

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului Primăria Feștețița

2. Organizatorul procedurii de achiziție CRS

3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie capitale în satul Feștețița

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Scoala de arte		
		1.1. 2 dormitoare si WC si Dus partea dreapta		
		1.1.1. Pardosea		
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	7,80
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (10cm)	m3	0,78
3	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm- 1.84kg/m2)	kg	14,50
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,80
5	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	6,80
6	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	35,80
7	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi	m2	35,80
8	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m	4,10
		1.1.2. Pereti		
9	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Bara metalica)	kg	50,00

1	2	3	4	5
10	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	36,20
11	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	32,50
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	54,70
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	115,60
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	115,60
15	RpCO22A	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, confectionate din orice fel de material, pe toc, inclusiv montarea tocului (Usi din MDF culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	3,60
16	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 (lamine exterior in culori usi existente din MDF)	m2	3,20
		1.1.3. Tavan		
17	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,00
18	CK18B	Montarea baghetelor din polistiren	m	16,30
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	43,60

1	2	3	4	5
		1.1.4. Mobila sanitara		
20	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5,60
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,80
22	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,00
23	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,00
24	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	30,00
25	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	buc	20,00
26	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet sub lavuar si closet)	buc	5,00
27	SC04A	Lavuar 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	2,00
28	SC04C	Lavuar din portelan sanitar, montat pe pedestal, inclusiv sifonul (Cersanit, Polonia)	buc	2,00
29	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Lavuar)	buc	2,00

1	2	3	4	5
30	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.	buc	1,00
31	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu ,(pentru dus l=400mm)	buc	1,00
32	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	1,00
33	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00
34	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (electric)	buc	1,00
		1.2. Bucatarie		
		1.2.1. Demolari		
35	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00
36	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi)	m2	2,80
38	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	23,60
39	RpCO56B	Demontari: la pereti din Gips-Carton	m2	6,30
		1.2.2. Pardoseli		
40	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	8,60
41	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	8,60

1	2	3	4	5
42	CG18A1	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 mici sau egale cu 16 mp	m	5,50
		1.2.3. Pereti		
43	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	12,80
44	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	12,80
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	20,80
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	20,80
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,80
		1.2.4. Tavan		
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan	m2	8,10
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	8,10
		1.3. 2 colidoare 2 dormitoare si WC si Dus partea stinga		
		1.3.1. Pardosea		
50	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	39,20
51	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	5,20

1	2	3	4	5
52	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp (Clasa 33 grosimea 10mm)	m2	39,20
		1.3.2. Pereti		
53	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,40
54	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	5,90
55	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi 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	29,20
56	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti sau tavane	m2	48,60
57	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	48,60
58	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	48,60
59	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	48,60
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	145,60
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	145,60

1	2	3	4	5
62	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 (lamine exterior in culori usi existente din MDF)	m2	3,20
		1.3.3. Tavan		
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan	m2	38,20
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	38,20
		1.3.4. Mobila sanitara		
65	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,50
66	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,50
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,00
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,00
69	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	30,00
70	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	buc	25,00
71	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere,	buc	5,00

1	2	3	4	5
		avind diametrul de - 1/2" (robinet sub lavuar si closet)		
72	SC04C	Lavuar din portelan sanitar, montat pe pedestal, inclusiv sifonul (Cersanit, Polonia)	buc	2,00
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Lavuar)	buc	2,00
74	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.	buc	1,00
75	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu ,(pentru dus l=400mm)	buc	1,00
76	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	1,00
77	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00
78	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (electric)	buc	1,00
		2. Electricitate		
79	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu	buc	4,00
80	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (inclusiv rame duble/triple)	buc	6,00
81	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc	1,00

1	2	3	4	5
82	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp(3x2.5 mm2 BBHr-HFLT _x -0,66)	m	25,00
83	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp(3x1.5 mm2 BBHr-HFLT _x -0,66)	m	20,00
84	RpEB01C	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 3x4.0 mm2 BBHr-HFLT _x -0,66	m	12,00
85	RpEA02A	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. D16mm (*corectie norma: doar tub si manopera)	m	57,00
86	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru tuburi LED	buc	5,00
87	VC07A *Aplicativ	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră cu motor de 0,25 - 0,55 kw (in grup sanitar)	buc	2,00
		3. Utilaj		
88		Boiler electric 80L	buc	1,00
		4. Casa de locuit 4.1. Lucrari de constructie 4.1.1. Exterioare 4.1.1.1. Fasada		
89	RpCO56A	Demontari timplarii (usi, ferestre.)	m2	8,20
90	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	67,00
91	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren expandat EPS -200 cu grosimea 100mm,	m2	67,00

