

# Lucrari de reparatie capitala a salii festive a Gimnaziului Mihai Viteazu mun. Straseni

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Lucrari de reparatie capitala a salii festive a Gimnaziului "Mihai Viteazu" mun. Straseni

Valoarea de deviz 966 730,382 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Sala festiva</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	12,000	47,451 47,451	569,414 569,414
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	8,900	21,202 21,202	188,694 188,694
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	486,000	14,430 13,630	7 012,786 6 623,986
4	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	202,000	29,509 27,259	5 960,858 5 506,358
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc scena	m2	72,000	12,306 11,106	886,004 799,604
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	1,200	687,680 681,480	825,216 817,776
7	RpIC18A1	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,050	m	36,000	32,554 15,649	1 171,957 563,357
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	12,000	8,077	96,922

1	2	3	4	5	6	7
		pentru desfiintare			8,077	96,922
9	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	39,000	15,144 15,144	590,616 590,616
10	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	9,000	3,029 3,029	27,259 27,259
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>17 329,726 15 783,986</b>
		<b>1.2. Tavan</b>				
11	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	288,000	286,536 111,056	82 522,368 31 984,128
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>82 522,368 31 984,128</b>
		<b>1.3. Pereti</b>				
12	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,400	2 597,921 272,592	3 637,089 381,629
13	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	4,000	64,615 64,615	258,458 258,458
14	CL05A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv(sustinere perete despartitor scena)	t	0,430	25 920,821 757,319	11 145,953 325,647
15	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t	0,080	31 365,000 5 048,000	2 509,200 403,840
16	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate	t	0,510	1 364,839 368,504	696,068 187,937

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
17	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	34,000	321,869 123,186	10 943,544 4 188,326
18	CF03A	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca M 40-T si adaos de 100 kg ipsos la mc mortar(pereti cu denivelari considerabile k=2) K=2,000	m2	486,000	212,706 161,536	103 375,116 78 506,496
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	486,000	79,238 61,586	38 509,474 29 930,602
20	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	486,000	24,474 10,096	11 894,366 4 906,656
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	520,000	36,012 27,764	18 726,354 14 437,280
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	520,000	4,364 1,514	2 269,488 787,488
23	CK18B	Montarea baghetelor poliuretan 120x120mm	m	60,000	54,502 26,250	3 270,096 1 574,976
24	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos(culori coordonat cu beneficiarul)	m2	520,000	54,167 32,812	28 166,840 17 062,240
25	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime(Glafuri - Exterior)	m	54,000	28,046 25,240	1 514,502 1 362,960

1	2	3	4	5	6	7
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane(Glafuri - Exterior)	m2	10,800	119,108 75,014	1 286,366 810,154
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(Glafuri - Exterior)	m2	10,800	45,872 27,764	495,421 299,851
28	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime(Glafuri)	m	54,000	28,046 25,240	1 514,502 1 362,960
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane(Glafuri)	m2	10,800	119,108 75,014	1 286,366 810,154
30	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	10,800	54,170 32,812	585,032 354,370
31	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	486,000	47,525 37,860	23 096,910 18 399,960
32	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	58,000	29,240 24,533	1 695,941 1 422,931
33	CK35A	Diblu - Ancora cu cap inelar D10mm L120mm	buc	36,000	10,172 7,572	366,192 272,592
34	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: corniere metalice sustinere carniz	kg	36,000	25,192 10,601	906,905 381,629
35	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,036	1 366,667 368,778	49,200 13,276

1	2	3	4	5	6	7
36	CG06A aplic	Carniz plastic dublu pentru cortina	m	46,000	65,231 35,336	3 000,626 1 625,456
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>271 200,009 180 067,868</b>
		<b>1.4. Pardosea</b>				
37	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi (VR100x100x4)	kg	472,000	16,269 1,767	7 678,862 833,930
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	236,000	76,096 35,336	17 958,656 8 339,296
39	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 4cm (K=8) K=8,000	m2	236,000	102,241 48,461	24 128,829 11 436,749
40	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	236,000	328,433 96,366	77 510,292 22 742,452
41	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	60,000	74,853 42,908	4 491,180 2 574,480
		<b>Total Pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>131 767,819 45 926,907</b>
		<b>1.5. Scena</b>				
42	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,400	2 597,921 272,592	3 637,089 381,629
43	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate(scari si centura scena) inclusiv sprijinirile	m2	8,000	189,416 85,816	1 515,328 686,528
44	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	26,000	14,676 2,171	381,567 56,437

