

**achiziționarea lucrărilor de reparație interioară și
amenajare a teritoriului aferent Casei de Cultură,
r-nul Strășeni, sat. Greblești**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 954 356 lei

№ 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 constructii				
		1.1. Pereti				
		1.1.1. 4-Sala festiva				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti, usi, etc.	m2	219,64	20,00 20,00	4 392,80 4 392,80
2	CF60H	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: pereti cu izolatie VM gr.50mm dens. 30-40kg/m3	m2	364,21	398,84 200,00	145 262,47 72 841,60
3	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de PGC (bariera vapori)	m2	364,21	33,23 20,00	12 102,86 7 284,00
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	364,21	4,98 2,40	1 812,04 874,40
5	CK26D	Coltari din aluminiu(se exclud surub)	m	96,00	13,72 8,00	1 317,12 768,00
6	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	364,21	60,52 44,00	22 041,16 16 024,80
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	364,21	4,98 2,40	1 812,04 874,40
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	364,21	92,53	33 699,87

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti (lavabila cu letex,silicon)			44,00	16 025,60
		Total 4-Sala festiva Inclusiv salariu				222 440,36 119 085,60
		Total Pereti Inclusiv salariu				222 440,36 119 085,60
		1.2. Tavan				
		1.2.1. 4-Sala festiva				
9	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	145,55	20,00 20,00	2 911,20 2 911,20
10	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	650,00	1,02 0,92	661,66 597,60
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	29,00	23,66 21,60	686,18 626,40
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Betoncontact	m2	29,00	7,25 2,40	210,16 69,60
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	29,00	158,39 122,40	4 593,20 3 549,60
14	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila tip hidro cu fole aluminiu 600x600x7mm	m2	145,55	369,23 176,00	53 741,10 25 616,80
		Total 4-Sala festiva Inclusiv salariu				62 803,50 33 371,20
		1.2.2. Scena				
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	10,00	23,66 21,60	236,61 216,00
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Betoncontact	m2	10,00	7,25 2,40	72,47 24,00
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	10,00	158,39 122,40	1 583,92 1 224,00

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila tip hidro cu fole aluminiu 600x600x7mm	m2	52,10	369,23 175,98	19 236,70 9 168,80
		Total Scena Inclusiv salariu				21 129,70 10 632,80
		Total Tavan Inclusiv salariu				83 933,20 44 004,00
		1.3. Pardoseli 1.3.1. Tip3 Incaperea4,5				
19	RCsK40A	Desfacerea pardoselilor calde - dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	188,63	19,32 17,60	3 643,92 3 320,00
20	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,17	1 330,59 705,88	226,20 120,00
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,27	674,03 79,23	4 900,18 576,00
22	IzF04J1	Strat hidroizolant executat cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	161,63	111,40 1,60	18 005,77 258,40
23	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	12,88	2 533,88 432,05	32 636,40 5 564,80
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 d=3mm (100x100)	kg	177,80	20,03 2,40	3 561,90 427,20
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	161,63	140,91 56,00	22 775,43 9 051,20
26	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	80,50	23,61 9,60	1 900,81 772,80

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga				
27	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	161,63	136,96 18,72	22 136,24 3 025,60
28	CG49A	Executarea acoperirii pardoselii cu covor PVC 2mm omogen rezistent , (tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul, h=pereti 10-15 cm cu profil special)	m2	161,63	705,95 255,20	114 102,69 41 248,00
		Total Tip3 Incaperea4,5 Inclusiv salariu				223 889,54 64 364,00
		1.3.2. Tip 4 Scena				
29	RCsK40A	Desfacerea pardoselilor calde - dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	5,20	19,30 17,54	100,36 91,20
30	RCsK02A	Repararea pardoselilor din scinduri de rasinoase brute, de 24 mm grosime, batute alaturat, pe rigle de stejar, rasinoase sau cele existente, asezate pe un strat din moloz de 8 cm grosime; grinzisoarele vor fi vopsite de 2 ori un carbolineum, in camere de peste 16 mp, executate un singur rind de scinduri batute pe rigle de stejar 50x80 mm	m2	5,20	453,72 126,46	2 359,35 657,60
31	CG01D	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (fanera 1250x2500x18) moi, poroase bitumate si antiseptizate simplu asezate pe un strat de lemn existent(se exclude nisip)se include surub 6buc/m2	m2	54,70	549,08 36,01	30 034,71 1 969,60
32	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase cu tablii din PFL melaminat n=1.05m2	m2	12,30	363,21 248,07	4 467,53 3 051,20
33	CK26B	Coltari din aluminiu 30x30 protectie muchii trepte	m	26,00	114,15 32,00	2 967,90 832,00
		Total Tip 4 Scena Inclusiv salariu				39 929,85 6 601,60
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				263 819,39 70 965,60

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Diverse				
34	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	52,00	12,80 12,80	665,60 665,60
35	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	48,00	8,00 8,00	384,00 384,00
36	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	84,98	122,22 68,01	10 385,97 5 779,20
		Total Diverse Inclusiv salariu				11 435,57 6 828,80
		1.5. Evacuare deseuri				
37	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri	t	35,00	105,60 105,60	3 696,00 3 696,00
38	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie cu bolovani, cu pietre	t	35,00	88,80 88,80	3 108,00 3 108,00
39	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	35,00	38,00 0,00	1 330,00 0,00
		Total Evacuare deseuri Inclusiv salariu				8 134,00 6 804,00
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				589 762,52 247 688,00

