

**USMF N.Testemitanu, Reparatia
Catedrei de Reabilitare
medicală, medicina fizică și
terapie manuală din incinta
Spitalului Clinic Feroviar
Central, niv.2, str.Gheorghe
Casu,37**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTĂ**Valoarea de deviz 946 297,37 lei**

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de reparație				
		1.1. Lucrări de construcții				
1	RpCO56A	Demontări: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	54,00	14,70 14,70	793,80 793,80
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - pervaz exterior din tabla	m	16,80	5,02 4,90	84,29 82,25
3	RpCK42E	Desfacerea pervazurilor interioare	m	16,80	8,93 8,75	150,00 147,00
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianță, gresie, ceramica	m2	128,00	56,18 56,00	7 191,04 7 168,00
5	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	28,00	46,92 46,20	1 313,76 1 293,60
6	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2	60,00	17,12 16,10	1 027,20 966,00
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	78,00	27,90 27,30	2 176,20 2 129,40
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	138,00	10,98 10,50	1 515,24 1 449,00

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte	m	144,00	8,93 8,75	1 285,92 1 260,00
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	548,00	9,57 9,45	5 244,36 5 178,60
11	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,42	27 269,93 5 955,83	11 453,37 2 501,45
12	CK23B	Ferestre din mase plastice cu profil armat culoare alba, cu 4 canaturi, deschidere din 2 parti,sub unghi 90 gr., cu sistem de scurgere, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	28,60	1 192,45 25,55	34 104,20 730,80
13	CK26A	Glafuri (Pervazuri)montate la ferestre din mase plastice, b=500mm	m	16,80	167,37 12,58	2 811,86 211,40
14	CE23B	Glafuri (pervaz) tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m	16,80	166,43 33,25	2 795,99 558,60
15	CA03B3	Beton turnat la pervazuri in partea de jos, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,20	1 136,33 269,50	1 363,59 323,40
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice, infundate, culoare alba, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	29,40	1 400,81 28,35	41 183,79 833,35
17	CK26A	Ancadrament din mase plastice,culoare alba pentru usi	m	70,00	55,15 12,60	3 860,64 882,00
18	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	14,00	124,90 87,50	1 748,60 1 225,00
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri minerale "Armstrong", tip	m2	216,00	310,18	66 998,88

1	2	3	4	5	6	7
		Tegulare, inclusiv sistemul-grila, prelude XL/TL 24mm			77,00	16 632,00
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	128,00	59,31 42,00	7 591,80 5 376,00
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pereti	m2	548,00	12,47 4,90	6 833,56 2 685,20
22	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	548,00	53,80 42,70	29 484,59 23 399,60
23	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	548,00	13,25 7,00	7 261,00 3 836,00
24	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 3 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)	m2	548,00	31,87 25,20	17 465,79 13 809,60
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Fiughenfuller" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	548,00	22,43 19,25	12 289,87 10 549,00
26	RpCJ06B	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, intre 15 - 25 cm latime	m	216,00	27,39 23,10	5 915,59 4 989,60
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la glafuri interioare	m2	62,00	12,47 4,90	773,14 303,80
28	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu la glafuri	m	216,00	14,28 9,10	3 084,28 1 965,60

1	2	3	4	5	6	7
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	62,00	61,25 34,68	3 797,22 2 150,40
30	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	62,00	13,25 7,00	821,50 434,00
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Fiughenfuller" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	62,00	22,43 19,25	1 390,42 1 193,50
32	RpCJ32A k=0,5 sal	Slefuirea tencuielilor prin frecare	m2	610,00	12,50 12,25	7 625,00 7 472,50
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	610,00	27,98 19,25	17 070,24 11 742,50
34	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	46,00	58,27 44,10	2 680,42 2 028,60
35	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 20*40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	48,00	260,62 85,75	12 509,80 4 116,00
36	CK18B	Montarea cornierului din mase plastice la glafuri	m	52,00	28,11 18,20	1 461,96 946,40
37	CH05B	Briu de protectie din laminat 200mm	m	148,00	87,61 40,25	12 966,28 5 957,00
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	148,00	52,43 24,50	7 759,08 3 626,00
39	IzF31A	Protectia suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu grund Betonokontakt ,suprafata neteda	m2	148,00	45,20 30,80	6 689,60 4 558,40

1	2	3	4	5	6	7
40	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	148,00	42,53 4,03	6 295,18 595,70
41	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli , gr.2,0mm, temelie tare, Bfl-s1, rez.electrica m.mica de 2,0kB, rez.la uzura m.mica de 0,15, inclusiv plinta 10 cm	m2	148,00	607,35 111,65	89 887,67 16 524,20
42	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	14,90	26,61 26,61	396,55 396,55
43	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t	14,90	88,20 88,20	1 314,25 1 314,25
44	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	14,90	19,26 19,26	287,00 287,00
45	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	14,90	168,83 0,00	2 515,50 0,00
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				453 270,02 174 623,05
		1.2. Apa si canalizare				
46	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 25mm	m	67,00	10,50 10,50	703,50 703,50
47	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 50mm	m	18,00	13,30 13,30	239,40 239,40
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,00	33,25 33,25	266,00 266,00
49	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	18,00	25,55 25,55	459,90 459,90
50	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	9,00	44,80 44,80	403,20 403,20
51	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu	buc	27,00	21,31	575,43

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment, dupa instalatii			20,30	548,10
52	CB02B1	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=21-35 m	m2	4,80	76,61 34,27	367,74 164,50
53	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	128,00	24,11 4,90	3 086,29 627,20
54	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	35,00	71,97 7,00	2 518,78 245,00
55	SA35A	Fitinguri Cot PPR 50 mm	buc	32,00	34,72 19,25	1 111,07 616,00
56	SA35A	Fitinguri Cot PPR 25 mm	buc	48,00	26,29 19,25	1 261,84 924,00
57	SA35A	Fitinguri Trecere PPR 25 mm	buc	16,00	25,28 19,25	404,48 308,00
58	SD20B	Racord olandez cu diametrul 25mm	buc	16,00	54,91 7,35	878,60 117,60
59	SD09A	Robinet cu ventil, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	16,00	171,15 57,75	2 738,40 924,00
60	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 25mm	buc	48,00	19,30 1,75	926,40 84,00
61	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 50mm	buc	9,00	26,01 2,45	234,05 22,05
62	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	16,30	3,84 3,84	62,65 62,65
63	SF01A	Efectuarea probei de etansare la	m	163,00	5,25	855,75

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			5,25	855,75
64	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. 400*600	buc	8,00	1 063,88 64,75	8 511,04 518,00
65	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	8,00	122,17 36,75	977,40 294,00
66	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar cu cartus d.40mm, avind diametrul de 1/2"	buc	8,00	597,75 57,75	4 782,00 462,00
		Total Apa si canalizare Inclusiv salariu				31 363,92 8 844,85
		1.3. Incalzirea				
67	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m	76,00	24,98 13,30	1 898,76 1 010,80
68	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	25,20	5,60 5,60	141,05 141,05
69	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	44,00	25,55 25,55	1 124,20 1 124,20
70	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	18,00	44,80 44,80	806,40 806,40
71	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	62,00	21,28 20,30	1 319,54 1 258,60
72	IC11D	Teava din otel zincat sudata longitudinal pentru instalatii,	m	81,00	115,19 19,60	9 330,59 1 587,60