1	2	3	4	5	6	7
45	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	0,600	1 362,210 272,593	817,326 163,556
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,300	9 246,042 2 019,200	12 019,855 2 624,960
47	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	1,300	1 364,854 368,504	1 774,310 479,055
48	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,700	6 354,350 1 135,800	17 156,745 3 066,660
49	CG34A	Pardoseli din placi fibrolemnoase (Placaj laminat 21mm) *Corectie norma: materiale: doar placaj laminat 21mm (norma 1.05m2), utilaje excluse.	m2	55,000	311,768 80,768	17 147,240 4 442,240
50	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv), la pardoseli Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2	55,000	511,100 161,031	28 110,481 8 856,716
51	CG06A	Plinte din PVC fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m	22,000	65,231 35,336	1 435,082 777,392
52	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	12,000	453,800 194,600	5 445,605 2 335,205
53	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), *placi identice cu pardoseaua Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	7,500	364,464 83,292	2 733,479 624,690
		<b>Total Scena Inclusiv salariu</b>				<b>92 174,107 24 495,068</b>
		<b>1.6. Timplarie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
54	RpCQ01M aplicat	Demontarea si montarea ulterioara a ochiurilor de sticla la ferestre pentru reparatia glafurilor pe exterior (*corectie norma: doar manopera si utilaje)	m2	32,000	68,598 68,148	2 195,136 2 180,736
55	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1.5x2.3m; x2 buc)	m2	6,900	1 499,982 45,937	10 349,879 316,964
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>12 545,015 2 497,700</b>
		<b>1.7. Retea termica</b>				
56	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	74,000	99,966 22,716	7 397,484 1 680,984
57	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	24,000	76,972 10,601	1 847,323 254,419
58	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	24,000	81,980 15,144	1 967,520 363,456
59	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	144,000	23,134 14,134	3 331,354 2 035,354
60	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	12,000	60,928 17,668	731,136 212,016
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	24,000	48,649 7,572	1 167,576 181,728

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				
62	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	4,000	76,746 10,096	306,984 40,384
63	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	4,000	141,059 14,134	564,234 56,538
64	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	24,000	73,579 7,572	1 765,896 181,728
65	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	24,000	134,974 9,086	3 239,386 218,074
66	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc	12,000	1 540,308 32,812	18 483,696 393,744
		<b>Total Retea termica Inclusiv salariu</b>				<b>40 802,589 5 618,425</b>
		<b>1.8. Retea electrica</b>				
67	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.)=1,010	buc	1,000	612,342 88,845	612,342 88,845
68	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu	buc	6,000	50,560 13,630	303,358 81,778
69	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	4,000	106,372 38,365	425,487 153,459
70	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor	m	356,000	41,335 33,822	14 715,118 12 040,490



1	2	3	4	5	6	7
		explicitat=1,100				
71	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp (Vvg-ng 3x1.5mm) Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	260,000	38,048 17,163	9 892,402 4 462,432
72	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp (Vvg-ng 3x2.5mm) Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	60,000	45,997 17,163	2 759,804 1 029,792
73	RpED07A	Montarea cablurilor electrice cu izolatie in manta din PVC, Cablu UTP Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	36,000	39,920 6,058	1 437,124 218,074
74	RpEF19A	Montarea proiecteurului cu halogen 150 W Materiale marunte (surub, piulita, etc.)=1,005	buc	3,000	490,645 38,365	1 471,934 115,094
75	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub (Tip LED 60x60 50W)	buc	34,000	342,036 55,528	11 629,224 1 887,952
76	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete, tip EXIT (existente, demontate initial)	buc	2,000	202,547 16,154	405,093 32,307
77	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar	buc	3,000	63,727 32,812	191,181 98,436
78	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, montate ingropat sub tencuiala	buc	8,000	66,415 15,649	531,322 125,190
79	RpEE03A	Montarea prizelor, montate ingropat sub tencuiala (prinza internet)	buc	2,000	105,175 15,649	210,351 31,298
		<b>Total Retea electrica Inclusiv salariu</b>				<b>44 584,740 20 365,147</b>
		<b>1.9. Evacuare/transportare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>gunoi/materiale</b>				
80	TrB01A1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t	40,000	59,566 59,566	2 382,656 2 382,656
81	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	40,000	68,653 68,653	2 746,112 2 746,112
82	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	40,000	18,200 0,000	728,000 0,000
83	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m (materiale ridicare la et)	t	30,000	52,283 29,783	1 568,496 893,496
84	TrB05A1-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m materiale	t	30,000	159,012 159,012	4 770,360 4 770,360
		<b>Total Evacuare/transportare gunoi/materiale Inklusiv salariu</b>				<b>12 195,624 10 792,624</b>
		<b>Total Sala festiva Inklusiv salariu</b>				<b>705 121,997 337 531,853</b>

