

***Redarea circuitului cultural a trei importante bunuri imobile – monumente din cadrul
Rezervației cultural – naturale ”Orheiul Vechi”***

Amplasarea obiectivului – Republica Moldova, raionul Orhei, satul Butuceni

Autoritate contractantă. Investitor – Ministerul Culturii

Beneficiar – Instituția Publică Rezervația Cultural – Naturală ”Orheiul Vechi”

**Programului Operațional România - Republica Moldova,
proiectul “Istorie și Muzică – Valori care ne reunesc”**

**Bunul imobil nr.2 – CASA TRADIȚIONALĂ MUZEU
din satul Butuceni, Orhei**

TOTALIZATOR DEVIZE LOCALE

Nr	Denumire	Valoarea lei MD
2-1-1	Soluții arhitectural constructive	1 525 027,31
2-1-2	Semnalizare de incendiu	120 453,91
2-1-3	Sistema de pază	75 409,24
2-1-4	Sistema supraveghere video	240 737,42
2-1-5	Încălzire. Ventilare	33 598,03
2-1-6	Iluminat electric interior. Echipament electric de forță.	68 966,20
4-1	Rețele exterioare de alimentare cu energie electrică	247 882,04
6-1	Rețele exterioare de alimentare cu apă și canalizare	96 519,97
7-1	Amenajarea teritoriului	916 881,85
	TOTAL	3 325 475,97

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Soluții arhitectural constructive (SAC)

Valoarea de deviz 1 525 027,31 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2	28,00	23,89 22,94	668,97 642,37
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	3,20	112,05 112,05	358,57 358,57
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la tavane	m2	32,00	23,89 22,94	764,54 734,14
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la pereti	m2	75,50	23,89 22,94	1 803,59 1 731,69
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2	118,50	23,89 22,94	2 830,94 2 718,19
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	6,57	35,70 35,70	234,52 234,52
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	3,35	35,51 35,51	118,96 118,96
8	RpCN12A	Desfacerea elementelor decorative la stresa	m	12,00	40,19 39,94	482,23 479,23
9	RpCR29A	Curatarea stilpilor din lemn la balcon	m2	10,80	43,51 19,51	469,93 210,73
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din stuf	m2	80,00	61,58 61,18	4 926,28 4 894,28
11	RpCH32E	Desfacerea popilor, elementelor suport, capriorilor, grinzilor si coloanelor din lemn	m3	1,10	207,02 207,02	227,72 227,72
12	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinele infundate sau aparente	m2	80,00	25,79 25,49	2 063,28 2 039,28
13	RpCH32A	Desfacerea planseelor din amestec	m2	32,00	32,89	1 052,44

1	2	3	4	5	6	7
		de lut, argila si paie			32,29	1 033,24
14	RpCU13A	Desfacerea hornului	m	3,00	105,36 105,36	316,09 316,09
15	RpCU11A	Desfacerea sobelor necaptusite	m3	0,72	384,72 384,72	277,00 277,00
16	RpCO56A	Demontari: porti din lemn	m2	5,60	35,81 35,81	200,52 200,52
17	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare - WC existent	m3	8,00	555,11 552,30	4 440,84 4 418,44
18	RpCG29E	Demolarea zid de sustinere	m3	3,60	555,12 552,31	1 998,45 1 988,30
19	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente la beci	m2	50,00	533,62 518,32	26 681,11 25 915,86
20	RpCO56A	Demontari: usii din lemn la beci	m2	4,34	35,63 35,63	154,64 154,64
21	RpCO56A	Demontari: ferestrelor din lemn la beci	m2	1,53	35,54 35,54	54,38 54,38
22	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	59,50	112,16 112,16	6 673,54 6 673,54
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2	97,00	23,89 22,94	2 317,51 2 225,36
24	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente la beci (interior)	m2	48,00	533,60 518,32	25 612,71 24 879,21
		Total Demolari Inclusiv salariu				84 728,76 82 526,26
		2. Evacuare gunoi				
25	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	29,80	251,52 251,52	7 495,20 7 495,20
26	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	29,80	38,24 38,24	1 139,45 1 139,45
27	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	29,80	87,74 0,00	2 614,60 0,00
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				11 249,25 8 634,65
		3. Lucrari de reparatie Casa 3.1. Lucrari exterioare 3.1.1. Consolidare fundatie, soclu				
28	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	28,00	112,16 112,16	3 140,49 3 140,49

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
29	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5Bp-I 150/150)	kg	99,00	25,42 2,55	2 516,35 252,37
30	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	25,00	41,28 14,44	1 031,98 361,12
31	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	32,30	29,53 5,95	953,86 192,04
32	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	28,00	142,99 89,22	4 003,71 2 498,12
33	CA03F	Beton clasa C12,5	m3	4,50	1 724,77 327,23	7 761,48 1 472,53
34	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	28,00	104,35 10,20	2 921,67 285,50
35	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat grosimea 50	m2	28,00	295,41 145,97	8 271,40 4 087,06
36	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	28,00	306,86 195,43	8 591,95 5 472,07
37	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in	m2	28,00	81,91	2 293,41

1	2	3	4	5	6	7
		dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita			46,73	1 308,54
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	28,00	26,34 26,34	737,54 737,54
39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,28	2 048,68 749,57	573,63 209,88
		Total Consolidare fundatie, soclu Inclusiv salariu				42 797,47 20 017,26
		3.1.2. Pereti exteriori				
40	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	75,50	77,07 63,72	5 818,80 4 811,00
41	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente	m2	75,50	533,61 518,31	40 287,26 39 132,09
42	CR17A k=1,5	Tencuieli interioare cu mortar de pamint si adaos de pleava sau paie tocate, la pereti de 3,5 cm grosime, avind grundul de 2 cm iar stratul vizibil de 1,5 cm grosime aplicate la pereti de pamint batut sau pereti din chirpici, ziditi cu mortar de pamint	m2	75,50	260,85 216,68	19 693,80 16 359,27
43	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	75,50	7,83 5,10	591,04 384,91
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				66 390,90 60 687,27
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				109 188,37 80 704,53
		3.2. Lucrari interioare 3.2.1. Pereti interiori				
44	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente	m2	118,50	533,62 518,32	63 233,98 61 420,56
45	CR17A k=1,5	Tencuieli interioare cu mortar de pamint si adaos de pleava sau paie tocate, la pereti de 3,5 cm grosime, avind grundul de 2 cm iar stratul vizibil de 1,5 cm	m2	118,50	260,85 216,68	30 910,28 25 676,23

1	2	3	4	5	6	7
		grosime aplicate la pereti de pamint batut sau pereti din chirpici, ziditi cu mortar de pamint				
46	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	118,50	7,83 5,10	927,72 604,14
		Total Pereti interiori Inclusiv salariu				95 071,98 87 700,93
		3.2.2. Tavane				
47	CR17A k=1,5	Tencuieli interioare cu mortar de pamint si adaos de pleava sau paie tocate, la pereti de 3,5 cm grosime, avind grundul de 3,5 cm iar stratul vizibil de 1,5 cm grosime aplicate la pereti de pamint batut sau pereti din chirpici, ziditi cu mortar de pamint	m2	32,00	260,84 216,67	8 346,86 6 933,56
48	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	32,00	7,83 5,10	250,44 163,14
		Total Tavane Inclusiv salariu				8 597,30 7 096,70
		3.2.3. Pardosele				
49	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(argila nisipoasa)	100 m3	0,032	787,50 0,00	25,20 0,00
50	preț de piață	Costul argilei nisipoase	m3	3,20	83,33 0,00	266,66 0,00
51	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	5,12	127,50 0,00	652,80 0,00
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,032	139,06 26,56	4,45 0,85
53	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,20	26,29 26,29	84,12 84,12
54	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	0,032	1 915,31 743,44	61,29 23,79

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
		Total Pardosele Inclusiv salariu				1 094,52 108,76
		3.2.4. Usi				
55	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	6,57	4 136,17 153,00	27 174,65 1 005,19
56	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2	13,14	136,02 96,87	1 787,34 1 272,85
57	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,00	515,42 212,43	2 061,70 849,70
58	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	4,00	582,29 81,57	2 329,16 326,28
59	preț de piață	Lacata	buc	4,00	350,00 0,00	1 400,00 0,00
		Total Usi Inclusiv salariu				34 752,85 3 454,02
		3.2.5. Ferestre				
60	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	3,35	4 050,56 229,55	13 569,38 768,98
61	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2	6,70	136,05 96,89	911,51 649,17
		Total Ferestre Inclusiv salariu				14 480,89 1 418,15
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				153 997,54 99 778,56
		3.3. Acoperis				
62	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,02	12 401,80 2 046,78	12 649,84 2 087,72
63	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite (0,72 m3)	m2	80,00	106,07 25,07	8 485,29 2 005,29
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,80	820,45 268,71	656,36 214,97
65	CE15A	Invelitori traditionale din materiale celulozice (stuf in snopi	m2	80,00	404,87 73,07	32 389,94 5 845,94

1	2	3	4	5	6	7
		asezati pe prajini din lemn rotund de foioase) pe 2 rinduri de snopi				
66	CE31B	Elemente decorative streasina	m2	8,00	223,34 175,04	1 786,71 1 400,31
67	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	8,00	114,49 84,97	915,92 679,76
68	CR28A	Pardoseala termoizolatoare, asternuta in pod, executata din paie cu mortar de argila marca M 4-Z de 8-10 cm grosime, peste care se aterne o tencuiala de mortar cu argila marca M 4-Z de 2-3 cm	m2	32,00	185,43 50,98	5 933,82 1 631,42
69	RpCU15A	Rezidirea ursoaica	m	2,00	810,92 356,88	1 621,85 713,75
70	RpCU15B	Rezidirea cosurilor de fum deasupra acoperisului	m	3,00	951,06 356,87	2 853,19 1 070,62
		Total Acoperis Inclusiv salariu				67 292,92 15 649,78
		3.4. Elemente decorative din piatra				
71	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	10,80	7,84 5,11	84,69 55,23
		Total Elemente decorative din piatra. Inclusiv salariu				84,69 55,23
		Total Lucrari de reparatie Casa Inclusiv salariu				330 563,52 196 188,10
		4. Lucrari de reparatie Beci 4.1. Pereti si pardosea				
72	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente	m2	98,00	533,61 518,32	52 293,82 50 795,07
73	CR17A k=1,5	Tencuieli interioare cu mortar de pamint si adaos de pleava sau paie tocate, la pereti de 3,5 cm grosime, avind grundul de 2 cm iar stratul vizibil de 1,5 cm grosime aplicate la pereti de pamint batut sau pereti din chirpici, ziditi cu mortar de pamint	m2	98,00	260,84 216,67	25 562,40 21 234,00
74	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	98,00	7,83 5,10	767,22 499,62
75	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,27	813,33 0,00	219,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(argila nisipoasa)				
76	preț de piață	Costul argilei nisipoase	m3	27,00	83,33 0,00	2 249,91 0,00
77	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km(argila nisipoasa)	t	43,20	127,50 0,00	5 508,00 0,00
78	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,27	178,15 31,48	48,10 8,50
79	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	27,00	26,34 26,34	711,20 711,20
80	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,27	1 929,56 749,00	520,98 202,23
		Total Pereti si pardosea Inclusiv salariu				87 881,23 73 450,62
		4.2. Usi				
81	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 inaltime pina la 35 m	m2	4,34	4 135,93 152,91	17 949,92 663,62
82	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2	8,68	136,06 96,91	1 180,99 841,20
83	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle - pentru usi	buc	2,00	515,42 212,43	1 030,85 424,85
84	CK33B	Miner cromat la usi	buc	2,00	582,29 81,58	1 164,59 163,15
85	preț de piață	Lacata	buc	2,00	350,00 0,00	700,00 0,00
		Total Usi Inclusiv salariu				22 026,35 2 092,82
		4.3. Ferestre				
86	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	1,53	4 050,29 229,37	6 196,95 350,93
87	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a	m2	3,06	136,07	416,36

1	2	3	4	5	6	7
		timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi			96,91	296,54
		Total Ferestre Inclusiv salariu				6 613,31 647,47
		Total Lucrari de reparatie Beci Inclusiv salariu				116 520,89 76 190,91
		5. Lucrari de reparatie WC 5.1. Lucrari exterioare. Fundatii monolite				
88	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	31,41	112,16 112,16	3 522,86 3 522,86
89	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	50,26	36,06 0,00	1 812,20 0,00
90	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	25,50	29,14 5,70	743,12 145,30
91	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	342,86	27,94 4,50	9 579,69 1 543,91
92	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	43,22	143,03 89,22	6 181,92 3 855,94
93	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C7,5	m3	1,34	1 434,38 382,37	1 922,07 512,37
94	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C15	m3	5,10	1 724,35 327,05	8 794,16 1 667,96
95	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C12,5	m3	13,20	1 673,37 327,13	22 088,52 4 318,17
96	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2	36,60	104,35 10,19	3 819,23 373,02

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari exterioare. Fundatii monolite. Inclusiv salariu				58 463,77 15 939,53
		5.2. Lucrari exterioare. Stalpi monoliti				
97	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	19,20	145,00 89,22	2 784,03 1 712,99
98	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	105,32	29,54 5,95	3 111,26 627,07
99	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15	m3	1,15	1 785,83 450,70	2 053,71 518,31
		Total Lucrari exterioare. Stalpi monoliti. Inclusiv salariu				7 949,00 2 858,37
		5.3. Lucrari exterioare. Grinzi monolite				
100	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,72	144,18 89,18	2 122,28 1 312,79
101	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	313,27	29,54 5,95	9 252,48 1 863,39
102	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15	m3	2,54	1 789,04 450,28	4 544,15 1 143,70
		Total Lucrari exterioare. Grinzi monolite. Inclusiv salariu				15 918,91 4 319,88
		5.4. Lucrari exterioare. Planseu monolit				
103	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	38,90	144,53 89,21	5 622,16 3 470,17
104	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	65,00	50,71 38,24	3 296,37 2 485,37
105	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	885,70	28,43 4,84	25 181,69 4 290,14

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
106	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	5,00	1 790,25 450,34	8 951,25 2 251,70
		Total Lucrari exterioare. Planseu monolit Inclusiv salariu				43 051,47 12 497,38
		5.5. Scara monolita				
107	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,60	142,10 89,22	369,47 231,97
108	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	75,50	28,44 4,85	2 147,34 366,22
109	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	3,40	1 790,12 450,34	6 086,41 1 531,16
		Total Scara monolita Inclusiv salariu				8 603,22 2 129,35
		5.6. Lucrari exterioare. Pereti exteriori				
110	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	25,00	1 399,67 316,09	34 991,71 7 902,21
111	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	53,00	306,81 195,43	16 261,14 10 357,84
112	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	53,00	7,83 5,10	414,95 270,20
		Total Lucrari exterioare. Pereti exteriori Inclusiv salariu				51 667,80 18 530,25

1	2	3	4	5	6	7
		5.7. Lucrari interioare. Tamplarie				
113	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 inaltimi pina la 35 m	m2	14,60	4 136,03 152,95	60 386,03 2 233,01
114	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a tamplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2	29,20	135,99 96,87	3 971,04 2 828,65
115	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	9,00	515,43 212,43	4 638,83 1 911,83
116	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	9,00	582,29 81,57	5 240,62 734,14
117	preț de piață	Lacata	buc	9,00	350,00 0,00	3 150,00 0,00
		Total Lucrari interioare. Tamplarie Inklusiv salariu				77 386,52 7 707,63
		5.8. Pereti interiori				
118	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirna, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	205,00	306,81 195,43	62 896,78 40 063,35
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	205,00	7,65 2,55	1 568,07 522,57
120	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600 mm, 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 pentru montarea placajelor - modelul se coordoneaza obligatoriu cu beneficiarul la montare	m2	205,00	556,40 208,18	114 061,28 42 676,18
		Total Pereti interiori Inklusiv salariu				178 526,13 83 262,10
		5.9. Tavane				
121	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	50,00	6,80 2,55	339,92 127,45
122	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	50,00	158,95 130,00	7 947,49 6 500,20

