

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

LUCRĂRI

Obiectul: **LOT 1.** Reparatia curenta a cladirii casei comunitare din satul Voloave raionul Soroca

Autoritatea contractantă: Instituția Privată Keystone Moldova

Valoarea estimată a devizului: **689 179 MDL fără TVA**

1. Descriere generală

8	Casa Comunitară Voloave, amplasată în r Soroca, s. Voloave, str. Ștefan cel Mare, cu cod cadastral 7863110342, este o clădire individuală cu două dormitoare, salon, baie și bucătărie, având suprafața la sol de 102.2 m². Pentru această proprietate sunt planificate lucrări în valoare de 689 179 MDL, care includ termoizolarea fațadei, schimbarea acoperișului, reparație interioară, instalarea sistemului de ventilație și climatizare, precum și lucrări sanitare
---	---

2. Informații și proiectare

Lucrările se vor executa în baza devizelor de lucrări anexate la documentația de atribuire.

Antreprenorul va respecta soluțiile tehnice prevăzute în caietul de sarcini și nu va modifica structura portantă.

Materialele sau tehnologiile de execuție vor fi aprobate prin acordul scris al autorității contractante.

Documentele care fac parte integrantă din contract sunt: caietul de sarcini, devizele de lucrări, graficul de execuție și oferta tehnico-financiară acceptată.

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Toate materialele utilizate vor fi noi, conforme și certificate, corespunzătoare cerințelor din normelor tehnice în vigoare.

Lucrările se vor executa cu respectarea standardelor actuale, normativelor naționale în domeniul construcțiilor și legislației aplicabile din Republica Moldova.

Recepția materialelor și a lucrărilor se va efectua conform legislației în vigoare, iar antreprenorul poartă întreaga responsabilitate pentru calitatea lucrărilor și respectarea termenelor contractuale. Antreprenorul este responsabil de transportul, manipularea, depozitarea și protecția materialelor până la punerea lor în operă. Materialele vor fi depozitate astfel încât să nu se deterioreze și să nu afecteze mediul sau domeniul public. Lucrările executate vor fi protejate împotriva factorilor climatici și a deteriorărilor până la recepția finală.

4. Mostre

La solicitarea autorității contractante, antreprenorul va prezenta mostre de materiale însoțite de certificate de conformitate și declarații de performanță, înainte de utilizarea acestora în șantier.

5. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție

Antreprenorul va asigura efectuarea tuturor încercărilor și testelor de calitate prevăzute de normative pentru materialele utilizate. La finalizarea lucrărilor, se vor prezenta documentele de calitate, procesele-verbale de lucrări ascunse și garanțiile acordate. Garanția pentru lucrările de construcție va fi conform prevederilor legale și contractuale.

6. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Antreprenorul este obligat să remedieze, pe cheltuială proprie, toate defectele și viciile ascunse apărute în perioada de garanție, în termenul stabilit de autoritatea contractantă.

7. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

Trasare geodezică nu se execută, toleranțele admise la executarea lucrărilor sunt 2mm la 1 m.

8. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

Se păstrează formele și structurile inițiale.

9. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilație și condiționare a aerului

Conform listei cu cantități de lucrări.

10. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor

Nu se specifica.

11. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor

Să corespundă cerințelor producătorului.

12. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor

Să corespundă cerințelor producătorului.

13. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

Nu se specifica.

14. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

Nu se specifica.

15. Cerințe privind calculul costului

Costul ofertei se va calcula strict conform devizelor de lucrări anexate și normelor de în vigoare.

16. Termen de garanție pentru lucrări

5 ani conform prevederilor Codului Urbanismului și Construcțiilor Nr. 434 din 28-12-2023.

