

**Reparatia capitala a Salii Festive
din cadrul Centrului Comunitar
Multifunctional din s. Cirnateni,
r-ul Causeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari

Valoarea de deviz 4 145 252,57 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 2-1-1. SA				
		1.1. Lucrari de demontare, schele				
1	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	588,00	76,20 63,73	44 805,00 37 471,77
2	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga K=40	m2	588,00	13,60 0,00	7 996,80 0,00
3	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	382,90	77,52 50,98	29 682,97 19 521,01
4	CB14C1	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus, se adauga K=15	m2	382,90	24,00 0,00	9 189,60 0,00
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn / PVC(usi, ferestre) fara afectarea glafurilor exterioare la timplaria exterioara (U1,Fd-1,Fd-2)	m2	37,00	35,69 35,69	1 320,43 1 320,43
6	RpCO56C	Demontari: Preretilor captusiti din lemn la pereti adiacenti scenei, inclusiv desfacerea carcasei suport(K=2)	m2	60,00	42,48 42,48	2 549,10 2 549,10
7	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din PAL la pereti, inclusiv desfacerea carcasei suport	m2	102,15	79,87 79,87	8 158,90 8 158,90

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, treptelor din lemn, inclusiv defacerea carcasei suport	m2	384,40	19,98 18,69	7 681,62 7 185,74
9	RpCG29C 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	9,81	213,09 186,93	2 090,45 1 833,82
10	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,60	68,43 66,28	1 135,88 1 100,19
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	16,60	27,29 25,49	453,03 423,15
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din placi de talas la tavane suspendate	m2	284,20	21,24 21,24	6 037,12 6 037,12
13	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor carcasa suport a tavanelor suspendate din placi talas	kg	7 105,00	1,13 0,98	8 002,33 6 942,69
14	RpCP45D	Demontarea barelor suport pentru iluminat scena (44 m.l.)	kg	440,00	3,75 3,40	1 648,77 1 495,47
15	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	48,00	32,46 30,59	1 557,99 1 468,28
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (6buc)	m2	3,00	13,60 13,60	40,79 40,79
17	TsH92B	Incarcarea in auto	t	79,30	94,32 94,32	7 479,31 7 479,31
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	79,30	16,88 0,00	1 338,97 0,00
Total Lucrari de demontare, schele						141 169,07
Incluziv salariu						103 027,78
		1.2. Finisari pereti 1.2.1. Tip A				
19	CF60G	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC 12.5mm cu executarea carcasei metalice identie din profile zincate CD60/27 si UD27/28 cu	m2	505,66	356,62 189,48	180 330,26 95 814,02

1	2	3	4	5	6	7
		gorimea profilului 0,6mm, cu inaltimea peste 4m:pereti fara izolatie				
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	505,66	64,71 46,73	32 721,16 23 631,26
21	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	505,66	33,91 25,49	17 145,42 12 889,78
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	505,66	5,35 2,55	2 704,83 1 288,98
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu urmatoarele caracteristici ale vopselei: -Putere de acoperire: 2 - putere are de acoperire; -Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2- rezistent la abraziune.	m2	419,96	69,15 46,73	29 040,86 19 626,20
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA STRA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu urmatoarele caracteristici ale vopselei: -Putere de acoperire: 2 - putere are de acoperire; -Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2- rezistent la abraziune.	m2	85,70	69,15 46,73	5 926,28 4 005,06
Total Tip A						267 868,81
Incluziv salariu						157 255,30
1.2.2. Tip B						
25	CF59L APLICATI V	Placarea suprafetelor cu un strat de PAL melaminat (PALM), finisare textura "Lemn", grosime placi 16mm, canaturi finisate cu cant PVC&acrilic, cu executarea carcasei metalice simple plane din profile CW100 si UW100 cu grosimea profilului 0,6mm, cu inaltimea peste 4 m: glafuri	m2	47,63	787,42 352,12	37 504,62 16 771,27
Total Tip B						37 504,62
Incluziv salariu						16 771,27
1.2.3. Tip C+D						
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,65	5,35 2,55	110,46 52,64
27	CC03A	Montare plase sudate d=3,0mm, ochi 150x150 mm, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	15,70	22,96 3,82	360,52 60,03
28	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti	m2	20,65	146,08	3 016,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat</i>			114,71	2 368,75
29	CF17B k=4	<i>Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar ciment M100</i>	m2	20,65	79,12 44,18	1 633,92 912,41
30	CN53A	<i>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor</i>	m2	20,65	5,35 2,55	110,46 52,64
31	CI22B	<i>Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 600 x 600 x 8mm</i>	m2	20,65	407,73 140,20	8 419,57 2 895,14
Total Tip C+D						13 651,54
Incluziv salariu						6 341,61
1.2.4. Finisare glafuri ferestre						
32	CN53A	<i>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor</i>	m2	36,08	5,35 2,55	193,00 91,97
33	RpCJ28C	<i>Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafata glafurilor ferestre, avind suprafete netede</i>	m2	36,08	168,13 81,57	6 066,22 2 943,09
34		<i>Cornier aluminiu prefabricat cu plasa 21x21 mm</i>	m	103,00	5,83 0,00	600,49 0,00
35	CF56A	<i>Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor</i>	m2	36,08	33,91 25,49	1 223,36 919,72
36	CN53A	<i>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua</i>	m2	36,08	5,35 2,55	193,00 91,97
37	CN06A	<i>Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu urmatoarele caracteristici ale vopselei: -Putere de acoperire: 2 - putere are de acoperire; -Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2- rezistent la abraziune.</i>	m2	36,08	69,15 46,73	2 494,99 1 686,14
Total Finisare glafuri ferestre						10 771,06
Incluziv salariu						5 732,89
Total Finisari pereti						329 796,02

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						186 101,07
		1.3. Finisare tavane				
		1.3.1. Tip I				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2	106,88	8,50 2,55	908,38 272,45
39	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	106,88	153,48 130,00	16 403,47 13 894,84
40	CF53B	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52 cu urmatorii coeficienti Kmanopera = 2,0, Kmateriale= Kutilaje =5.0)	m2	106,88	76,24 52,68	8 148,68 5 630,59
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	106,88	64,71 46,73	6 916,18 4 994,88
42	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	106,88	33,91 25,49	3 623,98 2 724,48
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	106,88	5,35 2,55	571,71 272,45
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu urmatoarele caracteristici ale vopselei: -Putere de acoperire: 2 - putere are de acoperire; -Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2- rezistent la abraziune.	m2	106,88	69,15 46,73	7 390,91 4 994,88
Total Tip I						43 963,33
Incluziv salariu						32 784,55
		1.3.2. Tip II				
45	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. Placile dimensiuni: 600x600x13mm. RAL 9003	m2	252,46	363,11 186,93	91 670,50 47 193,36
Total Tip II						91 670,50
Incluziv salariu						47 193,36
		1.3.3. TIP III				
46	CF59J	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice identice din profile zincate CD60/27 si UD27/28 cu inaltimea peste 4m: tavane fara izolatie	m2	59,28	296,42 191,52	17 571,62 11 353,44

1	2	3	4	5	6	7
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	59,28	64,71 46,73	3 836,00 2 770,36
48	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	59,28	33,91 25,49	2 010,01 1 511,11
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2	59,28	5,35 2,55	317,09 151,11
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu urmatoarele caracteristici ale vopselei: -Putere de acoperire: 2 - putere are de acoperire; -Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2- rezistent la abraziune.	m2	59,28	69,15 46,73	4 099,30 2 770,36
Total TIP III						27 834,02
Incluziv salariu						18 556,39
Total Finisare tavane						163 467,85
Incluziv salariu						98 534,30
		1.4. Finisare pardosele				
		1.4.1. Tip P1				
51	TsA02B	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 mijlociu cu imprastierea lui	m3	5,76	101,11 101,11	582,42 582,42
52	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	5,76	2 130,34 492,83	12 270,75 2 838,68
53	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (cantitate aditionala de zidarie caramida pentru stilpi pardosele)	m3	7,63	4 310,93 800,08	32 892,40 6 104,59
54	CG42B aplicativ	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, cu lamba si uluc, grosime 37mm, pe grinzi de rasinoase sectiune 50x50mm, pas 350mm, pe impregnare cu lignoleum , in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p.	m2	199,02	985,21 111,31	196 075,63 22 153,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>amplasate pe talpi din grinzi din specii rasinoase sectiune 150x200mm amplasate pe stalpisorii din caramida</i>				
55	CE40A	<i>Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic</i>	<i>m3</i>	<i>0,12</i>	<i>7 092,22</i> <i>1 911,83</i>	<i>851,07</i> <i>229,42</i>
56	IzF03A1	<i>Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum</i>	<i>m2</i>	<i>27,36</i>	<i>60,25</i> <i>6,80</i>	<i>1 648,45</i> <i>185,98</i>
57	CK35D	<i>Dibluri din material plastic d=8mm, L=100 mm fixate in ziduri din beton armat</i>	<i>buc</i>	<i>552,00</i>	<i>14,40</i> <i>13,60</i>	<i>7 946,15</i> <i>7 504,55</i>
58	CG04A <i>aplicativ</i>	<i>Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc grosime 37mm, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din specii rasinoase sectiune 60x60mm, pas 700mm, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi , cu umplutura de cheramzit intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp</i>	<i>m2</i>	<i>168,53</i>	<i>661,33</i> <i>80,72</i>	<i>111 454,63</i> <i>13 603,99</i>
59		<i>Cheramzit granulatia 10-20 mm $\gamma=600$ kg/m3</i>	<i>m3</i>	<i>9,10</i>	<i>1 250,00</i> <i>0,00</i>	<i>11 375,00</i> <i>0,00</i>
60	CG06A	<i>Plinte din lemn de ,rasinoase curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltime de 5 cm la pereti</i>	<i>m</i>	<i>99,24</i>	<i>107,68</i> <i>59,48</i>	<i>10 686,06</i> <i>5 902,70</i>
61	CNI6D	<i>Vopsitorii executate cu 2 straturi de vopsea de email PF-266 la dusumele</i>	<i>m2</i>	<i>373,50</i>	<i>70,13</i> <i>46,73</i>	<i>26 194,86</i> <i>17 454,96</i>
62	CL20A	<i>Grile de ventilatie gata confectionate din profil aluminiu cu strat de proectie, cu jaluzele orizontale nereglabile montate la pardosea, LxH- 400x150mm</i>	<i>buc</i>	<i>8,00</i>	<i>144,38</i> <i>42,48</i>	<i>1 155,08</i> <i>339,88</i>
Total Tip P1						413 132,50
Incluziv salariu						76 900,23
1.4.2. Tip P2						
63	IzF01B	<i>Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat</i>	<i>m2</i>	<i>30,98</i>	<i>16,92</i> <i>3,40</i>	<i>524,10</i> <i>105,29</i>
64	CE13A	<i>Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Stecloizol HKP - strat superior de hidroizolare armat cu fibra de sticla, lipita cu flacara in sitem</i>	<i>m2</i>	<i>30,98</i>	<i>116,51</i> <i>40,79</i>	<i>3 609,42</i> <i>1 263,54</i>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu</i>				
65	<i>CA02C adoptata</i>	<i>Polisterol-beton cu densitatea D=400-500 kg/m3, turnat la pardosele</i>	<i>m3</i>	<i>1,55</i>	<i>1 932,23</i> <i>382,37</i>	<i>2 994,95</i> <i>592,67</i>
66	<i>IzF31B</i>	<i>Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec hidroizolant bicomponent, elastic de tip Cemizol 2EP in 2 straturi: suprafata rugoasa</i>	<i>m2</i>	<i>30,98</i>	<i>140,97</i> <i>74,77</i>	<i>4 367,36</i> <i>2 316,49</i>
67	<i>CG01A</i>	<i>Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin</i>	<i>m2</i>	<i>30,98</i>	<i>108,88</i> <i>59,48</i>	<i>3 373,01</i> <i>1 842,66</i>
68	<i>CG01A1</i>	<i>Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=3, grosimea medie 45 mm</i>	<i>m2</i>	<i>30,98</i>	<i>55,04</i> <i>30,59</i>	<i>1 705,02</i> <i>947,65</i>
69	<i>CN53A</i>	<i>Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonkontakt"</i>	<i>m2</i>	<i>30,98</i>	<i>8,50</i> <i>2,55</i>	<i>263,30</i> <i>78,97</i>
70	<i>CG17D1</i>	<i>Pardoseli din placi de gresie porcelonata, clasa 4 rezistenta la uzura, antiderapanta, grosime 9mm, cu umplerea rosturilor cu chit, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2</i>	<i>m2</i>	<i>30,98</i>	<i>516,46</i> <i>246,41</i>	<i>15 999,87</i> <i>7 633,87</i>
71	<i>CII4B</i>	<i>Elemente liniare H=7 cm din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv</i>	<i>m</i>	<i>31,72</i>	<i>71,85</i> <i>33,99</i>	<i>2 279,11</i> <i>1 078,10</i>
Total Tip P2						35 116,15
Incluziv salariu						15 859,24
Total Finisare pardosele						448 248,65
Incluziv salariu						92 759,47
1.5. Organizarea blocului sanitar						
72	<i>RCsB29L</i>	<i>Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm , L=400 mm (k=3,6)</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>200,60</i> <i>165,18</i>	<i>200,60</i> <i>165,18</i>
73	<i>RCsB30K</i>	<i>Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm, L=250mm (k=2,25)</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>163,07</i> <i>134,21</i>	<i>163,07</i> <i>134,21</i>
74	<i>SF51A</i>	<i>Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 15-25 mm</i>	<i>КOМПЛ.</i>	<i>1,00</i>	<i>1 698,81</i> <i>541,26</i>	<i>1 698,81</i> <i>541,26</i>

1	2	3	4	5	6	7
75	SA16A	Teava din polipropilena PN10,mbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, , avind diametrul de 20x2,3mm	m	10,00	50,30 28,04	503,05 280,40
76	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m	10,00	34,07 29,74	340,65 297,39
77	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	10,00	13,60 13,60	135,95 135,95
78	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	1,00	9,35 9,35	9,35 9,35
79	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	10,00	4,25 4,25	42,48 42,48
80	SD06C	Robinet sfera-fluturecu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1" PN10	buc	2,00	346,43 53,53	692,86 107,06
81	SD06A	Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN10	buc	2,00	127,49 35,69	254,97 71,37
82	SB08E	Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,00	120,79 27,19	2 415,81 543,81
83	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,00	6,80 6,80	13,60 13,60
84	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	92,59 27,19	462,95 135,95
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot, reductie, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	13,00	67,49 23,79	877,39 309,29
86	SB09E	Revizie din PP-R, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00	87,49 23,79	87,49 23,79

1	2	3	4	5	6	7
87	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc	1,00	151,38 24,64	151,38 24,64
88	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere D=110mm ,cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	1,00	242,59 42,48	242,59 42,48
89	SB09E	Umbrela p/u canalizare PPR D110 (exterior)	buc	1,00	67,49 23,79	67,49 23,79
90	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	1 205,21 161,44	1 205,21 161,44
91	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	940,20 140,20	940,20 140,20
92	SC07AI	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	2 314,39 356,87	2 314,39 356,87
Total Organizarea blocului sanitar						12 820,29
Incluziv salariu						3 560,54
1.6. Timplarie						
93	CK57F	Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic ≤ 1.3 (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4mm.sticla ondulata sau mata din exterior, in 2 canaturi, 1 canat batant (swing-out)(F-1- 1600x1750(h) mm)	m ²	8,40	2 593,30 69,38	21 783,73 582,78
94	CK57A	Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic ≤ 1.3 (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4mm.sticla ondulata sau mata din exterior, in 2 canaturi, fara deschideri (F-2 - 610x1300(h) mm)	m ²	0,79	2 680,29 145,73	2 117,43 115,13
95	CK57A	Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic ≤ 1.3 (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4mm.sticla ondulata sau mata din exterior, in 2 canaturi, fara deschideri (F-3 - 700x1300(h) mm)	m ²	0,91	2 680,29 145,73	2 439,06 132,61
96	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase	m	12,20	284,20	3 467,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>plastice cu latimea 400mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale</i>			7,65	93,30
97	CK26B	<i>Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu latimea utila 200mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale</i>	m	12,20	310,14 33,99	3 783,68 414,65
98	CK58B	<i>Montarea usilor exterioare, termoizolate, din metal in 2 canaturi, partea interioara captusita cu MDF decorativ, coeficient de transfer termic <=2,2 (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3, in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2(U-1-1600x2300(h) mm)</i>	m2	7,36	5 139,08 115,26	37 823,62 848,32
99	IzF55C	<i>Termoizolarea interioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 40mm , 190 kg/m3</i>	m2	14,12	374,94 196,28	5 294,21 2 771,48
100	CK03C	<i>Usi din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-2-1400x2300(h) mm)</i>	m2	2,88	3 974,66 114,71	11 447,02 330,36
101	CK03C	<i>Usi din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-3-1250x2300(h) mm)</i>	m2	2,88	3 974,66 114,71	11 447,02 330,36
102	CK03C	<i>Usi din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-4-1800x2300(h) mm)</i>	m2	4,14	3 974,66 114,71	16 455,09 474,90
103	CK05A1	<i>Supralumina din MDF cu sticla armata montata la usa U-4 , alcatuite din panouri fixe (U-4-1800x1240(h) mm)</i>	m2	2,24	3 913,08 53,53	8 765,30 119,91
104	CK03A	<i>Usi din MDF , batanta, intr-un canat. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-5-800x2100(h) mm)</i>	m2	1,68	4 017,60 152,95	6 749,56 256,95
Total Timplarie						131 572,93
Incluziv salariu						6 470,75
<i>Cheltuieli directe</i>			<i>lei</i>		<i>1 227 074,82</i>	
<i>Asigurari sociale</i>			<i>24,00 %</i>		<i>117 708,94</i>	
<i>Transport</i>			<i>5,00 %</i>		<i>34 791,56</i>	
<i>Total</i>			<i>100,00 %</i>		<i>1 379 575,32</i>	
<i>Cheltuieli de regie</i>			<i>4,00 %</i>		<i>55 183,01</i>	
<i>Total</i>			<i>100,00 %</i>		<i>1 434 758,33</i>	
<i>Beneficiu de deviz</i>			<i>4,00 %</i>		<i>57 390,33</i>	
Total № 2-1-1. SA						1 492 148,66

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						490 453,92
		2. № 2-1-2. IVC				
		2.1. Lucrari de constructie				
105	CL26A	Rame metalice gata confectionate pentru montarea aparatelor de aer conditionat, inclusiv protectia anticoroziva in cimp electrostatic	kg	168,00	31,04 10,20	5 213,88 1 713,00
106	IC35C K=4	Teava din polietilena reticulara tip PE-Xa, RAUTITAN flex, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3.5 mm	m	30,00	59,74 33,99	1 792,14 1 019,64
107	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20,00	22,79 16,99	455,88 339,88
Cheltuieli directe						lei
Asigurari sociale						24,00 %
Transport						5,00 %
Total						100,00 %
Cheltuieli de regie						4,00 %
Total						100,00 %
Beneficiu de deviz						4,00 %
Total Lucrari de constructie						9 101,96
Incluziv salariu						3 072,52
		2.2. Lucrari de montare				
108	VC37E	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe autoturñ telescopic	buc	4,00	2 215,04 322,89	8 860,17 1 291,54
Cheltuieli directe						lei
Asigurari sociale						24,00 %
Transport						5,00 %
Cheltuieli de regie						40,00 %
Total						100,00 %
Beneficiu de deviz						4,00 %
Total Lucrari de montare						10 335,81
Incluziv salariu						1 291,54
		2.3. Utilaj				
109		Aparat de aer conditionat tip coloana. Bloc interior + Blo exterior a aparatelor de conditionare de tip Inventor RFI-66B sau similar dupa caracteristici, Pracire=16 kW, Pincalzire=18kW, N=7,8 kW, 380V	buc	4,00	29 000,00 0,00	116 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			<i>116 000,00</i>
		<i>Cheltuieli de colectare si depozitare</i>	<i>1,20 %</i>			<i>1 392,00</i>
		Total Utilaj				117 392,00
		Incluziv salariu				0,00
		Total № 2-1-2. IVC				136 829,77
		Incluziv salariu				4 364,06
		3. № 2-1-3. IEI/EEF				
		3.1. Lucrari de constructie				
110	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (transee de tip: T1-120m)	m3	21,60	163,14 163,14	3 523,88 3 523,88
111	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	7,20	523,33 51,83	3 767,99 373,19
112	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	14,40	73,87 73,07	1 063,79 1 052,27
113	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	0,09	2 618,00 0,00	235,62 0,00
114	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	11,80	16,89 0,00	199,26 0,00
115	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului depozit , teren categoria I	100 m3	0,09	208,44 25,49	18,76 2,29
116	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm L=400 mm; K=3.6	buc	4,00	240,14 198,22	960,54 792,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			<i>9 769,84</i>
		<i>Asigurari sociale</i>	<i>24,00 %</i>			<i>1 378,68</i>
		<i>Transport</i>	<i>5,00 %</i>			<i>170,89</i>
		<i>Total</i>	<i>100,00 %</i>			<i>11 319,41</i>
		<i>Cheltuieli de regie</i>	<i>4,00 %</i>			<i>452,78</i>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>			100,00 %	11 772,19
		<i>Beneficiu de de viz</i>			4,00 %	470,89
		Total Lucrari de constructie				12 243,08
		Incluziv salariu				5 744,50
		3.2. Lucrari de montare				
117	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	20,00	18,69 18,69	373,87 373,87
118	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	3,00	71,37 71,37	214,12 214,12
119	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	buc	1,00	320,24 238,77	320,24 238,77
120	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,00	140,15 104,51	420,46 313,54
121	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,20	2 885,15 553,15	3 462,19 663,79
122		Caramida plina constructie 250x120x65mm	buc	480,00	7,00 0,00	3 360,00 0,00
123	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	1,20	1 015,39 704,40	1 218,47 845,28
124	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,10	2 001,76 1 639,92	200,18 163,99
125		Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6IIIв (NA2XBY-J) 4x50mmp	m	130,00	108,34 0,00	14 084,20 0,00
126	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,00	120,88 116,41	241,76 232,82
127		Cap terminal cu papuci pentru cablu sectiune 4x(25/50)mm2	buc	2,00	416,67 0,00	833,34 0,00
128	08-02-155-1	Etansarea trecerilor la racordul cablurilor in incaperi explozibile cu masa de compactare	trecere	4,00	61,79 39,94	247,14 159,74
129	08-03-	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap),	buc	1,00	467,65	467,65