		Total	lei	705 121,997
		Asigurarea sociala	24,00 %	81 007,645
		Transportarea materialelor	1,00 %	3 605,339
		Cheltuieli de regie	1,00 %	7 897,349
		Beneficiul de deviz	1,00 %	7 976,322
		Total	100,00 +	805 608,652
		TVA	20,00 %	161 121,730
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>966 730,382 337 531,853</b>

Intocmit

Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

IP Gimnaziul Mihai Viteazul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a  
salii festive a Gimnaziului Mihai  
Viteazu mun. Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Lucrari de reparatie capitala a salii festive a Gimnaziului "Mihai Viteazu" mun.  
Straseni**

**Valoarea de deviz 966 730,382 lei**

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 480,584	50,48	74 739,882
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	234,000	50,48	11 812,320
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	627,480	50,48	31 675,190
4.	7123010010200	Betonist	h-om	14,970	50,48	755,686
5.	7123011000200	Betonist	h-om	19,720	50,48	995,466
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,918	50,48	652,101
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	364,500	50,48	18 399,960
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,600	50,48	585,568
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	54,675	50,48	2 759,994
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	226,539	50,48	11 435,689
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	375,400	50,48	18 950,192
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	103,260	50,48	5 212,565
13.	7135010011440	Geamgiu	h-om	39,360	50,48	1 986,893
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	111,300	50,48	5 618,425
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,080	50,48	660,279
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	415,670	50,48	20 983,022
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	380,036	50,48	19 184,217
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0,683	50,48	34,478
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,645	50,48	32,560
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	50,660	50,48	2 557,317
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,040	50,48	708,739
22.	7422010060100	Timplar	h-om	603,309	50,48	30 455,038
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	213,800	50,48	10 792,624
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	606,148	50,48	30 598,353
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	85,267	50,48	4 304,278
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	626,803	50,48	31 641,017
<b>Total manopera</b>						<b>337 531,853</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,720	15,00	10,800
2.	1111000100020	Intrerupator	buc	3,000	30,00	90,000
3.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	6,060	30,00	181,800
4.	1111122200005	Glob pentru aplica CORP EXISTENT	buc	2,020	0,00	0,000
5.	1111122200006	Proiector cu halogen	buc	3,015	150,00	452,250
6.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	500,00	505,000
7.	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	5 832,000	0,65	3 790,800
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,433	250,00	108,250
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,060	180,00	10,800
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	58,038	180,00	10 446,840

11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,470	180,00	84,600
12.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	53,611	10,00	536,110
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	32,621	3,00	97,863
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,640	50,00	82,000
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,016	200,00	3,200
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,209	4 100,00	856,900
17.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,324	4 100,00	1 328,400
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,162	4 100,00	664,200
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,027	4 100,00	110,700
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	2,511	4 100,00	10 295,100
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	4 100,00	8,200
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,146	4 100,00	598,600
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	151,500	0,10	15,150
24.	2010237318750	Distantieri	buc	141,600	0,10	14,160
25.	202014292461549	Placaj laminat 21 mm	m2	57,750	220,00	12 705,000
26.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,058	11 000,00	638,000
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,900	1 400,00	9 660,000
28.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	69,360	28,00	1 942,080
29.	2051142950700	Dibluri	buc	92,000	0,25	23,000
30.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	51,255	0,35	17,939
31.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	142,000	0,20	28,400
32.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,680	15,00	25,200
33.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	53,080	23,00	1 220,840
34.	2320166200676	White spirit	kg	2,437	45,00	109,665
35.	2320166200729	Parchetin	l	5,170	30,00	155,100
36.	2320187315789	Decofrol	kg	0,960	25,00	24,000
37.	23203226000361	Gudron	kg	6,966	15,00	104,490
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,349	58,00	20,242
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,235	45,00	10,575
40.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	8,127	85,00	690,795
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,795	85,00	322,575
42.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	78,000	18,00	1 404,000
43.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	128,454	65,00	8 349,510
44.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,320	42,00	181,440
45.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,616	12,00	19,392
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,360	100,00	36,000
47.	24302261000001	Fuga	kg	53,160	20,00	1 063,200
48.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5,980	29,00	173,420
49.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	6,480	29,00	187,920
50.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	8,291	19,00	157,529
51.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,240	19,00	4,560
52.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	37,156	15,00	557,340
53.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,332	15,00	19,980
54.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,360	28,00	10,080
55.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	18,520	20,00	370,400
56.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,876	100,00	1 587,600
57.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,360	45,00	16,200
58.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,120	23,00	2,760
59.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	19,346	130,00	2 514,980
60.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	8,291	105,00	870,555
61.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,120	96,00	11,520
62.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	72,900	50,00	3 645,000
63.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,900	47,00	42,300
64.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	290,194	6,50	1 886,261
65.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 084,400	6,45	6 994,380
66.	2466477302418	Aplica simpla	buc	2,000	185,00	370,000
67.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	7,954	0,12	0,954