		Total	lei	589 768
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	59 446
		Transportarea materialelor	10,00 %	33 561
		Cheltuieli de regie	12,00 %	81 933
		Beneficiul de deviz	4,00 %	30 588
		TVA	20,00 %	159 060
		Total deviz: Inclusiv salariu		954 356 247 690

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**achiziționarea lucrărilor de reparație interioară și
amenajare a teritoriului aferent Casei de Cultură, r-
nul Strășeni, sat. Greblești**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 954 356 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,60	80,00	768,00
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	163,89	80,00	13 111,20
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	59,67	80,00	4 773,60
4.	7123010010200	Betonist	h-om	63,76	80,00	5 100,80
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,45	80,00	356,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	65,21	80,00	5 216,80
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	323,26	80,00	25 860,80
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	142,85	80,00	11 428,00
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	43,20	80,00	3 456,00
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	76,07	80,00	6 085,60
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,12	80,00	1 049,60
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	225,33	80,00	18 026,40
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1,62	80,00	129,60
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,20	80,00	416,00
15.	7422010060100	Timplar	h-om	499,75	80,00	39 980,00
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	93,75	80,00	7 500,00
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	158,03	80,00	12 642,40
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	236,82	80,00	18 945,60
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	910,52	80,00	72 841,60
		Total manopera				247 690

Materiale:

1.	1400031	Surub	buc	328,20	1,00	328,20
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,36	450,00	3 762,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,35	400,00	2 940,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,21	6,00	109,26
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,17	5 000,00	850,00
6.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,13	5 000,00	650,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,30	5 000,00	1 500,00
8.	2010212913253	Rigle stejar 58x75 mm cls.B	m3	0,07	5 000,00	350,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	53,34	1,00	53,34
10.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	568,17	0,50	284,08
11.	2310107311410	Creozot de huila	kg	0,52	20,00	10,40
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,26	20,00	5,20
13.	2400012	Amorsa-grund Betoncontact	kg	5,85	31,48	184,16
14.	240008	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici /lavabila cu latex,silicon	kg	145,68	116,67	16 996,49

15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,40	18,00	7,20
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,27	18,00	4,86
17.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,52	50,00	26,00
18.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	109,26	16,33	1 784,22
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,23	87,96	108,19
20.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	47,69	26,50	1 263,79
21.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	24,24	50,00	1 212,00
22.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	185,02	6,13	1 134,17
23.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	56,57	65,00	3 677,05
24.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	24,24	65,00	1 575,60
25.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	848,56	10,00	8 485,60
26.	250002	Placi termoizolante VM 50mm 30-40kg/m3	m2	375,14	32,06	12 026,99
27.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	573,99	1,50	860,99
28.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	177,79	20,00	3 555,80
29.	2523116716346	Covor P.V.C. 2mm omogen rezistent(tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul , h=pereti 10-15cm cu profil special)	m2	169,71	280,00	47 518,80
30.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	888,67	1,50	1 333,00
31.	2600022	Folie hidroizolanta	m2	174,56	101,66	17 745,77
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 274,26	2,33	5 299,02
33.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	2 472,94	7,47	18 472,86
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	26,77	3,94	105,47
35.	2653102100831	Amestec uscat	kg	278,46	4,77	1 328,26
36.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	768,41	7,78	5 978,23
37.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	793,98	48,05	38 150,74
38.	2663102100001	Beton clasa. C16/20	m3	13,60	1 850,00	25 160,00
39.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,77	1 100,00	6 347,00
40.	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	0,39	1 650,00	643,50
41.	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	12,92	99,61	1 286,96
42.	2670112204300	Placi PFL moi (poroase) bitumate antiseptizate	m2	57,44	482,67	27 724,56
43.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	182,10	2,50	455,25
44.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	431,41	10,00	4 314,10
45.	2700014	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate tip hidro cu folie aluminiu 600x600x7mm	m2	207,54	180,00	37 357,20
46.	2700033	Coltari din aluminiu 30x30 protectie muchii trepte	m	26,00	80,00	2 080,00
47.	2710503808004	Fir de sudare	m	164,86	35,00	5 770,10
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,89	2,50	2,23
49.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	278,26	8,61	2 395,82
50.	2710703520285	Profil de suport	m	834,04	13,89	11 584,82
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,50	23,33	198,31
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,78	23,33	41,53
53.	2743123549027	Coltari din aluminiu	m	96,00	5,57	534,72
54.	2800024	Plase sudate VR-1 d=3mm (100x100)	kg	179,58	16,67	2 993,60
55.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,52	22,50	11,70
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,75	22,50	286,88
57.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	25,49	1,00	25,49
58.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	104,00	0,50	52,00
59.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 185,26	0,30	655,58
60.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	4 891,34	0,50	2 445,67
61.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	25,49	0,50	12,74
62.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	25,49	65,00	1 656,85
63.	2874136313300	Diblu din metal	buc	790,60	1,00	790,60
64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,25	18,00	76,50
65.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 501,64	0,10	450,16

66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,73	37,23	176,10
67.	4100126202818	Apa	m3	8,17	37,23	304,18
68.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,37	2,50	95,93
Total materiale de construcții						335 610

