

Investitor IMSP Spitalul Clinic Balti
 Obiect **Lucrari de reparatie in Centrul de interventie timpurie la copii din mun. Balti, str. Decebal 101**

Borderou de resurse № 2-1-1

Lucrari de reparatie

№ 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. Lucrari de constructii			
		1.1. Lucrari de demolare si demontare			
		1.1.1. Solutii arhitecturale			
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolare usilor din lemn)	m2		37,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	7,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	7,96
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demolare glafurilor la ferestre din PVC)	m2		5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	1,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	1,13
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. (Demontarea bara de protectie din laminat, la pereti)	m2		4,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,130	0,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	0,58
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Demontarea grilelor metalice la usi)	kg		95,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	1,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	0,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	0,48
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) (Demontarea peretilor despartitori din PVC)	m2		17,80

	7422010060100	Timplari	h-om	0,210	3,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	3,74
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (Demontarea peretilor despartitori din placi ghips carton)	m2		7,50
	7422010060100	Timplari	h-om	0,470	3,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	3,52
7	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Demontarea balustradelor metalice la trepte)	kg		33,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	0,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	0,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	0,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	0,17
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea peretilor din caramida)	m3		7,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	3,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	24,85
	4100126202818	Apa	m3	0,120	0,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	0,57
9	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime (Demolarea peretilor din caramida pentru executarea lucrarilor de instalatii sanitare)	m2		18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	23,76
	4100126202818	Apa	m3	0,010	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	1,08
10	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2		40,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,320	13,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	2,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,030	1,22
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,010	0,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	0,41
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2		54,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	43,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	43,52
	4100126202818	Apa	m3	0,003	0,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	0,82
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Curatarea suprafetelor de finisajul existenti)	m2		531,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	63,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	79,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	26,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,31

13	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Demontarea pardoselilor din placi de gresie)	m2		14,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	5,58
	4100126202818	Apa	m3	0,050	0,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	0,72
14	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (Desfacerea pardoselilor din linoleum)	m2		149,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,230	34,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	34,38
	2320166200729	Parchetin	l	0,030	4,48
	4100126202818	Apa	m3	0,030	4,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	4,48
15	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate (Desfacerea plintelor turnate din mortar)	m		44,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,120	5,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	5,79
	4100126202818	Apa	m3	0,015	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	0,67
16	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontarea stratului de nivelare din mortar)	m2		215,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	32,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	32,25
	4100126202818	Apa	m3	0,050	10,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	8,60
17	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri/ Taierea placajelor din granit	m		12,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	3,48
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	0,04
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	3,53
18	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2		4,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,150	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,150	5,52
	4100126202818	Apa	m3	0,003	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	0,10
		1.1.2. Echipament electric. Iluminare electrica			
19	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc		25,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	5,50
20	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc		51,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	3,06

21	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m		580,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	58,00
22	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m		580,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	174,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	986,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	5,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	8,70
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	11,60
23	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc		14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,040	0,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,580	8,12
24	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc		14,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,280	3,92
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	3,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	0,14
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	0,21
		1.1.3. Apeduct si canalizare			
25	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc		10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,950	9,50
26	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc		1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	1,10
27	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m		68,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	20,40
28	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m		30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,640	19,20
29	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m		12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,790	9,48
30	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc		8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	0,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	2,24
31	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc		8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	0,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	0,64

	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	1,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	0,12
32	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc		10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	0,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,470	4,70
33	RpCB14A	Plombe din beton clasa C-25/20 Bc 25 (B 330), turnat in diafragme, plansee, rampe de scari, podeste, parapeti cu beton preparat pe santier cu betoniera	buc		10,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,380	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,140	11,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,120	43,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0039	0,04
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,003	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0021	0,02
	2010102903983	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,50 m; S 942	m3	0,0054	0,06
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,006	0,06
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,002	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	0,20
		1.1.4. Incalzire			
34	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc		10,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,050	10,50
35	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m		70,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,380	26,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	21,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	4,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,159	11,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,029	2,03
36	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc		20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,470	9,40
37	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc		20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	8,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	7,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	0,02

