

**Reparatia cladirii administrative a Centrului Cultural Colibasi cu
amenajarea cailor de acces**

N	Denumirea	Fara TVA	Valoarea cu TVA
1	Solutii arhitecturale	1878393,42	2254072,1
2	Sistemul de incalzire si conditionare	578020,50	693624,6
3	Echipament electric (01/2022EEF/IEI)	395133,55	474160,26
4	Amenajarea teritoriului	1074350,24	1289220,29
		3925897,71	4711077,25

Director _____ SRL Bioenerg Construct SRL

**Reparatia cladirii administrative a
Centrului Cultural Colibasi cu
amenajarea cailor de acces**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale .**

Valoarea de deviz 2 254 072,10 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.12.2022

№ 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 demontare				
1	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	383,00	55,21 30,00	21 147,00 11 490,00
2	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la	m2	492,40	49,77 37,50	24 506,98 18 465,00

		inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	953,38	14,15 13,50	13 490,65 12 871,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare exterioare driscuite la pereti	m2	427,50	14,15 13,50	6 049,00 5 771,00
5	TsA02C	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	21,30	105,49 105,49	2 247,00 2 247,00
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	423,00	11,75 11,00	4 970,25 4 653,00
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC- geamuri	m2	32,40	20,99 20,99	680,00 680,00
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	140,00	55,50 55,50	7 770,00 7 770,00
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	140,00	11,49 0,00	1 608,00 0,00
10	RCsG51A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii - piatra bruta, planseu - lemn Anexa	m3	25,40	111,72 75,71	2 837,75 1 923,00
		<i>Total</i>	Lei			85 306,63
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				85 306,63 65 870,00
		2. Finisarea exterioara				
		2.1. Fatada				
11	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 266,00	49,70 37,50	62 917,30 47 475,00
12	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu	m3	6,48	1 488,36 259,41	9 644,59 1 681,00

		prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart (soclu)	m2	15,00	10,29 1,50	154,35 22,50
14	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (1.0 kg/m2)	kg	15,00	24,40 1,50	366,05 22,50
15	CF15A k=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane(3 cm)	m2	15,00	182,59 127,50	2 738,86 1 912,50
16	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Culoarea se va coordona cu Beneficiarul	m2	15,00	544,22 145,00	8 163,27 2 175,00
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart (fatada nod A)	m2	427,50	10,29 1,50	4 398,90 641,00
18	CF10A k=1,2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (3,0cm k=1,2)	m2	427,50	142,59 96,00	60 956,00 41 040,00
19	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	427,50	19,16 10,00	8 192,18 4 275,00
20	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	427,50	91,50 61,00	39 116,20 26 077,50
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	427,50	23,16 6,00	9 902,95 2 565,00
22	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu	m2	427,50	134,79	57 622,60

		amestec "TINC" la pereti			61,00	26 077,50
23	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi (2 straturi de Baunit Vopsea EdelPutz Color acrilica fasad si 1 strat de Baunit Amorsa Uni Primer). Culoarea - RAL1015 (nod A+B)	m2	1 136,60	57,41 27,50	65 248,26 31 256,50
		<i>Total</i>	Lei			329 421,51
		Total Fatada Inclusiv salariu				329 421,51 185 221,00
		2.2. Pereu				
24	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	4,00	146,00 146,00	584,00 584,00
25	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	15,50 15,50	62,00 62,00
26	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m	84,00	253,81 33,50	21 320,43 2 814,00
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,40	495,05 49,52	4 158,40 416,00
28	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	8,40	1 616,67 285,00	13 579,99 2 394,00
29	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate, grosime 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	84,00	235,03 29,80	19 742,35 2 503,50
		<i>Total</i>	Lei			59 447,17

		Total Pereu Inclusiv salariu				59 447,17 8 773,50
		<i>Total</i>	Lei			388 868,68
		Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu				388 868,68 193 994,50
		3. Finisarea interioara				
		3.1. Pereti				
30	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) incp2	m2	492,40	49,77 37,50	24 506,98 18 465,00
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	486,50	10,29 1,50	5 006,01 729,50
32	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	486,50	91,50 61,00	44 514,64 29 676,50
33	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	486,50	22,10 10,00	10 751,65 4 865,00
34	CF51B k=5	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	486,50	90,55 60,00	44 052,58 29 190,00
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	486,50	35,74 27,50	17 386,47 13 379,00
36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	486,50	35,73 15,00	17 380,58 7 297,50
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	486,50	5,40 1,50	2 626,74 729,50
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Culoarea - RAL9010	m2	486,50	45,36 27,50	22 067,91 13 379,00

		<i>Total</i>	Lei			188 293,56
		Total Pereti Inclusiv salariu				188 293,56 117 711,00
		3.2. Tavane				
39	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) inc.2	m2	383,00	55,21 30,00	21 147,00 11 490,00
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri tavane	m2	57,01	144,77 74,30	8 253,53 4 236,00
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	483,52	10,29 1,50	4 975,64 725,50
42	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	483,52	107,07 76,50	51 770,72 36 989,50
43	CF53B k=5	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	483,52	108,15 77,50	52 292,88 37 473,00
44	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2	540,53	22,10 10,00	11 945,88 5 405,50
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	540,53	35,74 27,50	19 316,93 14 864,50
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	540,53	35,73 15,00	19 310,96 8 108,00
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	540,53	5,40 1,50	2 919,09 811,00
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Culoarea - RAL9010	m2	540,53	45,36 27,50	24 518,29 14 864,50

		<i>Total</i>	Lei			216 450,92
		Total Tavane Inclusiv salariu				216 450,92 134 967,50
		3.3. Pardosele				
		3.3.1. Tip P1				
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	38,00	495,00 49,50	18 810,00 1 881,00
50	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 673,71	24,17 3,35	40 445,29 5 607,00
51	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	38,30	1 712,34 285,00	65 582,60 10 915,50
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	383,00	83,09 35,00	31 825,17 13 405,00
53	CG01A1	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga	m2	383,00	13,93 6,00	5 333,59 2 298,00
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	383,00	10,29 1,50	3 941,07 574,50
55	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 120x60 cm , gr 1 cm	m2	383,00	785,18 95,45	300 723,15 36 557,50
56	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie ceramica portelanata h=70 mm, din placi 1200x600x10 mm, aplicate cu adeziv	m	94,63	91,29 20,00	8 638,91 1 892,50
57	CK18C	Profil aluminiu universal LL10 , montate la pardosele (rost de dilatare)	m	58,80	73,02 13,00	4 293,47 764,50
		<i>Total</i>	Lei			479 593,25
		Total Tip P1 Inclusiv salariu				479 593,25 73 895,50

		3.3.2. Tip P2				
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	70,00	83,09 35,00	5 816,30 2 450,00
59	CG01A1	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga	m2	70,00	13,93 6,00	974,77 420,00
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	70,00	10,29 1,50	720,30 105,00
61	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 120x60 cm , gr 1 cm	m2	70,00	785,18 95,45	54 962,95 6 681,50
62	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie ceramica portelanata h=70 mm, din placi 1200x600x10 mm, aplicate cu adeziv	m	83,30	738,73 20,00	61 536,32 1 666,00
		<i>Total</i>	Lei			124 010,64
		Total Tip P2 Inclusiv salariu				124 010,64 11 322,50
		<i>Total</i>	Lei			603 603,89
		Total Pardosele Inclusiv salariu				603 603,89 85 218,00
		3.4. Diverse				
63	CJ04B1	Profiluri uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata mai mare de 20 cm, la imbinari pereti, tavane	m	130,00	170,49 30,00	22 163,70 3 900,00
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	32,50	5,40 1,49	175,36 48,50
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Culoarea - RAL9010	m2	32,50	45,37 27,51	1 474,45 894,00
66	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje	m2	3,20	107,69 52,50	344,60 168,00

		inclusiv sprijinirile				
67	CB03D2	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 21-35 m, sprijinirile fiind incluse	m2	0,80	95,90 48,75	76,72 39,00
68	08-02-403-3	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, sub tencuiala pe pereti sau in santuri de tencuiala - Cablu existent	100 m	0,30	2 275,90 1 850,00	682,77 555,00
		<i>Total</i>	Lei			24 917,60
		Total Diverse Inclusiv salariu				24 917,60 5 604,50
		<i>Total</i>	Lei			1 033 265,97
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				1 033 265,97 343 501,00

		Total	Lei	1 507 441,28
		CNAS	24 %	144 807,72
		Transportarea materialelor	6 %	51 509,20
		Total		1 703 758,20
		Cheltuieli de regie	5 %	85 187,91
		Total		1 788 946,11
		Benoficiu de deviz	5 %	89 447,31
		Total		1 878 393,42
		TVA	20 %	375 678,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 254 072,10 603 365,50

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Colibasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia cladirii administrative a
Centrului Cultural Colibasi cu
amenajarea cailor de acces**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitecturale .**

Valoarea de deviz 2 254 072,10 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.12.2022

№ 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.	1	Muncitor	h-om	11,10	50,00	555,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 234,56	50,00	61 728,00
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	667,58	50,00	33 379,00
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 709,68	50,00	185 484,00
5.	7123010010200	Betonist	h-om	247,51	50,00	12 375,50
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	107,50	50,00	5 375,00
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 148,34	50,00	107 417,00
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,04	50,00	152,00
9.	7129020012800	Pavator	h-om	92,42	50,00	4 621,00
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	53,38	50,00	2 669,00
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	317,10	50,00	15 855,00
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	46,53	50,00	2 326,50
13.	7133010012100	Ipsosar	h-om	68,90	50,00	3 445,00
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 295,62	50,00	64 781,00
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	51,30	50,00	2 565,00
16.	7422010060100	Timplar	h-om	22,09	50,00	1 104,50
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	271,80	50,00	13 590,00
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	673,89	50,00	33 694,50
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,13	50,00	406,50
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 036,84	50,00	51 842,00
		Total manopera				603 365,50

