

## CAIET DE SARCINI.

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

Obiectul : Lucrări de reparații generale și de renovare in incinta IMSP Spitalul de Psihiatrie Balti

Autoritatea contractantă **IMSP Spitalul de Psihiatrie Bălți**

#### **1 . Descriere generală**

Amplasarea șantierului: or. Bălți, strada I.Gagarin 114, IMSP Spitalul de Psihiatrie Bălți.

Planificat: Demontarea-montarea obiectelor sanitare, înlocuirea teracotei, tencuieli, înlocuirea țevilor de canalizare și apă, Lista se anexează.

#### **2. Informații și proiectare:**

Șantierul e plasat la parter ( et 1). Toate materialele și bunurile sînt indicate în Lista lucrărilor.

#### **3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate:**

Toate materialele și bunurile sînt indicate în Lista lucrărilor. Teracotă trebuie să fie de nuanță deschisă; lavuare, vase de clozet, ferestre, uși, dulapuri din mase plastice - de culoare albă.

Durata de serviciu a lucrărilor minim 3 ani

#### **4. Mostre : Nu se cere**

#### **1. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente:**

Locul depozitării produselor și materialelor utilizate, manipularea se va efectua doar în locurile indicate de Beneficiar și cu protecția construcțiilor și teritoriilor aferente.

#### **6. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție:**

Lucrările care devin ascunse în procesul reparației se vor efectua după inspectarea de reprezentantul Beneficiarului. Se va efectua testarea tuturor bunurilor instalate cu întocmirea unui act.

#### **7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor**

În caz de constatare a viciilor ascunse și a defectelor, responsabil de remediere va fi Antreprenorul.

#### **8. Articole, produse și piese necesare instalațiilor**

Materialele și piesele necesare , cantitatea lor: conform listei lucrărilor și Caietului de sarcini..

#### **9. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor**

Toate echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă vor fi asigurate de Antreprenor.

Utilitățile pentru organizarea de șantier :apă, electricitate, iluminare se vor pune la dispoziția Antreprenorului de către Beneficiar, asigurînd evidența ( conform calculelor sau prin contor). Cheltuielile pentru utilități vor fin din contul Anteprenorului.

Autoritatea contractantă \_\_\_\_\_

Data

## 1. Formularul de deviz nr.1 – lista cu cantitățile de lucrări.

Obiectul : Lucrări de reparații generale și de renovare

Autoritatea contractantă **IMSP Spitalul de Psihiatrie Balti**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Spatiu Lavoar</b>		
		<b>1.1. Demontari si evacuari</b>		
1	RpSC05A	Demontarea unui lavoar , inclusiv accesoriile	buc	4,00
2	RpSA03A	Demontarea tevii din otel existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	6,80
3	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm (Canalizare)	m	3,80
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	32,26
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	32,26
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,48
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	11,48
8	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	2,43
9	TrI1AA01B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	2,43
10	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	2,43
		<b>1.2. Pereti</b>		
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonogrun) )	m2	38,30
12	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	38,30
13	CI22B	Placaj din placute de ceramica cu dimensiunile 300x600 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), (Culoarea si forma se vor coordona cu beneficiaru)	m2	38,30

1	2	3	4	5
14	SC13A1	Oglinda din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 800 x 1000 mm, montata pe perete.	buc	4,00
		<b>1.3. Pardosea</b>		
15	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (2 straturi Linocrom sau analogic )	m2	11,48
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,48
17	CG01A1 K=2	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	m2	11,48
18	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica ATENTIE cu suprafata antiderapanta, grosimea nu mai mica de 9mm cu dimensiunile 600x600mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), (Culoarea forma se vor coordona cu beneficiarul)	m2	11,48
		<b>1.4. Tavan</b>		
19	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Inclusiv camuflarea retelelor ingineresti) (ATENTIE Gips-carton rezistent la umeditate)	m2	13,10
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,10
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	13,10
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa (ATENTIE, Vopsea cu continut sporit de SILICON pentru incaperi cu umeditate inalta), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	13,10
		<b>1.5. Articole sanitare, apa si canalizare</b>		
23	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,80