1	2	3	4	5	6	7
	572-4	montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (ГРЩ)			296,55	296,55
130	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩГТ.РЩ.ЩО.ЩСБО.РЩВ)	buc	5,00	263,73 197,13	1 318,65 985,65
131	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 - BP32-35	buc	1,00	282,84 234,52	282,84 234,52
132	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - BA88-32	buc	1,00	239,73 197,13	239,73 197,13
133	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate , separatoare de sarcina	buc	45,00	97,37 95,17	4 381,49 4 282,49
134	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 12 - PH-32	buc	1,00	238,78 191,18	238,78 191,18
135	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 12 - OHC	buc	1,00	238,78 191,18	238,78 191,18
136	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	79,42 73,92	79,42 73,92
137	10-08-001-10	Dispozitive de receptie si control - Echipament pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,00	941,35 934,67	941,35 934,67
138	10-08-001-13	Aparate receptoare: Antena pentru transmiterea datelor la distanta	buc	1,00	344,43 339,88	344,43 339,88
139	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc	9,00	97,37 95,17	876,30 856,50
140	08-01-081-2	Aparat de comanda - Fotoreleu	buc	1,00	123,12 96,02	123,12 96,02
141	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare de rezerva 5kVA	buc	1,00	431,64 424,85	431,64 424,85
142	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,70	2 274,50 2 022,29	19 788,18 17 593,89
143		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	285,00	5,34 0,00	1 521,90 0,00
144		Teava corugata U-PVC, 750N, d=25mm	m	585,00	8,34 0,00	4 878,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
145	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,55	3 375,44 2 922,97	5 231,93 4 530,60
146		Teava corugata U-PVC, 750N, d=32mm	m	155,00	13,25 0,00	2 053,75 0,00
147	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,20	3 460,86 2 617,08	28 379,03 21 460,02
148		Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m	820,00	54,17 0,00	44 419,40 0,00
149	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,12	4 632,53 3 526,26	555,90 423,15
150		Teava din otel Dn=32x2.8 mm	m	12,00	66,67 0,00	800,04 0,00
151	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,06	6 956,45 5 735,48	417,39 344,13
152		Teava din otel Dn=57x3 mm	m	6,00	91,67 0,00	550,02 0,00
153	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 mm ²	100 m	10,25	595,33 572,70	6 102,11 5 870,15
154		CabluBBГH(A)-FRLS 3x1.5mm ²	m	1 015,00	12,67 0,00	12 860,05 0,00
155		CabluBBГH(A)-FRLS 4x1.5mm ²	m	10,00	16,08 0,00	160,80 0,00
156	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 mm ²	100 m	5,95	704,69 667,86	4 192,93 3 973,79
157		CabluBBГH(A)-FRLS 3x2.5mm ²	m	340,00	19,58 0,00	6 657,20 0,00
158		CabluBBГH(A)-FRLS 3x4,0mm ²	m	155,00	33,00 0,00	5 115,00 0,00
159		Conductor eelectric tip ПВ- 1 1x10 мм ² yl/gr	m	100,00	23,34 0,00	2 334,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
160	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	2,27	1 010,49 951,66	2 293,82 2 160,28
161		CabluBBFH(A)-FRLS 5x2.5mm2	m	210,00	32,50 0,00	6 825,00 0,00
162		CabluBBFH(A)-FRLS 5x4mm2	m	11,00	50,84 0,00	559,24 0,00
163		CabluBBFH(A)-FRLS 5x6mm2	m	6,00	71,67 0,00	430,02 0,00
164	08-02-412-7	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2	100 m	0,06	2 467,12 2 285,69	148,03 137,14
165		CabluBBFH(A)-FRLS 5x25mm2	m	6,00	290,84 0,00	1 745,04 0,00
166	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	0,05	3 575,75 3 339,32	178,79 166,97
167		CabluBBFH(A)-FRLS 5x35mm2	m	5,00	495,84 0,00	2 479,20 0,00
168		Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc	30,00	24,00 0,00	720,00 0,00
169		Doze de derivatie de tip Ч-197 VXXI4	buc	50,00	10,00 0,00	500,00 0,00
170	08-03-594-1	Corp de iluminat cu Modul LED	100 buc	0,64	8 399,81 7 477,36	5 375,88 4 785,51
171	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,05	8 988,73 8 344,05	449,44 417,20
172	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc	0,08	3 602,93 3 356,32	288,23 268,51
173		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44,16A,220V	buc	6,00	45,00 0,00	270,00 0,00
174		Intrerupator instalatie deschisa cu	buc	2,00	75,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>legare la pamint, cu 1 clapa, tip scara, IP44, 16A, 220V</i>			0,00	0,00
175	08-03-591-4	<i>Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta</i>	100 buc	0,04	3 982,30	159,29
					3 730,18	149,21
176		<i>Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V</i>	buc	4,00	45,00	180,00
					0,00	0,00
177	08-03-591-7	<i>Comutator tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate</i>	100 buc	0,12	3 212,85	385,54
					2 795,51	335,46
178		<i>Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V</i>	buc	12,00	45,00	540,00
					0,00	0,00
179	08-03-591-9	<i>Priza de jisa tip neingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate</i>	100 buc	0,18	3 663,09	659,36
					3 237,36	582,72
180		<i>Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP40, 16A, 230V</i>	buc	18,00	45,00	810,00
					0,00	0,00
181	08-03-591-11	<i>Priza de jisa tripolara, montare aparenta</i>	100 buc	0,34	6 325,24	2 150,58
					6 236,80	2 120,51
182		<i>Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac, etansata, IP44, 16A, 250V</i>	buc	34,00	45,00	1 530,00
					0,00	0,00
183	08-03-603-1	<i>Cutie cu transformatori coboritori</i>	buc	1,00	141,85	141,85
					121,51	121,51
184	08-03-601-1	<i>Tablou de pardosea cu capac</i>	buc	1,00	403,27	403,27
					380,67	380,67
185	08-02-472-7	<i>Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm²</i>	100 m	0,08	2 780,53	222,44
					1 809,86	144,79
186	08-02-471-4	<i>Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3m</i>	10 buc	0,30	1 089,34	326,80
					704,40	211,32
<i>Cheltuieli directe</i>			<i>lei</i>			<i>210 880,47</i>
<i>Asigurari sociale</i>			<i>24,00 %</i>			<i>18 837,11</i>
<i>Transport</i>			<i>5,00 %</i>			<i>5 941,56</i>
<i>Cheltuieli de regie</i>			<i>40,00 %</i>			<i>31 395,19</i>
<i>Total</i>			<i>100,00 %</i>			<i>267 054,33</i>
<i>Beneficiu de deviz</i>			<i>4,00 %</i>			<i>10 682,17</i>
Total Lucrari de montare						277 736,51

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						78 487,98
		3.3. Utilaj				
187		Intrerupator pirghie de tip VR32I-35A30220 3P 250A 690V	buc	1,00	325,00 <hr/> 0,00	325,00 <hr/> 0,00
188		Siguranta fuzibila de tip IIIIII-35,In=160A	компл.	3,00	100,00 <hr/> 0,00	300,00 <hr/> 0,00
189		Cofret metalic de tip ЦМПИ-4-0 YXJ3.IP31, dimensiuni 800 x 650 x 250mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE	buc	1,00	875,00 <hr/> 0,00	875,00 <hr/> 0,00
190		Dulap montat pe perete, 600x500x225mm, IP44, BZUM-TF-01-100-11, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE(ЦЦТТ)	buc	1,00	875,00 <hr/> 0,00	875,00 <hr/> 0,00
191		Cofret metalic de tip ЦМПИ-3-0 YXJ3.IP31, dimensiuni 650 x 500 x 220mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE (ПЦ)	buc	1,00	875,00 <hr/> 0,00	875,00 <hr/> 0,00
192		Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 36 module,IP31,dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE (ЦЦО,ПЦБ))	buc	2,00	875,00 <hr/> 0,00	1 750,00 <hr/> 0,00
193		Tablou bypass pentru UPS 5 kVA, 380V complet echipat (ЦЦСБО)	buc	1,00	875,00 <hr/> 0,00	875,00 <hr/> 0,00
194		Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 24 module,IP31,dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE	buc	1,00	875,00 <hr/> 0,00	875,00 <hr/> 0,00
195		Intrerupator cu pirghie basculant VR32-100, 250A, 380V, IP33	buc	1,00	325,00 <hr/> 0,00	325,00 <hr/> 0,00
196		Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 25 kA, 50/60Hz, curent 80 A	buc	1,00	325,00 <hr/> 0,00	325,00 <hr/> 0,00
197		Intrerupator automat VA 47-100 3P 32A 400 V "C"	buc	1,00	175,00 <hr/> 0,00	175,00 <hr/> 0,00
198		Intrerupator automat VA 47-100 3P 25A 400 V "C"	buc	1,00	325,00 <hr/> 0,00	325,00 <hr/> 0,00
199		Intrerupator automat VA 47-100 3P 20A 400 V "C"	buc	1,00	325,00 <hr/> 0,00	325,00 <hr/> 0,00
200		Intrerupator automat VA 47-100 3P 100A 400 V "C"	buc	1,00	175,00 <hr/> 0,00	175,00 <hr/> 0,00
201		Separator de sarcina modular,	buc	2,00	375,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Un=400V,3P,In=100A</i>			0,00	0,00
202		<i>Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=40A</i>	<i>buc</i>	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
203		<i>Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=32A</i>	<i>buc</i>	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
204		<i>Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=20A</i>	<i>buc</i>	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
205		<i>Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=16A, U=400V, Icu=4.5kA</i>	<i>buc</i>	5,00	375,00 0,00	1 875,00 0,00
206		<i>Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=6A, U=230V, Icu=4.5kA</i>	<i>buc</i>	3,00	45,00 0,00	135,00 0,00
207		<i>Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA</i>	<i>buc</i>	2,00	45,00 0,00	90,00 0,00
208		<i>Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, In=16A, U=230V, Icu=4.5kA</i>	<i>buc</i>	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
209		<i>Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V, Icu=4.5kA</i>	<i>buc</i>	12,00	45,00 0,00	540,00 0,00
210		<i>Intrerupator automat de curent diferentiat, bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A, 30mA, Un=230V</i>	<i>buc</i>	13,00	325,00 0,00	4 225,00 0,00
211		<i>Bobina de declansare de tip PH32</i>	<i>buc</i>	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
212		<i>Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR4.00B.03"</i>	<i>buc</i>	1,00	6 525,00 0,00	6 525,00 0,00
213		<i>Echipament pentru transmiterea datelor la distanta (Communication unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))</i>	<i>buc</i>	1,00	6 725,00 0,00	6 725,00 0,00
214		<i>Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3m cable (ZMD))</i>	<i>buc</i>	1,00	2 350,00 0,00	2 350,00 0,00
215		<i>Protectie la supratensiuni OIIC1-B/4P</i>	<i>buc</i>	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
216		<i>Contactator modular KM20-20, 20A, 230V</i>	<i>buc</i>	9,00	130,00 0,00	1 170,00 0,00
217		<i>Intrerupator crepuscular In=10A,</i>	<i>buc</i>	1,00	275,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7	
		<i>Ue=230V,2...100Lux, IP65</i>			0,00	0,00	
218		<i>Sursa de alimentare UPS 5kVA, 4.5kW, 220V</i>	<i>buc</i>	1,00	52 024,00 0,00	52 024,00 0,00	
219		<i>Corp de iluminat ARTIC.OPL ECO LED 47W,3800Lm, IP54, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>	17,00	450,00 0,00	7 650,00 0,00	
220		<i>Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41,3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>	32,00	450,00 0,00	14 400,00 0,00	
221		<i>Corp de iluminat K LED 12W, IP65, 1650Lm,4000K sau similar dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>	15,00	450,00 0,00	6 750,00 0,00	
222		<i>Corp de iluminat cu indicator sens de iesire, 3W,cu sursa autonoma de alimentare</i>	<i>buc</i>	5,00	450,00 0,00	2 250,00 0,00	
223		<i>Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip АТН-250-220/24</i>	<i>buc</i>	1,00	875,00 0,00	875,00 0,00	
224		<i>Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h)mm cu capac IP44</i>	<i>buc</i>	1,00	633,00 0,00	633,00 0,00	
<i>Cheltuieli directe</i>						<i>lei</i>	121 087,00
<i>Cheltuieli de colectare si depozitare</i>						<i>1,20 %</i>	1 453,04
Total Utilaj							122 540,04
Incluziv salariu							0,00
Total № 2-1-3. IEI/EEF							412 519,63
Incluziv salariu							84 232,48
		4. № 2-14. SI					
		4.1. Lucrari de constructie					
225	<i>RpCU05F 1</i>	<i>Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat</i>	<i>buc</i>	20,00	35,69 35,69	713,75 713,75	
226	<i>RpCU05II</i>	<i>Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat</i>	<i>buc</i>	10,00	63,73 63,73	637,27 637,27	
227	<i>RpCU07A</i>	<i>Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari</i>	<i>buc</i>	30,00	14,74 12,75	442,10 382,37	
<i>Cheltuieli directe</i>						<i>lei</i>	1 793,12

1	2	3	4	5	6	7	
		<i>Asigurari sociale</i>				24,00 %	416,01
		<i>Transport</i>				5,00 %	1,67
		<i>Total</i>				100,00 %	2 210,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>				4,00 %	88,43
		<i>Total</i>				100,00 %	2 299,24
		<i>Beneficiu de deviz</i>				4,00 %	91,97
Total Lucrari de constructie							2 391,21
Incluziv salariu							1 733,39
		4.2. Lucrari de montare					
		4.2.1. Semnalizarea de incendiu					
228	10-08-001-04	<i>Aparate receptoare: Dispozitiv "SI" pentru: 4 raze</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>		947,45	947,45
						934,67	934,67
229	10-08-001-07	<i>Montare Modul de expansiune de 8 zone (de tip SmartLine/8Z)</i>	<i>10 buc</i>	<i>0,20</i>		1 113,16	222,63
						1 104,61	220,92
230	10-08-001-07	<i>Montare Modul de comunicare RS485 (de tip SmartLineLOG/EXP)</i>	<i>10 buc</i>	<i>0,10</i>		1 113,16	111,32
						1 104,61	110,46
231	10-08-001-07	<i>Montare Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente (de tip SmartLAN/485)</i>	<i>10 buc</i>	<i>0,10</i>		1 113,16	111,32
						1 104,61	110,46
232	10-08-003-03	<i>Bloc de alimentare si control</i>	<i>buc</i>	<i>2,00</i>		431,64	863,28
						424,85	849,70
233	08-03-575-1	<i>Dispozitiv - Acumulator</i>	<i>buc</i>	<i>5,00</i>		97,37	486,83
						95,17	475,83
234	08-03-575-1	<i>Dispozitiv - Radioemitor de tip ATS-100</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>		97,37	97,37
						95,17	95,17
235	10-08-002-02	<i>Avertizoare "SI" automate: de fum</i>	<i>buc</i>	<i>135,00</i>		177,21	23 922,88
						169,94	22 941,90
236	08-03-591-3	<i>Declansator manual de alarma de incendiu, 0.05/40 mA (IC0020)</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,16</i>		6 517,60	1 042,82
						6 457,72	1 033,24
237	08-03-593-10	<i>Semnalizator 0,01/200 mA, 90dB</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,12</i>		8 988,73	1 078,65
						8 344,05	1 001,29
238	10-02-050-04	<i>Instalarea Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat</i>	<i>buc</i>	<i>28,00</i>		8,50	237,92
						8,50	237,92
239	08-03-575-1	<i>Dispozitiv - Roleu cu 4 contacte (de tip P3K-77/4)</i>	<i>buc</i>	<i>2,00</i>		97,37	194,73
						95,17	190,33

1	2	3	4	5	6	7
240	10-08-001-07	Montare Panou Informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 (de tip SmartLetUSee/LCD-lite repeaters, INIM)	10 buc	0,10	1 113,16 1 104,61	111,32 110,46
241	10-08-019-01	Utilaj divers - Cutie de jonciune pentru conectarea echipamentelor la sfirsitul trenului	buc	20,00	42,65 42,48	852,90 849,70
242		Cutie de jonctiune pentru conectarea echipamentelor la sfirsitul terenului	buc	20,00	4,00 0,00	80,00 0,00
243	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,00	2 274,50 2 022,29	13 646,98 12 133,72
244		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	600,00	5,34 0,00	3 204,00 0,00
245	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm , inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	6,00	4 788,40 1 562,60	28 730,39 9 375,59
246	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm , inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m	0,80	6 744,22 1 727,44	5 395,38 1 381,95
247	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	18,50	493,81 476,68	9 135,52 8 818,61
248		Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=0,8mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H ₂ (A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp	m	950,00	8,71 0,00	8 276,88 0,00
249		Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H ₂ (A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,0 mmp	m	900,00	10,25 0,00	9 225,00 0,00
250	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 mm ²	100 m	3,00	595,33 572,70	1 785,98 1 718,09
251		Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H ₂ (A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,5 mmp	m	250,00	12,30 0,00	3 075,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
252		<i>Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4, 24 AWG, Cat.5e</i>	<i>m</i>	<i>50,00</i>	<i>6,66</i> <i>0,00</i>	<i>333,13</i> <i>0,00</i>
253	<i>08-03-572-3</i>	<i>Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>318,73</i> <i>197,13</i>	<i>318,73</i> <i>197,13</i>
Total Semnalizarea de incendiu						113 488,37
Incluziv salariu						62 787,14
4.2.2. Sistema evacuare fum						
254	<i>10-08-001-12</i>	<i>Aparate receptoare: Panou control</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>686,55</i> <i>679,76</i>	<i>686,55</i> <i>679,76</i>
255	<i>10-08-003-03</i>	<i>Bloc de alimentare si control</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>431,64</i> <i>424,85</i>	<i>431,64</i> <i>424,85</i>
256	<i>08-03-575-1</i>	<i>Dispozitiv - Acumulator</i>	<i>buc</i>	<i>2,00</i>	<i>97,37</i> <i>95,17</i>	<i>194,73</i> <i>190,33</i>
257	<i>08-03-591-1</i>	<i>Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,01</i>	<i>3 602,94</i> <i>3 356,32</i>	<i>36,03</i> <i>33,56</i>
258	<i>08-01-057-3</i>	<i>Dispozitive de actionare pentru deschidere ferestre la desfumare, cu o tija , cu servomotor 24V</i>	<i>buc</i>	<i>3,00</i>	<i>900,17</i> <i>796,17</i>	<i>2 700,51</i> <i>2 388,51</i>
259	<i>08-02-409-1</i>	<i>Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm</i>	<i>100 m</i>	<i>0,70</i>	<i>2 274,58</i> <i>2 022,29</i>	<i>1 592,21</i> <i>1 415,60</i>
260		<i>Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm</i>	<i>m</i>	<i>70,00</i>	<i>5,34</i> <i>0,00</i>	<i>373,80</i> <i>0,00</i>
261	<i>08-02-412-2</i>	<i>Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multijir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2</i>	<i>100 m</i>	<i>1,80</i>	<i>595,33</i> <i>572,70</i>	<i>1 071,59</i> <i>1 030,86</i>
262		<i>Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,5 mmp</i>	<i>m</i>	<i>150,00</i>	<i>12,30</i> <i>0,00</i>	<i>1 845,00</i> <i>0,00</i>
263		<i>Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=0,8mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de</i>	<i>m</i>	<i>30,00</i>	<i>8,71</i> <i>0,00</i>	<i>261,38</i> <i>0,00</i>

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x4x0.8 mmp				
Total Sistema evacuare fum						9 193,43
Incluziv salariu						6 163,47
		Cheltuieli directe	lei			122 681,80
		Asigurari sociale	24,00 %			16 548,15
		Transport	5,00 %			2 381,36
		Cheltuieli de regie	40,00 %			27 580,24
		Total	100,00 %			169 191,55
		Beneficiu de deviz	4,00 %			6 767,66
Total Lucrari de montare						175 959,21
Incluziv salariu						68 950,61
		4.3. Utilaj				
		4.3.1. Semnalizarea de incendiu				
264		Panou de incendiu- centrala de detectie de incendiu cu 4 zone de securitatea , cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio cu RIP de tip SmartLine 036-04 sau similara in coffret din metal culoare rosie, cu usa din sticla, cu cheie	buc	1,00	4 250,00 0,00	4 250,00 0,00
265		Modul de expansiune de 8 zone de tip SmartLine/8Z sau similar	buc	2,00	4 252,00 0,00	8 504,00 0,00
266		Modul de comunicare RS485 de sau similar	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
267		Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente de tip SmartLan/485 sau similar	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
268		Acumulator 12 V, 17A/h	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
269		Radioemitor de tip ATS-100 sau similar	buc	1,00	950,00 0,00	950,00 0,00
270		Sursa de alimentare 12V, 7,0A	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
271		Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,00	300,00 0,00	300,00 0,00
272		Detector de fum, 0.09/40 mA de tip ID100 sau similar cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc	135,00	165,00 0,00	22 275,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
273		Declansator manual de alarma de incendiu, adresabil de tip IC0020 sau similar	buc	16,00	165,00 0,00	2 640,00 0,00
274		Sirena, 0,05/46 mA, 90dB de tip IS0020RE sau similara	buc	12,00	195,00 0,00	2 340,00 0,00
275		Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc	28,00	450,00 0,00	12 600,00 0,00
276		Roleu cu 4 contacte de tip P3K-77/4 sau similar	buc	2,00	175,00 0,00	350,00 0,00
277		Panou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters sau similar	buc	1,00	4 750,00 0,00	4 750,00 0,00
278		Panou din metal, rosu, cu usa din sticla, cu cheie, pentru instalarea panou de incendiu	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
279		Sursa de alimentare 24 V, 4,0 A	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
280		Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
Total Semnalizarea de incendiu						65 859,00
Incluziv salariu						0,00
4.3.2. Sistema evacuare fum						
281		Controler pentru deschiderea si inchiderea 3 ferestre in timpul unui incendiu, U=24V,I=4A, in cutie protectie, cu administrarea conectorii de tip C-SV 4A, "ULTRAFLEX CONTROL SYSTEMS" cu sincronizator sau analog sau similar dupa caracteristici	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
282		Sursa de alimentare U=24V, 4A	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
283		Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
284		Intrerupator instalatie deschisa pentru deschidere si inchidere manuala, cu 1 clapa, IP20	buc	1,00	45,00 0,00	45,00 0,00
285		Actionare electrica cu cremaliera si pinion de tip RACK MAX 650-350, 24V	buc	3,00	650,00	1 950,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
Total Sistema evacuare fum						4 545,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei			70 404,00
Cheltuieli de colectare si depozitare			1,20 %			844,85
Total Utilaj						71 248,85
Incluziv salariu						0,00
Total № 2-14. SI						249 599,26
Incluziv salariu						70 683,99
5. № 2-1-5 TS						
5.1. Lucrari de montare						
286	10-06-037-05	Dulap de perete RACK19" 12U	buc	1,00	182,24 175,04	182,24 175,04
287	10-03-013-05 aplicat	Router, Comutator de acces	buc	2,00	574,47 574,40	1 148,94 1 148,79
288	10-04-030-01	Patch-panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module 24xRJ45, 19", 1U	buc	1,00	84,97 84,97	84,97 84,97
289	10-04-030-01	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1,00	84,97 84,97	84,97 84,97
290	10-04-030-01	PDU(Power distribution unit)	buc	1,00	84,97 84,97	84,97 84,97
291	10-04-030-01	UPS	buc	1,00	84,97 84,97	84,97 84,97
292	10-04-030-01	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,00	84,97 84,97	84,97 84,97
293	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Adapter LC duplex + Fiber Optic Pigtail LC/LC	100 buc	0,32	348,38 348,38	111,48 111,48
294	10-04-030-01	Transceiver LC SR, SFP, Single Mode	buc	1,00	84,97 84,97	84,97 84,97
295	10-02-051-03	Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord FTP	100 buc	0,50	348,38 348,38	174,19 174,19

1	2	3	4	5	6	7
296	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza RJ-45	buc	10,00	85,07 84,97	850,66 849,70
297		Priza cu 2 module RJ45 cat.5e- rama cutie si support	buc	10,00	45,00 0,00	450,00 0,00
298	08-03-601-1	Tablou de pardosea cu capac	buc	2,00	403,51 380,67	807,01 761,33
299	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,50	2 274,48 2 022,29	14 784,12 13 144,86
300		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	650,00	5,34 0,00	3 471,00 0,00
301	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci , etc)	100 m	0,04	4 788,40 1 562,60	191,54 62,50
302	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	9,15	595,33 572,70	5 447,25 5 240,18
303		Cablu cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG,solid,HF (conformSTAS 3165-2012)	m	915,00	6,50 0,00	5 947,50 0,00
304	10-02-051-01	Punti de conexiune de cablu HDMI, lungime: pina la 6 m	100 buc	0,02	2 039,28 2 039,28	40,79 40,79
305	10-02-051-02	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=14	100 buc	0,02	2 498,12 2 498,12	49,96 49,96
Cheltuieli directe			lei			34 166,50
Asigurari sociale				24,00 %		5 344,48
Transport				5,00 %		512,10
Cheltuieli de regie				40,00 %		8 907,46
Total				100,00 %		48 930,54
Beneficiu de deviz				4,00 %		1 957,22
Total Lucrari de montare						50 887,76
Incluziv salariu						22 268,65
5.2. Utilaj						
306		Dulap cu fixare pe perete, asamblat 12U, 600x800mm, 19" gri, livrat dezamblat, usa din sticla (sarcina pina la 100kg, 2 perechi de sine nezincate), polite 19" p/u fixarea echipamentului, laterale sunt detasabile cu lacata, cu elementele de	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>fixare incluse in set.</i>				
307		<i>Router pentru administrarea retea LAN,cu min. 1 SFP 1 Gbps + cu 24 RJ- 45 auto-negotiating 1 Gbps;min 512 Mb NAND; cu modul wireless 802.11b/g/n/ax,P.el.=max. 50 W (de tip Mikrotik, L009UiGS-2HaxD-IN sau similar)</i>	<i>buc</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>0,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
308		<i>Comutator de acces, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps; 19", 1U; P.el.=max. 40W (de tip Mikrotik, CSS326-24G-2S+RM sau similar)</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>3 340,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>3 340,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
309		<i>Patch-panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module 24xRJ45, 19" 1U</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>880,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>880,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
310		<i>Cable management 1U (Cable organizer), orizontal</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>200,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>200,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
311		<i>PDU (Power distribution unit),1U,16A,200-240V, 50/60Hz, Out- min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>425,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>425,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
312		<i>UPS RM 19", 2U,1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>18 000,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>18 000,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
313		<i>ODF Patch-Panel 19", 1U</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>200,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>200,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
314		<i>Adapter LC duplex</i>	<i>buc</i>	<i>12,00</i>	<i>30,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>360,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
315		<i>Fiber Optic Pigtail LC</i>	<i>buc</i>	<i>10,00</i>	<i>75,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>750,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
316		<i>Fiber Patch Cord LC/LC 1,0m</i>	<i>buc</i>	<i>10,00</i>	<i>275,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>2 750,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
317		<i>Transceiver compatibil cu comutator 01 si cu router, LC SR,SFP,Single Mode</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>350,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>350,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
318		<i>Cablu Patch Cord 0,5m, cupru,FTP Cat.5e</i>	<i>buc</i>	<i>20,00</i>	<i>75,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>1 500,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
319		<i>Cablu Patch Cord 2.0m, cupru,FTP Cat.6</i>	<i>buc</i>	<i>30,00</i>	<i>150,00</i> <hr/> <i>0,00</i>	<i>4 500,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
320		<i>Cablu HDMI v1.4 (4k/30Hz),L=20.0m,</i>	<i>buc</i>	<i>2,00</i>	<i>1 450,00</i>	<i>2 900,00</i>

