

**Lucrari de reparatie categorie
generala on incinta Scolii
Sportive Speranta**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 411786 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	215.00	8.40 8.35	1805.66 1794.91
2	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2	215.00	33.47 33.39	7195.75 7179.62
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	215.00	15.79 4.33	3395.13 930.69
4	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	215.00	51.16 37.72	10999.70 8110.32
5	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=15	m2	215.00	151.66 111.31	32607.33 23932.08
6	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	215.00	17.61 6.18	3785.93 1329.56
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (K=2)	m2	215.00	43.73 34.01	9401.32 7312.58
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	215.00	2.55 0.93	548.81 199.43
9	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de latex "Lac Brio", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	215.00	44.44 21.33	9555.20 4586.98

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
Total Pereti						79294.83
Incluziv salariu						55376.17
		1.2. Tavan				
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	215.60	190.85 68.02	41147.04 14665.97
11	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	21.00	106.38 6.80	2233.93 142.85
Total Tavan						43380.97
Incluziv salariu						14808.82
		1.3. Tavan-Grinda				
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	44.90	8.40 8.35	377.09 374.84
13	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	74.82	12.68 8.04	948.93 601.49
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	44.90	2.55 0.93	114.61 41.65
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	44.90	60.79 47.31	2729.41 2124.11
16	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=2	m2	44.90	24.74 19.17	1110.93 860.75
17	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	44.90	17.61 6.18	790.64 277.66
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	44.90	28.83 17.01	1294.28 763.57
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	44.90	31.36 17.01	1408.24 763.57
Total Tavan-Grinda						8774.15
Incluziv salariu						5807.65
		1.4. Timplarie				
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	32.86	12.99 12.99	426.73 426.73

1	2	3	4	5	6	7
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	3.70	1265.57 25.05	4682.61 92.67
22	CK57D	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2	7.86	1158.12 34.29	9102.81 269.52
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m	4.56	152.63 2.78	696.01 12.69
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300mm	m	4.56	139.92 12.37	638.03 56.40
25	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	105.00	12.68 8.04	1331.71 844.12
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	42.00	66.19 30.64	2779.98 1286.95
27	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	42.00	17.61 6.18	739.58 259.73
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	42.00	2.55 0.93	107.21 38.96
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (K=2)	m2	42.00	43.73 34.01	1836.54 1428.50
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	42.00	2.55 0.93	107.21 38.96
31	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6.40	35.74 21.33	228.75 136.54
32	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de latex "Lac Brio", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35.60	44.44 21.33	1582.16 759.52
Total Timplarie						24259.32
Incluziv salariu						5651.29
1.5. Sistema de incalzire						
33	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru	m2	12.00	4.95	59.37

1	2	3	4	5	6	7
		desfiintare			4.95	59.37
34	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" K=2	m	17.00	28.96 18.55	492.40 315.38
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	5.00	2321.44 61.84	11607.20 309.20
36	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc	10.00	126.54 31.54	1265.38 315.38
37	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	10.00	19.84 4.64	198.38 46.38
38	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	5.00	27.40 8.04	137.01 40.20
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc	12.00	53.51 26.28	642.10 315.38
40	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pentru radiator	buc	10.00	91.85 62.77	918.46 627.68
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - set pentru radiator	buc	5.00	124.62 26.28	623.09 131.41
42	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	36.00	48.47 10.82	1744.87 389.59
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc	14.00	8.70 5.57	121.85 77.92
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc	14.00	8.70 5.57	121.85 77.92
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc	10.00	12.39 8.04	123.87 80.39
46	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" -	buc	2.00	59.78 17.01	119.55 34.01

1	2	3	4	5	6	7
		Trecere din fonta 50x32 mm				
47	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	5.00	19.09 3.09	95.46 15.46
48	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	6.00	19.58 9.28	117.46 55.66
49	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	10.00	25.97 25.97	259.73 259.73
50	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4.00	14.49 13.30	57.97 53.18
51	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4.00	20.11 5.26	80.43 21.03
52	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	5.00	8.67 2.47	43.35 12.37
53	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	20.00	10.18 2.78	203.66 55.66
Total Sistema de incalzire						19033.43
Incluziv salariu						3293.29
		1.6. Diverse				
54	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5.50	34.32 34.32	188.77 188.77
55	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	5.50	67.50 0.00	371.25 0.00
Total Diverse						560.02
Incluziv salariu						188.77
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		175302.72	
Contributii sociale si medicale			22.50 %		19153.35	
Total:			100.00 +		194456.06	
Transport materiale			3.00 %		2662.37	
Cheltueli directe:			100.00 +		197118.44	
Cheltueli de regie constructii			3.50 %		6899.15	
Total:			100.00 +		204017.58	
Beneficiu de deviz			2.00 %		4080.35	

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de constructie						208097.93
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari electrice in hol				
56	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1.00	6.80 6.80	6.80 6.80
57	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2.00	1.86 1.86	3.71 3.71
58	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat sc include in cap. 3-Utilaj)	buc	2.00	486.39 302.09	972.79 604.18
59	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	5.00	377.78 160.17	1888.88 800.83
60	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	3.00	62.51 13.60	187.54 40.81
61	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip "Armstrong" OPL/S ECO LED 32W	buc	23.00	486.16 34.01	11181.59 782.28
62	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	105.00	25.48 20.72	2675.34 2175.22
63	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	215.00	19.74 10.51	4243.34 2260.25
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10.00	123.56 48.24	1235.58 482.35
Total Lucrari electrice in hol						22395.56
Incluziv salariu						7156.43
		2.2. Lucrari electrice in sala de gimnastica				
65	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	250.00	1.08 1.08	270.55 270.55
66	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru	buc	29.00	1.86	53.80