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32mm				
73	IC35C	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 25,0 mm	m	54,00	32,33 14,00	1 746,04 756,00
74	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind d.32mm	buc	49,00	8,70 4,20	426,30 205,80
75	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind d.25mm	buc	23,00	8,20 4,20	188,60 96,60
76	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	9,00	161,75 8,05	1 455,75 72,45
77	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu	buc	9,00	12,93 7,35	116,39 66,15
78	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 Cot	buc	18,00	11,93 7,35	214,78 132,30
79	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	buc	18,00	8,92 6,30	160,50 113,40
80	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Thermo h=500-130)	m2	25,20	1 002,93 14,00	25 273,95 352,80

1	2	3	4	5	6	7
81	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	36,00	34,30 7,00	1 234,80 252,00
82	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 Americanca	buc	18,00	54,84 6,30	987,06 113,40
83	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	9,00	19,70 3,50	177,30 31,50
84	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Futorca	buc	36,00	24,03 5,25	865,24 189,00
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				47 467,25 8 310,05
		<i>Total</i>	lei			532 101,19
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			43 150,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			16 759,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			59 201,06
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			32 560,58
		<i>Total</i>	100,00 +			683 772,25
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				683 772,25 191 777,95
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Retea electrica				
85	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: panou de distributie	buc	3,00	205,80 205,80	617,40 617,40
86	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: panou de contact	buc	2,00	205,80 205,80	411,60 411,60
87	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	628,00	1,23 1,23	769,30 769,30

1	2	3	4	5	6	7
88	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	26,00	7,70 7,70	200,20 200,20
89	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	44,00	32,20 32,20	1 416,80 1 416,80
90	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	486,00	3,50 3,50	1 701,00 1 701,00
91	RpEJ09D k.sal=0,5	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	486,00	8,13 5,25	3 950,52 2 551,50
92	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Panou de distributie intern din metal 72 locuri)	buc	1,00	450,63 341,95	450,63 341,95
93	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Panou de distributie intern din plastic 24 locuri)	buc	1,00	450,63 341,95	450,63 341,95
94	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Panou de contact LZ 5*35/16-11P)	buc	2,00	449,54 341,95	899,07 683,90
95	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Bloc de distributie 125A,500V,48 gauri)	buc	1,00	450,63 341,95	450,63 341,95
96	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C 10-16- 20A/1P,220V (analog Legrand,Hager,ABB)	buc	23,00	23,86 22,75	548,67 523,25
97	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator diferential C63A,30mA 3P+N 400V (Legrand,Hager sau analogic)	buc	2,00	52,91 51,80	105,81 103,60
98	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator de sarcina 80A,3P, 400V (analog	buc	2,00	23,86 22,75	47,71 45,50

1	2	3	4	5	6	7
		Legrand,Hager,ABB)				
99	RpEE15A	Montarea bara de conectare pieptine pin 3P 63A	buc	1,00	23,86 22,75	23,86 22,75
100	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (3*2,5mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	352,00	15,72 2,10	5 534,78 739,20
101	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (3*1,5mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	421,00	11,13 2,10	4 684,61 884,10
102	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (5*4,0mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	19,00	48,71 2,10	925,55 39,90
103	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, Panel LED , interior, 48W,85-265V,4000K, 4320Lm,IP20,596*598,carcasa aluminiu in set cu lampi	buc	26,00	818,20 53,20	21 273,20 1 383,20
104	RpEF13D	Montarea corpurilor de iluminat de perete, (Indicator EXIT, LED, cu acumulator, 220V)	buc	3,00	174,97 49,00	524,91 147,00
105	RpEE01A	Montarea interupatoarelor interne cap-scara ,dublu (Legrand,ABB sau analogic)	buc	2,00	86,94 9,45	173,89 18,90
106	RpEE01A	Montarea interupatoarelor interne ,dublu (Legrand,ABB sau analogic)	buc	7,00	56,65 9,45	396,52 66,15
107	RpEE03B	Montarea prizelor interne cu impamintare,220V,16A (analogic Hager,Legrand)	buc	60,00	67,26 14,00	4 035,72 840,00
108	RpEE03A	Montarea rama p/u priza cu 5 locuri	buc	14,00	61,05 10,85	854,73 151,90
109	RpEE03B	Montarea dozelor p/u prize d.65mm	buc	69,00	19,32 14,00	1 333,23 966,00
110	RpEE03B	Montarea cutii de ramificare externe 120*100*70mm	buc	9,00	25,95 14,00	233,56 126,00
		Total Retea electrica Inclusiv salariu				52 014,53 15 435,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Retea internet				
111	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	173,00	1,23 1,23	212,10 212,10
112	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	205,80 205,80	205,80 205,80
113	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	12,00	32,20 32,20	386,40 386,40
114	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	198,00	3,50 3,50	693,00 693,00
115	RpEJ09D k.sal=0,5	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	198,00	8,13 5,25	1 609,96 1 039,50
116	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Dulap de comunicatii 19" 4U)	buc	1,00	856,60 275,10	856,60 275,10
117	11-04-005-01 k.sal=0	Montare Switch CRS 326 Mikrotik	buc	1,00	796,35 353,50	796,35 353,50
118	11-07-001-01	Montare Patch Panel 19 24Ports	buc	1,00	97,15 40,95	97,15 40,95
119	11-07-001-01	Montare Patch Cord RJ45 0,5m	buc	20,00	122,15 40,95	2 443,00 819,00
120	11-04-020-01	Montare SFP Modul SC DDM 1Gb 5km (originale)	buc	1,00	85,60 72,10	85,60 72,10
121	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Cablul UTP CAT 5E CU)	100 m	5,80	856,97 324,47	4 970,45 1 881,95
122	RpEA01B k.sal=0,5	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, (Canal cablu)	m	43,00	27,88 7,88	1 198,80 338,80
123	11-04-005-01 k.s=0,5	Montare Cable organizer orizontal	buc	1,00	796,35 353,50	796,35 353,50
124	RpEE03A	Montarea prizelor montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (RJ45 externa cu module)	buc	10,00	14,13 10,85	141,32 108,50