1	2	3	4	5	6	7
		AWG:24 (0.511 mm), Two filters, Max. video resolution 4096x2160			0,00	0,00
321		Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc	2,00	760,00 0,00	1 520,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei		38 925,00	
		Cheltuieli de colectare si depozitare	1,20 %		467,10	
		Total Utilaj			39 392,10	
		Incluziv salariu			0,00	
		Total № 2-1-5 TS			90 279,86	
		Incluziv salariu			22 268,65	
		6. № 2-1-6 Utilaj iluminare, sonorizare, fundal				
		6.1. Lucrari de montare				
		6.1.1. Utilaj sofite si iluminare scena				
322	08-03-633-10	Reglatori electrici: Consola control lumini Zero88 FLXS48	buc	1,00	2 278,20 2 260,20	2 278,20 2 260,20
323	08-03-636-1	Armatura scenica de iluminat: sofita (rama-iluminare) cu patru camere	buc	4,00	707,80 707,80	2 831,20 2 831,20
324	08-03-642-1	Splitter FL DMX 8	m	1,00	1 756,88 1 741,88	1 756,88 1 741,88
325	08-03-636-3	Armatura scenica de iluminat: proiector, putere, pina la 3 kW	buc	36,00	552,30 552,30	19 882,98 19 882,98
326	10-02-051-01	Punti de conexiune Cablu DMX 120 Ohm cu Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR 3, lungime: pina la 6 m	100 buc	0,41	2 039,28 2 039,28	836,10 836,10
		Total Utilaj sofite si iluminare scena			27 585,37	
		Incluziv salariu			27 552,37	
		6.1.2. Echipament sonorizare				
327	10-04-064-01	Aparataj de masa: Mixer digital Midas M32R LIVE	buc	1,00	254,91 254,91	254,91 254,91
328	10-04-066-06	Aparataj de perete: Boxa activa + Fixatoare pentru boxe	buc	4,00	510,82 509,82	2 043,28 2 039,28
329	10-04-066-06	Aparataj de perete: Subwoofer activ	buc	4,00	510,82 509,82	2 043,28 2 039,28

1	2	3	4	5	6	7
330	10-02-051-01	Punti de conexiune Cablu audio Klotz MY206SW cu Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu), lungime: pina la 6 m	100 buc	0,06	2 039,28 2 039,28	122,36 122,36
331	10-02-051-02	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=26	100 buc	0,06	4 639,36 4 639,36	278,36 278,36
332	10-02-051-01	Punti de conexiune de Cablu multicolor cu Fise XLR Neutrik, lungime: pina la 6 m	100 buc	0,16	2 039,28 2 039,28	326,28 326,28
333	10-02-051-02	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=6.5	100 buc	0,16	1 159,84 1 159,84	185,57 185,57
334	10-04-101-13	Trapa pentru multicolor	buc	2,00	594,79 594,79	1 189,58 1 189,58
Total Echipament sonorizare						6 443,63
Incluziv salariu						6 435,63
6.1.3. Fundal scena						
335	CK32A	Instalarea Pinza ignifuga cu greutatea specifica <=500gr/m2, conform	m2	156,00	34,84 34,84	5 434,68 5 434,68
336	08-03-637-1	Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal	buc	2,00	1 435,99 1 435,99	2 871,99 2 871,99
Total Fundal scena						8 306,67
Incluziv salariu						8 306,67
Cheltuieli directe			lei		42 335,67	
Asigurari sociale			24,00 %		10 150,72	
Transport			5,00 %		2,05	
Cheltuieli de regie			40,00 %		16 917,87	
Total			100,00 %		69 406,30	
Beneficiu de deviz			4,00 %		2 776,25	
Total Lucrari de montare						72 182,56
Incluziv salariu						42 294,67
6.2. Utilaj						
6.2.1. Utilaj sofite si iluminare scena						
337		Consola control lumini Zero88 FLXS48	компл.	1,00	135 000,00 0,00	135 000,00 0,00
338		Bara teatrala orizontala FL D1215 MP24 5800	компл.	4,00	10 800,00	43 200,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
339		Distribuitor teatral p-u bara FL SB1215 6/6 ABC DMX MP24	КОМПЛ.	4,00	10 800,00 0,00	43 200,00 0,00
340		Splitter FL DMX 8	КОМПЛ.	1,00	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
341		Proiector teatral de profil LED 200,20- 45* (3300K)	КОМПЛ.	12,00	4 000,00 0,00	48 000,00 0,00
342		Proiector teatral LED 100 COB CW/WW, cu voliera	КОМПЛ.	12,00	5 500,00 0,00	66 000,00 0,00
343		Proiector teatral LED PAR 18x12W RGBWAI IP65 400Hz Filker Free	КОМПЛ.	12,00	5 500,00 0,00	66 000,00 0,00
344		Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR 3	КОМПЛ.	82,00	50,00 0,00	4 100,00 0,00
345		Cablu DMX 120 Ohm	m	232,00	45,00 0,00	10 440,00 0,00
Total Utilaj sofite si iluminare scena						419 940,00
Incluziv salariu						0,00
6.2.2. Echipament sonorizare						
346		Mixer digital Midas M32R LIVE	КОМПЛ.	1,00	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00
347		Boxa activa Turbosound iQ15 cu Fixatoare pentru boxe Turbosound iQ15	КОМПЛ.	4,00	18 700,00 0,00	74 800,00 0,00
348		Subwoofer activ Turbosound iQ18	КОМПЛ.	4,00	30 000,00 0,00	120 000,00 0,00
349		Cablu audio Klotz MY206SW (p-u boxe)	m	194,00	40,00 0,00	7 760,00 0,00
350		Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) (p-u boxe)	КОМПЛ.	12,00	50,00 0,00	600,00 0,00
351		Cablu multicolor (p-u microfoane pe scena)	m	400,00	50,00 0,00	20 000,00 0,00
352		Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu)	КОМПЛ.	32,00	50,00 0,00	1 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
353		Trapa pentru multicolor	компл.	2,00	10 000,00 0,00	20 000,00 0,00
Total Echipament sonorizare						294 760,00
Incluziv salariu						0,00
6.2.3. Fundal scena						
354		Pinza ignifuga cu greutatea specifica <= 500 gr/m2, conform standartelor DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867. Plentitudine 100%	m2	355,00	350,00 0,00	124 250,00 0,00
355		Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal	компл.	2,00	75 000,00 0,00	150 000,00 0,00
Total Fundal scena						274 250,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		988 950,00	
Cheltuieli de colectare si depozitare			1,20 %		11 867,40	
Total Utilaj						1 000 817,40
Incluziv salariu						0,00
Total № 2-1-6 Utilaj iluminare, sonorizare, fundal						1 072 999,96
Incluziv salariu						42 294,67
Cheltuieli directe			lei		3 454 377,14	
TVA			20,00 %		690 875,43	
Total deviz:						4 145 252,57

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a Salii Festive
din cadrul Centrului Comunitar
Multifunctional din s. Cirnateni,
r-ul Causeni**

WinCmema2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari**

Valoarea de deviz 4 145 252,57 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 424,1406	84,97	205 979,23
2.	7122050013400	Zidar	h-om	117,9996	84,97	10 026,43
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	443,899	84,97	37 718,10
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	255,4088	84,97	21 702,09
5.	7123010010200	Betonist	h-om	35,6315	84,97	3 027,61
6.	7123011000200	Betonist	h-om	9,0031	84,97	764,99
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,628	84,97	53,36
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	814,5433	84,97	69 211,74
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	2,43	84,97	206,48
10.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	220,9122	84,97	18 770,91
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	9,516	84,97	808,57
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	108,7398	84,97	9 239,62
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	110,792	84,97	9 414,00
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,437	84,97	3 350,96
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	33,65	84,97	2 859,24
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,00	84,97	1 359,52
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	21,26	84,97	1 806,46
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,20	84,97	1 291,54
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,92	84,97	587,99
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	622,4642	84,97	52 890,78
21.	7212030022700	Sudor	h-om	17,7625	84,97	1 509,28
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	65,64	84,97	5 577,43
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,48	84,97	1 570,25
24.	7422010060100	Timplar	h-om	796,6203	84,97	67 688,83
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	107,2164	84,97	9 110,18
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	391,1734	84,97	33 238,00
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	131,1732	84,97	11 145,80
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 523,8931	84,97	129 485,20
29.	9312040019600	Sapator	h-om	45,936	84,97	3 903,18
		Total manopera				714 297,76

Materiale:

1.	00098878767678 6	Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h)mm cu capac IP44	buc	1,00	633,00	633,00
2.	03948937298757 89	Comutator de acces, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps; 19", 1U; P.el.=max. 40W (de tip Mikrotik, CSS326-24G-2S+RM sau	buc	1,00	3 340,00	3 340,00

		similar)				
3.	08394627856485 86348	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOST 31565-2012 (- нг(А)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,0 mmp	m	922,50	10,00	9 225,00
4.	08399462788564 858634	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOST 31565-2012 (- нг(А)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,5 mmp	m	410,00	12,00	4 920,00
5.	101-1485	Suruburi de cap semirotund 4x40 mm	kg	7,16	55,00	393,80
6.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	2 132,00	0,60	1 279,20
7.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШЛАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0002	2 000,00	0,40
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,36	3,00	10,08
9.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0054	2 800,00	15,12
10.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0002	2 000,00	0,40
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0669	2 000,00	133,80
12.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCm3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	2 000,00	48,60
13.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCm3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0003	2 000,00	0,60
14.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,60	25,00	15,00
15.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0009	2 000,00	1,80
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,194	68,00	625,19
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0807	25,00	2,02
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,904	55,00	379,72
19.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	37,25	6,00	223,50
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,592	0,60	4,56
21.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,9462	6,00	5,68
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,1536	0,50	4,58
23.	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,0104	2 000,00	20,80
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,084	2 000,00	168,00
25.	1019852	Vopsea	kg	7,263	75,00	544,73
26.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	616,08 81,60	24,60 40,84	15 155,57 3 332,54
27.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	5,4206	20,00	108,41
28.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,40	20,00	8,00
29.	11128731223432	Sursa de alimentare UPS 5kVA, 4.5kW, 220V	buc	1,00	52 024,00	52 024,00
30.	11269888099978 7	CabluBBFH(A)-FRLS 5x35mm ²	m	5,00	495,84	2 479,20
31.	11269888999787	CabluBBFH(A)-FRLS 5x25mm ²	m	6,00	290,84	1 745,04
32.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	5,00	25,00	125,00
33.	12380498797	Siguranta fuzibila de tip IIIHH-35, In=160A	компл.	3,00	100,00	300,00
34.	13847982657388	Cutie de jonctiune pentru conectarea echipamentelor la sfirstitul terenului	buc	20,00	4,00	80,00
35.	1411122201752	Piatra sparta	m ³	0,0002	650,00	0,13
36.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m ³	3,9851	650,00	2 590,32
37.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,03	460,00	13,80
38.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m ³	11,8363	460,00	5 444,70
39.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m ³	2,0296	460,00	933,62
40.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	29,88	25,00	747,00
41.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	110,095	5,00	550,48
42.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,1088	40,00	44,35
43.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m ³	0,1914	4 160,00	796,22
44.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,2502	4 160,00	1 040,83
45.	201010290357	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase grosimea 37 mm	m ³	7,511	14 600,00	109 660,60
46.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b̄ = 44мм	m ³	0,0144	4 160,00	59,90

		<i>calit II</i>				
47.	201010290421	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	6,9776	4 160,00	29 026,82
48.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2147	4 160,00	893,15
49.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	4,0005	4 160,00	16 642,08
50.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0012	4 160,00	4,99
51.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,1116	4 160,00	464,26
52.	20101029152	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase grosimea 37 mm	m3	6,3603	14 600,00	92 860,38
53.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,3296	4 160,00	1 371,14
54.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 236,566	0,01	12,37
55.	2010237318750	Distantieri	buc	4,71	1,00	4,71
56.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0706	4 160,00	293,70
57.	2030112930000	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere	m2	11,58	3 850,00	44 583,00
58.	2030112931108	Ferestre din profil aluminiu, coeficient de transfer termic 1.3 (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior	m2	10,10	2 500,00	25 250,00
59.	2030112931109	Blocuri de usi exterioare, termoizolate, din metal in 2 canatauri, partea interioara captusita cu MDF decorativ, coeficient de transfer termic $\leq 2,2$ (W/m2*K), clasa de rezistenta la impact RC3	m2	7,36	5 000,00	36 800,00
60.	2030112940000	Supralumina din MDF cu sticla armata montata la usa U-4	m2	2,24	3 850,00	8 624,00
61.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	101,2248	45,00	4 555,12
62.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	168,00	20,00	3 360,00
63.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	66,00	0,60	39,60
64.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	100,8529	0,60	60,51
65.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	792,7737	0,60	475,66
66.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	327,6921	0,60	196,62
67.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	198,48	0,60	119,09
68.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	27,36	0,40	10,94
69.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0137	400,00	5,48
70.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,8901	20,00	17,80
71.	22974372817564 3824	Pinza ignifuga cu greutatea specifica ≤ 500 gr/m2, conform standartelor DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867. Plentitudine 100%	m2	355,00	350,00	124 250,00
72.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	18,675	23,00	429,52
73.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	9,7587	14,00	136,62
74.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	41,04	25,00	1 026,00
75.	23203226000361	Gudron	kg	0,3096	16,00	4,95
76.	23787482666678	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6IIIв (NA2XBY-J) 4x50mmp	m	130,00	108,34	14 084,20
77.	23947238784657 8467	ODF Patch-Panel 19", 1U	buc	1,00	200,00	200,00
78.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	4,8309	38,00	183,57
79.	2411117322835	Freon	kg	3,78	38,00	143,64
80.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	9,294	45,00	418,23
81.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,2793	38,00	124,61
82.	2414147327483	Lignolineum	kg	36,755	16,00	588,08
83.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,3612	16,00	5,78
84.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	37,176	55,00	2 044,68
85.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,2242	75,00	166,81
86.	241658610530	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	16,032	38,00	609,22
87.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	117,792	17,00	2 002,46
88.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0309	75,00	2,32

89.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	283,16	48,71	13 792,72
90.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	70,965	75,00	5 322,38
91.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,84	75,00	63,00
92.	24302261000001	Fuga	kg	19,0966	20,00	381,93
93.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	56,0226	17,00	952,38
94.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	37,35	25,00	933,75
95.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	3,3306	25,00	83,27
96.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	364,5694	2,80	1 020,79
97.	24387461546222 2	Betonokontakt	kg	4,647	38,00	176,59
98.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,1795	40,00	47,18
99.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	11,6571	4,00	46,63
100.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	57,0448	5,00	285,22
101.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	71,306	5,00	356,53
102.	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	14,7928	4,00	59,17
103.	2513206621500	Banda de armare	m	73,964	5,83	431,21
104.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	889,1493	0,60	533,49
105.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,03	75,00	77,25
106.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	75,00	150,00
107.	2513736621482	Banda izolanta	m	33,1744	0,60	19,90
108.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	29,2956	0,60	17,58
109.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	8,1792	0,60	4,91
110.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	12,20	275,00	3 355,00
111.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	30,90	25,00	772,50
112.	2521216717050	Teava din material plastic	m	10,506	16,00	168,10
113.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	20,60	90,00	1 854,00
114.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,10	20,00	42,00
115.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	8,40	20,00	168,00
116.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,01	125,00	126,25
117.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,70	3,00	2,10
118.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,80	3,00	2,40
119.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	7,10	5,00	35,50
120.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,10	5,00	5,50
121.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1 608,6019	0,60	965,16
122.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	5,00	62,00	310,00
123.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	14,00 1,00	42,00 62,00	588,00 62,00
124.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	15,6873	7,00	109,81
125.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	650,00	669,63
126.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	1 250,00	1 300,38
127.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,03	250,00	257,50
128.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0302	200,00	206,04
129.	2634783247626	Priza cu 2 module RJ45 cat.5e- rama cutie si suport	buc	10,00	45,00	450,00
130.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 455,758	7,00	31 190,31
131.	26432547555555 5567	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	650,00	5,34	3 471,00
132.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci SI500	kg	1 677,0112	2,30	3 857,13
133.	26511221004022	Ciment M-400	kg	372,6492	2,20	819,83
134.	2652102100737	Var hidratat	kg	92,6282	5,00	463,14
135.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	27,882	4,00	111,53
136.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	73,884	2,80	206,88
137.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 527,3152	2,80	4 276,48
138.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	348,9947	17,00	5 932,91
139.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	708,7029	17,00	12 047,95
140.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,208	0,30	2,46
141.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	53,183	235,00	12 498,00

142.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	42,00	6,00	252,00
143.	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	38,8311	51,67	2 006,40
144.	266210270100	Placi PAL melaminat (PALM), finisare textura "Lemn", grosime placi 16 mm	m2	52,272	275,00	14 374,80
145.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1 172,9079	51,67	60 604,15
146.	266310210000	Cimentoplast D=400 kg/m3	m3	1,6046	1 350,00	2 166,21
147.	2664102100000	Mortar	m3	0,4956	1 450,00	718,62
148.	2664102101145	Mortar adeziv	kg	221,892	2,80	621,30
149.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	7,3637	1 450,00	10 677,36
150.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,3304	1 450,00	479,08
151.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,5335	1 450,00	2 223,57
152.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	125,469	4,00	501,88
153.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	77,169	4,00	308,68
154.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,1032	1 450,00	149,64
155.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	353,95	5,00	1 769,75
156.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	186,75	5,00	933,75
157.	26821326004260	Carton gudronat (моль)	m2	0,174	15,00	2,61
158.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	37,4083	55,00	2 057,46
159.	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	40,6001	15,00	609,00
160.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4,3532	15,00	65,30
161.	2682132601626	Carton bitumat	m2	30,096	13,00	391,25
162.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,1234	25,00	53,09
163.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	15,2595	86,70	1 323,00
164.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0785	16,00	1,26
165.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	40,787	5,83	237,79
166.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	548,5104	12,00	6 582,12
167.	2710703520285	Profil de suport	m	345,3989 1 163,7512	12,00 14,00	4 144,79 16 292,52
168.	27136571245888 88777	Conductor eelctric tip IIB- 1 1x10 мм2 yl/gr	m	100,00	23,34	2 334,00
169.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	4,06	15,00	60,90
170.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6186	25,00	15,46
171.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	265,083	165,00	43 738,69
172.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,157	25,00	3,92
173.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3403	68,00	91,14
174.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	12,20	275,00	3 355,00
175.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	21,00	75,00	1 575,00
176.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	21,00	75,00	1 575,00
177.	2811236305075	Console	kg	33,60	35,00	1 176,00
178.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	8,00	100,00	800,00
179.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,00	16,00	16,00
180.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	209,0881	5,83	1 218,98
181.	28439477777777 7	Proiector teatral LED PAR 18x12W RGNWAI IP65 400Hz Filker Free	компл.	12,00	5 500,00	66 000,00
182.	2873122000750	Plase din armatura	kg	76,30	16,00	1 220,80
183.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,408	25,00	10,20
184.	2873122004100	Plase sudate	kg	15,857	18,00	285,43
185.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,2223	20,00	504,45
186.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	19,902	20,00	398,04
187.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,84	68,00	57,12
188.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,90	55,00	49,50
189.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	122,00	0,20	24,40
190.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 713,3868	0,20	1 342,68
191.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	6 824,9689	0,20	1 364,99

192.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	55,00	1,65
193.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0589	55,00	3,24
194.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	198,48	0,20	39,70
195.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,1088	55,00	60,98
196.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	55,00	0,55
197.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	33,9721	20,00	679,44
198.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 009,84	0,60	605,90
199.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	552,00 114,0896	0,80 1,50	441,60 171,13
200.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,36	20,00	7,20
201.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,20	5,00	6,00
202.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	85,00	86,70
203.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,02	75,00	76,50
204.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,03	200,00	206,00
205.	2875274123510	Dop din fonta	buc	15,12	3,00	45,36
206.	2875274204000	Bratară fixare	buc	20,00	1,50	30,00
207.	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,31	20,00	206,20
208.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,00	187,00	187,00
209.	28964329785678 46786	Sursa de alimentare 12V, 7,0	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
210.	28964785677846 786	Sursa de alimentare U=24V, 4A	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
211.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	650,00	650,00
212.	2913124201700	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel	buc	2,04 2,02	75,00 275,00	153,00 555,50
213.	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,062	75,00	154,65
214.	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,031	75,00	77,33
215.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,03	38,00	39,14
216.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,03	75,00	77,25
217.	29836874687265 8748	Panou din metal, rosu, cu usa din sticla, cu cheie, pentru instalarea panou de incendiu	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
218.	29837847397497	Cofret metalic de tip IIMII-4-0 YXJ13.IP31, dimensiuni 800 x 650 x 250mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE	buc	1,00	875,00	875,00
219.	29846378687658 64	Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc	28,00	450,00	12 600,00
220.	29899378473974 97	Cofret metalic de tip IIMII-3-0 YXJ13.IP31, dimensiuni 650 x 500 x 220mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE (PIII)	buc	1,00	875,00	875,00
221.	3220137315778	Decapant	kg	0,06	38,00	2,28
222.	325566678776	Actionare electrica cu cremaliera si pinion de tip RACK MAX 650-350, 24V	buc	3,00	650,00	1 950,00
223.	32800004687778 678	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 220V	buc	12,00	45,00	540,00
224.	3284687778678	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44, 16A, 220V	buc	6,00	45,00	270,00
225.	32846879099778 678	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44, 16A, 220V	buc	4,00	45,00	180,00
226.	32846879977867 8	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, tip scara, IP44, 16A, 220V	buc	2,00	75,00	150,00
227.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	10,815	4,00	43,26
228.	3320527328000	Manometru	buc	1,031	125,00	128,88
229.	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,031	425,00	438,18
230.	33333324482574 2787	Panou de incendiu- centrala de detectie de incendiu cu 4 zone de securitatea , cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio cu RIP de tip SmartLine 036-04 sau similara in cofret din metal culoare rosie, cu usa din sticla, cu cheie	buc	1,00	4 250,00	4 250,00
231.	3374895565864	Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3m cable (ZMD))	buc	1,00	2 350,00	2 350,00
232.	34987258474856 66	Deetector de fum, 0.09/40 mA de tip ID100 sau similar cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc	135,00	165,00	22 275,00
233.	38250020460568	Tablou cu transformator de coborire IP54,	buc	1,00	875,00	875,00

	99	tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТП-250-220/24				
234.	384789258445	anou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters sau similar	buc	1,00	4 750,00	4 750,00
235.	38755485678666 6676	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,00	300,00	600,00
236.	38924787567465 9	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,00	300,00	300,00
237.	38947384678266	Intrerupator pirghie de tip VR32I-35A30220 3P 250A 690V	buc	1,00	325,00	325,00
238.	389482657467	Declansator manual de alarma de incendiu, adresabil de tip IC0020 sau similar	buc	16,00	165,00	2 640,00
239.	39843782568746 578467	Sirena, 0,05/46 mA, 90dB de tip IS0020RE sau similara	buc	12,00	195,00	2 340,00
240.	39846786587686 8	Radioemitor de tip ATS-100 sau similar	buc	1,00	950,00	950,00
241.	39874892175800 00	Echipment pentru transmiterea datelor la distanta (Comunication unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))	buc	1,00	6 725,00	6 725,00
242.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,344	2,20	2,96
243.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,2468	8,00	57,98
244.	4100126202818	Apa	m3	17,1903	8,00	137,52
245.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,12	2,20	0,26
246.	44445834295892 86958	Modul de expansiune de 8 zone de tip SmartLine/8Z sau similar	buc	2,00	4 252,00	8 504,00
247.	44449583402958 928695	Modul de comunicare RS485 de sau similar	buc	1,00	850,00	850,00
248.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1915	50,00	9,57
249.	5009030	Flanse	10 buc	31,9364	0,30	9,58
250.	5009031	Scoabe	10 buc	191,533	0,30	57,46
251.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	1,02	3,00	3,06
252.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	15,8193	3,00	47,46
253.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	40,824	0,30	12,25
254.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 044,666	0,30	313,40
255.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,30	0,30	5,49
256.	5009070	Racordari	10 buc	42,21	3,00	126,63
257.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	69,04	0,30	20,71
258.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0062	30,00	0,19
259.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,072	3,00	3,22
260.	5009113	Prezoane	buc	130,56	0,30	39,17
261.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,5515	30,00	76,55
262.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,2787	30,00	68,36
263.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1224	3,00	0,37
264.	5009627	Banda "ΦVM"	kg	0,252	25,00	6,30
265.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,30	30,00	9,00
266.	5009837	Compozitie de etansare	kg	2,88	25,00	72,00
267.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,813	25,00	20,32
268.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,62	25,00	15,50
269.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,30	14,00	4,20
270.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	10,0377	20,00	200,75
271.	54635	Doze pentru aparate	buc	30,60	4,00	122,40
272.	69888999787	CabluBBFH(A)-FRLS 5x6mm2	m	6,00	71,67	430,02
273.	74384786576347	Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente de tip SmartLan/485 sau similar	buc	1,00	850,00	850,00
274.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	46,157	5,00	230,78
275.	82248763278567 248	Doze de derivatie de tip Ч-197 VХJI4	buc	50,00	10,00	500,00
276.	83724825435536 9	Patch=panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module 24xRJ45, 19" 1U	buc	1,00	880,00	880,00
277.	83946278564858 6348	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=0,8mm ² , respecte standardul national- GOST 31565-2012 (-нз(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc	m	973,75	8,50	8 276,88