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00	3 000,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	24,00	0,00
3.	1019105	Dibluri	kg	0,54	30,00	16,20
4.	1019110	Cui consolidat	kg	0,39	36,00	14,04
5.	1019852	Vopsea	kg	0,09	36,00	3,24
6.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	6,35	1 000,00	6 350,00
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	53,36	350,00	18 676,00
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	32,09	350,00	11 231,50
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,06	400,00	24,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	42,10	400,00	16 840,00

		mm				
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	34,54	400,00	13 816,00
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,42	400,00	168,00
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,19	400,00	1 276,00
14.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,88	400,00	352,00
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	109,81	10,00	1 098,10
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,38	6 500,00	2 470,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,62	6 500,00	4 030,00
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,76	6 500,00	4 940,00
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	6 500,00	65,00
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,98	6 500,00	6 370,00
21.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 120,96	0,33	369,92
22.	2010237318750	Distantieri	buc	255,56	0,50	127,78
23.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,27	6 500,00	1 755,00
24.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,38	300,00	114,00
25.	2320187315789	Decofrol	kg	0,48	30,00	14,40
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	158,93	25,00	3 973,25
27.	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	503,70	32,00	16 118,40
28.	2430116103 800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Culoarea - RAL9010 Sansiro	kg	423,81	39,00	16 528,59
29.	243011610407v	Vopsea pe baza de polimeri acrilici Vopsea EdelPutz Color +amorsa UniPrimer RAL 1015	kg	852,45	39,00	33 245,55
30.	24302261000001	Fuga	kg	97,11	32,00	3 107,52
31.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	177,41	41,00	7 273,81
32.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	17,10	32,00	547,20
33.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	18,69	32,00	598,08
34.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	65,39	5,00	326,95
35.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 947,90	5,00	9 739,50
36.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	66,66	5,00	333,30
37.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 129,73	11,00	12 427,03
38.	2614122601918	Impaslitura din fibra de sticla tip 80gr/m2	m2	470,25	8,33	3 917,18
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	266,28	2,33	620,43
40.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	134,40	2,33	313,15
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 516,51	2,33	29 163,47
42.	26511221004022	Ciment M-400	kg	129,66	2,33	302,11
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	13 113,54	2,33	30 554,55
44.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 108,80	2,33	2 583,50
45.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 632,55	3,50	5 713,93
46.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	453,57	4,00	1 814,28
47.	2653102100831	Amestec uscat	kg	16 913,93	4,00	67 655,72
48.	26531021008311	Tink	kg	983,25	32,00	31 464,00
49.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	506,32	42,00	21 265,44
50.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 083,42	7,78	8 429,00
51.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	832,92	4,00	3 331,68
52.	266111280065g5	Placi din beton, pentru trotuare vibropresate, grosime 40 mm	m2	85,26	150,00	12 789,00

53.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	3,78	1 300,00	4 914,00
54.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	11,80	0,00	0,00
55.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	3,08	0,00	0,00
56.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,85	0,00	0,00
57.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	84,42	150,00	12 663,00
58.	26701122020 52	Placi de granit ceramic 120x60 cm , gr 1 cm	m2	556,09	650,00	361 458,50
59.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	15,45	350,00	5 407,50
60.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	529,76	3,00	1 589,28
61.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 715,62	20,00	34 312,40
62.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,16	24,00	3,84
63.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,89	24,00	405,36
64.	27431235490251	Profil aluminiu universal LL10 , montate la pardosele (rost de dilatare)	m	61,74	55,00	3 395,70
65.	2812106305900	Profiluri uzinate	m	139,10	120,00	16 692,00
66.	287312200410d	Plase sudate 100*100*3	kg	15,15	22,00	333,30
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	18,54	36,00	667,44
68.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,24	2,00	0,48
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	352,80	0,30	105,84
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,24	0,10	0,02
71.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00	25,00	0,00
72.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,02	25,00	0,50
73.	2881116002700	Disc abraziv	buc	9,06	30,00	271,80
74.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,68	65,00	109,20
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	110,95	10,00	1 109,50
76.	4100126202818	Apa	m3	23,41	10,00	234,10
77.	5009031	Scoabe	10 buc	8,40	2,00	16,80
78.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,47	2,00	2,94
79.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,04	30,00	1,20
80.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	20,00	1,80
81.	5009817	Fisie pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,90	26,00	23,40
82.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,04	25,00	1,00
83.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,25	20,00	5,00
84.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	167,65	3,00	502,95
Total materiale de constructii						858 486,65

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	15,00	0,15
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,56	25,00	39,00
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	17 788,60	1,50	26 682,90
4.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,21	150,00	331,50
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,94	15,00	269,10
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,81	15,00	207,15
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,47	300,00	741,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	182,64	20,00	3 652,80
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	70,20	20,00	1 404,00
10.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,23	300,00	69,00
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,03	300,00	9,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	28,02	20,00	560,40
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm,	h-ut	8,90	300,00	2 670,00

		de 5,5 Kw				
14.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	21,74	25,00	543,50
15.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,21	25,00	55,25
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	15,18	25,00	379,50
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,37	25,00	234,25
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,16	25,00	4,00
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	53,38	1,00	53,38
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	19,49	100,00	1 949,00
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,96	25,00	124,00
22.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,69	25,00	42,25
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,69	300,00	3 507,00
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,50	300,00	450,00
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,36	300,00	1 608,00
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	300,00	3,00
		Total utilaje de constructii				45 589,13

Total	Lei	1 507 441,28
CNAS	24 %	144 807,72
Transportarea materialelor	6 %	51 509,20
Total		1 703 758,20
Cheltuieli de regie	5 %	85 187,91
Total		1 788 946,11
Benoficiu de deviz	5 %	89 447,31
Total		1 878 393,42
TVA	20 %	375 678,68

Total deviz:

2 254 072,10

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Colibasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia cladirei administrative a
Centrului Cultural Colibasi**
Investitor Primaria s.Colibasi
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 demontare				
1	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			55,21 30,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	50,00	30,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,22
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	6 500,00	0,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,22
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	6 500,00	2,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	36,00	0,54
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,000 0	1,50	15,00
2	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,77 37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 500,00	1,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 500,00	0,66
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 500,00	1,98
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001 2	6 500,00	0,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	36,00	0,11
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,15 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare exterioare driscuite la pereti	m2			14,15 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
5	TsA02C	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			105,49 105,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,49
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2			11,75 11,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	50,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC-geamuri	m2			20,99 20,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,49
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			55,50 55,50

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
10	RCsG51A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii - piatra bruta, planseu - lemn Anexa	m3			111,72
						75,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5140	50,00	75,71
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0870	150,00	13,05
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0870	25,00	2,18
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0090	300,00	2,72
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0590	300,00	17,72
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	300,00	0,35
		2. Finisarea exterioara				
		2.1. Fatada				
11	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,70
						37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 500,00	1,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 500,00	0,67
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 500,00	1,95
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001 2	6 500,00	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	36,00	0,11
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
12	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 488,36
						259,41
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3580	50,00	217,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	50,00	41,51
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	1 000,00	979,94
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	6 500,00	10,03
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,010 0	2,33	46,62
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	3,50	22,82
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1360	400,00	54,32
	4100126202818	Apa	m3	0,1320	10,00	1,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	300,00	113,89
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart (soclu)	m2			10,29
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	32,00	8,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
14	CC03C	Montare plase sudate d=3.0 mm, ochi 100x100 mm, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (1.0 kg/m2)	kg			24,40
						1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,23
	287312200410d	Plase sudate 100*100*3	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,20
15	CF15A k=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane(3 cm)	m2			182,59
						127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	22,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500 0	2,33	36,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	17,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,30
16	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Culoarea se va coordona cu Beneficiarul	m2			544,22
						145,00

	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	50,00	145,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	350,00	360,50
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart (fatada nod A)	m2			10,29 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	32,00	8,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
18	CF10A k=1,2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (3,0cm k=1,2)	m2			142,59 96,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	12,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,33	15,94
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	3,50	13,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	400,00	17,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	10,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	25,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	20,00	0,06
19	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat	m2			19,16 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601918	Impaslitura din fibra de sticla tip 80gr/m2	m2	1,1000	8,33	9,16
20	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			91,50 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,16 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	41,00	17,01
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
22	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			134,79 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
23	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi (2 straturi de Baunit Vopsea EdelPutz Color acrilica fasad si 1 strat de Baunit Amorsa Uni Primer). Culoarea - RAL1015 (nod A+B)	m2			57,41 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	243011610407v	Vopsea pe baza de polimeri acrilici Vopsea EdelPutz Color +amorsa UniPrimer RAL 1015	kg	0,7500	39,00	29,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,33	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
		2.2. Pereu				
24	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			146,00 146,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	50,00	146,00
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			15,50