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului				
123	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	m2	50,00	33,45 16,99	1 672,35 849,70
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	50,00	6,80 2,55	339,92 127,45
125	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,00	55,21 46,73	2 760,35 2 336,68
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	50,00	6,80 2,55	339,92 127,45
127	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	50,00	64,07 46,73	3 203,68 2 336,68
		Total Tavane Inclusiv salariu				16 603,63 12 405,61
		5.10. Pardosele				
128	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	50,00	95,33 59,48	4 766,45 2 973,95
129	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400 x 400 mm	m2	50,00	354,26 93,47	17 713,00 4 673,35
		Total Pardosele Inclusiv salariu				22 479,45 7 647,30
		5.11. Acoperis				
130	CE13A	Bariera de vapori	m2	53,00	73,98 40,79	3 920,69 2 161,63
131	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 15 cm	m2	53,00	205,87 14,44	10 910,86 765,58
132	IzF18B k=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	53,00	139,03 42,48	7 368,40 2 251,70
133	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu praimer de bitum	m2	53,00	13,02 3,40	690,09 180,14

1	2	3	4	5	6	7
		"Tehnonikoli" sau echivalent dupa caracteristici				
134	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, Uniflex VENT EPV) sau echivalent dupa caracteristici	m2	53,00	329,04 57,78	17 439,03 3 062,31
135	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	6,00	293,10 134,25	1 758,59 805,51
		Total Acoperis Inclusiv salariu				42 087,66 9 226,87
		Total Lucrari de reparatie WC Inclusiv salariu				522 737,56 176 524,27

		Cheltuieli directe	Lei	1 065 799,98
		CNAS	24,00 %	129 615,41
		Transportarea materialelor	10,00 %	50 912,95
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %	10 182,59
		Total	100,00 +	1 256 510,93
		Cheltuieli de regie	14,50 %	182 194,08
		Total	100,00 +	1 438 705,01
		Beneficiu de deviz	6,00 %	86 322,30
		Total	100,00 +	1 525 027,31
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 525 027,31 540 064,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Soluții arhitectural constructive (SAC)

Valoarea de deviz 1 525 027,31 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,48	84,97	40,79
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 299,54	84,97	195 391,91
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	22,50	84,97	1 911,83
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	76,50	84,97	6 500,20
5.	7122050013450	Zidar - tencuitor	h-om	534,61	84,97	45 425,81
6.	7123010010200	Betonist	h-om	146,71	84,97	12 465,94
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	202,57	84,97	17 212,39
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	80,40	84,97	6 831,58
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	247,20	84,97	21 004,58
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	22,11	84,97	1 878,69
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	461,25	84,97	39 192,41
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	85,00	84,97	7 222,45
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	26,50	84,97	2 251,70
14.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	98,39	84,97	8 360,20
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	150,52	84,97	12 789,67
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	34,08	84,97	2 895,78
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	13,65	84,97	1 159,84
18.	7422010060100	Timplar	h-om	84,44	84,97	7 174,86
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	286,08	84,97	24 308,22
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 418,24	84,97	120 507,86
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,91	84,97	1 606,77
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	46,26	84,97	3 930,71
		Total manopera				540 064,19

Materiale:

1.	0222107204215	Paie tocate marunt	kg	1 340,61	12,50	16 757,63
2.	1212121212121	apa	m3	0,63	15,00	9,45
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	22,50	987,80	22 225,50
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	300,00	0,00
5.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	26,26	60,00	1 575,60
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,63	285,00	3 884,55
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,64	285,00	182,40
8.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,06	285,00	1 442,10
9.	1421102200579	Nisip	m3	0,20	285,00	57,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,23	10,00	92,30
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	8 400,00	588,00
12.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	1,20	8 400,00	10 080,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,53	8 400,00	4 452,00
14.	20101029034952	Scinduri de rasinoase gr24mm	m3	0,72	8 400,00	6 048,00
15.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,04	8 400,00	336,00
16.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,85	8 400,00	7 140,00
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,05	8 400,00	420,00

18.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,64	8 400,00	5 376,00
19.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06	8 400,00	504,00
20.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,16	8 400,00	1 344,00
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	8 400,00	84,00
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,02	8 400,00	168,00
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 110,00	0,05	255,50
24.	2010237318750	Distantieri	buc	480,34	1,00	480,34
25.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,01	3 500,00	35,00
26.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	25,51	3 950,00	100 764,50
27.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	4,88	3 750,00	18 300,00
28.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	13,19	125,00	1 648,75
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	146,00	1,00	146,00
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,07	1 000,00	70,00
31.	2112607204588	Stuf in maldar, nesortat	kg	880,00	12,33	10 850,40
32.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	4,80	12,33	59,18
33.	2132225000000	Membrane bituminoase Uniflex VENT EPV	m2	64,00	95,00	6 080,00
34.	222223	Costul argilei nisipoase	m3	30,20	83,33	2 516,57
35.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,20	21,66	69,31
36.	2320187315789	Decofrol	kg	17,60	43,30	762,08
37.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	50,09	19,80	991,78
38.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	219,64	25,00	5 491,00
39.	23232	Lacata	buc	15,00	350,00	5 250,00
40.	2413317346000t	Suspensie de bitum filerizat-subif "Tehnonikoli' primer	kg	15,90	32,00	508,80
41.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	2,00	28,00	56,00
42.	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	7,80	20,00	156,00
43.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,50	26,33	592,41
44.	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	30,75	32,00	984,00
45.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	20,00	34,00	680,00
46.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	21,00	46,00	966,00
47.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,03	150,00	4,50
48.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	15,12	77,00	1 164,24
49.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	18,40	15,00	276,00
50.	24302261000001	Fuga	kg	88,35	38,00	3 357,30
51.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,30	36,00	10,80
52.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,96	33,00	31,68
53.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	10,64	32,00	340,48
54.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	12,16	32,00	389,12
55.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,36	20,00	27,20
56.	2430226109307	Diluant decapant	kg	5,40	40,00	216,00
57.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,96	40,00	38,40
58.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	12,16	40,00	486,40
59.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,50	18,00	135,00
60.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	820,00	4,50	3 690,00
61.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	113,12	4,50	509,04
62.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	113,12	4,50	509,04
63.	2521302602901c	Strat termoizolator din cimentoplast gr15	m2	55,12	184,00	10 142,08
64.	25213026029075	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 50mm	m2	30,26	85,00	2 572,10
65.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	86,11	12,50	1 076,38
66.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,75	950,00	1 662,50
67.	2640112300703	Caramida de argila dimensiuni 250x120x65mm	buc	405,00	6,00	2 430,00
68.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	75,00	6,00	450,00
69.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 723,98	2,30	10 865,14
70.	26511221004022	Ciment M-400	kg	964,92	2,30	2 219,32
71.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	116,34	8,00	930,72
72.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	1 300,00	0,00
73.	2652102100737	Var hidratat	kg	526,65	8,00	4 213,20

74.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,00	3,50	10,50
75.	2653102100831	Amestec uscat	kg	357,00	3,77	1 345,89
76.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	52,74	8,00	421,92
77.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	43,93	6,00	263,58
78.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	52,02	200,00	10 404,00
79.	26631021000125	Beton clasa C12,5	m3	4,66	1 250,00	5 825,00
80.	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,39	1 000,00	1 390,00
81.	2663102100910	Beton marfa clasa B 12,5/M75	m3	13,67	1 200,00	16 404,00
82.	26631021009111	Beton marfa clasa C15	m3	18,04	1 250,00	22 550,00
83.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,07	0,00	0,00
84.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,50	978,00	2 445,00
85.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,43	0,00	0,00
86.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,15	0,00	0,00
87.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	2,86	0,00	0,00
88.	266410210201 7	Mortar ciment M-150	m3	1,65	1 050,00	1 732,50
89.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,87	0,00	0,00
90.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	323,20	5,00	1 616,00
91.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	2,12	1 000,00	2 120,00
92.	2664102103005	Mortar de argila M4 cu adaos de pleava sau paie tocate (pt.informatie)	m3	20,42	0,00	0,00
93.	2670112203000*	Placi tip faianta 300x600	m2	215,25	300,00	64 575,00
94.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	48,40	6,00	290,40
95.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,45	26,00	89,70
96.	2682132600470b	Membrane bituminoase Bariera de vapori	m2	64,00	20,00	1 280,00
97.	268213260047m 0	Membrane bituminoase TECHNOELAST EKP,	m2	64,00	115,00	7 360,00
98.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	15,05	26,00	391,30
99.	2682132601626	Carton bitumat	m2	6,24	26,00	162,24
100.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	8,39	80,00	671,20
101.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	19,97	33,00	659,01
102.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1,25	28,00	35,00
103.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	672,10	22,50	15 122,26
104.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,47	22,50	100,57
105.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	26,63	22,50	599,18
106.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 798,82	22,50	40 473,47
107.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	3,50	0,00
108.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,34	22,50	165,16
109.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	27,38	22,50	616,03
110.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	19,10	22,50	429,74
111.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,50	25,00	12,50
112.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	26,00	21,00	546,00
113.	2811236832352	Burghiu widia	buc	21,00	18,00	378,00
114.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	15,00	300,00	4 500,00
115.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	15,00	500,00	7 500,00
116.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,76	25,00	969,00
117.	2873122004105	Plase sudate (5Bp-I 150/150)	kg	99,99	22,00	2 199,78
118.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	108,68	22,00	2 390,96
119.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,67	40,00	1 026,80
120.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	90,00	0,50	45,00
121.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	169,68	1,00	169,68
122.	2874145886942	Cuie cu cap conic pt.constructii tip A 3 x 70 mm	kg	3,60	36,00	129,60
123.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,34	40,00	293,60
124.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	30,39	3,00	91,17
125.	4011106202741	Energie electrica	kw	65,62	3,64	238,86
126.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	36,81	15,00	552,15
127.	4100126202818	Apa	m3	13,63	15,00	204,45
128.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17,75	6,00	106,50

		Total materiale de construcții				509 129,49
Utilaje de construcții:						
1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	360,00	7,20
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	360,00	54,00
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	339,75	1,60	543,60
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	15,90	20,00	318,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,32	20,00	246,40
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,70	20,00	134,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	15,10	20,00	302,00
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,64	15,00	9,60
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,25	24,00	54,00
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,19	20,00	383,80
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,93	20,00	78,60
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,15	50,00	157,50
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,68	360,00	244,80
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,12	360,00	43,20
15.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,09	15,00	1,35
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,54	20,00	10,80
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,93	20,00	418,60
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,74	50,00	87,00
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,84	25,00	21,00
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,76	125,00	720,00
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,68	65,00	109,20
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,45	25,00	11,25
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,69	360,00	2 048,40
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,04	360,00	14,40
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	31,14	340,00	10 587,60
		Total utilaje de construcții				16 606,30

Cheltuieli directe	Lei	1 065 799,98
CNAS	24,00 %	129 615,41
Transportarea materialelor	10,00 %	50 912,95
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	10 182,59
Total	100,00 +	1 256 510,93
Cheltuieli de regie	14,50 %	182 194,08
Total	100,00 +	1 438 705,01
Beneficiu de deviz	6,00 %	86 322,30
Total	100,00 +	1 525 027,31

Total deviz:

**1 525 027,
31**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:
Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

Investitor
MINISTERUL CULTURII

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2			23,89
						22,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
2	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,05
						112,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,05
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la tavane	m2			23,89
						22,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la pereti	m2			23,89
						22,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2			23,89
						22,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			35,70
						35,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,85
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			35,51
						35,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,76
8	RpCN12A	Desfacerea elementelor decorative la stresa	m			40,19
						39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	84,97	39,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
9	RpCR29A	Curatarea stilpilor din lemn la balcon	m2			43,51
						19,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	84,97	19,51
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	40,00	20,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	10,00	4,00
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din stuf	m2			61,58

1	2	3	4	5	6	7
						61,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	84,97	30,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
11	RpCH32E	Desfacerea popilor, elementelor suport, capriorilor, grinzilor si coloanelor din lemn	m3			207,02
						207,02
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	84,97	37,08
12	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			25,79
						25,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	20,00	0,30
13	RpCH32A	Desfacerea planseelor din amestec de lut , argila si paie	m2			32,89
						32,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	84,97	18,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
14	RpCU13A	Desfacerea hornului	m			105,36
						105,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2400	84,97	105,36
15	RpCU11A	Desfacerea sobelor necaptusite	m3			384,72
						384,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,5300	84,97	384,72
16	RpCO56A	Demontari: porti din lemn	m2			35,81
						35,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,90
17	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare - WC existent	m3			555,11
						552,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	84,97	514,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	15,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
18	RpCG29E	Demolarea zid de sustinere	m3			555,12
						552,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	84,97	514,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	15,00	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,61
19	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente la beci	m2			533,62
						518,32
	7122050013400	Zidar	h-om	4,2700	84,97	362,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8300	84,97	155,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	2,30	10,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	285,00	3,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
20	RpCO56A	Demontari: usii din lemn la beci	m2			35,63
						35,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,82
21	RpCO56A	Demontari: ferestrelor din lemn la beci	m2			35,54
						35,54
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,77
22	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16
						112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la	m2			23,89

1	2	3	4	5	6	7
		pereti				22,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
24	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente la beci (interior)	m2			533,60
						518,32
	7122050013400	Zidar	h-om	4,2700	84,97	362,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8300	84,97	155,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	2,30	10,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	285,00	3,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		2. Evacuare gunoi				
25	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			251,52
						251,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	84,97	251,52
26	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			38,24
						38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
27	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t			87,74
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	340,00	87,74
		3. Lucrari de reparatie Casa				
		3.1. Lucrari exterioare				
		3.1.1. Consolidare fundatie, soclu				
28	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16
						112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
29	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (5Bp-I 150/150)	kg			25,42
						2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004105	Plase sudate (5Bp-I 150/150)	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,50	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	20,00	0,01
30	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			41,28
						14,44
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	84,97	14,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,64	9,55
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	24,00	2,16
31	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,53
						5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
32	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			142,99
						89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 400,00	30,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 400,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	43,30	5,20
33	CA03F	Beton clasa C12,5	m3			1 724,77 327,23
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000125	Beton clasa C12,5	m3	1,0250	1 250,00	1 294,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	360,00	89,60
34	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			104,35 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	4,08
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,07
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
35	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat grosimea 50	m2			295,41 145,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,31
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,50	18,18
	25213026029075	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 50mm	m2	1,0700	85,00	91,86
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
36	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			306,86 195,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	84,97	140,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	22,50	0,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,30	23,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	8,00	14,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	285,00	10,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	22,50	52,88
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,50	1,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	50,00	0,20
37	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2			81,91 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	46,00	34,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,30	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 048,68 749,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 299,11
		3.1.2. Pereti exteriori				
40	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			77,07 63,72
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,72
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	8 400,00	2,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	8 400,00	1,11
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	8 400,00	2,23
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 500,00	0,46
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	40,00	0,12
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,60	7,20
41	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente	m2			533,61 518,31
	7122050013400	Zidar	h-om	4,2700	84,97	362,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8300	84,97	155,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	2,30	10,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	285,00	3,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
42	CR17A k=1,5	Tencuieli interioare cu mortar de pamint si adaos de pleava sau paie tocate, la pereti de 3,5 cm grosime, avind grundul de 2 cm iar stratul vizibil de 1,5 cm grosime aplicate la pereti de pamint batut sau pereti din chirpici, ziditi cu mortar de pamint	m2			260,85 216,68
	7122050013450	Zidar - tencuitor	h-om	1,1000	84,97	140,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	84,97	76,47
	2664102103005	Mortar de argila M4 cu adaos de pleava sau paie tocate (pt.informatie)	m3	0,0420	0,00	0,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,0500	60,00	4,50
	0222107204215	Paie tocate marunt	kg	2,1000	12,50	39,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,29
43	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			7,83 5,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	8,00	2,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		3.2. Lucrari interioare				
		3.2.1. Pereti interiori				
44	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente	m2			533,62 518,32
	7122050013400	Zidar	h-om	4,2700	84,97	362,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8300	84,97	155,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	2,30	10,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	285,00	3,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
45	CR17A k=1,5	Tencuieli interioare cu mortar de pamint si adaos de pleava sau paie tocate, la pereti de 3,5 cm grosime, avind grundul de 2 cm iar stratul vizibil de 1,5 cm grosime aplicate la pereti de pamint batut sau pereti din chirpici, ziditi cu mortar de pamint	m2			260,85 216,68