		<i>de cel puțin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp</i>				
278.	8665432123456	<i>Tranșceiver compatibil cu comutator 01 și cu router, LC SR,SFP,Single Mode</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>350,00</i>	<i>350,00</i>
279.	866686667565765765	<i>Consola control lumini Zero88 FLXS48</i>	<i>компл.</i>	<i>1,00</i>	<i>135 000,00</i>	<i>135 000,00</i>
280.	86675644545	<i>Cornier aluminiu prefabricat cu plasa 21x21 mm</i>	<i>m</i>	<i>103,00</i>	<i>5,83</i>	<i>600,49</i>
281.	86765755434434355555	<i>Cap terminal cu papuci pentru cablu secțiune 4x(25/50)mm²</i>	<i>buc</i>	<i>2,00</i>	<i>416,67</i>	<i>833,34</i>
282.	86787566557574	<i>Bara teatrală orizontală FL D1215 MP24 5800</i>	<i>компл.</i>	<i>4,00</i>	<i>10 800,00</i>	<i>43 200,00</i>
283.	8738164782844469	<i>Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac,etansata IP44,16A,250V</i>	<i>buc</i>	<i>34,00</i>	<i>45,00</i>	<i>1 530,00</i>
284.	876217846326543666	<i>Controler pentru deschiderea și închiderea 3 ferestre în timpul unui incendiu, U=24V,I=4A, în cutie protecție, cu administrarea conectorii de tip C-SV 4A, "ULTRAFLEX CONTROL SYSTEMS" cu sincronizator sau analog sau similar după caracteristici</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>450,00</i>	<i>450,00</i>
285.	87666656464678798	<i>Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44</i>	<i>buc</i>	<i>2,00</i>	<i>760,00</i>	<i>1 520,00</i>
286.	876876756756432	<i>Cablu Patch Cord 0,5m, cupru,FTP Cat.5e</i>	<i>buc</i>	<i>20,00</i>	<i>75,00</i>	<i>1 500,00</i>
287.	87687675756432	<i>Cablu Patch Cord 2.0m, cupru,FTP Cat.6</i>	<i>buc</i>	<i>30,00</i>	<i>150,00</i>	<i>4 500,00</i>
288.	88389247875674659	<i>Acumulator 12V, 17A/h</i>	<i>buc</i>	<i>2,00</i>	<i>300,00</i>	<i>600,00</i>
289.	88767834672356645	<i>Router pentru administrarea rețeaua LAN,cu min. 1 SFP 1 Gbps + cu 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps;min 512 Mb NAND; cu modul wireless 802.11b/g/n/ax,P.el.=max. 50 W (de tip Mikrotik, L009UiGS-2HaxD-IN sau similar)</i>	<i>buc</i>	<i>0,00</i>	<i>2 750,00</i>	<i>0,00</i>
290.	889278342648762788	<i>Sursa de alimentare 24 V, 4,0 A</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>1 500,00</i>	<i>1 500,00</i>
291.	893782566667367	<i>Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4, 24 AWG, Cat.5e</i>	<i>m</i>	<i>51,25</i>	<i>6,50</i>	<i>333,13</i>
292.	89462785648586348	<i>Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu secțiunea S=0,8mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-нг(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel puțin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x4x0.8 mmp</i>	<i>m</i>	<i>30,75</i>	<i>8,50</i>	<i>261,38</i>
293.	8976567865786575	<i>Proiector tearal de profil LED 200,20-45* (3300K)</i>	<i>компл.</i>	<i>12,00</i>	<i>4 000,00</i>	<i>48 000,00</i>
294.	897776675645647765	<i>UPS RM 19", 2U,1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>18 000,00</i>	<i>18 000,00</i>
295.	899778667596456456	<i>CabluBBГн(A)-FRLS 4x1.5mm²</i>	<i>m</i>	<i>10,00</i>	<i>16,08</i>	<i>160,80</i>
296.	8997866756456456	<i>CabluBBГн(A)-FRLS 3x1.5mm²</i>	<i>m</i>	<i>1 015,00</i>	<i>12,67</i>	<i>12 860,05</i>
297.	89978669888999787	<i>CabluBBГн(A)-FRLS 5x4mm²</i>	<i>m</i>	<i>11,00</i>	<i>50,84</i>	<i>559,24</i>
298.	8997866988999787	<i>CabluBBГн(A)-FRLS 5x2.5mm²</i>	<i>m</i>	<i>210,00</i>	<i>32,50</i>	<i>6 825,00</i>
299.	89978669999787	<i>CabluBBГн(A)-FRLS 3x2.5mm²</i>	<i>m</i>	<i>340,00</i>	<i>19,58</i>	<i>6 657,20</i>
300.	899978669999787	<i>CabluBBГн(A)-FRLS 3x4,0mm²</i>	<i>m</i>	<i>155,00</i>	<i>33,00</i>	<i>5 115,00</i>
301.	908976547585674576	<i>Splitter FL DMX 8</i>	<i>компл.</i>	<i>1,00</i>	<i>4 000,00</i>	<i>4 000,00</i>
302.	92783198749387498	<i>Corp de iluminat ARTIC.OPL ECO LED 47W,3800Lm, IP54, 1200, 4000K sau similar după caracteristici</i>	<i>buc</i>	<i>17,00</i>	<i>450,00</i>	<i>7 650,00</i>
303.	9278319879493807498	<i>Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41,3800Lm,4000K sau similar după caracteristici</i>	<i>buc</i>	<i>32,00</i>	<i>450,00</i>	<i>14 400,00</i>
304.	92883684637648768	<i>Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V,2...100Lux, IP65</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>275,00</i>	<i>275,00</i>
305.	9346872478667777767	<i>Acumulator 12V, 17A/h</i>	<i>buc</i>	<i>2,00</i>	<i>300,00</i>	<i>600,00</i>
306.	938468726574676	<i>Roleu cu 4 contacte de tip P3K-77/4 sau similar</i>	<i>buc</i>	<i>2,00</i>	<i>175,00</i>	<i>350,00</i>

307.	93847984723121 114327	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP40,16A,230V	buc	18,00	45,00	810,00
308.	93864782657846 78	Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44	buc	30,00	24,00	720,00
309.	9453969544689	Intrerupator instalatie deschisa pentru deschidere si inchidere manuala, cu 1 clapa, IP20	buc	1,00	45,00	45,00
310.	96775645635576 848	Tablou bypass pentru UPS 5 kVA, 380V complet echipat (ИЦБО)	buc	1,00	875,00	875,00
311.	97867857656755 56	Cablu cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG,solid,HF (conformSTAS 3165-2012)	m	915,00	6,50	5 947,50
312.	98143738687265 873332	Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR4.00B.03"	buc	1,00	6 525,00	6 525,00
313.	98237846872567 843657	Protectie la supratensiuni OIPCI-B/4P	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
314.	98273846785678 46387	Contactator modular KM20-20, 20A , 230V	buc	9,00	130,00	1 170,00
315.	98326524666666 6679	Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal	компл.	2,00	75 000,00	150 000,00
316.	98334786657638 276666	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	600,00	5,34	3 204,00
317.	983478678564	Caramida plina constructie 250x120x65mm	buc	480,00	7,00	3 360,00
318.	98667554321234 56	Cablu HDMI v1.4 (4k/30Hz),L=20.0m, AWG:24 (0.511 mm), Two filters, Max. video resolution 4096x2160	buc	2,00	1 450,00	2 900,00
319.	98675675564564 5	Teava din otel Dn=25x2.8mm	m	820,00	54,17	44 419,40
320.	98675697556456 45	Teava din otel Dn=32x2.8mm	m	12,00	66,67	800,04
321.	98675886975564 5645	Teava din otel Dn=57x3mm	m	6,00	91,67	550,02
322.	986785433221	Dulap montat pe perete, 600x500x225mm, IP44, BZUM-TF-01-100-11, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE(ИЦПТ)	buc	1,00	875,00	875,00
323.	98678564446758 7	Distribuitor teatral p-u bara FL SB1215 6/6 ABC DMX MP24	компл.	4,00	10 800,00	43 200,00
324.	986786756456	Cheramzit granulatia 10-20 mm $\gamma=600$ kg/m ³	m ³	9,10	1 250,00	11 375,00
325.	98678675675645 43332	Fiber Patch Cord LC/LC 1,0m	buc	10,00	275,00	2 750,00
326.	98687656756757 5	Adapter LC duplex	buc	12,00	30,00	360,00
327.	98765432123456 786575	Cablu audio Klotz MY206SW (p-u boxe)	m	194,00	40,00	7 760,00
328.	98765438921234 567865	Cablu multicolor (p-u microfoane pe scena)	m	400,00	50,00	20 000,00
329.	98766553242222 222	Proiector teatral LED 100 COB CW/WW, cu voliera	компл.	12,00	5 500,00	66 000,00
330.	98766560009000	Intrerupator automat VA 47-100 3P 20 A 400 V "C"	buc	1,00	325,00	325,00
331.	98778675999975 66	Bobina de declansare de tip PH32	buc	1,00	275,00	275,00
332.	98778676676767 6786	Cable management 1U (Cable organizer), orizontal	buc	1,00	200,00	200,00
333.	98786576457687 576756	Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR 3	компл.	82,00	50,00	4 100,00
334.	98866777756654 565553	PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200- 240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ	buc	1,00	425,00	425,00
335.	98867143863278 463268	Dulap cu fixare pe perete, asamblat 12U, 600x800mm, 19"	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
336.	98876656000900 0	Intrerupator automat VA 47-100 3P 25 A 400 V "C"	buc	1,00	325,00	325,00
337.	98876656750000 000	Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 25 kA, 50/60Hz, curent 80 A	buc	1,00	325,00	325,00
338.	98876656750000 9000	Intrerupator automat VA 47-100 3P 32 A 400 V "C"	buc	1,00	175,00	175,00
339.	98876754332215 6	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 36 module,IP31,dotat cu	buc	2,00	875,00	1 750,00

		<i>lacas si bare de tip DIN,N,PE (LLO,PIQB)</i>				
340.	98879967954332 2	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 24 module,IP31,dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE	buc	1,00	875,00	875,00
341.	98883287367466 3248	Mixer digital Midas M32R LIVE	компл.	1,00	50 000,00	50 000,00
342.	98886765565	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25mm	m	585,00	8,34	4 878,90
343.	988867657565	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	285,00	5,34	1 521,90
344.	98886765999956 5	Teava corugata U-PVC, 750N, d=32mm	m	155,00	13,25	2 053,75
345.	98888876865756 74	Intrerupator cu pirghie basculant VR32-100, 250A, 380V, IP33	buc	1,00	325,00	325,00
346.	989328759247	Aparat de aer conditionat tip coloana.Bloc interior + Blo exterior a aparatelor de conditionare de tip Inventor RFI-66B sau similar dupa caracteristici, Pracire=16 kW, Pincalzire=18kW, N=7,8 kW, 380V	buc	4,00	29 000,00	116 000,00
347.	99078667564564 5353	Corp de iluminat K LED 12W, IP65, 1650Lm,4000K sau similar dupa caracteristici	buc	15,00	450,00	6 750,00
348.	99238764873687 468	Fiber Optic Pigtail LC	buc	10,00	75,00	750,00
349.	9950459966699	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	70,00	5,34	373,80
350.	99765765493222 2212	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu)	компл.	32,00	50,00	1 600,00
351.	99787657654322 22212	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) (p-u boxe)	компл.	12,00	50,00	600,00
352.	998776532353	Corp de iluminat cu indicator sens de iesire, 3W,cu sursa autonoma de alimentare	buc	5,00	450,00	2 250,00
353.	99877788340932 21544	Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=32A	buc	1,00	375,00	375,00
354.	99877788343221 544	Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=40A	buc	1,00	375,00	375,00
355.	9987778834325	Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=20A	buc	1,00	375,00	375,00
356.	99877788665644 343221	Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=100A	buc	2,00	375,00	750,00
357.	99877867564533 234	Intrerupator automat tripolar,caracteristica C,In=16A, U=400V, Icu=4.5kA	buc	5,00	375,00	1 875,00
358.	99934535465978 654356	Cablu DMX 120 Ohm	m	232,00	45,00	10 440,00
359.	99976576549322 22212	Trapa pentru multicolor	компл.	2,00	10 000,00	20 000,00
360.	99987459933023 4	Intrerupator automat de curent diferentiat,bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A,30mA,Un=230V	buc	13,00	325,00	4 225,00
361.	99987665600090 0900	Intrerupator automat VA 47-100 3P 100 A 400 V "C"	buc	1,00	175,00	175,00
362.	99987678765676 543222	Boxa activa Turbosound iQ15 cu Fixatoare pentru boxe Turbosound iQ15	компл.	4,00	18 700,00	74 800,00
363.	99987678765765 432222	Subwoofer activ Turbosound iQ18	компл.	4,00	30 000,00	120 000,00
364.	99987795645330 234	Intrerupator automat monopolar,caracteristica C,In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	2,00	45,00	90,00
365.	99987798675645 33234	Intrerupator automat monopolar,caracteristica C,In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	3,00	45,00	135,00
366.	99987956453302 34	Intrerupator automat monopolar,caracteristica C,In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	45,00	45,00
367.	99987956459933 0234	Intrerupator automat monopolar,caracteristica B,In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	12,00	45,00	540,00
		Total materiale de constructii				2 220 739,70

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,6196	550,00	5 840,78
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	54,8304	35,00	1 919,06
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	47,6592	35,00	1 668,07
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,992	550,00	545,60

5.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max. =6,5m, deschidere max. =5,5 m, moment max. =15 TFM	h-ut	1,421	550,00	781,55
6.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,018	550,00	9,90
7.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15 068,20	2,00	30 136,40
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,1392	35,00	109,87
9.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	3,098	35,00	108,43
10.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	14,6151	35,00	511,53
11.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,0217	35,00	70,76
12.	2922140007000	Macara	h-ut	5,0415	550,00	2 772,82
13.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,4597	35,00	16,09
14.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0276	35,00	0,97
15.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,3718	35,00	153,01
16.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,459	35,00	51,06
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64,2027	35,00	2 247,10
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,3346	35,00	396,71
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0297	550,00	16,34
20.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	6,165	35,00	215,78
21.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	3,1392	35,00	109,87
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,924	35,00	102,34
23.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,586	35,00	55,51
24.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,872	35,00	65,52
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,9144	35,00	32,00
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,2065	35,00	7,23
27.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	9,516	35,00	333,06
28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,684	35,00	23,94
29.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,4284	550,00	235,62
30.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	38,0421	35,00	1 331,47
31.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,6048	35,00	56,17
32.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0396	35,00	1,39
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,20	35,00	77,00
34.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,132	35,00	879,62
35.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	216,1356	35,00	7 564,75
36.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	4,48	550,00	2 464,00
37.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,7968	550,00	1 538,24
38.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,11	35,00	38,85
39.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,208	550,00	2 864,40
		Total utilaje de constructii				65 352,82

Total:

Cheltuieli directe	lei	3 454 377,14
TVA	20,00 %	690 875,43

Total deviz:

4 145 252,57

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Reparatia capitala a Salii Festive din cadrul Centrului
Comunitar Multifunctional din s. Cirnateni, r-ul
Causeni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari
(formular desfășurat)**

№ 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. № 2-1-1. SA				
		1.1. Lucrari de demontare, schele				
1	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			76,20 ----- 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 160,00	1,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 160,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 160,00	1,25
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 160,00	0,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	20,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,50	2,00	9,00
2	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga K=40	m2			13,60 ----- 0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,17	2,00	13,60
3	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			77,52 ----- 50,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,60	84,97	50,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 160,00	2,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 160,00	0,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 160,00	2,08
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 160,00	1,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,015	20,00	0,30
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior	h-ut	10,00	2,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)</i>				
4	<i>CB14C1</i>	<i>Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus, se adauga K=15</i>	<i>m2</i>			<i>24,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
	<i>2811230007606</i>	<i>Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,80</i>	<i>2,00</i>	<i>24,00</i>
5	<i>RpCO56A</i>	<i>Demontari: timplarie din lemn / PVC(usi, ferestre) fara afectarea glafurilor exterioare la timplaria exterioara (U1,Fd-1,Fd-2)</i>	<i>m2</i>			<i>35,69</i> <hr/> <i>35,69</i>
	<i>7422010060100</i>	<i>Timplar</i>	<i>h-om</i>	<i>0,21</i>	<i>84,97</i>	<i>17,84</i>
	<i>9310060019922</i>	<i>Muncitor deservire</i>	<i>h-om</i>	<i>0,21</i>	<i>84,97</i>	<i>17,84</i>
6	<i>RpCO56C</i>	<i>Demontari: Preretilor captusiti din lemn la pereti adiacenti scenei, inclusiv desfacerea carcasei suport(K=2)</i>	<i>m2</i>			<i>42,48</i> <hr/> <i>42,48</i>
	<i>7422010060100</i>	<i>Timplar</i>	<i>h-om</i>	<i>0,13</i>	<i>84,97</i>	<i>22,09</i>
	<i>9310060019922</i>	<i>Muncitor deservire</i>	<i>h-om</i>	<i>0,12</i>	<i>84,97</i>	<i>20,39</i>
7	<i>RpCO56B</i>	<i>Demontari: lambriuri la pereti din PAL la pereti, inclusiv desfacerea carcasei suport</i>	<i>m2</i>			<i>79,87</i> <hr/> <i>79,87</i>
	<i>7422010060100</i>	<i>Timplar</i>	<i>h-om</i>	<i>0,47</i>	<i>84,97</i>	<i>39,94</i>
	<i>9310060019922</i>	<i>Muncitor deservire</i>	<i>h-om</i>	<i>0,47</i>	<i>84,97</i>	<i>39,94</i>
8	<i>RpCK41A</i>	<i>Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, treptelor din lemn, inclusiv defacerea carcasei suport</i>	<i>m2</i>			<i>19,98</i> <hr/> <i>18,69</i>
	<i>7132040012700</i>	<i>Parchetar</i>	<i>h-om</i>	<i>0,11</i>	<i>84,97</i>	<i>9,35</i>
	<i>9310060019920</i>	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	<i>0,11</i>	<i>84,97</i>	<i>9,35</i>
	<i>4100126202818</i>	<i>Apa</i>	<i>m3</i>	<i>0,03</i>	<i>8,00</i>	<i>0,24</i>
	<i>2922140006702</i>	<i>Macara de fereastră</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,03</i>	<i>35,00</i>	<i>1,05</i>
9	<i>RpCG29C1</i>	<i>Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice</i>	<i>m3</i>			<i>213,09</i> <hr/> <i>186,93</i>
	<i>7122050013400</i>	<i>Zidar</i>	<i>h-om</i>	<i>0,45</i>	<i>84,97</i>	<i>38,24</i>
	<i>9310060019920</i>	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	<i>1,75</i>	<i>84,97</i>	<i>148,70</i>
	<i>4100126202818</i>	<i>Apa</i>	<i>m3</i>	<i>0,12</i>	<i>8,00</i>	<i>0,96</i>
	<i>2922140006702</i>	<i>Macara de fereastră</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,08</i>	<i>35,00</i>	<i>2,80</i>
	<i>2912340002509</i>	<i>Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,32</i>	<i>35,00</i>	<i>11,20</i>
	<i>2952270002801</i>	<i>Ciocan abataj 10-15 kg</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,32</i>	<i>35,00</i>	<i>11,20</i>
10	<i>RpCK42C</i>	<i>Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc</i>	<i>m2</i>			<i>68,43</i> <hr/> <i>66,28</i>