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,13	400,00	52,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,05	50,00	152,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,53	250,00	382,50
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,60	20,00	152,00
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,47	20,00	9,40
6.	2922140007000	Macara	h-ut	3,72	400,00	1 488,00
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,05	35,00	1,75
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,43	15,00	336,45
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,56	30,00	226,80
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,94	25,00	48,50
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,23	250,00	57,50
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,73	20,00	154,60
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,73	350,00	255,50
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,06	60,00	123,60
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,77	60,00	106,20
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	52,98	30,00	1 589,40
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,66	500,00	1 330,00
Total utilaje de construcții						6 468

Total	lei	589 768
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	59 446
Transportarea materialelor	10,00 %	33 561
Cheltuieli de regie	12,00 %	81 933
Beneficiul de deviz	4,00 %	30 588
TVA	20,00 %	159 060

Total deviz:

954 356

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect achiziționarea lucrărilor de reparație interioară și amenajare a teritoriului aferent Casei de Cultură, r-nul Strășeni, sat. Greblești

Investitor

Catalog de prețuri unitare

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 constructii				
		1.1. Pereti				
		1.1.1. 4-Sala festiva				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti, usi, etc.	m2			20,00
						20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	80,00	10,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	80,00	9,60
2	CF60H	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: pereti cu izolatie VM gr.50mm dens. 30-40kg/m3	m2			398,84
						200,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,5000	80,00	200,00
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1800	48,05	104,75
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7640	8,61	6,58
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2900	13,89	31,81
	250002	Placi termoizolante VM 50mm 30-40kg/m3	m2	1,0300	32,06	33,02
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	13,4300	0,50	6,71
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,4400	1,50	3,66
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5760	1,50	2,36
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5080	6,13	3,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	26,50	2,41
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5600	0,50	0,78
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	15,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	30,00	1,70
3	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de PGC (bariera vapori)	m2			33,23
						20,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,98
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
5	CK26D	Coltari din aluminiu(se exclud surub)	m			13,72
						8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2743123549027	Coltari din aluminiu	m	1,0000	5,57	5,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
6	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			60,52
						44,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	37,23	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,03
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,98 ----- 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti (lavabila cu letex,silicon)	m2			92,53 ----- 44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	240008	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici /lavabila cu latex,silicon	kg	0,4000	116,67	46,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,94	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	37,23	0,07
		1.2. Tavan				
		1.2.1. 4-Sala festiva				
9	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			20,00 ----- 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	80,00	10,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	80,00	9,60
10	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			1,02 ----- 0,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	80,00	0,64
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	80,00	0,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	80,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0004	18,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	18,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	400,00	0,08
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			23,66 ----- 21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	37,23	1,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Betoncontact	m2			7,25 ----- 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2400012	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	31,48	4,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			158,39 ----- 122,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	80,00	122,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,77	34,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	37,23	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,59
14	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila tip hidro cu fole aluminiu 600x600x7mm	m2			369,23 ----- 176,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	80,00	164,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2700014	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor	m2	1,0500	180,00	189,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate tip hidro cu folie aluminiu 600x600x7mm				
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		1.2.2. Scena				
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			23,66 ----- 21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	37,23	1,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
16	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a tavelor cu Betoncontact	m2			7,25 ----- 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2400012	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	31,48	4,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			158,39 ----- 122,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	80,00	122,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,77	34,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	37,23	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,60
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila tip hidro cu fole aluminiu 600x600x7mm	m2			369,23 ----- 175,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	11,99
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	80,00	163,99
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2700014	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate tip hidro cu folie aluminiu 600x600x7mm	m2	1,0500	180,00	189,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		1.3. Pardoseli				
		1.3.1. Tip3 Incaperea4,5				
19	RCsK40A	Desfacerea pardoselilor calde - dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			19,32 ----- 17,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	80,00	8,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	80,00	8,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	37,23	1,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratari succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 330,59 ----- 705,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	624,71
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			674,03 ----- 79,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,23
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	37,23	3,74
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,61
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	20,98
22	IzF04J1	Strat hidroizolant executat cu folie hidroizolanta , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			111,40 ----- 1,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	80,00	1,60
	2600022	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	101,66	109,79

