

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către **IP Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"**

MD2004, MOLDOVA, mun.Chișinău, bd. Ștefan cel Mare 165

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei subsemnatii **Director Munteanu Mihai**, reprezentanti ai ofertantului « **MAGDA** » **S.R.L.** ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm „**Reparatia încăperilor de la et.2 al Blocului didactic central (aripa stînga), din bd. Ștefan cel Mare,165, mun.Chișinău**” Cod CPV **45400000-1**, pentru suma de **1 582 428,49** (un milion cinci sute optzeci și două mii patru sute douăzeci și opt) lei, 49 bani la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de: **316 485,70** (trei sute șaisprezece mii patru sute optzeci și cinci) lei, 70 bani. Valoarea totală inclusiv TVA constituie **1 898 914,19** (un milion opt sute nouăzeci și opt mii nouă sute paisprezece) lei, 19 bani.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de execuție anexat în **2 (două)** luni calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șasezeci)** zile, respectiv pînă la data de **09 iulie an 2020**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alaturi de oferta de baza :

Nu depunem oferta alternativa.

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **10 mai 2020**

Munteanu Mihail, în calitate de Director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele “ **Magda**” SRL

ANEXA LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor. 0 (% din prețul total ofertat)
2. Garanția de bună execuție va fi constituită sub forma: Scrisoare de garanție bancară
în cuantum de: (5% din prețul total ofertat)
ce constituie: 94 946 lei
3. Perioada de garanție a lucrărilor 3 ani
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii ordinului de începere a lucrărilor până la data începerii execuției) 3 zile calendaristice
5. Termenul pentru emiterea ordinului de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 zile calendaristice

**USMF " N.Testemitanu" Reparatia incaperilor
de la et.2 al Blocului didactic central (aripa
stinga), bd. Stefan cel Mare, 165**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 898 914,19 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	102,64	41,64 40,81	4 273,87 4 189,19
2	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, ferestre)	m2	96,00	12,99 12,99	1 246,69 1 246,69
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport	m2	492,00	15,80 14,22	7 772,71 6 997,81
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	196,00	10,80 9,28	2 117,00 1 818,10
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	32,80	25,74 24,12	844,36 791,06
6	RpCK42E k-0.5 sal.	Desfacerea plintelor din beton	m	142,00	4,35 3,87	618,05 548,83
7	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale (WC)	m3	1,60	419,87 417,42	671,79 667,87
8	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta la pereti	m2	182,00	49,69 49,47	9 043,49 9 003,90
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	346,00	9,57 8,35	3 312,40 2 888,55
10	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (WC)	100m2	0,24	27 445,71 5 261,66	6 586,97 1 262,80
11	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC	m2	108,00	359,72 112,83	38 850,02 12 185,32

1	2	3	4	5	6	7
		din doua straturi din ambele parti cu izolatie din vata minerala gr.100mm, cu inaltimea pina la 4 m				
12	CK11C	Pereti despartitori gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	18,40	$\frac{1\,039,92}{21,64}$	$\frac{19\,134,51}{398,25}$
13	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice , 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 (WC)	m2	10,20	$\frac{1\,072,37}{25,05}$	$\frac{10\,938,18}{255,46}$
14	CK03B2	Usi din lemn culoarea nukului - CAFENII, interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, finisate la producator, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	64,00	$\frac{1\,113,89}{43,29}$	$\frac{71\,289,06}{2\,770,43}$
15	CK07B	Ancandrament din lemn culoare cafenie montate la usi	m	160,00	$\frac{41,12}{2,47}$	$\frac{6\,579,06}{395,78}$
16	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle, Lacati cu fixator cu 5 chei	buc	36,00	$\frac{204,70}{77,30}$	$\frac{7\,369,20}{2\,782,80}$
17	CK23B	Ferestre din mase plastice cu profil armat, cu 4 canaturi cu deschidere din 2 parti, sub unghi 90gr.la constructii cu inaltime pina la 35 m , avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp (dim.1150x950 - 20 buc, - subsol)	m2	22,00	$\frac{1\,147,73}{22,57}$	$\frac{25\,249,99}{496,58}$
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri minerale "Amstrong" tip "Tegulare", inclusiv sistemul-grila, prelude XL/TL24mm	m2	598,00	$\frac{202,42}{68,02}$	$\frac{121\,049,55}{40\,678,35}$
19	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	m2	346,00	$\frac{57,23}{37,10}$	$\frac{19\,802,01}{12\,837,98}$

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart (betonocontact sau analogic), intr-un strat, la pereti	m2	1 238,00	13,06 4,33	16 174,53 5 359,05
21	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	1 420,00	50,43 37,72	71 605,49 53 565,81
22	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	1 420,00	14,94 6,18	21 215,87 8 781,28
23	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	1 420,00	29,90 22,26	42 456,44 31 612,61
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (eurofin sau analogic), grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	1 420,00	21,87 17,01	31 055,32 24 148,52
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund (supraton sau analogic)	m2	1 420,00	2,75 0,93	3 910,11 1 317,19
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	228,00	23,97 20,41	5 464,88 4 652,84
27	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu la glafuri (usi , ferestre)	m	228,00	13,51 8,04	3 080,44 1 832,94
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane (inclusiv "Betonocontact")	m2	62,00	77,33 45,95	4 794,47 2 848,72
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	62,00	14,94 6,18	926,33 383,41

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (eurofin sau analogic), grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	62,00	$\frac{21,87}{17,01}$	$\frac{1\,355,94}{1\,054,37}$
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund (supraton sau analogic)	m2	62,00	$\frac{2,75}{0,93}$	$\frac{170,72}{57,51}$
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila , aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti si glafuri	m2	1 482,00	$\frac{29,06}{17,01}$	$\frac{43\,065,44}{25\,202,89}$
33	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 200 x 500 mm , calitatea superioara, executate pe suprafete plane la pereti , inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (WC)	m2	182,00	$\frac{275,71}{75,75}$	$\frac{50\,178,86}{13\,787,23}$
34	CK18B	Montarea cornierului din mase plastice	m	76,00	$\frac{20,60}{16,08}$	$\frac{1\,565,64}{1\,221,96}$
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (partial)	m2	598,00	$\frac{51,99}{21,64}$	$\frac{31\,089,42}{12\,943,11}$
36	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare (nivelir sau analogic), grosime 7mm (Dolivca 108)	m2	598,00	$\frac{54,53}{5,06}$	$\frac{32\,609,96}{3\,028,69}$
37	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor Linoleum heterogen cu gr.2mm si stratul de protectie < 0,8mm, calitate superioara , temelie tare	m2	568,00	$\frac{353,22}{34,01}$	$\frac{200\,626,47}{19\,318,82}$
38	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi , dimensiuni placi: 300 x 300 mm, mata, calitate superioara	m2	32,80	$\frac{219,14}{36,49}$	$\frac{7\,187,89}{1\,196,73}$

1	2	3	4	5	6	7
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (200x250)	buc	22,00	98,49 15,46	2 166,78 340,12
40	CH05B	Briu de protejare din laminat cu latimea de 200mm	m	486,00	84,26 35,56	40 950,55 17 281,19
41	CK32B	Storuri Rolete cu dirijare electrica, venetiene din aluminiu cu motor de dirijare (tip perete despartitor)	m2	19,80	2 089,52 24,74	41 372,58 489,77
42	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	49,00	23,50 23,50	1 151,46 1 151,46
43	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t	49,00	77,92 77,92	3 818,00 3 818,00
44	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	49,00	17,01 17,01	833,29 833,29
45	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	49,00	112,50 0,00	5 512,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 021 088,26
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 021 088,26 338 443,27
		1.2. Lucrari tehnico sanitare				
46	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 20mm	m	108,00	9,28 9,28	1 001,81 1 001,81
47	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	48,00	19,79 19,79	949,86 949,86
48	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	36,00	24,43 24,43	879,36 879,36
49	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	29,37 29,37	58,75 58,75
50	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din	buc	4,00	34,01	136,05

1	2	3	4	5	6	7
		faianta, complet echipat			34,01	136,05
51	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,00	11,44 11,44	91,52 91,52
52	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	17,93 17,93	71,73 71,73
53	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	12,00	19,23 17,93	230,82 215,20
54	SA17A	Teava din material plastic PPR cu fibra, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	160,00	18,51 4,33	2 961,79 692,61
55	SA35A	Fitinguri din PPR Cot avind diametrul de 20mm la 90 gr.	buc	21,00	21,97 17,01	461,27 357,13
56	SA35A	Fitinguri din PPR Cot avind diametrul de 20mm la 45 gr.	buc	26,00	22,38 17,01	581,86 442,16
57	SA35A	Fitinguri din PPR Reductie avind diametrul de 20x15/mama	buc	24,00	33,75 17,01	810,04 408,14
58	SA35A	Fitinguri din PPR Reductie avind diametrul de 20x15/papa	buc	12,00	35,43 17,01	425,14 204,07
59	SA35A	Fitinguri din PPR Reductie cu fixsaj, avind diametrul de 20x15 mm mama/papa	buc	42,00	63,20 17,01	2 654,54 714,25
60	SD20A	Conector olandez PPR, cu diametrul 20x15 mama	buc	32,00	68,49 4,95	2 191,56 158,31
61	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 20mm	buc	160,00	8,27 1,55	1 322,56 247,36
62	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m	36,00	67,94 10,20	2 445,82 367,33
63	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50	m	48,00	35,19 9,28	1 689,17 445,25