1	2	3	4	5	6	7
		curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)			1.86	53.80
67	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	56.00	6.80 6.80	380.93 380.93
68	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4.00	181.81 181.81	727.24 727.24
69	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat tip LED (fara costul corpurilor)	buc	35.00	36.16 34.01	1265.46 1190.42
70	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	4.00	193.98 173.46	775.90 693.84
71	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0.15	89.96 70.81	13.49 10.62
72	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	2.59	276.98 243.03	717.37 629.45
73	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0.50	396.53 346.30	198.27 173.15
74	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0.25	525.82 451.43	131.46 112.86
75	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	0.25	1394.27 1215.16	348.57 303.79
76	pret	Cablu 5x6 mmp	m	450.00	50.83 0.00	22873.50 0.00
77	pret	Cablu 5x10 mmp	m	125.00	80.83 0.00	10103.75 0.00
78	pret	Cablu 5x35 mmp	m	86.00	300.00 0.00	25800.00 0.00
79	pret	Cutie de ramificatie	buc	35.00	15.85 0.00	554.75 0.00
80	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4.50	1379.68 735.90	6208.57 3311.53

1	2	3	4	5	6	7
81	pret	Tub din polietilena 25 mm	m	450.00	6.50 0.00	2925.00 0.00
82	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1.00	728.21 144.09	728.21 144.09
83	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2.00	142.36 73.28	284.72 146.56
84	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1.00	1330.90 26.90	1330.90 26.90
85	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	1.00	110.35 75.14	110.35 75.14
86	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6.00	48.32 36.18	289.92 217.06
87	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1.00	486.45 98.02	486.45 98.02
88	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0.30	5201.17 1162.59	1560.35 348.78
89	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	15.00	90.04 48.24	1350.57 723.53
90	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4.00	146.36 71.73	585.43 286.94
91	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.04	1067.13 995.63	42.69 39.83
92	pret	Intreruptor cu o clapa	buc	4.00	42.00 0.00	168.00 0.00
93	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0.05	2905.49 2353.01	145.27 117.65
94	pret	Priza	buc	5.00	45.00 0.00	225.00 0.00
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1.00	1369.99 256.33	1369.99 256.33
96	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0.10	1837.23 587.48	183.72 58.75

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari electrice in sala de gimnastica						82209.96
Incluziv salariu						10397.74
		Total lucrari de montaj	100.00 +			104605.52
		Contributii sociale si medicale	22.50 %			3949.69
		Total:	100.00 +			108555.21
		Transport materiale	3.00 %			2527.00
		Cheltueli directe montaj:	100.00 +			111082.21
		Cheltueli de regie montaj	46.00 %			8074.92
		Total:	100.00 +			119157.13
		Beneficiu de deviz	2.00 %			2383.14
Total Lucrari de montaj						121540.28
		3. Utilaje				
		3.1. Utilaj pentru hol				
97	pret	Tablou electric, gata echipat	buc	2.00	850.00 0.00	1700.00 0.00
98	pret	Priza 3P IP20	buc	5.00	250.00 0.00	1250.00 0.00
Total Utilaj pentru hol						2950.00
Incluziv salariu						0.00
		3.2. Utilaj pentru sala gimnastica				
99	pret	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc	1.00	1850.00 0.00	1850.00 0.00
100	pret	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc	1.00	1670.00 0.00	1670.00 0.00
101	pret	Transformator de curent	buc	2.00	580.00 0.00	1160.00 0.00
102	pret	Intrerupator rubilinic IARP-100A 74 U1 100A	buc	1.00	350.00 0.00	350.00 0.00
103	pret	Dulap metalic SRn-36z-1 74 U2 IP54, 579x310x135	buc	1.00	1250.00 0.00	1250.00 0.00
104	pret	Dulap metalic SRn-24z-1 74 U2 IP54, 454x310x135	buc	2.00	1120.00 0.00	2240.00 0.00
105	pret	Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1.00	153.00	153.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
106	pret	Intreruptor automat 3F, 50A	buc	1.00	185.00	185.00
					0.00	0.00
107	pret	Intreruptor automat 3F, 63A	buc	2.00	198.00	396.00
					0.00	0.00
108	pret	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)	buc	2.00	396.00	792.00
					0.00	0.00
109	pret	Siguranta PN-2-100	buc	2.00	180.00	360.00
					0.00	0.00
Total Utilaj pentru sala gimnastica						10406.00
Incluziv salariu						0.00
Total utilaje			100.00 +		13356.00	
Colectarea materialelor			1.20 %		160.27	
Total Utilaje						13516.27
Total capitole			100.00 +		343155	
TVA			20.00 %		68631	
Total deviz:						411786

L.S.