Autoritatea
contractantă

Instituția Privată Keystone Moldova

Obiect

**Lot 1. Reparatia curenta a cladirii casei comunitare din
satul Voloave raionul Soroca****Borderou de resurse № 2-1-1**
Reparatie curenta

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Conform datelor din proiect
1	2	3	4	6	7
		1. Acoperis 1.1. Demontari acoperis			
1	RpCI42B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2		164,700
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	59,292
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	59,292
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	3,294
2	RpCH32C п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		163,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	14,670
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	14,670
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	4,890
3	RpCH32B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		163,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	45,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	17,930
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	11,410
4	TrI1AG11F2 п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Materialele din grupa G - cherestea, rasinoase -, avind lungimea de pina la 3 m - incarcarea-de pe rampa, in auto categoria 2	t		3,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	2,800
5	TrI1AG20G2	Materialele din grupa G -placaj, panel, furnir -,	t		2,400

1	2	3	4	6	7
	п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	neambalate - incarcare-de pe teren, in auto categoria 2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	2,160
6	TsI50A5 п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t		5,900
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	0,625
		1.2. Acoperis casa			
7	CE26A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat tratat antiseptic si inghifug	m2		163,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,6000	97,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	16,300
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0080	1,304
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	1,630
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	16,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	16,300
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	326,000
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	326,000
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	21,353
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	652,000
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	652,000
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	22,494
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,890
8	CE42A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Executarea lucarnelor . De exclus cerceveli - usa de acces este inclusa separat	buc		1,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	5,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	0,633
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	4,0000	4,000
	2863146311270 1	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	1,000
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	0,060
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	0,060
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	0,100
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,0000	0,000
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,4000	1,400
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	0,110
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba,	h-ut	0,1600	0,160

1	2	3	4	6	7
		пила дисковая электрическая)			
9	CK21A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii 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. Sub forma de grila cu profile de aluminiu	m2		1,400
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	1,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,140
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	1,400
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	5,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	0,700
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	0,245
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,840
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,028
10	CE30A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect., Cherestea 100mm * 30mm cu pasul de 600mm tratat antiseptic si inghifug	m2		163,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	36,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	11,410
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		1,290
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,560
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,890
11	CE17A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2		164,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	32,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	8,235
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	195,087
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	2 035,692
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,647
12	CE07A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). profnasil 57-750 culoare albastra grosime 0,45mm	m2		164,700
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	148,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,175
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	198,875
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	86,468
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1 556,415
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	17,294
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	6,917
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	8,647
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,235
13	CE20A п. K=R=1,000M	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosime 0,7mm uzinate cu D-125mm	m		49,000

1	2	3	4	6	7
	=1,000S=1,000				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	14,700
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	52,994
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	70,658
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	10,094
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	5,047
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	10,094
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	10,094
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	504,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,980
14	CE22A п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosime 0,7mm uzinate cu D-100mm	m		12,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	4,200
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	12,852
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	6,120
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	3,060
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	6,120
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	3,060
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	3,060
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	3,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,180
15	CE31A1 п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple, se inlocuiesc scinduri jeluite cu tabla profola 8mm la stesin si frontoane cu norma 1,1 m2/m2 invelirea colturilor/ frontoanele care se primesc ca urmare a indreptarii pantei mai mare de 11 %	m2		9,000
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	0,135
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	6,660
	20101029031	tabla profola 8mm la stesin si frontoane	m2	1,1000	9,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	0,252
16	CK26D п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu. De inlocuit Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si us --- opritori de zapada	m		32,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,320
	274312354908	Opritori de zapada	m	1,0000	32,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	192,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,320
17	CE40A п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3		0,100
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	2,025
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	0,225
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	0,750

1	2	3	4	6	7
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	0,001
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	0,093
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44$ mm calit II	m3	0,1200	0,012
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	0,340
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	0,301
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	0,258
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	0,300
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	0,145
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	0,015
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	0,033
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	0,023
18	CE06A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Strasina din tabla de metal ampretanta cu valuri de 8mm culoare alba si grosine 0,45mm.	m2		49,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	53,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	4,900
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	59,167
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,870
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	257,250
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	257,250
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	16,721
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	5,145
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	1,078
19	CN50A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3		0,100
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	0,085
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,023
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	0,170
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	0,670
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	0,001
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	0,100
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	0,001
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,006
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	0,001
20	CN51B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3		0,100

1	2	3	4	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	0,039
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	0,301
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	0,000
21	CL17C п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. Sustinere de cablu	kg		12,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	1,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,120
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,120
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,060
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,096
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,120
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	0,240
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,240
22	CL26A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Rame metalice gata confectionate. balustrade protectia de securitate - scara de pod	kg		56,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	6,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,560
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	56,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,280
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,448
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	0,280
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,120
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,120
23	CN20A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2		1,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	2,016
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	0,384
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	0,160
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	0,032
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	0,480
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,096
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	0,080
24	VA05B1 п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie	m		12,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1300	37,560
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	12,362
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	1,800
25	VA05A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m		6,000