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,39	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,39	84,97	33,14
	4100126202818	Apa	m3	0,05	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,05	35,00	1,75
11	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			27,29
						25,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,05	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	35,00	1,40
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din placi de talas la tavane suspendate	m2			21,24
						21,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,13	84,97	11,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,12	84,97	10,20
13	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor carcasa suport a tavanelor suspendate din placi talas	kg			1,13
						0,98
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,008	84,97	0,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	84,97	0,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	84,97	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	38,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	38,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max. =6,5m, deschidere max. =5,5 m, moment max. =15 TFM	h-ut	0,0002	550,00	0,11
14	RpCP45D	Demontarea barelor suport pentru iluminat scena (44 m.l.)	kg			3,75
						3,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,02	84,97	1,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	84,97	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	38,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	38,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	35,00	0,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	35,00	0,17
15	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			32,46
						30,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,36	84,97	30,59
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,30	3,00	0,94
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	40,00	0,92
16	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (6buc)	m2			13,60
						13,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,16	84,97	13,60
17	TsH92B	Incarcarea in auto	t			94,32
						94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	84,97	94,32
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu	t			16,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km</i>				0,00
	3410540000007	<i>Autobasculanta-10t</i>	<i>h-ut</i>	0,0307	550,00	16,88
		1.2. Finisari pereti 1.2.1. Tip A				
19	CF60G	<i>Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC 12.5mm cu executarea carcasei metalice identie din profile zincate CD60/27 si UD27/28 cu gorimea profilului 0,6mm, cu inaltimea peste 4m:pereti fara izolatie</i>	<i>m2</i>			356,62 189,48
	9310060019930	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	2,23	84,97	189,48
	2662102701000	<i>Placi ghips-carton</i>	<i>m2</i>	2,18	51,67	113,20
	2710703520284	<i>Profil de ghidaj</i>	<i>m</i>	0,764	12,00	9,21
	2710703520285	<i>Profil de suport</i>	<i>m</i>	2,29	14,00	32,22
	2874115833876	<i>Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm</i>	<i>buc</i>	13,43	0,20	2,70
	2523156720072	<i>Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"</i>	<i>m</i>	2,44	0,60	1,47
	2513206621602	<i>Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"</i>	<i>m</i>	1,576	0,60	0,95
	2430226102822	<i>Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"</i>	<i>kg</i>	0,508	2,80	1,43
	2430226101017	<i>Grund "Tifengrund"</i>	<i>kg</i>	0,091	17,00	1,55
	2051142950711	<i>Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice</i>	<i>buc</i>	1,56	0,60	0,94
	2874115833871	<i>Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm</i>	<i>buc</i>	6,00	0,20	1,21
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,0076	35,00	0,27
	2952270007609	<i>Masina de gaurit electrica</i>	<i>h-ut</i>	0,0567	35,00	1,98
20	CF57A	<i>Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor</i>	<i>m2</i>			64,71 46,73
	7122050013401	<i>Zidar cat.4</i>	<i>h-om</i>	0,45	84,97	38,24
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,10	84,97	8,50
	2653102100833	<i>Chit pe baza de ipsos "Eurofin"</i>	<i>kg</i>	1,0549	17,00	17,93
	4100126202818	<i>Apa</i>	<i>m3</i>	0,001	8,00	0,01
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,001	35,00	0,04
21	CF56A	<i>Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor</i>	<i>m2</i>			33,91 25,49
	7122050013401	<i>Zidar cat.4</i>	<i>h-om</i>	0,20	84,97	16,99
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,10	84,97	8,50
	2653102100832	<i>Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"</i>	<i>kg</i>	0,493	17,00	8,38
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,001	35,00	0,04
22	CN53A	<i>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua</i>	<i>m2</i>			5,35 2,55
	7141020013300	<i>Zugrav vopsitor</i>	<i>h-om</i>	0,03	84,97	2,55
	2416586105303	<i>Amorsa-grund</i>	<i>kg</i>	0,15	17,00	2,55
	810741	<i>Hirtie pentru slefuit uscata</i>	<i>buc</i>	0,05	5,00	0,25
23	CN06A	<i>Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in</i>	<i>m2</i>			69,15 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>2 straturi pe glet existent, executate manual, cu urmatoarele caracteristici ale vopselei: -Putere de acoperire: 2 -putere are de acoperire; -Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2- rezistent la abraziune.</i>				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	48,71	19,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	8,00	0,02
24	CN06A	<i>Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBASTRA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu urmatoarele caracteristici ale vopselei: -Putere de acoperire: 2 -putere are de acoperire; -Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2- rezistent la abraziune.</i>	m2			69,15 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	48,71	19,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	8,00	0,02
		1.2.2. Tip B				
25	CF59L APLICATIV	<i>Placarea suprafetelor cu un strat de PAL melaminat (PALM), finisare textura "Lemn", grosime placi 16mm, canaturi finisate cu cant PVC&acrilic, cu executarea carcusei metalice simple plane din profile CW100 si UW100 cu grosimea profilului 0,6mm, cu inaltimea peste 4 m: glafuri</i>	m2			787,42 352,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,144	84,97	352,12
	266210270100	Placi PAL melaminat (PALM), finisare textura "Lemn", grosime placi 16 mm	m2	1,092	275,00	301,80
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,158	12,00	26,03
	2710703520285	Profil de suport	m	4,368	12,00	52,68
	2812106306002	Profile de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,368	5,83	25,59
	2523156720072	Banda de etansare sub profilele "Dichtungsbund"	m	4,659	0,60	2,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,863	0,60	0,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,872	2,80	5,27
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,091	17,00	1,55
	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,71	0,60	2,84
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	55,59	0,20	11,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	35,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	35,00	4,82
		1.2.3. Tip C+D				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
27	CC03A	Montare plase sudate d=3,0mm, ochi 150x150 mm, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			22,96 ----- 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
28	CF02D	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat	m2			146,08 ----- 114,71
	7122050013400	Zidar	h-om	1,20	84,97	101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	84,97	12,75
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,016	1 450,00	23,20
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,005	1 450,00	7,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	8,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	35,00	0,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	35,00	0,17
29	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar ciment M100	m2			79,12 ----- 44,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,10	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	84,97	10,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 450,00	34,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,14
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
31	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 600 x 600 x 8mm	m2			407,73 ----- 140,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,65	84,97	140,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,02	235,00	242,10
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,70	4,00	14,95
	24302261000001	Fuga	kg	0,47	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,002	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	35,00	0,42
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	35,00	0,35
		1.2.4. Finisare glafuri ferestre				
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,35 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
33	RpCJ28C	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafata glafurilor ferestre, avind suprafete netede	m2			168,13 81,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,71	84,97	60,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	84,97	21,24
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1,05	51,67	55,61
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	6,00	2,80	17,22
	2513206621500	Banda de armare	m	2,00	5,83	11,95
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0,40	4,00	1,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,002	35,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,001	35,00	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,001	35,00	0,04
34		Cornier aluminiu prefabricat cu plasa 21x21 mm	m			5,83 0,00
	86675644545	Cornier aluminiu prefabricat cu plasa 21x21 mm	m	1,00	5,83	5,83
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,91 25,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,20	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	84,97	8,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	17,00	8,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,04
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			5,35 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu urmatoarele caracteristici ale vopselei: -Putere de acoperire: 2 -putere are de	m2			69,15 46,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>acoperire; -Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2- rezistent la abraziune.</i>				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	48,71	19,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	8,00	0,02
		1.3. Finisare tavane				
		1.3.1. Tip I				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu grund pe baza de nisip cuart	m2			8,50 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	241658610530	Amorsa-grund "Betonokontakt"	kg	0,15	38,00	5,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
39	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			153,48 ----- 130,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,53	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
40	CF53B	Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52 cu urmatorii coeficienti Kmanopera = 2,0, Kmateriale= Kutilaje =5.0)	m2			76,24 ----- 52,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,31	84,97	52,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,43	2,80	20,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	8,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	35,00	0,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	35,00	2,80
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			64,71 ----- 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	17,00	17,93
	4100126202818	Apa	m3	0,001	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,04
42	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,91 ----- 25,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,20	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	84,97	8,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul	kg	0,493	17,00	8,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Manole"</i>				
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,001	35,00	0,04
43	CN53A	<i>Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua</i>	<i>m2</i>			5,35 ----- 2,55
	7141020013300	<i>Zugrav vopsitor</i>	<i>h-om</i>	0,03	84,97	2,55
	2416586105303	<i>Amorsa-grund</i>	<i>kg</i>	0,15	17,00	2,55
	810741	<i>Hirtie pentru slefuit uscata</i>	<i>buc</i>	0,05	5,00	0,25
44	CN06A	<i>Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu urmatoarele caracteristici ale vopselei: -Putere de acoperire: 2 -putere are de acoperire; -Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2- rezistent la abraziune.</i>	<i>m2</i>			69,15 ----- 46,73
	7141020013300	<i>Zugrav vopsitor</i>	<i>h-om</i>	0,55	84,97	46,73
	2430116103800	<i>Vopsea pe baza de copolimeri vinilici</i>	<i>kg</i>	0,40	48,71	19,48
	2653102100830	<i>Ipsos pentru constructii tip A</i>	<i>kg</i>	0,06	2,80	0,17
	2681126001472	<i>Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6</i>	<i>buc</i>	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	<i>Bumbac de sters</i>	<i>kg</i>	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	<i>Apa pentru mortare si betoane</i>	<i>m3</i>	0,002	8,00	0,02
		1.3.2. Tip II				
45	CK29F	<i>Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila. Placile dimensiuni: 600x600x13mm. RAL 9003</i>	<i>m2</i>			363,11 ----- 186,93
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,15	84,97	12,75
	7422010060100	<i>Timplar</i>	<i>h-om</i>	2,05	84,97	174,19
	2874136313300	<i>Diblu din metal</i>	<i>buc</i>	4,00	0,60	2,40
	2732103646151	<i>Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate</i>	<i>m2</i>	1,05	165,00	173,25
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,015	35,00	0,53
		1.3.3. TIP III				
46	CF59J	<i>Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice identice din profile zincate CD60/27 si UD27/28 cu inaltimea peste 4m: tavane fara izolatie</i>	<i>m2</i>			296,42 ----- 191,52
	9310060019930	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	2,254	84,97	191,52
	2662102701000	<i>Placi ghips-carton</i>	<i>m2</i>	1,092	51,67	56,71
	2710703520284	<i>Profil de ghidaj</i>	<i>m</i>	0,956	12,00	11,53
	2710703520285	<i>Profil de suport</i>	<i>m</i>	2,288	12,00	27,59
	2523156720072	<i>Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"</i>	<i>m</i>	2,444	0,60	1,47
	2513206621602	<i>Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"</i>	<i>m</i>	0,7878	0,60	0,48
	2430226102822	<i>Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"</i>	<i>kg</i>	0,282	2,80	0,79
	2430226101017	<i>Grund "Tifengrund"</i>	<i>kg</i>	0,091	17,00	1,55
	2051142950711 1	<i>Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice</i>	<i>buc</i>	1,716	0,60	1,03
	2874115833871	<i>Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm</i>	<i>buc</i>	16,84	0,20	3,38
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,005	35,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,005	35,00	0,17
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			64,71 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	17,00	17,93
	4100126202818	Apa	m3	0,001	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,04
48	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			33,91 25,49
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,20	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	84,97	8,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,493	17,00	8,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	35,00	0,04
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund compatibil cu vopseaua	m2			5,35 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5,00	0,25
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, culoare ALBA aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, cu urmatoarele caracteristici ale vopselei: -Putere de acoperire: 2 -putere are de acoperire; -Rezistenta la abraziune umeda conform DIN EN clasa 13300: 2- rezistent la abraziune.	m2			69,15 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	48,71	19,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	8,00	0,02
		1.4. Finisare pardosele				
		1.4.1. Tip P1				
51	TsA02B	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 mijlociu cu imprastierea lui	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19	84,97	101,11
52	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari,	m3			2 130,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)</i>				492,83
	7123010010200	Betonist	h-om	5,15	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,00	2,30	666,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	460,00	355,89
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	650,00	449,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	8,00	2,34
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	35,00	11,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	35,00	14,00
53	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (cantitate aditionala de zidarie caramida pentru stilpi pardosele)	m3			4 310,93 800,08
	7122050013400	Zidar	h-om	7,916	84,97	672,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,50	84,97	127,46
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,00	7,00	2 828,00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	48,84	2,20	107,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,14	5,00	60,70
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,266	460,00	122,36
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,00	16,00	160,00
	4100126202818	Apa	m3	0,168	8,00	1,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,42	550,00	231,00
54	CG42B aplicativ	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, cu lamba si uluc, grosime 37mm, pe grinzi de rasinoase sectiune 50x50mm, pas 350mm, pe impregnare cu lignoleum, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din specii rasinoase sectiune 150x200mm amplasate pe stalpisorii din caramida	m2			985,21 111,31
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,11	84,97	94,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	16,99
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,01502	4 160,00	62,48
	201010290421	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,03506	4 160,00	145,85
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,10	20,00	2,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,10	16,00	1,60
	201010290357	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase grosimea 37 mm	m3	0,03774	14 600,00	551,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,90	7,00	48,30
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,037	1 450,00	53,65

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	0,204	15,00	3,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,17	35,00	5,95
55	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 092,22 1 911,83
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	4 160,00	41,60
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93	4 160,00	3 868,80
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,12	4 160,00	499,20
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковку)	kg	3,40	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,01	16,00	48,16
	23203226000361	Gudron	kg	2,58	16,00	41,28
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (моль)	m2	1,45	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	550,00	82,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,33	35,00	11,55
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	35,00	8,05
56	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			60,25 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,08	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,50	25,00	37,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,10	13,00	14,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,30	0,30	0,09
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	400,00	0,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,00	0,40	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	35,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	35,00	0,88
57	CK35D	Dibluri din material plastic d=8mm, L=100 mm fixate in ziduri din beton armat	buc			14,40 13,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,16	84,97	13,60
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1,00	0,80	0,80
58	CG04A aplicativ	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc grosime 37mm, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din specii rasinoase sectiune 60x60mm, pas 700mm, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi, cu umplutura de cheramzit intre	m2			661,33 80,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp</i>				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,85	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	84,97	8,50
	20101029152	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase grosimea 37 mm	m3	0,03774	14 600,00	551,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,006	4 160,00	24,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	20,00	2,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,10	16,00	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	35,00	1,05
59		<i>Cheramzit granulatia 10-20 mm y=600 kg/m3</i>	m3			1 250,00
						0,00
	986786756456	Cheramzit granulatia 10-20 mm y=600 kg/m3	m3	1,00	1 250,00	1 250,00
60	CG06A	<i>Plinte din lemn de ,rasinoase curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltime de 5 cm la pereti</i>	m			107,68
						59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	84,97	8,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,60	84,97	50,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,25	2,80	0,70
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,00	0,20	0,40
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,02	45,00	45,90
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,00	0,60	1,20
61	CN16D	<i>Vopsitorii executate cu 2 straturi de vopsea de email PF-266 la dusumele</i>	m2			70,13
						46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	84,97	46,73
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,08	25,00	2,00
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,19	75,00	14,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	23,00	1,15
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6 l	buc	0,50	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,20	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,10	25,00	2,50
62	CL20A	<i>Grile de ventilatie gata confectionate din profil aluminiu cu strat de proectie, cu jaluzele orizontale nereglabile</i>	buc			144,38
						42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	84,97	2,55
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	5,00	0,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,00	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	2,30	1,15
		1.4.2. Tip P2				
63	IzF01B	<i>Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei</i>	m2			16,92
						3,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat</i>				
	7134030012200	<i>Izolator hidrofug</i>	<i>h-om</i>	0,04	84,97	3,40
	2413317346000	<i>Suspensie de bitum filerizat-subif</i>	<i>kg</i>	0,30	45,00	13,50
	4100116202818	<i>Apa pentru mortare si betoane</i>	<i>m3</i>	0,001	8,00	0,01
	2922140006703	<i>Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)</i>	<i>h-ut</i>	0,0003	35,00	0,01
64	CE13A	<i>Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase de tip Stecloizol HKP - strat superior de hidroizolare armat cu fibra de sticla, lipita cu flacara in sitem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu</i>	<i>m2</i>			116,51 40,79
	7134030012200	<i>Izolator hidrofug</i>	<i>h-om</i>	0,30	84,97	25,49
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,18	84,97	15,29
	2682132600470	<i>Membrane bituminoase</i>	<i>m2</i>	1,15	55,00	66,41
	2320216201058	<i>Gaz butan (butelii)</i>	<i>kg</i>	0,30	14,00	4,41
	2921140007681	<i>Arzator cu flacara</i>	<i>h-ut</i>	0,10	35,00	3,50
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,04	35,00	1,40
65	CA02C <i>adoptata</i>	<i>Polisterol-beton cu densitatea D=400-500 kg/m3, turnat la pardosele</i>	<i>m3</i>			1 932,23 382,37
	7123010010200	<i>Betonist</i>	<i>h-om</i>	3,85	84,97	327,13
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,65	84,97	55,23
	266310210000	<i>Cimentoplast D=400 kg/m3</i>	<i>m3</i>	1,025	1 350,00	1 397,55
	4100116202818	<i>Apa pentru mortare si betoane</i>	<i>m3</i>	0,10	8,00	0,81
	2922140007000	<i>Macara</i>	<i>h-ut</i>	0,25	550,00	137,50
	2952270003000	<i>Vibrator de suprafata</i>	<i>h-ut</i>	0,40	35,00	14,00
66	IzF31B	<i>Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec hidroizolant bicomponent, elastic de tip Cemizol 2EP in 2 straturi: suprafata rugoasa</i>	<i>m2</i>			140,97 74,77
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,50	84,97	42,48
	7122050013400	<i>Zidar</i>	<i>h-om</i>	0,38	84,97	32,29
	2416537343829 0	<i>Amestec "Penetron"</i>	<i>kg</i>	1,20	55,00	66,00
	4100116202818	<i>Apa pentru mortare si betoane</i>	<i>m3</i>	0,025	8,00	0,20
67	CG01A	<i>Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin</i>	<i>m2</i>			108,88 59,48
	7132030012600	<i>Mozaicar</i>	<i>h-om</i>	0,60	84,97	50,98
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,10	84,97	8,50
	2664102102010	<i>Mortar ciment 100-T(pt.informatie)</i>	<i>m3</i>	0,033	1 450,00	47,85
	4100116202818	<i>Apa pentru mortare si betoane</i>	<i>m3</i>	0,01	8,00	0,08
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,03	35,00	1,05
	2952270003817	<i>Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric</i>	<i>h-ut</i>	0,012	35,00	0,42
68	CG01A1	<i>Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se</i>	<i>m2</i>			55,04 30,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>adauga K=3, grosimea medie 45 mm</i>				
	7132030012600	<i>Mozaicar</i>	<i>h-om</i>	0,10	84,97	25,49
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,02	84,97	5,10
	2664102102010	<i>Mortar ciment 100-T(pt.informatie)</i>	<i>m3</i>	0,0055	1 450,00	23,93
	4100116202818	<i>Apa pentru mortare si betoane</i>	<i>m3</i>	0,002	8,00	0,05
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,003	35,00	0,31
	2952270003817	<i>Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric</i>	<i>h-ut</i>	0,0015	35,00	0,16
69	CN53A	<i>Grunduirea suprafetelor interioare cu grund tip "Betonokontakt"</i>	<i>m2</i>			8,50 2,55
	7141020013300	<i>Zugrav vopsitor</i>	<i>h-om</i>	0,03	84,97	2,55
	2438746154622	<i>Betonokontakt</i>	<i>kg</i>	0,15	38,00	5,70
	810741	<i>Hirtie pentru slefuit uscata</i>	<i>buc</i>	0,05	5,00	0,25
70	CG17D1	<i>Pardoseli din placi de gresie porcelonata, clasa 4 rezistenta la uzura, antiderapanta, grosime 9mm, cu umplerea rosturilor cu chit, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2</i>	<i>m2</i>			516,46 246,41
	7132030012600	<i>Mozaicar</i>	<i>h-om</i>	2,61	84,97	221,77
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,29	84,97	24,64
	2661112800700	<i>Placi sau piscoturi de gresie</i>	<i>m2</i>	1,03	235,00	242,05
	2664102102010	<i>Adeziv pentru placarea placilor de gresie 1</i>	<i>kg</i>	4,05	4,00	16,20
	2430226100000	<i>Fuga</i>	<i>kg</i>	0,30	20,00	6,00
	2010237318700	<i>Distantieri de rost</i>	<i>buc</i>	20,00	0,01	0,20
	2653102100000	<i>Fixator pentru consolidare si izolare strat suport</i>	<i>kg</i>	0,90	4,00	3,60
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,045	35,00	1,57
	2952240004021	<i>Mixer electric</i>	<i>h-ut</i>	0,012	35,00	0,42
71	CI14B	<i>Elemente liniare H=7 cm din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv</i>	<i>m</i>			71,85 33,99
	7132010010900	<i>Faiantar</i>	<i>h-om</i>	0,30	84,97	25,49
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,10	84,97	8,50
	2874116312500	<i>Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta</i>	<i>m</i>	1,02	20,00	21,42
	2462106110400	<i>Adeziv pentru placaje din gresie ceramica</i>	<i>kg</i>	0,35	4,00	1,47
	2010237318700	<i>Distantieri de rost</i>	<i>buc</i>	6,00	0,01	0,06
	2430226101466	<i>Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78</i>	<i>kg</i>	0,10	25,00	2,63
	2952270003830	<i>Dreptar de aluminiu = 2,00 m</i>	<i>h-ut</i>	0,30	35,00	10,50
	2952270003204	<i>Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw</i>	<i>h-ut</i>	0,05	35,00	1,75
	2952240004021	<i>Mixer electric</i>	<i>h-ut</i>	0,001	35,00	0,03
		1.5. Organizarea blocului sanitar				
72	RCsB29L	<i>Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm , L=400 mm</i>	<i>buc</i>			200,60 165,18

1	2	3	4	5	6	7
		(k=3,6)				
	7123011000200	Betonist	h-om	0,378	84,97	115,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,162	84,97	49,55
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	50,00	1,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	8,00	1,24
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,26	35,00	32,76
73	RCsB30K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm, L=250mm (k=2,25)	buc			163,07 134,21
	7123011000200	Betonist	h-om	0,491	84,97	93,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,211	84,97	40,34
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	50,00	1,17
	4100126202818	Apa	m3	0,051	8,00	0,92
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,34	35,00	26,77
74	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 15-25 mm	компл.			1 698,81 541,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,14	84,97	436,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,23	84,97	104,51
	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,00	425,00	438,18
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,00	75,00	154,65
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,00	75,00	77,33
	3320527328000	Manometru	buc	1,00	125,00	128,88
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,60	25,00	15,46
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,00	20,00	206,20
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,30	68,00	91,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,03	75,00	2,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,24	35,00	43,40
75	SA16A	Teava din polipropilena PN10, mbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, , avind diametrul de 20x2,3mm	m			50,30 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	84,97	28,04
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,02	16,00	16,32
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,08	3,00	0,24
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,71	5,00	3,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,07	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,11	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	38,00	0,23
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	35,00	0,77
76	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x9 mm	m			34,07 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,35	84,97	29,74
	332051735223	Terizoizolatie conducte	m	1,03	4,00	4,33
77	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda	m			13,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm</i>				13,60
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,16	84,97	13,60
78	SF02C	<i>Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm</i>	10 m			9,35 <hr/> 9,35
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,11	84,97	9,35
79	SF05C	<i>Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm</i>	m			4,25 <hr/> 4,25
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,05	84,97	4,25
80	SD06C	<i>Robinet sfera-fluturecu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1" PN10</i>	buc			346,43 <hr/> 53,53
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,63	84,97	53,53
	2913124201700	<i>Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel</i>	buc	1,00	275,00	277,75
	2721204123100	<i>Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata</i>	buc	1,00	15,00	15,15
81	SD06A	<i>Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez FI-FI, avind diametrul de 1/2" PN10</i>	buc			127,49 <hr/> 35,69
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,42	84,97	35,69
	2913124201700	<i>Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel</i>	buc	1,00	75,00	76,50
	2721204123100	<i>Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata</i>	buc	1,00	15,00	15,30
82	SB08E	<i>Teava din polipropilena (PP-R) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm</i>	m			120,79 <hr/> 27,19
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,32	84,97	27,19
	2521216720160	<i>Teava din material plastic pentru canalizare</i>	m	1,03	90,00	92,70
	2451437345967	<i>Solutie unguenta</i>	kg	0,015	40,00	0,60
	2112307325046	<i>Hirtie absorbanta</i>	kg	0,015	20,00	0,30
83	SF04A	<i>Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv</i>	10 m			6,80 <hr/> 6,80
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,08	84,97	6,80

1	2	3	4	5	6	7
84	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			92,59 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	84,97	27,19
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	62,00	62,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,07	40,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	20,00	0,60
85	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare (cot, reductie, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			67,49 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	40,00	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	20,00	0,30
86	SB09E	Revizie din PP-R, pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			87,49 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	62,00	62,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	40,00	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	20,00	0,30
87	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind gratarul din otel inoxidabil, iesire laterala, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc			151,38 24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,29	84,97	24,64
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,00	125,00	126,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	40,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	20,00	0,30
88	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiar D=110mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc			242,59 42,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	84,97	42,48
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,00	187,00	187,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,00	0,60	1,80
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,03	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,01	55,00	0,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,26	35,00	9,10
89	SB09E	Umbrela p/u canalizare PPR D110 (exterior)	buc			67,49 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	84,97	23,79

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,00	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	40,00	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	20,00	0,30
90	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 205,21 161,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	84,97	161,44
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	650,00	669,63
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	75,00	76,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	16,00	4,90
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,01	200,00	206,04
91	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, avind diametrul de 1/2"	buc			940,20 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	84,97	140,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	75,00	150,00
92	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru persoane cu dizabilitati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 314,39 356,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,20	84,97	356,87
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	1 250,00	1 300,38
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	250,00	257,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	38,00	39,14
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	75,00	77,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	75,00	77,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	200,00	206,00
		1.6. Timplarie				
93	CK57F	Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic ≤ 1.3 (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4mm.sticla ondulata sau mata din exterior, in 2 canaturi, 1 canat batant (swing-out)(F-I- 1600x1750(h) mm)	m2			2 593,30 69,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	84,97	69,38
	2030112931108	Ferestre din profil aluminiu, coeficient de transfer termic 1.3 (W/m ² *K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau	m2	1,00	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>mata din exterior</i>				
	2051142950707	<i>Dibluri de montaj 10x130 mm</i>	<i>buc</i>	6,50	0,60	3,90
	2513736621482	<i>Banda izolanta</i>	<i>m</i>	1,54	0,60	0,92
	2513736621483	<i>Banda de bariera de vapori</i>	<i>m</i>	1,61	0,60	0,97
	2513736621484	<i>Banda hidroizolanta</i>	<i>m</i>	0,52	0,60	0,31
	2416566101576	<i>Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l</i>	<i>buc</i>	0,116	75,00	8,70
	2922140006702	<i>Macara de fereastră</i>	<i>h-ut</i>	0,0297	35,00	1,04
	2940520007610	<i>Perforator electric</i>	<i>h-ut</i>	0,14	35,00	4,90
	2952271004212	<i>Dispozitiv de insurubare</i>	<i>h-ut</i>	0,0909	35,00	3,18
94	CK57A	<i>Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic ≤ 1.3 (W/m²*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4mm.sticla ondulata sau mata din exterior, in 2 canaturi, fara deschideri (F-2 - 610x1300(h) mm)</i>	<i>m2</i>			<u>2 680,29</u> 145,73
	9310060019930	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,715	84,97	145,73
	2030112931108	<i>Ferestre din profil aluminiu, coeficient de transfer termic 1.3 (W/m²*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior</i>	<i>m2</i>	1,00	2 500,00	2 500,00
	2051142950707	<i>Dibluri de montaj 10x130 mm</i>	<i>buc</i>	6,50	0,60	3,90
	2513736621482	<i>Banda izolanta</i>	<i>m</i>	2,64	0,60	1,58
	2513736621483	<i>Banda de bariera de vapori</i>	<i>m</i>	2,74	0,60	1,64
	2513736621484	<i>Banda hidroizolanta</i>	<i>m</i>	0,64	0,60	0,38
	2416566101576	<i>Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l</i>	<i>buc</i>	0,207	75,00	15,52
	2922140006702	<i>Macara de fereastră</i>	<i>h-ut</i>	0,0288	35,00	1,01
	2940520007610	<i>Perforator electric</i>	<i>h-ut</i>	0,1821	35,00	6,38
	2952271004212	<i>Dispozitiv de insurubare</i>	<i>h-ut</i>	0,1182	35,00	4,14
95	CK57A	<i>Montarea ferestrelor din profil aluminiu, coeficient de transfer termic ≤ 1.3 (W/m²*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4mm.sticla ondulata sau mata din exterior, in 2 canaturi, fara deschideri (F-3 - 700x1300(h) mm)</i>	<i>m2</i>			<u>2 680,29</u> 145,73
	9310060019930	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,715	84,97	145,73
	2030112931108	<i>Ferestre din profil aluminiu, coeficient de transfer termic 1.3 (W/m²*K), clasa de rezistenta la impact RC3, cu geam termopan 4-16-4 mm, sticla ondulata sau mata din exterior</i>	<i>m2</i>	1,00	2 500,00	2 500,00
	2051142950707	<i>Dibluri de montaj 10x130 mm</i>	<i>buc</i>	6,50	0,60	3,90
	2513736621482	<i>Banda izolanta</i>	<i>m</i>	2,64	0,60	1,58
	2513736621483	<i>Banda de bariera de vapori</i>	<i>m</i>	2,74	0,60	1,64
	2513736621484	<i>Banda hidroizolanta</i>	<i>m</i>	0,64	0,60	0,38
	2416566101576	<i>Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l</i>	<i>buc</i>	0,207	75,00	15,53
	2922140006702	<i>Macara de fereastră</i>	<i>h-ut</i>	0,0288	35,00	1,01
	2940520007610	<i>Perforator electric</i>	<i>h-ut</i>	0,1821	35,00	6,37
	2952271004212	<i>Dispozitiv de insurubare</i>	<i>h-ut</i>	0,1182	35,00	4,14
96	CK26C	<i>Pervazuri montate la ferestre din</i>	<i>m</i>			284,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>mase plastice cu latimea 400mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale</i>				7,65
	7422010060100	<i>Timplar</i>	<i>h-om</i>	0,08	84,97	6,80
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,01	84,97	0,85
	2521106718393	<i>Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi</i>	<i>m</i>	1,00	275,00	275,00
	2874115829126	<i>Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm</i>	<i>buc</i>	6,00	0,20	1,20
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,01	35,00	0,35
97	CK26B	<i>Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu latimea utila 200mm, inclusiv instalarea dopurilor laterale</i>	<i>m</i>			310,14 33,99
	7422010060100	<i>Timplar</i>	<i>h-om</i>	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,08	84,97	6,80
	2743123549026	<i>Glafuri din aluminiu pentru ferestre</i>	<i>m</i>	1,00	275,00	275,00
	2874115829126	<i>Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm</i>	<i>buc</i>	4,00	0,20	0,80
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,01	35,00	0,35
98	CK58B	<i>Montarea usilor exterioare, termoizolate, din metal in 2 canaturi, partea interioara captusita cu MDF decorativ, coeficient de transfer termic $\leq 2,2$ (W/m²*K), clasa de rezistenta la impact RC3, in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m²(U-1-1600x2300(h) mm)</i>	<i>m²</i>			5 139,08 115,26
	9310060019930	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,3565	84,97	115,26
	2030112931109	<i>Blocuri de usi exterioare, termoizolate, din metal in 2 canatauri, partea interioara captusita cu MDF decorativ, coeficient de transfer termic $\leq 2,2$ (W/m²*K), clasa de rezistenta la impact RC3</i>	<i>m²</i>	1,00	5 000,00	5 000,00
	2416566101576	<i>Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l</i>	<i>buc</i>	0,122	75,00	9,15
	2513736621482	<i>Banda izolanta</i>	<i>m</i>	2,14	0,60	1,28
	2513736621483	<i>Banda de bariera de vapori</i>	<i>m</i>	1,51	0,60	0,91
	2513736621484	<i>Banda hidroizolanta</i>	<i>m</i>	0,37	0,60	0,22
	2051142950707	<i>Dibluri de montaj 10x130 mm</i>	<i>buc</i>	4,783	0,60	2,87
	2874115833880	<i>Suruburi cu cap inecat</i>	<i>kg</i>	0,008	55,00	0,44
	2940520007610	<i>Perforator electric</i>	<i>h-ut</i>	0,134	35,00	4,69
	2952271004212	<i>Dispozitiv de insurubare</i>	<i>h-ut</i>	0,087	35,00	3,04
	2922140006702	<i>Macara de fereastră</i>	<i>h-ut</i>	0,0346	35,00	1,21
99	IzF55C	<i>Termoizolarea interioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 40mm , 190 kg/m³</i>	<i>m²</i>			374,94 196,28
	7134030012200	<i>Izolator hidrofug</i>	<i>h-om</i>	1,892	84,97	160,76
	9310060019922	<i>Muncitor deservire</i>	<i>h-om</i>	0,418	84,97	35,52
	2462106110545	<i>Adeziv "Ideal Universal"</i>	<i>kg</i>	4,00	5,00	20,20
	2462106110547	<i>Adeziv "Ideal Fasad"</i>	<i>kg</i>	5,00	5,00	25,25