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Ofertant

"Graficon-AV" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

DGETS

(semnatura)

**Lucrari de reparatie categoric
generala în incinta Scolii
Sportive Speranta**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 411786 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	0.68	30.92	21.026
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	300.68	30.92	9297.026
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2.701	30.92	83.515
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	58.77	30.92	1817.168
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	36.94	30.92	1142.185
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	50.339	30.92	1556.473
7.	1	Muncitor	h-om	267.049	30.92	8257.152
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	252.221	30.92	7798.686
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6.901	30.92	213.367
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6.105	30.92	188.767
11.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1132.835	30.92	35027.258
12.	7422010060100	Timplar	h-om	497.458	30.92	15381.395
13.	7122050013400	Zidar	h-om	214.208	30.92	6623.311
14.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	251.505	30.92	7776.535
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	30.10	30.92	930.692
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	212.342	30.92	6565.615
		Total:				102680.169

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	1.029	0.00	0.00
2.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0.015	10.00	0.15
3.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6595.85	1.80	11872.53
4.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	599.76	1.80	1079.568
5.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	51.585	10.50	541.643
6.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30.97	0.00	0.00
7.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	45.285	17.50	792.487
8.	5009619	Ate de cusut	kg	0.04	5.00	0.20
9.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "EÑUİİ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2.405	2.00	4.81
10.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	12.812	2.00	25.624
11.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	4.009	2.00	8.017
12.	2513736621482	Banda izolanta	m	12.497	2.00	24.995
13.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0.75	2.00	1.50
14.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza	m	12.20	2.00	24.40

		cauciucata tip PC-role 10m x 15mm				
15.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.50	10.00	5.00
16.	2320116200573	Benzina auto	l	1.45	13.50	19.575
17.	2875274204001	Bratara fixare 1"	buc	6.00	6.50	39.00
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15.156	1.00	15.156
19.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4.21	15.00	63.15
20.	2010	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc	1.00	1850.00	1850.00
21.	2011	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc	1.00	1670.00	1670.00
22.	2003	Cablu 5x10 mmp	m	125.00	80.83	10103.75
23.	2004	Cablu 5x35 mmp	m	86.00	300.00	25800.00
24.	2002	Cablu 5x6 mmp	m	450.00	50.83	22873.50
25.	65220320	Canal metalic pe constructii	m	30.00	25.88	776.40
26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6.072	1.00	6.072
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4.658	14.50	67.541
28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	101.138	5.00	505.69
29.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	5.00	3.00	15.00
30.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	542.219	4.60	2494.206
31.	2653102100839	Chit pe baza de ipsos "Sheetrock"	kg	47.365	11.20	530.488
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.647	35.00	22.663
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.835	1.55	12.145
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10.50	1.55	16.275
35.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2.139	55.00	117.645
36.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.90	25.00	22.50
37.	2413217300101	Clema de legatura	buc	6.643	1.00	6.644
38.	2743123549028	Coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	188.811	2.50	472.027
39.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	90.00	8.50	765.00
40.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2.31	12.50	28.875
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.066	12500.00	825.00
42.	3655002	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1.00	1300.00	1300.00
43.	1111000100038	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	232.523	8.50	1976.441
44.	2875274400503	Corp de iluminat "Armstrong" OPL/S ECO LED 32W	buc	23.00	450.00	10350.00
45.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.15	15.60	2.34
46.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0.75	2.00	1.50
47.	2005	Cutie de ramificatie	buc	35.00	15.85	554.75
48.	3220137315778	Decapant	kg	0.266	24.00	6.384
49.	52002102	Demaror magnetic de destinatie comuna	buc	1.00	185.00	185.00
50.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	21.00	0.50	10.50
51.	2874136313300	Diblu din metal	buc	862.40	0.50	431.20
52.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	20.00	0.50	10.00
53.	2051142950700	Dibluri	buc	116.00	0.50	58.00
54.	2051142950707	Dibluri de montaj 10ø130 mm	buc	51.09	0.60	30.654
55.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.54	20.00	10.80
56.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	101.138	5.00	505.69
57.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2.399	20.00	47.988
58.	2875274123510	Dop din fonta	buc	10.20	5.00	51.00
59.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	5.00	5.00	25.00
60.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	6.00	4.50	27.00
61.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	3.00	3.50	10.50
62.	2014	Dulap metalic SRn-36z-1 74 U2 IP54, 579x310x135	buc	1.00	1250.00	1250.00
63.	2015	Dulap metalic SRn-24z-1 74 U2	buc	2.00	1120.00	2240.00

		IP54, 454x310x135				
64.	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	9.823	47.00	461.69
65.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	10.00	12.50	125.00
66.	4011106202741	Energie electrica	kw	14.20	0.00	0.00
67.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	7.86	1100.00	8646.00
68.	5009061	Fisa de izolatie	buc	179.508	0.50	89.754
69.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.38	20.00	7.59
70.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6.10	20.00	122.00
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.766	20.00	15.316
72.	2523156713825	Fitinguri din fonta d.25	buc	12.00	24.25	291.00
73.	2523156713808	Fitinguri din fonta - Dop pentru radiator	buc	10.00	17.44	174.40
74.	2523156713826	Fitinguri din fonta - set pentru radiator	buc	5.00	95.36	476.80
75.	2523156713809	Fitinguri din fonta - Trecere din fonta 50x32 mm	buc	2.00	36.50	73.00
76.	5009030	Flanse	10 buc	4.50	20.00	90.00
77.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.041	20.00	0.82
78.	2743123549027	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300mm	m	4.56	126.30	575.928
79.	2811236306228	Grila ventilatie (la tavane armstrong)	buc	21.00	95.00	1995.00
80.	2430226101011	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	89.225	27.50	2453.688
81.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	12.60	27.50	346.50
82.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.86	1.00	0.86
83.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	27.945	1.00	27.945
84.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	128.50	1.00	128.50
85.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	24.67	1.00	24.67
86.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	332.09	8.00	2656.72
87.	1111000100025	Intrerupator dublu	buc	3.00	45.00	135.00
88.	520002302	Intrerupator automat	buc	10.00	33.52	335.20
89.	2013	Intrerupator rubilinic IARP-100A 74 U1 100A	buc	1.00	350.00	350.00
90.	2006	Intreruptor cu o clapa	buc	4.00	42.00	168.00
91.	2016	Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1.00	153.00	153.00
92.	2017	Intreruptor automat 3F, 50A	buc	1.00	185.00	185.00
93.	2018	Intreruptor automat 3F, 63A	buc	2.00	198.00	396.00
94.	2019	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)	buc	2.00	396.00	792.00
95.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	65.269	1.80	117.484
96.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.002	850.00	1.955
97.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.248	45.00	11.16
98.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	3.15	25.00	78.75
99.	1010219	Lianti de ipsos "G-3"	t	0.000	1800.00	0.18
100.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.18	180.00	32.364
101.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.004	180.00	0.72
102.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.01	180.00	1.818
103.	1011755	Otel fisie calmat, marca "", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.001	11800.00	8.26
104.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "", rotund, diametru 16 mm	t	0.09	11800.00	1064.36
105.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2.04	8.50	17.34
106.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila	m2	226.38	115.00	26033.70