1	2	3	4	6	7
	0				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	7,800
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	6,181
26	CE24I п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc		4,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	5,200
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	1,566
		2. Termoizolarea			
27	IzF53A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat, in 3 straturi cu asuparea imbinarilor la 1/3 din foaia stratului urmator sa nufie imbinare peste imbinare	m2		102,200
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	21,462
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	15,330
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	418,540
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	1,226
28	RpCK01G1 п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din dusele oarbe din scinduri de rasinoase, brute de 24 mm grosime batute pe rigle de rasinoase de 50x80 mm, riglele vor fi asezate la circa 60 cm distanta, pentru lucrari noi (refaceri totale)/ strat de protectie pentru stratul termoizolant la tavan	m2		98,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6100	59,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,500
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0200	1,960
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0900	8,820
	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	0,0000	0,000
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	9,800
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0080	0,784
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,940
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	0,980
29	RpCJ34A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2		179,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	4,928
30	CN53A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		179,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	5,376
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,880
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,960
31	IzF55A п.	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida	m2		179,200

1	2	3	4	6	7
	K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm /10cm cu montarea in 2 straturi de 5 cm peste stratul existent			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	326,144
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	52,147
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	682,340
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	1 013,555
	2521302602908	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 10cm cu montarea in 2 straturi de 5 cm	m2	0,8200	148,413
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	45,248
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	199,091
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		21,700
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1 085,952
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	4,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,609
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	4,122
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	3,405
32	IzF55E п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala	m2		14,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	33,516
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	7,406
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	56,560
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	70,700
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	15,130
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	17,958
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	113,120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	0,350
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,048
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	4,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	0,294
33	CN54B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		179,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	21,504
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	74,368
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,960
34	CN53A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		179,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	5,376
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,880
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,960
35	CN11B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita, inclusiv soclu si glafurile cu Latex siliconat culoare Piersic	m2		179,200

1	2	3	4	6	7
	0				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	98,560
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici/ Latex siliconat	kg	0,7500	134,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	8,960
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,717
36	RpCM02A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Repararea placajelor in suprafete plane, la pereti drepti si stilpi, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25x25 cm, din marmura concasata sau imitatie de marmura, montate cu mortar de ciment var M 100-T, de 2,5 cm grosime, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu mortar de ciment alb sau cu adaos de culoare, executate in incaperi de peste 16 mp / tip artificiala Cosauti	m2		15,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7200	40,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	15,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,1600	173,259
	2661112800500	Placi din beton mozaicate tip artificiala Cosauti	m2	1,0200	15,835
	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	0,4000	6,210
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	11,644
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0320	0,497
	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	0,1950	3,027
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0024	0,037
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,310
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,435
	2952270003817 1	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0100	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,450
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0600	0,900
		3. Timplarie			
37	RpCO56A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Demontari: timplarie din lemn si din masa plastica(usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2		8,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	1,680
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	1,680
38	CK25A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	m2		8,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	5,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	0,640
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	8,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	32,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	4,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	1,400
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	8,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,160
39	RpCO08F п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Revizuirea si inlocuirea feroneriei la ferestre din lemn, simple, duble sau cuplate cu coltare metalice / Reglarea usilor si ferestrelor dupa reparatii cu schimbarea elementelor deteriorate	buc		3,000

1	2	3	4	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0600	0,180
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0300	0,090
	2811237310026	Coltare simple pentru ferestre si usi 80	buc	4,0000	12,000
40	RpCO09A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Revizuirea cercevelor simple, executate din cherestea de rasinoase / ajustarea usilor la nivelul podelei reparate	buc		3,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,6900	5,070
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3300	0,990
	2010102904353	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0080	0,024
	2811237310026	Coltare simple pentru ferestre si usi 80	buc	4,0000	12,000
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	12,0000	36,000
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0400	0,120
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,4000	1,200
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0250	0,075
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0350	0,105
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,2200	0,660
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	0,075
41	CK33B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri intregul mecanisc	buc		1,000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	0,910
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	0,050
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	1,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	0,020
42	CK33C п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Broasca aplicata sistem Yalle	buc		5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	0,400
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	12,100
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	5,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	30,000
43	CN53A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		6,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,180
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	0,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,300
44	RpCJ06C п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	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 25 - 35 cm latime	m		42,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	21,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	13,860