1	2	3	4	5
24	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 90)	buc	2,00
25	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50x50x50mm	buc	3,00
26	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Tipul, forma se va coordona cu beneficiarul)	buc	4,00
27	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	4,00
28	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	8,60
29	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (la lavoar,)	buc	8,00
30	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ramificatie etaj)	buc	2,00
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	8,60
32	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	8,60
		<b>1.6. Reparatia retelelor electrice</b>		
33	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate de tip (TCW060 2xTL-D18W EB) sau analogic	buc	2,00
34	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, de 3*1,5 mmp (VVGng)	m	16,50
35	RpEA02A	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Tub gofrat plastic 750N)	m	16,50
36	RpEE01A	Montarea interupatoarelor ordinare de 10A, impermeabile sau etanse in carcasa de	buc	1,00

1	2	3	4	5
		aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat, racordate la conductori de cupru (Culoarea se va coordona cu beneficiarul 250V)		
37	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, de 3*2,5 mmp (VVGng)	m	10,40
38	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, constructie impermeabila, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala (Culoarea se va coordona cu beneficiarul, euro 16A, 250V)	buc	2,00
		<b>2. Bloc sanitar Pacienti</b>		
		<b>2.1. Demontari si evacuari</b>		
39	RpSC05A	Demontarea unui lavoar , inclusiv accesoriile	buc	1,00
40	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00
41	RpSA03A	Demontarea tevii din otel existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	11,00
42	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm (Canalizare)	m	6,40
43	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	46,14
44	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	46,14
45	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,36
46	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	11,36
47	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	2,83
48	TrI1AA01B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	2,83
49	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	2,83
		<b>2.2. Pereti</b>		
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonogrun) )	m2	48,20
51	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	m2	48,20

1	2	3	4	5
		blocuri mici de beton		
52	CI22B	Placaj din placute de ceramica cu dimensiunile 300x600 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), (Culoarea si forma se vor coordona cu beneficiaru)	m2	48,20
53	SC13A1	Oglinda din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 800 x 1000 mm, montata pe perete.	buc	1,00
54	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet Inklusiv usile si furnitura necesara la cabinele de WC (ATENTIE, umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare )	m2	8,64
		<b>2.3. Pardosea</b>		
55	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (2 straturi Linocrom sau analogic )	m2	11,36
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,36
57	CG01A1 K=2	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	m2	11,36
58	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica ATENTIE cu suprafata antiderapanta, grosimea nu mai mica de 9mm cu dimensiunile 600x600mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), (Culoarea forma se vor coordona cu beneficiaru)	m2	11,36
		<b>2.4. Tavan</b>		
59	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatatie (Inklusiv camuflarea retelelor ingineresti) (ATENTIE Gips-carton rezistent la umeditate)	m2	12,90
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,90
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	12,90

1	2	3	4	5
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa (ATENTIE, Vopsea cu continut sporit de SILICON pentru incaperi cu umeditate inalta), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	12,90
		<b>2.5. Articole sanitare, apa si canalizare</b>		
63	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,60
64	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x110mm	buc	2,00
65	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x50mm	buc	1,00
66	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 90)	buc	2,00
67	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,15
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 90)	buc	2,00
69	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50x50x50mm	buc	1,00
70	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Tipul, forma se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,00
71	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	1,00
72	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc	2,00
73	SC07A1	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 S	buc	2,00

1	2	3	4	5
74	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 20-25 mm	m	16,80
75	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (la lavoar, vas de closet)	buc	4,00
76	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ramificatie etaj)	buc	2,00
77	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	16,80
78	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	16,80
		<b>2.6. Reparatia retelelor electrice</b>		
79	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate de tip (TCW060 2xTL-D18W EB) sau analogic	buc	2,00
80	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, de 3*1,5 mmp (VVGng)	m	16,50
81	RpEA02A	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Tub gofrat plastic 750N)	m	16,50
82	RpEE01A	Montarea interupatoarelor ordinare de 10A, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat, racordate la conductorii de cupru (Culoarea se va coordona cu beneficiarul 250V)	buc	2,00
83	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, de 3*2,5 mmp (VVGng)	m	10,40
84	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, constructie impermeabila, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala (Culoarea se va coordona cu beneficiarul, euro 16A, 250V)	buc	1,00
		<b>3. Dus pacienti</b>		