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013450	Zidar - tencuitor	h-om	1,1000	84,97	140,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	84,97	76,47
	2664102103005	Mortar de argila M4 cu adaos de pleava sau paie tocate (pt.informatie)	m3	0,0420	0,00	0,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,0500	60,00	4,50
	0222107204215	Paie tocate marunt	kg	2,1000	12,50	39,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,29
46	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			7,83 5,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	8,00	2,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		3.2.2. Tavane				
47	CR17A k=1,5	Tencuieli interioare cu mortar de pamint si adaos de pleava sau paie tocate, la pereti de 3,5 cm grosime, avind grundul de 3,5 cm iar stratul vizibil de 1,5 cm grosime aplicate la pereti de pamint batut sau pereti din chirpici, ziditi cu mortar de pamint	m2			260,84 216,67
	7122050013450	Zidar - tencuitor	h-om	1,1000	84,97	140,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	84,97	76,47
	2664102103005	Mortar de argila M4 cu adaos de pleava sau paie tocate (pt.informatie)	m3	0,0420	0,00	0,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,0500	60,00	4,50
	0222107204215	Paie tocate marunt	kg	2,1000	12,50	39,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,29
48	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			7,83 5,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	8,00	2,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		3.2.3. Pardosele				
49	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(argila nisipoasa)	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	787,50
50	preț de piață	Costul argilei nisipoase	m3			83,33 0,00
	222223	Costul argilei nisipoase	m3	1,0000	83,33	83,33
51	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			127,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	340,00	127,50
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,06 26,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	26,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	360,00	112,50
53	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,29 26,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,29
54	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 915,31 743,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	743,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 171,88
		3.2.4. Usi				
55	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe	m2			4 136,17

1	2	3	4	5	6	7
		ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m				153,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,21
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	3 950,00	3 950,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	40,00	3,41
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	26,00	11,71
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	80,00	17,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
56	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2			136,02
						96,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0400	84,97	88,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,47
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2000	40,00	8,01
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1750	32,00	5,60
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,2250	77,00	17,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
57	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			515,42
						212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
58	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			582,29
						81,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	500,00	500,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	36,00	0,72
59	preț de piață	Lacata	buc			350,00
						0,00
	23232	Lacata	buc	1,0000	350,00	350,00
		3.2.5. Ferestre				
60	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			4 050,56
						229,55
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	84,97	107,04
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	84,97	96,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	84,97	8,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	3 750,00	3 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	40,00	5,97
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	26,00	19,01
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	80,00	45,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,42
61	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2			136,05
						96,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0400	84,97	88,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2000	40,00	8,00
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1750	32,00	5,59
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,2250	77,00	17,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,21
		3.3. Acoperis				
62	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			12 401,80
						2 046,78
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 841,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,93
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II	m3	0,1600	8 400,00	1 317,65

1	2	3	4	5	6	7
		a				
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	8 400,00	494,12
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	8 400,00	7 000,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	40,00	287,84
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	22,50	98,60
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	26,00	87,94
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	28,00	54,90
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	360,00	52,94
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,03
63	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite (0,72 m3)	m2			106,07 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	20101029034952	Scinduri de rasinoase gr24mm	m3	0,0090	8 400,00	75,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	40,00	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
64	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			820,45 268,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,71
	1212121212121	apa	m3	0,7900	15,00	11,81
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	12,33	73,97
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,00	345,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	150,00	5,63
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	21,66	86,64
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	360,00	9,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	15,00	1,69
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	360,00	18,00
65	CE15A	Inelitori traditionale din materiale celulozice (stuf in snopi asezati pe prajini din lemn rotund de foioase) pe 2 rinduri de snopi	m2			404,87 73,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2112607204588	Stuf in maldar, nesortat	kg	11,0000	12,33	135,63
	2874145886942	Cuie cu cap conic pt.constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0450	36,00	1,62
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0600	22,50	1,35
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0080	8 400,00	67,20
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,0150	8 400,00	126,00
66	CE31B	Elemente decorative streasina	m2			223,34 175,04
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	84,97	5,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	84,97	152,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	8 400,00	42,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	40,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
67	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			114,49 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	77,00	13,86
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	33,00	3,96
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	40,00	4,80
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	20,00	3,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
68	CR28A	Pardoseala termoizolatoare, asternuta in pod, executata din paie cu mortar de argila marca M 4-Z de 8-10 cm grosime,peste care se aterne o tencuiala de mortar cu argila marca M 4-Z de 2-3 cm	m2			185,43 50,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,0600	60,00	3,60
	0222107204215	Paie tocate marunt	kg	10,0000	12,50	125,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	285,00	5,70
69	RpCU15A	Rezidirea ursoaica	m			810,92

1	2	3	4	5	6	7
						356,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,2000	84,97	356,88
	2640112300703	Caramida de argila dimensiuni 250x120x65mm	buc	75,0000	6,00	450,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,0180	60,00	1,20
	1421102200579	Nisip	m3	0,0120	285,00	2,85
70	RpCU15B	Rezidirea cosurilor de fum deasupra acoperisului	m			951,06
						356,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,2000	84,97	356,87
	2640112300703	Caramida de argila dimensiuni 250x120x65mm	buc	85,0000	6,00	510,00
	1421102200579	Nisip	m3	0,0600	285,00	17,10
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0500	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	15,3000	2,30	35,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,9500	8,00	31,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	15,00	0,30
		3.4. Elemente decorative din piatra				
71	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			7,84
						5,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,11
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	8,00	2,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		4. Lucrari de reparatie Beci				
		4.1. Pereti si pardosea				
72	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente	m2			533,61
						518,32
	7122050013400	Zidar	h-om	4,2700	84,97	362,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8300	84,97	155,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	2,30	10,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	285,00	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
73	CR17A k=1,5	Tencuieli interioare cu mortar de pamint si adaos de pleava sau paie tocate, la pereti de 3,5 cm grosime, avind grundul de 2 cm iar stratul vizibil de 1,5 cm grosime aplicate la pereti de pamint batut sau pereti din chirpici, ziditi cu mortar de pamint	m2			260,84
						216,67
	7122050013450	Zidar - tencuitor	h-om	1,1000	84,97	140,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	84,97	76,47
	2664102103005	Mortar de argila M4 cu adaos de pleava sau paie tocate (pt.informatie)	m3	0,0420	0,00	0,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,0500	60,00	4,50
	0222107204215	Paie tocate marunt	kg	2,1000	12,50	39,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	15,00	0,29
74	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			7,83
						5,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	8,00	2,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
75	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(argila nisipoasa)	100 m3			813,33
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	813,33
76	preț de piață	Costul argilei nisipoase	m3			83,33
						0,00
	222223	Costul argilei nisipoase	m3	1,0000	83,33	83,33
77	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km(argila nisipoasa)	t			127,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	340,00	127,50
78	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			178,15
						31,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	31,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	360,00	146,67
79	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
80	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 929,56 749,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 180,56
		4.2. Usi				
81	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			4 135,93 152,91
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,15
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	3 950,00	3 950,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	40,00	3,41
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	26,00	11,68
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	80,00	17,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,41
82	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2			136,06 96,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0400	84,97	88,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,52
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,2000	32,00	6,41
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2000	40,00	8,02
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1750	32,00	5,60
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,2250	77,00	17,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,21
83	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle - pentru usi	buc			515,42 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
84	CK33B	Miner cromat la usi	buc			582,29 81,58
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	500,00	500,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	36,00	0,72
85	preț de piață	Lacata	buc			350,00 0,00
	23232	Lacata	buc	1,0000	350,00	350,00
		4.3. Ferestre				
86	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			4 050,29 229,37
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	84,97	107,18
	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	84,97	96,63
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	84,97	8,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,22
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	3 750,00	3 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	40,00	6,01
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	26,00	19,03
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	80,00	45,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,39
87	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei	m2			136,07

1	2	3	4	5	6	7
		de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi				96,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0400	84,97	88,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,61
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,2000	32,00	6,38
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2000	40,00	7,97
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1750	32,00	5,65
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,2250	77,00	17,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		5. Lucrari de reparatie WC				
		5.1. Lucrari exterioare. Fundatii monolite				
88	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
89	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			36,06 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	340,00	36,06
90	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,14 5,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
91	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			27,94 4,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
92	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			143,03 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 400,00	29,15
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 400,00	3,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	43,30	5,20
93	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C7,5	m3			1 434,38 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,16
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0250	1 000,00	1 037,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	20,00	5,07
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,06
94	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C15	m3			1 724,35 327,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021009111	Beton marfa clasa C15	m3	1,0250	1 250,00	1 294,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	360,00	89,65
95	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C12,5	m3			1 673,37

1	2	3	4	5	6	7
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100910	Beton marfa clasa B 12,5/M75	m3	1,0250	1 200,00	1 242,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	360,00	90,00
96	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc	m2			104,35 10,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	25,00	85,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	4,08
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,09
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	1,69
		5.2. Lucrari exterioare. Stalpi monoliti				
97	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			145,00 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,21
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 400,00	30,63
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 400,00	4,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	43,30	5,19
98	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,54 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
99	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15	m3			1 785,83 450,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,42
	26631021009111	Beton marfa clasa C15	m3	1,0250	1 250,00	1 315,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	20,00	5,57
		5.3. Lucrari exterioare. Grinzi monolite				
100	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			144,18 89,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,70
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,21
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 400,00	28,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 400,00	5,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	43,30	5,21
101	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,54 5,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43

1	2	3	4	5	6	7
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
102	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton C15	m3			1 789,04 450,28
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,14
	26631021009111	Beton marfa clasa C15	m3	1,0250	1 250,00	1 318,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	11,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	20,00	5,59
		5.4. Lucrari exterioare. Planseu monolit				
103	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			144,53 89,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,71
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 400,00	30,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 400,00	4,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	43,30	5,20
104	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			50,71 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	21,00	8,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	8 400,00	3,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	20,00	0,20
105	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,43 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
106	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 790,25 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	26631021009111	Beton marfa clasa C15	m3	1,0250	1 250,00	1 320,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		5.5. Scara monolita				
107	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			142,10 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,23
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	125,00	11,06
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 400,00	32,31
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 400,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	43,30	5,16
108	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,44 4,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,50	23,06

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	20,00	0,02
109	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 790,12 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	26631021009111	Beton marfa clasa C15	m3	1,0250	1 250,00	1 319,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,34
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	20,00	5,59
		5.6. Lucrari exterioare. Pereti exteriori				
110	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 399,67 316,09
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	84,97	262,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	987,80	889,02
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	950,00	66,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	978,00	97,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 400,00	3,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	20,00	7,40
111	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti	m2			306,81 195,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	84,97	140,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	22,50	0,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,30	23,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	8,00	14,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	285,00	10,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	22,50	52,88
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,50	1,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	50,00	0,20
112	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			7,83 5,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	8,00	2,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		5.7. Lucrari interioare. Tamplarie				
113	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 inaltime pina la 35 m	m2			4 136,03 152,95
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,89
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	3 950,00	3 950,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	40,00	3,40
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	26,00	11,70
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	80,00	17,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
114	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a tamplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii	m2			135,99

1	2	3	4	5	6	7
		existente, la interior si exterior, in doua straturi				96,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0400	84,97	88,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2000	40,00	8,00
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1750	32,00	5,60
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,2250	77,00	17,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
115	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			515,43 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
116	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			582,29 81,57
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	500,00	500,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	36,00	0,72
117	preț de piață	Lacata	buc			350,00 0,00
	23232	Lacata	buc	1,0000	350,00	350,00
		5.8. Pereti interiori				
118	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti	m2			306,81 195,43
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	84,97	140,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	22,50	0,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,30	23,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	8,00	14,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	285,00	10,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	22,50	52,88
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	22,50	1,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	50,00	0,20
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			7,65 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
120	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni 300x600 mm, 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 - modelul se coordoneaza obligatoriu cu beneficiarul la montare	m2			556,40 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2670112203000*	Placi tip faianta 300x600	m2	1,0500	300,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,30	0,92
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,00	12,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		5.9. Tavane				
121	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,80 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,33	3,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
122	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			158,95 130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,77	26,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
123	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	m2			33,45 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	18,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
124	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,80 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,33	3,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
125	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			55,21 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,80 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,33	3,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
127	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			64,07 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	34,00	13,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		5.10. Pardosele				
128	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,33 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266410210201 7	Mortar ciment M-150	m3	0,0330	1 050,00	34,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
129	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400 x 400 mm	m2			354,26 93,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	208,08
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,00	32,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,00	15,73
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	20,00	0,04
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
		5.11. Acoperis				
130	CE13A	Bariera de vapori	m2			73,98 40,79
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2682132600470b	Membrane bituminoase Bariera de vapori	m2	1,1500	20,00	24,15
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	19,80	6,24
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
131	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 15 cm	m2			205,87 14,44
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,1700	84,97	14,44
	2521302602901c	Strat termoizolator din cimentoplast gr15	m2	1,0400	184,00	191,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
132	IzF18B k=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			139,03 42,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	42,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	285,00	15,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,30	39,88
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 000,00	40,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,48
133	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonikoli" sau echivalent dupa caracteristici	m2			13,02 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000t	Suspensie de bitum filerizat-subif "Tehnonikoli" primer	kg	0,3000	32,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
134	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, Uniflex VENT EPV) sau echivalent dupa caracteristici	m2			329,04 57,78
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	213222500000	Membrane bituminoase Uniflex VENT EPV	m2	1,1500	95,00	114,72
	268213260047m0	Membrane bituminoase TECHNOELAST EKP,	m2	1,1500	115,00	138,87
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	19,80	12,47
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	20,00	1,20
135	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			293,10 134,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	84,97	74,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	84,97	42,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	33,00	109,83
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	28,00	5,83
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	26,00	27,04
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,30	9,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	285,00	3,80
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 300,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Semnalizare de incendiu (SI)

Valoarea de deviz 120 453,91 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. . / Panou de control si dirijare incendiu	buc	2,00	2 048,70 2 039,28	4 097,41 4 078,56
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc	2,00	429,55 424,85	859,10 849,70
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	4,00	245,04 175,04	980,15 700,15
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sirena EN54 FD 8204C	buc	16,00	87,53 84,97	1 400,42 1 359,52
5	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / Avertizor de incendiu de fum	buc	16,00	177,00 169,94	2 831,99 2 719,04
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sirena EN54 SB112F	buc	2,00	85,02 84,97	170,04 169,94
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual	buc	16,00	941,75 934,67	15 067,97 14 954,72
8	preț de piață	Piese metalice material de fixare	kg	2,00	125,00 0,00	250,00 0,00
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	1,11	3 632,54 3 152,31	4 032,12 3 499,06
10	preț de piață	Cablu KOPKEH(A)-FRLSLTx 4x0,8 mm2	m	111,00	12,90 0,00	1 431,90 0,00
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	100 m	0,78	4 182,19 2 021,85	3 262,11 1 577,04
12	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de	buc	4,00	42,48 42,48	169,94 169,94

1	2	3	4	5	6	7
		ramificare pe perete// Box pentru instalarea acumulatelelor 12V, 18A/h				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			34 553,15
		<i>CASM</i>	24,00 %			7 218,64
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			425,23
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			85,05
		<i>Total</i>	100,00 +			42 282,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			22 859,03
		<i>Total</i>	100,00 +			65 141,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 908,47
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				69 049,57 30 077,67
		2. Utilaj				
13	preț de piață	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	2,00	4 900,00 0,00	9 800,00 0,00
14	preț de piață	Emitator radio ATS-100	buc	2,00	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
15	preț de piață	Acumulator 12V 7A/h	buc	4,00	500,00 0,00	2 000,00 0,00
16	preț de piață	Sirena EN54 FD 8204C	buc	16,00	455,30 0,00	7 284,80 0,00
17	preț de piață	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	16,00	325,00 0,00	5 200,00 0,00
18	preț de piață	Sirena EN54 SB112F	buc	2,00	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
19	preț de piață	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	16,00	375,00 0,00	6 000,00 0,00
20	preț de piață	Box pentru instalarea acumulatelelor 12V, 18A/h	buc	4,00	300,00 0,00	1 200,00 0,00
21	preț de piață	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc	2,00	2 630,00 0,00	5 260,00 0,00
22	preț de piață	Modul de extindere 5204 FS 5200 (16 zone)	buc	2,00	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
23	preț de piață	Panou informativ EXIT	buc	7,00	200,00 0,00	1 400,00 0,00
24	preț de piață	Rezistor	buc	2,00	125,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			50 794,80
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			609,54
		Total Utilaj Inclusiv salariu				51 404,34