1	2	3	4	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	54,180
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	0,059
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,294
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	0,361
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,092
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,063
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	0,063
45	CF50A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2		7,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	4,800
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	53,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	0,375
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	2,325
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	2,362
46	CF57A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		7,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	3,375
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,750
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,007
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,007
47	CN53A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		7,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	0,225
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	1,125
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,375
48	CN06A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2		7,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	4,125
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	3,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	0,450
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,015
49	CK26C п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 300mm	m		7,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	0,624
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,078

1	2	3	4	6	7
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	7,800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	46,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,078
50	RpCO50C apl п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Inlocuirea baghetelor la timplarie, din aluminiu / prag la usi din aluminiu cu latime de peste 150mm pentru a trece din odaie in odaie cu scaunul cu rotile	m		7,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2700	1,890
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	0,350
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	7,424
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	42,420
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,070
		4. Ventilare si conditionare			
51	RCsB300 п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm k=3,6 ghrosimea peretelui	buc		3,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6050	1,815
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2590	0,777
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0119	0,036
	4100126202818	Apa	m3	0,0851	0,255
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4200	1,260
52	RCsI30A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m		0,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	0,468
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	0,063
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	0,142
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	0,009
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	0,001
53	RCsI30B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu profile din polimeri expandati	m		0,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	0,270
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	0,045
	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	1,1200	1,008
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	0,001
54	VC05B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw/ recuperator cu schimabarea aierului mai mare de 36 m3/h	buc		3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	59,940
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3500	1,103
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1800	0,567
	3110245538500	Motor pentru ventilator Recuperator	buc	1,0000	3,150

1	2	3	4	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	0,693
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	88,200
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	88,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	0,472
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	0,693
	2912435776000	Recuperator 36m9/h	buc	1,0000	3,150
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	0,450
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	1,800
		5. Lucrari sanitare			
55	RpSC42A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Inlocuirea, cu recuperarea accesoriilor a rezrervorului de apa pentru WC din fonta, portelan, material plastic,etc., montat la inaltime sau semiinaltime / schimbarea si reglarea mecanismului de dozare a apei si capacul de pe vasul de closed	buc		1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	0,900
	2622102452907	meccanismului de dozare a apei	buc	1,0000	1,010
	546666	Capac de closed	buc	1,0000	1,010
56	IB02C п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Convectoriadiator tip panou - CRP, avind doua rinduri de tevi si racordat prin mufe / Uscator de prosoape 600x1110mm	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	0,230
	2822115700808	Convectoriadiator / Uscator de prosoape San Remo 600x1110mm	buc	1,0000	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	0,004
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	0,008
57	RpSD19A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a./ Incalzitor electric instataneu cu puterea 3,5KW si mai mult tip baterie amestecatoare	buc		2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	2,600
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus / Incalzitor electric instataneu cu puterea 3,5KW si mai mult tip baterie amestecatoare	buc	1,0000	2,000
58	RpCO49D п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Confectii din lemn: masca pentru radiatoare cu panouri din baghete de stejar	m		10,000
	7422010060100	Timplar	h-om	5,0000	50,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3500	3,500
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0550	0,550
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,0000	40,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4400	4,400
	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3	0,0800	0,800
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,5000	5,000
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	2,5000	25,000
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,7600	7,600
	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	0,6000	6,000
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,0000	10,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	0,300
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	0,300