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
64	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot, avind diametrul de 110 mm	buc	11,00	48,40 14,22	532,41 156,46
65	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu, avind diametrul de 110 mm	buc	7,00	61,53 14,22	430,68 99,56
66	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecere de la PVC la fonta, avind diametrul de 110 x100mm	buc	6,00	54,52 14,22	327,14 85,34
67	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Revizie, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	57,15 14,22	114,30 28,45
68	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot avind diametrul de 50/ 90/45 gr.	buc	22,00	34,75 13,60	764,55 299,31
69	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Mufa, avind diametrul de 50mm	buc	8,00	39,13 13,60	313,05 108,84
70	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu, avind diametrul de 50mm	buc	12,00	39,13 13,60	469,57 163,26
71	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Revizie, avind diametrul de 50mm	buc	5,00	55,75 13,60	278,76 68,02
72	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pu canalizare, imbinata prin sudura, Trecere de la PVC la fonta , avind diametrul de 50mm	buc	5,00	46,13 13,60	230,67 68,02
73	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 110mm	buc	26,00	19,62 2,47	510,06 64,31
74	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin	buc	38,00	12,21 2,16	463,92 82,25

1	2	3	4	5	6	7
		inpuscare, conductele avind diametrul de 50mm				
75	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	24,40	3,40 3,40	82,99 82,99
76	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	160,00	4,64 4,64	742,08 742,08
77	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	8,40	2,47 2,47	20,78 20,78
78	SC04A	Lavoar din portelan sanitar etc. in complet, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a., pe picior din semiportelan , cu marimea 450x600mm	buc	12,00	681,95 57,20	8 183,40 686,42
79	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar cu cartus diam.40mm, inclsv pentru handicapati, avind diam.de 1/2"	buc	12,00	551,02 51,02	6 612,22 612,22
80	SD09A	Robinet sub lavuar, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	24,00	98,27 51,02	2 358,43 1 224,43
81	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S, cu marimea 470x330mm	buc	4,00	1 699,15 145,32	6 796,58 581,30
82	RpSB15A	Montarea Furtunului gofrat pu WC	buc	4,00	36,05 7,11	144,21 28,45
83	RpSB15A	Montarea Furtunului diam.15mm mama/mama pu WC	buc	4,00	102,89 7,11	411,57 28,45

1	2	3	4	5	6	7
84	SD08A	Robinet de colt	buc	24,00	79,17 15,46	1 900,05 371,04
85	SD09A	Robinet cu ventil, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	14,00	98,27 51,02	1 375,75 714,25
86	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (trap canalizare)	buc	1,00	156,88 25,66	156,88 25,66
87	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	74,00	4,95 4,95	366,09 366,09
88	IB01A	Radiatoare din fonta " Termo " h=500-130 (Cehia) sau analogic	m2	74,00	1 510,10 12,37	111 747,12 915,23
89	ID13D	Dop - reductie la radiatoare din fonta cu 32x20mm	buc	58,00	25,43 13,30	1 474,68 771,14
		<i>Total</i>	Lei			165 771,60
		Total Lucrari tehnico sanitare Inklusiv salariu				165 771,60 15 835,25
		<i>Total</i>	Lei			1 186 859,86
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			79 712,67
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			8 216,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			12 747,89
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			12 875,37
		Total Lucrari de reparatii Inklusiv salariu				1 300 412,68 354 278,52
		2. Lucrari montaj				
		2.1. Retea Electrica				
90	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	770,00	1,08 1,08	833,29 833,29
91	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: Panou	buc	4,00	181,81 181,81	727,24 727,24
92	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	17,00	6,80 6,80	115,64 115,64
93	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat si intrerupatoare	buc	96,00	28,45 28,45	2 730,85 2 730,85
94	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50	m	346,00	4,64 4,64	1 604,75 1 604,75

1	2	3	4	5	6	7
		cmp				
95	RpEJ09D k=0.5 sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	346,00	<u>8,61</u> 4,64	<u>2 978,37</u> 1 604,75
96	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	19,00	<u>11,44</u> 11,44	<u>217,37</u> 217,37
97	RpEJ09C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment	buc	19,00	<u>21,40</u> 20,10	<u>406,58</u> 381,86
98	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Panou p/u automate , intern din plastic cu usa din metal 24 module, jek	buc	2,00	<u>457,26</u> 302,09	<u>914,51</u> 604,18
99	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Panou p/u automate , intern din plastic cu usa din metal 36 module, jek	buc	2,00	<u>457,26</u> 302,09	<u>914,51</u> 604,18
100	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C10A/1P,220V (Legrand, Hager, ABB) sau analogic	buc	20,00	<u>21,52</u> 20,10	<u>430,46</u> 401,96
101	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C16A/1P,220V (Legrand, Hager, ABB) sau analogic	buc	35,00	<u>21,52</u> 20,10	<u>753,30</u> 703,43
102	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C63A/3P,400V (Legrand, Hager, ABB) sau analogic	buc	2,00	<u>21,52</u> 20,10	<u>43,05</u> 40,20
103	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator de sarcina 80A,3P,400V (Legrand, Hager, ABB) sau analogic	buc	4,00	<u>21,52</u> 20,10	<u>86,09</u> 80,39
104	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru , montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT- N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	921,00	<u>11,97</u> 1,86	<u>11 023,94</u> 1 708,64
105	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru , montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT-	m	825,00	<u>17,38</u> 1,86	<u>14 336,05</u> 1 530,54

1	2	3	4	5	6	7
		N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J				
106	RpEB02B	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea 5*16 mmp, AT-NO5VV-U 5G16 RE RING NYM - J	m	75,00	179,03 3,09	13 427,45 231,90
107	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat intern, inclusiv dispozitivul de sustinere, cu unul sau mai multe tuburi, (amstrong) ,600x600 , 4*20W compatibil pu tub led 9W	buc	111,00	302,00 47,00	33 521,82 5 216,82
108	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: LED 9W , tuburi, lumina alba rece 5500k 980lum. 600mm, radiator din aluminium, soclu rotativ cel putin 90 grade, cu termen de garantie 36 luni	buc	444,00	80,92 3,09	35 927,59 1 372,85
109	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat intern, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip COB, Puterea-12W, Tensiunea 160-240 V, Culoarea luminii 3000K, Unghi fascicol luminos 24	buc	14,00	429,50 47,00	6 012,98 657,98
110	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat cu acumulator si lampa LED inscriptie "EXIT" 145x355 mm, negru/verde, 220V	buc	3,00	179,44 41,74	538,33 125,23
111	RpEE01A	Montarea interupatoarelor interne Dublu , 2 clapete + indicator led (Legrand, Scheider, ABB) sau analogic	buc	30,00	58,89 8,35	1 766,84 250,45
112	RpEE03C	Montarea prizelor interne euro 220V, 16A cu impamintare, cu o pozitie (Legrand,Scheider,,ABB) sau analogic	buc	119,00	91,54 39,27	10 892,76 4 672,94
113	RpEE03A	Montarea rama modulara priza sau intrerupatoare 2,3,4 locuri	buc	30,00	27,66 9,59	829,93 287,56
114	RpEE03B	Montarea cutii cu d.65mm, p-u prize (Doze)	buc	119,00	22,64 12,37	2 694,64 1 471,79
115	RpEE03B	Montarea cutii de ramificare externa pu conectarea firelor 120*100*70mm	buc	40,00	31,11 12,37	1 244,40 494,72
116		Bara deconectare pieptene pin 3P, 12 module 63A	buc	8,00	148,34 0,00	1 186,72 0,00
117		Sina cu clema PE/N	buc	4,00	135,00	540,00

1	2	3	4	5	6	7
		:19xN+17xPE/5xN+5xN			0,00	0,00
118	08-02-396-1	Canal, Jgheab metalic din crom perforat pe constructii, vopsit, 50x150x3000 mm	100 m	0,30	4 254,32 1 162,59	1 276,30 348,78
119		Consola pentru jgheab 150mm PG	buc	50,00	15,02 0,00	751,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			148 726,77
		Total Retea Electrica Inclusiv salariu				148 726,77 29 020,28
		2.2. Retea Internet				
120	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	790,00	1,08 1,08	854,94 854,94
121	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: Dulap de comunicatii	buc	1,00	181,81 181,81	181,81 181,81
122	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat	buc	26,00	28,45 28,45	739,61 739,61
123	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100, Dulap de comunicatii 19" 18U (usa de acces transparenta, cu lacat, partile laterale demontabile)	buc	1,00	377,43 243,03	377,43 243,03
124	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule,) masa, kg, pina la: 5, Bloc WI-FI Acces Point (Unifi AP AC LR)	buc	5,00	31,86 31,85	159,29 159,24
125	11-07-001-01	Montare Patch Panel 19" 24 Ports - RJ45	buc	5,00	125,47 36,18	627,33 180,88
126	11-07-001-01	Montare Patch Cord Rj45 0,5m	buc	100,00	125,47 36,18	12 546,64 3 617,64
127	11-04-002-02	Montare Modul SFP (standart SC, WDM , 5km)	buc	5,00	95,86 95,54	479,31 477,71
128	11-04-005-02	Montare Switch Mikrotik CRS 326- 24G-2S-+rm	buc	4,00	906,27 868,85	3 625,07 3 475,41
129	11-04-005-02	Montare Switch Mikrotik CRS 328- 4C-20S-4S+ RM	buc	1,00	906,27 868,85	906,27 868,85
130	11-04-005-02	Montare Switch Unifi US -24-500W	buc	1,00	906,27 868,85	906,27 868,85
131	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5, Fast Connetors (standart SC)	buc	10,00	31,86 31,85	318,58 318,48