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	0,30
		1.1.5. Ventilare si Conditionare			
38	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2		1,25
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,900	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	0,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	0,03
39	RpVB43A	Demontarea grilelor de ventilatie	buc		10,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,400	4,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,020	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,010	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	0,10
		1.1.6. Incarcarea si transportarea moluzului de la demolari			
40	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m (Incarcarea molozului in autovehicule cu incarcator)	100 m3		0,40
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,830	2,33
41	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Incarcarea molozului in autovehicule prin aruncare)	t		8,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	4,40
42	TsI50B7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 17 km (Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta 17 km)	t		88,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,282	24,82
		1.2. Pereti			
43	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC rezistent la umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$ din doua straturi din ambele parti cu izolatie din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=35\text{ kg/m}^3$, $0,035\text{W/mk}$, $\delta=50\text{mm}$, cu inaltimea pina la 4 m	m2		7,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,649	27,37
	2662102701000	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$	m2	4,200	31,66
	27107035202841	Profil de ghidaj UW	m	1,145	8,63
	27107035202851	Profil de suport CW	m	2,200	16,58
	2521302602906	Placi termoizolante din vata minerala bazaltica ignifuga $\gamma=35\text{ kg/m}^3$, $0,035\text{W/mk}$, $\delta=50\text{mm}$,	m2	1,030	7,76
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,220	9,20
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,030	22,84

	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,971	7,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,175	1,32
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	11,31
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,690	95,65
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,430	221,83
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,016	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	0,70
44	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$ cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie din vata minerala fonica cu gr. 10.0cm	m2		47,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,787	84,70
	2662102701000	Placi ghips-carton tip DFH2 rezistent la foc si umiditate de $\delta=12,5\text{mm}$	m2	1,050	50,02
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,735	35,01
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	104,80
	2521302602900	Placi termoizolante fonica cu gr. 10.0cm	m2	1,030	49,07
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,350	111,95
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	36,09
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	12,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	4,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	71,46
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,910	614,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	2,00
45	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (Incastrarea si microrarea golurilor de usi)	100m2		0,42
	7122050013400	Zidar	h-om	147,680	62,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	12,15
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	2 116,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	0,01
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,600	214,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,960	53,32
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	0,97
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,000	37,80
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,780	1,17
	4100126202818	Apa	m3	1,013	0,43
	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	1,73
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg		45,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	0,45

	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	0,45
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	0,36
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,67
		1.3. Usi (Toate blocurile de usa vor fi executate fara toc de jos.)			
47	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Cantul la foaia usii pe tot perimetrul sa fie cu banda aluminiu speciala)	m2		25,30
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	37,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	2,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	6,33
	2030112930000	Usi interioare din lemn (Cantul la foaia usii pe tot perimetrul sa fie cu banda aluminiu speciala)	m2	1,000	25,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	2,15
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	11,38
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	5,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,51
48	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, cu 2 canaturi,)	m2		4,10
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	0,45
	28121063060501	Bloc de usa din aluminiu cu bariera termica, cu 2 canaturi, gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	4,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	16,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	2,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	0,79
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,08
49	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (Vitrailiu de aluminiu de interior din panouri fixe si foi de usa)	m2		9,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	12,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	0,78
	2030112951000	Vitrailiu de aluminiu de interior din panouri fixe si foi de usa	m2	1,000	9,75
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	29,25
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	2,05
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	0,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	4,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,20

		1.4. Ferestre			
50	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Glaf interior din PVC, b=250 mm)	m		27,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	7,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	2,18
	25211067183922	Glaf interior din PVC, b=250 mm	m	1,000	27,74
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	110,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,27
		1.5. Pardoseli			
51	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura /Cheramzit	m3		5,10
	9312040019600	Sapator	h-om	1,400	7,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	0,76
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,040	5,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	0,51
52	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3		3,10
	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	23,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	2,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	901,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	2,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	2,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	0,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	0,78
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	1,24
53	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2		1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	0,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	2,46
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	0,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	0,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	0,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	0,03
54	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi plasa d6A-I pas 150x150mm	kg		70,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	0,35
	2873122004113	Plase sudate d6 A240 pas 150x150mm	kg	1,010	70,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	0,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	0,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,04
55	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a	m2		15,00

		termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat .(PRIMER)			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	0,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,00
56	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2		15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	5,70
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,38
57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2		220,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	132,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	22,00
	26641021020101	Mortar ciment M- 150	m3	0,033	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	6,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	2,64
58	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2		15,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	39,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	4,35
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	15,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	60,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	300,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	0,18
59	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2		205,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	47,97
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	3 152,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	18,54
	4100126202818	Apa	m3	0,004	0,82
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	8,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	2,05
60	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli (h=10 cm pe perimetru incaperilor) de exclus Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m2		225,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,000	450,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,190	267,87
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,150	33,93
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,350	79,18