1	2	3	4	5	6	7
125	RpEE03A	Montarea prizelor montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (RJ45 interna cu module)	buc	9,00	14,13 10,85	127,18 97,65
126	RpEA06A	Montarea ramelor p/u prize interne	buc	9,00	31,06 5,60	279,53 50,40
127	08-02-410-1	Tub gofrat d.20mm	100 m	0,57	1 145,07 584,56	652,69 333,20
		Total Retea internet Inclusiv salariu				15 552,28 7 261,45
		<i>Total</i>	lei			67 566,81
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			5 106,70
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			2 130,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			9 078,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4 194,14
		<i>Total</i>	100,00 +			88 076,89
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				88 076,89 22 696,45
		3. UTILAJ				
		3.1. Retea electrica				
128	Pret firma	Panou de distributie interior din metal pentru automate 72 locuri	buc	1,00	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
129	Pret firma	Panou de distributie interior din plastic pentru automate 24 locuri	buc	1,00	408,00 0,00	408,00 0,00
130	Pret firma	Panou de contact LZ 5*35/16-11P	buc	2,00	228,00 0,00	456,00 0,00
131	Pret firma	Bloc de distributie 125A, 500V, 48 gauri	buc	1,00	333,00 0,00	333,00 0,00
132	Pret firma	Bara de conectare pieptine pin 3P, 63A	buc	1,00	146,00 0,00	146,00 0,00
133	Pret firma	Intrerupator automat B,C 16-20A/1P, 220V (analogic Legrand,Eaton,ABB))	buc	17,00	56,00 0,00	952,00 0,00
134	Pret firma	Intrerupator automat B,C 10A/1P, 220V (analogic Legrand,Eaton,ABB))	buc	6,00	55,00 0,00	330,00 0,00
135	Pret firma	Intrerupator automat diferential C63A, 30mA, 3P+N,400V (Analogic Legrand,Eaton,ABB)	buc	2,00	250,00 0,00	500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
136	Pret firma	Intrerupator de sarcina 80A,3P,400V (Analogic Legrand,Eaton,ABB)	buc	2,00	421,00 0,00	842,00 0,00
		Total Retea electrica Inclusiv salariu				5 317,00
		3.2. Retea internet				
137	Pret firma	Dulap de distributie 19 4U	buc	1,00	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
138	Pret firma	Switch CRS-326 Mikrotik	buc	1,00	6 450,00 0,00	6 450,00 0,00
139	Pret firma	Patch Panel 24 Ports	buc	1,00	333,00 0,00	333,00 0,00
140	Pret firma	Cable Organizer orizontal	buc	1,00	160,00 0,00	160,00 0,00
141	Pret firma	Priza RJ45 externa cu modul	buc	10,00	145,00 0,00	1 450,00 0,00
142	Pret firma	Priza RJ45 interna cu modul	buc	9,00	145,00 0,00	1 305,00 0,00
143	Pret firma	SFP Modul SC DDM 1Gb 5KM (originale)	buc	1,00	667,00 0,00	667,00 0,00
		Total Retea internet Inclusiv salariu				11 415,00
		Total UTILAJ Inclusiv salariu				16 732,00

		Total	lei	788 581,14
		TVA	20,00 %	157 716,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		946 297,37 214 474,40

Intocmit

SRL CONSCOMVAL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 946 297,37 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	117,98	35,00	4 129,30
2.	7122050013400	Zidar	h-om	480,73	35,00	16 825,55
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	274,50	35,00	9 607,50
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 413,26	35,00	49 464,10
5.	7123010010200	Betonist	h-om	8,76	35,00	306,60
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,74	35,00	130,90
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,28	35,00	114,80
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	363,38	35,00	12 718,30
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	210,40	35,00	7 364,00
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	105,82	35,00	3 703,70
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	84,22	35,00	2 947,70
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	207,69	35,00	7 269,15
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	113,40	35,00	3 969,00
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	32,91	35,00	1 151,85
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	427,89	35,00	14 976,15
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	393,46	35,00	13 771,10
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	85,40	35,00	2 989,00
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,91	35,00	346,85
19.	7422010060100	Timplar	h-om	738,68	35,00	25 853,80
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,75	35,00	1 601,25
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	737,58	35,00	25 815,30
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	195,51	35,00	6 842,85
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	73,59	35,00	2 575,65
Total manopera						214 474,40

Materiale:

1.	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00	0,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
3.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	0,00	0,00
4.	1010849	Placa de cauciuc de rulu vulcanizata	kg	0,01	100,00	1,00
5.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,01	15 000,00	150,00
6.	1011292	White-spirit	t	0,00	0,00	0,00
7.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	0,00	0,00
8.	1011666	Lac "HIQ-62"	t	0,00	0,00	0,00
9.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	1,16	100,00	116,00
10.	1011994	Vopsele de marcare "MK-4"	kg	0,00	0,00	0,00
11.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6	kg	0,08	25,00	2,00

		mm				
12.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	1,16	25,00	29,00
13.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,24	25,00	6,00
14.	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,00	0,00	0,00
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,95	5,00	34,75
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,95	5,00	34,75
17.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,46	50,00	73,00
18.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	22,00	220,00
19.	1111000100020	Intrerupator (calculat in compartimentul utilaj)	buc	28,00	0,00	0,00
20.	11110001000241	Intrerupator cap scara,dublu	buc	2,02	75,00	151,50
21.	11110001000242	Intrerupator dublu	buc	7,07	45,00	318,15
22.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat (calculat in compartimentul utilaj)	buc	5,05	0,00	0,00
23.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	0,00	0,00
24.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	0,00	0,00
25.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,11	55,00	6,05
26.	119	Patch Cord RJ45 0,5m	buc	20,00	25,00	500,00
27.	121	Cablu UTP CAT 5E CU	m	580,00	5,00	2 900,00
28.	127	Tub gofrat d.20mm	m	57,00	2,40	136,80
29.	128	Panou de distributie interior din metal pentru automate 72 locuri	buc	1,00	1 350,00	1 350,00
30.	129	Panou de distributie interior din plastic pentru automate 24 locuri	buc	1,00	408,00	408,00
31.	130	Panou de contact LZ 5*35/16-11P	buc	2,00	228,00	456,00
32.	131	Bloc de distributie 125A,500V,48 gauri	buc	1,00	333,00	333,00
33.	132	Bara deconectare pieptine pin 3P,63A	buc	1,00	146,00	146,00
34.	133	Intrerupator automat B,C 16-20A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	17,00	56,00	952,00
35.	134	Intrerupator automat B,C10A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	6,00	55,00	330,00
36.	135	Intrerupator automat diferential C63A, 30mA 3P+N, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	2,00	250,00	500,00
37.	136	Intrerupator de sarcina 80A, 3P, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	2,00	421,00	842,00
38.	137	Dulap de distributie 19" 4U	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
39.	138	Switch CRS-326 Mikrotik	buc	1,00	6 450,00	6 450,00
40.	139	Patch Panel 24 Ports	buc	1,00	333,00	333,00
41.	140	Cable Organizer orizontal	buc	1,00	160,00	160,00
42.	141	Priza RJ45 externe cu module	buc	10,00	145,00	1 450,00
43.	142	Priza RJ45 interna cu module	buc	9,00	145,00	1 305,00
44.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,86	305,00	262,30
45.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,27	220,00	59,40
46.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,82	220,00	2 380,40
47.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,31	220,00	288,20
48.	143	SFP Modul SC DDM 1 Gb 5 KM (originale)	buc	1,00	667,00	667,00
49.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,60	21,00	96,60
50.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	34,46	1,00	34,46
51.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	6,64	55,00	365,20
52.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01	3 300,00	33,00
53.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	0,00	0,00
54.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	0,00	0,00
55.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	3 300,00	33,00
56.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	960,00	0,01	9,60
57.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	25,00	150,00
58.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,48	250,00	120,00
59.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	28,60	1 146,00	32 775,60
60.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice, infundate, albe, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	29,40	1 350,00	39 690,00
61.	2051142950700	Dibluri	buc	342,00	0,40	136,80
62.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	74,54	0,40	29,82
63.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,24	10,00	52,40