		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
26	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m			253,81
						33,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,33	7,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	400,00	3,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	150,00	150,75
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			495,05
						49,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,52
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	100,00	42,02
28	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 616,67
						285,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	50,00	265,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,00 00	2,33	675,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	400,00	309,05
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	350,00	249,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
29	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate, grosime 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			235,03
						29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200 0	2,33	30,76
	266111280065g5	Placi din beton, pentru trotuare vibropresate, grosime 40 mm	m2	1,0150	150,00	152,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	400,00	15,19
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
		3. Finisarea interioara				
		3.1. Pereti				
30	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) incp2	m2			49,77
						37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 500,00	1,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 500,00	0,66
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 500,00	1,98
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001 2	6 500,00	0,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	36,00	0,11
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2			10,29
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	32,00	8,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
32	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			91,50
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
33	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuelii cu amestec uscat	m2			22,10 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
34	CF51B k=5	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			90,55 60,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	60,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,00	28,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	20,00	0,30
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,74 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,73 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	42,00	20,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,40 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Culoarea - RAL9010	m2			45,36 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103 800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Culoarea - RAL9010 Sansiro	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		3.2. Tavane				
39	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore) inc.2	m2			55,21 30,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	50,00	30,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,22
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	6 500,00	0,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,22
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	6 500,00	2,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	36,00	0,54
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,000 0	1,50	15,00
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri tavane	m2			144,77 74,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610 0	4,00	58,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2			10,29 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50

	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,2700	32,00	8,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
42	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			107,07 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	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
43	CF53B k=5	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			108,15 77,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	77,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,00	28,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	1,60
44	CF17C	Strat de impaslitura din fibra de sticla greutate 80 kg/m2, aplicat in componenta tencuiei cu amestec uscat	m2			22,10 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,74 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,73 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	42,00	20,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,40 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Culoarea - RAL9010	m2			45,36 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103 800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Culoarea - RAL9010 Sansiro	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		3.3. Pardosele				
		3.3.1. Tip P1				
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			495,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	100,00	42,00
50	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,17 3,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
51	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 712,34

		cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				285,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	50,00	265,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,00 00	2,33	797,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	400,00	292,95
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	350,00	238,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	74,96
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,09 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000 0	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	10,00	0,10
	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	25,00	0,30
53	CG01A1	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga	m2			13,93 6,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,00
	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	2,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	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	0,0015	25,00	0,04
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip quart	m2			10,29 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	32,00	8,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
55	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 120x60 cm , gr 1 cm	m2			785,18 95,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	50,00	95,45
	26701122020 52	Placi de granit ceramic 120x60 cm , gr 1 cm	m2	1,0150	650,00	659,74
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0456	25,00	1,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
56	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie ceramica portelanata h=70 mm, din placi 1200x600x10 mm, aplicate cu adeziv	m			91,29 20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	26701122020 52	Placi de granit ceramic 120x60 cm , gr 1 cm	m2	0,0714	650,00	48,70
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,00	1,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,33	2,08
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,30
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	300,00	15,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
57	CK18C	Profil aluminiu universal LL10 , montate la pardosele (rost de dilatare)	m			73,02 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	27431235490251	Profil aluminiu universal LL10 , montate la pardosele (rost de dilatare)	m	1,0500	55,00	57,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,33	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		3.3.2. Tip P2				
58	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment	m2			83,09

		M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	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	10,00	0,10
	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	25,00	0,30
59	CG01A1	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga	m2			13,93
						6,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,00
	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	2,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	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	0,0015	25,00	0,04
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2			10,29
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303b	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,2700	32,00	8,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
61	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 120x60 cm , gr 1 cm	m2			785,18
						95,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	50,00	95,45
	26701122020 52	Placi de granit ceramic 120x60 cm , gr 1 cm	m2	1,0150	650,00	659,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	5,00	21,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00	1,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
62	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie ceramica portelanata h=70 mm, din placi 1200x600x10 mm, aplicate cu adeziv	m			738,73
						20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	26701122020 52	Placi de granit ceramic 120x60 cm , gr 1 cm	m2	1,0200	650,00	696,12
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,00	1,84
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,33	2,08
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	1,00	0,30
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	300,00	15,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		3.4. Diverse				
63	CJ04B1	Profiluri uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata mai mare de 20 cm, la imbinari pereti, tavane	m			170,49
						30,00
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,5300	50,00	26,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0000	4,00	12,00
	2812106305900	Profiluri uzinate	m	1,0700	120,00	128,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,40
						1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual Culoarea - RAL9010	m2			45,37
						27,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,51
	2430116103 800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Culoarea - RAL9010 Sansiro	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24

	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
66	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			107,69 52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	36,00	2,92
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	300,00	27,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	20,31
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,56
67	CB03D2	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 21-35 m, sprijinirile fiind incluse	m2			95,90 48,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	8,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	50,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	0,90
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	300,00	33,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,75
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0220	300,00	7,50
68	08-02-403-3	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, sub tencuiala pe pereti sau in santuri de tencuiala - Cablu existent	100 m			2 275,90 1 850,00
	1	Muncitor	h-om	37,0000	50,00	1 850,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0100	3 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0025	24,00	0,00
	1019105	Dibluri	kg	1,8000	30,00	54,00
	1019110	Cui consolidat	kg	1,3000	36,00	46,80
	1019852	Vopsea	kg	0,3000	36,00	10,80
	5009031	Scoabe	10 buc	28,0000	2,00	56,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,9000	2,00	9,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1200	30,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3100	20,00	6,00
	5009817	Fisie pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,0000	26,00	78,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1200	25,00	3,33
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,8300	20,00	16,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	15,00	0,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,2100	25,00	130,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	300,00	10,00

APROBAT:

Intocmit
Bioenerg Construct SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Colibasi
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia cladirii administrative a
Centrului Cultural Colibasi cu
amenajarea cailor de acces**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Sistemul de incalzire si conditionare**

Valoarea de deviz 693 624,60 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.12.2022

№ 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	SA16A	Teava din polipropilena PN10 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 25*3.5 mm (retea de drenaj)	m	80,00	33,69 16,50	2 695,50 1 320,00
2	RCsB29B k=3,6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	8,00	100,16 64,81	801,30 518,50
		<i>Total</i>	Lei			3 496,80
		CNAS	24 %			441,24
		Transport	5 %			66,29
		<i>Total</i>				4 004,33
		Cheltuieli de regie	5 %			200,22
		<i>Total</i>				4 204,55
		Beneficiu	5 %			210,23
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				4 414,78 1 838,50
		2. Lucrari de montare				
3	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari Indicatie folosire norma: 1. Modificarea resursei "Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm" in	buc	8,00	3 735,98 200,00	29 887,86 1 600,00

		resursa "Tevi din cupru recoapte 9.52x1,0 mm" consum 10.0 m/buc 2. Modificarea resursei "Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm" in resursa "Tevi din cupru recoapte 19.05x1,0 mm"consum 10.0 m/buc 3. Modificarea consumului pentru resursa "Tuburi din cauciuc inspumat" in 20.0 m/buc				
		<i>Total</i>	Lei			29 887,86
		<i>Transport</i>	24 %			384,00
		<i>Total</i>	5 %			1 494,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>				31 766,25
		<i>Total</i>	76 %			1 216,00
		<i>Benificiu</i>				32 982,25
		<i>Transport</i>	5 %			1 649,11
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				34 631,36 1 680,00
		3. Utilaj				
4		Aparat de conditionare aer (bloc interior de pardosea + bloc exterior de perete) de tip GTH60K3FI + GUHD60NM3FO sau similar.Capacitate kW16.0 (7.4~16.5). Freon R410A	set	8,00	66 572,92 0,00	532 583,36 0,00
		<i>Total</i>	Lei			532 583,36
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			6 391,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				538 974,36

		Total	Lei	578 020,50
		TVA	20 %	115 604,10
		Total deviz: Inclusiv salariu		693 624,60 3 518,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia cladirii administrative a
Centrului Cultural Colibasi cu
amenajarea cailor de acces**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Sistemul de incalzire si conditionare**

Valoarea de deviz 693 624,60 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.12.2022

№ 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.	7123011000200	Betonist	h-om	7,26	50,00	363,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	26,40	50,00	1 320,00
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,00	50,00	1 600,00
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,11	50,00	155,50
		Total manopera				3 518,50

Material:

1.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	126,00	2,00	252,00
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,60	10,00	16,00
3.	2411117322835	Freon	kg	7,56	50,00	378,00
4.	2521216717050r	Teava din material plastic 25*3,5mm Pn10	m	81,60	12,50	1 020,00
5.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	4,20	60,00	252,00
6.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	16,80	35,00	588,00
7.	2523156719400	Mufa din material plastic 25	buc	5,60	3,00	16,80
8.	2523156719430	Cot din material plastic 25	buc	6,40	2,50	16,00
9.	2523156719450	Teu din material plastic 25	buc	56,80	3,00	170,40
10.	2523156719460	Reductie din material plastic 25*20	buc	8,80	5,00	44,00
11.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	168,00	10,00	1 680,00
12.	2746163334852 M	Tevi din cupru recoapte 19.05x1,0 mm	m	84,00	175,50	14 742,00
13.	2746163334853 M	Tevi din cupru recoapte 9.52x1,0 mm	m	84,00	89,44	7 512,96
14.	2811236305075	Console	kg	67,20	40,00	2 688,00
15.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,22	35,00	77,70
16.	3220137315778	Decapant	kg	0,48	10,00	4,80
17.	4100126202818	Apa	m3	0,19	20,00	3,80
18.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,17	200,00	34,00
19.	u4	Aparat de conditionare aer (bloc interior de pardosea + bloc exterior de perete) de tip GTH60K3FI + GUHD60NM3FO sau similar.Capacitate kW16.0 (7.4~16.5). Freon R410A	set	8,00	66 572,92	532 583,36
		Total materiale de construcții				563 488,35