		Total deviz: Inclusiv salariu	120 453,91 30 077,67
--	--	--	---------------------------------

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-2

Semnalizare de incendiu SI

Valoarea de deviz 120 453,91 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	353,98	84,97	30 077,67
		Total manopera				30 077,67

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 200,00	0,00
2.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	1 000,00	0,00
3.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00	2 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	2 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	2 000,00	0,00
6.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00	2 000,00	0,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,75	40,00	30,00
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,05	15,00	0,75
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	50,96	12,00	611,52
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,45	12,00	125,40
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,45	12,00	125,40
12.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,46	12,00	41,52
13.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,16	12,00	1,92
14.	21212	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	m	78,00	15,00	1 170,00
15.	23123	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	2,00	4 900,00	9 800,00
16.	231231	Emitator radio ATS-100	buc	2,00	2 000,00	4 000,00
17.	2312311	Acumulator 12V 7A/h	buc	4,00	500,00	2 000,00
18.	23123111	Sirena EN54 FD 8204C	buc	16,00	325,00	5 200,00
				16,00	455,30	7 284,80
19.	231231111	Sirena EN54 SB112F	buc	2,00	1 200,00	2 400,00
20.	231231112	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	16,00	375,00	6 000,00
21.	231231113	Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc	4,00	300,00	1 200,00
22.	231231114	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc	2,00	2 630,00	5 260,00
23.	231231115	Modul de extindere 5204 FS 5200 (16 zone)	buc	2,00	3 000,00	6 000,00
24.	231231116	Panou informativ EXIT	buc	7,00	200,00	1 400,00
25.	231231117	Piese metalice material de fixare	kg	2,00	125,00	250,00
26.	231231117	Rezistor	buc	2,00	125,00	250,00
27.	231231117	Cablu KOPKEH(A)-FRLSLTx 4x0,8 mm2	m	111,00	12,90	1 431,90
28.	4110006	Apa distilata	kg	11,20	25,00	280,00
29.	5	Masa utilajului	t	0,02	2 000,00	40,00
30.	5009030	Flanse	10 buc	0,78	20,00	15,60
31.	5009031	Scoabe	10 buc	5,23	20,00	104,60
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,04	0,25	3,51
33.	5009070	Racordari	10 buc	1,40	10,00	14,00

34.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	100,00	0,00
35.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,59	10,00	5,90
36.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00	100,00	0,00
37.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,03	10,00	0,30
Total materiale de construcții						55 047,12

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,09	0,01	0,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,70	0,01	0,02
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,32	0,01	0,12
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,11	0,01	0,02
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,14	25,00	128,50
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,78	25,00	94,50
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,09	0,01	0,00
Total utilaje de construcții						223,16

Total deviz:

120 453,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:
Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

Investitor
Ministerul Culturii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de recepție și control, de demarare. / Panou de control și dirijare incendiu	buc			2 048,70
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	15,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0560	10,00	0,55
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc			429,55
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	1 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	15,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	12,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0060	10,00	0,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	25,00	2,25
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			245,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "T/I"	t	0,00011	1 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	25,00	70,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	100,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	100,00	0,00
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sirena EN54 FD 8204C	buc			87,53
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0010	2 000,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0040	10,00	0,04
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	10,00	0,02
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala / Avertizor de incendiu de fum	buc			177,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	1 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	15,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	12,00	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0050	10,00	0,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie Sirena EN54 SB112F	buc			85,02
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0010	2 000,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0040	10,00	0,05
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	10,00	0,00
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual	buc			941,75
	1	Muncitor	h-om	11,0000	84,97	934,67
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	1 200,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	15,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0200	10,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
8	preț de piață	Piese metalice material de fixare	kg			125,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	231231117	Piese metalice material de fixare	kg	1,0000	125,00	125,00
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			3 632,54 3 152,31
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,31
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 200,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	2 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	442,81
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,00	37,41
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	0,01	0,02
10	preț de piață	Cablu KOPKEH(A)-FRLSLTx 4x0,8 mm2	m			12,90 0,00
	231231117	Cablu KOPKEH(A)-FRLSLTx 4x0,8 mm2	m	1,0000	12,90	12,90
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	100 m			4 182,19 2 021,85
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 021,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,46
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,77
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	12,00	2,46
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	21212	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	m	100,0000	15,00	1 500,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	17,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,01	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,01	0,03
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
12	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete// Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc			42,48 42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	1 200,00	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011481	Suruburi, cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	2 000,00	0,00
		2. Utilaj				
13	preț de piață	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc			4 900,00 0,00
	23123	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS-EN54, FS 5200/16	buc	1,0000	4 900,00	4 900,00
14	preț de piață	Emitator radio ATS-100	buc			2 000,00 0,00
	231231	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
15	preț de piață	Acumulator 12V 7A/h	buc			500,00 0,00
	2312311	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	500,00	500,00
16	preț de piață	Sirena EN54 FD 8204C	buc			455,30 0,00
	23123111	Sirena EN54 FD 8204C	buc	1,0000	455,30	455,30
17	preț de piață	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc			325,00 0,00
	23123111	Sirena EN54 FD 8204C	buc	1,0000	325,00	325,00
18	preț de piață	Sirena EN54 SB112F	buc			1 200,00 0,00
	231231111	Sirena EN54 SB112F	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
19	preț de piață	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc			375,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	231231112	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	1,0000	375,00	375,00
20	preț de piață	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc			300,00
						0,00
	231231113	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,0000	300,00	300,00
21	preț de piață	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc			2 630,00
						0,00
	231231114	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc	1,0000	2 630,00	2 630,00
22	preț de piață	Modul de extindere 5204 FS 5200 (16 zone)	buc			3 000,00
						0,00
	231231115	Modul de extindere 5204 FS 5200 (16 zone)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
23	preț de piață	Panou informativ EXIT	buc			200,00
						0,00
	231231116	Panou informativ EXIT	buc	1,0000	200,00	200,00
24	preț de piață	Rezistor	buc			125,00
						0,00
	231231117	Rezistor	buc	1,0000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 Sistema de pază SP

Valoarea de deviz 75 409,24 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Panou de control semnalizare de paza PC 585H	buc	1,00	2 048,83 2 039,28	2 048,83 2 039,28
2	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Panou de control semnalizare de paza PC 1832	buc	1,00	2 048,83 2 039,28	2 048,83 2 039,28
3	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala / Detector magnetic AUMS 24ST	buc	9,00	87,69 84,97	789,23 764,73
4	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala // Detector LC100	buc	5,00	87,69 84,97	438,45 424,85
5	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala // Detector LC105	buc	2,00	87,67 84,97	175,34 169,94
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena SA-913F	buc	2,00	85,02 84,97	170,04 169,94
7	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,00	245,04 175,04	490,08 350,08
8	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	3,70	3 638,04 3 152,39	13 460,73 11 663,83
9	preț de piață	Cablu KOPkEH(A)-FRLSLTx 4x0,8 mm2	m	370,00	12,90 0,00	4 773,00 0,00
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	100 m	2,58	4 190,09 2 022,16	10 810,42 5 217,16
		Cheltuieli directe	Lei			35 204,95
		CASM	24,00 %			5 481,38
		Transportarea materialelor	10,00 %			1 202,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			240,42
		<i>Total</i>	100,00 +			42 128,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			17 357,71
		<i>Total</i>	100,00 +			59 486,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 569,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				63 055,76 22 839,09
		2. Utilaj				
11	preț de piață	Panou de control semnalizare de paza PC 585H	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
12	preț de piață	Panou de control semnalizare de paza PC 1832	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
13	preț de piață	Modul 5204	buc	2,00	780,00 0,00	1 560,00 0,00
14	preț de piață	Claviatura PK5516	buc	2,00	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
15	preț de piață	Detector magnetic AUMS 24ST	buc	9,00	33,00 0,00	297,00 0,00
16	preț de piață	Detector LC100	buc	5,00	200,00 0,00	1 000,00 0,00
17	preț de piață	Detector LC105	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
18	preț de piață	Sirena SA-913F	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
19	preț de piață	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,00	500,00 0,00	1 000,00 0,00
20	preț de piață	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	4,00	400,00 0,00	1 600,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 207,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			146,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 353,48

		Total deviz:	75 409,24
		Inclusiv salariu	22 839,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Casa tradițională muzeu din
s. Butuceni, Orhei.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Sistema de pază SP**

Valoarea de deviz 75 409,24 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	268,79	84,97	22 839,09
		Total manopera				22 839,09

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	1 200,00	0,00
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,08	0,01	0,00
3.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	1 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	2 000,00	20,00
5.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,01	2 000,00	20,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,48	40,00	99,20
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	15,00	0,30
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	138,93	12,00	1 667,16
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	34,57	12,00	414,84
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	34,57	12,00	414,84
11.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	11,54	12,00	138,48
12.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,52	12,00	6,24
13.	21212	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	m	258,00	15,00	3 870,00
14.	2312311	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,00	500,00	1 000,00
15.	231231117	Cablu KOPKEH(A)-FRLSLTx 4x0,8 mm2	m	370,00	12,90	4 773,00
16.	231231116	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	4,00	400,00	1 600,00
17.	23123111c1	Sirena SA-913F	buc	2,00	250,00	500,00
18.	32312*2	Panou de control semnalizare de paza PC 585H	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
19.	323123	Panou de control semnalizare de paza PC 1832	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
20.	3323123	Claviatura PK5516	buc	2,00	1 250,00	2 500,00
21.	33231231	Modul 5204	buc	2,00	780,00	1 560,00
22.	33231231B	Detector LC100	buc	5,00	200,00	1 000,00
23.	33231231B5	Detector LC105	buc	2,00	250,00	500,00
24.	3323123B	Detector magnetic AUMS 24ST	buc	9,00	33,00	297,00
25.	4110006	Apa distilata	kg	5,60	25,00	140,00
26.	5	Masa utilajului	t	0,00	2 000,00	0,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	2,58	20,00	51,60
28.	5009031	Scoabe	10 buc	17,29	20,00	345,80
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	46,44	0,25	11,61
30.	5009070	Racordari	10 buc	4,64	10,00	46,40
31.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	100,00	0,00
32.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,16	10,00	1,60
33.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea	t	0,00	100,00	0,00

		superioara				
34.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00	10,00	0,00
		Total materiale de construcții				24 228,07

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,28	0,01	0,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	5,66	0,01	0,06
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,76	0,01	0,41
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,97	0,01	0,07
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,28	25,00	32,00
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,49	25,00	312,25
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,28	0,01	0,00
		Total utilaje de construcții				344,79

Total deviz:

75 409,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:

Investitor

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Panou de control semnalizare de paza PC 585H	buc			2 048,83 2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	15,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	10,00	0,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
2	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Panou de control semnalizare de paza PC 1832	buc			2 048,83 2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	84,97	2 039,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	15,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	12,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	10,00	0,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
3	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala / Detector magnetic AUMS 24ST	buc			87,69 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	1 200,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	15,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	12,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	10,00	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
4	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala // Detector LC100	buc			87,69 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	1 200,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	15,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	12,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	10,00	0,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
5	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala // Detector LC105	buc			87,67 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00001	1 200,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	0,01	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	15,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	12,00	1,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	10,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena SA-913F	buc			85,02 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	5	Masa utilajului	t	0,0010	2 000,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	10,00	0,05
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	10,00	0,00
7	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			245,04 175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Γ/Γ"	t	0,00011	1 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	25,00	70,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	100,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	100,00	0,00
8	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			3 638,04 3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 200,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	2 000,00	5,41
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	442,80
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,00	37,43
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	0,01	0,02
9	preț de piață	Cablu KOPKEH(A)-FRLSLTx 4x0,8 mm2	m			12,90 0,00
	231231117	Cablu KOPKEH(A)-FRLSLTx 4x0,8 mm2	m	1,0000	12,90	12,90
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	100 m			4 190,09 2 022,16
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,16
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	7,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,79
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,79
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	12,00	2,42
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,03
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	21212	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	m	100,0000	15,00	1 500,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	17,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,01	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,01	0,03
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
		2. Utilaj				
11	preț de piață	Panou de control semnalizare de paza PC 585H	buc			1 250,00 0,00
	32312*2	Panou de control semnalizare de paza PC 585H	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
12	preț de piață	Panou de control semnalizare de paza PC 1832	buc			2 000,00 0,00
	323123	Panou de control semnalizare de paza PC 1832	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
13	preț de piață	Modul 5204	buc			780,00 0,00
	33231231	Modul 5204	buc	1,0000	780,00	780,00
14	preț de piață	Claviatura PK5516	buc			1 250,00 0,00
	3323123	Claviatura PK5516	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
15	preț de piață	Detector magnetic AUMS 24ST	buc			33,00 0,00
	3323123B	Detector magnetic AUMS 24ST	buc	1,0000	33,00	33,00
16	preț de piață	Detector LC100	buc			200,00 0,00
	33231231B	Detector LC100	buc	1,0000	200,00	200,00
17	preț de piață	Detector LC105	buc			250,00 0,00
	33231231B5	Detector LC105	buc	1,0000	250,00	250,00
18	preț de piață	Sirena SA-913F	buc			250,00 0,00
	23123111c1	Sirena SA-913F	buc	1,0000	250,00	250,00
19	preț de piață	Acumulator 12V 7A/h	buc			500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2312311	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	500,00	500,00
20	preț de piață	Box pentru instalarea acumulatoroarelor 12V, 18A/h	buc			400,00
						0,00
	231231116	Box pentru instalarea acumulatoroarelor 12V, 18A/h	buc	1,0000	400,00	400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 Sistema supraveghere video

Valoarea de deviz 240 737,42 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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. Lucrări de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 9U 600x450	buc	1,00	578,13 350,08	578,13 350,08
2	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 160 Mb/s 16x4Mpx 2 SATA 8 canale	buc	1,00	482,98 481,78	482,98 481,78
3	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk WD80EFZX Western Digital 8TB, SATA3, 6Gb/s, 256Mb	buc	2,00	751,95 679,76	1 503,89 1 359,52
4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera 4Mpx, 2,8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	4,00	2 102,32 1 852,35	8 409,26 7 409,38
5	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera 4Mpx, 4 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	4,00	2 102,32 1 852,35	8 409,26 7 409,38
6	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera 4Mpx, 8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	2,00	2 102,32 1 852,35	4 204,63 3 704,69
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	10,00	345,91 339,88	3 459,10 3 398,80
8	preț de piață	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	10,00	68,00 0,00	680,00 0,00
9	08-03-591-9	Montare conector RJ45 UTP	100 buc	0,10	3 304,60 3 237,40	330,46 323,74
10	preț de piață	Conector RJ-45	buc	10,00	10,00 0,00	100,00 0,00
11	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m	8,45	3 636,19 3 152,39	30 725,83 26 637,67
12	preț de piață	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	845,00	11,00 0,00	9 295,00 0,00
13	08-02-409-1	Tub din polivinilhloridic D16 mm (de creat resursa)	100 m	0,51	3 886,29 2 022,29	1 982,01 1 031,37

1	2	3	4	5	6	7
14	08-02-409-1	Teava din PE D40 mm	100 m	1,14	6 185,88 2 022,29	7 051,90 2 305,41
15	08-02-398-1	Patch cord UTP cat 5e	100 m	0,085	163,44 142,56	14,71 12,83
16	preț de piață	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	m	13,00	20,00 0,00	260,00 0,00
17	preț de piață	Patch cord UTP cat 5e, 1,0 m	m	2,00	60,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			77 607,16
		<i>CASM</i>	24,00 %			13 061,92
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			2 298,19
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			459,64
		<i>Total</i>	100,00 +			93 426,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			41 362,73
		<i>Total</i>	100,00 +			134 789,64
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			8 087,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				142 877,02 54 424,65
		2. Utilaj				
18	preț de piață	Dulap Rack 19" inaltime 9U 600x450	buc	1,00	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
19	preț de piață	Videoregistrastor autonom 160 Mb/s 16x4Mpx 2 SATA 8 canale	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
20	preț de piață	Hard disk WD80EFZX Western Digital 8TB, SATA3, 6Gb/s, 256Mb	buc	2,00	5 250,00 0,00	10 500,00 0,00
21	preț de piață	Camera 4Mpx, 2,8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	4,00	4 500,00 0,00	18 000,00 0,00
22	preț de piață	Camera 4Mpx, 4 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	4,00	5 800,00 0,00	23 200,00 0,00
23	preț de piață	Camera 4Mpx, 8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	2,00	6 250,00 0,00	12 500,00 0,00
24	preț de piață	Smart UPS 2000A	buc	1,00	17 000,00 0,00	17 000,00 0,00
25	preț de piață	24x100 Base switctch POE	buc	1,00	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			96 700,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			1 160,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				97 860,40