64.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,29	10,00	2,90
65.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,01	10,00	0,10
66.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,92	18,00	16,56
67.	2320166200676	White spirit	kg	4,44	22,00	97,68
68.	2320166200729	Parchetin	l	1,90	22,00	41,80
69.	2320187315789	Decofrol	kg	0,58	11,00	6,38
70.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	8,40	40,00	336,00
71.	2413217300101	Clema de legatura	buc	41,58	2,00	83,16
72.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	19,05	27,00	514,35
73.	24165373438290	Grund Betonkontakt	kg	118,40	18,00	2 131,20
74.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	28,14	35,00	984,90
75.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	7,76	35,00	271,60
76.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,04	45,00	496,80
77.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,23	45,00	10,35
78.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	244,00	19,00	4 636,00
79.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,52	65,00	98,80
80.	2430126104999	Serlac natural	kg	1,48	20,00	29,60
81.	24302261000001	Fuga	kg	15,84	25,00	396,00
82.	24302261010101	Grund cu cuar "Betonkontakt"	kg	253,15	18,00	4 556,70
83.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	18,60	18,00	334,80
84.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	22,31	18,00	401,58
85.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,21	18,00	3,78
86.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	2,30	5,00	11,50
87.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,86	11,00	108,46
88.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,31	11,00	3,41
89.	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,31	22,00	6,82
90.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,10	50,00	5,00
91.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	57,00	1,00	57,00
92.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	52,06	38,00	1 978,28
93.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	22,31	110,00	2 454,10
94.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,10	5,00	0,50
95.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	91,50	5,00	457,50
96.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	192,00	2,00	384,00
97.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,78	20,00	15,60
98.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	780,88	5,00	3 904,40
99.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,60	2,00	1,20
100.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,52	65,00	33,80
101.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	24,04	45,00	1 081,80
102.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	163,61	50,00	8 180,50
103.	2521106718391	Cornier din mase plastice p/u glafuri faianta	m	54,60	8,00	436,80
104.	2521106718392	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 500mm	m	17,14	150,00	2 571,00
105.	25211067183921	Ancadrament din mase plastice culoare alba pentru usi	m	71,40	40,00	2 856,00
106.	25212167010001	Teava din otel zincat 32mm	m	82,21	90,00	7 398,90
107.	2521216704235	Canal cablu UTP	m	46,05	15,00	690,75
108.	25212167100001	Teava PPR 25mm (p/u incalzire)	m	55,62	17,80	990,04
109.	2521216717050	Teava din material plastic	m	4,90	12,00	58,80
110.	25212167170501	Teava din material plastic PPR25	m	130,56	17,80	2 323,97
111.	25212167170502	Teava din material plastic PPR50	m	35,70	58,00	2 070,60
112.	2523116716346	Linoleum gr.2,0mm, omogen, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist.electrica <2,0kB,rezist.uzura<0,15	m2	156,18	335,00	52 320,30
113.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	6,77	8,00	54,16
114.	25231567194001	Mufa din material plastic PPR25	buc	11,52	1,40	16,13
115.	25231567194002	Mufa din material plastic PPR50	buc	3,15	8,00	25,20
116.	25231567194301	Cot din material plastic PPR25	buc	7,68	2,00	15,36
117.	25231567194302	Cot din material plastic PPR50	buc	2,10	20,00	42,00
118.	25231567194501	Teu din material plastic PPR25	buc	19,20	2,00	38,40
119.	25231567194502	Teu din material plastic PPR50	buc	5,25	20,00	105,00

120.	25231567194601	Reductie din material plastic PPR25	buc	6,40	1,67	10,69
121.	25231567194602	Reductie din material plastic PPR50	buc	1,75	8,00	14,00
122.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,90	12,00	10,80
123.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	671,00	5,00	3 355,00
124.	2622102438000	Lavoar 400*600	buc	8,24	850,00	7 004,00
125.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,97	900,00	873,00
126.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 116,80	3,40	7 197,12
127.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,42	1,50	6,63
128.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 592,96	1,40	5 030,13
129.	2652102100713	Var pasta	m3	0,23	1 500,00	345,00
130.	2652102100737	Var hidratat	kg	76,80	1,50	115,20
131.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 132,20	5,00	5 661,00
132.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 200,85	1,40	1 681,20
133.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 263,64	1,40	8 769,10
134.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Fiughenfuller"	kg	643,49	3,00	1 930,47
135.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	885,36	1,40	1 239,50
136.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,09	0,00	0,00
137.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,08	0,00	0,00
138.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,88	0,00	0,00
139.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,69	0,00	0,00
140.	2670112203000	Placi tip faianta 20*40	m2	50,40	150,00	7 560,00
141.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,10	220,00	22,00
142.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	347,88	2,00	695,76
143.	2682132601626	Carton bitumat	m2	5,77	17,00	98,09
144.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	21,84	92,00	2 009,28
145.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1,75	18,00	31,50
146.	2710503808004	Fir de sudare	m	151,71	25,00	3 792,75
147.	2710602000080	Armatura A1	kg	37,80	10,50	396,90
148.	27212041178101	Cot, PPR 50 mm	buc	32,32	10,42	336,77
149.	27212041178102	Cot, PPR 25 mm	buc	48,48	2,08	100,84
150.	27212041178103	Trecere, PPR 25 mm	buc	16,16	1,10	17,78
151.	27212041223001	Racord olandez 25mm	buc	16,16	45,00	727,20
152.	2722103107001	Conductor din cupru 3*2,5mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	380,69	12,50	4 758,62
153.	27221031070011	Conductor din cupru 3*1,5mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	455,31	8,25	3 756,31
154.	27221031070012	Conductor din cupru 5*4,0mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	20,55	43,00	883,65
155.	2732103646151	Panouri "Armstrong" tip.Tegulare cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	226,80	220,00	49 896,00
156.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,24	15,00	3,60
157.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,24	15,00	3,60
158.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,94	15,00	29,10
159.	27431235490251	Coltar din aluminiu p/u glafuri	m	226,80	2,40	544,32
160.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,52	25,00	13,00
161.	2746167335100	Priza interna 220V,16A cu impamintare	buc	61,20	49,00	2 998,80
162.	27461673351001	Rama p/u priza cu 5 locuri	buc	14,28	46,00	656,88
163.	27461673351002	Doza p/u priza d.65mm	buc	70,38	2,00	140,76
164.	27461673351003	Cutie de ramificare externa 120*100*70	buc	9,18	8,50	78,03
165.	28112363057011	Briu de protectie din laminat 200mm	m	150,96	45,00	6 793,20
166.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	180,00	1,67	300,60
167.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	6,77	12,00	81,24
168.	2811236311008	Rama p/u priza	buc	9,27	22,00	203,94
169.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	21,70	2,40	52,08
170.	2822115700001	Radiator Thermo 500-130	m2	25,45	975,00	24 813,75
171.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36,00	25,00	900,00
172.	2863146310237	Broasca Yalle cu 5 chei	buc	14,00	35,00	490,00