	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,250	1 187,68
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,020	230,75
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,150	33,93
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"/Linoleum medical	m2	1,050	237,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	2,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,012	2,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	45,02
61		Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum	m		187,00
	27431235490252	Profil de inchidere PVC CAP2 h=18 mm, pentru linoleum	m	1,000	187,00
62		Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum	m		187,00
	27431235490253	Profil concav PVC PA20 20x20 mm, pentru linoleum	m	1,000	187,00
63		Profil de protectie a muchiiilorla trepte, pentru linoleum	m		19,60
	27431235499253	Profil de protectie a muchiiilorla trepte, pentru linoleum	m	1,000	19,60
		1.6. Finisarea interioara tavane			
		1.6.1. Tavan			
64	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2		185,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	27,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	379,87
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	741,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu placi Bioguard Plain , cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	194,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	2,78
		1.6.2. Grinzile			
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2		75,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	2,27
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,78
66	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2		75,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	115,67
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	539,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,47
67	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		75,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	15,12
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	83,16
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	11,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,02
68	CK18C	Montarea coltarelor perforate din aluminiu	m		98,00

		pentru protectia muchiilor la grinzi (Установка уголка из алюминия)			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	25,48
	2743123549025	Coltar perforat din aluminiu	m	1,050	102,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,45
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	0,10
69	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		75,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	34,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	7,56
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	79,75
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,08
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2		75,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	2,27
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,78
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila de interior antibacteriana)	m2		75,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	41,58
	2430116103801	Vopsea lavabila de interior antibacteriana	kg	0,400	30,24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	37,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	3,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,15
		1.7. Finisarea interioara pereti si glafuri			
72	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2		81,20
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	113,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	24,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	852,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	2,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	0,65
73	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu se adauga 2.0 cm k=4	m2		81,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	32,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	9,74
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,32
74	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2		60,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,200	132,00

	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,020	61,81
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,000	363,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,390	23,63
	4100126202818	Apa	m3	0,003	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	1,88
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	0,91
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	2,74
75	CK18C	Montarea baghetelor de protectie din aluminiu pentru faianta (Profil exterior din PVC pentru gresie si faianta)	m		50,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	13,10
	27431235490257	Profil exterior din PVC pentru gresie si faianta	m	1,050	52,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,26
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	0,05
76	CF61A aplic	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: la la pereti si glafuri de ferestre si usi plane	m2		415,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	616,99
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,300	124,56
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	6 066,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	4,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	32,80
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de sneec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,29
77	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		415,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	83,04
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	456,72
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	62,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,12
78	CF50B	Chituieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2		492,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	600,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3 516,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	1,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	38,91
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	7,88
79	CF51B	Chituieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 2 mm la art. CF50 k=2)	m2		-55,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	-26,54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	-158,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	-0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	-1,77

	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	-0,33
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		492,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	221,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	49,25
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	519,54
	4100126202818	Apa	m3	0,001	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	0,49
81	CK18C	Montarea coltarelor perforate din aluminiu pentru protectia muchiilor la stilpi si glafuri (Установка уголка из алюминия)	m		208,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	54,08
	2743123549025	Coltar perforat din aluminiu	m	1,050	218,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	5,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	0,21
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		492,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	14,77
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	73,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	24,62
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila de interior antibacteriana)	m2		492,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	270,88
	2430116103801	Vopsea lavabila de interior antibacteriana	kg	0,400	197,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	29,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	246,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	24,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,98
		2. Lucrari de instalatii sanitare			
		2.1. Apeduct si canalizare			
84	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu sfera d15)	buc		14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	2,52
	28752742010004	Robinet cu sfera d15	buc	1,000	14,28
85	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet electric pentru incalzit apa Delimano)	buc		7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	11,55
	2913124201370	Robinet electric pentru incalzit apa Delimano	buc	1,000	7,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	14,00
86	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m		30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	18,90
	25212167170501	Teava din material plastic d20	m	1,020	30,60