68.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	51,768	0,85	44,003
69.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,208	17,00	3,536
70.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	60,803	30,00	1 824,090
71.	25211067183912 3	Baghete din poliurutan 120*120 mm	m	63,000	25,00	1 575,000
72.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	12,360	42,00	519,120
73.	25212167100005 6	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	76,220	75,00	5 716,500
74.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	58,039	180,00	10 447,020
75.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	41,687	0,50	20,843
76.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	144,000	0,80	115,200
77.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	534,600	6,25	3 341,250
78.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 103,200	5,00	5 516,000
79.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	11,100	2,50	27,750
80.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	175,512	2,50	438,780
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 329,340	2,50	18 323,350
82.	2652102100713	Var pasta	m3	0,086	7,50	0,644
83.	2652102100737	Var hidratat	kg	6 318,000	1,25	7 897,500
84.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2 963,734	2,30	6 816,588
85.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 470,040	2,30	7 981,092
86.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	548,548	7,80	4 278,674
87.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	315,576	2,30	725,824
88.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,800	55,00	99,000
89.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	7,727	235,00	1 815,845
90.	2661122803601	Tub flexibil	m	399,432	6,50	2 596,308
91.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	71,757	40,00	2 870,280
92.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,633	0,00	0,000
93.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,432	0,00	0,000
94.	2664102101004	Mortar var M 4-T...(pt.informatie)	m3	27,216	0,00	0,000
95.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,672	1 400,00	940,800
96.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	18,472	0,00	0,000
97.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	28,027	7,20	201,794
98.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	251,780	195,00	49 097,100
99.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	61,200	25,00	1 530,000
100.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,120	10,00	1,200
101.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	311,491	2,00	622,982
102.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,547	5,00	2,735
103.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,915	12,00	46,980
104.	2710503808004	Fir de sudare	m	56,380	25,00	1 409,500
105.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	29,010	12,20	353,922
106.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,960	12,20	11,712
107.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	39,125	18,00	704,250
108.	2710703520285	Profil de suport	m	75,174	30,00	2 255,220
109.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	302,400	165,00	49 896,000
110.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,200	25,00	30,000
111.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,720	25,00	118,000
112.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	8,000	31,00	248,000
113.	2746167335100	Priza	buc	8,160	42,00	342,720
114.	27461673351007 9	Priza INTERNET	buc	2,040	80,00	163,200
115.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,030	13,00	39,390
116.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 326,000	7,00	9 282,000
117.	2811106301500	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate	kg	430,000	25,00	10 750,000
118.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	80,000	25,00	2 000,000
119.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	36,000	13,00	468,000

120.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	194,732	10,00	1 947,320
121.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16,000	6,50	104,000
122.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	93,450	6,00	560,700
123.	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	4,000	6,00	24,000
124.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,800	30,00	234,000
125.	2822115700000	Radiator	buc	12,000	1 500,00	18 000,000
126.	2862306829942	Perie de sirma	buc	3,507	15,00	52,605
127.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	9,180	12,00	110,160
128.	2873122004100	Plase sudate	kg	476,720	14,00	6 674,080
129.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,458	25,00	86,450
130.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,180	45,00	8,100
131.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,735	45,00	33,075
132.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	11,890	0,30	3,567
133.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	18,400	3,00	55,200
134.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	20,250	55,00	1 113,750
135.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	27,600	0,25	6,900
136.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	1 005,623	0,27	271,518
137.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	72,000	0,40	28,800
138.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	20,000	0,45	9,000
139.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	136,000	0,18	24,480
140.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	6,000	0,25	1,500
141.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	144,000	0,25	36,000
142.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	18,400	0,50	9,200
143.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	11,890	0,50	5,945
144.	2874115883700	Saiba M 20	buc	11,890	0,50	5,945
145.	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,040	1,50	6,060
146.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,040	2,20	8,888
147.	2874125881200	Saibe M 8	buc	18,400	0,35	6,440
148.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	144,000	0,45	64,800
149.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,040	0,50	2,020
150.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 152,000	0,52	599,040
151.	28741363133003 3	Diblu - Ancora cu cap inelar D10mm L120mm	buc	36,000	2,60	93,600
152.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,100	25,00	202,500
153.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) 32 mm	buc	48,000	65,00	3 120,000
154.	28752741101026 1	Piesa de racordare (fiting) 20 mm	buc	24,000	40,00	960,000
155.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	28,000	65,00	1 820,000
156.	2875274123510	Dop din fonta	buc	11,340	50,00	567,000
157.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	28,000	125,00	3 500,000
158.	2875274204000	Bratară fixare	buc	144,000	5,00	720,000
159.	2875274400502	Corp de iluminat (Tip LED 60x60 50W)	buc	34,000	285,00	9 690,000
160.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	48,000	0,80	38,400
161.	2881116002700	Disc abraziv	buc	4,960	36,00	178,560
162.	31301348174057 1	Cablu din cupru Vvg-ng 3*1.5	m	281,190	13,00	3 655,470
163.	31301348174057 2	Cablu din cupru (Vvg-ng 3x2.5mm)	m	64,890	20,35	1 320,512
164.	31301348174057 3	Cablu UTP	m	38,934	25,00	973,350
165.	3150145100281	Lampa halogen	buc	3,015	300,00	904,500
166.	3220137315778	Decapant	kg	0,528	42,00	22,176
167.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,773	2,00	15,546
168.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	43,042	10,00	430,420
169.	4100126202818	Apa	m3	10,415	10,00	104,150
170.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,464	150,00	69,600
171.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,000	3,00	78,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>360 533,934</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabile (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,405	100,00	40,500
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 187,000	1,20	2 624,400