1	2	3	4	6	7
		6. Intrare			
59	CE25C п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu / benzi antiderapante la scara de intrare si panta	m		8,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	0,400
	2682132600471	Benzi bituminoase /benzi antiderapante la scara de intrare si panta	m	1,1500	9,660
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	0,252
60	CE18A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din policarbonat cu grosime de 3mm ondulat , montate pe rebord sau in cimpul invelitorii	m2		16,120
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	11,284
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	1,612
	266512270059	Placi ondulate sau cutate din policarbonat sau polimetacrilat	m2	1,2000	20,311
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,2200	3,724
	2874115883711	Saiba plata	buc	10,0000	169,260
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,0000	169,260
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,0500	0,846
	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0040	0,068
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0070	0,118
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,322
		7. Lucrari interioare			
		7.1. Podea			
61	RpCK02A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Repararea pardoselilor din scinduri de rasinoase brute, de 24 mm grosime, batute alaturat, pe rigle de stejar, rasinoase sau cele existente, asezate pe un strat din moloz de 8 cm grosime; grinzisoarele vor fi vopsite de 2 ori un carbolineum, in camere de peste 16 mp, executate un singur rind de scinduri batute pe rigle de stejar 50x80 mm fara moloz	m2		3,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	2,550
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2900	0,870
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,300
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0250	0,075
	2010212913253	Rigle stejar 58x75 mm cls.B	m3	0,0130	0,039
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,1000	0,300
	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	0,0000	0,000
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	0,300
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	0,150
	2310107311410	Creozot de huila	kg	0,1000	0,300
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	0,030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,090
62	RpCR12A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Vopsirea timplariei, pe suprafete de peste 20 mp, in culori de ulei imitatie lemn de nuc sau de stejar, executata cu flader din ulei de in fiert, amestecat cu pamint de turba si negru de fum, aplicat pe un fond de vopsea de ulei	m2		46,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7400	80,910
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0300	1,395

1	2	3	4	6	7
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1500	6,975
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	9,765
	2430126105072	Lac incolor 1060 L.001-5 S 3706	kg	0,0500	2,325
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	0,930
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	23,250
	2412137331111	Oxid de fier negru NI6632/71	kg	0,0150	0,698
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,395
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	0,558
		7.2. Pereti interiori			
63	RpCN06B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Reparatii la profile interioare, uzinate, cu latimea desfasurate pina la 20 cm inclusiv, executate la imbinari pereti cu tavanul / baghete desfacere partiaala	m		5,000
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,4600	2,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,500
	2812106305900	Profiluri uzinate	m	1,0700	5,350
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,0800	5,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	0,010
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	0,005
64	IzA04A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2		226,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	24,860
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	67,800
65	CN53A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		226,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	6,780
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	33,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,300
66	RpCJ35A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2		16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	1,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	2,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	0,160
67	CF50B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	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		16,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	19,520
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	114,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,064
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,264

1	2	3	4	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,256
68	RpCJ08A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Reparatii crapaturilor din tencuieli interioare, la pereti, prin refacerea tencuielilor pe o latime maxima de 15 cm, driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T (grund si tinci) si gletul de ipsos	m		14,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	4,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	0,840
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8900	12,460
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5600	7,840
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0030	0,042
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	0,004
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0036	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,014
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,021
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	0,014
69	CF56A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		226,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	45,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	22,600
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	111,418
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,226
70	CN53A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		226,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	6,780
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	33,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,300
71	CN06B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2		226,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3500	79,100
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	90,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	13,560
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	113,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	11,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,678
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0800	18,080
72	RpCJ05A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Reparatii de tencuieli interioare, subtiri, driscuite, executate la pereti si stilpi din beton armat de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca 100 T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2		2,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9100	1,820
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	0,460
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,012

1	2	3	4	6	7
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,012
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0800	6,160
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	0,004
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	0,030
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	0,007
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	0,004
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	0,002
		8. Prisma si bordure			
73	RpCA01A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3		3,000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	9,300
74	RpCC01A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2		3,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	3,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	0,360
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	0,335
	2010102904339	Dulap rasi nos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	0,003
	2010102904030	Scind rasi n lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	0,003
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	0,365
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	0,005
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	0,244
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	0,120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,060
75	CA02B3 п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3		3,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	23,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	1,950
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	872,640
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	2,321
	1421102200290	Pietris ciuruit spal at de mal 7-30 mm	m3	0,6850	2,076
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,879
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	1,200
76	CG32B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3		1,500
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	2,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	0,300
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	0,375
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.dr umuri r.sedimentare 40-63	m3	1,1000	1,650