173.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,97	20,00	19,40
174.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	25,00	3,00
175.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	20,20	0,50	10,10
176.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,44	2,00	2,88
177.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 966,14	0,40	786,46
178.	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	18,54	0,40	7,42
179.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	342,00	0,40	136,80
180.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	56,00	0,15	8,40
181.	2874115837745	Suruburi	buc	888,00	0,10	88,80
182.	2874115840602	Piulita M20	kg	20,20	25,00	505,00
183.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,44	2,00	2,88
184.	2874115883700	Saiba M 20	buc	20,20	0,50	10,10
185.	2874115893301	Bolt metalic	buc	3,00	1,00	3,00
186.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	72,00	1,00	72,00
187.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	129,00	1,00	129,00
188.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	25,00	0,50
189.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	132,00	0,50	66,00
190.	2874136313300	Diblu din metal	buc	864,00	0,50	432,00
191.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	72,00	0,40	28,80
192.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,16	55,00	448,80
193.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,16	15,00	122,40
194.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	16,32	22,00	359,04
195.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	6,77	5,00	33,85
196.	287527411101021	Piesa de racordare Teu PPR 32mm	buc	9,00	5,00	45,00
197.	287527411101022	Piesa de racordare Cot PPR 32mm	buc	18,00	4,00	72,00
198.	287527411101023	Piesa de racordare Cot PPR 25mm	buc	18,00	2,08	37,44
199.	287527411101024	Piesa de racordare Americanca 25mm	buc	18,00	48,00	864,00
200.	287527411101025	Piesa de racordare Futorca	buc	36,00	18,30	658,80
201.	2875274123510	Dop din fonta	buc	22,80	10,00	228,00
202.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj pentru calorifer	buc	9,00	150,00	1 350,00
203.	28752742040001	Bratara fixare 32mm	buc	49,00	2,00	98,00
204.	28752742040002	Bratara fixare 25mm	buc	23,00	1,50	34,50
205.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	48,00	15,00	720,00
206.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	9,00	21,00	189,00
207.	28752744005011	Corp de iluminat (Panel LED, incastat in tavan, 48W, tensiunea de alimentare 85-265V, culoarea luminii 4000K, luminozitate 4320 LM, protectia IP20, marime 596*598mm, iluminare din 4 parti, disfuzer LGP-acrilat, 120 grade, carcasa din aluminiu, termen de garantie cel putin 36 luni (in set cu lampi))	buc	26,52	750,00	19 890,00
208.	2875274400502	Corp de iluminat (Indicator LED "EXIT", cu acumulator, tens.de alim.220V)	buc	3,00	124,00	372,00
209.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,14	25,00	3,50
210.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"(cu cartus d.40mm)	buc	8,00	450,00	3 600,00
211.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,04	40,00	321,60
212.	29131245030001	Robinet cu ventil 25mm	buc	16,80	108,00	1 814,40
213.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Maevschi	buc	9,00	15,00	135,00
214.	3220137315778	Decapant	kg	1,70	22,00	37,40
215.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,28	0,00	0,00
216.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,01	900,00	9,00
217.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	47,27	0,00	0,00
218.	4100126202818	Apa	m3	30,13	0,00	0,00
219.	5	Masa utilajului	t	0,21	0,00	0,00
220.	5009030	Flanse	10 buc	0,57	50,00	28,50
221.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	9,00	12,00	108,00
222.	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,24	1,00	18,24
223.	5009090	Profil de montaj	buc	0,28	5,00	1,40
224.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,01	0,00	0,00

225.	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	2,00	25,00	50,00
226.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,02	25,00	0,50
227.	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПЛОС61-0,5"	kg	0,00	0,00	0,00
228.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,17	20,00	3,40
229.	5440101	Panglica polivinilclorida lipicioasa, grosime 0,4 mm	kg	0,00	0,00	0,00
230.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,00	0,00	0,00
231.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,50	2,00	61,00
		Total materiale de construcții				394 532,60

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,00	250,00	250,00
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,26	20,00	25,20
3.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	5,90	10,00	59,00
4.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	16,80	25,00	420,00
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,10	25,00	152,50
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,18	12,00	62,16
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	34,41	12,00	412,92
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,73	250,00	432,50
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,67	10,00	16,70
10.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,75	10,00	17,50
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	82,21	12,00	986,52
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,24	10,00	172,40
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,78	10,00	17,80
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,72	10,00	7,20
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	13,79	10,00	137,90
16.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,84	10,00	18,40
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	35,00	10,00	350,00
18.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	10,00	10,70
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,46	10,00	4,60
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,41	250,00	102,50
21.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	5,59	450,00	2 515,50
22.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	60,90	10,00	609,00
23.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,30	450,00	585,00
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,06	450,00	27,00
		Total utilaje de construcții				7 393,00

Total	lei	788 581,14
TVA	20,00 %	157 716,23

Total deviz:

**946 297,3
7**

Intocmit

SRL CONSCOMVAL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect USMF N.Testemitanu, Reparatia
Catedrei de Reabilitare medicala, medicina
fizica si terapie manuala din incinta Spitalului
Clinic Feroviar Central, niv.2, str.Gheorghe
Casu,37**

Investitor USMF N.Testemitanu

Catalog de prețuri unitare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			14,70
						14,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	35,00	7,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,00	7,35
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - pervaz exterior din tabla	m			5,02
						4,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	35,00	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
3	RpCK42E	Desfacerea pervazurilor interioare	m			8,93
						8,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	35,00	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	35,00	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			56,18
						56,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	35,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	35,00	28,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
5	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			46,92
						46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	35,00	46,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	12,00	0,72
6	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din linoleum	m2			17,12
						16,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	35,00	8,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	22,00	0,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,36
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			27,90
						27,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	35,00	13,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	35,00	13,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			10,98

1	2	3	4	5	6	7
						10,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	35,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
9	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte	m			8,93
						8,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	35,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	35,00	4,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,57
						9,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	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	12,00	0,12
11	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			27 269,93
						5 955,83
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	35,00	4 943,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	35,00	1 012,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,40	17 136,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	900,00	2 078,57
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	10,50	945,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	20,00	46,19
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 300,00	78,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	250,00	1 029,76
12	CK23B	Ferestre din mase plastice cu profil armat culoare alba, cu 4 canaturi, deschidere din 2 parti, sub unghi 90 gr., cu sistem de scurgere, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 192,45
						25,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	35,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,00	2,45
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 146,00	1 146,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	35,00	16,45
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	11,00	1,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
13	CK26A	Glafuri (Pervazuri) montate la ferestre din mase plastice, b=500mm	m			167,37
						12,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	35,00	9,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,79
	2521106718392	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 500mm	m	1,0000	150,00	153,04
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
14	CE23B	Glafuri (pervaz) tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			166,43
						33,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	35,00	17,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	35,00	12,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	92,00	119,60
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	18,00	1,88
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	17,00	5,84
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	25,00	0,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	1,40	2,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 500,00	0,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
15	CA03B3	Beton turnat la pervazuri in partea de jos, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 136,33 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	35,00	255,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,40	409,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	220,00	170,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	305,00	218,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
16	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice, infundate, culoare alba, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 400,81 28,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	35,00	25,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice, infundate, albe, inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	35,00	17,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	11,00	1,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
17	CK26A	Ancadrament din mase plastice,culoare alba pentru usi	m			55,15 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	35,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	25211067183921	Ancadrament din mase plastice culoare alba pentru usi	m	1,0000	40,00	40,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
18	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			124,90 87,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	35,00	84,70
	2863146310237	Broasca Yalle cu 5 chei	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri minerale "Armstrong", tip Tegulare, inclusiv sistemul-grila, prelude XL/TL 24mm	m2			310,18 77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	35,00	71,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" tip.Tegulare cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	220,00	231,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			59,31 42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	35,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,40	11,06
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,50	0,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	220,00	5,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,05
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonokontakt" intr-un strat, la pereti	m2			12,47 4,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,90
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	0,4150	18,00	7,47