1	2	3	4	5	6	7
132	11-07-001-01	Montare Patch Cord optic (monomod, standart SC, 1m)	buc	5,00	125,47 36,18	627,33 180,88
133	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, Montare cable mahagement / Organizer	buc	5,00	32,01 31,85	160,04 159,24
134	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou. Cablu UTP CAT 5E CU, cupru	100 m	14,00	947,08 286,63	13 259,10 4 012,80
135	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5, Connetors RJ45	buc	100,00	31,86 31,85	3 185,76 3 184,76
136	RpEE03A	Montarea prizelor , montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, 1, Module RJ45 , interna (in prize)	buc	100,00	15,17 9,59	1 516,92 958,52
137	RpEE03A	Montarea prizelor , montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, Priza de electricitate dubla pu dulap	buc	43,00	64,44 9,59	2 770,71 412,16
138	Pret furnizor	Cutie pentru prize (doze)	buc	43,00	4,35 0,00	187,05 0,00
		<i>Total</i>	Lei			43 429,45
		Total Retea Internet Inclusiv salariu				43 429,45 20 894,81
		2.3. Ventilare				
139	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h , Conditioner MDV 18000 BTU	buc	2,00	1 870,55 1 754,40	3 741,10 3 508,80
		<i>Total</i>	Lei			3 741,10
		Total Ventilare Inclusiv salariu				3 741,10 3 508,80
		<i>Total</i>	Lei			195 897,32
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			12 020,37
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			1 322,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			3 205,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Benificiu de deviz</i>	1 %			2 124,46
		Total Lucrari montaj Inclusiv salariu				214 570,51 53 423,89
		3. Utilaj				
		3.1. Retea Electrica				
140	Pretul firmei	Panou electric interior plastic, cu usa din metal pentru automate 24 module	buc	2,00	475,60 0,00	951,20 0,00
141	Pretul firmei	Panou electric interior plastic, cu usa din metal pentru automate 36 module	buc	2,00	570,00 0,00	1 140,00 0,00
142	Pretul firmei	Intrerupator automat B,C10A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	20,00	22,30 0,00	446,00 0,00
143	Pretul firmei	Intrerupator automat B,C16A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	35,00	24,60 0,00	861,00 0,00
144	Pretul firmei	Intrerupator automat B,C63A/3P, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	2,00	92,50 0,00	185,00 0,00
145	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina 80A, 3P, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	4,00	114,12 0,00	456,48 0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 039,68
		Total Retea Electrica Inclusiv salariu				4 039,68
		3.2. Retea Internet				
146	Pret furnizor	Dulap de distributie 19" 18U (usa de acces transparenta, cu lacat, partile laterale demontabile)	buc	1,00	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
147	Pret furnizor	Bloc Wi-fi Acces Point (Unifi AP AC LR)	buc	5,00	850,00 0,00	4 250,00 0,00
148	Pret furnizor	Patch Panel 24 Ports -RJ45	buc	5,00	1 050,00 0,00	5 250,00 0,00
149	Pret furnizor	Patch Cord Rj45 0,5m	buc	100,00	12,75 0,00	1 275,00 0,00
150	Pret furnizor	Modul SFP (standart SC, WDM, 5km)	buc	5,00	869,00 0,00	4 345,00 0,00
151	Pret furnizor	Switch Mikrotik CRS 326- 24G-	buc	4,00	435,00	1 740,00

1	2	3	4	5	6	7
		2S +rm			0,00	0,00
152	Pret furnizor	Switch Mikrotik CRS 328- 4C- 20-4S +rm	buc	1,00	465,00 0,00	465,00 0,00
153	Pret furnizor	Switch Unifi US -24-500W	buc	1,00	1 199,00 0,00	1 199,00 0,00
154	Pret furnizor	Patch Cord Optic (monomod, standart SC, 1 m)	buc	5,00	30,00 0,00	150,00 0,00
155	Pret furnizor	Cable management/ Organizer	buc	5,00	135,00 0,00	675,00 0,00
156	Pret furnizor	Modul RJ45	buc	100,00	28,12 0,00	2 812,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			30 661,00
		Total Retea Internet Inclusiv salariu				30 661,00
		3.3. Ventilare				
157	Pret furnizor	Conditioner MDV cu filtru, 18000 BTU, mod turbo, taimer, autorestart	buc	2,00	16 305,00 0,00	32 610,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			32 610,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				32 610,00
		<i>Total</i>	Lei			67 310,68
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			134,62
		Total Utilaj Inclusiv salariu				67 445,30

		Total	Lei			1 582 428,49
		TVA	20 %			316 485,70
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 898 914,19 407 702,40

**Obiect USMF " N.Testemitanu " Reparatia
incaperilor de la et.2 al Blocului didactic central
(aripa stinga), bd. Stefan cel Mare, 165**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			41,64 40,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	30,92	40,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,50	0,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,00	0,60
2	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, ferestre)	m2			12,99 12,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,92	6,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,92	6,49
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport	m2			15,80 14,22
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	30,92	7,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	30,92	7,11
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	20,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			10,80 9,28
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,92	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			25,74 24,12
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	30,92	12,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,92	12,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
6	RpCK42E k-0.5 sal.	Desfacerea plintelor din beton	m			4,35 3,87
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	30,92	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	30,92	2,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	22,50	0,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
7	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale (WC)	m3			419,87 417,42
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	30,92	309,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,92	108,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
8	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta la pereti	m2			49,69 49,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,92	24,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,92	24,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,57

1	2	3	4	5	6	7
						8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
10	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (WC)	100m2			27 445,71 5 261,66
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	30,92	4 367,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	30,92	894,52
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,60	18 144,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	725,00	1 667,50
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	11,67	1 050,30
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 000,00	48,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,50	6,75
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	300,00	1 233,00
11	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatia din vata minerala gr.100mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2			359,72 112,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	30,92	112,83
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	23,61	99,66
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	10,70	12,31
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,40	36,26
	25213026029-1	Vata minerala 100 mm	m2	1,0300	61,48	63,64
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	2,50	3,07
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	2,50	7,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	4,05	3,95
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	16,17	2,84
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,55	0,83
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,25	3,19
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,35
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	25,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	10,00	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	28,00	2,62
12	CK11C	Pereti despartitori gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2			1 039,92 21,64
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	30,92	20,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	25231467203-1	Pereti despartitori din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	76,00	0,76
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	10,96	1,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	42,00	14,70
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
13	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice , CULOARE ALBA, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (WC)	m2			1 072,37 25,05
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,92	22,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,47
	20301129391-1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare (culoare alba, WC)	m2	1,0000	1 020,00	1 020,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	42,00	21,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	11,00	1,93
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
14	CK03B2	Usi din lemn culoarea nucului - CAFENII, interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, finisate la producator, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			1 113,89 43,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	30,92	17,01

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5700	30,92	17,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	30,92	0,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,73
	2682132600300	Foi de usa sablon, din PAL	m2	0,0100	1 200,00	12,00
	20301129310-2	Usi din lemn interioare simple finisate la producator (culoarea nukului - CAFENII)	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	13,50	1,28
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	12,60	3,15
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	36,10	3,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
15	CK07B	Ancandrament din lemn culoare cafenie montate la usi	m			41,12 2,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,92	2,47
	20102129460-1	Ancandrament din lemn culoare cafenie, la usi	m	1,0500	36,16	37,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	13,50	0,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	2,50	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
16	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle, Lacati cu fixator cu 5 chei	buc			204,70 77,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,47
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	30,92	74,83
	28631463102-1	Lacati cu fixator cu 5 chei	buc	1,0000	125,60	125,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
17	CK23B	Ferestre din mase plastice cu profil armat, cu 4 canaturi cu deschidere din 2 parti, sub unghi 90gr.la constructii cu inaltimei pina la 35 m , avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp (dim.1150x950 - 20 buc, - subsol)	m2			1 147,73 22,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	30,92	20,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,92	2,16
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	42,00	19,74
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	11,00	1,81
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,50	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri minerale "Armstrong" tip "Tegulare", inclusiv sistemul-grila, prelude XL/TL24mm	m2			202,42 68,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,92	63,39
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,75	3,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	125,00	131,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
19	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			57,23 37,10
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	30,92	30,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,18
	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	1,56	12,32
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,72	2,23
	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	22,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart (betonocontact sau analogic), intr-un strat, la pereti	m2			13,06 4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,92	4,33
	24302261010-1	Grund (betonocontact sau analogic)	kg	0,4150	20,75	8,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
21	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			50,43 37,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,92	37,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
22	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			14,94 6,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,25	6,88
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
23	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			29,90 22,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,92	22,26
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	6,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,23
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (eurofin sau analogic), grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			21,87 17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	26531021008-1	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" (sau analogic)	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund (supraton sau analogic)	m2			2,75 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-2	Amorsa-grund (supraton sau analogic)	kg	0,1500	11,34	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
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			23,97 20,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	30,92	13,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,92	6,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,56	1,53
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	600,00	0,60
	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	22,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
27	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu la glafuri (usi , ferestre)	m			13,51 8,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,92	8,04
	27431235490-3	Cornier din aluminiu	m	1,0500	3,25	3,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,56	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 crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane (inclusiv "Betoncontact")	m2			77,33 45,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,92	45,95
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	20,75	6,22
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,60	23,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
29	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			14,94 6,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,25	6,88
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01

