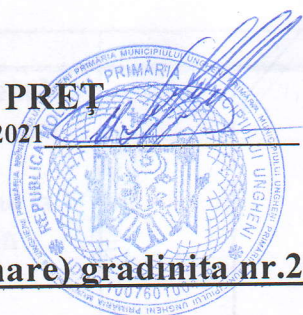


**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

Actualizat pe data de 16.03.2021



1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria mun.Ungheni**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria mun.Ungheni**
3. Obiectul achizițiilor **Reparatia capitala galeria nr.1 ( mare) gradinita nr.2 „Tereza Sobolevski,,mun.Ungheni**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	32,0000
2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(	m2	32,5000
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,5000
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	57,5000
5	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (profil =5 camere, clasa A, rezistenta de transfer termic, deschiderea in 2 pozitii)	m2	32,0000
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, lat.25 cm	m	12,6000
7	RpCJ06B1	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime, pentru suprafete curbe	m	70,2800
8	CK25A	Usi (exterior) confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,2000
9	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M	m2	57,5000

1	2	3	4	5
		50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti (stratul intii, se va aplica plasa din sirma 20x20mm)		
10	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	57,5000
11	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 (stratul al 2-a)	m2	57,5000
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	57,5000
13	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	57,5000
14	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	32,5000
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	32,5000
16	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	32,5000
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	92,0000
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	92,0000
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	92,0000

1	2	3	4	5
		manual		
20	CI06A2	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar marfa ciment-var M 100-T fara ciment	m2	14,6000
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,5000
22	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	32,5000
23	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	31,0000
24	CG21A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din gresie, marmura sau piatra, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	32,5000
25	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice (baghete din mase plastici la tavane)	m	42,0000
26	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale	buc	6,0000
27	IC35B	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 20,0 mm	m	36,0000
28	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ( radiator tip 22 PKKP H=300 I=1200 mm)	buc	6,0000
29	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	12,0000

1	2	3	4	5
30	IC37B	Piese de racordare (racord 20/1/2M ) cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	18,0000
31	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,0000
32	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv UGOLOK 45"	buc	36,0000
33	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm COLENO	buc	10,0000
34	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	18,0000
35	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm <sup>2</sup>	100 m	0,2200
36	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (tipul de corpuri de iluminat v-a fi coordonat pe parcursul executarii lucrarilor cu administratia gradinitei)	100 buc	0,0600
37	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300
38	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0200
39	adoptatCL20A	Grile de ventilatie ( se vor monta resouri de ventilare din masa plastice dim. 20x05 cm)	buc	2,0000
40	TrB02A2-9	Transportul materialelor din grupa 4	t	18,2000

1	2	3	4	5
		(incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu tomberonul, pe distanta de 90 m		

1	R <sub>1</sub> CF SA	...		12,000
2	R <sub>1</sub> CF SB	...		12,000
3	R <sub>1</sub> CF SA	...		12,000
4	R <sub>1</sub> CF SA	...		12,000
5	R <sub>1</sub> CF SA	...		12,000
6	R <sub>1</sub> CF SA	...		12,000
7	R <sub>1</sub> CF SA	...		12,000
8	R <sub>1</sub> CF SA	...		12,000
9	R <sub>1</sub> CF SA	...		12,000

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

Actualizat la data de 16.03.2021

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria mun.Ungheni**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria mun.Ungheni**
3. Obiectul achizițiilor **Reparatie capitala galeria nr.2 ( mica) gradinita nr.2 „Tereza Sobolevschi,, mun.Ungheni**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	16,6200
2	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(	m2	32,1200
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	28,5200
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	38,2800
5	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu înalțimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (profil =5 camere, clasa A, rezistenta de transfer termic, deschiderea in 2 pozitii)	m2	11,2200
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (lat. 25 cm)	m	7,2000
7	CK25A	Usi (interioare) confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5,7000
8	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (stratul intii, se va aplica plasa din sirma 20x20mm)	m2	48,2000

1	2	3	4	5
9	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	38,2800
10	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 (stratul al 2-a)	m2	48,2000
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	48,2000
12	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	28,5200
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	76,7200
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	28,5200
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	76,7200
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	76,7200
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	76,7200
18	CI06A2	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar marfa	m2	10,8000

1	2	3	4	5
		ciment-var M 100-T fara ciment		
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	28,5200
20	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	28,5200
21	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	29,4000
22	CG21A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din gresie, marmura sau piatra, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	28,5200
23	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice (baghete mase plastice la tavane)	m	32,6000
24	TrB01C1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	13,6000
25	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale	buc	6,0000
26	IC35B	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 20,0 mm	m	26,0000
27	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ( radiator 22 PKKP H=300 I=1500)	buc	3,0000
28	IC37B	Piese de racordare ( racord 20/12M), imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	11,0000
29	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc	9,0000



1	2	3	4	5
		avind diametrul exterior de 25,0 mm		
30	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv UGOLOK 45'	buc	22,0000
31	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm COLENO	buc	10,0000
32	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	16,0000
33	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm <sup>2</sup>	100 m	0,4400
34	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,0600
35	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300

# CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PRET

Actualizat la data de 16.03.2021



1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria mun.Ungheni**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria mun.Ungheni**
3. Obiectul achizițiilor **Reparatia capitala punct medical gr.nr.2 mun.Ungheni**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	32,2000
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	5,4500
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	19,7600
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	18,5250
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	90,2000
6	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000
7	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale	buc	4,0000
8	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	1,2000
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000
10	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	3,4100
11	CF02B4	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	m2	90,2000

1	2	3	4	5
		blocuri mici de beton, pentru executarea tencuielilor la pereti, in spatii inguste, incomode		
12	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	42,2000
13	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	90,2000
14	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	55,2000
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	55,2000
16	CK50C	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor curbe, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	37,6500
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	38,3000
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	55,2000
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	55,2000
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	93,5000

1	2	3	4	5
21	CK18B	Montarea baghetelor din mase plastice la tavane	m	53,7600
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	38,3000
23	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	21,7500
24	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	37,6500
25	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (profil =5 camere, clasa A, rezistenta de transfer termic, deschiderea in 2 pozitii)	m2	8,0000
26	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (lat.25 cm)	m	6,0000
27	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi ( lat.45 cm)	m	6,0000
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	11,7600
29	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	0,3800
30	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,0600
31	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la	100 buc	0,0700

1	2	3	4	5
		instalatie inchisa		
32	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0300
33	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,0000
34	CH06A	Mina curenta metalica ( din inox) montata la 40-50 cm inaltime la vasul de closet pentru copiii cu dizabilitati	m	2,6000
35	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.	buc	2,0000
36	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000
37	IC35B	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 20,0 mm	m	28,0000
38	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (radiatoare tip 22PKKP H=500 ; I= 1000)	buc	6,0000
39	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	10,0000
40	IC37B	Piese de racordare (racord 20/1/2M)cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinat prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	12,0000
41	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinat prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc	6,0000

1	2	3	4	5
		avind diametrul exterior de 25,0 mm		
42	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv UGOLOK 45'	buc	36,0000
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (COLENO)	buc	6,0000
44	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	11,0000
45	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	12,0000
46	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (teu 110x110x110mm, teu 110x110x50, racord 110x110x50 ) 0	buc	3,0000
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	22,0000
48	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (troinic, cot,	buc	4,0000
49	adoptatCL20A	Grile de ventilatie ( resouri de ventilare din mase plastice 20x25 cm)	buc	6,0000
50	TrB02A2-9	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu tomberonul, pe distanta de 90 m	t	16,8000