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,28	25,00	82,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,75	50,00	87,50
3.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	4,90	50,00	245,00
4.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	1,12	10,00	11,20
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,96	25,00	24,00
		Total utilaje de construcții				455,56

Total	Lei	578 020,50
TVA	20 %	115 604,10

Total deviz:**693 624,60**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia cladirei administrative a**
Centrului Cultural Colibasi

Investitor

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	SA16A	Teava din polipropilena PN10 imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul 25*3.5 mm (retea de drenaj)	m			33,69 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	50,00	16,50
	2521216717050r	Teava din material plastic 25*3,5mm Pn10	m	1,0200	12,50	12,75
	2523156719430	Cot din material plastic 25	buc	0,0800	2,50	0,20
	2523156719450	Teu din material plastic 25	buc	0,7100	3,00	2,13
	2523156719400	Mufa din material plastic 25	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic25*20	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	50,00	1,09
2	RCsB29B k=3,6	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			100,16 64,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	50,00	45,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	50,00	19,44
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	200,00	4,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	20,00	0,47
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	50,00	30,62
		2. Lucrari de montare				
3	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari Indicatie folosire norma: 1. Modificarea resursei "Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm" in resursa "Tevi din cupru recoapte 9.52x1,0 mm" consum 10.0 m/buc 2. Modificarea resursei "Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm" in resursa "Tevi din cupru recoapte 19.05x1,0 mm"consum 10.0 m/buc 3. Modificarea consumului pentru resursa "Tuburi din cauciuc inspumat" in 20.0 m/buc	buc			3 735,98 200,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	50,00	200,00
	2811236305075	Console	kg	8,0000	40,00	336,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	60,00	31,50
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	35,00	73,50
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	20,000 0	10,00	210,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000 0	2,00	31,50
	2746163334852m	Tevi din cupru recoapte 19.05x1,0 mm	m	10,000 0	175,50	1 842,75
	2746163334853m	Tevi din cupru recoapte 9.52x1,0 mm	m	10,000 0	89,44	939,12
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	35,00	9,71
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	50,00	47,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	10,00	1,40
		3. Utilaj				
4		Aparat de conditionare aer (bloc interior de pardosea + bloc exterior de perete) de tip GTH60K3FI + GUHD60NM3FO sau similar.Capacitate kW16.0 (7.4~16.5). Freon R410A	set			66 572,92 0,00
	u4	Aparat de conditionare aer (bloc interior de pardosea + bloc exterior de perete) de tip GTH60K3FI + GUHD60NM3FO sau similar.Capacitate kW16.0 (7.4~16.5). Freon R410A	set	1,0000	66 572,9 2	66 572,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia cladirii administrative a
Centrului Cultural Colibasi cu
amenajarea cailor de acces**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Echipament electric (01/2022EEF/IEI)

Valoarea de deviz 474 160,26 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.12.2022

№ 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	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	20,00	38,05 8,50	761,00 170,00
		<i>Total</i>	Lei			761,00
		CNAS	24 %			40,80
		Transport	5 %			27,30
		<i>Total</i>				829,10
		Cheltuieli de regie	5 %			41,46
		<i>Total</i>				870,56
		Beneficiu	5 %			43,53
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				914,09 170,00
		2. Lucrari de montare				
2	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 VRU	buc	1,00	166,07 118,50	166,07 118,50
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 AVR; SGP	buc	2,00	155,97 118,50	311,94 237,00

1	2	3	4	5	6	7
4		DIN-Sina L=1.0 m	m	2,00	100,00 0,00	200,00 0,00
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (RS, SO, RSV)	buc	3,00	354,25 116,00	1 062,75 348,00
6	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A BP32И-35	buc	1,00	188,24 140,50	188,24 140,50
7	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc	45,00	57,12 56,00	2 570,40 2 520,00
8	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 limitator de supratensiune	buc	2,00	118,58 112,50	237,16 225,00
9	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta - Bobina de declansare	buc	1,00	65,44 56,50	65,44 56,50
10	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	1,00	60,58 56,50	60,58 56,50
11	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	9,00	412,92 171,00	3 716,31 1 539,00
12	08-01-121-1	Acumulator UPS	buc	1,00	187,00 103,00	187,00 103,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	14,80	2 119,13 1 190,00	31 363,16 17 612,00
14	U14	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.	1 100,00	4,71 0,00	5 186,50 0,00
15	u15	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m.l.	380,00	6,66 0,00	2 531,75 0,00
16	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,06	2 862,00 1 716,67	171,72 103,00
17	u17	Teava corugata U-PVC, 750N, d=40 mm	m.l.	6,00	23,06 0,00	138,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m	0,06	3 271,33 1 958,33	196,28 117,50
19	u19	Teava corugata U-PVC, 750N, d=63 mm	m.l.	6,00	33,31 0,00	199,88 0,00
20	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	7,60	1 416,24 950,00	10 763,41 7 220,00
21	u21	Teava din otel Dn=20x2.5 mm	m.l.	760,00	37,59 0,00	28 565,93 0,00
22	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	16,31	371,02 337,00	6 051,28 5 496,50
23	u23	Cablu PPGng(A)-HF 3x1.5 mm2	m.l.	900,00	18,45 0,00	16 605,00 0,00
24	u24	Cablu de control КППГнг(A)-FRPA 4x1.5 mm2	m.l.	11,00	17,42 0,00	191,59 0,00
25	u25	Cablu ППГнг(A)-FRHF 3x1.5 mm	m.l.	720,00	33,83 0,00	24 354,00 0,00
26	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	10,20	430,64 392,99	4 392,55 4 008,50
27	u27	Cablu ППГнг(A)-3x2.5 mm	m.l.	500,00	23,57 0,00	11 787,50 0,00
28	u28	Cablu ППГ(A)-HF 5x2.5 mm	m.l.	300,00	51,25 0,00	15 375,00 0,00
29	u29	CabluПППГнг(A)-FRHF 3x2.5 mm2	m.l.	120,00	24,19 0,00	2 902,80 0,00
30	u30	Conductor electric ПВнгд 1x10 mm2	m.l.	100,00	1,02 0,00	102,50 0,00
31	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	4,73	600,63 560,04	2 840,99 2 649,00
32	u32	Cablu ППГнг(A)-HF 5x4 mm2	m.l.	460,00	72,60	33 396,35

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
33	u33	Cablu ППГнг(А)-HF 5x6 mm2	m.l.	7,00	79,38	555,67
					0,00	0,00
34	u34	Cablu ППГнг(А)-FRHF 5x4.0 mm2	m.l.	6,00	72,60	435,60
					0,00	0,00
35	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	0,11	947,36	104,21
					900,00	99,00
36	u36	Cablu ППГнг(А)-FRHF 5x16 mm2	m.l.	11,00	285,16	3 136,78
					0,00	0,00
37	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	0,07	2 018,86	141,32
					1 964,29	137,50
38	u38	Cablu ППГнг(А)-HF 5x240 mm2	m.l.	7,00	3 072,86	21 510,00
					0,00	0,00
39	u39	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc	30,00	21,67	650,10
					0,00	0,00
40	u40	Doze de derivatie de tip Y-197 УХЛ4	buc	50,00	4,00	200,00
					0,00	0,00
41	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 LED	100 buc	0,38	5 352,29	2 033,87
					4 400,00	1 672,00
42	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01	2 140,00	21,40
					2 000,00	20,00
43	U43	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,00	36,00	36,00
					0,00	0,00
44	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,05	2 338,00	116,90
					2 190,00	109,50
45	U43	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc	5,00	45,00	225,00
					0,00	0,00
46	08-03-591-6	Comutator tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,08	2 103,12	168,25
					1 943,75	155,50