	25231567194301	Cot din material plastic d20	buc	0,700	21,00
	25231567194501	Teu din material plastic d20	buc	0,450	13,50
	25231567194601	Reductie din material plastic d20	buc	0,100	3,00
	25231567195301	Racord drept M x Fe d20	buc	1,000	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,26
87	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 25 mm	m		30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	18,90
	25212167170502	Teava din material plastic d25	m	1,020	30,60
	25231567194302	Cot din material plastic d25	buc	0,700	21,00
	25231567194502	Teu din material plastic d25	buc	0,450	13,50
	25231567194602	Reductie din material plastic d25	buc	0,100	3,00
	25231567195302	Racord drept M x Fe d25	buc	1,000	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	1,26
88	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" (Clema din polietilena p/u tevi d20)	buc		15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	4,35
	28752742040401	Clema din polietilena p/u tevi d20	buc	1,000	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	4,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01
89	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" (Clema din polietilena p/u tevi d25)	buc		15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	4,95
	28752742040402	Clema din polietilena p/u tevi d25	buc	1,000	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	0,07
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	4,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,01
90	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m		60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	9,60
91	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		6,00

	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,110	0,66
92	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m		60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	3,00
93	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar suspendat)	buc		7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	12,95
	2622102438000	Lavoar suspendat	buc	1,010	7,21
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	7,14
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	7,14
	2521216717050	Teava din material plastic d30	m	0,600	4,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	14,28
94	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P (Vas de closet compact pentru copii)	buc		2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,200	8,40
	2622102442760	Vas de closet compact pentru copii	buc	1,010	2,08
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	2,06
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	2,06
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	2,06
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	2,06
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	2,06
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,000	2,06
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,500	1,03
95	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m		30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	7,50
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,030	30,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	0,36
96	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m		12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	3,84
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,030	12,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	0,18
97	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu din PP D50 45*)	buc		7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	1,75

	25231567210151	Teu din PP D50 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,020	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	0,17
98	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu din PP D50 90*)	buc		7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	1,75
	25231567210152	Teu din PP D50 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,020	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,024	0,17
99	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Mufa din PP D50)	buc		7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	1,54
	25231567210376	Mufa din PP D50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	0,08
100	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Revizie din PP D50)	buc		7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	1,54
	25231567210373	Revizie din PP D50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	0,08
101	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot din PP D50 45*)	buc		18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	3,96
	25231567210374	Cot din PP D50 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	0,22
102	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot din PP D50 90*)	buc		7,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	1,54
	25231567210375	Cot din PP D50 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	7,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	0,08
103	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Conector PP trecere la fonta d75*50)	buc		14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	3,08
	252315672103758	Conector PP trecere la fonta d75*50	buc	1,000	14,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	0,17
104	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc		1,00

		avind diametrul de 110 mm (Revizie din PP D110)			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	0,28
	25231567210371	Revizie din PP D110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	1,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	0,01
105	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu din PP D110 45*)	buc		4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	1,28
	25231567210153	Teu din PP D110 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	0,12
106	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot din PP D110 90*)	buc		2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	0,56
	25231567210377	Cot din PP D110 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	2,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	0,03
107	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot din PP D110 45*)	buc		4,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	1,12
	252315672103718	Cot din PP D110 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	4,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	0,06
108	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Conector PP trecere la fonta d124*110)	buc		2,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	0,56
	252315672103719	Conector PP trecere la fonta d124*110)	buc	1,000	2,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	0,03
109	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc		20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,430	8,60
	2875274204040	Bratară pt. tevi d50	buc	1,000	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	6,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,02
110	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	10 m		4,20

		plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv			
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	0,34
111	SC11B1aplic	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin / Miner de sprijin pentru persoane cu dezabilitati	buc		1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	0,40
	28751142011701	Miner de sprijin pentru persoane cu dezabilitati	buc	1,000	1,03
112	SC11A aplic	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin/ Bara de sprijin pliabila pentru persoane cu dezabilitati	buc		1,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	0,40
	28751142011703	Bara de sprijin pliabila pentru persoane cu dezabilitati	buc	1,000	1,02
		2.2. Incalzire			
113	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Filet otel sudabil D. 3/4" L=40 mm HY)	buc		22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,220	4,84
	25231567138001	Filet otel sudabil D. 3/4" L=40 mm HY	buc	1,000	22,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	0,70
114	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc		22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	3,30
	28752742051001	Robinet cu bila d 20	buc	1,000	22,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	0,70
115	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiatoare tip 22-500/1400)	buc		11,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	7,15
	2822115700000	Radiator tip 22-500/1400	buc	1,000	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	0,09
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	0,55
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	44,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	2,75
116	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		11,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	1,98
	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj tur	buc	1,000	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	0,26
117	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc		11,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	1,98
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj retur	buc	1,000	11,00