1	2	3	4	5	6	7
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,07	86,70	93,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	7,00	7,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	2,86	5,83	16,84
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	35,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	35,00	0,73
100	CK03C	Usi din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-2-1400x2300(h) mm)	m2			3 974,66 114,71
	7422010060100	Timplar	h-om	1,06	84,97	90,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,04	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	84,97	21,24
	2030112930000	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere	m2	1,00	3 850,00	3 850,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,05	20,00	1,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,30	15,00	4,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,15	25,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	35,00	0,70
101	CK03C	Usi din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-3-1250x2300(h) mm)	m2			3 974,66 114,71
	7422010060100	Timplar	h-om	1,06	84,97	90,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,04	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	84,97	21,24
	2030112930000	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere	m2	1,00	3 850,00	3 850,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,05	20,00	1,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,30	15,00	4,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,15	25,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	35,00	0,70
102	CK03C	Usi din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-4-1800x2300(h) mm)	m2			3 974,66 114,71
	7422010060100	Timplar	h-om	1,06	84,97	90,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,04	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	84,97	21,24
	2030112930000	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere	m2	1,00	3 850,00	3 850,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,05	20,00	1,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,30	15,00	4,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,15	25,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	35,00	0,70
103	CK05A1	Supralumina din MDF cu sticla armata montata la usa U-4 , alcatuite din panouri fixe (U-4-1800x1240(h) mm)	m2			3 913,08 53,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,28	84,97	23,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,14	84,97	11,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,01	84,97	0,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	16,99
	2030112940000	Supralumina din MDF cu sticla armata montata la usa U-4	m2	1,00	3 850,00	3 850,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	20,00	2,00
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,28	15,00	4,20
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,12	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	35,00	0,35
104	CK03A	Usi din MDF , batanta, intr-un canat. Dotata cu ancadrament, lacat si minere (U-5-800x2100(h) mm)	m2			4 017,60 152,95
	7422010060100	Timplar	h-om	1,47	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,08	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	84,97	21,24
	2030112930000	Usa din MDF, batanta, in doua canaturi. Dotata cu ancadrament, lacat si minere	m2	1,00	3 850,00	3 850,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	20,00	1,70
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,45	15,00	6,75
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,22	25,00	5,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	35,00	0,70
		2. № 2-1-2. IVC				
		2.1. Lucrari de constructie				
105	CL26A	Rame metalice gata confectionate pentru montarea aparatelor de aer conditionat, inclusiv protectia anticoroziva in cimp electrostatic	kg			31,04 10,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,11	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,00	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,005	75,00	0,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	3,00	0,06
106	IC35C K=4	Teava din polietilena reticulara tip PE-Xa, RAUTITAN flex, montata la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3.5 mm	m			59,74 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	84,97	33,99
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,03	25,00	25,75
107	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			22,79 16,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	84,97	16,99
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,00	1,50	1,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	16,00	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,10	35,00	3,50
		2.2. Lucrari de montare				
108	VC37E	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului	buc			2 215,04 322,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>pina la 8,5 kw, de pe autoturn telescopic</i>				
	7136060011900	<i>Instalator ventilare si conditionare aer</i>	<i>h-om</i>	3,80	84,97	322,89
	2811236305075	<i>Console</i>	<i>kg</i>	8,00	35,00	294,00
	2521305734008	<i>Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte</i>	<i>m</i>	0,50	20,00	10,50
	2521305734009	<i>Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte</i>	<i>m</i>	2,00	20,00	42,00
	2661122804602	<i>Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm</i>	<i>m</i>	10,00	6,00	63,00
	2051142950706	<i>Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm</i>	<i>buc</i>	15,00	0,60	9,45
	2746163334852	<i>Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm</i>	<i>m</i>	5,00	75,00	393,75
	2746163334853	<i>Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm</i>	<i>m</i>	5,00	75,00	393,75
	2874115850014	<i>Bulon de ancorare</i>	<i>kg</i>	0,264	55,00	15,25
	2411117322835	<i>Freon</i>	<i>kg</i>	0,90	38,00	35,91
	2940520007610	<i>Perforator electric</i>	<i>h-ut</i>	0,41	35,00	14,35
	2952270007609	<i>Masina de gaurit electrica</i>	<i>h-ut</i>	0,12	35,00	4,20
	3410520005700	<i>Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg</i>	<i>h-ut</i>	1,12	550,00	616,00
		2.3. Utilaj				
109		<i>Aparat de aer conditionat tip coloana.Bloc interior + Blo exterior a aparatelor de conditionare de tip Inventor RFI-66B sau similar dupa caracteristici, Pracire=16 kW, Pincalzire=18kW, N=7,8 kW, 380V</i>	<i>buc</i>			29 000,00 0,00
	989328759247	<i>Aparat de aer conditionat tip coloana.Bloc interior + Blo exterior a aparatelor de conditionare de tip Inventor RFI-66B sau similar dupa caracteristici, Pracire=16 kW, Pincalzire=18kW, N=7,8 kW, 380V</i>	<i>buc</i>	1,00	29 000,00	29 000,00
		3. № 2-1-3. IEI/EEF 3.1. Lucrari de constructie				
110	<i>TsA03E</i>	<i>Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (transee de tip: T1-120m)</i>	<i>m3</i>			163,14 163,14
	9312040019600	<i>Sapator</i>	<i>h-om</i>	1,35	84,97	114,71
	9310060019900	<i>Muncitor necalificat</i>	<i>h-om</i>	0,57	84,97	48,43
111	<i>AcF03A</i>	<i>Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip</i>	<i>m3</i>			523,33 51,83
	9312040019600	<i>Sapator</i>	<i>h-om</i>	0,61	84,97	51,83
	1421102200525	<i>Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm</i>	<i>m3</i>	1,025	460,00	471,50
112	<i>RpEJ04B</i>	<i>Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata</i>	<i>m3</i>			73,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>in straturi horizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina</i>				73,07
	9312040019600	Sapator	h-om	0,86	84,97	73,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	8,00	0,80
113	TsC35A1	<i>Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m</i>	100 m3			2 618,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,76	550,00	2 618,00
114	TsI51A3	<i>Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km</i>	t			16,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	550,00	16,89
115	TsC51A	<i>Lucrari la descarcarea pamintului depozit , teren categoria I</i>	100 m3			208,44 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	650,00	1,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	550,00	181,50
116	RCsB30I	<i>Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm L=400 mm; K=3.6</i>	buc			240,14 198,22
	7123011000200	Betonist	h-om	0,454	84,97	138,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,194	84,97	59,34
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0097	50,00	1,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0386	8,00	1,11
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,31	35,00	39,06
		3.2. Lucrari de montare				
117	RpEF23A	<i>Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile</i>	buc			18,69 18,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	84,97	18,69
118	RpEG17E	<i>Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.</i>	buc			71,37 71,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,84	84,97	71,37
119	08-03-521-15	<i>Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A</i>	buc			320,24 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,81	84,97	238,77
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03	2 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	0,30	1,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe	kg	0,072	20,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
		compound de policasina, marca "JCΘΠJT", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38	35,00	13,30
120	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			140,15 ----- 104,51
	1	Muncitor	h-om	1,23	84,97	104,51
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,208	55,00	11,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,008	2 000,00	16,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCΘΠJT", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,02	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,10	35,00	3,50
121	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 885,15 ----- 553,15
	1	Muncitor	h-om	6,51	84,97	553,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24	550,00	2 332,00
122		Caramida plina constructie 250x120x65mm	buc			7,00 ----- 0,00
	983478678564	Caramida plina constructie 250x120x65mm	buc	1,00	7,00	7,00
123	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 015,39 ----- 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,29	84,97	704,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	2 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	30,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096	3,00	0,29
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,50	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,54	550,00	297,00
124	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 001,76 ----- 1 639,92
	1	Muncitor	h-om	19,30	84,97	1 639,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	2 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	2 000,00	6,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,20	3,00	30,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	30,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	30,00	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	3,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,59	550,00	324,50
125		Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 4x50mmp	m			108,34 0,00
	2378748266667 8	Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 4x50mmp	m	1,00	108,34	108,34
126	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			120,88 116,41
	1	Muncitor	h-om	1,37	84,97	116,41
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	30,00	0,06
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	30,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	3,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,10	20,00	2,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	14,00	2,10
127		Cap terminal cu papuci pentru cablu sectiune 4x(25/50)mm2	buc			416,67 0,00
	8676575543443 4355555	Cap terminal cu papuci pentru cablu sectiune 4x(25/50)mm2	buc	1,00	416,67	416,67
128	08-02-155-1	Etansarea trecerilor la racordul cablurilor in incaperi explozibile cu masa de compactare	trecere			61,79 39,94
	1	Muncitor	h-om	0,47	84,97	39,94
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШЛАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,00006	2 000,00	0,10
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,15	25,00	3,75
	5009837	Compozitie de etansare	kg	0,72	25,00	18,00
129	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (ГРЩ)	buc			467,65 296,55
	1	Muncitor	h-om	3,49	84,97	296,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,03	75,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29	550,00	159,50
130	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc			263,73 197,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>si latime, mm, pina la 600x600 (ЩГП.РЩ.ЩО.ЩСБО.РЩВ)</i>				
	<i>1</i>	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	<i>2,32</i>	<i>84,97</i>	<i>197,13</i>
	<i>1011977</i>	<i>Suruburi cu piulite si saibe</i>	<i>kg</i>	<i>0,17</i>	<i>55,00</i>	<i>9,35</i>
	<i>1019852</i>	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	<i>0,03</i>	<i>75,00</i>	<i>2,25</i>
	<i>021102</i>	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,10</i>	<i>550,00</i>	<i>55,00</i>
<i>131</i>	<i>08-03-526-3</i>	<i>Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 - BP32-35</i>	<i>buc</i>			<i>282,84</i> <hr/> <i>234,52</i>
	<i>1</i>	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	<i>2,76</i>	<i>84,97</i>	<i>234,52</i>
	<i>1019760</i>	<i>Lac de electroizolatie "318"</i>	<i>kg</i>	<i>0,016</i>	<i>2 000,00</i>	<i>32,00</i>
	<i>5009062</i>	<i>Papuci de cablu</i>	<i>buc</i>	<i>6,10</i>	<i>0,30</i>	<i>1,83</i>
	<i>5009081</i>	<i>Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>0,30</i>	<i>0,30</i>
	<i>5009500</i>	<i>Fise de marcare</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,02</i>	<i>30,00</i>	<i>0,60</i>
	<i>5440089</i>	<i>Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСШЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv</i>	<i>kg</i>	<i>0,042</i>	<i>20,00</i>	<i>0,84</i>
	<i>021102</i>	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,006</i>	<i>550,00</i>	<i>3,30</i>
	<i>330206</i>	<i>Masini de gaurit electrice</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,04</i>	<i>35,00</i>	<i>1,40</i>
	<i>350451</i>	<i>Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,23</i>	<i>35,00</i>	<i>8,05</i>
<i>132</i>	<i>08-03-526-2</i>	<i>Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - BA88-32</i>	<i>buc</i>			<i>239,73</i> <hr/> <i>197,13</i>
	<i>1</i>	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	<i>2,32</i>	<i>84,97</i>	<i>197,13</i>
	<i>1019760</i>	<i>Lac de electroizolatie "318"</i>	<i>kg</i>	<i>0,014</i>	<i>2 000,00</i>	<i>28,00</i>
	<i>5009062</i>	<i>Papuci de cablu</i>	<i>buc</i>	<i>6,10</i>	<i>0,30</i>	<i>1,83</i>
	<i>5009081</i>	<i>Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>0,30</i>	<i>0,30</i>
	<i>5009500</i>	<i>Fise de marcare</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,02</i>	<i>30,00</i>	<i>0,60</i>
	<i>5440089</i>	<i>Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСШЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv</i>	<i>kg</i>	<i>0,036</i>	<i>20,00</i>	<i>0,72</i>
	<i>021102</i>	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,005</i>	<i>550,00</i>	<i>2,75</i>
	<i>330206</i>	<i>Masini de gaurit electrice</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,04</i>	<i>35,00</i>	<i>1,40</i>
	<i>350451</i>	<i>Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,20</i>	<i>35,00</i>	<i>7,00</i>
<i>133</i>	<i>08-03-575-1</i>	<i>Dispozitiv - intrerupatoare automate , separatoare de sarcina</i>	<i>buc</i>			<i>97,37</i> <hr/> <i>95,17</i>
	<i>1</i>	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	<i>1,12</i>	<i>84,97</i>	<i>95,17</i>
	<i>1011977</i>	<i>Suruburi cu piulite si saibe</i>	<i>kg</i>	<i>0,02</i>	<i>55,00</i>	<i>1,10</i>
	<i>021102</i>	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,002</i>	<i>550,00</i>	<i>1,10</i>
<i>134</i>	<i>08-01-080-3</i>	<i>Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 12 - PH-32</i>	<i>buc</i>			<i>238,78</i> <hr/> <i>191,18</i>

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,25	84,97	191,18
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,12	30,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08	550,00	44,00
135	08-01-080-3	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la:12 - OPIС	buc			238,78 191,18
	1	Muncitor	h-om	2,25	84,97	191,18
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,12	30,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08	550,00	44,00
136	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			79,42 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,87	84,97	73,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	550,00	5,50
137	10-08-001-10	Dispozitive de receptie si control - Echipament pentru transmiterea datelor la distanta	buc			941,35 934,67
	1	Muncitor	h-om	11,00	84,97	934,67
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	25,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,012	25,00	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,13	35,00	4,55
138	10-08-001-13	Aparate receptoare: Antena pentru transmiterea datelor la distanta	buc			344,43 339,88
	1	Muncitor	h-om	4,00	84,97	339,88
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,13	35,00	4,55
139	08-03-575-1	Dispozitiv - contactor	buc			97,37 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,12	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	550,00	1,10
140	08-01-081-2	Aparat de comanda - Fotoreleu	buc			123,12 96,02
	1	Muncitor	h-om	1,13	84,97	96,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06	55,00	3,30
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,06	30,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	550,00	22,00
141	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare de rezerva 5kVA	buc			431,64 424,85
	1	Muncitor	h-om	5,00	84,97	424,85
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	25,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,016	25,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,13	35,00	4,55
142	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 274,50 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,80	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	4,21
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	0,30	0,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	0,30	2,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	550,00	60,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	35,00	169,40
143		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m			5,34 0,00
	988867657565	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	1,00	5,34	5,34
144		Teava corugata U-PVC, 750N, d=25mm	m			8,34 0,00
	98886765565	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25mm	m	1,00	8,34	8,34
145	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 375,44 2 922,97
	1	Muncitor	h-om	34,40	84,97	2 922,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	4,26
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,40	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	0,30	0,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	0,30	2,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33	550,00	181,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96	35,00	243,60
146		Teava corugata U-PVC, 750N, d=32mm	m			13,25 0,00
	98886765999565	Teava corugata U-PVC, 750N, d=32mm	m	1,00	13,25	13,25
147	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 460,86 2 617,08
	1	Muncitor	h-om	30,80	84,97	2 617,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,05	68,00	71,40
	1019852	Vopsea	kg	0,68	75,00	51,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	20,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	0,30	0,31
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	0,30	1,23
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,00	0,30	2,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03	25,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,47	550,00	258,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	35,00	224,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,18	35,00	216,30
148		Teava din otel Dn=25x2.8 mm	m			54,17
						0,00
	986756755645645	Teava din otel Dn=25x2.8mm	m	1,00	54,17	54,17
149	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			4 632,53
						3 526,26
	1	Muncitor	h-om	41,50	84,97	3 526,26
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	5,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,05	68,00	71,40
	1019852	Vopsea	kg	0,68	75,00	51,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	20,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	0,30	0,31
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	0,30	1,23
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,00	0,30	2,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	25,00	0,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,80	550,00	440,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	35,00	224,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,47	35,00	296,45
150		Teava din otel Dn=32x2.8 mm	m			66,67
						0,00
	9867569755645645	Teava din otel Dn=32x2.8mm	m	1,00	66,67	66,67
151	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			6 956,45
						5 735,48
	1	Muncitor	h-om	67,50	84,97	5 735,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	3,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,00	68,00	136,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	75,00	51,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,21	20,00	4,20
	5009031	Scoabe	10 buc	3,10	0,30	0,93
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,00	0,30	2,40
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,036	25,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,45	550,00	797,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	35,00	224,70
152		Teava din otel Dn=57x3 mm	m			91,67
						0,00
	9867588697556 45645	Teava din otel Dn=57x3mm	m	1,00	91,67	91,67
153	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			595,33
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,74	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,02	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	3,00	0,93
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	0,30	0,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,16	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	550,00	11,00
154		CabluBBΓн(A)-FRLS 3x1.5mm2	m			12,67
						0,00
	8997866756456 456	CabluBBΓн(A)-FRLS 3x1.5mm2	m	1,00	12,67	12,67
155		CabluBBΓн(A)-FRLS 4x1.5mm2	m			16,08
						0,00
	8997786675964 56456	CabluBBΓн(A)-FRLS 4x1.5mm2	m	1,00	16,08	16,08
156	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			704,69
						667,86
	1	Muncitor	h-om	7,86	84,97	667,86
	1019852	Vopsea	kg	0,02	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	3,00	0,93
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	0,30	0,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,32	20,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	550,00	22,00
157		CabluBBΓн(A)-FRLS 3x2.5mm2	m			19,58
						0,00
	8997866999978 7	CabluBBΓн(A)-FRLS 3x2.5mm2	m	1,00	19,58	19,58
158		CabluBBΓн(A)-FRLS 3x4,0mm2	m			33,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	8999786699997 87	CabluBBΓH(A)-FRLS 3x4,0mm2	m	1,00	33,00	33,00
159		Conductor eelctric tip ΠB- 1 1x10 mm2 yl/gr	m			23,34 0,00
	2713657124588 888777	Conductor eelctric tip ΠB- 1 1x10 mm2 yl/gr	m	1,00	23,34	23,34
160	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 010,49 951,66
	1	Muncitor	h-om	11,20	84,97	951,66
	1019852	Vopsea	kg	0,02	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	3,00	0,93
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	0,30	0,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,32	20,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08	550,00	44,00
161		CabluBBΓH(A)-FRLS 5x2.5mm2	m			32,50 0,00
	8997866988999 787	CabluBBΓH(A)-FRLS 5x2.5mm2	m	1,00	32,50	32,50
162		CabluBBΓH(A)-FRLS 5x4mm2	m			50,84 0,00
	8997866988899 9787	CabluBBΓH(A)-FRLS 5x4mm2	m	1,00	50,84	50,84
163		CabluBBΓH(A)-FRLS 5x6mm2	m			71,67 0,00
	69888999787	CabluBBΓH(A)-FRLS 5x6mm2	m	1,00	71,67	71,67
164	08-02-412-7	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2	100 m			2 467,12 2 285,69
	1	Muncitor	h-om	26,90	84,97	2 285,69
	1019852	Vopsea	kg	0,02	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	3,00	0,93
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	0,30	0,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	30,00	0,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,40	20,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,30	550,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
165		<i>CabluBBΓH(A)-FRLS 5x25mm2</i>	<i>m</i>			<u>290,84</u> 0,00
	1126988899978 7	<i>CabluBBΓH(A)-FRLS 5x25mm2</i>	<i>m</i>	1,00	290,84	290,84
166	08-02-412-8	<i>Introducerea conductorilor in tevi si furtumuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2</i>	<i>100 m</i>			<u>3 575,75</u> 3 339,32
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	39,30	84,97	3 339,32
	1019852	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	0,02	75,00	1,50
	5009041	<i>Dispozitiv de stringere - ramificare</i>	<i>100 buc</i>	0,31	3,00	0,93
	5009056	<i>Capace de izolatie</i>	<i>10 buc</i>	0,80	0,30	0,24
	5009061	<i>Fisa de izolatie</i>	<i>buc</i>	12,20	0,30	3,66
	5009140	<i>Fise de conexiune</i>	<i>100 buc</i>	0,05	30,00	1,50
	5009500	<i>Fise de marcare</i>	<i>100 buc</i>	0,02	30,00	0,60
	5440089	<i>Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCΘHIT", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv</i>	<i>kg</i>	0,40	20,00	8,00
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,40	550,00	220,00
167		<i>CabluBBΓH(A)-FRLS 5x35mm2</i>	<i>m</i>			<u>495,84</u> 0,00
	1126988809997 87	<i>CabluBBΓH(A)-FRLS 5x35mm2</i>	<i>m</i>	1,00	495,84	495,84
168		<i>Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44</i>	<i>buc</i>			<u>24,00</u> 0,00
	9386478265784 678	<i>Cutie de distributie pentru instalatie deschisa KM41237 cu capac IP44</i>	<i>buc</i>	1,00	24,00	24,00
169		<i>Doze de derivatie de tip Ч-197 YXJI4</i>	<i>buc</i>			<u>10,00</u> 0,00
	8224876327856 7248	<i>Doze de derivatie de tip Ч-197 YXJI4</i>	<i>buc</i>	1,00	10,00	10,00
170	08-03-594-1	<i>Corp de iluminat cu Modul LED</i>	<i>100 buc</i>			<u>8 399,81</u> 7 477,36
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	88,00	84,97	7 477,36
	1010219	<i>Liant de ipsos "T-3"</i>	<i>t</i>	0,00315	2 800,00	8,75
	5009113	<i>Prezoane</i>	<i>buc</i>	204,00	0,30	61,20
	21101	<i>Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t</i>	<i>h-ut</i>	1,55	550,00	852,50
171	08-03-593-10	<i>Indicatori de iluminat de perete</i>	<i>100 buc</i>			<u>8 988,73</u> 8 344,05
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	98,20	84,97	8 344,05
	1019103	<i>Dibluri de distantare</i>	<i>100 buc</i>	4,08	6,00	24,48
	5440089	<i>Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCΘHIT", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv</i>	<i>kg</i>	0,21	20,00	4,20
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	1,12	550,00	616,00
172	08-03-591-1	<i>Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta</i>	<i>100 buc</i>			<u>3 602,93</u> 3 356,32