		(aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
107.	5009062	Papuci de cablu	buc	188.90	0.50	94.45
108.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0.005	20.00	0.10
109.	2521106718394	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=400mm	m	4.56	148.00	674.88
110.	2875274110125	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25 mm	buc	14.00	2.50	35.00
111.	2875274110126	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25 mm	buc	14.00	2.50	35.00
112.	2875274110127	Piesa de racordare (fiting) - Teu d=25 mm	buc	10.00	3.50	35.00
113.	2874115840602	Piulita M20	kg	8.08	42.00	339.36
114.	2007	Priza	buc	5.00	45.00	225.00
115.	2009	Priza 3P IP20	buc	5.00	250.00	1250.00
116.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	14.70	3.50	51.45
117.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "PGS-50"	buc	31.00	1.00	31.00
118.	5009070	Racordari	10 buc	8.10	1.00	8.10
119.	2822115700005	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	5.00	2250.00	11250.00
120.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5.00	15.00	75.00
121.	2913137343020	Robinet sferic d.20	buc	10.30	75.00	772.50
122.	2913137343002	Robinet trecere sau de trecere dn=3/4"-Maievski	buc	5.00	15.00	75.00
123.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8.08	1.00	8.08
124.	5009031	Scoabe	10 buc	30.48	1.00	30.48
125.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.049	45.00	2.205
126.	2020	Siguranta PN-2-100	buc	2.00	180.00	360.00
127.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.009	15000.00	142.50
128.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1.20	18.30	21.96
129.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.452	55.00	24.86
130.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1.85	65.00	120.25
131.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0.967	55.00	53.174
132.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	116.00	0.30	34.80
133.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	20.00	0.25	5.00
134.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8.08	2.00	16.16
135.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1139.32	0.30	341.796
136.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5.099	45.00	229.433
137.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00	14000.00	0.00
138.	2008	Tablou electric, gata echipat	buc	2.00	850.00	1700.00
139.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.006	1800.00	10.44
140.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	37.08	36.55	1355.274
141.	2012	Transformator de curent	buc	2.00	580.00	1160.00
142.	2005	Tub din polietilena 25 mm	m	450.00	6.50	2925.00
143.	2661122803609	Tub flexibil 16-25	m	117.81	4.00	471.24
144.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	40.00	4.80	192.00
145.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.075	15.00	1.125
146.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice	m2	3.70	1200.00	4440.00

		inclusiv armaturile si accesoriile necesare				
147.	2652102100713	Var pasta	m3	0.000	3500.00	1.40
148.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.216	55.00	11.88
149.	1019852	Vopsea	kg	1.372	46.50	63.789
150.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	20.52	34.25	702.81
151.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2.043	46.50	94.999
152.	2430116103801	Vopsea pe baza de latex "Lac Brio"	kg	100.24	56.00	5613.44
		Total:				186335.378

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	7.10	25.00	177.50
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.764	25.00	19.10
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.64	10.00	746.40
4.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	2.063	180.00	371.25
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.201	180.00	396.126
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0.024	10.00	0.24
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.44	10.00	4.40
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.44	50.00	22.00
9.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.817	15.00	12.251
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.80	185.00	148.00
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22.546	25.00	563.65
12.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3.006	5.00	15.032
13.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5.884	5.00	29.42
14.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.201	220.00	484.154
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.04	8.00	0.32
16.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1.243	12.00	14.918
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2.90	12.00	34.80
18.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.36	25.00	9.00
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1.56	12.00	18.72
20.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15.427	12.00	185.128
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	22.521	25.00	563.025
22.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1.258	25.00	31.44
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1.28	15.00	19.20
24.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	76.567	5.00	382.835
		Total:				4248.908

Total:		
Total capitale	100.00 +	343155
TVA	20.00 %	68631
Total deviz:		411786

Antreprenor: "Graficon-AV" S.R.L.

Beneficiar: DGETS

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

DGETS

**Lucrari de reparatie categoriei generale în incinta
Scolii Sportive Speranta****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1****Lucrari de reparatie
(formular desfasurat)**

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8.40 8.35
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	30.92	3.71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.92	4.638
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
2	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2			33.47 33.39
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5400	30.92	16.697
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.5400	30.92	16.697
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0600	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.075
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			15.79 4.33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	30.92	4.329
	2430226101011	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0.4150	27.50	11.412
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
4	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			51.16 37.72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	30.92	37.722
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.80	12.852
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	12.00	0.192
5	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus	m2			151.66 111.31