1	2	3	4	5
		<b>3.1. Demontari si evacuari</b>		
85	RpSC05A	Demontarea unui lavoar , inclusiv accesoriile	buc	1,00
86	RpSA03A	Demontarea tevii din otel existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	7,50
87	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm (Canalizare)	m	4,15
88	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	33,15
89	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	33,15
90	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,50
91	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	11,50
92	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	2,40
93	TrI1AA01B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	2,40
94	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	2,40
		<b>3.2. Pereti</b>		
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonogrunt)	m2	37,50
96	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 spirit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	37,50
97	CI22B	Placaj din placute de ceramica cu dimensiunile 300x600 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), (Culoarea si forma se vor coordona cu beneficiaru)	m2	37,50
98	SC13A1	Oglinda din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 800 x 1000 mm, montata pe perete.	buc	1,00
99	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet Inklusiv usile si furnitura necesara la cabinele de WC (ATENTIE, umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare )	m2	8,20
		<b>3.3. Padon dus (persoane cu dezabilitati)</b>		

1	2	3	4	5
100	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,15
101	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (2 straturi Linocrom sau analogic )	m2	2,88
102	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,00
103	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,88
104	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (realizarea pandus pentru intrarea caruciorului in dus)	m3	0,16
105	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica ATENTIE cu suprafata antiderapanta, grosimea nu mai mica de 9mm cu dimensiunile 600x600mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), (Culoarea forma se vor coordona cu beneficiaru)	m2	4,20
106	CH06A	Mina curenta INOX montata pe suporti de 15 cm inaltime,, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din INOX (Sustineri persoane cu dezabilitati)	m	5,80
		<b>3.4. Pardosea</b>		
107	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (2 straturi Linocrom sau analogic )	m2	11,50
108	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,50
109	CG01A1 K=2	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	m2	11,50
110	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica	m2	8,62

1	2	3	4	5
		ATENTIE cu suprafata antiderapanta, grosimea nu mai mica de 9mm cu dimensiunile 600x600mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), (Culoarea forma se vor coordona cu beneficiarul)		
		<b>3.5. Tavan</b>		
111	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Inclusiv camuflarea retelelor ingineresti) (ATENTIE Gips-carton rezistent la umeditate)	m2	13,10
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,10
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	13,10
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa (ATENTIE, Vopsea cu continut sporit de SILICON pentru incaperi cu umeditate inalta), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	13,10
		<b>3.6. Articole sanitare, apa si canalizare</b>		
115	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,20
116	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 90)	buc	3,00
117	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50x50x50mm	buc	3,00
118	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Tipul, forma se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,00
119	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	1,00
120	Pret de piata	Set montare baterie PPR 20 X 1/2 F metal, Inglobat in perete	buc	3,00
121	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati,	buc	3,00

1	2	3	4	5
		montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.		
122	SC01B	Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta	buc	1,00
123	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	18,70
124	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (la lavoar,)	buc	2,00
125	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ramificatie etaj)	buc	2,00
126	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	8,60
127	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	8,60
		<b>3.7. Reparatia retelelor electrice</b>		
128	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate de tip (TCW060 2xTL-D18W EB) sau analogic	buc	2,00
129	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, de 3*1,5 mmp (VVGng)	m	16,50
130	RpEA02A	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Tub gofrat plastic 750N)	m	16,50
131	RpEE01A	Montarea interupatoarelor ordinare de 10A, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat, racordate la conductorii de cupru (Culoarea se va coordona cu beneficiarul 250V)	buc	1,00
132	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, de 3*2,5 mmp (VVGng)	m	10,40
133	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie	buc	2,00