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
23	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 16/20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			2 533,88 ----- 432,05
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	80,00	396,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,02
	2663102100001	Beton clasa. C16/20	m3	1,0250	1 850,00	1 953,42
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	350,00	19,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	400,00	112,11
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 d=3mm (100x100)	kg			20,03 ----- 2,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	80,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2800024	Plase sudate VR-1 d=3mm (100x100)	kg	1,0100	16,67	16,84
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	2,50	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,33	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,25
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			140,91 ----- 56,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 100,00	36,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,33	30,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	37,23	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
26	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			23,61 ----- 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	80,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	1,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 100,00	6,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,33	5,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	2,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	37,23	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,09
27	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			136,96 ----- 18,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	80,00	18,72
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,29
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,50	2,39
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	37,23	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	30,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
28	CG49A	Executarea acoperirii pardoselii cu covor PVC 2mm omogen rezistent , (tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul, h=pereti 10-15 cm cu profil special)	m2			705,95 ----- 255,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	80,00	160,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	80,00	95,20
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	50,00	7,50
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	65,00	22,75
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	10,00	52,50
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	35,00	35,70
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	65,00	9,75
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	20,00	22,00
	2523116716346	Covor P.V.C. 2mm omogen rezistent(tipul coloristica se va coordona cu beneficiarul , h=pereti 10-15cm cu profil special)	m2	1,0500	280,00	294,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	37,23	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		1.3.2. Tip 4 Scena				
29	RCsK40A	Desfacerea pardoselilor calde - dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			19,30 ----- 17,54
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	80,00	8,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	80,00	8,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	37,23	1,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,62
30	RCsK02A	Repararea pardoselilor din scinduri de rasinoase brute, de 24 mm grosime, batute alaturat, pe rigle de stejar, rasinoase sau cele existente, asezate pe un strat din moloz de 8 cm grosime; grinzisoarele vor fi vopsite de 2 ori un carbolineum, in camere de peste 16 mp, executate un singur rind de scinduri batute pe rigle de stejar 50x80 mm	m2			453,72 ----- 126,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,1000	80,00	88,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3800	80,00	30,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0250	5 000,00	125,00
	2010212913253	Rigle stejar 58x75 mm cls.B	m3	0,0130	5 000,00	67,31
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,1000	22,50	2,25
	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	0,0750	1 650,00	123,75
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	50,00	5,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,00
	2310107311410	Creozot de huila	kg	0,1000	20,00	2,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	35,00	0,34
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	20,00	0,62
31	CG01D	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (fanera 1250x2500x18) moi, poroase bitumate si antiseptizate simplu asezate pe un strat de lemn existent(se exclude nisip)se include surub 6buc/m2	m2			549,08 ----- 36,01
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,01
	2670112204300	Placi PFL moi (poroase) bitumate antiseptizate	m2	1,0500	482,67	506,85
	1400031	Surub	buc	6,0000	1,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	37,23	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
32	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cheresirea de rasinoase cu tablii din PFL melaminat n=1.05m2	m2			363,21 ----- 248,07
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	80,00	196,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,03
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,0500	99,61	104,63
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	87,96	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,94	1,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
33	CK26B	Coltari din aluminiu 30x30 protectie muchii trepte	m			114,15 ----- 32,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	80,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	2700033	Coltari din aluminiu 30x30 protectie muchii trepte	m	1,0000	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		1.4. Diverse				
34	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			12,80 ----- 12,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	80,00	12,80
35	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			8,00 ----- 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	80,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
36	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			122,22 ----- 68,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	80,00	56,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	65,00	19,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	23,33	2,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	22,50	3,38
		1.5. Evacuare deseuri				
37	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri	t			105,60 ----- 105,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	80,00	105,60
38	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie cu bolovani, cu pietre	t			88,80 ----- 88,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	80,00	88,80
39	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			38,00 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	500,00	38,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**achiziționarea lucrărilor de
reparație interioară și amenajare
a teritoriului aferent Casei de
Cultură, r-nul Strășeni, sat.
Greblești**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 225 972 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Demontari				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	40,00	18,69 18,69	747,74 747,74
2	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	25,00	12,75 12,75	318,64 318,64
3	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	7,00	71,37 71,37	499,62 499,62
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	59,00	5,10 5,10	300,79 300,79
		Total Demontari Inclusiv salariu				1 866,79 1 866,79
		1.2. Tablu de distributie si evidenta CE-1				
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,00	552,00 197,13	552,00 197,13
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,00	96,67 95,17	193,33 190,33

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	77,92 73,92	77,92 73,92
8	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,00	15,29 15,29	15,29 15,29
9		Sina PE	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
10		Sina N	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablu de distributie si evidenta CE-1 Inclusiv salariu				938,54 476,67
		1.3. Tablu de distributie ventilare TDV-1				
11	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,00	552,00 197,13	552,00 197,13
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,00	97,47 95,17	974,66 951,66
13		Sina PE	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
14		Sina N	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablu de distributie ventilare TDV-1 Inclusiv salariu				1 626,66 1 148,79
		1.4. Tablu de distributie prize TDP-2				
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,00	552,00 197,13	552,00 197,13
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	22,00	97,39 95,17	2 142,66 2 093,66
17		Sina PE	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
18		Sina N	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablu de distributie prize TDP-2 Inclusiv salariu				2 794,66 2 290,79

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Tablu de distributie prize TDI-2				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,00	552,00 197,13	552,00 197,13
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00	97,67 95,17	781,33 761,33
21		Sina PE	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
22		Sina N	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
		Total Tablu de distributie prize TDI-2 Inclusiv salariu				1 433,33 958,46
		1.6. Conductorii electrici				
23	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,50	709,50 572,70	1 064,25 859,05
24		Cablu din cupru BBΓHr(A) LS sec. 3x1.5mm2	m	150,00	11,42 0,00	1 713,00 0,00
25	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	3,70	825,35 667,82	3 053,78 2 470,93
26		Cablu din cupru BBΓHr(A) LS sec. 3x2.5mm2	m	370,00	18,66 0,00	6 904,20 0,00
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,50	1 125,76 951,66	562,88 475,83
28		Cablu din cupru BBΓHr(A) LS sec. 5x4.0mm2	m	50,00	50,83 0,00	2 541,50 0,00
29	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,50	1 445,06 1 240,56	722,53 620,28