1	2	3	4	6	7
		mm			
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,150
77	RpCB18A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3		3,600
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	22,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	9,540
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,072
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,540
		9. Incalzire			
78	RpCU17A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Reparatie mare a sobei de incalzire: soba captusita romineasca	buc		1,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	15,4000	15,400
	2644011230065 2	Caramizi pentru sobe 205x100x50mm	buc	30,0000	30,300
	2640112300703	Caramida de argila dimensiuni 250x120x65mm	buc	70,0000	70,700
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,2030	0,205
	1421102200579	Nisip	m3	0,1310	0,132
	2630102436931	Teracota pentru sobe	m2	0,1760	0,178
79	RpCU20A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Schimbarea dispozitivelor / garniturilor sobelor si focarelor fara captuseala: usita pentru cenusar	buc		1,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8390	0,839
	2644011230065 2	Caramizi pentru sobe 205x100x50mm	buc	4,0000	4,020
	2030112931099	Usita pentru cenusar	buc	1,0000	1,005
80	RpIB11A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2		5,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	0,800
81	RpIB02A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda	m2		5,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	4,250
	2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu	m2	1,0100	5,050
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	0,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	0,110
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	0,005
82	RpSA16A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in coloane, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 20 mm	m		5,000

1	2	3	4	6	7
	0				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	2,650
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	5,355
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0800	0,420
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,7100	3,728
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,0700	0,368
83	RpID02B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1/2"	buc		10,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3400	3,400
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	10,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	0,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	0,130
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0260	0,260
84	6566 п. K=1,000	Regulator termo la robimet	buc		5,000
	566666	Regulator termo la robimet	buc	1,0000	5,000
85	RpID07A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc		5,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	1,300
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	5,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	0,075
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	0,040
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0150	0,075
86	RpCU05G п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc		5,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	0,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	5,500
87	RpCU07A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		5,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	0,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	0,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,100
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,025
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,075
88	RpIF01A п. K=R=1,000M	Golirea instalatiei de incalzire centrala, in vederea executarii reparatiilor	m2		35,000

1	2	3	4	6	7
	=1,000S=1,000				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0200	0,700
89	RpIE01C п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Proba de presiune hidraulica, in vederea detectarii defectelor cazanelor de fonta 32.8-61.6 mp, cazane de otel 25-64 mp	m2		35,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	5,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,750
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	1,750
90	RpIE02A п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2		35,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	13,650
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,750
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	3,500
		10. Reparatie la electricitate			
91	RpEA01A п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m		75,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	32,250
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	80,325
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	15,750
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	11,813
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	11,813
92	RpEB01A п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp VVG ng 3*2,5mm	m		78,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	5,460
	272210310708	Conductor de aluminiu sau cupru VVG ng 3*2,5mm	m	1,0300	88,374
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	4,290
93	RpEE03B п. K=R=1,000M =1,000S=1,000	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc		14,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	5,600
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	14,280
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	0,070
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,070
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	28,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	28,000
94	RpEQ01A п.	Revizia cutiilor cu cleme	buc		2,000

1	2	3	4	6	7
	K=R=1,000M =1,000S=1,00 0				
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,6000	1,200
95	RpEP01A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc		1,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	27,000
96	26665 п. K=1,000	Cutie pentru 9 circuite complet echipata cu 9 automate si sine 3 buc	buc		1,000
	222221	Cutie pentru 9 circuite complet echipata cu 9 automate si sine 3 buc	buc	1,0000	1,000
97	RpEG09A п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate, cu conductor, avind lungimea pina la 0,5 m	buc		14,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	1,960
	2722103107005	Conductor electric izolat	m	0,3500	4,900
98	RpEE15B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar / intreruptor diferential UZO VD1-63 30 mA 16 A 2P 220 - 240 V	buc		14,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	10,080
	1111000100028	Intrerupator intreruptor diferential UZO VD1-63 30 mA 16 A 2P 220 - 240 V	buc	1,0000	14,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	28,000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	28,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,070
99	RpEE15B п. K=R=1,000M =1,000S=1,00 0	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 32 A cu nul- simbol 3130N Intreruptor automat iC60N 2P 6 A 440 V B	buc		1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	0,720
	11110001009	Intreruptor automat iC60N 2P 6 A 440 V B	buc	1,0000	1,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	2,000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	2,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,005
		-----	-----	-----	-----
			-		--
		Total lista de resurse:			

Manorea :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om		0,135
2.	7122050013400	Zidar	h-om		2,520
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om		48,575