1	2	3	4	5	6	7
47	U47	Comutator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 230V	buc	8,00	45,00 0,00	360,00 0,00
48	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,08	1 847,75 1 643,75	147,82 131,50
49	U47	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc	8,00	50,00 0,00	400,00 0,00
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,20	2 201,25 1 905,00	440,25 381,00
51	U47	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	20,00	50,00 0,00	1 000,00 0,00
52	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,01	4 268,00 3 800,00	42,68 38,00
53	U47	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
54	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00	78,00 71,50	78,00 71,50
55	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc	8,00	180,83 104,50	1 446,62 836,00
56	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² 40x4,0mm	100 m	0,25	3 341,84 830,00	835,46 207,50
57	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,30	1 647,20 415,00	494,16 124,50
		<i>Total</i>	Lei			240 517,55
		<i>CNAS</i>	24 %			11 168,16
		<i>Transport</i>	5 %			9 254,90
		<i>Total</i>				260 940,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			35 365,84
		<i>Total</i>				296 306,45
		<i>Benificiu</i>	5 %			14 815,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				311 121,77 46 534,00
		3. Utilaj				
58	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИММТ-4-0 УХЛ3, IP31, IP31, dimensiuni 800 x 650 x 250 mm	buc	1,00	3 957,50 0,00	3 957,50 0,00
59	pret furnizor	Dulap de transfer la sursa de alimentare de rezerva de tip ABP- 100-25-21-Y3	buc	1,00	5 750,00 0,00	5 750,00 0,00
60	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИММТ-3-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 650 x 500 x 220 mm	buc	1,00	2 184,17 0,00	2 184,17 0,00
61	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	2,00	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
62	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,00	2 185,00 0,00	2 185,00 0,00
63	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant BP32И-35, 250A, 380V, IP33	buc	1,00	720,83 0,00	720,83 0,00
64	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 80 A	buc	1,00	1 203,33 0,00	1 203,33 0,00
65	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47- 100, 3P, 32A, °C	buc	1,00	204,17 0,00	204,17 0,00
66	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47- 100, 3P, 25A, °C°	buc	1,00	313,33 0,00	313,33 0,00
67	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47- 100, 3P, 20A, °C°	buc	1,00	299,17 0,00	299,17 0,00
68	pret furnizor	Intrerupator automat de tip AE 2046M, 3P, 25A	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
70	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	3,00	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
71	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	83,00 0,00	83,00 0,00
72	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	8,00	80,00 0,00	640,00 0,00
73	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00
74	pret furnizor	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=23V, Icu=4.5A	buc	2,00	80,00 0,00	160,00 0,00
75	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47- 29M, 1P, 10A, °B°	buc	13,00	60,00 0,00	780,00 0,00
76	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	9,00	51,00 0,00	459,00 0,00
77	pret furnizor	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli - ОПС1-В/4Р	buc	2,00	800,00 0,00	1 600,00 0,00
78	pret furnizor	Bobina de declansare cu contact comutator 1C/O, AC-12, 6A, 230V de tip PH32	buc	1,00	281,00 0,00	281,00 0,00
79	pret furnizor	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ФР- 601	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
80	pret	Contacteur ПМЖ-2501, 25A	buc	2,00	388,00	776,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor				0,00	0,00
81	pret furnizor	Contactor modular KM20-20, 20 A, 230 A	buc	7,00	127,50 0,00	892,50 0,00
82	pret furnizor	UPS, 3kVA, 2.70kW, 230V	buc	1,00	14 000,00 0,00	14 000,00 0,00
83	pret furnizor	Corp de iluminat de tavan ALS.PRS LED 1200, 32W, IP54, 3800Lm, 4000K	buc	24,00	900,00 0,00	21 600,00 0,00
84	pret furnizor	Corp de iluminat CD Led 17W, IP65, 1650Lm, 4000K	buc	7,00	1 100,00 0,00	7 700,00 0,00
85	pret furnizor	Corp iluminat luminiscent cu sursa autonoma de alimentare 3W, CCA-1001	buc	7,00	150,00 0,00	1 050,00 0,00
86	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП_250-220/24	buc	1,00	833,34 0,00	833,34 0,00
87	pret furnizor	Comutator pachet 3P, 16A, IP54 de tip ПКП 13/K 16A	buc	8,00	260,00 0,00	2 080,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			82 112,34
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			985,35
		Total Utilaj Inclusiv salariu				83 097,69

		Total	Lei	395 133,55
		TVA	20 %	79 026,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		474 160,26 46 704,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia cladirii administrative a
Centrului Cultural Colibasi cu
amenajarea cailor de acces**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Echipament electric (01/2022EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 474 160,26 Lei

Intocmit in prețuri curente 26.12.2022

№ 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	930,68	50,00	46 534,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3,40	50,00	170,00
		Total manopera				46 704,00

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	2 000,00	0,00
2.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00	1 000,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,05	2 000,00	100,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	30 000,00	0,00
6.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,02	18 000,00	360,00
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	18 000,00	0,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	18 000,00	360,00
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,03	1 000,00	30,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	15 000,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	25,21	42,00	1 058,82
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,06	10,00	0,60
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,66	56,00	372,96
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	308,60	10,00	3 086,00
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,45	10,00	4,50
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	308,60	10,00	3 086,00
17.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,03	20 000,00	600,00
18.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,25	20,00	5,00
19.	1019852	Vopsea	kg	1,58	21,00	33,18
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	1,90	0,00	0,00
21.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	3,01	21,00	63,21
22.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,13	20 000,00	2 600,00
23.	2811236832352	Burghiu widia	buc	16,80	20,00	336,00
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,50	4,00	210,00

25.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,02	900,00	18,00
26.	4110006	Apa distilata	kg	2,80	30,00	84,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	22,61	10,00	226,10
28.	5009031	Scoabe	10 buc	99,96	10,00	999,60
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	9,74	10,00	97,40
30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	25,14	2,00	50,28
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	680,44	2,00	1 360,88
32.	5009062	Papuci de cablu	buc	67,80	0,50	33,90
33.	5009070	Racordari	10 buc	26,86	2,00	53,72
34.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	62,60	1,00	62,60
35.	5009113	Prezoane	buc	77,52	1,00	77,52
36.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,14	10,00	1,40
37.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,78	10,00	7,80
38.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,19	10,00	21,90
39.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,06	10,00	10,60
40.	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,98	3,00	2,94
41.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,28	3,00	0,84
42.	5009619	Ate de cusut	kg	0,05	3,00	0,15
43.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,23	0,00	0,00
44.	5009807	Formari de capuri de marcarea	100 buc	0,26	2,00	0,52
45.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00	2 000,00	0,00
46.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00	20 000,00	0,00
47.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,22	20,00	4,40
48.	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	8,12	15,00	121,80
49.	u14	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1 127,50	4,60	5 186,50
50.	u15	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	389,50	6,50	2 531,75
51.	u17	Teava corugata U-PVC, 750N, d=40 mm	m	6,15	22,50	138,38
52.	u19	Teava corugata U-PVC, 750N, d=63 mm	m	6,15	32,50	199,88
53.	u21	Teava din otel Dn=20x2.5 mm	m	779,00	36,67	28 565,93
54.	u23	Cablu PPGng(A)-HF 3x1.5 mm2	m	922,50	18,00	16 605,00
55.	u24	Cablu de control КППГнг(A)-FRPA 4x1.5 mm2	m	11,27	17,00	191,59
56.	u25	Cablu ПППГнг(A)-FRHF 3x1.5 mm	m	738,00	33,00	24 354,00
57.	u27	Cablu ПППГнг(A)-3x2.5 mm	m	512,50	23,00	11 787,50
58.	u28	Cablu ПППГ(A)-HF 5x2.5 mm2	m	307,50	50,00	15 375,00
59.	u29	Cablu ПППГнг(A)-FRHF 3x2.5 mm2	m	123,00	23,60	2 902,80
60.	u4	DIN-Sina L=1.0 m	m	2,00	100,00	200,00
61.	U43	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,00	36,00	36,00
62.	U45	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V clapa, IP44, 16A, 220V	buc	13,00	45,00	585,00
63.	U49	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc	8,00	50,00	400,00
64.	U51	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	20,00	50,00	1 000,00
65.	U53	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V	buc	1,00	55,00	55,00
66.	u58	Cofret metalic de tip ПМП-4-0 УХЛ3, IP31, IP31, dimensiuni 800 x 650 x 250 mm	buc	1,00	3 957,50	3 957,50

67.	u59	Dulap de transfer la sursa de alimentare de rezerva de tip ABP-100-25-21-Y3	buc	1,00	5 750,00	5 750,00
68.	u60	Cofret metalic de tip IIIMPI-3-0 YXJ13, IP31, dimensiuni 650 x 500 x 220 mm	buc	1,00	2 184,17	2 184,17
69.	u61	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	2,00	3 000,00	6 000,00
70.	u62	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,00	2 185,00	2 185,00
71.	u63	Intrerupator cu pirghie basculant BP32II-35, 250A, 380V, IP33	buc	1,00	720,83	720,83
72.	u64	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 80 A	buc	1,00	1 203,33	1 203,33
73.	u65	Intrerupator automat de tip BA47-100, 3P, 32A, °C	buc	1,00	204,17	204,17
74.	u66	Intrerupator automat de tip BA47-100, 3P, 25A, °C°	buc	1,00	313,33	313,33
75.	u67	Intrerupator automat de tip BA47-100, 3P, 20A, °C°	buc	1,00	299,17	299,17
76.	u68	Intrerupator automat de tip AE 2046M, 3P, 25A	buc	2,00	450,00	900,00
77.	u69	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
78.	u70	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	3,00	1 250,00	3 750,00
79.	u71	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,00	83,00	83,00
80.	u72	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	8,00	80,00	640,00
81.	u73	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	2,00	80,00	160,00
82.	u74	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=23V, Icu=4.5A	buc	2,00	80,00	160,00
83.	u75	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	13,00	60,00	780,00
84.	u76	Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	9,00	51,00	459,00
85.	u77	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli - OIIC1-B/4P	buc	2,00	800,00	1 600,00
86.	u78	Bobina de declansare cu contact comutator 1C/O, AC-12, 6A, 230V de tip PH32	buc	1,00	281,00	281,00
87.	u79	Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ФР-601	buc	1,00	300,00	300,00
88.	u80	Contactator IIMJI-2501, 25A	buc	2,00	388,00	776,00
89.	u81	Contactator modular KM20-20, 20 A, 230 A	buc	7,00	127,50	892,50
90.	u82	UPS, 3kVA, 2.70kW, 230V	buc	1,00	14 000,00	14 000,00
91.	u83	Corp de iluminat de tavan ALS.PRS LED 1200, 32W, IP54, 3800Lm, 4000K	buc	24,00	900,00	21 600,00
92.	u84	Corp de iluminat CD Led 17W, IP65, 1650Lm, 4000K	buc	7,00	1 100,00	7 700,00
93.	u85	Corp iluminat luminiscent cu sursa autonoma de alimentare 3W, CCA-1001	buc	7,00	150,00	1 050,00
94.	u86	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТII 250-220/24	buc	1,00	833,34	833,34