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	39,50	84,97	3 356,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	6,00	6,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	550,00	16,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	35,00	224,00
173		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44,16A,220V	buc			45,00 0,00
	3284687778678	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP44,16A,220V	buc	1,00	45,00	45,00
174		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa,tip scara, IP44,16A,220V	buc			75,00 0,00
	328468799778678	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 1 clapa,tip scara, IP44,16A,220V	buc	1,00	75,00	75,00
175	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			3 982,30 3 730,18
	1	Muncitor	h-om	43,90	84,97	3 730,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	6,00	6,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	550,00	22,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	35,00	224,00
176		Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44,16A,220V	buc			45,00 0,00
	32846879099778678	Intrerupator instalatie deschisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP44,16A,220V	buc	1,00	45,00	45,00
177	08-03-591-7	Comutator tip ingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 212,85 2 795,51
	1	Muncitor	h-om	32,90	84,97	2 795,51
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 800,00	9,33
	54635	Doze pentru aparate	buc	102,00	4,00	408,00
178		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20,10A,220V	buc			45,00 0,00
	32800004687778678	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A,220V	buc	1,00	45,00	45,00
179	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, inclusiv doza pentru montare aparate	100 buc			3 663,09 3 237,36
	1	Muncitor	h-om	38,10	84,97	3 237,36
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 800,00	9,33
	54635	Doze pentru aparate	buc	102,00	4,00	408,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICPIIT", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,42	20,00	8,40
180		Priza instalatie inchisa cu legare	buc			45,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>la pamint, IP40,16A,230V</i>				0,00
	9384798472312 1114327	<i>Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP40,16A,230V</i>	<i>buc</i>	1,00	45,00	45,00
181	08-03-591-11	<i>Priza de fisa tripolara, montare aparenta</i>	<i>100 buc</i>			6 325,24 ----- 6 236,80
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	73,40	84,97	6 236,80
	1019100	<i>Cartus pentru impuscat</i>	<i>10 buc</i>	20,40	0,60	12,24
	1019109	<i>Dibluri pentru conexiune</i>	<i>10 buc</i>	20,40	0,50	10,20
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,12	550,00	66,00
182		<i>Priza instalatie inchisa cu legare la pamint,cu capac,etansata, IP44,16A,250V</i>	<i>buc</i>			45,00 ----- 0,00
	8738164782844 469	<i>Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, cu capac,etansata IP44,16A,250V</i>	<i>buc</i>	1,00	45,00	45,00
183	08-03-603-1	<i>Cutie cu transformatori coboritori</i>	<i>buc</i>			141,85 ----- 121,51
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,43	84,97	121,51
	1019103	<i>Dibluri de distantare</i>	<i>100 buc</i>	0,04	6,00	0,24
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,02	550,00	11,00
	330206	<i>Masini de gaurit electrice</i>	<i>h-ut</i>	0,26	35,00	9,10
184	08-03-601-1	<i>Tablou de pardosea cu capac</i>	<i>buc</i>			403,27 ----- 380,67
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	4,48	84,97	380,67
	1019852	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	0,02	75,00	1,50
	5009500	<i>Fise de marcare</i>	<i>100 buc</i>	0,01	30,00	0,30
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,02	550,00	11,00
	330206	<i>Masini de gaurit electrice</i>	<i>h-ut</i>	0,28	35,00	9,80
185	08-02-472-7	<i>Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2</i>	<i>100 m</i>			2 780,53 ----- 1 809,86
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	21,30	84,97	1 809,86
	1011627	<i>Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCm3nc5", tabla, grosime 4-6 mm</i>	<i>t</i>	0,004	2 000,00	7,50
	1011924	<i>Electrozi 342A, diametru 4 mm</i>	<i>kg</i>	1,30	68,00	88,40
	1019100	<i>Cartus pentru impuscat</i>	<i>10 buc</i>	8,20	0,60	4,92
	1019109	<i>Dibluri pentru conexiune</i>	<i>10 buc</i>	8,20	0,50	4,10
	1019373	<i>Otel fisie necalmat 40x4 mm</i>	<i>t</i>	0,13	2 000,00	260,00
	1019852	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	2,30	75,00	172,50
	5009031	<i>Scoabe</i>	<i>10 buc</i>	1,50	0,30	0,45
	5009105	<i>Suportul corpului de iluminat</i>	<i>10 buc</i>	13,40	3,00	40,20
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,25	550,00	137,50
	040502	<i>Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)</i>	<i>h-ut</i>	3,36	35,00	117,60
	400002	<i>Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t</i>	<i>h-ut</i>	0,25	550,00	137,50
186	08-02-471-4	<i>Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3m</i>	<i>10 buc</i>			1 089,34 ----- 704,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,29	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCm3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	2 000,00	162,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	2 000,00	4,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,78	68,00	53,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	35,00	88,90
		3.3. Utilaj				
187		Intrerupator pirghie de tip VR32I-35A30220 3P 250A 690V	buc			325,00 0,00
	3894738467826 6	Intrerupator pirghie de tip VR32I-35A30220 3P 250A 690V	buc	1,00	325,00	325,00
188		Siguranta fuzibila de tip ППНН-35, In=160A	компл.			100,00 0,00
	12380498797	Siguranta fuzibila de tip ППНН-35, In=160A	компл.	1,00	100,00	100,00
189		Cofret metalic de tip ЩМП-4-0 УХЛ3.IP31, dimensiuni 800 x 650 x 250mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE	buc			875,00 0,00
	2983784739749 7	Cofret metalic de tip ЩМП-4-0 УХЛ3.IP31, dimensiuni 800 x 650 x 250mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE	buc	1,00	875,00	875,00
190		Dulap montat pe perete, 600x500x225mm, IP44, BZUM-TF-01-100-11, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE(ЩГП)	buc			875,00 0,00
	986785433221	Dulap montat pe perete, 600x500x225mm, IP44, BZUM-TF-01-100-11, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE(ЩГП)	buc	1,00	875,00	875,00
191		Cofret metalic de tip ЩМП-3-0 УХЛ3.IP31, dimensiuni 650 x 500 x 220mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE (ПЩ)	buc			875,00 0,00
	2989937847397 497	Cofret metalic de tip ЩМП-3-0 УХЛ3.IP31, dimensiuni 650 x 500 x 220mm, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE (ПЩ)	buc	1,00	875,00	875,00
192		Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE (ЩО, ПЩВ))	buc			875,00 0,00
	9887675433221 56	Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 36 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE (ЩО, ПЩВ))	buc	1,00	875,00	875,00
193		Tablou bypass pentru UPS 5 kVA,	buc			875,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>380V complet echipat (ЩСБО)</i>				0,00
	9677564563557 6848	<i>Tablou bypass pentru UPS 5 kVA, 380V complet echipat (ЩСБО)</i>	<i>buc</i>	1,00	875,00	875,00
194		<i>Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 24 module,IP31,dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE</i>	<i>buc</i>			875,00 0,00
	9887996795433 22	<i>Tablou de distributie din metal montat in nisa avind capacitatea de 24 module,IP31,dotat cu lacat si bare de tip DIN,N,PE</i>	<i>buc</i>	1,00	875,00	875,00
195		<i>Intrerupator cu pirghie basculant VR32-100, 250A, 380V, IP33</i>	<i>buc</i>			325,00 0,00
	9888887686575 674	<i>Intrerupator cu pirghie basculant VR32-100, 250A, 380V, IP33</i>	<i>buc</i>	1,00	325,00	325,00
196		<i>Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 25 kA, 50/60Hz, curent 80 A</i>	<i>buc</i>			325,00 0,00
	9887665675000 0000	<i>Intrerupator automat de tip VA 88-32, 3P, 25 kA, 50/60Hz, curent 80 A</i>	<i>buc</i>	1,00	325,00	325,00
197		<i>Intrerupator automat VA 47-100 3P 32A 400 V "C"</i>	<i>buc</i>			175,00 0,00
	9887665675000 09000	<i>Intrerupator automat VA 47-100 3P 32 A 400 V "C"</i>	<i>buc</i>	1,00	175,00	175,00
198		<i>Intrerupator automat VA 47-100 3P 25A 400 V "C"</i>	<i>buc</i>			325,00 0,00
	9887665600090 00	<i>Intrerupator automat VA 47-100 3P 25 A 400 V "C"</i>	<i>buc</i>	1,00	325,00	325,00
199		<i>Intrerupator automat VA 47-100 3P 20A 400 V "C"</i>	<i>buc</i>			325,00 0,00
	9876656000900 0	<i>Intrerupator automat VA 47-100 3P 20 A 400 V "C"</i>	<i>buc</i>	1,00	325,00	325,00
200		<i>Intrerupator automat VA 47-100 3P 100A 400 V "C"</i>	<i>buc</i>			175,00 0,00
	9998766560009 00900	<i>Intrerupator automat VA 47-100 3P 100 A 400 V "C"</i>	<i>buc</i>	1,00	175,00	175,00
201		<i>Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=100A</i>	<i>buc</i>			375,00 0,00
	9987778866564 4343221	<i>Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=100A</i>	<i>buc</i>	1,00	375,00	375,00
202		<i>Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=40A</i>	<i>buc</i>			375,00 0,00
	9987778834322 1544	<i>Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=40A</i>	<i>buc</i>	1,00	375,00	375,00
203		<i>Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=32A</i>	<i>buc</i>			375,00 0,00
	9987778834093 221544	<i>Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=32A</i>	<i>buc</i>	1,00	375,00	375,00

1	2	3	4	5	6	7
204		Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=20A	buc			375,00 0,00
	9987778834325	Separator de sarcina modular, Un=400V,3P,In=20A	buc	1,00	375,00	375,00
205		Intrerupator automat tripolar,caracteristica C,In=16A, U=400V, Icu=4.5kA	buc			375,00 0,00
	9987786756453 3234	Intrerupator automat tripolar,caracteristica C,In=16A, U=400V, Icu=4.5kA	buc	1,00	375,00	375,00
206		Intrerupator automat monopolar,caracteristica C,In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			45,00 0,00
	9998779867564 533234	Intrerupator automat monopolar,caracteristica C,In=6A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	45,00	45,00
207		Intrerupator automat monopolar,caracteristica C,In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			45,00 0,00
	9998779564533 0234	Intrerupator automat monopolar,caracteristica C,In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	45,00	45,00
208		Intrerupator automat monopolar,caracteristica C,In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			45,00 0,00
	9998795645330 234	Intrerupator automat monopolar,caracteristica C,In=16A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	45,00	45,00
209		Intrerupator automat monopolar,caracteristica B,In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc			45,00 0,00
	9998795645993 30234	Intrerupator automat monopolar,caracteristica B,In=10A, U=230V, Icu=4.5kA	buc	1,00	45,00	45,00
210		Intrerupator automat de curent diferentiat,bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A,30mA,Un=230V	buc			325,00 0,00
	9998745993302 34	Intrerupator automat de curent diferentiat,bipolar, cu caracteristica "AC", In=16A,30mA,Un=230V	buc	1,00	325,00	325,00
211		Bobina de declansare de tip PH32	buc			275,00 0,00
	9877867599997 566	Bobina de declansare de tip PH32	buc	1,00	275,00	275,00
212		Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR4.00B.03"	buc			6 525,00 0,00
	9814373868726 5873332	Contor electronic 5-120A, 380V, cl.0.5, de tip "ZMG 310 CR4.00B.03"	buc	1,00	6 525,00	6 525,00
213		Echipping pentru transmiterea	buc			6 725,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>datelor la distanta (Communication unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))</i>				0,00
	3987489217580000	<i>Echipament pentru transmiterea datelor la distanta (Communication unit for E650 E65C CU-U52 (UMTS))</i>	<i>buc</i>	1,00	6 725,00	6 725,00
214		<i>Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3m cable (ZMD))</i>	<i>buc</i>			2 350,00
	3374895565864	<i>Antena pentru transmiterea datelor la distanta (GSM antenna with magnetic foot and 3m cable (ZMD))</i>	<i>buc</i>	1,00	2 350,00	2 350,00
215		<i>Protectie la supratensiuni OIIC1-B/4P</i>	<i>buc</i>			2 000,00
	98237846872567843657	<i>Protectie la supratensiuni OIIC1-B/4P</i>	<i>buc</i>	1,00	2 000,00	2 000,00
216		<i>Contactator modular KM20-20, 20A , 230V</i>	<i>buc</i>			130,00
	9827384678567846387	<i>Contactator modular KM20-20, 20A , 230V</i>	<i>buc</i>	1,00	130,00	130,00
217		<i>Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V,2...100Lux, IP65</i>	<i>buc</i>			275,00
	92883684637648768	<i>Intrerupator crepuscular In=10A, Ue=230V,2...100Lux, IP65</i>	<i>buc</i>	1,00	275,00	275,00
218		<i>Sursa de alimentare UPS 5kVA, 4.5kW, 220V</i>	<i>buc</i>			52 024,00
	11128731223432	<i>Sursa de alimentare UPS 5kVA, 4.5kW, 220V</i>	<i>buc</i>	1,00	52 024,00	52 024,00
219		<i>Corp de iluminat ARTIC.OPL ECO LED 47W,3800Lm, IP54, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>			450,00
	92783198749387498	<i>Corp de iluminat ARTIC.OPL ECO LED 47W,3800Lm, IP54, 1200, 4000K sau similar dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>	1,00	450,00	450,00
220		<i>Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41,3800Lm, 4000K sau similar dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>			450,00
	9278319879493807498	<i>Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 34W, IP41,3800Lm,4000K sau similar dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>	1,00	450,00	450,00
221		<i>Corp de iluminat K LED 12W, IP65, 1650Lm,4000K sau similar dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>			450,00
	990786675645645353	<i>Corp de iluminat K LED 12W, IP65, 1650Lm,4000K sau similar dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>	1,00	450,00	450,00
222		<i>Corp de iluminat cu indicator sens de iesire, 3W,cu sursa autonoma</i>	<i>buc</i>			450,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>de alimentare</i>				
	998776532353	<i>Corp de iluminat cu indicator sens de iesire, 3W, cu sursa autonoma de alimentare</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>450,00</i>	<i>450,00</i>
223		<i>Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТПП-250-220/24</i>	<i>buc</i>			<i>875,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
	3825002046056 899	<i>Tablou cu transformator de coborire IP54, tensiunea primara 230V, tensiunea secundara 24V, puterea 250VA, de tip ЯТПП-250-220/24</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>875,00</i>	<i>875,00</i>
224		<i>Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h)mm cu capac IP44</i>	<i>buc</i>			<i>633,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
	0009887876767 86	<i>Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h)mm cu capac IP44</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>633,00</i>	<i>633,00</i>
		4. № 2-14. SI 4.1. Lucrari de constructie				
225	<i>RpCU05F1</i>	<i>Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat</i>	<i>buc</i>			<i>35,69</i> <hr/> <i>35,69</i>
	7122050013400	<i>Zidar</i>	<i>h-om</i>	<i>0,06</i>	<i>84,97</i>	<i>5,10</i>
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	<i>0,36</i>	<i>84,97</i>	<i>30,59</i>
226	<i>RpCU05I1</i>	<i>Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat</i>	<i>buc</i>			<i>63,73</i> <hr/> <i>63,73</i>
	7122050013400	<i>Zidar</i>	<i>h-om</i>	<i>0,10</i>	<i>84,97</i>	<i>8,50</i>
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	<i>0,65</i>	<i>84,97</i>	<i>55,23</i>
227	<i>RpCU07A</i>	<i>Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari</i>	<i>buc</i>			<i>14,74</i> <hr/> <i>12,75</i>
	7122050013400	<i>Zidar</i>	<i>h-om</i>	<i>0,07</i>	<i>84,97</i>	<i>5,95</i>
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	<i>0,08</i>	<i>84,97</i>	<i>6,80</i>
	2653102100830	<i>Ipsos pentru constructii tip A</i>	<i>kg</i>	<i>0,22</i>	<i>2,80</i>	<i>0,62</i>
	1421102200513	<i>Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm</i>	<i>m3</i>	<i>0,001</i>	<i>460,00</i>	<i>0,46</i>
	4100116202818	<i>Apa pentru mortare si betoane</i>	<i>m3</i>	<i>0,005</i>	<i>8,00</i>	<i>0,04</i>
	2952270003817	<i>Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,01</i>	<i>35,00</i>	<i>0,35</i>
	2922140006703	<i>Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,015</i>	<i>35,00</i>	<i>0,53</i>
		4.2. Lucrari de montare 4.2.1. Semnalizarea de incendiu				
228	<i>10-08-001-04</i>	<i>Aparate receptoare: Dispozitiv "SI" pentru: 4 raze</i>	<i>buc</i>			<i>947,45</i> <hr/> <i>934,67</i>
	<i>1</i>	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	<i>11,00</i>	<i>84,97</i>	<i>934,67</i>

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,003	25,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,03	25,00	0,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,29	35,00	10,15
229	10-08-001-07	Montare Modul de expansiune de 8 zone (de tip SmartLine/8Z)	10 buc			1 113,16 1 104,61
	1	Muncitor	h-om	13,00	84,97	1 104,61
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	25,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,02	25,00	0,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
230	10-08-001-07	Montare Modul de comunicare RS485 (de tip SmartLineLOG/EXP)	10 buc			1 113,16 1 104,61
	1	Muncitor	h-om	13,00	84,97	1 104,61
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	25,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,02	25,00	0,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
231	10-08-001-07	Montare Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente (de tip SmartLAN/485)	10 buc			1 113,16 1 104,61
	1	Muncitor	h-om	13,00	84,97	1 104,61
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	25,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,02	25,00	0,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
232	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control	buc			431,64 424,85
	1	Muncitor	h-om	5,00	84,97	424,85
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	25,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,016	25,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,13	35,00	4,55
233	08-03-575-1	Dispozitiv - Acumulator	buc			97,37 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,12	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	550,00	1,10
234	08-03-575-1	Dispozitiv - Radioemitor de tip ATS-100	buc			97,37 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,12	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	55,00	1,10

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	0,002	550,00	1,10
235	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum	buc			177,21 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,00	84,97	169,94
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	2 800,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	25,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	6,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,005	25,00	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
236	08-03-591-3	Declansator manual de alarma de incendiu, 0.05/40 mA (IC0020)	100 buc			6 517,60 6 457,72
	1	Muncitor	h-om	76,00	84,97	6 457,72
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76	0,50	4,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	550,00	55,00
237	08-03-593-10	Semnalizator 0,01/200 mA, 90dB	100 buc			8 988,73 8 344,05
	1	Muncitor	h-om	98,20	84,97	8 344,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	6,00	24,48
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,21	20,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,12	550,00	616,00
238	10-02-050-04	Instalarea Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc			8,50 8,50
	1	Muncitor	h-om	0,10	84,97	8,50
239	08-03-575-1	Dispozitiv - Roleu cu 4 contacte (de tip P3K-77/4)	buc			97,37 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,12	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	550,00	1,10
240	10-08-001-07	Montare Panou Informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 (de tip SmartLetUSee/LCD-lite repeaters, INIM)	10 buc			1 113,16 1 104,61
	1	Muncitor	h-om	13,00	84,97	1 104,61
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	25,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	6,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,02	25,00	0,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	35,00	5,60
241	10-08-019-01	Utilaj divers - Cutie de jonciune pentru conectarea echipamentelor la sfirsitul trenului	buc			42,65 42,48

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,50	84,97	42,48
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00005	2 800,00	0,14
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	2 000,00	0,02
242		Cutie de jonctiune pentru conectarea echipamentelor la sfirstitul terenului	buc			4,00 0,00
	1384798265738 8	Cutie de jonctiune pentru conectarea echipamentelor la sfirstitul terenului	buc	1,00	4,00	4,00
243	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 274,50 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,80	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	4,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	0,30	0,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	0,30	2,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	550,00	60,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	35,00	169,40
244		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m			5,34 0,00
	9833478665763 8276666	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	1,00	5,34	5,34
245	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60 mm , inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			4 788,40 1 562,60
	1	Muncitor	h-om	18,39	84,97	1 562,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,00	55,00	55,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,00	0,60	180,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	102,00	24,60	2 509,20
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,88	35,00	240,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,88	35,00	240,80
246	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu sectiunea 100x60 mm , inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	100 m			6 744,22 1 727,44
	1	Muncitor	h-om	20,33	84,97	1 727,44
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,40	55,00	77,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,00	0,60	240,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	102,00	40,84	4 165,68
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,63	35,00	267,05
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,63	35,00	267,05
247	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m			493,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm²</i>				476,68
	<i>1</i>	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	<i>5,61</i>	<i>84,97</i>	<i>476,68</i>
	<i>1019852</i>	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	<i>0,02</i>	<i>75,00</i>	<i>1,50</i>
	<i>5009041</i>	<i>Dispozitiv de stringere - ramificare</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,31</i>	<i>3,00</i>	<i>0,93</i>
	<i>5009056</i>	<i>Capace de izolatie</i>	<i>10 buc</i>	<i>0,80</i>	<i>0,30</i>	<i>0,24</i>
	<i>5009061</i>	<i>Fisa de izolatie</i>	<i>buc</i>	<i>12,20</i>	<i>0,30</i>	<i>3,66</i>
	<i>5009140</i>	<i>Fise de conexiune</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,05</i>	<i>30,00</i>	<i>1,50</i>
	<i>5009500</i>	<i>Fise de marcare</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,02</i>	<i>30,00</i>	<i>0,60</i>
	<i>5440089</i>	<i>Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCPIIT", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv</i>	<i>kg</i>	<i>0,16</i>	<i>20,00</i>	<i>3,20</i>
	<i>021102</i>	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,01</i>	<i>550,00</i>	<i>5,50</i>
248		<i>Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=0,8mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp</i>	<i>m</i>			<i>8,71</i> <hr/> <i>0,00</i>
	<i>8394627856485 86348</i>	<i>Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=0,8mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x0.8 mmp</i>	<i>m</i>	<i>1,025</i>	<i>8,50</i>	<i>8,71</i>
249		<i>Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,0 mmp</i>	<i>m</i>			<i>10,25</i> <hr/> <i>0,00</i>
	<i>0839462785648 586348</i>	<i>Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,0 mmp</i>	<i>m</i>	<i>1,025</i>	<i>10,00</i>	<i>10,25</i>
250	<i>08-02-412-2</i>	<i>Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm²</i>	<i>100 m</i>			<i>595,33</i> <hr/> <i>572,70</i>
	<i>1</i>	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	<i>6,74</i>	<i>84,97</i>	<i>572,70</i>
	<i>1019852</i>	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	<i>0,02</i>	<i>75,00</i>	<i>1,50</i>
	<i>5009041</i>	<i>Dispozitiv de stringere - ramificare</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,31</i>	<i>3,00</i>	<i>0,93</i>
	<i>5009056</i>	<i>Capace de izolatie</i>	<i>10 buc</i>	<i>0,80</i>	<i>0,30</i>	<i>0,24</i>
	<i>5009061</i>	<i>Fisa de izolatie</i>	<i>buc</i>	<i>12,20</i>	<i>0,30</i>	<i>3,66</i>
	<i>5009140</i>	<i>Fise de conexiune</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,05</i>	<i>30,00</i>	<i>1,50</i>
	<i>5009500</i>	<i>Fise de marcare</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,02</i>	<i>30,00</i>	<i>0,60</i>