1	2	3	4	5
		normala din bachelita sau aminoplast, simpla, constructie impermeabila, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala (Culoarea se va coordona cu beneficiarul, euro 16A, 250V)		
		<b>4. Bloc sanitar personal</b> <b>4.1. Demontari si evacuari</b>		
134	RpSC05A	Demontarea unui lavoar , inclusiv accesoriile	buc	1,00
135	RpSA03A	Demontarea tevii din otel existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	3,45
136	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm (Canalizare)	m	2,60
137	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	34,00
138	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	34,00
139	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,40
140	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	11,40
141	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	2,38
142	TrI1AA01B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	2,38
143	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	2,38
		<b>4.2. Pereti</b>		
144	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonogrunt)	m2	36,70
145	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	36,70
146	CI22B	Placaj din placute de ceramica cu dimensiunile 300x600 mm (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), (Culoarea si forma se vor coordona cu beneficiarul)	m2	36,70
147	SC13A1	Oglinda din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 800 x 1000 mm, montata pe perete.	buc	1,00
148	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din	m2	9,20

1	2	3	4	5
		panouri fixe montate pe parapet Inklusiv usile si furnitura necesara la cabinele de WC (ATENTIE, umplutura glasvandurilor va fi realizata din HPL, material rezistent la solutii chimice de dezinfectare )		
		<b>4.3. Pardosea</b>		
149	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freaticke, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (2 straturi Linocrom sau analogic )	m2	11,40
150	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,40
151	CG01A1 K=2	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	m2	11,40
152	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica ATENTIE cu suprafata antiderapanta, grosimea nu mai mica de 9mm cu dimensiunile 600x600mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), (Culoarea forma se vor coordona cu beneficiarul)	m2	11,40
		<b>4.4. Tavan</b>		
153	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatia (Inklusiv camuflarea retelelor ingineresti) (ATENTIE Gips-carton rezistent la umeditate)	m2	11,40
154	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,40
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	11,40
156	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa (ATENTIE, Vopsea cu continut sporit de SILICON pentru incaperi cu umeditate inalta), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	11,40
		<b>4.5. Articole sanitare, apa si canalizare</b>		
157	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	2,80

1	2	3	4	5
		diametrul de 110 mm		
158	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x110mm	buc	1,00
159	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 90)	buc	2,00
160	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,40
161	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 90)	buc	2,00
162	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50x50x50mm	buc	3,00
163	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Tipul, forma se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,00
164	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	1,00
165	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, cu dimensiuni 900x900mm	buc	1,00
166	Pret de piata	Set montare baterie PPR 20 X 1/2 F metal, Inglobat in perete (1 conectiune masina de spalat)	buc	2,00
167	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
168	SC07A1	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 S	buc	1,00
169	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	12,80
170	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare,	buc	3,00

1	2	3	4	5
		avind diametrul de 3/8" - 1/2" (la lavoar, vas de closet)		
171	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ramificatie etaj)	buc	2,00
172	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	12,80
173	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	12,80
		<b>4.6. Reparatia retelelor electrice</b>		
174	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate de tip (TCW060 2xTL-D18W EB) sau analogic	buc	2,00
175	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, de 3*1,5 mmp (VVGng)	m	16,50
176	RpEA02A	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Tub gofrat plastic 750N)	m	16,50
177	RpEE01A	Montarea interupatoarelor ordinare de 10A, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat, racordate la conductori de cupru (Culoarea se va coordona cu beneficiarul 250V)	buc	1,00
178	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, de 3*2,5 mmp (VVGng)	m	10,40
179	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, constructie impermeabila, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala (Culoarea se va coordona cu beneficiarul, euro 16A, 250V)	buc	2,00
		<b>5. Spatiu Bufet</b>		
		<b>5.1. Demontari si evacuari</b>		
180	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	6,90
181	RpSC05A	Demontarea unui lavoar , inclusiv accesoriile	buc	1,00
182	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	4,00