95.	u87	Comutator pachet 3P, 16A, IP54 de tip ПКП 13/K 16A	buc	8,00	260,00	2 080,00
96.	r30	Conductor electric ПВНГД 1x10 mm2	m	100,00	1,02	102,50
97.	r32	Cablu ППГНГ(A)-HF 5x4 mm2	m	471,50	70,83	33 396,35
98.	r33	Cablu ППГНГ(A)-HF 5x6 mm2	m	7,17	77,50	555,67
99.	y34	Cablu ППГНГ(A)-FRHF 5x4.0 mm2	m	6,15	70,83	435,60
100.	y35	Cablu ППГНГ(A)-FRHF 5x16 mm2	m	11,27	278,33	3 136,78
101.	y38	Cablu ППГНГ(A)-HF 5x240 mm2	m	7,17	3 000,00	21 510,00
102.	y39	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc	30,00	21,67	650,10
103.	y40	Doze de derivatie de tip Y-197 УХЛ4	buc	50,00	4,00	200,00
		Total materiale de construcții				267 756,29

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,39	20,00	147,80
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,01	20,00	0,20
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	237,01	20,00	4 740,20
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	79,62	20,00	1 592,40
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,73	20,00	14,60
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,73	25,00	18,25
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,59	20,00	11,80
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,80	25,00	45,00
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,97	20,00	239,40
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,61	20,00	52,20
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	72,59	25,00	1 814,75
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,18	25,00	54,50
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,98	25,00	199,50
		Total utilaje de construcții				8 930,60

Total	Lei	395 133,55
TVA	20 %	79 026,71

Total deviz:

474 160,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Reparatia cladirei administrative a
Centrului Cultural Colibasi

Investitor

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	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			38,05
						8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	50,00	8,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,00	10,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	20,00	16,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
		2. Lucrari de montare				
2	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 VRU	buc			166,07
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi ㉔42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,00	5,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	20,00	16,80
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	25,00	3,00
3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 AVR; SGP	buc			155,97
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi ㉔42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	42,00	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,00	5,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	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	25,00	1,75
4		DIN-Sina L=1.0 m	m			100,00
						0,00
	u4	DIN-Sina L=1.0 m	m	1,0000	100,00	100,00
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (RS, SO, RSV)	buc			354,25
						116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi ㉔42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	42,00	12,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	21,00	0,63
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0100	20 000,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	20,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	25,00	2,50
6	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A BP32И-35	buc			188,24 140,50
	1	Muncitor	h-om	2,8100	50,00	140,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	10,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	56,00	29,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	20,00	0,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	21,00	1,47
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	3,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	20,00	1,00
	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	0,0720	15,00	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	20,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	25,00	0,00
7	08-03-575-1	Dispozitiv - separatoare de sarcina, intrerupatoare automate	buc			57,12 56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	56,00	1,12
8	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 12 limitator de supratensiune	buc			118,58 112,50
	1	Muncitor	h-om	2,2500	50,00	112,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	56,00	2,24
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	2,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	25,00	2,00
9	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta - Bobina de declansare	buc			65,44 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	18 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	56,00	7,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	20,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,50
10	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			60,58 56,50
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	56,00	2,24
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
11	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			412,92 171,00
	1	Muncitor	h-om	3,4200	50,00	171,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	10,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	56,00	20,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	20,00	0,38
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	21,00	0,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	20 000,00	177,78
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	0,50	2,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,06
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	3,00	0,09
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	3,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	20,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	15,00	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	20,00	0,13
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	25,00	0,17
12	08-01-121-1	Acumulator UPS	buc			187,00
						103,00
	1	Muncitor	h-om	2,0600	50,00	103,00
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ТД"	t	0,00011	1 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	30,00	84,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	2 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	20 000,00	0,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 119,13
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	4,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,33
	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	21,00	4,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	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	20,00	2,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	25,00	2,75
14	U14	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m.l.			4,71
						0,00
	u14	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0250	4,60	4,71
15	u15	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m.l.			6,66
						0,00
	u15	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	m	1,0250	6,50	6,66
16	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 862,00
						1 716,67
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 716,67
	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	42,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	133,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	133,33
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	21,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	66,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,67

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	0,3300	20,00	6,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	53,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	175,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	25,00	8,33
17	u17	Teava corugata U-PVC, 750N, d=40 mm	m.l.			23,06
						0,00
	u17	Teava corugata U-PVC, 750N, d=40 mm	m	1,0250	22,50	23,06
18	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m			3 271,33
						1 958,33
	1	Muncitor	h-om	39,1000	50,00	1 958,33
	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	42,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	133,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	133,33
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5500	21,00	10,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	66,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	20,00	10,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,4000	20,00	586,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	53,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,9700	25,00	225,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	25,00	12,50
19	u19	Teava corugata U-PVC, 750N, d=63 mm	m.l.			33,31
						0,00
	u19	Teava corugata U-PVC, 750N, d=63 mm	m	1,0250	32,50	33,31
20	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 416,24
						950,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	50,00	950,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	5,26
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	18 000,00	47,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	42,00	44,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	0,00	0,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	900,00	2,37
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000	1,00	6,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	10,00	0,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	20,00	9,39
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	20,00	85,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	25,00	11,74
21	u21	Teava din otel Dn=20x2.5 mm	m.l.			37,59
						0,00
	u21	Teava din otel Dn=20x2.5 mm	m	1,0250	36,67	37,59
22	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			371,02
						337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 000,00	0,61
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,00	0,42
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,06
	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	0,1600	15,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,51
23	u23	Cablu PPGng(A)-HF 3x1.5 mm2	m.l.			18,45
						0,00
	u23	Cablu PPGng(A)-HF 3x1.5 mm2	m	1,0250	18,00	18,45
24	u24	Cablu de control КППГнр(A)-FRPA 4x1.5 mm2	m.l.			17,42
						0,00
	u24	Cablu de control КППГнр(A)-FRPA 4x1.5 mm2	m	1,0250	17,00	17,42
25	u25	Cablu ППГнр(A)-FRHF 3x1.5 mm	m.l.			33,83
						0,00
	u25	Cablu ППГнр(A)-FRHF 3x1.5 mm	m	1,0250	33,00	33,83
26	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			430,64
						392,99
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	392,99
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 000,00	0,98
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,00	0,41
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,06
	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	0,3200	15,00	4,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
27	u27	Cablu ППГнр(A)-3x2.5 mm	m.l.			23,57
						0,00
	u27	Cablu ППГнр(A)-3x2.5 mm	m	1,0250	23,00	23,57
28	u28	Cablu ППГ(A)-HF 5x2.5 mm	m.l.			51,25
						0,00
	u28	Cablu ППГ(A)-HF 5x2.5 mm2	m	1,0250	50,00	51,25
29	u29	CabluППГнр(A)-FRHF 3x2.5 mm2	m.l.			24,19
						0,00
	u29	CabluППГнр(A)-FRHF 3x2.5 mm2	m	1,0250	23,60	24,19
30	u30	Conductor electric ПВнгд 1x10 mm2	m.l.			1,02
						0,00
	r30	Conductor electric ПВнгд 1x10 mm2	m	1,0000	1,02	1,02
31	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			600,63
						560,04
	1	Muncitor	h-om	11,2000	50,00	560,04
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 000,00	2,11
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,00	0,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,11
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,06
	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	0,3200	15,00	4,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	20,00	1,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	25,00	2,01

1	2	3	4	5	6	7
32	u32	Cablu ППГнг(А)-HF 5x4 mm2	m.l.			72,60 0,00
	r32	Cablu ППГнг(А)-HF 5x4 mm2	m	1,0250	70,83	72,60
33	u33	Cablu ППГнг(А)-HF 5x6 mm2	m.l.			79,38 0,00
	r33	Cablu ППГнг(А)-HF 5x6 mm2	m	1,0250	77,50	79,38
34	u34	Cablu ППГнг(А)-FRHF 5x4.0 mm2	m.l.			72,60 0,00
	y34	Cablu ППГнг(А)-FRHF 5x4.0 mm2	m	1,0250	70,83	72,60
35	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			947,36 900,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	50,00	900,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137	1 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	2,73
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,64
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,36
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,91
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,00
	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	0,4000	15,00	5,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	20,00	5,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	25,00	6,82
36	u36	Cablu ППГнг(А)-FRHF 5x16 mm2	m.l.			285,16 0,00
	y35	Cablu ППГнг(А)-FRHF 5x16 mm2	m	1,0250	278,33	285,16
37	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			2 018,86 1 964,29
	1	Muncitor	h-om	39,3000	50,00	1 964,29
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00157	1 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	21,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	2,86
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,71
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,29
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,00
	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	0,4000	15,00	6,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	20,00	8,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	25,00	10,71
38	u38	Cablu ППГнг(А)-HF 5x240 mm2	m.l.			3 072,86 0,00
	y38	Cablu ППГнг(А)-HF 5x240 mm2	m	1,0250	3 000,00	3 072,86
39	u39	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc			21,67 0,00
	y39	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc	1,0000	21,67	21,67
40	u40	Doze de derivatie de tip Y-197 УХЛ4	buc			4,00 0,00
	y40	Doze de derivatie de tip Y-197 УХЛ4	buc	1,0000	4,00	4,00
41	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 LED	100 buc			5 352,29 4 400,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	50,00	4 400,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,53