1	2	3	4	5	6	7
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos (eurofin sau analogic), grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			21,87 17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	26531021008-1	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" (sau analogic)	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu grund (supraton sau analogic)	m2			2,75 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	24165861053-2	Amorsa-grund (supraton sau analogic)	kg	0,1500	11,34	1,70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa lavabila , aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti si glafuri	m2			29,06 17,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,92	17,01
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
33	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 200 x 500 mm , calitatea superioara, executate pe suprafete plane la pereti , inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (WC)	m2			275,71 75,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	30,92	69,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	150,00	157,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,56	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	55,00	18,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,50	0,18
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
34	CK18B	Montarea cornierului din mase plastice	m			20,60 16,08
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	30,92	16,08
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0020	10,00	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,56	0,13
	25211067183-1	Cornier din mase plastice	m	1,0500	3,25	3,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,56	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	12,60	0,03
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	12,00	0,05
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	20,00	0,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	20,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	12,05	0,07
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (partial)	m2			51,99 21,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	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	1,56	20,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
36	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare (nivelir sau analogic), grosime 7mm (Dolivca 108)	m2			54,53 5,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	30,92	5,06
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	4,42	47,57
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	16,17	1,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	25,00	0,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,07
37	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor Linoleum heterogen cu gr.2mm si stratul de protectie < 0,8mm, calitate superioara , temelie tare	m2			353,22 34,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	30,92	30,92
	25231167163-1	Linoleum heterogen cu gr.2mm si stratul de protectie < 0,8mm, calitate superioara , temelie tare	m2	1,0500	261,10	278,27
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	12,00	0,37
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	20,00	12,18
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	25,00	2,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,56	0,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,50	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	11,95	2,43
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	10,00	0,24
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	220,00	0,13
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	22,10	22,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
38	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi , dimensiuni placi: 300 x 300 mm, mata, calitate superioara	m2			219,14 36,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	30,92	36,49
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	130,04
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	4,50	21,36
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	55,00	25,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,25	5,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	10,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	25,00	0,31
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	4,50	0,28
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (200x250)	buc			98,49 15,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,92	14,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,92	0,93
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	1,00	0,15
	28112363062-1	Grila ventilatie 200x250	buc	1,0000	82,10	82,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,56	0,78
40	CH05B	Briu de protejare din laminat cu latimea de 200mm	m			84,26 35,56
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	30,92	35,56
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	25,00	0,75
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,45	2,70
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	25,00	0,25
	28112363057-1	Briu de protejare din laminat cu latimea de 200mm	m	1,0200	44,12	45,00
41	CK32B	Storuri Rolete cu dirijare electrica, venetiene din aluminiu cu motor de dirijare (tip perete despartitor)	m2			2 089,52 24,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	28121063084-1	Rolete cu dirijare electrica, venetiene din aluminiu cu motor de dirijare	m2	1,0000	2 063,40	2 063,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	1,80	0,29
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,50	0,50
42	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			23,50 23,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	30,92	6,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	30,92	16,70
43	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t			77,92 77,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5200	30,92	77,92
44	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			17,01 17,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	30,92	17,01
45	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			112,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	300,00	112,50
		1.2. Lucrari tehnico sanitare				
46	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 20mm	m			9,28
						9,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
47	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,79
						19,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	30,92	19,79
48	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			24,43
						24,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,92	24,43
49	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			29,37
						29,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	30,92	29,37
50	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			34,01
						34,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,92	34,01
51	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,44
						11,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,92	1,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	30,92	9,89
52	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,93
						17,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,92	1,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	30,92	16,39
53	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			19,23
						17,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	30,92	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,56	0,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
54	SA17A	Teava din material plastic PPR cu fibra, imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			18,51
						4,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	30,92	4,33
	25212167170-1	Teava din PPR cu fibra d=20 mm	m	1,0200	12,50	12,75
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	1,00	0,06
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	1,00	0,15
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	1,00	0,05
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	1,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	46,00	0,43
55	SA35A	Fitinguri din PPR Cot avind diametrul de 20mm la 90 gr.	buc			21,97
						17,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,92	17,01
	27212041178-1	Cot din PPR d=20 mm la 90 gr.	buc	1,0000	1,67	1,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	60,00	2,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	12,00	0,97
56	SA35A	Fitinguri din PPR Cot avind diametrul de 20mm la 45 gr.	buc			22,38
						17,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,92	17,01
	27212041178-2	Cot din PPR d=20 mm la 45 gr.	buc	1,0000	2,08	2,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	60,00	2,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	12,00	0,97
57	SA35A	Fitinguri din PPR Reductie avind diametrul de 20x15/mama	buc			33,75
						17,01

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,92	17,01
	27212041178-3	Reductie din PPR d=20x15/mama	buc	1,0000	13,34	13,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	60,00	2,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	12,00	0,97
58	SA35A	Fitinguri din PPR Reductie avind diametrul de 20x15/papa	buc			35,43 17,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,92	17,01
	27212041178-4	Reductie din PPR d=20x15/papa	buc	1,0000	15,00	15,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	60,00	2,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	12,00	0,97
59	SA35A	Fitinguri din PPR Reductie cu fixsaj, avind diametrul de 20x15 mm mama/papa	buc			63,20 17,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	30,92	17,01
	27212041178-5	Reductie din PPR cu fixsaj d=20x15 mm mama/papa	buc	1,0000	42,50	42,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	60,00	2,30
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	12,00	0,97
60	SD20A	Conector olandez PPR, cu diametrul 20x15 mama	buc			68,49 4,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	30,92	4,95
	27212041223-1	Conector olandez PPR d=20x15 mama	buc	1,0000	62,30	63,23
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
61	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 20mm	buc			8,27 1,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	30,92	1,55
	28752742040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20 mm	buc	1,0000	1,25	1,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	74,00	0,37
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	4,05	4,05
62	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm	m			67,94 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,92	10,20
	25212167170-2	Teava din material plastic d=110 mm	m	1,0300	47,50	51,37
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	13,34	4,62
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	25,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	25,00	0,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	46,00	1,01
63	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm	m			35,19 9,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,92	9,28
	25212167170-3	Teava din material plastic d=50 mm	m	1,0350	18,34	19,93
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	13,34	4,62
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	25,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	46,00	0,92
64	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot, avind diametrul de 110 mm	buc			48,40 14,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	30,92	14,22
	25231567210-1	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	16,67	17,50
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	13,34	14,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	25,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	25,00	0,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	46,00	1,41
65	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu, avind diametrul de 110 mm	buc			61,53 14,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	30,92	14,22
	25231567210-2	Teu din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	29,17	30,63
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	13,34	14,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	25,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	25,00	0,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	46,00	1,41
66	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Trecere de la PVC la fonta, avind diametrul de 110 x100mm	buc			54,52 14,22

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	30,92	14,22
	25231567210-3	Trecere PVC/fonta pentru canalizare d=110x100 mm	buc	1,0000	22,50	23,62
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	13,34	14,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	25,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	25,00	0,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	46,00	1,41
67	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Revizie, avind diametrul de 110 mm	buc			57,15 14,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	30,92	14,22
	25231567210-4	Revizie din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	25,00	26,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	13,34	14,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	25,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	25,00	0,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	46,00	1,41
68	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Cot avind diametrul de 50/ 90/45 gr.	buc			34,75 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,92	13,60
	25231567210-5	Cot din material plastic pentru canalizare 50/ 90/45 gr.	buc	1,0000	5,00	5,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	13,34	14,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	25,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	46,00	1,35
69	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Mufa, avind diametrul de 50mm	buc			39,13 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,92	13,60
	25231567210-6	Mufa din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	9,17	9,63
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	13,34	14,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	25,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	46,00	1,35
70	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Teu, avind diametrul de 50mm	buc			39,13 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,92	13,60
	25231567210-7	Teu din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	9,17	9,63
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	13,34	14,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	25,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	46,00	1,35
71	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, Revizie, avind diametrul de 50mm	buc			55,75 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,92	13,60
	25231567210-8	Revizie din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	25,00	26,25
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	13,34	14,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	25,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	46,00	1,35
72	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pu canalizare, imbinata prin sudura, Trecere de la PVC la fonta , avind diametrul de 50mm	buc			46,13 13,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	30,92	13,60
	25231567210-9	Trecere PVC/fonta pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	15,84	16,63
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	13,34	14,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0085	25,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,32
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	46,00	1,35
73	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 110mm	buc			19,62 2,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,92	2,47
	28752742040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=110 mm	buc	1,0000	11,60	11,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	74,00	0,44
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	4,05	4,05
74	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC	buc			12,21

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 50mm				2,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	30,92	2,16
	28752742040-3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50 mm	buc	1,0000	4,50	4,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	74,00	0,44
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	4,05	4,05
75	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			3,40 3,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	30,92	3,40
76	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			4,64 4,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	30,92	4,64
77	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,47 2,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	30,92	2,47
78	SC04A	Lavoar din portelan sanitar etc. in complet, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a., pe picior din semiportelan , cu marimea 450x600mm	buc			681,95 57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,92	57,20
	26221024380-1	Lavoar 450x600 mm	buc	1,0100	450,00	463,59
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,83	18,87
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	14,75	30,09
79	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar cu cartus diam.40mm, inclisiv pentru handicapati, avind diam.de 1/2"	buc			551,02 51,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,92	51,02
	29131242013-1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu d=40 mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00
80	SD09A	Robinet sub lavuar, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			98,27 51,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,92	51,02
	29131245030-1	Robinet sub lavuar d=15 mm	buc	1,0000	45,00	47,25
81	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S, cu marimea 470x330mm	buc			1 699,15 145,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	30,92	145,32
	26221024427-1	Vas pt. closet cu sifon interior 470x330 mm	buc	1,0100	1 050,00	1 113,53
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	110,00	115,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	30,83	32,37
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	68,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	1,00	1,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	12,50	13,12
82	RpSB15A	Montarea Furtunului gofrat pu WC	buc			36,05 7,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,92	7,11
	2523156721-10	Furtunului gofrat pu WC	buc	1,0000	28,16	28,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	20,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
83	RpSB15A	Montarea Furtunului diam.15mm mama/mama pu WC	buc			102,89 7,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	30,92	7,11