4.	7122050013442	Tencuitor	h-om		51,760
5.	7123010010200	Betonist	h-om		45,420
6.	7123011000200	Betonist	h-om		1,815
7.	7124010010700	Dulgher	h-om		136,984
8.	71240100107001	Dulgher	h-om		141,135
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om		7,995
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om		5,840
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om		40,800
12.	7133010012100	Ipsosar	h-om		2,300
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om		395,338
14.	7134050013250	Izolator	h-om		21,462
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om		6,150
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om		0,230
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om		29,350
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om		105,300
19.	7137010011510	Electromontor	h-om		28,200
20.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om		56,070
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om		290,298
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om		21,504
23.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om		24,860
24.	7212030022700	Sudor	h-om		0,120
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om		285,522
26.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om		0,910
27.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om		1,190
28.	7214240021810	Lacatus CM	h-om		7,840
29.	7422010060100	Timplar	h-om		74,424
30.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om		4,960
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om		359,098
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om		82,180
33.	9310060019930	Muncitor	h-om		16,363
34.	9312040019600	Sapator	h-om		11,550

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg		1,360
2.	1111000100028	Intrerupator intreruptor diferential UZO VD1-63 30 mA 16 A 2P 220 - 240 V	buc		14,000
3.	11110001009	Intreruptor automat iC60N 2P 6 A 440 V B	buc		1,000
4.	1212121212121	apa	m3		0,023
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3		1,650
6.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3		0,205
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3		2,076
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3		0,943
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3		2,321
10.	1421102200579	Nisip	m3		0,132
11.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3		0,375
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg		1,630
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg		22,271
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg		0,284
15.	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3		0,060
16.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3		0,005
17.	20101029031	tabla profola 8mm la stesin si frontoane	m2		9,900
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		1,290
19.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3		2,035
20.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S	m3		0,003

		942			
21.	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3		0,012
22.	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=19-22\text{mm}$ calit a III a	m3		0,060
23.	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}=44\text{mm}$ calit a III a	m3		0,100
24.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3		0,003
25.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3		0,024
26.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3		1,630
27.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3		0,784
28.	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3		0,001
29.	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3		0,093
30.	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m	m3		0,800
31.	2010212913253	Rigle stejar 58x75 mm cls.B	m3		0,039
32.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3		1,304
33.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2		0,335
34.	2030112931099	Usita pentru cenusar	buc		1,005
35.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2		8,000
36.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg		56,000
37.	2051142950700	Dibluri	buc		28,000
38.	2051142950716	Diblu din lemn	buc		70,000
39.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg		0,170
40.	222221	Cutie pentru 9 circuite complet echipata cu 9 automate si sine 3 buc	buc		1,000
41.	2310107311410	Creozot de huila	kg		0,300
42.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l		0,930
43.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l		0,182
44.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg		0,100
45.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg		0,365
46.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg		0,693
47.	2320322600036 1	Gudron	kg		0,258
48.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3		0,693
49.	2412137331111	Oxid de fier negru NI6632/71	kg		0,698
50.	2413217300010	Cleme	buc		6,120
51.	2413217300101	Clema de legatura	buc		4,290
52.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l		0,261
53.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg		1,103
54.	2414147327483	Lignolineum	kg		10,100
55.	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg		0,301
56.	2416306109913	Aracet DP 25	kg		5,105
57.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg		4,700
58.	2416586105303	Amorsa-grund	kg		123,585
59.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg		0,384
60.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg		9,765
61.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg		0,340
62.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg		93,400
63.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici/ Latex siliconat	kg		134,400
64.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg		0,001
65.	2430126100338	Solutie de etansare	kg		0,008
66.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg		0,400
67.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg		7,600

68.	2430126105072	Lac incolor 1060 L.001-5 S 3706	kg	2,325
69.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,670
70.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,020
71.	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,075
72.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,567
73.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	74,368
74.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,080
75.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	6,975
76.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,645
77.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,846
78.	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,142
79.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	5,145
80.	2430226109169	Diluant 104 D.001-1 S 3124	kg	6,000
81.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	738,900
82.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 084,255
83.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,301
84.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,118
85.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	8,647
86.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	7,800
87.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	5,355
88.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	80,325
89.	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,068
90.	2521302602908	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* 10cm cu montarea in 2 straturi de 5 cm	m2	148,413
91.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	60,378
92.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	18,544
93.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,420
94.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	12,180
95.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	3,728
96.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	169,260
97.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	217,049
98.	2622102452907	mecanismului de dozare a apei	buc	1,010
99.	2630102436931	Teracota pentru sobe	m2	0,178
100.	2640112300703	Caramida de argila dimensiuni 250x120x65mm	buc	70,700
101.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	17,294
102.	2644011230065 2	Caramizi pentru sobe 205x100x50mm	buc	34,320
103.	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	6,210
104.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 129,019
105.	2652102100713	Var pasta	m3	0,104
106.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	44,464
107.	2653102100831	Amestec uscat	kg	167,790
108.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	111,418
109.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	7,912
110.	2661112800500	Placi din beton mozaicate tip artificiala Cosauti	m2	15,835
111.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,294
112.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,012
113.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,012
114.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,042
115.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,435
116.	266512270059	Placi ondulate sau cutate din policarbonat sau polimetacrilat	m2	20,311
117.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,094
118.	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	0,000
119.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	418,540
120.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	122,870
121.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,550
122.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,000