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=15 K=15.00				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	30.92	111.312
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	1.80	38.61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	5.00	1.20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	12.00	0.54
6	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			17.61 6.18
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	30.92	6.184
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1.1000	8.00	8.80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	17.50	2.625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (K=2) K=2.00	m2			43.73 34.01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.92	27.828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.92	6.184
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	4.60	9.705
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.01
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.55 0.93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.92	0.928
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	10.50	1.575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
9	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de latex "Lac Brio", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44.44 21.33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.6900	30.92	21.335
	2430116103801	Vopsea pe baza de latex "Lac Brio"	kg	0.4000	56.00	22.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.80	0.108
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	5.00	0.05
		1.2. Tavan				
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			190.85 68.02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.92	4.638
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	30.92	63.386
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.50	2.00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	115.00	120.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de	h-ut	0.0150	5.00	0.075

1	2	3	4	5	6	7
		finisaj				
11	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc			106.38 6.80
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2200	30.92	6.802
	2811236306228	Grila ventilatie (la tavane armstrong)	buc	1.0000	95.00	95.00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0.1500	25.00	3.75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.5000	1.55	0.775
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	5.00	0.05
		1.3. Tavan-Grinda				
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8.40 8.35
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	30.92	3.71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.92	4.638
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
13	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m			12.68 8.04
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	30.92	8.039
	2743123549028	Coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1.0500	2.50	2.625
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	1.55	0.039
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	180.00	0.18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.30	1.80
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.55 0.93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.92	0.928
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	10.50	1.575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			60.79 47.31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	30.92	47.308
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.80	12.852
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	12.00	0.234
16	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=2 K=2.00	m2			24.74 19.17
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3100	30.92	19.17
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	1.80	5.148
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	5.00	0.04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	12.00	0.384
17	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			17.61 6.18
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	30.92	6.184
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1.1000	8.00	8.80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	17.50	2.625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28.83 17.01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.92	13.914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.92	3.092
	2653102100839	Chit pe baza de ipsos "Sheetrock"	kg	1.0549	11.20	11.815
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.005
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31.36 17.01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	30.92	17.006
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	34.25	13.70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.80	0.108
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		1.4. Timplarie				
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12.99 12.99
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	30.92	6.493
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	30.92	6.493
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1265.57 25.05
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	30.92	22.572
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.92	2.474
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	1200.00	1200.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.30	1.20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	65.00	32.50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0.1750	35.00	6.125

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	1.00	0.60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
22	CK57D	Montarea profilurilor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2			1158.12 34.29
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.1090	30.92	34.29
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1.0000	1100.00	1100.00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6.5000	0.60	3.90
	2513736621482	Banda izolanta	m	1.5900	2.00	3.18
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1.6300	2.00	3.26
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0.5100	2.00	1.02
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0.1230	55.00	6.765
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0288	5.00	0.144
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.1600	25.00	4.00
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0.1039	15.00	1.559
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m			152.63 2.78
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	30.92	2.474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	30.92	0.309
	2521106718394	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=400mm	m	1.0000	148.00	148.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.30	1.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300mm	m			139.92 12.37
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	30.92	9.894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.92	2.474
	2743123549027	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300mm	m	1.0000	126.30	126.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.30	1.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
25	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m			12.68 8.04
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	30.92	8.039
	2743123549028	Coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1.0500	2.50	2.625
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	1.55	0.039
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	180.00	0.18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.30	1.80
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			66.19 30.64

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.9910	30.92	30.642
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0.3000	27.50	8.25
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.2800	1.80	25.704
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0.3500	3.50	1.225
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0028	5.00	0.014
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	12.00	0.355
27	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			17.61 6.18
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	30.92	6.184
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1.1000	8.00	8.80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	17.50	2.625
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.55 0.93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.92	0.928
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	10.50	1.575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (K=2) K=2.00	m2			43.73 34.01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.92	27.828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.92	6.184
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	4.60	9.705
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.01
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.55 0.93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.92	0.928
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	10.50	1.575
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
31	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35.74 21.33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.6900	30.92	21.335
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	34.25	13.70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.80	0.108
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	5.00	0.05

1	2	3	4	5	6	7
32	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de latex "Lac Brio", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44.44 21.33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.6900	30.92	21.335
	2430116103801	Vopsea pe baza de latex "Lac Brio"	kg	0.4000	56.00	22.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.80	0.108
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	5.00	0.05
		1.5. Sistema de incalzire				
33	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4.95 4.95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	30.92	4.947
34	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" K=2 K=2.00	m			28.96 18.55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3000	30.92	18.552
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	5.00	3.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	8.50	1.02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1370	14.50	3.973
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0220	55.00	2.42
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc			2321.44 61.84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	30.92	61.84
	2822115700005	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	1.0000	2250.00	2250.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	55.00	1.65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	55.00	3.30
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.0500	15.00	0.75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	12.00	2.40
36	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm Material marunt=1.03	buc			126.54 31.54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1.0200	30.92	31.538
	2913137343020	Robinet sferic d.20	buc	1.0000	75.00	77.25
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0.7100	25.00	17.75
37	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			19.84 4.64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.92	4.638
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	12.50	12.50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2.0000	0.50	1.00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2.0000	0.25	0.50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
38	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			27.40 8.04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.2600	30.92	8.039
	2913137343002	Robinet trecere sau de trecere dn=3/4"-Maievski	buc	1.0000	15.00	15.00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1.0000	3.00	3.00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0150	46.50	0.698
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0080	55.00	0.44
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0150	15.00	0.225
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1"	buc			53.51 26.28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	30.92	26.282
	2523156713825	Fitinguri din fonta d.25	buc	1.0000	24.25	24.25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	55.00	1.65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0140	46.50	0.651
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	13.50	0.675
40	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pentru radiator	buc			91.85 62.77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2.0300	30.92	62.768
	2523156713808	Fitinguri din fonta - Dop pentru radiator	buc	1.0000	17.44	17.44
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0540	55.00	2.97
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1690	46.50	7.859
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0600	13.50	0.81
41	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - set pentru radiator	buc			124.62 26.28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	30.92	26.282
	2523156713826	Fitinguri din fonta - set pentru radiator	buc	1.0000	95.36	95.36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	55.00	1.65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0140	46.50	0.651
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	13.50	0.675
42	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			48.47 10.82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	30.92	10.822
	2521216710025	Teava din polietilena sau	m	1.0300	36.55	37.647