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721-11	Furtunului d=15mm mama/mama pu WC	buc	1,0000	95,00	95,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0140	20,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
84	SD08A	Robinet de colt	buc			79,17 15,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	30,92	15,46
	29131242018-1	Robinet de colt	buc	1,0000	45,00	47,25
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	15,00	14,49
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	15,00	1,97
85	SD09A	Robinet cu ventil, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			98,27 51,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,92	51,02
	29131245030-2	Robinet cu ventil d=15 mm	buc	1,0000	45,00	47,25
86	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (trap canalizare)	buc			156,88 25,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	30,92	25,66
	28751142029-1	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata (trap canalizare) d=50 mm	buc	1,0000	124,00	130,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,56	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	20,00	0,84
87	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,95 4,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,92	4,95
88	IB01A	Radiatoare din fonta " Termo " h=500-130 (Cehia) sau analogic	m2			1 510,10 12,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,92	12,37
	28221157000-1	Radiatoare din fonta " Termo " h=500-130 (Cehia) sau analogic	m2	1,0100	1 480,60	1 495,41
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	74,00	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	60,00	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	20,00	0,92
89	ID13D	Dop - reductie la radiatoare din fonta cu 32x20mm	buc			25,43 13,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	30,92	13,30
	11110001020-1	Dop - reductie la radiatoare din fonta cu 32x20mm	buc	1,0000	8,33	8,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	60,00	2,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,52
		2. Lucrari montaj				
		2.1. Retea Electrica				
90	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,08 1,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	30,92	1,08
91	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: Panou	buc			181,81 181,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	30,92	181,81
92	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			6,80 6,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,92	6,80
93	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat si intreruptoare	buc			28,45 28,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	30,92	28,45
94	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			4,64 4,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	30,92	4,64
95	RpEJ09D k=0.5 sal	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			8,61 4,64
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	30,92	4,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	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	22,50	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
96	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte	buc			11,44

1	2	3	4	5	6	7
		sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				11,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,92	1,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	30,92	9,89
97	RpEJ09C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment	buc			21,40 20,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	30,92	20,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,56	0,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
98	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Panou p/u automate , intern din plastic cu usa din metal 24 module, jek	buc			457,26 302,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	30,92	302,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,56	1,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,95	3,84
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	36,00	145,44
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,75	3,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
99	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Panou p/u automate , intern din plastic cu usa din metal 36 module, jek	buc			457,26 302,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	30,92	302,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,56	1,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,95	3,84
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,0000	36,00	145,44
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,75	3,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
100	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C10A/1P,220V (Legrand, Hager, ABB) sau analogic	buc			21,52 20,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	30,92	20,10
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
101	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C16A/1P,220V (Legrand, Hager, ABB) sau analogic	buc			21,52 20,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	30,92	20,10
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
102	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B,C63A/3P,400V (Legrand, Hager, ABB) sau analogic	buc			21,52 20,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	30,92	20,10
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
103	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator de sarcina 80A,3P,400V (Legrand, Hager, ABB) sau analogic	buc			21,52 20,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	30,92	20,10
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
104	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru , montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m			11,97 1,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,92	1,86
	27221031070-1	Conductor de aluminiu sau cupru AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	1,0300	9,34	10,10

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,25	0,01
105	RpEB02A	Montarea conductorilor din cupru , montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp, AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m			17,38 1,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,92	1,86
	27221031070-2	Conductor de aluminiu sau cupru AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	1,0300	14,34	15,51
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,25	0,01
106	RpEB02B	Montarea conductorilor din cupru, avind sectiunea 5*16 mmp, AT-NO5VV-U 5G16 RE RING NYM - J	m			179,03 3,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,92	3,09
	27221031070-3	Conductor de aluminiu sau cupru AT-NO5VV-U 5G16 RE RING NYM - J	m	1,0300	162,67	175,93
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	0,25	0,01
107	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat intern, inclusiv dispozitivul de sustinere, cu unul sau mai multe tuburi, (amstrong) ,600x600 , 4*20W compatibil pu tub led 9W	buc			302,00 47,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	30,92	47,00
	28752744005-1	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente 600x600, 4*20W compatibil pu tub led 9W	buc	1,0000	250,00	255,00
108	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: LED 9W , tuburi, lumina alba rece 5500k 980lum. 600mm, radiator din aluminium, soclu rotativ cel putin 90 grade, cu termen de garantie 36 luni	buc			80,92 3,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	30,92	3,09
	31501451001-1	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur LED 9W , tuburi, lumina alba rece 5500k 980lum. 600mm, radiator din aluminium, soclu rotativ cel putin 90 grade, cu termen de garantie 36 luni	buc	1,0500	74,12	77,83
109	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat intern, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip COB, Puterea-12W, Tensiunea 160-240 V, Culoarea luminii 3000K, Unghi fascicol luminos 24	buc			429,50 47,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	30,92	47,00
	28752744005-2	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente tip COB, Puterea-12W, Tensiunea 160-240 V, Culoarea luminii 3000K, Unghi fascicol luminos 24	buc	1,0000	375,00	382,50
110	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat cu acumulator si lampa LED inscriptie "EXIT" 145x355 mm, negru/verde, 220V	buc			179,44 41,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	30,92	41,74
	28752744005-3	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente cu acumulator si lampa LED inscriptie "EXIT" 145x355 mm, negru/verde, 220V	buc	1,0000	135,00	137,70
111	RpEE01A	Montarea interupatoarelor interne Dublu , 2 clapete + indicator led (Legrand, Scheider, ABB) sau analogic	buc			58,89 8,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,92	8,35
	11110001000-1	Intrerupator interne Dublu , 2 clapete + indicator led (Legrand, Scheider, ABB) sau analogic	buc	1,0100	46,12	46,58
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,85	3,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
112	RpEE03C	Montarea prizelor interne euro 220V, 16A cu impamintare, cu o pozitie (Legrand,Scheider,,ABB) sau analogic	buc			91,54 39,27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	30,92	39,27
	27461673351-1	Priza interne euro 220V, 16A cu impamintare, cu o pozitie (Legrand,Scheider,,ABB) sau analogic	buc	1,0200	46,12	47,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,60	1,20
113	RpEE03A	Montarea rama modulara priza sau intrerupatoare 2,3,4 locuri	buc			27,66 9,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,92	9,59
	27461673351-2	Rama modulara priza sau intrerupatoare 2,3,4	buc	1,0200	12,25	12,49