	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	0,26
118	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc		11,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	1,10
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	11,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	1,10
119	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m		60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	24,00
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d25	m	1,030	61,80
120	IC38B	Piesa de racordare (cot PPR d25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc		22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	3,96
	28752741101021	Piesa de racordare (cot PPR d25)	buc	1,000	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	0,44
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	0,40
121	IC38B	Piesa de racordare (mufa PPR d25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc		10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	1,80
	2875274110102	Piesa de racordare (mufa PPR d25)	buc	1,000	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	0,18
122	IC38B	Piesa de racordare (Racord PPR D. 25 x 3/4" FE), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc		10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	1,80
	2875274110103	Piesa de racordare (Racord PPR D. 25 x 3/4" FE)	buc	1,000	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,018	0,18
123	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Racord demontabil "olandez" PPR D. 25 x 3/4" FI)	m		22,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	4,40
	28752741190003	Racord demontabil "olandez" PPR D. 25 x 3/4" FI	buc	1,000	22,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,010	0,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	0,88
124	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata	buc		35,00

		prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	7,00
	2875274204000	Bratara fixare d25	buc	1,000	35,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	35,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000	35,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	35,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	3,50
125	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m		60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	2,40
126	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m		60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080	4,80
		2.3. Ventilare si Conditionare			
127	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Teava de cupru pentru freon cu izolatie d 6.35)	m		20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	5,00
	27461633340001	Teava de cupru pentru freon cu izolatie d 6.35	m	1,010	20,20
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,001	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,001	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,020	0,40
128	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (Teava de cupru pentru freon cu izolatie d 12.70)	m		20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	5,00
	27461633340002	Teava de cupru pentru freon cu izolatie d 12.70	m	1,010	20,20
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,001	0,02
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,001	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,020	0,40
129	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila cu un rind de jaluzele TM 200x150)	buc		9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	4,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	0,27
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	1,35
	28112363062002	Grila cu un rind de jaluzele TM 200x150	buc	1,000	9,00

	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	4,50
		3. Lucrari de montaj			
		3.1. Echipament electric. Iluminare electrica			
130	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-24)	buc		1,00
	1	Muncitor	h-om	2,370	2,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	0,71
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	0,07
131	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc		14,00
	1	Muncitor	h-om	1,120	15,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	0,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	0,03
132	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc		0,02
	1	Muncitor	h-om	98,200	1,96
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	0,08
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,210	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,120	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600	0,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,120	0,02
133		Indicator de directie LED cu inscriptie "EXIT"	buc		2,00
	1000020	Световой указатель выхода "EXIT" ССА 1001	buc	1,000	2,00
134	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 (светильник LED)	100 buc		0,26
	1	Muncitor	h-om	267,000	69,42
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	0,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	0,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	2,70
	1019852	Vopsea	kg	3,000	0,78
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	31,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	0,03
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie	t	0,003	0,00

		electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2			
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	0,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	0,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,500	23,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	0,46
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	0,40
135		Светильник потолочный светодиодный, 220В, 36 Вт, исп. IP40 LED 36 Вт, IP40	buc		26,00
	1000021	Светильник потолочный светодиодный, 220В, 36 Вт, исп. IP40 LED 36 Вт, IP40	buc	1,000	26,00
136	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		1,15
	1	Muncitor	h-om	38,100	43,81
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	1,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	117,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	0,05
137		Priza bipolară cu contact de protectie montare incorporabila	buc		115,00
	1000031	Priza bipolară cu contact de protectie montare incorporabila	buc	1,000	115,00
138	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,11
	1	Muncitor	h-om	32,200	3,54
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	11,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	0,00
139		Intreruptor monopolar montare incorporata	buc		11,00
	1000035	Intreruptor monopolar montare incorporata	buc	1,000	11,00
140	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc		0,03
	1	Muncitor	h-om	32,800	0,98
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	3,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	0,00
141		Intreruptor cu doua clape, montare incorporata	buc		3,00
	1000037	Intreruptor cu doua clape, montare incorporata	buc	1,000	3,00
142		Коробка ответвительная	buc		75,00
	1000043	Коробка ответвительная	buc	1,000	75,00
143		Cutie de distributie (doza) Montare incorporabila	buc		130,00