1	2	3	4	5
		densitatea 25 kg/m ³ , conductivitatea termica de 0.038 W/m ² K		
92	IzF55E	Termoizolarea exterioara a glafurilor cladirilor cu placi din vata minerala bazaltica, gros.30mm, dens.135kg/m ³ , $\lambda < 0.04$ [W/mK], suprafata peretilor neteda, sistem cu fixare rigida a termoizolantului cu tencuieli fine pe termoizolant (Ucraina, SWEETONDALE) Adeziv Izopol)	m ²	4,70
93	CK18B	Profil PVC autoadeziv cu plasa pentru geam	m	31,30
94	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m ²	71,70
95	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Norma de consum: 2.6kg/m ²) (Producatorul Caparol. Siliconica hidrofoaba Silicon-Fassadenputz, Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m ²	71,70
96	CK26B	Glafuri din aluminiu, montate la ferestre existente, b=180mm	m	7,60
		4.1.1.2. Soclu		
97	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgputh" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m ²	9,70
98	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (Polistiren extrudat 100mm)	m ²	9,70
99	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "Mozaic de cuart" la soclu Producator: CAPAROL (Consum Normat =4.5kg/m ²)	m ²	9,70
		4.1.1.3. Lucrari de reparatie pereu		
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (10cm)	m ³	1,70
101	DE11A	Bordure mici, prefabricate din beton, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20	m	24,20

1	2	3	4	5
		cm (Bordure mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C12/16, XF2)		
102	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm- 1.84kg/m2)	kg	31,20
103	CA02C011	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton clasa C20/25 (pereu)	m3	1,70
		4.1.1.4. Anexa la intrare/Acoperisul		
104	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (10cm)	m3	0,90
105	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	9,60
106	CD55A	Zidarie din blocuri ceramice la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	3,50
107	CF15A	Tencuieli interioare driscuite pe zidarii, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	17,90
108	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	16,40
109	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	20,30
110	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	20,30
111	CK18C	Profil de colt din aluminiu	m	16,40
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	20,30
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	20,30

1	2	3	4	5
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,30
115	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	9,60
116	CG18A1	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 mici sau egale cu 16 mp	m	9,30
117	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi din gresie portelanata	m2	3,70
118	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	109,00
119	CE40A	Montarea elementelor scheletului din lemn pentru sarpanta, incusiv tratamentul antiseptic	m3	0,60
120	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	109,00
121	CE30A	Asterala la invelitori - sipci 100x30(h) mm, contrasipci 60x30(h) mm.Norma: 0.00839m3 per 1m2 de suprafata de invelitoare (AUR-M - Producator Supraten)	m2	109,00
122	CE07A	Invelitori din tigla metalica, tabla zincata gros. >0.45 mm, culoare se coordoneaza cu beneficiarul	m2	109,00
123	CD07B1	Captuseli din tabla cutata perforata (streasina, frontoane/lucarne), tabla zincata gros. >0.45 mm, culoare RAL7032 (Italia grosimea 0.47) Producator Ecoroofing SRL	m2	23,80
124	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Producatorul- RoofArt)	m	14,40
		4.1.1.5. Timplarie la fasada		

1	2	3	4	5
125	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	4,90
126	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	5,80
		4.1.1.6. Acoperis		
127	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi ondulate de asbociment	m2	91,80
128	RpCH32B	Desfacerea elementelor de sarpana, inclusiv sortarea materialelor pentru reutilizare	m2	91,80
129	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi	m2	9,40
130	CC02L2	Armaturi din otel beton A400 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	83,10
131	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	14,00
132	CL57A	Montare ancore diametrul 12mm, pentru fixarea cosoroabei - 12 seturi (1 ancora + 2 piulite + 1 saiba)	kg	45,50
133	CA04C3	Beton C16/20 turnat in grinzi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,90
134	CE40A	Montarea elementelor scheletului din lemn pentru sarpana, incusiv tratamentul antiseptic	m3	1,40
135	CE30A	Asterala la invelitori - sipci 100x30(h) mm, contrasipci 60x30(h) mm.Norma: 0.00839m3 per 1m2 de suprafata de invelitoare (AUR-M - Producator Supraten)	m2	91,80
136	CL26A	Piese metalice pentru fixarea elementelor din lemn	kg	35,00