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena d.25				
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc			8.70 5.57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	30.92	5.566
	2875274110125	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25 mm	buc	1.0000	2.50	2.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	24.00	0.168
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0180	25.00	0.45
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc			8.70 5.57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	30.92	5.566
	2875274110126	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25 mm	buc	1.0000	2.50	2.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	24.00	0.168
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0180	25.00	0.45
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc			12.39 8.04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	30.92	8.039
	2875274110127	Piesa de racordare (fiting) - Teu d=25 mm	buc	1.0000	3.50	3.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	24.00	0.168
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0260	25.00	0.65
46	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32 mm	buc			59.78 17.01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5500	30.92	17.006
	2523156713809	Fitinguri din fonta - Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1.0000	36.50	36.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0380	55.00	2.09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0760	55.00	4.18
47	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			19.09 3.09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	30.92	3.092
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1.0000	15.00	15.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	10.00	1.00
48	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de	buc			19.58 9.28

1	2	3	4	5	6	7
		beton				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	30.92	9.276
	2875274204001	Bratara fixare 1"	buc	1.0000	6.50	6.50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.1000	15.00	1.50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	12.00	1.80
49	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			25.97 25.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0600	30.92	1.855
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.7800	30.92	24.118
50	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14.49 13.30
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3300	30.92	10.204
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.92	3.092
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.3300	1.55	0.511
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	180.00	0.18
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0001	3500.00	0.35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	8.00	0.08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.075
51	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1.05	buc			20.11 5.26
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1700	30.92	5.256
	4011106202741	Energie electrica	kw	2.5000	0.00	0.00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.8000	15.00	12.60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0900	25.00	2.25
52	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			8.67 2.47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.0800	30.92	2.474
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1.0000	5.00	5.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	55.00	0.825
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0080	46.50	0.372
53	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			10.18 2.78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	30.92	2.783
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	185.00	7.40
		1.6. Diverse				
54	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			34.32 34.32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	30.92	34.321

1	2	3	4	5	6	7
55	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			67.50 0.00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0.3750	180.00	67.50
		2. Lucrari de montaj 2.1. Lucrari electrice in hol				
56	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			6.80 6.80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2200	30.92	6.802
57	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1.86 1.86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	30.92	1.855
58	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1.01	buc			486.39 302.09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9.7700	30.92	302.088
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.0000	1.55	1.565
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0050	180.00	0.909
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4.0000	2.00	8.08
	2874115840602	Piulita M20	kg	4.0000	42.00	169.68
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4.0000	1.00	4.04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0300	1.00	0.03
59	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			377.78 160.17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5.1800	30.92	160.166
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8.0000	4.80	38.40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1.2000	4.50	5.40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0300	15.60	0.468
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0.0030	10.00	0.03
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18.0000	8.50	153.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8.5000	1.80	15.30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0.2400	18.30	4.392
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0.1500	2.00	0.30
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0.1500	2.00	0.30
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0.0010	20.00	0.02
60	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			62.51 13.60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.4400	30.92	13.605
	1111000100025	Intrerupator dublu	buc	1.0000	45.00	45.00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	3.50	3.50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	1.80	0.009
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.00	0.40
61	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip "Armstrong" OPL/S ECO LED 32W	buc			486.16 34.01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	30.92	34.012
	2875274400503	Corp de iluminat "Armstrong" OPL/S ECO LED 32W	buc	1.0000	450.00	450.00
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.50	1.00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.30	0.60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	1.80	0.144
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.00	0.40
62	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1.10	m			25.48 20.72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6700	30.92	20.716
	2661122803609	Tub flexibil 16-25	m	1.0200	4.00	4.488
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.0200	12.50	0.275
63	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1.03	m			19.74 10.51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	30.92	10.513
	1111000100038	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	1.0500	8.50	9.193
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0.0300	1.00	0.031
64	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			123.56 48.24
	1	Muncitor	h-om	1.5600	30.92	48.235
	520002302	Intrerupator automat	buc	1.0000	33.52	33.52
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	47.00	3.29
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	45.00	0.045
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	45.00	2.205
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	45.00	0.27
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	46.50	1.674
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12500.00	12.50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	0.50	3.05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "PGS-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	5.00	0.005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	55.00	0.33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "EÑUİİ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0.0120	2.00	0.024

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	220.00	0.44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	25.00	3.25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	12.00	0.48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.36
		2.2. Lucrari electrice in sala de gimnastica				
65	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1.08 1.08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0350	30.92	1.082
66	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1.86 1.86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	30.92	1.855
67	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6.80 6.80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2200	30.92	6.802
68	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			181.81 181.81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5.8800	30.92	181.81
69	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat tip LED (fara costul corpurilor)	buc			36.16 34.01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	30.92	34.012
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.50	1.00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.30	0.60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	1.80	0.144
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.00	0.40
70	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			193.98 173.46
	1	Muncitor	h-om	5.6100	30.92	173.461
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00043	1800.00	0.765
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	46.50	0.93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	1.00	0.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.50	6.10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	20.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca	kg	0.1600	2.00	0.32

