

**Lucrari de reparatie in Dusuri,
grupuri sanitare si vestiare
Barbati la sala de sport a CCFS
"Dinamo"**

Formular Nr.1D
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 1

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		*
		Capitolul 1.1. Vestiare, holuri mici - Barbati		*
		Capitolul 1.1.1. Tavane		*
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire	m2	*
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	*
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	*
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Grund antifungic Supraton Lux Biocid sau similar)	m2	*
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	*
	2416586105311	Grund antifungic Supraton Lux Biocid sau similar	kg	*
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	*
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului, (pe alocuri)	m2	*
	7122050013442	Tencuitor	h-om	*
	2653102100831	Amestec uscat	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	*
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (pe alocuri)	m2	*
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	*
	4100126202818	Apa	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	*
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	*
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	*
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	*
6	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	m2	*
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	*
	2430116103804	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	kg	*
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	*
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	*
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*

1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1.2. Lucrari de constructii pentru electricitate		*
7	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	*
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	*
8	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent (corp existent)	buc	*
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	*
	2051142950700	Dibluri	buc	*
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	*
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	*
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	*
		Capitolul 1.2. Dusuri, grupuri sanitare Barbati		*
		Capitolul 1.2.1. Tavane		*
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	*
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Grund antifungic Supraton Lux Biocid sau similar)	m2	*
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	*
	2416586105311	Grund antifungic Supraton Lux Biocid sau similar	kg	*
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	*
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	*
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	*
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	*
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	*
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT (SV75 alb sau similar), la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	*
	7122050013442	Tencuitor	h-om	*
	2653102100845	Amestec uscat de ciment (SV75 alb sau similar)	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	*
13	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT (SV75 alb sau similar), la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr. 5mm	m2	*
	7122050013442	Tencuitor	h-om	*
	2653102100845	Amestec uscat de ciment (SV75 alb sau similar)	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	*
14	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	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	*
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*

1	2	3	4	5
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment "Fasad alb sau similar" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	*
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2653102100854	Chit pe baza de ciment "Fasad alb sau similar"	kg	*
	4100126202818	Apa	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
16	CK18B	Montarea baghetelor - Bagheta decorativa din duropolimer la tavan	m	*
	7129200011200	Finisor MP	h-om	*
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	*
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	*
	2521106718520	Bagheta decorativa din duropolimer la tavan	m	*
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	*
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	*
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	*
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	*
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	*
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	*
	2451427308669	Ceara parchet	kg	*
	2320166200729	Parchetin	l	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	*
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	*
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	*
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	*
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	*
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	m2	*
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	*
	2430116103804	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	kg	*
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	*
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	*
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
		Capitolul 1.2.2. Pereti si glafuri interioare		*
19	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	*
	7132010010900	Faiantar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	4100126202818	Apa	m3	*
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	*
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	*
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	*
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	*

1	2	3	4	5
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	*
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	*
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel	kg	*
	7123020011140	Fierar beton	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2873122004100	Plase sudate	kg	*
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	*
	2010237318750	Distantieri	buc	*
	2922140007000	Macara	h-ut	*
23	*	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	*
	350212210	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	*
24	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	*
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	*
	2652102100737	Var hidratat	kg	*
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	*
25	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2664102100000	Mortar	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
26	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare tevi)	m2	*
	7422010060100	Timplar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	*
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	*
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	*
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	*
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	*
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	*
	2822115708000	Element de sustinere	buc	*
27	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Ghidroizol sau similar" - 2 straturi: suprafata rugoasa - zona dus	m2	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	24165373438290	Amestec "Ghidroizol sau similar"	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	*
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	*
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	*

1	2	3	4	5
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	*
29	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 30x60cm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	*
	7132010010900	Faiantar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2670112203001	Placi tip faianta	m2	*
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	*
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	*
	24302261000001	Fuga	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	*
30	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	*
	7422010060100	Timplar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
		Capitolul 1.2.3. Pardoseli		*
31	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	*
	7132040012700	Parchetar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	4100126202818	Apa	m3	*
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	*
32	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	*
	7132040012700	Parchetar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	4100126202818	Apa	m3	*
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	*
33	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (tumbe)	m3	*
	7123010010200	Betonist	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	*
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	*
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	*
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2	*
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	*
	2430226101011	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	*
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	*
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	*
	7132030012600	Mozaicar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	*

1	2	3	4	5
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	*
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	*
36	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	*
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	*
37	RpCI34A	Invelitori la pardoseli cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipol EPP sau similar)	m2	*
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2682132600470	Membrane bituminoase (Bipol EPP sau similar)	m2	*
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	*
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	*
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	*
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	*
	7132030012600	Mozaicar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	*
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	*
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	*
39	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=2, gr. +1 cm)	m2	*
	7132030012600	Mozaicar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	*
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	*
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	*
40	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Ghidroizol sau similar" - 2 straturi: suprafata rugoasa (cu ridicare pe perete 10 cm)	m2	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	24165373438290	Amestec "Ghidroizol sau similar"	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
41	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni	m2	*