	1000044	Cutie de distributie (doza) Montare incorporabila	buc	1,000	130,00
144	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m		2,80
	1	Muncitor	h-om	6,740	18,87
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,06
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	0,87
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	2,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	34,16
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,14
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	0,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	0,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	0,06
145	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m		4,00
	1	Muncitor	h-om	7,860	31,44
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	1,24
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	48,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	1,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	0,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	0,16
146	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m		0,40
	1	Muncitor	h-om	11,200	4,48
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,01
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	0,12
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	0,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	4,88
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	0,03

	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	0,03
147		Cablu ВВГнг LS-0.66 сеч. 3x1,5 мм2	m		280,00
	1000056	Cablu ВВГнг LS-0.66 сеч. 3x1,5 мм2	m	1,000	280,00
148		Cablu ВВГнг LS-0.66 сеч. 3x2,5 мм2	m		400,00
	1000055	Cablu ВВГнг LS-0.66 сеч. 3x2,5 мм2	m	1,000	400,00
149		Cablu ВВГнг LS-0.66 сеч. 5x4 мм2	m		40,00
	1000057	Cablu ВВГнг LS-0.66 сеч. 5x4 мм2	m	1,000	40,00
150	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		7,20
	1	Muncitor	h-om	23,800	171,36
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	6,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	96,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	96,48
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	1,44
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	7,20
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	48,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	129,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	12,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	0,79
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	113,76
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	19,44
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	34,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	0,79
151		Tub tehnic de protectie tip gofrat din PVC 16mm	m		680,00
	1000060	Tub tehnic de protectie tip gofrat din PVC 16mm	m	1,000	680,00
152		Tub tehnic de protectie tip gofrat din PVC 25mm	m		40,00
	1000066	Tub tehnic de protectie tip gofrat din PVC 25mm	m	1,000	40,00
153	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m		0,18
	1	Muncitor	h-om	19,000	3,42
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,550	0,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	1,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	1,48
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,081	0,01
	1019852	Vopsea	kg	2,000	0,36
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	0,27
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,400	2,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	0,60

	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	0,03
		3.2. Ventilare si Conditionare			
154	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc		1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,300	3,30
	2811236305075	Console	kg	5,000	5,25
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	0,53
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	2,10
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	10,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	5,25
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	5,25
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176	0,18
	2411117322835	Freon	kg	0,900	0,95
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	0,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	0,08
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,980	0,98
155	VC37E	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc		1,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,800	3,80
	2811236305075	Console	kg	8,000	8,40
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	0,53
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	2,10
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	10,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	15,75
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	5,25
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	5,25
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,264	0,28
	2411117322835	Freon	kg	0,900	0,95
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,410	0,41
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,120	0,12
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,120	1,12
156	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc		3,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550	34,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	0,45
		4. Utilaje			
		4.1. Echipament electric. Iluminare electrica			
157	Pretul firmei	ЩРВ-24-О36УХЛ3 - Tablou distributie	buc		1,00
	33410011-0-070	ЩРВ-24-О36УХЛ3 - Tablou distributie	buc	1,000	1,00
158	Pretul firmei	АВДТ 32/С16,16А 30МА	buc		10,00
	33410011-0-082	АВДТ 32/С16,16А30МА	buc	1,000	10,00
159	Pretul firmei	BA47-29/1P/C10	buc		4,00

	33410011-0-080	BA47-29/IP/C10	buc	1,000	4,00
		4.2. Ventilare si Conditionare			
160	Pret furnizor	Conditioner de perete inverter MSAG-18HRFN8-I Midea	buc		1,00
	31000000	Conditioner de perete inverter MSAG-18HRFN8-I Midea	buc	1,000	1,00
161	Pret furnizor	Conditioner de perete inverter MSAG-09HRFN8-I Midea	buc		1,00
	31000001	Conditioner de perete inverter MSAG-09HRFN8-I Midea	buc	1,000	1,00
162	Pret furnizor	Ventilator canal	buc		1,00
	31000002	Ventilator canal	buc	1,000	1,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)