1	2	3	4	5	6	7
		"EÑUİĖ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	220.00	2.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	180.00	1.80
71	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			89.96 70.81
	1	Muncitor	h-om	2.2900	30.92	70.807
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	1800.00	1.20
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	46.50	0.93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.50	6.10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "EÑUİĖ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	2.00	0.32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	220.00	2.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	180.00	1.80
72	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			276.98 243.03
	1	Muncitor	h-om	7.8600	30.92	243.031
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00105	1800.00	1.876
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	46.50	0.93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	1.00	0.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.50	6.10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	20.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "EÑUİĖ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	2.00	0.64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	220.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	180.00	7.20
73	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			396.53 346.30
	1	Muncitor	h-om	11.2000	30.92	346.304
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00116	1800.00	2.16

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	46.50	0.93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	1.00	0.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.50	6.10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	20.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇUĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	2.00	0.64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	220.00	17.60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	180.00	14.40
74	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			525.82 451.43
	1	Muncitor	h-om	14.6000	30.92	451.432
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00126	1800.00	2.16
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	46.50	0.93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	1.00	0.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.50	6.10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	20.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇUĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4000	2.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1400	220.00	30.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1400	180.00	25.20
75	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			1394.27 1215.16
	1	Muncitor	h-om	39.3000	30.92	1215.156
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00157	1800.00	2.88
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	46.50	0.93
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	1.00	0.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.50	6.10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	20.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇUĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4000	2.00	0.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.4000	220.00	88.00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4000	180.00	72.00
76	pret	Cablu 5x6 mmp	m			50.83
						0.00
	2002	Cablu 5x6 mmp	m	1.0000	50.83	50.83
77	pret	Cablu 5x10 mmp	m			80.83
						0.00
	2003	Cablu 5x10 mmp	m	1.0000	80.83	80.83
78	pret	Cablu 5x35 mmp	m			300.00
						0.00
	2004	Cablu 5x35 mmp	m	1.0000	300.00	300.00
79	pret	Cutie de ramificatie	buc			15.85
						0.00
	2005	Cutie de ramificatie	buc	1.0000	15.85	15.85
80	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1379.68
						735.90
	1	Muncitor	h-om	23.8000	30.92	735.896
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	15000.00	31.667
	1011924	Electrozi E42Å, diametru 4 mm	kg	0.9600	47.00	45.12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	5.00	67.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	5.00	67.00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0.2000	25.00	5.00
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	20.00	20.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	1.00	6.70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.50	9.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	1.00	1.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	10.00	158.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	25.00	67.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	25.00	121.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	180.00	19.80
81	pret	Tub din polietilena 25 mm	m			6.50
						0.00
	2005	Tub din polietilena 25 mm	m	1.0000	6.50	6.50
82	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700σ1100	buc			728.21
						144.09
	1	Muncitor	h-om	4.6600	30.92	144.087
	1011924	Electrozi E42Å, diametru 4 mm	kg	0.3000	47.00	14.10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0600	45.00	2.70
	1019852	Vopsea	kg	0.0500	46.50	2.325
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0300	12500.00	375.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.4100	220.00	90.20

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.0400	25.00	26.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4100	180.00	73.80
83	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600o600o350	buc			142.36 73.28
	1	Muncitor	h-om	2.3700	30.92	73.28
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.1000	47.00	4.70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	45.00	4.50
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	46.50	0.93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	220.00	15.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	25.00	17.75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	50.00	11.00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	10.00	2.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	180.00	12.60
84	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			1330.90 26.90
	1	Muncitor	h-om	0.8700	30.92	26.90
	3655002	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1.0000	1300.00	1300.00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0.00003	14000.00	0.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	220.00	2.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	180.00	1.80
85	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			110.35 75.14
	1	Muncitor	h-om	2.4300	30.92	75.136
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3900	45.00	17.55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "PGS-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.0410	20.00	0.82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0390	220.00	8.58
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0.0240	10.00	0.24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0390	180.00	7.02
86	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			48.32 36.18
	1	Muncitor	h-om	1.1700	30.92	36.176
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	45.00	0.045
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1590	45.00	7.155
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0050	45.00	0.225
	5009062	Papuci de cablu	buc	2.0000	0.50	1.00