1	2	3	4	5
137	CE17A	Strat de folie anticondens, minim dublustrat, cu permisivitatea la vapori $S_d=0.015\#0.3m$ (Eurovent) Polonia	m2	91,80
138	CE07A	Invelitori din tigla metalica, tabla zincata gros. $>0.45\text{ mm}$, culoare RAL7024 (Italia grosimea 0.47mm)	m2	91,80
139	CK26B	Montarea opritorilor de zapada, tabla zincata gros. $>0.45\text{ mm}$, culoare RAL7024	m	15,20
		4.1.2. Interioare		
		4.1.2.1. Pardosea		
140	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2	41,50
141	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (10cm)	m3	4,10
142	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm- 1.84kg/m2)	kg	76,30
143	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	41,50
144	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	20,80
145	CG18A1	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 mici sau egale cu 16 mp	m	16,20
146	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp (Clasa 33 grosimea 10mm)	m2	20,70
		4.1.2.2. Pereti		
147	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	152,30

1	2	3	4	5
148	CF15A	Tencuieli interioare driscuite pe zidarii, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	152,30
149	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	40,60
150	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	168,50
151	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	168,50
152	CK18C	Profil de colt din aluminiu	m	40,60
153	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	168,50
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile	m2	168,50
155	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	168,50
156	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice b=400mm	m	4,60
157	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 (lamine exterior)	m2	7,50
158	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	m2	20,20

1	2	3	4	5
		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor		
		4.1.2.3. Tavan		
159	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	41,50
160	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele la tavan	m2	41,50
161	CK18B	Montarea baghetelor din polistiren	m	57,80
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la tavan	m2	41,50
163	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	41,50
		4.1.2.4. Mobila sanitara		
164	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	14,00
165	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	11,00
166	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,00
167	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	16,00
168	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	36,00
169	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	32,00

1	2	3	4	5
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv		
170	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet sub lavuar si closet)	buc	5,00
171	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	1,00
172	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Lavuar)	buc	1,00
173	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.	buc	1,00
174	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu ,(pentru dus l=400mm)	buc	1,00
175	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	1,00
176	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00
177	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (electric)	buc	1,00
		4.1.2.5. Sistema de incalzire		
178	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	6,00
179	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	6,00

1	2	3	4	5
180	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 (Teava PPR D 25, PN 20)	m	86,00
181	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 (Cot PPR D25)	buc	20,00
182	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 (Mufa PPR D25)	buc	10,00
183	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 (Reductie PPR D25x20)	buc	2,00
184	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR D25)	buc	6,00
185	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu PPR D25*20)	buc	16,00
186	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 (Teava PPR D 20, PN 20)	m	16,00
187	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 (Cot PPR D20)	buc	8,00

1	2	3	4	5
188	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 (Mufa PPR D20)	buc	4,00
189	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de de 50 L=0.2m	buc	6,00
190	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	102,00
191	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	10,00
192	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K_500-1400 in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	8,00
193	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc	16,00
194	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central (Robinet tur 1/2")	buc	8,00
195	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Cap termostat pentru calorifer 1/2")	buc	8,00
196	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	8,00
197	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)	buc	4,00

1	2	3	4	5
198	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet PPR d 25)	buc	4,00
199	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4"	buc	4,00
		4.2. Electricitate		
200	RpEG01B	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,31-0,90 mp, montat in nise sau pe perete (Tablou de distributie 12 de module)	buc	1,00
201	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu	buc	5,00
202	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (inclusiv rame duble/triple)	buc	22,00
203	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc	10,00
204	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp(3x2.5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66)	m	180,00
205	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp(3x1.5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66)	m	160,00
206	RpEB01C	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 3x4.0 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	15,00
207	RpEA02A	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. D16mm (*corectie norma: doar tub si manopera)	m	355,00

1	2	3	4	5
208	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru tuburi LED	buc	6,00
209	VC07A *Aplicativ	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră cu motor de 0,25 - 0,55 kw (in grup sanitar)	buc	1,00
		4.3. Utilaj		
210		Boiler electric 50L	buc	1,00