		Total deviz:	240 737,42
		Inclusiv salariu	54 424,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-4

Sistema supraveghere video

Valoarea de deviz 240 737,42 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	640,516	84,97	54 424,65
		Total manopera				54 424,65

Materiale:

1.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	23 000,00	0,00
2.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	23 000,00	0,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,006	1 200,00	7,20
4.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,000	25 000,00	0,00
5.	1010490	Lacuri de bachelita "ГБС-1", "ГБС-2"	t	0,000	12 000,00	0,00
6.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	20 000,00	0,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	2 000,00	6,00
8.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,012	2 000,00	24,00
9.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,100	20,00	2,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,584	40,00	63,36
11.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	20 000,00	0,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,150	25,00	3,75
13.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,002	25,00	0,05
14.	1012073	Ate aspre	kg	0,111	10,00	1,11
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	311,805	12,00	3 741,66
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	22,110	12,00	265,32
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,110	12,00	265,32
18.	1019852	Vopsea	kg	0,004	25,00	0,10
19.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	26,364	12,00	316,37
20.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,640	3,00	1,92
21.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,100	35,00	73,50
22.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "А"	kg	0,060	10,00	0,60
23.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,330	12,00	3,96
24.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,600	40,00	24,00
25.	413	Tub din polivinilhloridic D16 mm (de creat resursa)	m	51,000	12,00	612,00
26.	4131	Teava din PE D40 mm	m	114,000	35,00	3 990,00
27.	4231231117	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	845,000	11,00	9 295,00
28.	4231231116	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	10,000	68,00	680,00
29.	423123111c	Conector RJ-45	buc	10,000	10,00	100,00
30.	4323123	Dulap Rack 19" inaltime 9U 600x450	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
31.	43231231	Videoregistrastor autonom 160 Mb/s 16x4Mpx 2 SATA 8 canale	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
32.	4332312	Camera 4Mpx, 8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	2,000	6 250,00	12 500,00

33.	43323120	Camera 4Mpx, 4 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	4,000	5 800,00	23 200,00
34.	43323123	Camera 4Mpx, 2,8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	4,000	4 500,00	18 000,00
35.	433231231	Hard disk WD80EFZX Western Digital 8TB, SATA3, 6Gb/s, 256Mb	buc	2,000	5 250,00	10 500,00
36.	433231231B	24x100 Base switch POE	buc	1,000	8 000,00	8 000,00
37.	43323123B	Smart UPS 2000A	buc	1,000	17 000,00	17 000,00
38.	44231231117	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	13,000	20,00	260,00
39.	44231231118	Patch cord UTP cat 5e, 1 m	buc	2,000	60,00	120,00
40.	5	Masa utilajului	t	1,345	2 000,00	2 690,00
41.	5009030	Flanse	10 buc	1,650	20,00	33,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	11,055	20,00	221,10
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	39,900	0,25	9,97
44.	5009062	Papuci de cablu	buc	44,000	2,00	88,00
45.	5009070	Racordari	10 buc	2,970	10,00	29,70
46.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	150,00	0,30
47.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,180	20,00	23,60
48.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004	20,00	0,08
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	200,00	0,80
50.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,023	20,00	0,46
51.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,009	0,01	0,00
52.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,005	2 000,00	10,00
53.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC61"	kg	0,170	20,00	3,40
54.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC40"	kg	0,100	10,00	1,00
55.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "PIOC30"	kg	0,012	20,00	0,24
56.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,106	10,00	1,06
57.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,500	20,00	10,00
58.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,100	20,00	2,00
		Total materiale de constructii				119 681,93

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,186	0,01	0,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	13,448	0,01	0,13
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,020	25,00	0,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,142	0,01	0,26
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,455	0,01	0,04
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,986	25,00	199,65
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,276	0,01	0,00
		Total utilaje de constructii				200,58

Total deviz:

240 737,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:
Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

Investitor
Ministerul Culturii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 9U 600x450	buc			578,13
						350,08
	1	Muncitor	h-om	4,1200	84,97	350,08
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	23 000,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	23 000,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	25,00	0,05
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	35,00	73,50
	5	Masa utilajului	t	0,0770	2 000,00	154,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	0,01	0,00
2	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 160 Mb/s 16x4Mpx 2 SATA 8 canale	buc			482,98
						481,78
	1	Muncitor	h-om	5,6700	84,97	481,78
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	1 200,00	1,20
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00007	25 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,0001	2 000,00	0,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	0,01	0,00
3	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk WD80EFZX Western Digital 8TB, SATA3, 6Gb/s, 256Mb	buc			751,95
						679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	1012073	Ate aspre	kg	0,0005	10,00	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	3,00	0,06
	5	Masa utilajului	t	0,0340	2 000,00	68,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00	4,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0060	20,00	0,12
4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera 4Mpx, 2,8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc			2 102,32
						1 852,35
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	20 000,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	10,00	0,01
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	10,00	0,06
	5	Masa utilajului	t	0,1190	2 000,00	238,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	2,00	8,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	20,00	2,36
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00044	2 000,00	1,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0170	20,00	0,34
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	20,00	0,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	0,01	0,00
5	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera 4Mpx, 4 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc			2 102,32
						1 852,35
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	20 000,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	10,00	0,01
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	10,00	0,06
	5	Masa utilajului	t	0,1190	2 000,00	238,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	2,00	8,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	20,00	2,36

1	2	3	4	5	6	7
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00044	2 000,00	1,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0170	20,00	0,34
	5500122	Flux "ФК/IT"	kg	0,0100	20,00	0,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	0,01	0,00
6	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera 4Mpx, 8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc			2 102,32 1 852,35
	1	Muncitor	h-om	21,8000	84,97	1 852,35
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	12 000,00	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	20 000,00	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	10,00	0,01
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	10,00	0,06
	5	Masa utilajului	t	0,1190	2 000,00	238,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	2,00	8,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	20,00	2,36
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00044	2 000,00	1,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0170	20,00	0,34
	5500122	Flux "ФК/IT"	kg	0,0100	20,00	0,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	0,01	0,00
7	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			345,91 339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	20,00	0,20
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	10,00	0,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	3,00	0,18
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	40,00	2,40
	5	Masa utilajului	t	0,0010	2 000,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0100	10,00	0,10
	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	0,0050	10,00	0,05
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	20,00	1,00
8	preț de piață	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc			68,00 0,00
	4231231116	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	1,0000	68,00	68,00
9	08-03-591-9	Montare conector RJ45 UTP	100 buc			3 304,60 3 237,40
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,40
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 200,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,25	25,50
	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	0,4200	10,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	0,01	0,00
10	preț de piață	Conector RJ-45	buc			10,00 0,00
	42312311c	Conector RJ-45	buc	1,0000	10,00	10,00
11	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida(Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m			3 636,19 3 152,39
	1	Muncitor	h-om	37,1000	84,97	3 152,39
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	1 200,00	0,71
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	2 000,00	2,84
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	12,00	442,80
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	12,00	37,44
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	0,01	0,02
12	preț de piață	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m			11,00 0,00
	4231231117	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1,0000	11,00	11,00
13	08-02-409-1	Tub din polivinilhloridic D16 mm (de creat resursa)	100 m			3 886,29 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	413	Tub din polivinilhloridic D16 mm (de creat	m	100,0000	12,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		resursa)				
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	3,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	12,00	2,39
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,49
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,01	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,01	0,02
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	120,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
14	08-02-409-1	Teava din PE D40 mm	100 m			6 185,88 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	4131	Teava din PE D40 mm	m	100,0000	35,00	3 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	3,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,39
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	12,00	2,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	20,00	134,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,25	4,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,01	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	0,01	0,03
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
15	08-02-398-1	Patch cord UTP cat 5e	100 m			163,44 142,56
	1	Muncitor	h-om	1,6800	84,97	142,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	25,00	1,11
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	150,00	3,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	20,00	0,89
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	200,00	8,89
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	20,00	5,11
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	0,01	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	10,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
16	preț de piață	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	m			20,00 0,00
	44231231117	Patch cord UTP cat 5e, 0,5 m	buc	1,0000	20,00	20,00
17	preț de piață	Patch cord UTP cat 5e, 1,0 m	m			60,00 0,00
	44231231118	Patch cord UTP cat 5e, 1 m	buc	1,0000	60,00	60,00
		2. Utilaj				
18	preț de piață	Dulap Rack 19" inaltime 9U 600x450	buc			5 000,00 0,00
	4323123	Dulap Rack 19" inaltime 9U 600x450	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
19	preț de piață	Videoregistrastor autonom 160 Mb/s 16x4Mpx 2 SATA 8 canale	buc			2 500,00 0,00
	43231231	Videoregistrastor autonom 160 Mb/s 16x4Mpx 2 SATA 8 canale	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
20	preț de piață	Hard disk WD80EFZX Western Digital 8TB,	buc			5 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		SATA3, 6Gb/s, 256Mb				0,00
	433231231	Hard disk WD80EFZX Western Digital 8TB, SATA3, 6Gb/s, 256Mb	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
21	preț de piață	Camera 4Mpx, 2,8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc			4 500,00
						0,00
	43323123	Camera 4Mpx, 2,8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
22	preț de piață	Camera 4Mpx, 4 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc			5 800,00
						0,00
	43323120	Camera 4Mpx, 4 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
23	preț de piață	Camera 4Mpx, 8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc			6 250,00
						0,00
	4332312	Camera 4Mpx, 8 mm IR30 PoE DS-2CD2043G0-I	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
24	preț de piață	Smart UPS 2000A	buc			17 000,00
						0,00
	43323123B	Smart UPS 2000A	buc	1,0000	17 000,00	17 000,00
25	preț de piață	24x100 Base switch POE	buc			8 000,00
						0,00
	433231231B	24x100 Base switch POE	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5 Încălzire. Ventilare

Valoarea de deviz 33 598,03 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 sanitare				
1	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MV 450/1 (420x120) Vents	buc	4,00	193,69 42,48	774,75 169,94
2	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu ONG 150x150 Vents	buc	1,00	198,69 42,49	198,69 42,49
3	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu ONG 150x200 Vents	buc	1,00	227,02 42,49	227,02 42,49
4	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu ONG 150x400 Vents	buc	2,00	443,69 42,48	887,37 84,97
5	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu ONG 800x300 Vents	buc	1,00	503,69 42,49	503,69 42,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 591,52
		<i>CASM</i>	24,00 %			91,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			220,91
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			44,18
		<i>Total</i>	100,00 +			2 948,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			427,52
		<i>Total</i>	100,00 +			3 375,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			202,55
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				3 578,45 382,38
		2. Lucrari de montare				
6	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa calda, racordata cu mufe, avind puterea calorica de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc	4,00	223,22 127,45	892,89 509,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			892,89
		<i>CASM</i>	24,00 %			122,36
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			35,31
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			7,06
		<i>Total</i>	100,00 +			1 057,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			387,46
		<i>Total</i>	100,00 +			1 445,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			86,70
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 531,78 509,82
		3. Utilaj				
7	preț de piață	Ventiloconvector electric F117P N=0,75kW Atlantic	buc	1,00	7 150,00 0,00	7 150,00 0,00
8	preț de piață	Ventiloconvector electric F117P N=0,5kW Atlantic	buc	3,00	7 000,00 0,00	21 000,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 150,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			337,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				28 487,80

			33 598,03
		Total deviz: Inclusiv salariu	892,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-5 Încălzire. Ventilare

Valoarea de deviz 33 598,03 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 № 2-1-5:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,2300	84,97	359,43
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,0000	84,97	509,82
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	84,97	22,95
		Total manopera				892,20

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0800	83,33	6,67
2.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1600	20,00	3,20
3.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	2,40	10,80
4.	2811236306201	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MV 450/1 (420x120) Vents	buc	4,0000	150,00	600,00
5.	2811236306202	Grile de ventilatie circulara din aluminiu ONG 150x150 Vents	buc	1,0000	155,00	155,00
6.	2811236306203	Grile de ventilatie circulara din aluminiu ONG 150x200 Vents	buc	1,0000	183,33	183,33
7.	2811236306204	Grile de ventilatie circulara din aluminiu ONG 150x400 Vents	buc	2,0000	400,00	800,00
8.	2811236306205	Grile de ventilatie circulara din aluminiu ONG 800x300 Vents	buc	1,0000	460,00	460,00
9.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4000	18,00	7,20
10.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,3500	0,01	0,01
11.	2875274122000	Racord olandez	buc	8,0000	32,00	256,00
12.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	16,0000	5,00	80,00
13.	43323123v	Ventiloconvector electric F117P N=0,75kW Atlantic	buc	1,0000	7 150,00	7 150,00
14.	43323123v1	Ventiloconvector electric F117P N=0,5kW Atlantic	buc	3,0000	7 000,00	21 000,00
		Total materiale de construcții				30 712,21

Utilaje de construcții:

1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,2000	25,00	30,00
		Total utilaje de construcții				30,00

Total deviz:

33 598,03

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:
Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

Investitor
MINISTERUL CULTURII

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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 sanitare				
1	CL20A	Grile de ventilație circulară din aluminiu MV 450/1 (420x120) Vents	buc			193,69
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,01	0,00
	2811236306201	Grile de ventilație circulară din aluminiu MV 450/1 (420x120) Vents	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
2	CL20A	Grile de ventilație circulară din aluminiu ONG 150x150 Vents	buc			198,69
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,01	0,00
	2811236306202	Grile de ventilație circulară din aluminiu ONG 150x150 Vents	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
3	CL20A	Grile de ventilație circulară din aluminiu ONG 150x200 Vents	buc			227,02
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,01	0,00
	2811236306203	Grile de ventilație circulară din aluminiu ONG 150x200 Vents	buc	1,0000	183,33	183,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
4	CL20A	Grile de ventilație circulară din aluminiu ONG 150x400 Vents	buc			443,69
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,01	0,00
	2811236306204	Grile de ventilație circulară din aluminiu ONG 150x400 Vents	buc	1,0000	400,00	400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
5	CL20A	Grile de ventilație circulară din aluminiu ONG 800x300 Vents	buc			503,69
						42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,01	0,00
	2811236306205	Grile de ventilație circulară din aluminiu ONG 800x300 Vents	buc	1,0000	460,00	460,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		2. Lucrări de montare				
6	IB09A	Aeroterma de perete sau de tavan functionind cu apa caldă, racordată cu mufe, avind puterea calorică de pina la 8,0 kw, inclusiv	buc			223,22
						127,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	84,97	127,45
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	32,00	64,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	83,33	1,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,00	1,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	5,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		3. Utilaj				
7	preț de piață	Ventiloconvector electric F117P N=0,75kW Atlantic	buc			7 150,00
						0,00
	43323123v	Ventiloconvector electric F117P N=0,75kW Atlantic	buc	1,0000	7 150,00	7 150,00
8	preț de piață	Ventiloconvector electric F117P N=0,5kW Atlantic	buc			7 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	43323123v1	Ventiloconvector electric F117P N=0,5kW Atlantic	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Iluminat electric interior. Echipament electric de forță.