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	5.00	0.005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0030	55.00	0.165
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇUĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0140	2.00	0.028
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0040	220.00	0.88
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0600	12.00	0.72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.0800	15.00	1.20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0040	180.00	0.72
87	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			486.45 98.02
	1	Muncitor	h-om	3.1700	30.92	98.016
	52002102	Demaror magnetic de destinatie comuna	buc	1.0000	185.00	185.00
	1011924	Electrozi E42Ă, diametru 4 mm	kg	0.0800	47.00	3.76
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0020	45.00	0.09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3730	45.00	16.785
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0120	45.00	0.54
	1019852	Vopsea	kg	0.0390	46.50	1.813
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0030	12500.00	37.50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "PGS-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0310	20.00	0.62
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6.1000	20.00	122.00
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	5.00	0.005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0120	55.00	0.66
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇUĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0240	2.00	0.048
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0060	220.00	1.32
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	25.00	3.25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	12.00	0.48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0060	180.00	1.08
88	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			5201.17 1162.59
	1	Muncitor	h-om	37.6000	30.92	1162.592
	65220320	Canal metalic pe constructii	m	100.0000	25.88	2588.00
	1011924	Electrozi E42Ă, diametru 4 mm	kg	6.8400	47.00	321.48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.8000	45.00	36.00
	5009031	Scoabe	10 buc	1.1000	1.00	1.10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12.5000	5.00	62.50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.4000	20.00	8.00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12.5000	5.00	62.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7500	220.00	385.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11.8000	10.00	118.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.1700	25.00	79.25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2.4700	25.00	61.75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7500	180.00	315.00
89	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			90.04 48.24
	1	Muncitor	h-om	1.5600	30.92	48.235
	1011924	Electrozi E42Å, diametru 4 mm	kg	0.0700	47.00	3.29
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	45.00	0.045
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0490	45.00	2.205
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0060	45.00	0.27
	1019852	Vopsea	kg	0.0360	46.50	1.674
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0010	12500.00	12.50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	0.50	3.05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "PGS-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	5.00	0.005
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0060	55.00	0.33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĚŇŮĚ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0120	2.00	0.024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	220.00	0.44
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	25.00	3.25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	12.00	0.48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	180.00	0.36
90	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			146.36 71.73
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.92	71.734
	1011924	Electrozi E42Å, diametru 4 mm	kg	0.0700	47.00	3.29
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0040	45.00	0.18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	45.00	17.10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	20.00	0.28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0140	45.00	0.63
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	46.50	2.186
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0020	12500.00	25.00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	0.50	3.05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "PGS-50"	buc	1.0000	1.00	1.00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	20.00	0.40
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0020	5.00	0.01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0090	55.00	0.495
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ĖŃUIĖ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	2.00	0.072
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0050	220.00	1.10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	25.00	3.25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	12.00	0.48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	15.00	3.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0050	180.00	0.90
91	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1067.13 995.63
	1	Muncitor	h-om	32.2000	30.92	995.625
	1010219	Lianti de ipsos "G-3"	t	0.00315	1800.00	4.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	0.50	51.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	220.00	8.80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	180.00	7.20
92	pret	Intreruptor cu o clapa	buc			42.00 0.00
	2006	Intreruptor cu o clapa	buc	1.0000	42.00	42.00
93	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2905.49 2353.01
	1	Muncitor	h-om	76.1000	30.92	2353.012
	1011755	Otel fisie calmat, marca "", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0140	11800.00	165.20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.0027	850.00	1.70
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.0240	47.00	1.128
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2.7300	45.00	122.85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9.7600	5.00	48.80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9.7600	5.00	48.80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1200	220.00	26.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4.6400	25.00	116.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1200	180.00	21.60
94	pret	Priza	buc			45.00 0.00
	2007	Priza	buc	1.0000	45.00	45.00
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1369.99 256.33
	1	Muncitor	h-om	8.2900	30.92	256.327
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "", rotund, diametru 16 mm	t	0.0810	11800.00	955.80

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.0020	850.00	1.70
	1011924	Electrozi E42Å, diametru 4 mm	kg	0.7800	47.00	36.66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1400	220.00	30.80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.5400	25.00	63.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1400	180.00	25.20
96	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1837.23 587.48
	1	Muncitor	h-om	19.0000	30.92	587.48
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "", rotund, diametru 16 mm	t	0.0920	11800.00	1085.60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.0020	850.00	1.70
	1011924	Electrozi E42Å, diametru 4 mm	kg	0.6000	47.00	28.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1400	220.00	30.80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.1300	25.00	78.25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1400	180.00	25.20
		3. Utilaje				
		3.1. Utilaj pentru hol				
97	pret	Tablou electric, gata echipat	buc			850.00 0.00
	2008	Tablou electric, gata echipat	buc	1.0000	850.00	850.00
98	pret	Priza 3P IP20	buc			250.00 0.00
	2009	Priza 3P IP20	buc	1.0000	250.00	250.00
		3.2. Utilaj pentru sala gimnastica				
99	pret	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc			1850.00 0.00
	2010	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc	1.0000	1850.00	1850.00
100	pret	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc			1670.00 0.00
	2011	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc	1.0000	1670.00	1670.00
101	pret	Transformator de curent	buc			580.00 0.00
	2012	Transformator de curent	buc	1.0000	580.00	580.00
102	pret	Intrerupator rubilinic IARP-100A 74 U1 100A	buc			350.00 0.00
	2013	Intrerupator rubilinic IARP-100A 74 U1 100A	buc	1.0000	350.00	350.00
103	pret	Dulap metalic SRn-36z-1 74 U2 IP54, 579x310x135	buc			1250.00 0.00
	2014	Dulap metalic SRn-36z-1 74 U2 IP54, 579x310x135	buc	1.0000	1250.00	1250.00
104	pret	Dulap metalic SRn-24z-1 74 U2	buc			1120.00

1	2	3	4	5	6	7
		IP54, 454x310x135				0.00
	2015	Dulap metalic SRn-24z-1 74 U2 IP54, 454x310x135	buc	1.0000	1120.00	1120.00
105	pret	Intreruptor automat 3F, 20A	buc			153.00
						0.00
	2016	Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1.0000	153.00	153.00
106	pret	Intreruptor automat 3F, 50A	buc			185.00
						0.00
	2017	Intreruptor automat 3F, 50A	buc	1.0000	185.00	185.00
107	pret	Intreruptor automat 3F, 63A	buc			198.00
						0.00
	2018	Intreruptor automat 3F, 63A	buc	1.0000	198.00	198.00
108	pret	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)	buc			396.00
						0.00
	2019	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)	buc	1.0000	396.00	396.00
109	pret	Siguranta PN-2-100	buc			180.00
						0.00
	2020	Siguranta PN-2-100	buc	1.0000	180.00	180.00

Antreprenor "Graficon-AV" S.R.L.
(functia, semnatura)

Beneficiar DGETS
(functia, semnatura)