1	2	3	4	5
183	RpSA03A	Demontarea tevii din otel existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	10,11
184	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm (Canalizare)	m	6,12
185	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	46,20
186	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	46,20
187	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	20,59
188	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	20,59
189	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	3,10
190	TrI1AA01B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	3,10
191	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	3,10
		<b>5.2. Pereti</b>		
192	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (betonogrunt)	m2	46,20
193	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	46,20
194	CI22B	Placaj din placute de ceramica cu dimensiunile 300x600 mm (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), (Culoarea si forma se vor coordona cu beneficiaru)	m2	46,20
195	SC13A1	Oglinda din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 800 x 1000 mm, montata pe perete.	buc	1,00
196	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice intr-un canat, inclusiv armaturile si accesoriile necesare Toc usa - din profil PVC nereciclat. cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal cu grosimea minim 1,5mm, Latimea fetei profilului la cercevea nu mai mica de 118mm si grosimea 60mm, Sticla dubla cu minimum 16mm despartituri (4-16-4) dintre care una de tip crizet. Forma si culoarea se va coordona cu beneficiarul, dimensiunile se vor preciza in	m2	6,90

1	2	3	4	5
		teren		
197	CK23B1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Fereastra interioara distribuirea hranei)	m2	22,75
198	CK26A	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre u latimea 600 mm	m	2,10
		<b>5.3. Pardosea</b>		
199	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (2 straturi Linocrom sau analogic )	m2	20,59
200	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,59
201	CG01A1 K=2	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	m2	20,59
202	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica ATENTIE cu suprafata antiderapanta, grosimea nu mai mica de 9mm cu dimensiunile 600x600mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), (Culoarea forma se vor coordona cu beneficiaru)	m2	20,59
		<b>5.4. Tavan</b>		
203	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Inclusiv camuflarea retelelor ingineresti) (ATENTIE Gips-carton rezistent la umeditate)	m2	20,59
204	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,59
205	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	20,59
206	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa (ATENTIE, Vopsea cu continut sporit de SILICON pentru incaperi cu umeditate inalta), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	20,59
		<b>5.5. Articole sanitare, apa si canalizare</b>		

1	2	3	4	5
207	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7,00
208	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 90)	buc	3,00
209	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50x50x50mm	buc	4,00
210	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Tipul, forma se va coordona cu beneficiarul)	buc	1,00
211	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	4,00
212	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	5,00
213	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	20,15
214	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (la lavoar.)	buc	10,00
215	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Ramificatie etaj)	buc	2,00
216	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	20,15
217	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	20,15
		<b>5.6. Reparatia retelelor electrice</b>		
218	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate de tip (TCW060 2xTL-D18W EB) sau analogic	buc	4,00
219	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la	m	25,00

1	2	3	4	5
		propagarea flacarilor, de 3*1,5 mmp (VVGng)		
220	RpEA02A	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Tub gofrat plastic 750N)	m	25,00
221	RpEE01A	Montarea interupatoarelor ordinare de 10A, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat, racordate la conductori de cupru (Culoarea se va coordona cu beneficiarul 250V)	buc	1,00
222	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, de 3*2,5 mmp (VVGng)	m	18,00
223	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, constructie impermeabila, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala (Culoarea se va coordona cu beneficiarul, euro 16A, 250V)	buc	4,00
		<b>6. Diverse</b>		
224	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru realizarea lucrarilor de reparatie, cu recuperarea materialelor	m2	17,20
225	RpIB01A	Montarea radiatoarelor anterior demontate (MANOPERA)	m2	17,20
226	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	17,20
227	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l (cu recuperare)	buc	3,00
228	IA17A	Boiler vertical montat, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv ATENTIE aparate de incalzire a apei demontate anterior (MANOPERA)	buc	3,00
229	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (Confectii din profil de alumin pentru camuflarea boilerilor, dulapuri p/tru pastrarea detergentilor) dimensiunile se vor preciza in teren	m2	21,00

Data "16 "septembrie 2020

---