123.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2		0,145
124.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2		195,087
125.	2682132600471	Benzi bituminoase /benzi antiderapante la scara de intrare si panta	m		9,660
126.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg		86,468
127.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2		59,167
128.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg		1,566
129.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2		198,875
130.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg		30,870
131.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc		6,917
132.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m		12,852
133.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m		52,994
134.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg		16,721
135.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		21,700
136.	2722103107005	Conductor electric izolat	m		4,900
137.	272210310708	Conductor de aluminiu sau cupru VVG ng 3*2,5mm	m		88,374
138.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg		0,472
139.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m		7,424
140.	274312354908	Opritori de zapada	m		32,000
141.	2746167335100	Priza	buc		14,280
142.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg		12,000
143.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc		14,000
144.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc		11,813
145.	2811237310026	Coltare simple pentru ferestre si usi 80	buc		24,000
146.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg		0,244
147.	2812106305900	Profiluri uzinate	m		5,350
148.	2812106306005	Profil din polimer expandat	m		1,008
149.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2		1,400
150.	2822115700808	Convectoriator / Uscator de prosoape San Remo 600x1110mm	buc		1,000
151.	2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu	m2		5,050
152.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc		5,000
153.	2863146310237	Broasca Yalle	buc		5,000
154.	28631463108081	Balamale (петли)	buc		4,000
155.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc		1,000
156.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc		1,000
157.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg		0,340
158.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg		9,120
159.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg		0,760
160.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg		36,112
161.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg		0,340
162.	2874115802561	Surub M 12	buc		652,000
163.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc		88,200
164.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg		0,750
165.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc		348,820
166.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc		3,060
167.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc		28,000
168.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc		30,000
169.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 60 mm	buc		36,000
170.	2874115837745	Suruburi	buc		504,700
171.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc		257,250
172.	2874115840479	Piulita M12	buc		652,000
173.	2874115840601	Piulita M20	buc		326,000

174.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	88,200
175.	2874115850000	Buloane M 20	buc	326,000
176.	2874115883711	Saiba plata	buc	169,260
177.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	21,353
178.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	22,494
179.	2874125886734	Nituri POP	buc	257,250
180.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 199,072
181.	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	1,700
182.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8,107
183.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,094
184.	2875274000502	Cot burlan	buc	6,120
185.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,060
186.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	15,750
187.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,060
188.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,094
189.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	10,000
190.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	70,658
191.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,300
192.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 556,415
193.	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	2 035,692
194.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	3,724
195.	2881116001317	Piatra de slefuit forma rinichi h = 73 mm	kg	3,027
196.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	67,800
197.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	23,250
198.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	26,200
199.	2912435776000	Recuperator 36m9/h	buc	3,150
200.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus / Incalzitor electric instataneu cu puterea 3,5KW si mai mult tip baterie amestecatoare	buc	2,000
201.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	5,000
202.	3110245538500	Motor pentru ventilator Recuperator	buc	3,150
203.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,944
204.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,282
205.	4100126202818	Apa	m3	0,273
206.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,036
207.	546666	Capac de closed	buc	1,010
208.	566666	Regulator termo la robimet	buc	5,000
209.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	50,155

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001
2.	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,125
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	2,362
4.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	18,080
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	27,455
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,160 3,444
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,750
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	9,752
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	10,660
10.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,900
11.	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,023
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,963
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,699 0,256
14.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,260

15.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	2,325
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,006
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,200
18.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	5,250
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,518
20.	2952270003817 1	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,150
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,600
22.	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,033
23.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,450
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,625

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)