1	2	3	4	5	6	7
30		Cablu din cupru BBΓnr(A) LS sec. 5x4.0mm2	m	50,00	123,30 0,00	6 165,00 0,00
31	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m	0,30	3 646,50 3 339,33	1 093,95 1 001,80
32		Cablu din aluminiu ABBΓnr(A) LS sec. 5x35mm2	m	30,00	390,83 0,00	11 724,90 0,00
33		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	buc	6,00	23,50 0,00	141,00 0,00
		Total Conductorii electrici Inclusiv salariu				35 686,99 5 427,89
		1.7. Tub de protectie PVC /Jghiab metalic				
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,20	9 404,60 2 022,29	48 903,93 10 515,89
35		Tub de protectie PVC d=20	m	370,00	3,83 0,00	1 417,10 0,00
36		Tub de protectie PVC d=16	m	150,00	2,92 0,00	438,00 0,00
37	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,00	13 449,81 2 922,97	13 449,81 2 922,97
38		Tub de protectie PVC d=32	m	100,00	8,75 0,00	875,00 0,00
		Total Tub de protectie PVC /Jghiab metalic Inclusiv salariu				65 083,84 13 438,86
		1.8. Prize/Intrerupatoare				
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,36	3 905,25 3 238,31	1 405,89 1 165,79
40		Priza monofazata cu contact de protectie 16A ,montare incorporata . Grad de protectie IP- 20	buc	36,00	32,50 0,00	1 170,00 0,00
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	3 229,00 2 719,00	64,58 54,38

1	2	3	4	5	6	7
42		Priza monofazata cu 1 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 0,00
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	3 285,67 2 775,67	98,57 83,27
44		Priza monofazata cu 2 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc	3,00	32,50 0,00	97,50 0,00
45	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	3 314,00 2 804,00	33,14 28,04
46		Intrerupator monofazat cu 3 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
47		Cutie pentru prize si intrerupatoare D=68x45	buc	42,00	4,17 0,00	175,14 0,00
48		Rame pentru prize /intrerupatoare cu un loc	buc	11,00	18,00 0,00	198,00 0,00
49		Rame pentru prize /intrerupatoare cu doua locuri	buc	8,00	33,33 0,00	266,64 0,00
50		Rame pentru prize /intrerupatoare cu trei locuri	buc	1,00	58,00 0,00	58,00 0,00
51		Rame pentru prize /intrerupatoare cu patru locuri	buc	2,00	42,00 0,00	84,00 0,00
		Total Prize/Intrerupatoare Inklusiv salariu				3 781,46 1 331,48
		1.9. Corpuri de iluminat				
52	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,08	19 317,38 14 359,88	1 545,39 1 148,79
53		Corp de iluminat 30W tip DBO 40304	buc	8,00	320,00 0,00	2 560,00 0,00
54	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc	0,20	25 503,45 7 936,20	5 100,69 1 587,24
55		Corp de iluminat 55W tip LDCK-0-1501	buc	6,00	400,00 0,00	2 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
56		Corp de iluminat 15W tip ДПО 4007	buc	14,00	250,00 0,00	3 500,00 0,00
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				15 106,08 2 736,03
		<i>Total</i>	?			128 318,35
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	24,00 %			7 122,18
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			4 907,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			22 553,58
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			9 774,08
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				172 675,51 29 675,76
		2. Costul utilajului				
		2.1. Tablou de distributie si evidenta CE-1				
57		Tablu de evidenta IP-66 BZUM DDE-3 100A	buc	1,00	1 750,00 0,00	1 750,00 0,00
58		Intrerupator de sarcini IP20, Inom-125A, 3P BH-32	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
59		Contor de evidenta modular trifazat U-380V cu montare directa 100A Lun35	buc	1,00	895,00 0,00	895,00 0,00
60		Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-80A, 3P Clasa C BA47-100	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
		Total Tablou de distributie si evidenta CE-1 Inclusiv salariu				3 195,00
		2.2. Tablou de distributie ventilare TDV-1				
61		Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 24 module) IP54 ИИРН 243-1	buc	1,00	1 113,35 0,00	1 113,35 0,00
62		Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,00	125,00 0,00	375,00 0,00
63		Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic,	buc	3,00	30,00 0,00	90,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		electromagnetic) IP20, Inom-6A, 1P Clasa C BA47-29				
64		Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,00	29,00 0,00	29,00 0,00
65		Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,00	29,00 0,00	58,00 0,00
66		Declansator independent PH-47	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
		Total Tablou de distributie ventilare TDV-1 Inclusiv salariu				1 965,35
		2.3. Tablou de distributie prize TDP-2				
67		Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 54 module) IP54 III _{PH} 543-1	buc	1,00	1 517,00 0,00	1 517,00 0,00
68		Intrerupator de sarcini IP20, Inom-63A, 3P BH-32	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
69		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom-25A (Idif-30mA), 4P tip C AB/T-34	buc	2,00	433,35 0,00	866,70 0,00
70		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom-16A (Idif-30mA), 2P tip C AB/T-32	buc	19,00	317,00 0,00	6 023,00 0,00
		Total Tablou de distributie prize TDP-2 Inclusiv salariu				8 491,70
		2.4. Tablou de distributie prize TDI-2				
71		Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 18 module) IP54 III _{PH} 183-1	buc	1,00	1 517,00 0,00	1 517,00 0,00
72		Intrerupator de sarcini IP20, Inom-32A, 3P BH-32	buc	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
73		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic, electromagnetic) IP20, Inom- 10A, 1P clasa B BA47-29	buc	7,00	29,00 0,00	203,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tablou de distributie prize TDI-2 Inclusiv salariu				1 798,00
		<i>Total</i>	lei			15 450,05
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			185,40
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				15 635,45

		Total	lei			188 310
		TVA	20,00 %			37 662
		Total deviz: Inclusiv salariu				225 972
						29 676