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	10,00	27,89
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	20,00	31,05
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	20,00	630,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	25,00	38,82
42	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 140,00
						2 000,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	50,00	2 000,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	30 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	30 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	15,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	20,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	25,00	0,00
43	U43	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc			36,00
						0,00
	U43	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	36,00	36,00
44	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 338,00
						2 190,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	50,00	2 190,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	30 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	30 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	0,00
45	U43	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc			45,00
						0,00
	U45	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	45,00	45,00
46	08-03-591-6	Comutator tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 103,12
						1 943,75
	1	Muncitor	h-om	38,9000	50,00	1 943,75
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	30 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	30 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0400	10,00	20,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	15,00	1,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	127,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	0,00
47	U47	Comutator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 10A, 230V	buc			45,00
						0,00
	U45	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V clapa, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	45,00	45,00
48	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 847,75
						1 643,75
	1	Muncitor	h-om	32,9000	50,00	1 643,75
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	20,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	0,00
49	U47	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc			50,00 0,00
	U49	Comutator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clape, IP20, 16A, 220V	buc	1,0000	50,00	50,00
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 201,25 1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	56,00	84,00
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	15,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	25,00	1,25
51	U47	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc			50,00 0,00
	U51	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, IK02, 16A, 230V	buc	1,0000	50,00	50,00
52	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 268,00 3 800,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	50,00	3 800,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	18 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	42,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	56,00	168,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	100,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	20,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	20,00	100,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	25,00	0,00
53	U47	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V	buc			55,00 0,00
	U53	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP44, 16A, 220V	buc	1,0000	55,00	55,00
54	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			78,00 71,50
	1	Muncitor	h-om	1,4300	50,00	71,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	20,00	5,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	25,00	0,50
55	08-03-525-1	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			180,83 104,50
	1	Muncitor	h-om	2,0900	50,00	104,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	56,00	3,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	10,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	10,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatatie "318"	kg	0,0060	20,00	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	21,00	0,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,50	1,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,06
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	3,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,12
	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	0,0120	15,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	20,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	25,00	0,09
56	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 40x4,0mm	100 m			3 341,84
						830,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	50,00	830,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	38,64
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	20 000,00	2 400,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	20,00	4,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	25,00	6,00
57	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 647,20
						415,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	415,00
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	18 000,00	1 200,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	15 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,20
		3. Utilaj				
58	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИИМП-4-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 800 x 650 x 250 mm	buc			3 957,50
						0,00
	u58	Cofret metalic de tip ИИМП-4-0 УХЛ3, IP31, IP31, dimensiuni 800 x 650 x 250 mm	buc	1,0000	3 957,50	3 957,50
59	pret furnizor	Dulap de transfer la sursa de alimentare de rezerva de tip ABP-100-25-21-Y3	buc			5 750,00
						0,00
	u59	Dulap de transfer la sursa de alimentare de rezerva de tip ABP-100-25-21-Y3	buc	1,0000	5 750,00	5 750,00
60	pret furnizor	Cofret metalic de tip ИИМП-3-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 650 x 500 x 220 mm	buc			2 184,17
						0,00
	u60	Cofret metalic de tip ИИМП-3-0 УХЛ3, IP31, dimensiuni 650 x 500 x 220 mm	buc	1,0000	2 184,17	2 184,17
61	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc			3 000,00
						0,00
	u61	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
62	pret furnizor	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc			2 185,00
						0,00
	u62	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 24 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN	buc	1,0000	2 185,00	2 185,00
63	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie basculant BP32И-35, 250A, 380V, IP33	buc			720,83
						0,00
	u63	Intrerupator cu pirghie basculant BP32И-35, 250A, 380V, IP33	buc	1,0000	720,83	720,83
64	pret furnizor	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 80 A	buc			1 203,33
						0,00
	u64	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 35 kA,	buc	1,0000	1 203,33	1 203,33

1	2	3	4	5	6	7
		50/60 Hz, curent 80 A				
65	pret furnizor	Înterupator automat de tip BA47-100, 3P, 32A, °C	buc			204,17 0,00
	u65	Înterupator automat de tip BA47-100, 3P, 32A, °C	buc	1,0000	204,17	204,17
66	pret furnizor	Înterupator automat de tip BA47-100, 3P, 25A, °C°	buc			313,33 0,00
	u66	Înterupator automat de tip BA47-100, 3P, 25A, °C°	buc	1,0000	313,33	313,33
67	pret furnizor	Înterupator automat de tip BA47-100, 3P, 20A, °C°	buc			299,17 0,00
	u67	Înterupator automat de tip BA47-100, 3P, 20A, °C°	buc	1,0000	299,17	299,17
68	pret furnizor	Înterupator automat de tip AE 2046M, 3P, 25A	buc			450,00 0,00
	u68	Înterupator automat de tip AE 2046M, 3P, 25A	buc	1,0000	450,00	450,00
69	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc			1 250,00 0,00
	u69	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=100A	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
70	pret furnizor	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc			1 250,00 0,00
	u70	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=40A	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
71	pret furnizor	Înterupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			83,00 0,00
	u71	Înterupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	83,00	83,00
72	pret furnizor	Înterupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			80,00 0,00
	u72	Înterupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	80,00	80,00
73	pret furnizor	Înterupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc			80,00 0,00
	u73	Înterupator automat tripolar, caracteristica C, In=25A, Un=400V, Icu=4.5A	buc	1,0000	80,00	80,00
74	pret furnizor	Înterupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=23V, Icu=4.5A	buc			80,00 0,00
	u74	Înterupator automat tripolar, caracteristica C, In=10A, Un=23V, Icu=4.5A	buc	1,0000	80,00	80,00
75	pret furnizor	Înterupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc			60,00 0,00
	u75	Înterupator automat de tip BA47-29M, 1P, 10A, °B°	buc	1,0000	60,00	60,00
76	pret furnizor	Înterupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc			51,00 0,00
	u76	Înterupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V	buc	1,0000	51,00	51,00
77	pret furnizor	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli - OΠC1-B/4P	buc			800,00 0,00
	u77	Limitator de supratensiune, clasa I(B) cu 4 poli - OΠC1-B/4P	buc	1,0000	800,00	800,00
78	pret furnizor	Bobina de declansare cu contact comutator 1C/O, AC-12, 6A, 230V de tip PH32	buc			281,00 0,00
	u78	Bobina de declansare cu contact comutator 1C/O, AC-12, 6A, 230V de tip PH32	buc	1,0000	281,00	281,00
79	pret furnizor	Înterupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ΦP-601	buc			300,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	u79	Intreupator crepuscular In=10A, Ue=230V, 2...100Lux, IP65 - ФР-601	buc	1,0000	300,00	300,00
80	pret furnizor	Contactor ПМЛ-2501, 25A	buc			388,00
						0,00
	u80	Contactor ПМЛ-2501, 25A	buc	1,0000	388,00	388,00
81	pret furnizor	Contactor modular KM20-20, 20 A, 230 A	buc			127,50
						0,00
	u81	Contactor modular KM20-20, 20 A, 230 A	buc	1,0000	127,50	127,50
82	pret furnizor	UPS, 3kVA, 2.70kW, 230V	buc			14 000,00
						0,00
	u82	UPS, 3kVA, 2.70kW, 230V	buc	1,0000	14 000,00	14 000,00
83	pret furnizor	Corp de iluminat de tavan ALS.PRS LED 1200, 32W, IP54, 3800Lm, 4000K	buc			900,00
						0,00
	u83	Corp de iluminat de tavan ALS.PRS LED 1200, 32W, IP54, 3800Lm, 4000K	buc	1,0000	900,00	900,00
84	pret furnizor	Corp de iluminat CD Led 17W, IP65, 1650Lm, 4000K	buc			1 100,00
						0,00
	u84	Corp de iluminat CD Led 17W, IP65, 1650Lm, 4000K	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
85	pret furnizor	Corp iluminat luminiscent cu sursa autonoma de alimentare 3W, CCA-1001	buc			150,00
						0,00
	u85	Corp iluminat luminiscent cu sursa autonoma de alimentare 3W, CCA-1001	buc	1,0000	150,00	150,00
86	pret furnizor	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП_250-220/24	buc			833,34
						0,00
	u86	Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП_250-220/24	buc	1,0000	833,34	833,34
87	pret furnizor	Comutator pachet 3P, 16A, IP54 de tip ПКП 13/K 16A	buc			260,00
						0,00
	u87	Comutator pachet 3P, 16A, IP54 de tip ПКП 13/K 16A	buc	1,0000	260,00	260,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia cladirii administrative a
Centrului Cultural Colibasi cu
amenajarea cailor de acces**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 1 289 220,29 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.12.2022

№ 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 acoperiri existente				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	97,00	27,00 27,00	2 619,00 2 619,00
2	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	342,20	18,00 18,00	6 160,00 6 160,00
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	150,00	26,00 26,00	3 900,00 3 900,00
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	312,30	40,00 39,00	12 492,40 12 180,00
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	73,80	55,50 55,50	4 096,00 4 096,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	73,80	13,80 0,00	1 018,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			30 286,20
		Total Demolari acoperiri existente Inclusiv salariu				30 286,20 28 955,00
		2. Montarea bordurilor				
7	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	7,50	146,00 146,00	1 095,00 1 095,00
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton	m	16,00	188,48	3 015,63

1	2	3	4	5	6	7
		pentru trotuare sectiune 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm			33,50	536,00
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 300x180 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m	150,00	255,57 33,50	38 334,91 5 025,00
10	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	7,50	15,53 15,53	116,50 116,50
		<i>Total</i>	Lei			42 562,04
		Total Montarea bordurelor Inclusiv salariu				42 562,04 6 772,50
		3. Cai de acces tip A1				
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	68,44	676,49 30,00	46 298,70 2 053,00
12	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat cu suprafata de granit, multicolor, grosime 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	342,20	405,07 52,20	138 615,10 17 862,50
		<i>Total</i>	Lei			184 913,80
		Total Cai de acces tip A1 Inclusiv salariu				184 913,80 19 915,50
		4. Cai de acces tip A2				
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	112,84	676,49 30,00	76 335,60 3 385,00