3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,788	30,00	443,640
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,880	30,00	146,400
5.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	9,000	75,00	675,000
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,618	30,00	48,540
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,621	25,00	15,525
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,584	35,00	55,440
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	60,714	10,00	607,140
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,776	25,00	194,400
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,660	25,00	16,500
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,011	150,00	1,650
13.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	13,340	15,00	200,100
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,360	30,00	10,800
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	14,878	25,00	371,950
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,034	75,00	2,550
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,492	25,00	387,300
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,075	50,00	3,750
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,337	30,00	40,110
20.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,640	30,00	19,200
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	30,603	10,00	306,030
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,891	35,00	31,185
23.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,150	30,00	4,500
24.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,544	150,00	81,600
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,280	100,00	728,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>7 056,210</b>

Total	lei	705 121,997
Asigurarea sociala	24,00 %	81 007,645
Transportarea materialelor	1,00 %	3 605,339
Cheltuieli de regie	1,00 %	7 897,349
Beneficiul de deviz	1,00 %	7 976,322
Total	100,00 +	805 608,652
TVA	20,00 %	161 121,730

**Total deviz:**

**966 730,382**

Intocmit

Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Gimnaziul Mihai Viteazul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
		<b>1. Sala festiva</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			47,451
						47,451
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,48	23,726
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,48	23,726
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,202
						21,202
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,48	10,601
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,48	10,601
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,430
						13,630
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,48	6,058
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,48	7,572
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,300
4	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			29,509
						27,259
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	50,48	13,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	50,48	13,630
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	30,00	0,750
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	30,00	1,200
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc scena	m2			12,306
						11,106
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	50,48	5,553
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,48	5,553
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,900
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			687,680
						681,480
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	50,48	504,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,48	176,680
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	30,00	6,000
7	RpIC18A1	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,050	m			32,554
						15,649
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3100	50,48	15,649
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	50,00	15,750
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	50,00	1,156
8	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,077
						8,077
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,48	8,077
9	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua	buc			15,144



1	2	3	4	5	6	7
		sau mai multe brate sau tuburi				15,144
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	50,48	15,144
10	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,029
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,48	3,029
		<b>1.2. Tavan</b>				
11	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			286,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,48	7,572
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,48	103,484
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,52	2,080
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	165,00	173,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
		<b>1.3. Pereti</b>				
12	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 597,921
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	50,48	226,151
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	50,48	46,441
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,00	1 970,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 400,00	336,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 100,00	2,929
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	30,00	12,000
13	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			64,615
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	50,48	4,038
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	50,48	60,576
14	CL05A	Ferme cu zabrele din otel gata confectionate, livrate complet asamblate, montate la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv(sustinere perete despartitor scena)	t			25 920,821
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	12,0000	50,48	605,760
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5000	50,48	75,721
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7500	50,48	37,919
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7500	50,48	37,919
	2811106301500	Ferme cu zabrele din otel complet asamblate	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3500	45,00	15,698
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,0000	0,30	2,400
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,0000	0,50	4,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	45,00	3,140
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	58,00	5,800
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,00	13,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,3500	30,00	10,465
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,7000	150,00	105,000
15	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t			31 365,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	90,0000	50,48	4 543,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	50,48	504,800
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,35	80,500
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	3,00	690,000
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	0,50	115,000
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	12,20	146,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5000	45,00	67,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2000	58,00	127,600
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	150,00	90,000
16	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate	t			1 364,839
						368,504