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
22	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			53,80 42,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	35,00	42,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,40	10,00
	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	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
23	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			13,25 7,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,00	5,50
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
24	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 3 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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			31,87 25,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	35,00	25,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,40	6,01
	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	12,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,09
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Fiughenfuller" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			22,43 19,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Fiughenfuller"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
26	RpCJ06B	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, intre 15 - 25 cm latime	m			27,39 23,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	35,00	15,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	35,00	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,40	1,37
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 500,00	1,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	220,00	1,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	12,00	0,01
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonkontakt" intr-un strat, la glafuri interioare	m2			12,47 4,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,90
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonkontakt"	kg	0,4150	18,00	7,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
28	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu la glafuri	m			14,28 9,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	35,00	9,10
	27431235490251	Coltar din aluminiu p/u glafuri	m	1,0500	2,40	2,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			61,25 34,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	35,00	34,68
	24302261010121	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	18,00	5,40
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,40	19,99
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,40	0,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	12,00	0,03
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
30	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			13,25 7,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,00	5,50
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Fiughenfuller" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			22,43 19,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Fiughenfuller"	kg	1,0549	3,00	3,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
32	RpCJ32A k=0,5 sal	Slefuirea tencuielilor prin frecare	m2			12,50 12,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	35,00	8,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	3,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0100	25,00	0,25
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,98 19,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	35,00	19,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	19,00	7,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,40	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
34	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			58,27 44,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	35,00	44,10
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	45,00	10,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	21,00	2,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	5,00	0,25
35	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 20*40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			260,62 85,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	35,00	78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2670112203000	Placi tip faianta 20*40	m2	1,0500	150,00	157,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
36	CK18B	Montarea comierului din mase plastice la glafuri	m			28,11 18,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	35,00	18,20
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0020	220,00	0,42
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,50	0,13
	2521106718391	Cornier din mase plastice p/u glafuri faianta	m	1,0500	8,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,21
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	5,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	22,00	0,13
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	18,00	0,07
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	50,00	0,10
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	22,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	11,00	0,07
37	CH05B	Briu de protectie din laminat 200mm	m			87,61
						40,25
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	35,00	40,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	22,00	0,66
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,10	0,60
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	20,00	0,20
	28112363057011	Briu de protectie din laminat 200mm	m	1,0200	45,00	45,90
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			52,43
						24,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	35,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
39	IzF31A	Protectia suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu grund Betonokontakt ,suprafata neteda	m2			45,20
						30,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	35,00	17,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	35,00	13,30
	24165373438290	Grund Betonokontakt	kg	0,8000	18,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
40	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2			42,53
						4,03
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	35,00	4,03
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	5,00	38,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	10,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,06
41	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli , gr.2,0mm, temelie tare, Bfl-s1, rez.electrica m.mica de 2,0kB, rez.la uzura m.mica de 0,15, inclusiv plinta 10 cm	m2			607,35
						111,65
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	35,00	70,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	35,00	41,65
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	18,00	2,71
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	38,00	13,37
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	5,00	26,38
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	25,00	25,63
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	110,00	16,58
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	50,00	55,27
	2523116716346	Linoleum gr.2,0mm, omogen, temelie tare, rezist. la foc Bfl-s1, rezist.electrica <2,0kB,rezist.uzura<0,15	m2	1,0500	335,00	353,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
42	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			26,61
						26,61
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	35,00	7,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	35,00	18,91
43	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t			88,20
						88,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5200	35,00	88,20
44	TR11AA04C2	Incercarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			19,26
						19,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	35,00	19,26

1	2	3	4	5	6	7
45	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			168,83 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3750	450,00	168,83
		1.2. Apa si canalizare				
46	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 25mm	m			10,50 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
47	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 50mm	m			13,30 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			33,25 33,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	35,00	33,25
49	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			25,55 25,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	35,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	35,00	23,80
50	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			44,80 44,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	35,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	35,00	42,00
51	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			21,31 20,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	35,00	15,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,40	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,24
	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	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
52	CB02B1	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime H=21-35 m	m2			76,61 34,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7800	35,00	27,27
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,73
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 300,00	6,88
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	11,00	1,33
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0220	250,00	5,73
53	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			24,11 4,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	35,00	4,90
	25212167170501	Teava din material plastic PPR25	m	1,0200	17,80	18,16
	25231567194301	Cot din material plastic PPR25	buc	0,0600	2,00	0,12
	25231567194501	Teu din material plastic PPR25	buc	0,1500	2,00	0,30
	25231567194601	Reductie din material plastic PPR25	buc	0,0500	1,67	0,08
	25231567194001	Mufa din material plastic PPR25	buc	0,0900	1,40	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	10,00	0,09
54	SA17D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social	m			71,97 7,00

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, avind diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	35,00	7,00
	25212167170502	Teava din material plastic PPR50	m	1,0200	58,00	59,16
	25231567194302	Cot din material plastic PPR50	buc	0,0600	20,00	1,20
	25231567194502	Teu din material plastic PPR50	buc	0,1500	20,00	3,00
	25231567194602	Reductie din material plastic PPR50	buc	0,0500	8,00	0,40
	25231567194002	Mufa din material plastic PPR50	buc	0,0900	8,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	10,00	0,13
55	SA35A	Fitinguri Cot PPR 50 mm	buc			34,72
						19,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	35,00	19,25
	27212041178101	Cot, PPR 50 mm	buc	1,0000	10,42	10,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	55,00	2,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,83
56	SA35A	Fitinguri Cot PPR 25 mm	buc			26,29
						19,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	35,00	19,25
	27212041178102	Cot, PPR 25 mm	buc	1,0000	2,08	2,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	55,00	2,11
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,83
57	SA35A	Fitinguri Trecere PPR 25 mm	buc			25,28
						19,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	35,00	19,25
	27212041178103	Trecere, PPR 25 mm	buc	1,0000	1,10	1,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	55,00	2,10
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	35,00	2,82
58	SD20B	Racord olandez cu diametrul 25mm	buc			54,91
						7,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	35,00	7,35
	27212041223001	Racord olandez 25mm	buc	1,0000	45,00	45,45
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	65,00	2,11
59	SD09A	Robinet cu ventil, avind diametrul nominal de 25 mm	buc			171,15
						57,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	35,00	57,75
	29131245030001	Robinet cu ventil 25mm	buc	1,0000	108,00	113,40
60	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 25mm	buc			19,30
						1,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	35,00	1,75
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 25mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
61	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 50mm	buc			26,01
						2,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	35,00	2,45
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50mm	buc	1,0000	21,00	21,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
62	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			3,84
						3,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	35,00	3,84
63	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,25
						5,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	35,00	5,25
64	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			1 063,88

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. 400*600				64,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	35,00	64,75
	2622102438000	Lavoar 400*600	buc	1,0100	850,00	875,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	15,00	15,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	12,00	7,35
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	22,00	44,88
65	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			122,17
						36,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	40,00	40,20
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	45,00	45,23
66	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar cu cartus d.40mm, avind diametrul de 1/2"	buc			597,75
						57,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	35,00	57,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"(cu cartus d.40mm)	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		1.3. Incalzirea				
67	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m			24,98
						13,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	40,00	2,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	27,00	4,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	55,00	1,59
68	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,60
						5,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	35,00	5,60
69	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			25,55
						25,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	35,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	35,00	23,80
70	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 - 50 cm grosime	buc			44,80
						44,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	35,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	35,00	42,00
71	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			21,28
						20,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	35,00	15,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,40	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,21
	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	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
72	IC11D	Teava din otel zincat sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32mm	m			115,19
						19,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	35,00	19,60
	25212167010001	Teava din otel zincat 32mm	m	1,0150	90,00	91,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	27,00	2,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	40,00	1,52
73	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau	m			32,33
						14,00