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**achiziționarea lucrărilor de reparație interioară și
amenajare a teritoriului aferent Casei de Cultură,
r-nul Strășeni, sat. Greblești**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 225 972 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	327,10	84,97	27 793,68
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,93	84,97	333,93
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	18,22	84,97	1 548,15
		Total manopera				29 676

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	17 500,00	175,00
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,55	66,50	435,56
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,06	75,00	154,50
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	83,08	10,00	830,80
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	100,00	82,00
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	83,08	10,00	830,80
7.	1019852	Vopsea	kg	0,25	55,00	13,75
8.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,44	50,00	72,00
9.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,04	17 500,00	700,00
10.	2400024	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS sec. 3x1.5mm2	m	150,00	11,42	1 713,00
11.	2400026	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS sec. 3x2.5mm2	m	370,00	18,66	6 904,20
12.	2400028	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS sec. 5x4.0mm2	m	50,00	50,83	2 541,50
13.	2400030	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS sec. 5x10.0mm2	m	50,00	123,30	6 165,00
14.	2400032	Cablu din aluminiu ABBΓHΓ(A) LS sec. 5x35mm2	m	30,00	390,83	11 724,90
15.	2400033	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	buc	6,00	23,50	141,00
16.	2400035	Tub de protectie PVC d=20	m	370,00	3,83	1 417,10
17.	2400036	Tub de protectie PVC d=32	m	100,00	8,75	875,00
18.	2400036n	Tub de protectie PVC d=16	m	150,00	2,92	438,00
19.	2400047	Cutie pentru prize si intrerupatoare D=68x45	buc	42,00	4,17	175,14
20.	2400048	Rame pentru prize /intrerupatoare cu un loc	buc	11,00	18,00	198,00
21.	2400049	Rame pentru prize /intrerupatoare cu doua locuri	buc	8,00	33,33	266,64
22.	2400050	Rame pentru prize /intrerupatoare cu trei locuri	buc	1,00	58,00	58,00
23.	2400051	Rame pentru prize /intrerupatoare cu patru locuri	buc	2,00	42,00	84,00
24.	4000040	Priza monofazata cu contact de protectie 16A ,montare incorporata . Grad de protectie IP-20	buc	36,00	32,50	1 170,00
25.	4000042	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc	2,00	50,00	100,00
26.	4000044	Intrerupator monofazat cu 2 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc	3,00	32,50	97,50

27.	4000046	Intrerupator monofazat cu 3 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc	1,00	30,00	30,00
28.	5009030	Flanse	10 buc	6,20	45,00	279,00
29.	5009031	Scoabe	10 buc	41,54	10,00	415,40
30.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,41	25,00	60,25
31.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,20	50,00	260,00
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	233,74	5,00	1 168,70
33.	5009070	Racordari	10 buc	11,16	20,00	223,20
34.	5009113	Prezoane	buc	16,32	5,00	81,60
35.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,36	250,00	90,00
36.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,34	100,00	34,00
37.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,22	150,00	33,00
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,13	45,00	5,85
39.	5300053	Corp de iluminat 30W tip ДВО 40304	buc	8,00	320,00	2 560,00
40.	5300055	Corp de iluminat 55W tip LDCK-0-1501	buc	6,00	400,00	2 400,00
41.	5300056	Corp de iluminat 15W tip ДПО 4007	buc	14,00	250,00	3 500,00
42.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,11	80,00	168,80
43.	5700057	Tablu de evidenta IP-66 BZUM DDE-3 100A	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
44.	5700058	Intrerupator de sarcini IP20, Inom-125A, 3P BH-32	buc	1,00	100,00	100,00
45.	5700059	Contor de evidenta modular trifazat U-380V cu montare directa 100A Lun35	buc	1,00	895,00	895,00
46.	5700060	Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-80A, 3P Clasa C BA47-100	buc	1,00	450,00	450,00
47.	5700061	Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 24 module) IP54 ИРПН 243-1	buc	1,00	1 113,35	1 113,35
48.	5700062	Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	3,00	125,00	375,00
49.	5700063	Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	3,00	30,00	90,00
50.	5700064	Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,00	29,00	29,00
51.	5700065	Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	2,00	29,00	58,00
52.	5700066	Declansator independent PH-47	buc	1,00	300,00	300,00
53.	5700067	Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 54 module) IP54 ИРПН 543-1	buc	1,00	1 517,00	1 517,00
54.	5700068	Intrerupator de sarcini IP20, Inom-63A, 3P BH-32	buc	1,00	85,00	85,00
55.	5700069	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom-25A (Idif-30mA), 4P tip C АДТ-34	buc	2,00	433,35	866,70
56.	5700070	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom-16A (Idif-30mA), 2P tip C АДТ-32	buc	19,00	317,00	6 023,00
57.	5700071	Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 18 module) IP54 ИРПН 183-1	buc	1,00	1 517,00	1 517,00
58.	5700072	Intrerupator de sarcini IP20, Inom-32A, 3P BH-32	buc	1,00	78,00	78,00
59.	5700073	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P clasa B BA47-29	buc	7,00	29,00	203,00
60.	900010	Sina N	buc	4,00	50,00	200,00
61.	90009	Sina PE	buc	4,00	50,00	200,00
		Total materiale de constructii				64 522

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,97	400,00	788,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	113,66	400,00	45 464,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,82	150,00	2 973,00
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,32	400,00	128,00
5.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,56	25,00	114,00
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,12	20,00	102,40
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	32,13	0,00	0,00
Total utilaje de constructii						49 571

Total	?	188 310
TVA	20,00 %	37 662

Total deviz:

225 972

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

1	2	3	4	5	6	7
						15,29
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	84,97	15,29
9		Sina PE	buc			50,00
	90009	Sina PE	buc	1,0000	50,00	50,00
10		Sina N	buc			50,00
	900010	Sina N	buc	1,0000	50,00	50,00
		1.3. Tablu de distributie ventilare TDV-1				
11	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			552,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	66,50	9,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	75,00	12,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	17 500,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	150,00	115,50
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,47
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
13		Sina PE	buc			50,00
	90009	Sina PE	buc	1,0000	50,00	50,00
14		Sina N	buc			50,00
	900010	Sina N	buc	1,0000	50,00	50,00
		1.4. Tablu de distributie prize TDP-2				
15	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			552,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	66,50	9,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	75,00	12,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	17 500,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	150,00	115,50
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,39
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,73
17		Sina PE	buc			50,00
	90009	Sina PE	buc	1,0000	50,00	50,00
18		Sina N	buc			50,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	900010	Sina N	buc	1,0000	50,00	50,00
		1.5. Tablu de distributie prize TDI-2				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			552,00 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	66,50	9,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	75,00	12,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	17 500,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	150,00	115,50
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97,67 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	1,00
21		Sina PE	buc			50,00 0,00
	90009	Sina PE	buc	1,0000	50,00	50,00
22		Sina N	buc			50,00 0,00
	900010	Sina N	buc	1,0000	50,00	50,00
		1.6. Conductori electrici				
23	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			709,50 572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	80,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
24		Cablu din cupru BBГHГ(A) LS sec. 3x1.5mm2	m			11,42 0,00
	2400024	Cablu din cupru BBГHГ(A) LS sec. 3x1.5mm2	m	1,0000	11,42	11,42
25	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			825,35 667,82
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,04
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,77
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,85
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	80,00	25,51