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	50,48	368,504
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	100,00	860,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,00	39,600
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	15,00	28,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,853
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	45,00	59,382
17	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			321,869 123,186
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4403	50,48	123,186
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	40,00	84,420
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	18,00	20,713
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	30,00	66,330
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	0,50	0,613
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,85	1,294
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	20,00	10,894
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	29,00	5,101
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,35	0,528
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,27	7,986
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	5,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	10,00	0,076
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	10,00	0,648
18	CF03A	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca M 40-T si adaos de 100 kg ipsos la mc mortar(pereti cu denivelari considerabile k=2) K=2,000	m2			212,706 161,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,48	25,240
	7122050013400	Zidar	h-om	1,3500	50,48	136,296
	2664102101004	Mortar var M 4-T...(pt.informatie)	m3	0,0280	0,00	0,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0000	2,30	13,800
	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	6,0000	0,65	7,800
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5000	1,25	16,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	180,00	12,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	10,00	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,040
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			79,238 61,586
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,48	61,586
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,30	16,422
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
20	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,474 10,096
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,48	10,096
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,25	6,875
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,003
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,012 27,764
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,48	22,716
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,48	5,048
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,228
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,364 1,514
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,48	1,514
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,700
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
23	CK18B	Montarea baghetelor poliuretan 120x120mm	m			54,502

1	2	3	4	5	6	7
						26,250
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	50,48	26,250
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	10,00	0,020
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,50	0,212
	252110671839123	Baghete din poliurutan 120*120 mm	m	1,0500	25,00	26,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,063
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,180
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	96,00	0,192
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	47,00	0,705
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	45,00	0,270
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	19,00	0,076
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	23,00	0,046
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	30,00	0,060
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	28,00	0,168
24	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos(culori coordonat cu beneficiarul)	m2			54,167 ----- 32,812
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	50,48	32,812
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	65,00	15,730
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1010	10,00	1,010
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,00	2,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,115
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	15,00	1,050
25	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime(Glafuri - Exterior)	m			28,046 ----- 25,240
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	50,48	16,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,48	9,086
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,50	1,850
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	7,50	0,006
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	180,00	0,883
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	30,00	0,030
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane(Glafuri - Exterior)	m2			119,108 ----- 75,014
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,48	75,014
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	29,00	8,700
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,30	33,603
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,889
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(Glafuri - Exterior)	m2			45,872 ----- 27,764
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,48	27,764
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,00	16,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
28	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime(Glafuri)	m			28,046 ----- 25,240
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	50,48	16,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,48	9,086
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,50	1,850
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	7,50	0,006
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	180,00	0,883
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	30,00	0,030

1	2	3	4	5	6	7
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane(Glafuri)	m2			119,108 ----- 75,014
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,48	75,014
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	29,00	8,700
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,30	33,603
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,889
30	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuielei gletuite cu ipsos	m2			54,170 ----- 32,812
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	50,48	32,812
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	65,00	15,732
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1010	10,00	1,010
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	23,00	2,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,115
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	15,00	1,050
31	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			47,525 ----- 37,860
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,48	37,860
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 100,00	1,232
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 100,00	0,413
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 100,00	1,232
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	11 000,00	1,313
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,075
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,400
32	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			29,240 ----- 24,533
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	50,48	17,163
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	50,48	7,370
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0080	150,00	1,200
	4100126202818	Apa	m3	0,0057	10,00	0,057
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	15,00	3,450
33	CK35A	Diblu - Ancora cu cap inelar D10mm L120mm	buc			10,172 ----- 7,572
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	50,48	7,572
	287413631330033	Diblu - Ancora cu cap inelar D10mm L120mm	buc	1,0000	2,60	2,600
34	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: corniere metalice sustinere carниз	kg			25,192 ----- 10,601
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,48	9,591
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,48	0,505
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,48	0,505
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	13,00	13,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	100,00	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,300
35	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 366,667 ----- 368,778
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	50,48	368,778
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	100,00	861,111
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,00	39,611
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	15,00	28,333
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,833
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	45,00	60,000
36	CG06A aplic	Carniz plastic dublu pentru cortina	m			65,231 ----- 35,336