1	2	3	4	5	6	7
		aparater de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	25212167100001	Teava PPR 25mm (p/u incalzire)	m	1,0300	17,80	18,33
74	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind d.32mm	buc			8,70 4,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	35,00	4,20
	28752742040001	Bratara fixeare 32mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
75	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind d.25mm	buc			8,20 4,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	35,00	4,20
	28752742040002	Bratara fixeare 25mm	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
76	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			161,75 8,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj pentru calorifer	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
77	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu	buc			12,93 7,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	35,00	7,35
	28752741101021	Piesa de racordare Teu PPR 32mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	22,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	10,00	0,21
78	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 Cot	buc			11,93 7,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	35,00	7,35
	28752741101022	Piesa de racordare Cot PPR 32mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	22,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	10,00	0,21
79	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	buc			8,92 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	28752741101023	Piesa de racordare Cot PPR 25mm	buc	1,0000	2,08	2,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
80	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Thermo h=500-130)	m2			1 002,93 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2822115700001	Radiator Thermo 500-130	m2	1,0100	975,00	984,67
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	10,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	55,00	1,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	65,00	2,99
81	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			34,30 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,40	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
82	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			54,84

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Americana				6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	28752741101024	Piesa de racordare Americana 25mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
83	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			19,70
						3,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Maevschi	buc	1,0000	15,00	15,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,20
84	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, Futorca	buc			24,03
						5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	28752741101025	Piesa de racordare Futorca	buc	1,0000	18,30	18,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Retea electrica				
85	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: panou de distributie	buc			205,80
						205,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	35,00	205,80
86	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: panou de contact	buc			205,80
						205,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	35,00	205,80
87	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			1,23
						1,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	35,00	1,23
88	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			7,70
						7,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	35,00	7,70
89	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			32,20
						32,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	35,00	32,20
90	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,50
						3,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	35,00	3,50
91	RpEJ09D k.sal=0,5	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			8,13
						5,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	35,00	5,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,40	2,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
92	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Panou de distributie intern din metal 72 locuri)	buc			450,63
						341,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	35,00	341,95
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat (calculat in compartimentul utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	220,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	25,00	101,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
93	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Panou de distributie intern din plastic 24 locuri)	buc			450,63 341,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	35,00	341,95
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat (calculat in compartimentul utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	220,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	25,00	101,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
94	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Panou de contact LZ 5*35/16-11P)	buc			449,54 341,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	35,00	341,95
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat (calculat in compartimentul utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	25,00	101,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
95	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Bloc de distributie 125A,500V,48 gauri)	buc			450,63 341,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	35,00	341,95
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat (calculat in compartimentul utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	220,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	25,00	101,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
96	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C 10-16-20A/1P,220V (analog Legrand,Hager,ABB)	buc			23,86 22,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	35,00	22,75
	1111000100020	Intrerupator (calculat in compartimentul utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,15	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
97	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator diferential C63A,30mA 3P+N 400V (Legrand,Hager sau analogic)	buc			52,91 51,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	35,00	51,80
	1111000100020	Intrerupator (calculat in compartimentul utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,15	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
98	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator de sarcina 80A,3P, 400V (analog Legrand,Hager,ABB)	buc			23,86 22,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	35,00	22,75
	1111000100020	Intrerupator (calculat in compartimentul utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,15	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
99	RpEE15A	Montarea bara de conectare pieptine pin 3P 63A	buc			23,86

1	2	3	4	5	6	7
						22,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	35,00	22,75
	1111000100020	Intrerupator (calculat in compartimentul utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,15	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
100	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (3*2,5mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m			15,72 2,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	35,00	2,10
	2722103107001	Conductor din cupru 3*2,5mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	1,0300	12,50	13,52
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,00	0,10
101	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (3*1,5mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m			11,13 2,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	35,00	2,10
	27221031070011	Conductor din cupru 3*1,5mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	1,0300	8,25	8,92
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,00	0,10
102	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp (5*4,0mm AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m			48,71 2,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	35,00	2,10
	27221031070012	Conductor din cupru 5*4,0mm (AT-N05VV-U RE RING NYM - J)	m	1,0300	43,00	46,51
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	2,00	0,11
103	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, Panel LED , interior, 48W,85-265V,4000K, 4320Lm,IP20,596*598,carcasa aluminiu in set cu lampi	buc			818,20 53,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	35,00	53,20
	28752744005011	Corp de iluminat (Panel LED, incastat in tavan, 48W, tensiunea de alimentare 85-265V, culoarea luminii 4000K, luminozitate 4320 LM, protectia IP20, marime 596*598mm, iluminare din 4 parti, difuzer LGP-acrilat, 120 grade, carcasa din aluminiu, termen de garantie cel putin 36 luni (in set cu lampi))	buc	1,0000	750,00	765,00
104	RpEF13D	Montarea corpurilor de iluminat de perete, (Indicator EXIT, LED, cu acumulator, 220V)	buc			174,97 49,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4000	35,00	49,00
	2875274400502	Corp de iluminat (Indicator LED "EXIT", cu acumulator, tens.de alim.220V)	buc	1,0000	124,00	124,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,40	0,07
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
105	RpEE01A	Montarea interupatoarelor interne cap-scara ,dublu (Legrand,ABB sau analogic)	buc			86,94 9,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	35,00	9,45
	11110001000241	Intrerupator cap scara,dublu	buc	1,0100	75,00	75,75
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,67	1,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,40	0,07
106	RpEE01A	Montarea interupatoarelor interne ,dublu (Legrand,ABB sau analogic)	buc			56,65 9,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	35,00	9,45
	11110001000242	Intrerupator dublu	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,67	1,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,40	0,07
107	RpEE03B	Montarea prizelor interne cu impamintare,220V,16A (analogic Hager,Legrand)	buc			67,26 14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2746167335100	Priza interna 220V,16A cu impamintare	buc	1,0200	49,00	49,98