1	2	3	4	5	6	7
14	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate, grosime 80 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	564,20	350,09 52,20	197 520,11 29 451,50
		<i>Total</i>	Lei			273 855,71
		Total Cai de acces tip A2 Inclusiv salariu				273 855,71 32 836,50
		5. Cai de acces tip A3				
15	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	1,90	578,79 57,37	1 099,70 109,00
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, gr 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	19,00	228,66 29,79	4 344,49 566,00
		<i>Total</i>	Lei			5 444,19
		Total Cai de acces tip A3 Inclusiv salariu				5 444,19 675,00
		6. Placarea treptelor T1				
17	CG56A	Sapa din adeziv pentru lucrari exterioare: grosime 10mm	m2	312,30	91,16 11,70	28 469,44 3 654,00
18	CG56A1k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	-312,50	44,40 5,75	-13 875,05 -1 797,00
19	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2	312,30	779,85 192,75	243 547,85 60 196,00
		<i>Total</i>	Lei			258 142,24
		Total Placarea treptelor T1				258 142,24 62 053,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		7. Pereti de sprigin				
20	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	39,00	66,00 66,00	2 574,00 2 574,00
21	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	95,60	103,50 47,50	9 894,78 4 541,00
22	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 268,15	23,51 3,15	29 808,25 3 994,50
23	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3	28,68	1 883,96 242,50	54 032,10 6 955,00
24	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	24,00	15,50 15,50	372,00 372,00
25	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	0,24	1 618,75 441,67	388,50 106,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			97 069,63
		Total Pereti de sprigin Inclusiv salariu				97 069,63 18 542,50

		Total	Lei	892 273,81
		CNAS	24 %	40 740,00
		Transportarea materialelor	6 %	41 453,52
		Total		974 467,33
		Cheltuieli de regie	5 %	48 723,37
		Total		1 023 190,70
		Benoficiu de deviz	5 %	51 159,54
		Total		1 074 350,24
		TVA	20 %	214 870,05
		1 289 220,29		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		169 750,00		

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Colibasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia cladirii administrative a
Centrului Cultural Colibasi cu
amenajarea cailor de acces**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 1 289 220,29 Lei

Intocmit in prețuri curente 22.12.2022

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	111,85	50,00	5 592,50
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	76,09	50,00	3 804,50
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	73,61	50,00	3 680,50
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 226,52	50,00	61 326,00
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	37,14	50,00	1 857,00
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	121,80	50,00	6 090,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	244,47	50,00	12 223,50
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	170,06	50,00	8 503,00
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	129,54	50,00	6 477,00
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 203,92	50,00	60 196,00
		Total manopera				169 750,00

Materiale:

1.	1411122201675	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 20 - 40mm	m3	257,78	375,00	96 667,50
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,49	350,00	521,50
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,49	350,00	871,50
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,63	350,00	1 620,50
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	69,61	350,00	24 363,50
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,14	6 000,00	840,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,10	6 000,00	600,00
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,10	6 000,00	600,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	380,44	1,00	380,44
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	10,52	200,00	2 104,00
11.	2320187315789	Decofrol	kg	11,47	20,00	229,40
12.	24302261000001	Fuga	kg	62,46	29,00	1 811,34
13.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	28,11	24,00	674,64
14.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 811,34	5,00	9 056,70
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	526,22	2,33	1 226,09
16.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 480,64	2,33	3 449,89

17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	24 179,76	2,33	56 338,84
18.	265310210082s	Adeziv pentru lucrari exterioare- Adeziv de acril sau latex	kg	2 387,57	5,00	11 937,85
19.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	46,84	24,00	1 124,16
20.	26611128006554	Placi vibropresate, grosime 40 mm	m2	19,28	145,83	2 811,60
21.	26611128006556	Placi vibropresat cu suprafata de granit, multicolor, grosime 60 mm	m2	347,33	254,17	88 280,87
22.	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare 80mm vibropresate	m2	572,66	200,00	114 532,00
23.	2663102100905	Beton marfa clasa B12,5/M150	m3	7,47	1 350,00	10 084,50
24.	2663102100912	Beton marfa clasa B 20/M250	m3	30,28	1 450,00	43 906,00
25.	2666122800286 m	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 200x80 mm	m	16,08	83,33	1 339,95
26.	2666122800286n	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	150,75	150,00	22 612,50
27.	267011220205 2	Placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, Placi de granit ceramic BELIZE IVORY	m2	318,55	520,00	165 646,00
28.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 299,85	19,00	24 697,15
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,68	22,00	278,96
30.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,87	36,00	103,32
31.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	28,68	2,00	57,36
32.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	28,68	1,00	28,68
33.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,48	60,00	28,80
34.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,87	26,00	74,62
35.	2881116002700	Disc abraziv	buc	6,25	20,00	125,00
36.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	18,50	65,00	1 202,50
37.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	27,64	20,00	552,80
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,43	5,00	27,15
39.	4100126202818	Apa	m3	16,87	5,00	84,35
Total materiale de construcții						690 891,96

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,24	15,00	168,60
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	15,62	15,00	234,30
3.	2922140007000	Macara	h-ut	9,30	360,00	3 348,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,56	15,00	23,40
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,61	360,00	2 739,60
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	47,06	360,00	16 941,60
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,87	15,00	103,05
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,21	15,00	258,15
9.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	107,12	50,00	5 356,00
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,26	125,00	282,50
11.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,25	25,00	56,25
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,91	360,00	687,60
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,83	360,00	1 018,80
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,76	150,00	414,00
Total utilaje de construcții						31 631,85

Total	Lei	892 273,81
CNAS	24 %	40 740,00

Transportarea materialelor	6 %	41 453,52
Total		974 467,33
Cheltuieli de regie	5 %	48 723,37
Total		1 023 190,70
Benoficiu de deviz	5 %	51 159,54
Total		1 074 350,24
TVA	20 %	214 870,05

Total deviz:

1 289 220,29

Intocmit

Bioenerg Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Colibasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia cladirei administrative a
Centrului Cultural Colibasi****Investitor Primaria s.Colibasi****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 acoperiri existente				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			27,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	50,00	27,00
2	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			18,00 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,00
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			26,00 26,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	50,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	50,00	13,00
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,00 39,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
5	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			55,50 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	360,00	13,80
		2. Montarea bordurelor				
7	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			146,00 146,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	50,00	146,00
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 200x80 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m			188,48 33,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2663102100905	Beton marfa clasa B12,5/M150	m3	0,0450	1 350,00	60,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,33	7,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	350,00	3,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2666122800286m	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 200x80 mm	m	1,0050	83,33	83,75
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare sectiune 300x180 mm, pe fundatie de beton C12/15 sectiune 30x20 cm	m			255,57 33,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2663102100905	Beton marfa clasa B12,5/M150	m3	0,0450	1 350,00	60,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,33	7,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	350,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2666122800286n	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x	m	1,0050	150,00	150,75

1	2	3	4	5	6	7
		300 x 180				
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri 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			15,53 15,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,53
		3. Cai de acces tip A1				
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			676,49 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201675	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 20 - 40mm	m3	1,4220	375,00	533,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	360,00	15,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	360,00	92,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,26
12	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat cu suprafata de granit, multicolor, grosime 60 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			405,07 52,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	50,00	50,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,00	1,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,33	61,51
	26611128006556	Placi vibropresat cu suprafata de granit, multicolor, grosime 60 mm	m2	1,0150	254,17	257,98
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
		4. Cai de acces tip A2				
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, GOST8267-93, fractie 20-40 mm, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			676,49 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	1411122201675	Piatra sparta pentru pt.drumuri roci de calcar fr. 20 - 40mm	m3	1,4220	375,00	533,26
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	360,00	15,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	360,00	92,87
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
14	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate, grosime 80 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			350,09 52,20
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	50,00	50,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,00	1,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	2,33	61,51
	26611128006558	Placi din beton, pentru trotuare 80mm vibropresate	m2	1,0150	200,00	203,00
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	350,00	26,60
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
		5. Cai de acces tip A3				
15	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			578,79 57,37
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	50,00	57,37

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	360,00	54,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,16
16	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat, gr 40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			228,66 29,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,33	3,73
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,33	30,76
	26611128006554	Placi vibropresate, grosime 40 mm	m2	1,0150	145,83	147,98
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,84
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	350,00	13,26
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
		6. Placarea treptelor T1				
17	CG56A	Sapa din adeziv pentru lucrari exterioare: grosime 10mm	m2			91,16 11,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	50,00	11,70
	265310210082s	Adeziv pentru lucrari exterioare- Adeziv de acril sau latex	kg	15,3000	5,00	76,50
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	24,00	2,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	15,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
18	CG56A1k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2			44,40 5,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	50,00	5,75
	265310210082s	Adeziv pentru lucrari exterioare- Adeziv de acril sau latex	kg	1,5300	5,00	38,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	15,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,07
19	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2			779,85 192,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	50,00	192,75
	267011220205 2	Placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm,Placi de granit ceramic BELIZE IVORY	m2	1,0200	520,00	530,41
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	24,00	3,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	29,00	5,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	20,00	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	5,00	0,02
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,18
		7. Pereti de sprigin				
20	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			66,00 66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
21	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			103,50 47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	50,00	38,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	26,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	200,00	22,01
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 000,00	8,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	360,00	7,19
22	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,51 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
23	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 (M250)	m3			1 883,96 242,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	50,00	195,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	50,00	47,51
	2663102100912	Beton marfa clasa B 20/M250	m3	1,0250	1 450,00	1 530,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,79
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
24	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			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
25	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			1 618,75 441,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 177,08

APROBAT:

Intocmit
Bioenerg Construct SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria s.Colibasi
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.