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,48	5,048
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	50,48	30,288
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	2,30	0,575
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,18	0,360
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	28,00	28,560
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,400
		<b>1.4. Pardosea</b>				
37	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi (VR100x100x4)	kg			16,269 ----- 1,767
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,48	1,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,48	0,505
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,20	0,061
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	30,00	0,021
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			76,096 ----- 35,336
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,48	30,288
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,48	5,048
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,560
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
39	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 4cm (K=8) K=8,000	m2			102,241 ----- 48,461
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,48	40,384
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,48	8,077
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	43,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	10,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,300
40	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			328,433 ----- 96,366
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	50,48	96,366
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	195,00	197,925
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,45	27,735
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	36,00	0,720
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,040
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00	1,140
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	30,00	0,348
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	30,00	0,159
41	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			74,853 ----- 42,908
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	50,48	37,860
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,48	5,048
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,50	5,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	180,00	1,080
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,015
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	25,00	25,500
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,50	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		<b>1.5. Scena</b>				
42	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 597,921 ----- 272,592
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	50,48	226,151
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	50,48	46,441

1	2	3	4	5	6	7
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,00	1 970,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 400,00	336,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 100,00	2,929
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	30,00	12,000
43	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate(scari si centura scena) inclusiv sprijinirile	m2			189,416 ----- 85,816
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,48	12,620
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,48	73,196
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	25,00	6,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	200,00	0,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 100,00	8,200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 100,00	82,000
44	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,676 ----- 2,171
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,48	2,171
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,505
45	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			1 362,210 ----- 272,593
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	50,48	249,877
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,48	22,717
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,50	731,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	180,00	141,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	250,00	180,417
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	10,00	3,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	75,00	4,250
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	150,00	2,750
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	30,00	8,400
46	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			9 246,042 ----- 2 019,200
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	50,48	1 766,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,48	252,400
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	7,00	7 140,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,250
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,30	1,950
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	45,00	2,942
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	58,00	5,800
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	13,00	26,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,00	0,900
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zbrele	h-ut	0,1500	150,00	22,500
47	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 364,854 ----- 368,504
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	50,48	368,504
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	100,00	860,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	2,00	39,600
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	15,00	28,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	3,00	8,850
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	45,00	59,400
48	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 354,350 ----- 1 135,800
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,48	1 022,220
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,48	113,580
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,500
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 100,00	41,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm,	m3	0,9300	4 100,00	3 813,000

1	2	3	4	5	6	7
		calit, a II a				
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 100,00	492,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,00	40,800
	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	3,0100	85,00	255,850
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,700
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,400
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	100,00	15,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,550
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,750
49	CG34A	Pardoseli din placi fibrolemnoase (Placaj laminat 21mm) *Corectie norma: materiale: doar placaj laminat 21mm (norma 1.05m2), utilaje excluse.	m2			311,768 80,768
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,4500	50,48	73,196
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,48	7,572
	202014292461549	Placaj laminat 21 mm	m2	1,0500	220,00	231,000
50	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv),, la pardoseli Materiale marunte (cirpe )=1,005	m2			511,100 161,031
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	50,48	100,960
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	50,48	60,071
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	19,00	2,864
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	130,00	45,727
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	6,50	34,296
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	25,00	25,627
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	105,00	15,828
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	30,00	33,165
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	180,00	189,946
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	10,00	0,015
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	30,00	0,300
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	25,00	0,300
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
51	CG06A	Plinte din PVC fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m			65,231 35,336
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,48	5,048
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	50,48	30,288
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	2,30	0,575
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,18	0,360
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	28,00	28,560
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,400
52	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			453,800 194,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	50,48	194,600
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	195,00	198,900
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,45	37,410
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	55,00	8,250
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	36,00	0,720
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	10,00	0,050
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	25,00	8,575
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	30,00	1,080
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	30,00	0,215
53	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), *placi identice cu pardoseaua Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			364,464 83,292
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,48	83,292
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	235,00	242,113
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	7,20	26,906
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,493
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,120
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500
		<b>1.6. Timplarie</b>				
54	RpCQ01M aplicat	Demontarea si montarea ulterioara a ochiurilor de sticla la ferestre pentru reparatia glafurilor pe exterior (*corectie norma: doar	m2			68,598 68,148

1	2	3	4	5	6	7
		manopera si utilaje)				
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,2300	50,48	62,090
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,48	6,058
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	30,00	0,450
55	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1.5x2.3m; x2 buc)	m2			1 499,982 ----- 45,937
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	50,48	40,889
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,48	5,048
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	85,00	46,750
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1930	15,00	2,896
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
		<b>1.7. Retea termica</b>				
56	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			99,966 ----- 22,716
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,48	22,716
	252121671000056	Teava din polietilena sau polipropilena 32 mm	m	1,0300	75,00	77,250
57	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			76,972 ----- 10,601
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,48	10,601
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) 32 mm	buc	1,0000	65,00	65,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,336
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	35,00	0,735
58	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			81,980 ----- 15,144
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,48	15,144
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) 32 mm	buc	1,0000	65,00	65,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	42,00	0,336
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	35,00	1,050
59	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			23,134 ----- 14,134
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,48	14,134
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	5,00	5,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,25	0,250
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,450
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,000
60	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			60,928 ----- 17,668
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,48	17,668
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,0300	42,00	43,260
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			48,649 ----- 7,572
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,48	7,572
	287527411010261	Piesa de racordare (fiting) 20 mm	buc	1,0000	40,00	40,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300