1	2	3	4	5
		minime 45x45cm, suprafata antialunecare R11, rezistenta la detergenti si dezinfectanti, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2661112800701	Placi sau piscoturi de gresie portelanata	m2	*
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	*
	24302261000001	Fuga	kg	*
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	*
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	*
		Capitolul 1.2.4. Tamplarie		*
42	RpCO56A	Demontari: tamplarie din aluminiu (usi cabine wc - pentru remontare ulterioara)	m2	*
	7422010060100	Timplar	h-om	*
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	*
43	CK21A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi cabine wc - existente)	m2	*
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	*
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	*
	2430226101600	Chit siliconic	kg	*
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	*
	4011106202741	Energie electrica	kw	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
44	RpCO42D	Repararea usilor de aluminiu, prin inlocuirea feroneriei cu minere si silduri	buc	*
	7422010060100	Timplar	h-om	*
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	*
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	*
	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	*
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	*
45	RpCO42E	Repararea usilor de aluminiu, prin inlocuirea feroneriei cu broasca yale sau speciale	buc	*
	7422010060100	Timplar	h-om	*
	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	*
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	*
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	*
		Capitolul 1.2.5. Instalatii sanitare		*
46	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
47	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
48	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
49	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*

1	2	3	4	5
50	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
51	RpSC13A	Demontarea unei oglinzi din semicristal	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
52	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
53	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
54	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
55	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
56	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe strat-uri de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K=3.15)	buc	*
	7123011000200	Betonist	h-om	*
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	*
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	*
	4100126202818	Apa	m3	*
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	*
57	RCsB31F	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe strat-uri de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 70 mm (Gr. 35cm, K=3.15)	buc	*
	7123011000200	Betonist	h-om	*
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	*
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	*
	4100126202818	Apa	m3	*
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	*
58	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	*
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	*
	2652102100713	Var pasta	m3	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	*
	2922140006703	Macara fereastr-a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	*
59	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2" (Norma teava d.57: 0.4m/buc)	buc	*
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	*
	2722103310057	Teava instalatie d.57	m	*
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	*
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	*
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	*
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	*
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	*

1	2	3	4	5
	4100116202820	Apa potabila	m3	*
	2652102100713	Var pasta	m3	*
60	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	*
	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	*
	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	*
	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	*
	2523156719523	Racord M x Fe d.20	buc	*
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	*
	3220137315778	Decapant	kg	*
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	*
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	*
61	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	*
	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	*
	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	*
	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	*
	2523156719528	Racord M x Fe d.25	buc	*
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	*
	3220137315778	Decapant	kg	*
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	*
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	*
62	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=22x4	m	*
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	*
	332051735225	Termoizolatie conducte D=22x4	m	*
63	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=28x4	m	*
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	*
	332051735226	Termoizolatie conducte D=28x4	m	*
64	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	*
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	*
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	*
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	*
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	*
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	*
66	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*

1	2	3	4	5
	2523156721051	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	*
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	*
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	*
67	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	*
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	*
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	*
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	25231567210110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.110	buc	*
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	*
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	*
69	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	*
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	*
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	*
70	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	*
71	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2875274201012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	*
72	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2875274201034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	*
73	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm. (Sifon de pardoseala cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 150x150mm, rezistenta sporita)	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	252312672119	Sifon de pardoseala cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 150x150mm (rezistenta sporita)	buc	*
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	*
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	*
74	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european, modelul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2622102438000	Lavoar	buc	*
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	*
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	*
	2521216717050	Teava din material plastic	m	*
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	*
75	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda,	buc	*

1	2	3	4	5
		inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european, modelul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	*
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	*
76	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 (Producator european, modelul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	*
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	*
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	*
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	*
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	*
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	*
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	*
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	*
77	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set coloana de dus complet, pentru montaj pe perete, inclusiv baterie de dus, dus fix superior (palarie) cu brat, dus de mana cu duze anticalcar, furtun flexibil min. 1,5 m, complet echipat pentru montaj, destinat utilizarii intensive (sala de sport), Producator european, modelul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2913124201350	Set coloana de dus complet, pentru montaj pe perete, inclusiv baterie de dus, dus fix superior (palarie) cu brat, dus de mana cu duze anticalcar, furtun flexibil min. 1,5 m, complet echipat pentru montaj, destinat utilizarii intensive (sala de sport)	buc	*
78	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (inclusiv robinet cu temporizator, Producator european, modelul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	*
	2913134201748	Robinet pt. pisoar cu temporizator	buc	*
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	*
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	*
79	SE59A	Distribuitor de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2924127356854	Distribuitor de sapun lichid INOX	buc	*
	2051142950700	Dibluri	buc	*
80	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 800 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	*
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	*
81	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini cu corp de INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2924127356801	Uscator de miini cu corp de INOX	buc	*