1	2	3	4	5	6	7
		locuri				
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,85	3,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
114	RpEE03B	Montarea cutii cu d.65mm, p-u prize (Doze)	buc			22,64
						12,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	30,92	12,37
	27461673351-3	Cutii cu d=65mm, p-u prize (Doze)	buc	1,0200	4,60	4,69
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,85	3,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
115	RpEE03B	Montarea cutii de ramificare externa pu conectarea firelor 120*100*70mm	buc			31,11
						12,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	30,92	12,37
	27461673351-4	Cutii de ramificare externa pu conectarea firelor 120*100*70mm	buc	1,0200	12,90	13,16
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,85	3,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
116		Bara deconectare pieptene pin 3P, 12 module 63A	buc			148,34
						0,00
	10000007	Bara deconectare pieptene pin 3P, 12 module 63A	buc	1,0000	148,34	148,34
117		Sina cu clema PE/N :19xN+17xPE/5xN+5xN	buc			135,00
						0,00
	10000008	Sina cu clema PE/N :19xN+17xPE/5xN+5xN	buc	1,0000	135,00	135,00
118	08-02-396-1	Canal, Jgheab metalic din crom perforat pe constructii, vopsit, 50x150x3000 mm	100 m			4 254,32
						1 162,59
	1	Muncitor	h-om	37,6000	30,92	1 162,59
	10000010	Jgheab metalic din crom perforat pe constructii, vopsit, 50x150x3000 mm	m	100,0000	28,16	2 816,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	1,00	6,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	36,00	28,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	1,00	1,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,00	12,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	1,00	0,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,00	12,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	1,7500	1,00	1,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	10,00	118,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,1700	1,00	3,17
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	36,00	88,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	1,00	1,75
119		Consola pentru jgheab 150mm PG	buc			15,02
						0,00
	10000009	Consola pentru jgheab 150mm PG	buc	1,0000	15,02	15,02
		2.2. Retea Internet				
120	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,08
						1,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	30,92	1,08
121	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: Dulap de comunicatii	buc			181,81
						181,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	30,92	181,81
122	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat	buc			28,45
						28,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	30,92	28,45
123	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100, Dulap de comunicatii 19" 18U (usa de acces transparenta, cu lacat, partile laterale demontabile)	buc			377,43
						243,03
	1	Muncitor	h-om	7,8600	30,92	243,03
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011111	Lamine striate cu zimbire 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	1,00	0,01
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00024	1,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	36,00	8,56
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,55	5,50
	1130021	Chit "I Φ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	1,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	15,00	90,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0800	1,00	0,08
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	1,00	0,23
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	28,00	29,96
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	1,00	0,05
124	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule,) masa, kg, pina la: 5, Bloc WI-FI Acces Point (Unifi AP AC LR)	buc			31,86 31,85
	1	Muncitor	h-om	1,0300	30,92	31,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
125	11-07-001-01	Montare Patch Panel 19" 24 Ports - RJ45	buc			125,47 36,18
	1	Muncitor	h-om	1,1700	30,92	36,18
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0100	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2700	1,00	0,27
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	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	1,00	0,01
126	11-07-001-01	Montare Patch Cord Rj45 0,5m	buc			125,47 36,18
	1	Muncitor	h-om	1,1700	30,92	36,18
	1011513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0100	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2700	1,00	0,27
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	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	1,00	0,01
127	11-04-002-02	Montare Modul SFP (standart SC, WDM , 5km)	buc			95,86 95,54
	1	Muncitor	h-om	3,0900	30,92	95,54
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3200	1,00	0,32
128	11-04-005-02	Montare Switch Mikrotik CRS 326- 24G-2S-+rm	buc			906,27 868,85
	1	Muncitor	h-om	28,1000	30,92	868,85
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	36,00	1,28
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	36,00	21,02
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	1,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	0,25	1,00
	5009413	Furtun din cauciuc "OIIP 30/25"	m	1,0000	12,50	12,50
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0100	1,00	0,01
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	1,00	0,43
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	1,00	0,63
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5400	1,00	0,54
129	11-04-005-02	Montare Switch Mikrotik CRS 328- 4C-20S-4S+ RM	buc			906,27 868,85
	1	Muncitor	h-om	28,1000	30,92	868,85
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	36,00	1,28
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	36,00	21,02
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	1,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	0,25	1,00
	5009413	Furtun din cauciuc "OIIP 30/25"	m	1,0000	12,50	12,50
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0100	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	1,00	0,43
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	1,00	0,63
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5400	1,00	0,54
130	11-04-005-02	Montare Switch Unifi US -24-500W	buc			906,27 868,85
	1	Muncitor	h-om	28,1000	30,92	868,85
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	36,00	1,28
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	36,00	21,02
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	1,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	0,25	1,00
	5009413	Furtun din cauciuc "OHP 30/25"	m	1,0000	12,50	12,50
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0100	1,00	0,01
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,4300	1,00	0,43
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	1,00	0,63
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5400	1,00	0,54
131	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5, Fast Connetors (standart SC)	buc			31,86 31,85
	1	Muncitor	h-om	1,0300	30,92	31,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
132	11-07-001-01	Montare Patch Cord optic (monomod, standart SC, 1m)	buc			125,47 36,18
	1	Muncitor	h-om	1,1700	30,92	36,18
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0100	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2700	1,00	0,27
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	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	1,00	0,01
133	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, Montare cable mahagement / Organizer	buc			32,01 31,85
	1	Muncitor	h-om	1,0300	30,92	31,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	1,00	0,16
134	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou. Cablu UTP CAT 5E CU, cupru	100 m			947,08 286,63
	1	Muncitor	h-om	9,2700	30,92	286,63
	10000023	Cablu UTP CAT 5E CU, cupru	m	100,0000	6,60	660,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	1,00	0,20
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	1,00	0,25
135	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5, Connetors RJ45	buc			31,86 31,85
	1	Muncitor	h-om	1,0300	30,92	31,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
136	RpEE03A	Montarea prizelor , montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, 1, Module RJ45 , interna (in prize)	buc			15,17 9,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,92	9,59
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,85	3,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
137	RpEE03A	Montarea prizelor , montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, Priza de electricitate dubla pu dulap	buc			64,44 9,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,92	9,59
	27461673351-5	Priza de electricitate dubla pu dulap	buc	1,0200	48,30	49,27
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,85	3,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,40	0,80
138	Pret furnizor	Cutie pentru prize (doze)	buc			4,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10000024	Cutie pentru prize (doze)	buc	1,0000	4,35	4,35
		2.3. Ventilare				
139	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h , Conditioner MDV 18000 BTU	buc			1 870,55 1 754,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	30,92	1 754,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,00	7,54
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,56	2,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	12,00	3,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	15,00	2,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,35	21,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,40	6,43
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,35	21,11
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	1,25	20,10
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	46,00	18,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	10,00	5,00
		3. Utilaj				
		3.1. Retea Electrica				
140	Pretul firmei	Panou electric interior plastic, cu usa din metal pentru automate 24 module	buc			475,60 0,00
	10000001	Panou electric interior plastic, cu usa din metal pentru automate 24 module	buc	1,0000	475,60	475,60
141	Pretul firmei	Panou electric interior plastic, cu usa din metal pentru automate 36 module	buc			570,00 0,00
	10000002	Panou electric interior plastic, cu usa din metal pentru automate 36 module	buc	1,0000	570,00	570,00
142	Pretul firmei	Intrerupator automat B,C10A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc			22,30 0,00
	10000003	Intrerupator automat B,C10A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	1,0000	22,30	22,30
143	Pretul firmei	Intrerupator automat B,C16A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc			24,60 0,00
	10000004	Intrerupator automat B,C16A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	1,0000	24,60	24,60
144	Pretul firmei	Intrerupator automat B,C63A/3P, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc			92,50 0,00
	10000005	Intrerupator automat B,C63A/3P, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	1,0000	92,50	92,50
145	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina 80A, 3P, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc			114,12 0,00
	10000006	Intrerupator de sarcina 80A, 3P, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	1,0000	114,12	114,12
		3.2. Retea Internet				
146	Pret furnizor	Dulap de distributie 19" 18U (usa de acces transparenta, cu lacat, partile laterale demontabile)	buc			8 500,00 0,00
	10000011	Dulap de distributie 19" 18U (usa de acces transparenta, cu lacat, partile laterale demontabile)	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
147	Pret furnizor	Bloc Wi-fi Acces Point (Unifi AP AC LR)	buc			850,00 0,00
	10000012	Bloc Wi-fi Acces Point (Unifi AP AC LR)	buc	1,0000	850,00	850,00
148	Pret furnizor	Patch Panel 24 Ports -RJ45	buc			1 050,00 0,00
	10000013	Patch Panel 24 Ports -RJ45	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
149	Pret furnizor	Patch Cord Rj45 0,5m	buc			12,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10000014	Patch Cord Rj45 0,5m	buc	1,0000	12,75	12,75
150	Pret furnizor	Modul SFP (standart SC, WDM, 5km)	buc			869,00
						0,00
	10000015	Modul SFP (standart SC, WDM, 5km)	buc	1,0000	869,00	869,00
151	Pret furnizor	Switch Mikrotik CRS 326- 24G- 2S +rm	buc			435,00
						0,00
	10000016	Switch Mikrotik CRS 326- 24G- 2S +rm	buc	1,0000	435,00	435,00
152	Pret furnizor	Switch Mikrotik CRS 328- 4C- 20-4S +rm	buc			465,00
						0,00
	10000017	Switch Mikrotik CRS 328- 4C- 20-4S +rm	buc	1,0000	465,00	465,00
153	Pret furnizor	Switch Unifi US -24-500W	buc			1 199,00
						0,00
	10000018	Switch Unifi US -24-500W	buc	1,0000	1 199,00	1 199,00
154	Pret furnizor	Patch Cord Optic (monomod, standart SC, 1 m)	buc			30,00
						0,00
	10000019	Patch Cord Optic (monomod, standart SC, 1 m)	buc	1,0000	30,00	30,00
155	Pret furnizor	Cable management/ Organizer	buc			135,00
						0,00
	10000020	Cable management/ Organizer	buc	1,0000	135,00	135,00
156	Pret furnizor	Modul RJ45	buc			28,12
						0,00
	10000021	Modul RJ45	buc	1,0000	28,12	28,12
		3.3. Ventilare				
157	Pret furnizor	Conditioner MDV cu filtru, 18000 BTU, mod turbo, taimer, autorestart	buc			16 305,00
						0,00
	10000022	Conditioner MDV cu filtru, 18000 BTU, mod turbo, taimer, autorestart	buc	1,0000	16 305,00	16 305,00

**USMF " N.Testemitanu" Reparatia incaperilor
de la et.2 al Blocului didactic central (aripa
stinga), bd. Stefan cel Mare, 165**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 898 914,19 Lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	585,27	30,92	18 096,55
2.	7122050013400	Zidar	h-om	774,03	30,92	23 932,93
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	666,90	30,92	20 620,55
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 919,37	30,92	90 266,92
5.	7123010010200	Betonist	h-om	16,00	30,92	494,72
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,92	30,92	59,37
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,78	30,92	333,32
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	641,45	30,92	19 833,51
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	555,10	30,92	17 163,69
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	495,46	30,92	15 319,51
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	163,87	30,92	5 066,92
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	433,52	30,92	13 404,31
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	54,54	30,92	1 686,38
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,84	30,92	366,09

15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	113,48	30,92	3 508,80
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	957,78	30,92	29 614,56
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	859,56	30,92	26 577,60
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	173,32	30,92	5 359,05
19.	7422010060100	Timplar	h-om	2 012,52	30,92	62 227,12
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	150,43	30,92	4 651,30
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 048,80	30,92	32 428,98
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,62	30,92	1 441,49
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	493,17	30,92	15 248,73
		Total manopera				407 702,40

Materiale:

1.	10000001	Panou electric interior plastic, cu usa din metal pentru automate 24 module	buc	2,00	475,60	951,20
2.	10000002	Panou electric interior plastic, cu usa din metal pentru automate 36 module	buc	2,00	570,00	1 140,00
3.	10000003	Intrerupator automat B,C10A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	20,00	22,30	446,00
4.	10000004	Intrerupator automat B,C16A/1P, 220V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	35,00	24,60	861,00
5.	10000005	Intrerupator automat B,C63A/3P, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	2,00	92,50	185,00
6.	10000006	Intrerupator de sarcina 80A, 3P, 400V (Legrand, Eaton, Scheider, ABB) sau analogic	buc	4,00	114,12	456,48
7.	10000007	Bara deconectare pieptene pin 3P, 12 module 63A	buc	8,00	148,34	1 186,72
8.	10000008	Sina cu clema PE/N :19xN+17xPE/5xN+5xN	buc	4,00	135,00	540,00
9.	10000009	Consola pentru jgheab 150mm PG	buc	50,00	15,02	751,00
10.	10000010	Jgheab metalic din crom perforat pe constructii, vopsit, 50x150x3000 mm	m	30,00	28,16	844,80
11.	10000011	Dulap de distributie 19" 18U (usa de acces transparenta, cu lacat, partile laterale demontabile)	buc	1,00	8 500,00	8 500,00
12.	10000012	Bloc Wi-fi Acces Point (Unifi AP AC LR)	buc	5,00	850,00	4 250,00
13.	10000013	Patch Panel 24 Ports -RJ45	buc	5,00	1 050,00	5 250,00
14.	10000014	Patch Cord Rj45 0,5m	buc	100,00	12,75	1 275,00
15.	10000015	Modul SFP (standart SC, WDM, 5km)	buc	5,00	869,00	4 345,00
16.	10000016	Switch Mikrotik CRS 326- 24G- 2S +rm	buc	4,00	435,00	1 740,00
17.	10000017	Switch Mikrotik CRS 328- 4C- 20-4S +rm	buc	1,00	465,00	465,00
18.	10000018	Switch Unifi US -24-500W	buc	1,00	1 199,00	1 199,00
19.	10000019	Patch Cord Optic (monomod, standart SC, 1 m)	buc	5,00	30,00	150,00
20.	10000020	Cable management/ Organizer	buc	5,00	135,00	675,00
21.	10000021	Modul RJ45	buc	100,00	28,12	2 812,00
22.	10000022	Conditioner MDV cu filtru, 18000 BTU, mod turbo, taimer, autorestart	buc	2,00	16 305,00	32 610,00
23.	10000023	Cablu UTP CAT 5E CU, cupru	m	1 400,00	6,60	9 240,00
24.	10000024	Cutie pentru prize (doze)	buc	43,00	4,35	187,05
25.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	1,00	0,00
26.	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	1,00	0,01
27.	1011292	White-spirit	t	0,00	1,00	0,00

28.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	1,00	0,00
29.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	2,80	1,00	2,80
30.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,05	1,00	2,05
31.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,24	36,00	8,64
32.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,21	36,00	7,69
33.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	3,50	36,00	126,14
34.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,24	36,00	8,56
35.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,75	1,00	3,75
36.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,12	1,00	0,12
37.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,75	1,00	3,75
38.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	3,50	1,00	3,50
39.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	0,55	5,50
40.	11110001000-1	Intrerupator interne Dublu , 2 clapete + indicator led (Legrand, Scheider, ABB) sau analogic	buc	30,30	46,12	1 397,44
41.	11110001020-1	Dop - reductie la radiatoare din fonta cu 32x20mm	buc	58,00	8,33	483,14
42.	1130021	Chit "ΓΦ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	1,00	0,00
43.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	1,00	0,00
44.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,65	220,00	142,98
45.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	34,85	220,00	7 666,03
46.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,21	220,00	46,68
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	76,93	5,00	384,66
48.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	8,70	60,00	522,21
49.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,04	20,00	0,84
50.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 000,00	11,52
51.	20102129460-1	Ancandrament din lemn culoare cafenie, la usi	m	168,00	36,16	6 074,88
52.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 302,56	0,25	1 075,64
53.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	15,00	90,00
54.	20301129310-2	Usi din lemn interioare simple finisate la producator (culoarea nukului - CAFENII)	m2	64,00	1 050,00	67 200,00
55.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	22,00	1 100,00	24 200,00
56.	20301129391-1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (culoare alba, WC)	m2	10,20	1 020,00	10 404,00
57.	2051142950700	Dibluri	buc	664,00	0,45	298,80
58.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	162,81	0,55	89,55
59.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	141,80	0,50	70,90
60.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,66	25,00	141,54
61.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,30	15,00	4,52
62.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,18	74,00	87,62
63.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,02	74,00	1,64
64.	2320166200676	White spirit	kg	14,58	25,00	364,50
65.	2320166200729	Parchetin	l	14,91	20,00	298,24
66.	2413217300101	Clema de legatura	buc	95,60	0,25	23,90
67.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	21,88	42,00	918,96
68.	24165861053-2	Amorsa-grund (supraton sau analogic)	kg	222,30	11,34	2 520,88
69.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	10,10	12,00	121,20
70.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	592,80	26,00	15 412,80
71.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7,81	20,00	156,24
72.	2430126104999	Serlac natural	kg	4,86	25,00	121,50
73.	24302261000001	Fuga	kg	75,30	55,00	4 141,44

74.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,50	12,00	6,03
75.	24302261010-1	Grund (betonocontact sau analogic)	kg	513,77	20,75	10 660,73
76.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	56,86	16,17	919,38
77.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	18,60	20,75	385,95
78.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	17,60	12,00	211,20
79.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,42	11,00	59,56
80.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	2,21	10,96	24,20
81.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,46	12,05	5,49
82.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	105,39	4,05	426,84
83.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	46,58	25,00	1 164,44
84.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,15	20,00	3,04
85.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,11	20,00	2,24
86.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	224,00	4,05	907,20
87.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,15	12,60	1,92
88.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	115,30	11,95	1 377,88
89.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	222,30	12,50	2 778,75
90.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	728,00	4,50	3 276,00
91.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	347,05	20,00	6 941,04
92.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	328,88	2,50	822,19
93.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,65	15,00	9,74
94.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,20	65,00	273,00
95.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	24,00	75,00	1 800,00
96.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,20	12,50	52,50
97.	25211067183-1	Cornier din mase plastice	m	79,80	3,25	259,35
98.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	576,52	22,10	12 741,09
99.	25212167170-1	Teava din PPR cu fibra d=20 mm	m	163,20	12,50	2 040,00
100.	25212167170-2	Teava din material plastic d=110 mm	m	38,93	47,50	1 849,37
101.	25212167170-3	Teava din material plastic d=50 mm	m	52,16	18,34	956,69
102.	2521216717050	Teava din material plastic	m	7,34	30,83	226,42
103.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,20	30,83	129,49
104.	25213026029-1	Vata minerala 100 mm	m2	111,80	61,48	6 873,23
105.	25231167163-1	Linoleum heterogen cu gr.2mm si stratul de protectie < 0,8mm, calitate superioara , temelie tare	m2	605,35	261,10	158 055,84
106.	25231467203-1	Pereti despartitori din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	18,40	1 000,00	18 400,00
107.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	14,40	1,00	14,40
108.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	9,60	1,00	9,60
109.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	24,00	1,00	24,00
110.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	8,00	1,00	8,00
111.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	111,01	13,34	1 480,82
112.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	132,42	2,50	331,05
113.	2523156721-10	Furtunului gofrat pu WC	buc	4,00	28,16	112,64
	2523156721-11	Furtunului d=15mm mama/mama pu WC	buc	4,00	95,00	380,00

114.						
115.	25231567210-1	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	11,55	16,67	192,54
116.	25231567210-2	Teu din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	7,35	29,17	214,40
117.	25231567210-3	Trecere PVC/fonta pentru canalizare d=110x100 mm	buc	6,30	22,50	141,75
118.	25231567210-4	Revizie din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	2,10	25,00	52,50
119.	25231567210-5	Cot din material plastic pentru canalizare 50/ 90/45 gr.	buc	23,10	5,00	115,50
120.	25231567210-6	Mufa din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	8,40	9,17	77,03
121.	25231567210-7	Teu din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	12,60	9,17	115,54
122.	25231567210-8	Revizie din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	5,25	25,00	131,25
123.	25231567210-9	Trecere PVC/fonta pentru canalizare d=50 mm	buc	5,25	15,84	83,16
124.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 630,20	6,25	10 188,75
125.	26221024380-1	Lavoar 450x600 mm	buc	12,36	450,00	5 563,08
126.	26221024427-1	Vas pt. closet cu sifon interior 470x330 mm	buc	4,24	1 050,00	4 454,10
127.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,20	110,00	462,00
128.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,55	725,00	400,20
129.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 209,60	3,60	4 354,56
130.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,01	1,56	4,70
131.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	6,46	1,56	10,08
132.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 125,39	1,56	17 355,61
133.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,12	1,56	0,18
134.	2652102100713	Var pasta	m3	0,23	600,00	136,80
135.	2652102100737	Var hidratat	kg	207,60	3,72	772,27
136.	26531021008-1	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" (sau analogic)	kg	1 563,36	4,58	7 160,20
137.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	6 436,60	4,42	28 449,78
138.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	683,45	1,80	1 230,21
139.	2653102100831	Amestec uscat	kg	16 230,60	1,60	25 968,96
140.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	905,82	1,60	1 449,31
141.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	34,12	125,00	4 265,23
142.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	455,87	23,61	10 763,04
143.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,14	0,00	0,00
144.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	19,73	0,00	0,00