1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,252
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,525
62	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			76,746
						10,096
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,48	10,096
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,170
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,00	1,000
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,480
63	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			141,059
						14,134
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,48	14,134
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	50,00	1,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	12,00	0,624
64	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			73,579
						7,572
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,48	7,572
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	17,00	0,119
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	50,00	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,288
65	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			134,974
						9,086
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,48	9,086
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	50,00	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,288
66	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc			1 540,308
						32,812
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	50,48	32,812
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	50,00	0,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	12,00	0,096
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,500
		<b>1.8. Retea electrica</b>				
67	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.)=1,010	buc			612,342
						88,845
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	50,48	88,845
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	500,00	505,000
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	2,20	8,888
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	1,50	6,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,020
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,30	0,929
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,600
68	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			50,560
						13,630
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,48	13,630
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	30,00	30,300
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,015
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,30	0,115
69	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc			106,372
						38,365
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	50,48	38,365
	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,0000	6,00	6,000
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	31,00	62,000

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	2,30	0,007
70	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,100	m			41,335 33,822
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	50,48	33,822
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	6,50	7,293
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	10,00	0,220
71	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp (Vvg-ng 3x1.5mm) Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			38,048 17,163
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	50,48	17,163
	313013481740571	Cablu din cupru Vvg-ng 3*1.5	m	1,0300	13,00	14,059
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	10,00	5,250
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	6,00	1,575
72	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp (Vvg-ng 3x2.5mm) Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			45,997 17,163
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	50,48	17,163
	313013481740572	Cablu din cupru (Vvg-ng 3x2.5mm)	m	1,0300	20,35	22,009
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	10,00	5,250
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	6,00	1,575
73	RpED07A	Montarea cablurilor electrice cu izolatie in manta din PVC, Cablu UTP Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			39,920 6,058
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	50,48	6,058
	313013481740573	Cablu UTP	m	1,0300	25,00	27,038
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	10,00	5,250
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	6,00	1,575
74	RpEF19A	Montarea proiectorului cu halogen 150 W Materiale marunte (surub, piulita, etc.)=1,005	buc			490,645 38,365
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	50,48	38,365
	1111122200006	Proiector cu halogen	buc	1,0000	150,00	150,750
	3150145100281	Lampa halogen	buc	1,0000	300,00	301,500
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2500	0,12	0,030
75	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub (Tip LED 60x60 50W)	buc			342,036 55,528
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	50,48	55,528
	2875274400502	Corp de iluminat (Tip LED 60x60 50W)	buc	1,0000	285,00	285,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,25	0,500
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,40	0,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,30	0,184
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,12	0,024
76	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete, tip EXIT (existente, demontate initial)	buc			202,547 16,154
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3200	50,48	16,154
	2466477302418	Aplica simpla	buc	1,0000	185,00	185,000
	1111122200005	Glob pentru aplica CORP EXISTENT	buc	1,0100	0,00	0,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,25	0,500
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,40	0,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	2,30	0,069
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,12	0,024
77	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intreruptor monopolar	buc			63,727

1	2	3	4	5	6	7
						32,812
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	50,48	32,812
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	30,00	30,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,25	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,015
78	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, montate ingropat sub tencuiala	buc			66,415
						15,649
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,48	15,649
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	42,00	42,840
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,011
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,015
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,25	0,500
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,45	0,900
79	RpEE03A	Montarea prizelor, montate ingropat sub tencuiala (prinza internet)	buc			105,175
						15,649
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,48	15,649
	274616733510079	Priza INTERNET	buc	1,0200	80,00	81,600
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,50	6,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,30	0,011
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,015
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,25	0,500
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,45	0,900
		<b>1.9. Evacuare/transportare gunoi/materiale</b>				
80	TrB01A1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t			59,566
						59,566
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1800	50,48	59,566
81	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			68,653
						68,653
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	50,48	68,653
82	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			18,200
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	100,00	18,200
83	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m (materiale ridicare la et)	t			52,283
						29,783
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	50,48	29,783
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	75,00	22,500
84	TrB05A1-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m materiale	t			159,012
						159,012
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1500	50,48	159,012

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
IP Gimnaziul Mihai Viteazul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.