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,67	1,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,40	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestati L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
108	RpEE03A	Montarea rama p/u priza cu 5 locuri	buc			61,05
						10,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	35,00	10,85
	27461673351001	Rama p/u priza cu 5 locuri	buc	1,0200	46,00	46,92
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,67	1,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,40	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestati L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
109	RpEE03B	Montarea dozelor p/u prize d.65mm	buc			19,32
						14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	35,00	14,00
	27461673351002	Doza p/u priza d.65mm	buc	1,0200	2,00	2,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,67	1,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,40	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestati L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
110	RpEE03B	Montarea cutii de ramificare externe 120*100*70mm	buc			25,95
						14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	35,00	14,00
	27461673351003	Cutie de ramificare externa 120*100*70	buc	1,0200	8,50	8,67
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,67	1,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,40	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestati L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
		2.2. Retea internet				
111	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 ingropati, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,23
						1,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	35,00	1,23
112	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			205,80
						205,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	35,00	205,80
113	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			32,20
						32,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	35,00	32,20
114	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,50
						3,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	35,00	3,50
115	RpEJ09D k.sal=0,5	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			8,13
						5,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	35,00	5,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,40	2,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	220,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
116	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Dulap de comunicatii 19" 4U)	buc			856,60
						275,10
	1	Muncitor	h-om	7,8600	35,00	275,10
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	0,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	15 000,00	150,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00024	0,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	6,00
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	22,00	220,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	25,00	150,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	10,00	10,70
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	450,00	22,50
117	11-04-005-01 k.sal=0	Montare Switch CRS 326 Mikrotik	buc			796,35 353,50
	1	Muncitor	h-om	20,2000	35,00	353,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	25,00	1,00
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	25,00	14,50
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	12,00	48,00
	5009413	Furtun din cauciuc "OHP 30/25"	m	1,0000	25,00	25,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0100	25,00	0,25
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	20,00	12,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200	450,00	234,00
118	11-07-001-01	Montare Patch Panel 19 24Ports	buc			97,15 40,95
	1	Muncitor	h-om	1,1700	35,00	40,95
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0100	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	10,00	29,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
119	11-07-001-01	Montare Patch Cord RJ45 0,5m	buc			122,15 40,95
	1	Muncitor	h-om	1,1700	35,00	40,95
	119	Patch Cord RJ45 0,5m	buc	1,0000	25,00	25,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0100	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2700	10,00	2,70
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	10,00	29,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
120	11-04-020-01	Montare SFP Modul SC DDM 1Gb 5km (originale)	buc			85,60 72,10
	1	Muncitor	h-om	2,0600	35,00	72,10
	1010801	Sirma rotunda din arama electrotehnica MM (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00001	0,00	0,00
	1010849	Placa de cauciuc de rulou vulcanizata	kg	0,0150	100,00	1,00
	1011666	Lac "HII-62"	t	0,00001	0,00	0,00
	1011994	Vopsele de marcare "MKØ-4"	kg	0,0015	0,00	0,00
	1012072	Ate de cusut din bumbac	kg	0,0001	0,00	0,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0068	0,00	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0011	25,00	0,00
	5220079	Aliaje de staniu-plumb, putin stibiu, marca "ПЮС61-0,5"	kg	0,0024	0,00	0,00
	5440101	Panglica polivinilclorida lipicioasa, grosime 0,4 mm	kg	0,0020	0,00	0,00
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0010	0,00	0,00
121	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Cablu UTP CAT 5E CU)	100 m			856,97

1	2	3	4	5	6	7
						324,47
	1	Muncitor	h-om	9,2700	35,00	324,47
	121	Cablu UTP CAT 5E CU	m	100,0000	5,00	500,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	100,00	20,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	50,00	12,50
122	RpEA01B k.sal=0,5	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, (Canal cablu)	m			27,88 7,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	35,00	7,88
	2521216704235	Canal cablu UTP	m	1,0200	15,00	16,06
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	5,00	0,79
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	8,00	1,26
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	12,00	1,89
123	11-04-005-01 k.s=0,5	Montare Cable organizer orizontal	buc			796,35 353,50
	1	Muncitor	h-om	20,2000	35,00	353,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	25,00	1,00
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	25,00	14,50
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	12,00	48,00
	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	1,0000	25,00	25,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0100	25,00	0,25
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	250,00	107,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	20,00	12,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200	450,00	234,00
124	RpEE03A	Montarea prizelor montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (RJ45 externa cu module)	buc			14,13 10,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	35,00	10,85
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,67	1,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,40	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
125	RpEE03A	Montarea prizelor montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (RJ45 interna cu module)	buc			14,13 10,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	35,00	10,85
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,67	1,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,40	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,40	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
126	RpEA06A	Montarea ramelor p/u prize interne	buc			31,06 5,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2811236311008	Rama p/u priza	buc	1,0000	22,00	22,66
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	45,00	1,15
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,0000	0,40	0,82
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,40	0,82
127	08-02-410-1	Tub gofrat d.20mm	100 m			1 145,07 584,56
	1	Muncitor	h-om	16,7000	35,00	584,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	60,96
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	60,96
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	55,00	10,61
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	900,00	15,79
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,00	32,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	5,00	2,46
	127	Tub gofrat d.20mm	m	100,0000	2,40	240,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	20,00	5,96
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	26,32
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	10,00	8,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	47,37

1	2	3	4	5	6	7
		3. UTILAJ				
		3.1. Retea electrica				
128	Pret firma	Panou de distributie interior din metal pentru automate 72 locuri	buc			1 350,00 0,00
	128	Panou de distributie interior din metal pentru automate 72 locuri	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
129	Pret firma	Panou de distributie interior din plastic pentru automate 24 locuri	buc			408,00 0,00
	129	Panou de distributie interior din plastic pentru automate 24 locuri	buc	1,0000	408,00	408,00
130	Pret firma	Panou de contact LZ 5*35/16-11P	buc			228,00 0,00
	130	Panou de contact LZ 5*35/16-11P	buc	1,0000	228,00	228,00
131	Pret firma	Bloc de distributie 125A, 500V, 48 gauri	buc			333,00 0,00
	131	Bloc de distributie 125A,500V,48 gauri	buc	1,0000	333,00	333,00
132	Pret firma	Bara de conectare pieptine pin 3P, 63A	buc			146,00 0,00
	132	Bara deconectare pieptine pin 3P,63A	buc	1,0000	146,00	146,00
133	Pret firma	Intrerupator automat B,C 16-20A/1P, 220V (analogic Legrand,Eaton,ABB))	buc			56,00 0,00
	133	Intrerupator automat B,C 16-20A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	1,0000	56,00	56,00
134	Pret firma	Intrerupator automat B,C 10A/1P, 220V (analogic Legrand,Eaton,ABB))	buc			55,00 0,00
	134	Intrerupator automat B,C10A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	1,0000	55,00	55,00
135	Pret firma	Intrerupator automat diferential C63A, 30mA, 3P+N,400V (Analogic Legrand,Eaton,ABB)	buc			250,00 0,00
	135	Intrerupator automat diferential C63A, 30mA 3P+N, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	1,0000	250,00	250,00
136	Pret firma	Intrerupator de sarcina 80A,3P,400V (Analogic Legrand,Eaton,ABB)	buc			421,00 0,00
	136	Intrerupator de sarcina 80A, 3P, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	1,0000	421,00	421,00
		3.2. Retea internet				
137	Pret firma	Dulap de distributie 19 4U	buc			1 050,00 0,00
	137	Dulap de distributie 19" 4U	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
138	Pret firma	Switch CRS-326 Mikrotik	buc			6 450,00 0,00
	138	Switch CRS-326 Mikrotik	buc	1,0000	6 450,00	6 450,00
139	Pret firma	Patch Panel 24 Ports	buc			333,00 0,00
	139	Patch Panel 24 Ports	buc	1,0000	333,00	333,00
140	Pret firma	Cable Organizer orizontal	buc			160,00 0,00
	140	Cable Organizer orizontal	buc	1,0000	160,00	160,00
141	Pret firma	Priza RJ45 externa cu modul	buc			145,00 0,00
	141	Priza RJ45 externe cu module	buc	1,0000	145,00	145,00
142	Pret firma	Priza RJ45 interna cu modul	buc			145,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	142	Priza RJ45 interna cu module	buc	1,0000	145,00	145,00
143	Pret firma	SFP Modul SC DDM 1Gb 5KM (originale)	buc			667,00 0,00
	143	SFP Modul SC DDM 1 Gb 5 KM (originale)	buc	1,0000	667,00	667,00

APROBAT:

Intocmit
SRL CONSCOMVAL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.