145.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	155,70	4,50	700,66
146.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	7,27	0,00	0,00
147.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	191,10	150,00	28 665,00
148.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	13,99	10,00	139,88
149.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	779,92	2,50	1 949,80
150.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,18	76,00	13,98
151.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1,74	25,00	43,42
152.	2682132600300	Foi de usa sablon, din PAL	m2	0,64	1 200,00	768,00
153.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	16,00	12,60	201,60
154.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	7,04	36,10	254,14
155.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,00	15,00	15,07
156.	2710602000080	Armatura A1	kg	21,60	11,67	252,07
157.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	3,15	15,00	47,25
158.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	23,18	15,00	347,76
159.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	124,28	10,70	1 329,78
160.	2710703520285	Profil de suport	m	238,79	16,40	3 916,12
161.	27212041178-1	Cot din PPR d=20 mm la 90 gr.	buc	21,21	1,67	35,42
162.	27212041178-2	Cot din PPR d=20 mm la 45 gr.	buc	26,26	2,08	54,62
163.	27212041178-3	Reductie din PPR d=20x15/mama	buc	24,24	13,34	323,36
164.	27212041178-4	Reductie din PPR d=20x15/papa	buc	12,12	15,00	181,80
165.	27212041178-5	Reductie din PPR cu fixsaj d=20x15 mm mama/papa	buc	42,42	42,50	1 802,85
166.	27212041223-1	Conector olandez PPR d=20x15 mama	buc	32,48	62,30	2 023,50
167.	27221031070-1	Conductor de aluminiu sau cupru AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	996,06	9,34	9 303,21
168.	27221031070-2	Conductor de aluminiu sau cupru AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	892,24	14,34	12 794,69
169.	27221031070-3	Conductor de aluminiu sau cupru AT-N05VV-U 5G16 RE RING NYM - J	m	81,11	162,67	13 194,57
170.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	627,90	125,00	78 487,50
171.	27431235490-3	Cornier din aluminiu	m	239,40	3,25	778,05
172.	27461673351-1	Priza interne euro 220V, 16A cu impamintare, cu o pozitie (Legrand,Scheider,,ABB) sau analogic	buc	121,38	46,12	5 598,05
173.	27461673351-2	Rama modulara priza sau intrerupatoare 2,3,4 locuri	buc	30,60	12,25	374,85
	27461673351-3	Cutii cu d=65mm, p-u prize (Doze)	buc	121,38	4,60	558,35

174.						
175.	27461673351-4	Cutii de ramificare externa pu conectarea firelor 120*100*70mm	buc	40,80	12,90	526,32
176.	27461673351-5	Priza de electricitate dubla pu dulap	buc	43,86	48,30	2 118,44
177.	28112363057-1	Briu de protejare din laminat cu latimea de 200mm	m	495,72	44,12	21 871,17
178.	28112363062-1	Grila ventilatie 200x250	buc	22,00	82,10	1 806,20
179.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	362,00	3,85	1 393,70
180.	28121063084-1	Rolete cu dirijare electrica, venetiene din aluminiu cu motor de dirijare	m2	19,80	2 063,40	40 855,32
181.	28221157000-1	Radiatoare din fonta " Termo " h=500-130 (Cehia) sau analogic	m2	74,74	1 480,60	110 660,04
182.	28631463102-1	Lacati cu fixator cu 5 chei	buc	36,00	125,60	4 521,60
183.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,55	15,00	8,28
184.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,48	13,50	114,48
185.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	238,00	0,60	142,80
186.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	16,16	0,95	15,35
187.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	238,00	0,20	47,60
188.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,08	0,60	9,65
189.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,60	0,35	42,21
190.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,16	1,25	40,20
191.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 752,40	0,30	525,72
192.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	1 377,37	0,25	344,34
193.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	3 194,33	0,35	1 118,02
194.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	664,00	0,40	265,60
195.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	122,00	0,20	24,40
196.	2874115837745	Suruburi	buc	2 916,00	0,45	1 312,20
197.	2874115840602	Piulita M20	kg	16,16	36,00	581,76
198.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	238,00	0,30	71,40
199.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,60	0,35	42,21
200.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,16	0,40	12,86
201.	2874115881198	Saiba M 6	buc	238,00	0,50	119,00
202.	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,16	0,75	12,12
203.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	224,00	0,55	123,20
204.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	238,00	0,50	119,00

205.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,20	45,00	189,00
206.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	478,08	0,50	239,04
207.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 392,00	0,75	1 794,00
208.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3,30	1,00	3,30
209.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,20	1,00	4,20
210.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,24	65,00	795,60
211.	28751142029-1	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata (trap canalizare) d=50 mm	buc	1,05	124,00	130,20
212.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,24	45,00	550,80
213.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	24,48	14,75	361,08
214.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,20	65,00	273,00
215.	28752742040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20 mm	buc	160,00	1,25	200,00
216.	28752742040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=110 mm	buc	26,00	11,60	301,60
217.	28752742040-3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50 mm	buc	38,00	4,50	171,00
218.	28752744005-1	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente 600x600, 4*20W compatibil pu tub led 9W	buc	113,22	250,00	28 305,00
219.	28752744005-2	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente tip COB, Puterea-12W, Tensiunea 160-240 V, Culoarea luminii 3000K, Unghi fascicol luminos 24	buc	14,28	375,00	5 355,00
220.	28752744005-3	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente cu acumulator si lampa LED inscriptie "EXIT" 145x355 mm, negru/verde, 220V	buc	3,06	135,00	413,10
221.	29131242013-1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu d=40 mm	buc	12,00	350,00	4 200,00
222.	29131242018-1	Robinet de colt	buc	25,20	45,00	1 134,00
223.	29131245030-1	Robinet sub lavuar d=15 mm	buc	25,20	45,00	1 134,00
224.	29131245030-2	Robinet cu ventil d=15 mm	buc	14,70	45,00	661,50
225.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,20	45,00	189,00
226.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,20	45,00	189,00
227.	31501451001-1	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur LED 9W , tuburi, lumina alba rece 5500k 980lum. 600mm, radiator din aluminium, soclu rotativ cel putin 90 grade, cu termen de garantie 36 luni	buc	466,20	74,12	34 554,74
228.	3220137315778	Decapant	kg	3,00	25,00	75,08
229.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,80	1,50	41,70
230.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	45,37	22,50	1 020,83

231.	4100126202818	Apa	m3	33,83	22,50	761,13
232.	5	Masa utilajului	t	1,10	1,00	1,10
233.	5009031	Scoabe	10 buc	0,33	1,00	0,33
234.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	24,00	0,25	6,00
235.	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	6,00	12,50	75,00
236.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ΠOC61"	kg	0,06	1,00	0,06
237.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	136,00	2,50	340,00
		Total materiale de construcții				1 021 291,00

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	3,19	1,00	3,19
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	3,78	1,00	3,78
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,54	10,00	35,40
4.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	30,88	1,00	30,88
5.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	88,00	75,00	6 600,00
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,09	300,00	27,60
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21,47	10,00	214,66
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,18	10,00	251,85
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,99	300,00	295,92
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,57	46,00	256,31
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	244,42	10,00	2 444,21
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	55,27	25,00	1 381,63
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,07	4,50	9,30
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	14,63	25,00	365,85
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,41	25,00	10,25
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,00	10,00	10,00
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,84	25,00	45,88
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,12	28,00	283,35
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,80	46,00	36,80
20.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	28,00	29,96
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,74	36,00	26,68
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,38	300,00	5 512,50
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	319,00	10,00	3 190,00
24.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,94	1,00	7,94
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,53	1,00	0,53
		Total utilaje de construcții				21 074,46

Total	Lei	1 582 428,49
TVA	20 %	316 485,70

Total deviz:

1 898 914,19

FORMULARUL F3.9

OFERTANT

MAGDA SRL

(denumirea, numele, prenumele)

EXPERIENȚĂ SIMILARĂ

1. Denumirea și obiectul contractului **„Lucrări de reparație în blocul administrative nr. 1 și 2”**

2. Numărul și data contractului **MD-2018-06-12-000007-1-12/111 din 29 iunie 2018**

3. Denumirea/numele beneficiarului **Ministerul Finanțelor**

4. Adresa beneficiarului **mun. Chisinau, str. Constantin Tănase, 7**

5. Țara **Republica Moldova**

6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului **Antreprenor**

General

7. Valoarea contractului	exprimată în moneda în care s-a	exprimată în
echivalent	încheiat contractul	dolari SUA

a) inițială

(la data semnării contractului)

5 997 004,51 lei MD 352 764,94 USD

b) finală

(la data finalizării contractului)

6 450 171,81 lei MD 376 103,31 USD

8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare: **Nu au fost**

9. Perioada de execuție a lucrării (luni)

a) contractată ---//---

b) efectiv realizată **6 luni**

c) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul **nu sunt**

10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor **Nr. 1 din 09 ianuarie 2019**

11. Principalele remedieri și completări înscrise în procesul-verbal de recepție **nu sunt**

12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la suprafețe sau volume fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contracte **nu sunt**

FORMULARUL F3.10

**DECLARAȚIE PRIVIND LISTA PRINCIPALELOR LUCRĂRI EXECUTATE
ÎN ULTIMUL AN DE ACTIVITATE**

Nr. crt.	Obiect contract	Denumirea/nume beneficiar/Adresa	Calitatea antreprenorului*)	Preț contract/ valoarea lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor
1	Lucrari de reparatie capitala a incaperilor SAMU Anenii Noi, or. Anenii Noi, str. Suvorov, 34	IMSP CNAMUP	Contractant unic	1 699 559 / 2 025 197	3 luni	01 din 07.09.2018 Lucrarile sunt finisate
2	Lucrări de reparație și reconstrucție în blocul administrativ nr. 1 și nr. 2	Ministerul Finanțelor	Contractant unic	5 997 004 / 6 450 171	6 luni	1 din 09.01.2019 Lucrarile sunt finisate
3	Lucrări de execuție a gardului din lamele metalice pentru terenul adiacent PCD (bd. Dacia 80/4, mun. Chișinău)	Î.S. "MoldATSA"	Contractant unic	1 814 565 / 1 814 514	3 luni	1 din 07.02.2019 Lucrarile sunt finisate
4	Renovarea complexului sportiv amplasat pe teritoriului la Tabăra militară nr.142, mun.Chișinău, etapa II	AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII	Contractant unic	3 949 447/ 3 949 447	5 luni	39 din 23.08.2019 Lucrarile sunt finisate

*) Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau lider de asociație; contractant asociat; subcontractant.

Nume: **Munteanu Mihail**

Funcția în cadrul firmei: **Director General**

Denumirea firmei și sigiliu: **Firma Magda SRL**