Valoarea de deviz 68 966,20 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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				
		1.1. Panou de distributie din metal 36 module				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module	buc	1,00	314,25 201,38	314,25 201,38
2	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc	1,00	191,96 132,55	191,96 132,55
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/3/C20A	buc	1,00	191,96 132,55	191,96 132,55
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/1/B10A	buc	3,00	191,95 132,55	575,86 397,66
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32 / 2P / 16 / 30 mA	buc	2,00	191,96 132,56	383,91 265,11
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32 / 2P / 10 / 30 mA	buc	2,00	191,96 132,56	383,91 265,11
7	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,00	15,29 15,29	15,29 15,29
		Total Panou de distributie din metal 36 module				2 057,14
		Inclusiv salariu				1 409,65
		1.2. Panou de distributie din metal 18 module				
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie din metal, aplicabil/18 module	buc	1,00	314,25 201,38	314,25 201,38

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc	1,00	191,96 132,55	191,96 132,55
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/3/C20A	buc	1,00	191,96 132,55	191,96 132,55
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/1/B10A	buc	3,00	191,95 132,55	575,86 397,66
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,00	15,29 15,29	15,29 15,29
		Total Panou de distributie din metal 18 module Inclusiv salariu				1 289,32 879,43
		1.3. Echipament de iluminat				
13	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, Corp de iluminat LED-200 12V IP54	100 buc	0,31	13 180,94 9 856,52	4 086,09 3 055,52
14	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-54 (de creat resursa)	100 buc	0,10	9 138,90 3 670,70	913,89 367,07
15	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20 (de creat resursa)	100 buc	0,10	7 848,00 2 736,00	784,80 273,60
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				5 784,78 3 696,19
		1.4. Cabluri				
16	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	2,60	516,82 476,68	1 343,73 1 239,37
17	preț de piață	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	220,00	15,00 0,00	3 300,00 0,00
18	preț de piață	Cablu VVG-LS-2*1,5	m	40,00	11,00 0,00	440,00 0,00
19	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	0,40	516,77 476,67	206,71 190,67
20	preț de piață	Cablu VVG-LS 4x1,5	m	40,00	22,00 0,00	880,00 0,00
21	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	2,80	3 524,27 2 022,29	9 867,95 5 662,40
22	preț de piață	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	40,00	5,00 0,00	200,00 0,00
23	preț de piață	Doze	buc	30,00	25,00 0,00	750,00 0,00
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu canal 100x60x2000	100 m	0,20	7 882,75 1 384,15	1 576,55 276,83

1	2	3	4	5	6	7
25	preț de piață	Articole metalice	kg	230,00	25,00 0,00	5 750,00 0,00
		Total Cabluri Inclusiv salariu				24 314,94 7 369,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33 446,18
		<i>CASM</i>	24,00 %			3 205,09
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			1 796,38
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			359,28
		<i>Total</i>	100,00 +			38 806,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			10 149,45
		<i>Total</i>	100,00 +			48 956,38
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 937,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				51 893,76 13 354,54
		2. Utilaj				
		2.1. Panou de distributie din metal 36 module				
26	preț de piață	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
27	preț de piață	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
28	preț de piață	Intrerupator automat BA47- 63/3/C20A	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
29	preț de piață	Intrerupator automat BA47- 63/1/C10A	buc	3,00	60,00 0,00	180,00 0,00
30	preț de piață	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00
31	preț de piață	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	2,00	170,00 0,00	340,00 0,00
		Total Panou de distributie din metal 36 module Inclusiv salariu				2 795,00
		2.2. Panou de distributie din metal 18 module				
32	preț de piață	Panou de distributie din metal 18 module	buc	1,00	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
33	preț de piață	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
34	preț de piață	Intrerupator automat BA47- 63/1/C20A	buc	1,00	95,00 0,00	95,00 0,00
35	preț de piață	Intrerupator automat BA47- 63/1/B/10A	buc	3,00	60,00 0,00	180,00 0,00
		Total Panou de distributie din metal 18 module Inclusiv salariu				1 675,00
		2.3. Echipament de iluminat				
36	preț de piață	Corp de iluminat LED-200 12V IP54	buc	31,00	400,00 0,00	12 400,00 0,00
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				12 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	Lei			16 870,00
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,20 %			202,44
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 072,44
		Total deviz: Inclusiv salariu				68 966,20
						13 354,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6 Iluminat electric interior. Echipament electric de forță.

Valoarea de deviz 68 966,20 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 № 2-1-6:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	156,808	84,97	13 323,96
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,360	84,97	30,58
		Total manopera				13 354,54

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,200	25,00	5,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	40,000	1,00	40,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	1 200,00	1,20
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	2 200,00	13,20
5.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	22 000,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	22 000,00	0,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	100,00	0,10
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,068	40,00	162,72
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	10,00	0,14
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,886	25,00	22,16
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	54,600	12,00	655,20
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,298	75,00	22,35
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	54,600	12,00	655,20
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,084	15,00	1,26
15.	1019852	Vopsea	kg	0,644	15,00	9,66
16.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	40,00	0,00
17.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,560	12,00	6,72
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,014	1 000,00	14,00
19.	231231c	Corp de iluminat LED-200 12V IP54	buc	31,000	400,00	12 400,00
20.	2424555	Cablu canal 100x60x2000	m	20,000	60,00	1 200,00
21.	3315	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	buc	10,000	52,00	520,00
22.	3316	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	10,000	50,00	500,00
23.	5009030	Flanse	10 buc	2,800	0,01	0,03
24.	5009031	Scoabe	10 buc	18,760	2,00	37,52
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,930	20,00	18,60
26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,400	20,00	48,00
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	97,200	1,00	97,20
28.	5009062	Papuci de cablu	buc	85,400	2,00	170,80
29.	5009070	Racordari	10 buc	5,040	2,00	10,08
30.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	14,000	2,00	28,00
31.	5009113	Prezoane	buc	63,240	2,00	126,48
32.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,103	20,00	2,06
33.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,632	20,00	12,64
34.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,150	20,00	3,00

35.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,868	10,00	8,68
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,340	15,00	5,10
37.	5009619	Ate de cusut	kg	0,014	1,00	0,00
38.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,084	1,00	0,10
39.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,659	10,00	6,59
40.	6123	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	280,000	8,00	2 240,00
41.	623123	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
42.	6231231	Panou de distributie din metal 18 module	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
43.	623124	Declansator independent analogic PH-47	buc	2,000	400,00	800,00
44.	623125	Intrerupator automat BA47-63/1/C20A	buc	1,000	95,00	95,00
45.	6231252	Intrerupator automat BA47-63/3/C20A	buc	1,000	125,00	125,00
46.	623126	Intrerupator automat BA47-63/1/B10A	buc	6,000	60,00	360,00
47.	623126111	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	40,000	5,00	200,00
48.	62312611B	Articole metalice	kg	230,000	25,00	5 750,00
49.	62312611B	Articole metalice	buc	30,000	25,00	750,00
50.	6231272	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	2,000	250,00	500,00
51.	6231273	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	2,000	170,00	340,00
52.	64231231114	Cablu VVG-LS 4x1,5	m	40,000	22,00	880,00
53.	64231231115	Cablu VVG-LS-2*1,5	m	40,000	11,00	440,00
54.	64231231117	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	220,000	15,00	3 300,00
Total materiale de constructii						34 833,79

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,714	0,01	0,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	44,240	0,01	0,44
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,220	56,00	628,32
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,620	0,01	0,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,620	25,00	15,50
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,216	20,00	24,32
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,831	20,00	16,62
8.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	13,144	50,00	657,20
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,200	25,00	30,00
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,768	25,00	369,20
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,545	250,00	386,25
Total utilaje de constructii						2 127,85

Total deviz:

68 966,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:**Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.****Investitor****Ministerul Culturii****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. 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. Lucrari de montare				
		1.1. Panou de distributie din metal 36 module				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module	buc			314,25 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	40,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	15,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	56,00	51,52
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	0,01	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	250,00	42,50
2	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc			191,96 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	15,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/3/C20A	buc			191,96 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	15,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 000,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/1/B10A	buc			191,95 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	15,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			191,96 132,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	15,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	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	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc			191,96 132,56
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	15,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
7	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			15,29
						15,29
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	84,97	15,29
		1.2. Panou de distributie din metal 18 module				
8	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de distributie din metal, aplicabil/18 module	buc			314,25
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	40,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	15,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	56,00	51,52
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	0,01	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	250,00	42,50
9	08-03-526-1	Declansator independent PH-47	buc			191,96
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	15,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/3/C20A	buc			191,96
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	15,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/1/B10A	buc			191,95
						132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	15,00	0,54
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 000,00	1,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,01	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,28
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
12	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			15,29
						15,29
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	84,97	15,29
		1.3. Echipament de iluminat				
13	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, Corp de iluminat LED-200 12V IP54	100 buc			13 180,94
						9 856,52
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,97	9 856,52
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 200,00	3,87
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	20,00	40,77
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	10,00	28,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	20,00	53,61
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	50,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	250,00	670,16
14	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-54 (de creat resursa)	100 buc			9 138,90
						3 670,70
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,70
	3315	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	buc	100,0000	52,00	5 200,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	22 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	22 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	75,00	76,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	20,00	20,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	10,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	0,01	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
15	08-03-591-2	Interrupitor monopolar 10A/230V IP20 (de creat resursa)	100 buc			7 848,00 2 736,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,00
	3316	Interrupitor monopolar 10A/230V IP20	buc	100,0000	50,00	5 000,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	1 200,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		1.4. Cabluri				
16	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			516,82 476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	100,00	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	15,00	0,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΓCΘΠΓ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	10,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
17	preț de piață	Cablu VVG-LS-3*1,5	m			15,00 0,00
	64231231117	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	1,0000	15,00	15,00
18	preț de piață	Cablu VVG-LS-2*1,5	m			11,00 0,00
	64231231115	Cablu VVG-LS-2*1,5	m	1,0000	11,00	11,00
19	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			516,77 476,67
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,67
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	100,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	15,00	0,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	20,00	6,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΓCΘΠΓ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	10,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
20	preț de piață	Cablu VVG-LS 4x1,5	m			22,00 0,00
	64231231114	Cablu VVG-LS 4x1,5	m	1,0000	22,00	22,00
21	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 524,27 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	6123	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,0000	8,00	800,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 200,00	4,71
	1011924	Electrozi Θ42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	12,00	2,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,01	0,01
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,01	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,01	0,16
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	56,00	151,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
22	preț de piață	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			5,00 0,00
	623126111	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,0000	5,00	5,00
23	preț de piață	Doze	buc			25,00 0,00
	62312611B	Articole metalice	buc	1,0000	25,00	25,00
24	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Cablu canal 100x60x2000	100 m			7 882,75 1 384,15
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,15
	2424555	Cablu canal 100x60x2000	m	100,0000	60,00	6 000,00
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,00	200,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	40,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	25,00	152,00
25	preț de piață	Articole metalice	kg			25,00 0,00
	62312611B	Articole metalice	kg	1,0000	25,00	25,00
		2. Utilaj				
		2.1. Panou de distributie din metal 36 module				
26	preț de piață	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module	buc			1 250,00 0,00
	623123	Panou de distributie din metal, aplicabil/36 module	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
27	preț de piață	Declansator independent analogic PH-47	buc			400,00 0,00
	623124	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	400,00	400,00
28	preț de piață	Intrerupator automat BA47-63/3/C20A	buc			125,00 0,00
	6231252	Intrerupator automat BA47-63/3/C20A	buc	1,0000	125,00	125,00
29	preț de piață	Intrerupator automat BA47-63/1/C10A	buc			60,00 0,00
	623126	Intrerupator automat BA47-63/1/B10A	buc	1,0000	60,00	60,00
30	preț de piață	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc			250,00 0,00
	6231272	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	250,00	250,00
31	preț de piață	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc			170,00 0,00
	6231273	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	1,0000	170,00	170,00
		2.2. Panou de distributie din metal 18 module				
32	preț de piață	Panou de distributie din metal 18 module	buc			1 000,00 0,00
	6231231	Panou de distributie din metal 18 module	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
33	preț de piață	Declansator independent analogic PH-47	buc			400,00 0,00
	623124	Declansator independent analogic PH-47	buc	1,0000	400,00	400,00
34	preț de piață	Intrerupator automat BA47-63/1/C20A	buc			95,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	623125	Intrerupator automat BA47-63/1/C20A	buc	1,0000	95,00	95,00
35	preț de piață	Intrerupator automat BA47-63/1/B/10A	buc			60,00
						0,00
	623126	Intrerupator automat BA47-63/1/B10A	buc	1,0000	60,00	60,00
		2.3. Echipament de iluminat				
36	preț de piață	Corp de iluminat LED-200 12V IP54	buc			400,00
						0,00
	231231c	Corp de iluminat LED-200 12V IP54	buc	1,0000	400,00	400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1

Rețele exterioare de alimentare cu energie electrică (REAE)

Valoarea de deviz 247 882,04 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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. Lucrări de construcție				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	66,50	267,66 267,66	17 799,09 17 799,09
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	18,30	84,42 82,42	1 544,90 1 508,30
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D110 mm	km	0,025	21 749,00 11 301,00	652,47 339,03
4		Caramida	buc	2 500,00	6,00 0,00	15 000,00 0,00
5		Nisip	m3	20,10	300,00 0,00	6 030,00 0,00
6		Platbanda din otel 32x32x3 mm	kg	100,00	28,00 0,00	2 800,00 0,00
7		Otel rotund GOST8509-86 D20 mm	kg	50,00	25,00 0,00	1 250,00 0,00
8		Articole din metal	kg	200,00	32,50 0,00	6 500,00 0,00
9	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00	570,79 322,89	570,79 322,89
10		Stalp din beton armat CB-95	buc	1,00	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
		Cheltuieli directe	Lei			55 147,25
		CASM	24,00 %			4 792,63
		Transportarea materialelor	10,00 %			3 493,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			698,63
		<i>Total</i>	100,00 +			64 131,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			9 299,09
		<i>Total</i>	100,00 +			73 430,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 405,85
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				77 836,60 19 969,31
		2. Lucrari de montare				
11	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	76,67 73,92	76,67 73,92
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63-10	buc	1,00	296,73 201,38	296,73 201,38
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP-66-1P-40	buc	1,00	348,35 238,77	348,35 238,77
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/1/B10A	buc	3,00	191,75 132,55	575,25 397,66
15	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС-3Р	buc	1,00	348,35 238,77	348,35 238,77
16	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	3,55	1 719,15 553,15	6 103,00 1 963,70
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	3,55	1 935,60 563,35	6 871,38 1 999,90
18	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	3,55	3 239,87 2 447,14	11 501,55 8 687,33
19	preț de piață	Cablu АПВзБбШп-1 3x4,0	m	355,00	75,00 0,00	26 625,00 0,00
20	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,01	4 089,00 2 965,00	40,89 29,65
21	preț de piață	Cablu СИП-2x16	m	10,00	16,00 0,00	160,00 0,00
22	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	0,77	499,21 476,68	384,39 367,04
23	preț de piață	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	77,00	15,00 0,00	1 155,00 0,00
24	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, Dulap metalic 900x600x250	buc	1,00	353,33 201,38	353,33 201,38
25	08-02-369-2	Corp de iluminat - LED Garden Lighting 1x3,5	buc	0,40	237,75 198,82	95,10 79,53
26	08-02-369-2	Corp de iluminat - Clasik LED 1x12	buc	0,11	247,18 198,82	27,19 21,87
27	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare: Foto releu FR2	buc	3,00	108,76 96,02	326,27 288,05
28		Clema ES 1500	buc	1,00	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
29		Banda din otel F 2007	buc	3,00	30,00 0,00	90,00 0,00
30		Clema ES 1500	buc	3,00	30,00 0,00	90,00 0,00
31		Clema CA 1500	buc	1,00	65,00 0,00	65,00 0,00
32		Clema P2X-95	buc	8,00	50,00 0,00	400,00 0,00
33	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	8,00	341,33 339,88	2 730,67 2 719,04
34		Box plastic mic 100x100x65	buc	11,00	75,00 0,00	825,00 0,00
35	08-02-407-5	Instalare tevi din otel	100 m	0,71	10 254,87 7 842,73	7 280,96 5 568,34
36	preț de piață	Teava din otel Dn 60x3,5	m	30,00	100,00 0,00	3 000,00 0,00
37	preț de piață	Teava din otel Dn 80x3,5	m	22,00	322,00 0,00	7 084,00 0,00
38	preț de piață	Teava din otel Dn 240x3,5	m	19,00	675,00 0,00	12 825,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			89 709,08
		<i>CASM</i>	24,00 %			5 538,32
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			5 307,31
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			1 061,46
		<i>Total</i>	100,00 +			101 616,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			17 538,01
		<i>Total</i>	100,00 +			119 154,18
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			7 149,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				126 303,43 23 076,33
		3. Utilaj				
39	preț de piață	Contor electric ZMG 310 CR	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
40	preț de piață	BZUM-TF-01-63-10	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
41	preț de piață	Intrerupator BP-66-1P-40	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
42	preț de piață	Intrerupator automat BA47-63/1/B10A	buc	3,00	65,00 0,00	195,00 0,00
43	preț de piață	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC-1P	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
44	preț de piață	Dulap metalic 900x600x250	buc	1,00	2 483,33 0,00	2 483,33 0,00
45	preț de piață	Corp de iluminat - LED Garden Lighting 1x3,5	buc	40,00	650,00 0,00	26 000,00 0,00
46	preț de piață	Corp de iluminat - Clasik LED 1x12	buc	11,00	550,00 0,00	6 050,00 0,00
47	preț de piață	Foto releu FR2	buc	3,00	115,00 0,00	345,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	Lei			43 223,33
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	1,20 %			518,68
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43 742,01
		Total deviz: Inclusiv salariu				247 882,04
						43 045,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Casa tradițională muzeu din
s. Butuceni, Orhei.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1
Rețele exterioare de alimentare cu energie electrică (REAE)