1	2	3	4	5
	2051142950700	Dibluri	buc	*
82	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2811236306201	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm	buc	*
83	RpSA44B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	*
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	*
	2875274204034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	*
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	*
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	*
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	*
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	*
84	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	*
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	*
	7212030022750	Sudor electric	h-om	*
	2812106306050	Profile din otel	kg	*
		Capitolul 1.2.6. Ventilare		*
85	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	*
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	*
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	*
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	*
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	*
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2811236306211	Grila ventilatie 300x300mm	buc	*
		Capitolul 1.2.7. Lucrari de constructii pentru electricitate		*
87	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om	*
	7137010011510	Electromontor	h-om	*
88	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	*
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	*
89	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	*
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	*
90	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	*
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	*
91	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	*
	7122050013400	Zidar	h-om	*
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	*
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	*
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	*

1	2	3	4	5
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	*
		Capitolul 1.3. Subsol		*
92	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	*
	7124010010700	Dulgher	h-om	*
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	*
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	*
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	*
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	*
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	*
	2811230007606	Schela metalica tubulara	h-ut	*
93	IzA03A	Indeprtarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice (Curatirea armaturii de rugina)	m2	*
	7135010011000	Galvanizator	h-om	*
	3220137315778	Decapant	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	*
94	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog, la tavane interioare, consum grund 0,200 kg/m2	m2	*
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	*
	2430226101014	Grund STRATO 4900 sau analog	kg	*
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	*
95	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu mortar "Resisto Tixo" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	*
	7122050013442	Tencuitor	h-om	*
	2653102100820	Mortar "Resisto Tixo" sau analog	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	*
96	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu "Resisto Tixo" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52), K manopera=5; k=15 la materiale si mecanizme, p/u grosimea finala 20mm	m2	*
	7122050013442	Tencuitor	h-om	*
	2653102100820	Mortar "Resisto Tixo" sau analog	kg	*
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	*
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	*
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	*
		Capitolul 1.4. Lucrari diverse		*
97	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	*
	71240100107001	Dulgher	h-om	*
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	*
98	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	*
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	*
99	TsI50C10	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	*
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	*
		Capitolul 2. Lucrari de montaj		*
		Capitolul 2.1. Lucrari de electricitate		*

1	2	3	4	5
100	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 mm2 (resursele conform formularului desfasurat)	m	*
	1	Muncitor	h-om	*
	1019852	Vopsea	kg	*
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	buc	*
	5009056	Capace de izolatie	buc	*
	5009061	Fisa de izolatie	buc	*
	5009140	Fise de conexiune	buc	*
	5009500	Fise de marcare	buc	*
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	*
101	* de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	*
	2-2	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	*
102	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 (resursele conform formularului desfasurat)	m	*
	1	Muncitor	h-om	*
	1019852	Vopsea	kg	*
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	buc	*
	5009056	Capace de izolatie	buc	*
	5009061	Fisa de izolatie	buc	*
	5009140	Fise de conexiune	buc	*
	5009500	Fise de marcare	buc	*
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	*
103	* de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	*
	2-1	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	*
104	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (resursele conform formularului desfasurat)	m	*
	1	Muncitor	h-om	*
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	*
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	*
	1019100	Cartus pentru impuscat	buc	*
	1019109	Dibluri pentru conexiune	buc	*
	1139042	Clei ""	kg	*
	5009030	Flanse	buc	*
	5009031	Scoabe	buc	*
	5009061	Fisa de izolatie	buc	*
	5009070	Racordari	buc	*
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	*
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	*
105	* de piata	Tub vinilplast d.20	m	*
	2521216704235	Tub vinilplast d.20	m	*
106	*	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	*
	2023550010	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	*
107	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (resursele conform formularului desfasurat)	buc	*
	1	Muncitor	h-om	*

1	2	3	4	5
	5009061	Fisa de izolatie	buc	*
108	*	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	*
	2023550011	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	*
109	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (resursele conform formularului desfasurat)	buc	*
	1	Muncitor	h-om	*
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	*
	5009061	Fisa de izolatie	buc	*
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	*
110	*	Priza de fisa tip ingropat	buc	*
	2023550012	Priza de fisa tip ingropat	buc	*
111	*	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	*
	2023550016	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	*
112	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (resursele conform formularului desfasurat)	buc	*
	1	Muncitor	h-om	*
	5009113	Prezoane	buc	*
	5009129	Priza de tavan	buc	*
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	*
113	*	Corpuri de iluminat: IP65, Lungimea ~1200mm, inclusiv 2 lampi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 16W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	*
	2875274400503	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Cu minim 2 lampi LED, Lungimea ~1200mm) IP65	buc	*

APROBAT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.