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCΘИИ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,16	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	550,00	11,00
251		Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,5 mmp	m			12,30 0,00
	0839946278856 4858634	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,5 mmp	m	1,025	12,00	12,30
252		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4, 24 AWG, Cat.5e	m			6,66 0,00
	8937825666673 67	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4, 24 AWG, Cat.5e	m	1,025	6,50	6,66
253	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			318,73 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,32	84,97	197,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,03	75,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	550,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	550,00	55,00
		4.2.2. Sistema evacuare fum				
254	10-08-001-12	Aparate receptoare: Panou control	buc			686,55 679,76
	1	Muncitor	h-om	8,00	84,97	679,76
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	25,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,016	25,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,13	35,00	4,55
255	10-08-003-03	Bloc de alimentare si control	buc			431,64 424,85
	1	Muncitor	h-om	5,00	84,97	424,85
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	2 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	25,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30	6,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,016	25,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,13	35,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
256	08-03-575-1	Dispozitiv - Acumulator	buc			97,37 ----- 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,12	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	550,00	1,10
257	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, montare aparenta	100 buc			3 602,94 ----- 3 356,32
	1	Muncitor	h-om	39,50	84,97	3 356,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	6,00	6,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	550,00	16,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	35,00	224,00
258	08-01-057-3	Dispozitive de actionare pentru deschidere ferestre la desfumare, cu o tija , cu servomotor 24V	buc			900,17 ----- 796,17
	1	Muncitor	h-om	9,37	84,97	796,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,25	55,00	68,75
	1019852	Vopsea	kg	0,03	75,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,06	550,00	33,00
259	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 274,58 ----- 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,80	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	4,29
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	0,30	0,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	0,30	2,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	550,00	60,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	35,00	169,40
260		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m			5,34 ----- 0,00
	9950459966699	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	1,00	5,34	5,34
261	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtumuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			595,33 ----- 572,70
	1	Muncitor	h-om	6,74	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,02	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	3,00	0,93
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	0,30	0,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCΘΠΠ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,16	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	550,00	11,00
262		Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,5 mmp	m			12,30 0,00
	0839946278856 4858634	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=1,0mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x2x1,5 mmp	m	1,025	12,00	12,30
263		Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=0,8mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x4x0.8 mmp	m			8,71 0,00
	8946278564858 6348	Cablu pentru semnalizarea antiincendiu, cu 2 conductori, cu sectiunea S=0,8mmp, respecte standardul national- GOCT 31565-2012 (-H2(A)-FRHF), cu o limita de rezistenta la foc de cel putin 30 minute, FE180 E30 - JE-H(St)H-1x4x0.8 mmp	m	1,025	8,50	8,71
		4.3. Utilaj 4.3.1. Semnalizarea de incendiu				
264		Panou de incendiu- centrala de detectie de incendiu cu 4 zone de securitatea , cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio cu RIP de tip SmartLine 036-04 sau similara in cofret din metal culoare rosie, cu usa din sticla, cu cheie	buc			4 250,00 0,00
	3333332448257 42787	Panou de incendiu- centrala de detectie de incendiu cu 4 zone de securitatea , cu iesire pentru sirena si pentru transmitator radio cu RIP de tip SmartLine 036-04 sau similara in cofret din metal culoare rosie, cu usa din sticla, cu cheie	buc	1,00	4 250,00	4 250,00
265		Modul de expansiune de 8 zone de tip SmartLine/8Z sau similar	buc			4 252,00 0,00
	4444583429589 286958	Modul de expansiune de 8 zone de tip SmartLine/8Z sau similar	buc	1,00	4 252,00	4 252,00
266		Modul de comunicare RS485 de sau similar	buc			850,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4444958340295 8928695	Modul de comunicare RS485 de sau similar	buc	1,00	850,00	850,00
267		Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente de tip SmartLan/485 sau similar	buc			850,00 0,00
	7438478657634 7	Modul pentru memorie cu 2000 de evenimente de tip SmartLan/485 sau similar	buc	1,00	850,00	850,00
268		Acumulator 12 V, 17A/h	buc			300,00 0,00
	3875548567866 66676	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,00	300,00	300,00
269		Radioemitor de tip ATS-100 sau similar	buc			950,00 0,00
	3984678658768 68	Radioemitor de tip ATS-100 sau similar	buc	1,00	950,00	950,00
270		Sursa de alimentare 12V, 7,0A	buc			1 250,00 0,00
	2896432978567 846786	Sursa de alimentare 12V, 7,0	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
271		Acumulator 12V, 7A/h	buc			300,00 0,00
	3892478756746 59	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,00	300,00	300,00
272		Detector de fum, 0.09/40 mA de tip ID100 sau similar cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc			165,00 0,00
	3498725847485 666	Deetector de fum, 0.09/40 mA de tip ID100 sau similar cu soclu pentru detectoare si cutie suplimentara pentru instalarea detectoarele	buc	1,00	165,00	165,00
273		Declansator manual de alarma de incendiu, adresabil de tip IC0020 sau similar	buc			165,00 0,00
	389482657467	Declansator manual de alarma de incendiu, adresabil de tip IC0020 sau similar	buc	1,00	165,00	165,00
274		Sirena, 0,05/46 mA, 90dB de tip IS0020RE sau similara	buc			195,00 0,00
	3984378256874 6578467	Sirena, 0,05/46 mA, 90dB de tip IS0020RE sau similara	buc	1,00	195,00	195,00
275		Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc			450,00 0,00
	2984637868765 864	Indicator LED extern, pentru conectarea cu detector sub tavan suspendat	buc	1,00	450,00	450,00
276		Roleu cu 4 contacte de tip P3K-77/4 sau similar	buc			175,00 0,00
	9384687265746	Roleu cu 4 contacte de tip P3K-77/4 sau	buc	1,00	175,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
	76	similar				
277		Panou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters sau similar	buc			4 750,00 0,00
	384789258445	anou informativ pentru dublarea semnalele in blocul 1 de tip SmartLetUSee/LCD-Lite repeaters sau similar	buc	1,00	4 750,00	4 750,00
278		Panou din metal, rosu, cu usa din sticla, cu cheie, pentru instalarea panou de incendiu	buc			1 250,00 0,00
	2983687468726 58748	Panou din metal, rosu, cu usa din sticla, cu cheie, pentru instalarea panou de incendiu	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
279		Sursa de alimentare 24 V, 4,0 A	buc			1 500,00 0,00
	8892783426487 62788	Sursa de alimentare 24 V, 4,0 A	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
280		Acumulator 12V, 17A/h	buc			300,00 0,00
	9346872478667 7777767	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,00	300,00	300,00
		4.3.2. Sistema evacuare fum				
281		Controler pentru deschiderea si inchiderea 3 ferestre in timpul unui incendiu, U=24V,I=4A, in cutie protectie, cu administrarea conectorii de tip C-SV 4A, "ULTRAFLEX CONTROL SYSTEMS" cu sincronizator sau analog sau similar dupa caracteristici	buc			450,00 0,00
	8762178463265 43666	Controler pentru deschiderea si inchiderea 3 ferestre in timpul unui incendiu, U=24V,I=4A, in cutie protectie, cu administrarea conectorii de tip C-SV 4A, "ULTRAFLEX CONTROL SYSTEMS" cu sincronizator sau analog sau similar dupa caracteristici	buc	1,00	450,00	450,00
282		Sursa de alimentare U=24V, 4A	buc			1 500,00 0,00
	2896478567784 6786	Sursa de alimentare U=24V, 4A	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
283		Acumulator 12V, 17A/h	buc			300,00 0,00
	8838924787567 4659	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,00	300,00	300,00
284		Intrerupator instalatie deschisa pentru deschidere si inchidere manuala, cu 1 clapa, IP20	buc			45,00 0,00
	9453969544689	Intrerupator instalatie deschisa pentru deschidere si inchidere manuala, cu 1	buc	1,00	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>clapa, IP20</i>				
285		<i>Actionare electrica cu cremaliera si pinion de tip RACK MAX 650-350, 24V</i>	<i>buc</i>			<u>650,00</u> 0,00
	325566678776	<i>Actionare electrica cu cremaliera si pinion de tip RACK MAX 650-350, 24V</i>	<i>buc</i>	1,00	650,00	650,00
		5. № 2-1-5 TS 5.1. Lucrari de montare				
286	10-06-037-05	<i>Dulap de perete RACK19" 12U</i>	<i>buc</i>			<u>182,24</u> 175,04
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	2,06	84,97	175,04
	1012206	<i>Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm</i>	<i>10 buc</i>	1,20	6,00	7,20
287	10-03-013-05 <i>aplicat</i>	<i>Router,Comutator de acces</i>	<i>buc</i>			<u>574,47</u> 574,40
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	6,76	84,97	574,40
	5220076	<i>Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"</i>	<i>kg</i>	0,003	25,00	0,07
288	10-04-030-01	<i>Patch-panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module 24xRJ45, 19", 1U</i>	<i>buc</i>			<u>84,97</u> 84,97
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,00	84,97	84,97
289	10-04-030-01	<i>Cable management 1U (Cable organizer), orizontal</i>	<i>buc</i>			<u>84,97</u> 84,97
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,00	84,97	84,97
290	10-04-030-01	<i>PDU(Power distribution unit)</i>	<i>buc</i>			<u>84,97</u> 84,97
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,00	84,97	84,97
291	10-04-030-01	<i>UPS</i>	<i>buc</i>			<u>84,97</u> 84,97
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,00	84,97	84,97
292	10-04-030-01	<i>ODF Patch-Panel 19", 1U</i>	<i>buc</i>			<u>84,97</u> 84,97
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,00	84,97	84,97
293	10-02-051-03	<i>Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Adapter LC duplex + Fiber Optic Pigtail LC/LC</i>	<i>100 buc</i>			<u>348,38</u> 348,38
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	4,10	84,97	348,38
294	10-04-030-01	<i>Transceiver LC SR, SFP, Single Mode</i>	<i>buc</i>			<u>84,97</u> 84,97
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,00	84,97	84,97
295	10-02-051-03	<i>Punti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord FTP</i>	<i>100 buc</i>			<u>348,38</u> 348,38
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	4,10	84,97	348,38
296	10-04-066-07	<i>Aparataj de perete: Priza RJ-45</i>	<i>buc</i>			<u>85,07</u>

1	2	3	4	5	6	7
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,00	84,97	84,97
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	2,20	0,03
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,002	25,00	0,05
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЦЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,001	20,00	0,02
297		Priza cu 2 module RJ45 cat.5e-rama cutie si support	buc			45,00
						0,00
	2634783247626	Priza cu 2 module RJ45 cat.5e- rama cutie si support	buc	1,00	45,00	45,00
298	08-03-601-1	Tablou de pardosea cu capac	buc			403,51
						380,67
	1	Muncitor	h-om	4,48	84,97	380,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,04	6,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,02	75,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	30,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	550,00	11,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,28	35,00	9,80
299	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 274,48
						2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,80	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	4,18
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	0,30	0,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	0,30	2,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	550,00	60,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	35,00	169,40
300		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m			5,34
						0,00
	264325475555555567	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20mm	m	1,00	5,34	5,34
301	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu sectiunea 60x60mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci , etc)	100 m			4 788,40
						1 562,60
	1	Muncitor	h-om	18,39	84,97	1 562,60
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,00	55,00	55,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,00	0,60	180,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	102,00	24,60	2 509,20
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,88	35,00	240,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,88	35,00	240,80
302	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtumuri metalice pozate:	100 m			595,33
						572,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm²</i>				
	<i>1</i>	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	<i>6,74</i>	<i>84,97</i>	<i>572,70</i>
	<i>1019852</i>	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	<i>0,02</i>	<i>75,00</i>	<i>1,50</i>
	<i>5009041</i>	<i>Dispozitiv de stringere - ramificare</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,31</i>	<i>3,00</i>	<i>0,93</i>
	<i>5009056</i>	<i>Capace de izolatie</i>	<i>10 buc</i>	<i>0,80</i>	<i>0,30</i>	<i>0,24</i>
	<i>5009061</i>	<i>Fisa de izolatie</i>	<i>buc</i>	<i>12,20</i>	<i>0,30</i>	<i>3,66</i>
	<i>5009140</i>	<i>Fise de conexiune</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,05</i>	<i>30,00</i>	<i>1,50</i>
	<i>5009500</i>	<i>Fise de marcare</i>	<i>100 buc</i>	<i>0,02</i>	<i>30,00</i>	<i>0,60</i>
	<i>5440089</i>	<i>Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICOMIT", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv</i>	<i>kg</i>	<i>0,16</i>	<i>20,00</i>	<i>3,20</i>
	<i>021102</i>	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	<i>0,02</i>	<i>550,00</i>	<i>11,00</i>
303		<i>Cablu cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG,solid,HF (conformSTAS 3165-2012)</i>	<i>m</i>			<i>6,50</i> <hr/> <i>0,00</i>
	<i>9786785765675556</i>	<i>Cablu cat.5e cu conductoare din cupru 4x2, ecranat, 24 AWG,solid,HF (conformSTAS 3165-2012)</i>	<i>m</i>	<i>1,00</i>	<i>6,50</i>	<i>6,50</i>
304	<i>10-02-051-01</i>	<i>Punti de conexiune de cablu HDMI, lungime: pina la 6 m</i>	<i>100 buc</i>			<i>2 039,28</i> <hr/> <i>2 039,28</i>
	<i>1</i>	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	<i>24,00</i>	<i>84,97</i>	<i>2 039,28</i>
305	<i>10-02-051-02</i>	<i>Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=14</i>	<i>100 buc</i>			<i>2 498,12</i> <hr/> <i>2 498,12</i>
	<i>1</i>	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	<i>2,10</i>	<i>84,97</i>	<i>2 498,12</i>
		5.2. Utilaj				
306		<i>Dulap cu fixare pe perete, asamblat 12U, 600x800mm, 19" gri, livrat dezamblat, usa din sticla (sarcina pina la 100kg,2 perechi de sine nezincate), polite 19" p/u fixarea echipamentului, laterale sunt detasabile cu lacata, cu elementele de fixare incluse in set.</i>	<i>buc</i>			<i>1 250,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
	<i>98867143863278463268</i>	<i>Dulap cu fixare pe perete, asamblat 12U, 600x800mm, 19"</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>1 250,00</i>	<i>1 250,00</i>
307		<i>Router pentru administrarea retea LAN,cu min. 1 SFP 1 Gbps + cu 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps;min 512 Mb NAND; cu modul wireless 802.11b/g/n/ax,P.el.=max. 50 W (de tip Mikrotik, L009UiGS-2HaxD-IN sau similar)</i>	<i>buc</i>			<i>0,00</i> <hr/> <i>0,00</i>
	<i>88767834672356645</i>	<i>Router pentru administrarea retea LAN,cu min. 1 SFP 1 Gbps + cu 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps;min 512 Mb</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>2 750,00</i>	

1	2	3	4	5	6	7
		<i>NAND; cu modul wireless 802.11b/g/n/ax, P.el.=max. 50 W (de tip Mikrotik, L009UiGS-2HaxD-IN sau similar)</i>				
308		<i>Comutator de acces, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps; 19", 1U; P.el.=max. 40W (de tip Mikrotik, CSS326-24G-2S+RM sau similar)</i>	<i>buc</i>			<i>3 340,00 0,00</i>
	<i>0394893729875 789</i>	<i>Comutator de acces, cu min. 24 RJ-45 auto-negotiating 1 Gbps; 19", 1U; P.el.=max. 40W (de tip Mikrotik, CSS326-24G-2S+RM sau similar)</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>3 340,00</i>	<i>3 340,00</i>
309		<i>Patch-panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module 24xRJ45, 19" 1U</i>	<i>buc</i>			<i>880,00 0,00</i>
	<i>8372482543553 69</i>	<i>Patch=panel modular Cat5e FTP, complet echipata cu module 24xRJ45, 19" 1U</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>880,00</i>	<i>880,00</i>
310		<i>Cable management 1U (Cable organizer), orizontal</i>	<i>buc</i>			<i>200,00 0,00</i>
	<i>9877867667676 76786</i>	<i>Cable management 1U (Cable organizer), orizontal</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>200,00</i>	<i>200,00</i>
311		<i>PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ</i>	<i>buc</i>			<i>425,00 0,00</i>
	<i>9886677775665 4565553</i>	<i>PDU (Power distribution unit), 1U, 16A, 200-240V, 50/60Hz, Out-min. 4xCEE 7/3, In-UPS plug 1xIEC 14, montare orizontala pentru 19" rack, cu butonul de siguranta in set cu cabluri pentru conectarea utilajului activ</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>425,00</i>	<i>425,00</i>
312		<i>UPS RM 19", 2U, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V</i>	<i>buc</i>			<i>18 000,00 0,00</i>
	<i>8977766756456 47765</i>	<i>UPS RM 19", 2U, 1000VA/900W, 3 x IEC C13 sockets, Single Phase 220V/230V/240V</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>18 000,00</i>	<i>18 000,00</i>
313		<i>ODF Patch-Panel 19", 1U</i>	<i>buc</i>			<i>200,00 0,00</i>
	<i>2394723878465 78467</i>	<i>ODF Patch-Panel 19", 1U</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>200,00</i>	<i>200,00</i>
314		<i>Adapter LC duplex</i>	<i>buc</i>			<i>30,00 0,00</i>
	<i>9868765675675 75</i>	<i>Adapter LC duplex</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>30,00</i>	<i>30,00</i>
315		<i>Fiber Optic Pigtail LC</i>	<i>buc</i>			<i>75,00 0,00</i>
	<i>9923876487368</i>	<i>Fiber Optic Pigtail LC</i>	<i>buc</i>	<i>1,00</i>	<i>75,00</i>	<i>75,00</i>

1	2	3	4	5	6	7
	7468					
316		Fiber Patch Cord LC/LC 1,0m	buc			275,00 0,00
	9867867567564 543332	Fiber Patch Cord LC/LC 1,0m	buc	1,00	275,00	275,00
317		Transceiver compatibil cu comutator 01 si cu router, LC SR,SFP,Single Mode	buc			350,00 0,00
	8665432123456	Transceiver compatibil cu comutator 01 si cu router, LC SR,SFP,Single Mode	buc	1,00	350,00	350,00
318		Cablu Patch Cord 0,5m, cupru,FTP Cat.5e	buc			75,00 0,00
	8768767567564 32	Cablu Patch Cord 0,5m, cupru,FTP Cat.5e	buc	1,00	75,00	75,00
319		Cablu Patch Cord 2.0m, cupru,FTP Cat.6	buc			150,00 0,00
	8768767575643 2	Cablu Patch Cord 2.0m, cupru,FTP Cat.6	buc	1,00	150,00	150,00
320		Cablu HDMI v1.4 (4k/30Hz),L=20.0m, AWG:24 (0.511 mm), Two filters, Max. video resolution 4096x2160	buc			1 450,00 0,00
	9866755432123 456	Cablu HDMI v1.4 (4k/30Hz),L=20.0m, AWG:24 (0.511 mm), Two filters, Max. video resolution 4096x2160	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
321		Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc			760,00 0,00
	8766665646467 8798	Doza de pardoseala la nivel, pentru 6 module, 199x276x100(h) mm cu capac IP44	buc	1,00	760,00	760,00
		6. № 2-1-6 Utilaj iluminare, sonorizare, fundal 6.1. Lucrari de montare 6.1.1. Utilaj sofite si iluminare scena				
322	08-03-633-10	Reglatori electrici: Consola control lumini Zero88 FLXS48	buc			2 278,20 2 260,20
	1	Muncitor	h-om	26,60	84,97	2 260,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,60	30,00	18,00
323	08-03-636-1	Armatura scenica de iluminat: sofita (rama-iluminare) cu patru camere	buc			707,80 707,80
	1	Muncitor	h-om	8,33	84,97	707,80
324	08-03-642-1	Splitter FL DMX 8	m			1 756,88 1 741,88
	1	Muncitor	h-om	20,50	84,97	1 741,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,50	30,00	15,00
325	08-03-636-3	Armatura scenica de iluminat: proiector, putere, pina la 3 kW	buc			552,30 552,30
	1	Muncitor	h-om	6,50	84,97	552,30

1	2	3	4	5	6	7
326	10-02-051-01	Punti de conexiune Cablu DMX 120 Ohm cu Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR 3, lungime: pina la 6 m	100 buc			2 039,28 2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,00	84,97	2 039,28
		6.1.2. Echipament sonorizare				
327	10-04-064-01	Aparataj de masa: Mixer digital Midas M32R LIVE	buc			254,91 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,00	84,97	254,91
328	10-04-066-06	Aparataj de perete: Boxa activa + Fixatoare pentru boxe	buc			510,82 509,82
	1	Muncitor	h-om	6,00	84,97	509,82
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,05	20,00	1,00
329	10-04-066-06	Aparataj de perete: Subwoofer activ	buc			510,82 509,82
	1	Muncitor	h-om	6,00	84,97	509,82
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,05	20,00	1,00
330	10-02-051-01	Punti de conexiune Cablu audio Klotz MY206SW cu Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu), lungime: pina la 6 m	100 buc			2 039,28 2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,00	84,97	2 039,28
331	10-02-051-02	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=26	100 buc			4 639,36 4 639,36
	1	Muncitor	h-om	2,10	84,97	4 639,36
332	10-02-051-01	Punti de conexiune de Cablu multicolor cu Fise XLR Neutrik, lungime: pina la 6 m	100 buc			2 039,28 2 039,28
	1	Muncitor	h-om	24,00	84,97	2 039,28
333	10-02-051-02	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Se adauga pentru fiecare 1 m supra 6 m K=6.5	100 buc			1 159,84 1 159,84
	1	Muncitor	h-om	2,10	84,97	1 159,84
334	10-04-101-13	Trapa pentru multicolor	buc			594,79 594,79
	1	Muncitor	h-om	7,00	84,97	594,79
		6.1.3. Fundal scena				
335	CK32A	Instalarea Pinza ignifuga cu greutatea specifica <=500gr/m2, conform	m2			34,84 34,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,41	84,97	34,84
336	08-03-637-1	Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal	buc			1 435,99 1 435,99

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,90	84,97	1 435,99
		6.2. Utilaj				
		6.2.1. Utilaj sofite si iluminare scena				
337		Consola control lumini Zero88 FLXS48	КОМПЛ.			135 000,00 0,00
	8666866675657 65765	Consola control lumini Zero88 FLXS48	КОМПЛ.	1,00	135 000,00	135 000,00
338		Bara teatrala orizontala FL D1215 MP24 5800	КОМПЛ.			10 800,00 0,00
	8678756655757 4	Bara teatrala orizontala FL D1215 MP24 5800	КОМПЛ.	1,00	10 800,00	10 800,00
339		Distribuitoar teatral p-u bara FL SB1215 6/6 ABC DMX MP24	КОМПЛ.			10 800,00 0,00
	9867856444675 87	Distribuitoar teatral p-u bara FL SB1215 6/6 ABC DMX MP24	КОМПЛ.	1,00	10 800,00	10 800,00
340		Splitter FL DMX 8	КОМПЛ.			4 000,00 0,00
	9089765475856 74576	Splitter FL DMX 8	КОМПЛ.	1,00	4 000,00	4 000,00
341		Proiector teatral de profil LED 200,20-45* (3300K)	КОМПЛ.			4 000,00 0,00
	8976567865786 575	Proiector teatral de profil LED 200,20-45* (3300K)	КОМПЛ.	1,00	4 000,00	4 000,00
342		Proiector teatral LED 100 COB CW/WW, cu voliera	КОМПЛ.			5 500,00 0,00
	9876655324222 2222	Proiector teatral LED 100 COB CW/WW, cu voliera	КОМПЛ.	1,00	5 500,00	5 500,00
343		Proiector teatral LED PAR 18x12W RGBWAI IP65 400Hz Filker Free	КОМПЛ.			5 500,00 0,00
	2843947777777 77	Proiector teatral LED PAR 18x12W RGNWAI IP65 400Hz Filker Free	КОМПЛ.	1,00	5 500,00	5 500,00
344		Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR 3	КОМПЛ.			50,00 0,00
	9878657645768 7576756	Fise DMX (tata/mama pe cablu) Neutrik XLR 3	КОМПЛ.	1,00	50,00	50,00
345		Cablu DMX 120 Ohm	m			45,00 0,00
	9993453546597 8654356	Cablu DMX 120 Ohm	m	1,00	45,00	45,00
		6.2.2. Echipament sonorizare				
346		Mixer digital Midas M32R LIVE	КОМПЛ.			50 000,00 0,00
	9888328736746 63248	Mixer digital Midas M32R LIVE	КОМПЛ.	1,00	50 000,00	50 000,00
347		Boxa activa Turbosound iQ15 cu Fixatoare pentru boxe Turbosound iQ15	КОМПЛ.			18 700,00 0,00
	9998767876567	Boxa activa Turbosound iQ15 cu	КОМПЛ.	1,00	18 700,00	18 700,00

1	2	3	4	5	6	7
	6543222	Fixatoare pentru boxe Turbosound iQ15				
348		Subwoofer activ Turbosound iQ18	КОМПЛ.			30 000,00 0,00
	9998767876576 5432222	Subwoofer activ Turbosound iQ18	КОМПЛ.	1,00	30 000,00	30 000,00
349		Cablu audio Klotz MY206SW (p-u boxe)	m			40,00 0,00
	9876543212345 6786575	Cablu audio Klotz MY206SW (p-u boxe)	m	1,00	40,00	40,00
350		Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) (p-u boxe)	КОМПЛ.			50,00 0,00
	9978765765432 222212	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu) (p-u boxe)	КОМПЛ.	1,00	50,00	50,00
351		Cablu multicolor (p-u microfoane pe scena)	m			50,00 0,00
	9876543892123 4567865	Cablu multicolor (p-u microfoane pe scena)	m	1,00	50,00	50,00
352		Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu)	КОМПЛ.			50,00 0,00
	9976576549322 22212	Fise XLR Neutrik (mama/tata pe cablu)	КОМПЛ.	1,00	50,00	50,00
353		Trapa pentru multicolor	КОМПЛ.			10 000,00 0,00
	9997657654932 222212	Trapa pentru multicolor	КОМПЛ.	1,00	10 000,00	10 000,00
		6.2.3. Fundal scena				
354		Pinza ignifuga cu greutatea specifica <= 500 gr/m2, conform standartelor DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867. Plentitudine 100%	m2			350,00 0,00
	2297437281756 43824	Pinza ignifuga cu greutatea specifica <= 500 gr/m2, conform standartelor DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867. Plentitudine 100%	m2	1,00	350,00	350,00
355		Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal	КОМПЛ.			75 000,00 0,00
	9832652466666 66679	Sistem cortina HallStage UK (suprapus) 12m, cu motor, remote control. Bare metal p-u arlekin si fundal	КОМПЛ.	1,00	75 000,00	75 000,00

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)