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,22
26		Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS sec. 3x2.5mm2	m			18,66 0,00
	2400026	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS sec. 3x2.5mm2	m	1,0000	18,66	18,66
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 125,76 951,66
	1	Muncitor	h-om	11,2000	84,97	951,66
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	80,00	25,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	400,00	32,00
28		Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS sec. 5x4.0mm2	m			50,83 0,00
	2400028	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS sec. 5x4.0mm2	m	1,0000	50,83	50,83
29	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 445,06 1 240,56
	1	Muncitor	h-om	14,6000	84,97	1 240,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	80,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
30		Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS sec. 5x4.0mm2	m			123,30 0,00
	2400030	Cablu din cupru BBΓHΓ(A) LS sec. 5x10.0mm2	m	1,0000	123,30	123,30
31	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m			3 646,50 3 339,33
	1	Muncitor	h-om	39,3000	84,97	3 339,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,83
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	3,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	80,00	32,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
32		Cablu din aluminiu ABBΓHΓ(A) LS sec. 5x35mm2	m			390,83 0,00
	2400032	Cablu din aluminiu ABBΓHΓ(A) LS sec. 5x35mm2	m	1,0000	390,83	390,83
33		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	buc			23,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2400033	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	buc	1,0000	23,50	23,50
		1.7. Tub de protectie PVC /Jghiab metalic				
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			9 404,60 ----- 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 500,00	33,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,50	63,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	45,00	45,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	43,85
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	400,00	6 320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	150,00	405,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	0,00	0,00
35		Tub de protectie PVC d=20	m			3,83 ----- 0,00
	2400035	Tub de protectie PVC d=20	m	1,0000	3,83	3,83
36		Tub de protectie PVC d=16	m			2,92 ----- 0,00
	2400036n	Tub de protectie PVC d=16	m	1,0000	2,92	2,92
37	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			13 449,81 ----- 2 922,97
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 922,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,50	63,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	50,00	20,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	45,00	45,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	400,00	132,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	400,00	9 400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	150,00	405,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	0,00	0,00
38		Tub de protectie PVC d=32	m			8,75 ----- 0,00
	2400036	Tub de protectie PVC d=32	m	1,0000	8,75	8,75
		1.8. Prize/Intrerupatoare				
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 905,25 ----- 3 238,31
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 238,31
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	75,00	112,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	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	0,4200	80,00	33,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	11,11
40		Priza monofazata cu contact de protectie 16А ,montare incorporata . Grad de protectie IP-20	buc			32,50 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4000040	Priza monofazata cu contact de protectie 16A ,montare incorporata . Grad de protectie IP-20	buc	1,0000	32,50	32,50
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 229,00 ----- 2 719,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 719,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
42		Priza monofazata cu 1 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc			50,00 ----- 0,00
	4000042	Intrerupator monofazat cu 1 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc	1,0000	50,00	50,00
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 285,67 ----- 2 775,67
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 775,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
44		Priza monofazata cu 2 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc			32,50 ----- 0,00
	4000044	Intrerupator monofazat cu 2 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc	1,0000	32,50	32,50
45	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 314,00 ----- 2 804,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 804,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
46		Intrerupator monofazat cu 3 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc			30,00 ----- 0,00
	4000046	Intrerupator monofazat cu 3 clapa cu contact de protectie 10A ,montare incorporata IP-20	buc	1,0000	30,00	30,00
47		Cutie pentru prize si intrerupatoare D=68x45	buc			4,17 ----- 0,00
	2400047	Cutie pentru prize si intrerupatoare D=68x45	buc	1,0000	4,17	4,17
48		Rame pentru prize /intrerupatoare cu un loc	buc			18,00 ----- 0,00
	2400048	Rame pentru prize /intrerupatoare cu un loc	buc	1,0000	18,00	18,00
49		Rame pentru prize /intrerupatoare cu doua locuri	buc			33,33 ----- 0,00
	2400049	Rame pentru prize /intrerupatoare cu doua locuri	buc	1,0000	33,33	33,33
50		Rame pentru prize /intrerupatoare cu trei locuri	buc			58,00 ----- 0,00
	2400050	Rame pentru prize /intrerupatoare cu trei locuri	buc	1,0000	58,00	58,00
51		Rame pentru prize /intrerupatoare cu patru locuri	buc			42,00 ----- 0,00
	2400051	Rame pentru prize /intrerupatoare cu patru locuri	buc	1,0000	42,00	42,00
		1.9. Corpuri de iluminat				
52	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			19 317,38 ----- 14 359,88
	1	Muncitor	h-om	169,0000	84,97	14 359,88
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,00	1 020,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	250,00	500,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	150,00	412,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	400,00	1 600,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	25,00	1 425,00
53		Corp de iluminat 30W tip ДВО 40304	buc			320,00 ----- 0,00
	5300053	Corp de iluminat 30W tip ДВО 40304	buc	1,0000	320,00	320,00
54	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			25 503,45 ----- 7 936,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	93,4000	84,97	7 936,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	410,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	25,00	51,25
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	250,00	250,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	80,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	400,00	16 000,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	20,00	512,00
55		Corp de iluminat 55W tip LDCK-0-1501	buc			400,00
						0,00
	5300055	Corp de iluminat 55W tip LDCK-0-1501	buc	1,0000	400,00	400,00
56		Corp de iluminat 15W tip ДПО 4007	buc			250,00
						0,00
	5300056	Corp de iluminat 15W tip ДПО 4007	buc	1,0000	250,00	250,00
		2. Costul utilajului				
		2.1. Tablou de distributie si evidenta CE-1				
57		Tablu de evidenta IP-66 BZUM DDE-3 100A	buc			1 750,00
						0,00
	5700057	Tablu de evidenta IP-66 BZUM DDE-3 100A	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
58		Intrerupator de sarcini IP20, Inom-125A, 3P BH-32	buc			100,00
						0,00
	5700058	Intrerupator de sarcini IP20, Inom-125A, 3P BH-32	buc	1,0000	100,00	100,00
59		Contor de evidenta modular trifazat U-380V cu montare directa 100A Lun35	buc			895,00
						0,00
	5700059	Contor de evidenta modular trifazat U-380V cu montare directa 100A Lun35	buc	1,0000	895,00	895,00
60		Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-80A, 3P Clasa C BA47-100	buc			450,00
						0,00
	5700060	Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-80A, 3P Clasa C BA47-100	buc	1,0000	450,00	450,00
		2.2. Tablou de distributie ventilare TDV-1				
61		Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 24 module) IP54 ИПН 24з-1	buc			1 113,35
						0,00
	5700061	Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 24 module) IP54 ИПН 24з-1	buc	1,0000	1 113,35	1 113,35
62		Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-32A, 3P Clasa C BA47-29	buc			125,00
						0,00
	5700062	Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-32A, 3P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	125,00	125,00
63		Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-6A, 1P Clasa C BA47-29	buc			30,00
						0,00
	5700063	Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-6A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	30,00	30,00
64		Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,00
						0,00
	5700064	Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,00	29,00
65		Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-16A, 1P Clasa C BA47-29	buc			29,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5700065	Intrerupator automat cu declansator combinat (Termic, electromagnetic) IP20, Inom-16A, 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	29,00	29,00
66		Declansator independent PH-47	buc			300,00 0,00
	5700066	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	300,00	300,00
		2.3. Tablou de distributie prize TDP-2				
67		Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 54 module) IP54 ИРРН 54з-1	buc			1 517,00 0,00
	5700067	Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 54 module) IP54 ИРРН 54з-1	buc	1,0000	1 517,00	1 517,00
68		Intrerupator de sarcini IP20, Inom-63A, 3P BH-32	buc			85,00 0,00
	5700068	Intrerupator de sarcini IP20, Inom-63A, 3P BH-32	buc	1,0000	85,00	85,00
69		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom-25A (Idif-30mA), 4P tip C АВДТ-34	buc			433,35 0,00
	5700069	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom-25A (Idif-30mA), 4P tip C АВДТ-34	buc	1,0000	433,35	433,35
70		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom-16A (Idif-30mA), 2P tip C АВДТ-32	buc			317,00 0,00
	5700070	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom-16A (Idif-30mA), 2P tip C АВДТ-32	buc	1,0000	317,00	317,00
		2.4. Tablou de distributie prize TDI-2				
71		Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 18 module) IP54 ИРРН 18з-1	buc			1 517,00 0,00
	5700071	Tablu de evidenta si distributie general (tablou cu 18 module) IP54 ИРРН 18з-1	buc	1,0000	1 517,00	1 517,00
72		Intrerupator de sarcini IP20, Inom-32A, 3P BH-32	buc			78,00 0,00
	5700072	Intrerupator de sarcini IP20, Inom-32A, 3P BH-32	buc	1,0000	78,00	78,00
73		Intrerupator automat cu declansator combinat(termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P clasa B BA47-29	buc			29,00 0,00
	5700073	Intrerupator automat cu declansator combinat(termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P clasa B BA47-29	buc	1,0000	29,00	29,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.