Valoarea de deviz 247 882,04 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 № 4-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	279,3721	84,97	23 738,25
2.	7137010011500	Electrician	h-om	19,2850	84,97	1 638,65
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	207,9410	84,97	17 668,74
		Total manopera				43 045,64

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0202	15,00	0,30
2.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	2 000,00	0,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0016	20 000,00	32,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0028	20 000,00	56,00
6.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0800	15,00	1,20
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0003	2 000,00	0,60
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	32 000,00	6,40
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,0700	42,00	86,94
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	22,00	0,25
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,4370	25,00	35,93
12.	1012073	Ate aspre	kg	0,0800	10,00	0,80
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,4960	6,00	68,98
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,5102	75,00	38,27
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,4960	7,50	86,22
16.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0061	45,00	0,28
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0460	15,00	0,69
18.	1019852	Vopsea	kg	0,7582	45,00	34,12
19.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0024	5 600,00	13,44
20.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0,0600	2,00	0,12
21.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1,00	0,00
22.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
23.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	1,00	0,10
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,1491	12,00	1,79
25.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4800	1,00	0,48
26.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	1 000,00	0,10
27.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	22,00	0,00
28.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	2 002,00	0,00
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	20 000,00	180,00
30.	3332312101	Foto releu FR2	buc	3,0000	115,00	345,00
31.	333231231	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	77,0000	15,00	1 155,00
32.	3332312311	Cablu CИП- 2x16	m	10,0000	16,00	160,00

33.	333231231 _B	Cablu АПВЗБ6IIIπ-1 5x4,0	m	355,0000	75,00	26 625,00
34.	333231232	Teava din otel Dn 60x3,5	m	30,0000	100,00	3 000,00
35.	333231233	Teava din otel Dn 80x3,5	m	22,0000	322,00	7 084,00
36.	333231234	Teava din otel Dn 240x3,5	m	19,0000	675,00	12 825,00
37.	33323123 _д	Corp de iluminat - LED Garden Lighting 1x3,5	buc	40,0000	650,00	26 000,00
38.	33323123 _л	Corp de iluminat - Clasik LED 1x12	buc	11,0000	550,00	6 050,00
39.	4000	Nisip	m3	20,1000	300,00	6 030,00
40.	4000	Platbanda din otel 32x32x3 mm	kg	100,0000	28,00	2 800,00
41.	4000	Caramida	buc	2 500,0000	6,00	15 000,00
42.	40001	Otel rotund GOST8509-86 D20 mm	kg	50,0000	25,00	1 250,00
43.	40002	Articole din metal	kg	200,0000	32,50	6 500,00
44.	40003	Stalp din beton armat CB-95	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
45.	400031	Clema ES 1500	buc	1,0000	30,00	30,00
46.	400032	Banda din otel F 2007	buc	3,0000	30,00	90,00
47.	400033	Clema ES 1500	buc	3,0000	30,00	90,00
48.	400034	Clema CA 1500	buc	1,0000	65,00	65,00
49.	400035	Clema P2X-95	buc	8,0000	50,00	400,00
50.	40006	Box plastic mic 100x100x65	buc	11,0000	75,00	825,00
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,8300	20,00	36,60
52.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4800	3,64	1,75
53.	4233231232	Intrerupator BP-66-1P-40	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
54.	42332312323	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС-1P	buc	1,0000	400,00	400,00
55.	43323123	Contor electric ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
56.	433231231	BZUM-TF-01-63-10	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
57.	4332312321	Intrerupator automat BA47-63/1/B10A	buc	3,0000	65,00	195,00
58.	4332312323 _B	Dulap metalic 900x600x250	buc	1,0000	2 483,33	2 483,33
59.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,00
60.	5	Masa utilajului	t	0,0080	200,00	1,60
61.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
62.	5009031	Scoabe	10 buc	2,2010	1,00	2,20
63.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2387	1,00	0,24
64.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,6160	1,00	0,62
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	9,3940	1,00	9,39
66.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,5000	1,00	24,50
67.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,6800	1,00	10,68
68.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0295	12,00	0,35
69.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0953	12,00	1,14
70.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0051	12,00	0,06
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1300	10,00	1,30
72.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	10,00	0,07
73.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0341	22,00	0,75
74.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0270	22,00	0,59
75.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	12,00	0,72
76.	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	23 000,00	0,00
77.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0003	23 000,00	6,90
78.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0000	23 000,00	0,00
79.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0800	10,00	0,80
80.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	1,7750	10,00	17,75
81.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	30,0000	10,00	300,00
82.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1010	10,00	1,01
83.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	20,00	0,72
84.	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	0,2763	25,00	6,91
85.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,4000	10,00	4,00
86.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,0210	1,00	0,02
		Total materiale de constructii				131 228,01

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte	h-ut	0,0236	250,00	5,90
----	--------	---	------	--------	--------	------

		domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)				
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	40,3068	25,00	1 007,66
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	22,7910	25,00	569,77
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	22,7910	25,00	569,77
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	35,5000	25,00	887,50
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,0324	25,00	0,81
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4284	25,00	10,71
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8382	50,00	341,91
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,5300	125,00	66,25
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,5300	25,00	13,25
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	255,00	198,90
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2000	25,00	5,00
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2075	250,00	51,88
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	40,3068	250,00	10 076,70
		Total utilaje de constructii				13 806,01

Total deviz:

247 882,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:**Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.****Investitor****Ministerul Culturii****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. 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. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			267,66 267,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	84,97	243,01
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	84,97	24,64
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			84,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: Teava din polietilena PE D110 mm	1 km			21 749,00 11 301,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 600,00	448,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	10,00	10 000,00
4		Caramida	buc			6,00 0,00
	4000	Caramida	buc	1,0000	6,00	6,00
5		Nisip	m3			300,00 0,00
	4000	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,00
6		Platbanda din otel 32x32x3 mm	kg			28,00 0,00
	4000	Platbanda din otel 32x32x3 mm	kg	1,0000	28,00	28,00
7		Otel rotund GOST8509-86 D20 mm	kg			25,00 0,00
	40001	Otel rotund GOST8509-86 D20 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
8		Articole din metal	kg			32,50 0,00
	40002	Articole din metal	kg	1,0000	32,50	32,50
9	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			570,79 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	2 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	1,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	1,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	1,00	0,10
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,30
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	1 000,00	0,10
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	22,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	2 002,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	100,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	255,00	198,90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
10		Stalp din beton armat CB-95	buc			3 000,00 0,00
	40003	Stalp din beton armat CB-95	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		2. Lucrari de montare				
11	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			76,67 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	20 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63-10	buc			296,73 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	25,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	125,00	27,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
13	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BP-66-1P-40	buc			348,35 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	22,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	15,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	45,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	25,00	0,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	250,00	2,25
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-63/1/B10A	buc			191,75 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	22,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	15,00	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	0,0120	25,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
15	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОИС-3Р	buc			348,35 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	22,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	15,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	45,00	2,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	1,00	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,18
	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	0,0360	25,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	25,00	0,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	250,00	2,25
16	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 719,15 553,15
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	25,00	106,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 935,60 563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	25,00	124,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,50
18	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			3 239,87 2 447,14
	1	Muncitor	h-om	28,8000	84,97	2 447,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,56
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	20 000,00	15,77
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	32 000,00	1,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	22,00	0,21
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	25,00	40,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	250,00	407,50
19	preț de piață	Cablu АПвзБ6Шп-1 3x4,0	m			75,00 0,00
	333231231В	Cablu АПвзБ6Шп-1 5x4,0	m	1,0000	75,00	75,00
20	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a	1 km			4 089,00

1	2	3	4	5	6	7
		conductorilor izolati LEA 0,38 kV				2 965,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	23 000,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	2,00	12,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	1,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	1,00	2,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	23 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	25,00	81,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	250,00	590,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	250,00	438,00
21	preț de piață	Cablu СИП-2x16	m			16,00
						0,00
	3332312311	Cablu СИП- 2x16	m	1,0000	16,00	16,00
22	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			499,21
						476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 000,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,81
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,19
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,51
23	preț de piață	Cablu VVG-LS-3*1,5	m			15,00
						0,00
	333231231	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	1,0000	15,00	15,00
24	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, Dulap metalic 900x600x250	buc			353,33
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2000	42,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	45,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	25,00	4,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	50,00	46,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	125,00	38,75
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	250,00	42,50
25	08-02-369-2	Corp de iluminat - LED Garden Lighting 1x3,5	buc			237,75
						198,82
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,82
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	45,00	0,55
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	12,00	0,13
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm2	t	0,0005	23 000,00	11,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	25,00	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
26	08-02-369-2	Corp de iluminat - Clasik LED 1x12	buc			247,18
						198,82
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,82
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	45,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	12,00	0,09
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	23 000,00	20,91
	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	0,0100	25,00	0,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	25,00	0,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
27	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare: Foto releu FR2	buc			108,76 96,02
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
28		Clema ES 1500	buc			30,00 0,00
	400031	Clema ES 1500	buc	1,0000	30,00	30,00
29		Banda din otel F 2007	buc			30,00 0,00
	400032	Banda din otel F 2007	buc	1,0000	30,00	30,00
30		Clema ES 1500	buc			30,00 0,00
	400033	Clema ES 1500	buc	1,0000	30,00	30,00
31		Clema CA 1500	buc			65,00 0,00
	400034	Clema CA 1500	buc	1,0000	65,00	65,00
32		Clema P2X-95	buc			50,00 0,00
	400035	Clema P2X-95	buc	1,0000	50,00	50,00
33	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			341,33 339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	15,00	0,15
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	10,00	0,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	1,00	0,06
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	3,64	0,22
	5	Masa utilajului	t	0,0010	200,00	0,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	10,00	0,10
	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	0,0050	25,00	0,13
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	10,00	0,50
34		Box plastic mic 100x100x65	buc			75,00 0,00
	40006	Box plastic mic 100x100x65	buc	1,0000	75,00	75,00
35	08-02-407-5	Instalare tevi din otel	100 m			10 254,87 7 842,73
	1	Muncitor	h-om	92,3000	84,97	7 842,73
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	42,00	84,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	6,00	45,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	75,00	46,51
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	7,50	57,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	45,00	30,61
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	12,00	2,52
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	1,00	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	12,00	0,96
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0380	22,00	0,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,8900	25,00	47,25

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,0000	25,00	1 250,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	250,00	472,51
36	preț de piață	Teava din otel Dn 60x3,5	m			100,00 0,00
	333231232	Teava din otel Dn 60x3,5	m	1,0000	100,00	100,00
37	preț de piață	Teava din otel Dn 80x3,5	m			322,00 0,00
	333231233	Teava din otel Dn 80x3,5	m	1,0000	322,00	322,00
38	preț de piață	Teava din otel Dn 240x3,5	m			675,00 0,00
	333231234	Teava din otel Dn 240x3,5	m	1,0000	675,00	675,00
		3. Utilaj				
39	preț de piață	Contor electric ZMG 310 CR	buc			4 500,00 0,00
	43323123	Contor electric ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
40	preț de piață	BZUM-TF-01-63-10	buc			1 250,00 0,00
	433231231	BZUM-TF-01-63-10	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
41	preț de piață	Înterupator BP-66-1P-40	buc			2 000,00 0,00
	4233231232	Înterupator BP-66-1P-40	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
42	preț de piață	Înterupator automat BA47-63/1/B10A	buc			65,00 0,00
	4332312321	Înterupator automat BA47-63/1/B10A	buc	1,0000	65,00	65,00
43	preț de piață	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC-1P	buc			400,00 0,00
	42332312323	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC-1P	buc	1,0000	400,00	400,00
44	preț de piață	Dulap metalic 900x600x250	buc			2 483,33 0,00
	4332312323в	Dulap metalic 900x600x250	buc	1,0000	2 483,33	2 483,33
45	preț de piață	Corp de iluminat - LED Garden Lighting 1x3,5	buc			650,00 0,00
	33323123д	Corp de iluminat - LED Garden Lighting 1x3,5	buc	1,0000	650,00	650,00
46	preț de piață	Corp de iluminat - Clasic LED 1x12	buc			550,00 0,00
	33323123л	Corp de iluminat - Clasic LED 1x12	buc	1,0000	550,00	550,00
47	preț de piață	Foto releu FR2	buc			115,00 0,00
	3332312101	Foto releu FR2	buc	1,0000	115,00	115,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1

Rețele exterioare de alimentare cu apă și canalizare (REAC)

Valoarea de deviz 96 519,97 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 constructie				
		1.1. Rețele exterioare de canalizare				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,00	175,04 175,04	1 050,23 1 050,23
2	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	0,60	343,97 51,83	206,38 31,10
3	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	7,50	88,85 25,49	666,34 191,18
4		Banda de avertizare	m	7,60	1,55 0,00	11,78 0,00
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,00	26,34 26,34	105,36 105,36
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,00	65,23 63,73	260,91 254,91

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				2 301,00 1 632,78
		1.2. Retele exterioare de alimentare cu apa				
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,64	175,04 175,04	2 212,45 2 212,45
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	1,26	343,87 51,86	433,28 65,34
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE100, PN8 SDR 17 D=25 mm)	m	15,80	45,94 4,59	725,79 72,48
10		Banda de avertizare	m	15,80	1,55 0,00	24,49 0,00
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,14	26,34 26,34	267,06 267,06
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	10,14	65,23 63,73	661,41 646,20
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa Inclusiv salariu				4 324,48 3 263,53
		1.3. Lucrari de terasamente pentru statie biologica				
13	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,12	1 204,00 0,00	144,48 0,00
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	2,10	175,04 175,04	367,58 367,58

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren mijlociu				
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,30	26,34 26,34	113,27 113,27
16	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,30	65,23 63,73	280,48 274,03
		Total Lucrari de terasamente pentru statie biologica Inklusiv salariu				905,81 754,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 531,29
		<i>CASM</i>	24,00 %			1 356,29
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			150,44
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			30,09
		<i>Total</i>	100,00 +			9 068,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			1 314,88
		<i>Total</i>	100,00 +			10 382,99
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			622,98
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				11 005,97 5 651,19
		2. Utilaj				
17	preț de piață	Montare Statie de epurare biologica Bioline Eco Q=1,5 m3	buc	1,00	84 500,00 0,00	84 500,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			84 500,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			1 014,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				85 514,00
		Total deviz: Inklusiv salariu				96 519,97 5 651,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Casa tradițională muzeu din
s. Butuceni, Orhei.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1
Rețele exterioare de alimentare cu apă și canalizare (REAC)

Valoarea de deviz 96 519,97 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 № 6-1:				

Manopera:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,250	84,97	191,18
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,569	84,97	48,35
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,270	84,97	5 291,09
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,284	84,97	24,13
5.	9312040019600	Sapator	h-om	1,135	84,97	96,44
		Total manopera				5 651,19

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,906	285,00	543,22
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	17,064	1,55	26,45
3.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,867	23,00	19,94
4.	2521216700501	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	7,839	58,00	454,66
5.	2521216710001c	Conducta PE100, PN8 SDR 17 D=25 mm	m	15,847	25,00	396,18
6.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,844	15,00	27,66
7.	443323123	Montare Statie de epurare biologica Bioline Eco Q=1,5 m3	buc	1,000	84 500,00	84 500,00
8.	6000	Banda de avertizare	m	23,400	1,55	36,27
		Total materiale de construcții				86 004,38

Utilaje de construcții:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,632	10,00	6,32
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,407	355,00	144,48
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,007	80,00	0,56
4.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,632	355,00	224,36
		Total utilaje de construcții				375,72

Total deviz:

96 519,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:**Casa traditională muzeu din s. Butuceni, Orhei.****Investitor****Ministerul Culturii****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele exterioare de canalizare				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
2	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			343,97 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	285,00	292,13
3	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m			88,85 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2521216700501	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	1,0400	58,00	60,62
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	23,00	2,66
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	80,00	0,07
4		Banda de avertizare	m			1,55 0,00
	6000	Banda de avertizare	m	1,0000	1,55	1,55
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		1.2. Retele exterioare de alimentare cu apa				
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			343,87 51,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	285,00	292,02
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Conducta PE100, PN8 SDR 17 D=25 mm)	m			45,94 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710001c	Conducta PE100, PN8 SDR 17 D=25 mm	m	1,0030	25,00	25,07
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,55	1,67
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	355,00	14,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
10		Banda de avertizare	m			1,55 0,00
	6000	Banda de avertizare	m	1,0000	1,55	1,55
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		1.3. Lucrari de terasamente pentru statie biologica				
13	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 204,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	355,00	1 204,00
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
16	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			65,23 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		2. Utilaj				
17	preț de piață	Montare Statie de epurare biologica Bioline Eco Q=1,5 m3	buc			84 500,00 0,00
	443323123	Montare Statie de epurare biologica Bioline Eco Q=1,5 m3	buc	1,0000	84 500,00	84 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 916 881,85 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 constructie				
		1.1. Pavaj				
1	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	16,00	601,37 84,12	9 621,92 1 345,92
2	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare (grosime 5 cm), asezate pe o fundatie de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea	m2	160,00	464,53 112,16	74 324,86 17 945,66
		Total Pavaj				83 946,78
		Inclusiv salariu				19 291,58
		1.2. Poarta secundara				
3	RMF08E	Confectionat si montat in opera piese noi din lemn de stejar la structura monumente noi: carcasul portilor (scindura profilata -foi poarta, inclusiv zavor si balamale)	m3	0,50	21 579,54 9 969,54	10 789,77 4 984,77
4	RCsO42C	Repararea usilor din lemn, prin inlocuirea feroneriei cu zavoare	buc	1,00	1 703,41 59,48	1 703,41 59,48
5	RCsO42B	Repararea usilor din lemn, prin inlocuirea feroneriei cu balamale ingropate	buc	2,00	510,59 85,82	1 021,18 171,64
6	RMD08B	Lambriuri , asamblarea tabliilor si frizurilor orizontale si verticale, remontarea la pozitie pe coroiaj existent): lambriuri esente foioase (stejar)	m2	4,80	6 626,47 6 372,75	31 807,06 30 589,20
7	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2	9,60	132,17 96,87	1 268,79 929,91
		Total Poarta secundara				46 590,21

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				36 735,00
		1.3. Poarta principala				
8	RMF08E	Confectionat si montat in opera piese noi din lemn de stejar la structura monumente noi: carcasul portilor (scindura profilata -foi poarta, inclusiv zavor si balamale)	m3	0,85	21 584,78 9 969,48	18 347,06 8 474,06
9	RCsO42B	Repararea usilor din lemn, prin inlocuirea feroneriei cu balamale ingropate	buc	4,00	510,59 85,82	2 042,36 343,28
10	RCsO42C	Repararea usilor din lemn, prin inlocuirea feroneriei cu zavoare	buc	1,00	1 703,41 59,48	1 703,41 59,48
11	RMD08B	Lambriuri , asamblarea tabliilor si frizurilor orizontale si verticale, remontarea la pozitie pe coroiaj existent): lambriuri esente foioase (stejar)	m2	5,60	6 625,40 6 372,75	37 102,23 35 687,40
12	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2	11,20	132,17 96,87	1 480,26 1 084,90
		Total Poarta principala Inclusiv salariu				60 675,32 45 649,12
		1.4. Zid				
13	RMB09C	Zidarie de epoca in elevatie la ziduri drepte, pana la 2 m inaltime, in cantitati pana la 2,5 mc per punct de lucru, cu mortar, executate din: moloane brute cioplite regulat pe santier	m3	3,60	4 743,39 3 143,89	17 076,20 11 318,00
		Total Zid Inclusiv salariu				17 076,20 11 318,00
		1.5. Gard				
14	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente	m2	440,00	534,27 518,32	235 077,48 228 059,48
15	CI13E	Montare coame la gard 0,4x0,15x1,0 din piatra de cosauti, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra	m	146,00	591,58 118,96	86 370,38 17 367,86
		Total Gard Inclusiv salariu				321 447,86 245 427,34
		1.6. Cismea				
16	RMB09C	Zidarie de epoca in elevatie la ziduri drepte, pana la 2 m inaltime, in cantitati pana la 2,5 mc per punct de lucru, cu mortar, executate din: moloane brute cioplite regulat pe santier	m3	0,25	4 741,48 3 143,88	1 185,37 785,97
17	preț de piață	Robinet din bronz, inclusiv montare	buc	1,00	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cismea Inclusiv salariu				4 785,37 785,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			534 521,74
		<i>CASM</i>	24,00 %			86 209,68
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			17 385,98
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			3 477,20
		<i>Total</i>	100,00 +			641 594,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			93 031,22
		<i>Total</i>	100,00 +			734 625,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			44 077,55
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				778 703,37 359 207,01
		2. Utilaj				
18	preț de piață	Telescop panoramic	buc	1,00	136 540,00 0,00	136 540,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			136 540,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			1 638,48
		Total Utilaj Inclusiv salariu				138 178,48

		Total deviz: Inclusiv salariu	916 881,85 359 207,01
--	--	--	--

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Casa tradițională muzeu din
s. Butuceni, Orhei.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1
Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 916 881,85 Lei

Întocmit în prețuri curente 02.03.2023

№ 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 № 7-1:				

Manopera:

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	182,500	84,97	15 507,02
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 021,250	84,97	171 745,61
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	158,395	84,97	13 458,83
4.	7129020012800	Pavator	h-om	211,200	84,97	17 945,66
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,632	84,97	1 838,07
6.	7422010060100	Timplar	h-om	787,460	84,97	66 910,48
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,840	84,97	1 345,92
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	827,100	84,97	70 278,68
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,080	84,97	176,74
		Total manopera				359 207,01

Materiale:

1.	1411112205747	Praf de travertin	kg	14,600	60,00	876,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	18,400	380,00	6 992,00
3.	1421102200474	Moloane brute cioplite regulat	m3	5,390	1 000,00	5 390,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,530	300,00	459,00
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,720	300,00	1 716,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,208	10,00	2,08
7.	2010102900561	Lemn rotund brad	m3	0,058	9 000,00	522,00
8.	2010102900561	Lambriuri , asamblarea tabliilor si frizurilor orizontale si verticale, remontarea la pozitie pe coroiaj existent): lambriuri esente foioase (stejar)	m3	0,067	9 000,00	603,00
9.	2010102900563	Busteni de stejar	m3	0,645	9 000,00	5 805,00
10.	2010102900563	Busteni de stejar carcasul portilor (scindura profilata -foi poarta, inclusiv zavor si balamale)	m3	1,097	9 000,00	9 873,00
11.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,020	9 000,00	180,00
12.	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	8,800	20,00	176,00
13.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,080	25,00	2,00
14.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	4,680	65,00	304,20
15.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,064	30,00	1,92
16.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	3,640	25,00	91,00
17.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	4,160	22,00	91,52
18.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	4,160	43,00	178,88
19.	2462106109879	Aracet	kg	0,104	25,00	2,60
20.	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	8,320	66,00	549,12
21.	2551447335247	Praf de frecat	kg	14,600	40,00	584,00
22.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	14,600	2,40	35,04
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 228,200	2,40	5 347,68

24.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	256,000	2,40	614,40
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,073	3 000,00	219,00
26.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51,100	3,50	178,85
27.	26611128006565	Placi din beton, pentru pavaje 5cm	m2	162,400	200,00	32 480,00
28.	2663102100002	Beton marfa	m3	16,000	1 250,00	20 000,00
29.	2664102100000	Mortar	m3	4,008	950,00	3 807,60
30.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,438	0,00	0,00
31.	2681126001616	Hirtie slef.uscata cu sticla	buc	41,600	6,00	249,60
32.	2863146310847	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip U 9 cm S 1547	buc	18,000	135,00	2 430,00
33.	2863146311011	Zavoare ingropate pentru usi	buc	4,000	800,00	3 200,00
34.	2873145887005	Cuie wagner	buc	0,624	12,00	7,49
35.	2874115833875	Holtsuruburi	buc	124,800	5,60	698,88
36.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	12,000	1,20	14,40
37.	2874116312400	Coame la gard 0,4x0,15x1,0 din piatra de cosauti	m	148,920	445,00	66 269,40
38.	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,222	36,00	8,00
39.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	10,400	6,00	62,40
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,050	15,00	15,75
41.	4100126202818	Apa	m3	14,800	15,00	222,00
42.	77	Robinet din bronz, inclusiv montare	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
43.	777	Telescop panoramic Telescop Omegon Dobson Advanced X N 304-1500	buc	1,000	136 540,00	136 540,00
		Total materiale de construcții				310 399,81

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,720	125,00	840,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,360	125,00	420,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,016	20,00	180,32
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,730	20,00	14,60
5.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,385	0,00	0,00
		Total utilaje de construcții				1 454,92

Total deviz:

916 881,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect:
Casa tradițională muzeu din s. Butuceni, Orhei.

Investitor
Ministerul Culturii

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 construcție				
		1.1. Pavaj				
1	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3			601,37
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
2	DE14A	Placi prefabricate din beton la trotuare (grosime 5 cm), asezate pe o fundație de beton de 10 cm grosime, prin intermediul unui strat de 2 cm mortar de ciment, inclusiv rostuirea	m2			464,53
						112,16
	7129020012800	Pavator	h-om	1,3200	84,97	112,16
	2663102100002	Beton marfa	m3	0,1000	1 250,00	125,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0200	950,00	19,00
	26611128006565	Placi din beton, pentru pavaje 5cm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		1.2. Poarta secundara				
3	RMF08E	Confectionat si montat in opera piese noi din lemn de stejar la structura monumente noi: carcasul portilor (scindura profilata -foi poarta, inclusiv zavor si balamale)	m3			21 579,54
						9 969,54
	7124010010700	Dulgher	h-om	117,3300	84,97	9 969,54
	2010102900563	Busteni de stejar	m3	1,2900	9 000,00	11 610,00
4	RCsO42C	Repararea usilor din lemn, prin inlocuirea feroneriei cu zavoare	buc			1 703,41
						59,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0040	9 000,00	36,00
	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0060	36,00	0,22
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,0080	30,00	0,24
	2863146311011	Zavoare ingropate pentru usi	buc	2,0000	800,00	1 600,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
5	RCsO42B	Repararea usilor din lemn, prin inlocuirea feroneriei cu balamale ingropate	buc			510,59
						85,82
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0100	84,97	85,82
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0020	9 000,00	18,00
	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0350	36,00	1,26
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,0080	30,00	0,24
	2863146310847	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip U 9 cm S 1547	buc	3,0000	135,00	405,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
6	RMD08B	Lambriuri , asamblarea tablilor si frizurilor orizontale si verticale, remontarea la pozitie pe coroi aj existent): lambriuri esente foioase (stejar)	m2			6 626,47
						6 372,75
	7422010060100	Timplar	h-om	75,0000	84,97	6 372,75
	2010102900561	Lemn rotund brad	m3	0,0120	9 000,00	108,75
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,8000	66,00	52,80
	2681126001616	Hirtie slef.uscata cu sticla	buc	4,0000	6,00	24,00
	2873145887005	Cuie wagner	buc	0,0600	12,00	0,72
	2874115833875	Holtsuruburi	buc	12,0000	5,60	67,20

1	2	3	4	5	6	7
	2462106109879	Aracet	kg	0,0100	25,00	0,25
7	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2			132,17 96,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0400	84,97	88,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,2000	22,00	4,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2000	43,00	8,60
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1750	25,00	4,38
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,2250	65,00	14,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		1.3. Poarta principala				
8	RMF08E	Confectionat si montat in opera piese noi din lemn de stejar la structura monumente noi: carcasul portilor (scindura profilata -foi poarta, inclusiv zavor si balamale)	m3			21 584,78 9 969,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	117,3300	84,97	9 969,48
	20101029005633	Busteni de stejar carcasul portilor (scindura profilata -foi poarta, inclusiv zavor si balamale)	m3	1,2900	9 000,00	11 615,29
9	RCsO42B	Repararea usilor din lemn, prin inlocuirea feroneriei cu balamale ingropate	buc			510,59 85,82
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0100	84,97	85,82
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0020	9 000,00	18,00
	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0350	36,00	1,26
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,0080	30,00	0,24
	2863146310847	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip U 9 cm S 1547	buc	3,0000	135,00	405,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
10	RCsO42C	Repararea usilor din lemn, prin inlocuirea feroneriei cu zavoare	buc			1 703,41 59,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0040	9 000,00	36,00
	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0060	36,00	0,22
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,0080	30,00	0,24
	2863146311011	Zavoare ingropate pentru usi	buc	2,0000	800,00	1 600,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
11	RMD08B	Lambriuri , asamblarea tabliilor si frizurilor orizontale si verticale, remontarea la pozitie pe coroiaj existent): lambriuri esente foioase (stejar)	m2			6 625,40 6 372,75
	7422010060100	Timplar	h-om	75,0000	84,97	6 372,75
	20101029005615	Lambriuri , asamblarea tabliilor si frizurilor orizontale si verticale, remontarea la pozitie pe coroiaj existent): lambriuri esente foioase (stejar)	m3	0,0120	9 000,00	107,68
	2462106110352	Clei de oase cal.I	kg	0,8000	66,00	52,80
	2681126001616	Hirtie slef.uscata cu sticla	buc	4,0000	6,00	24,00
	2873145887005	Cuie wagner	buc	0,0600	12,00	0,72
	2874115833875	Holtsuruburi	buc	12,0000	5,60	67,20
	2462106109879	Aracet	kg	0,0100	25,00	0,25
12	RpCR13B	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2			132,17 96,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0400	84,97	88,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,2000	22,00	4,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,2000	43,00	8,60
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1750	25,00	4,38
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,2250	65,00	14,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		1.4. Zid				
13	RMB09C	Zidarie de epoca in elevatie la ziduri drepte, pana la 2 m inaltime, in cantitati pana la 2,5 mc per punct de lucru, cu mortar, executate	m3			4 743,39 3 143,89

1	2	3	4	5	6	7
		din: moloane brute cioplite regulat pe santier				
	7122050013400	Zidar	h-om	37,0000	84,97	3 143,89
	1421102200474	Moloane brute cioplite regulat	m3	1,4000	1 000,00	1 400,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,2100	950,00	199,50
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1000	0,00	0,00
		1.5. Gard				
14	RpCG26A	Chituirea si rostuirea zidariei aparente	m2			534,27 518,32
	7122050013400	Zidar	h-om	4,2700	84,97	362,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8300	84,97	155,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,5000	2,40	10,80
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	300,00	3,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
15	CI13E	Montare coame la gard 0,4x0,15x1,0 din piatra de cosauti, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra	m			591,58 118,96
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2874116312400	Coame la gard 0,4x0,15x1,0 din piatra de cosauti	m	1,0200	445,00	453,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7000	2,40	4,08
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	3 000,00	1,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3500	3,50	1,23
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,40	0,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,1000	40,00	4,00
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1000	60,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		1.6. Cisea				
16	RMB09C	Zidarie de epoca in elevatie la ziduri drepte, pana la 2 m inaltime, in cantitati pana la 2,5 mc per punct de lucru, cu mortar, executate din: moloane brute cioplite regulat pe santier	m3			4 741,48 3 143,88
	7122050013400	Zidar	h-om	37,0000	84,97	3 143,88
	1421102200474	Moloane brute cioplite regulat	m3	1,4000	1 000,00	1 400,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,2100	950,00	197,60
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1000	0,00	0,00
17	preț de piață	Robinet din bronz, inclusiv montare	buc			3 600,00 0,00
	77	Robinet din bronz, inclusiv montare	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		2. Utilaj				
18	preț de piață	Telescop panoramic	buc			136 540,00 0,00
	777	Telescop panoramic Telescop Omegon Dobson Advanced X N 304-1500	buc	1,0000	136 540,00	136 540,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.