

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

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria mun.Cahul**
 2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria mun.Cahul**
 3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatie a blocului sanitar gr.1 la gradinita nr.1 "Ghiocel" mun.Cahul**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Bloc sanitar grupa.1		
		1.1. Tavan		
1	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	17,40
2	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,40
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,40
4	CK18B	Montarea baghetelor din polistiren (apl)	m	18,20
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,40
		1.2. Pereti		
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	38,40
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare discuite la pereti	m2	74,60
8	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	3,00
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocoact	m2	72,40
10	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, discuite, executate manual, la pereti sau	m2	72,40

1	2	3	4	5
		stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton		
11	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru flecare 0,5 cm grosime	m2	72,40
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	74,60
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	74,60
14	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m	14,60
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din pvc 150*200	buc	3,00
		1.3. Pardosoa		
16	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	17,40
17	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, mamura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	17,40
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intrun strat	m2	17,40
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,40
20	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2	17,40

1	2	3	4	5
		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		
21	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	17,40
		1.4. Timplari		
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, ruloa, masti, etc.)	m2	4,60
23	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	4,60
		1.5. Lucrari tehnico-sanitare		
24	RplA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,00
25	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00
26	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2,00
27	RpSC03B	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare	buc	1,00
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00
29	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	4,20
30	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	9,20
31	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu	m	4,80

1	2	3	4	5
		diametrul de 100 mm		
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	4,00
33	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	3,00
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00
35	SE59A	Distribuitoare de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,00
36	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	10,00
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00
38	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
39	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	14,80
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	4,80
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00

1	2	3	4	5
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic (Trecere 110/50) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
43	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
44	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,20
45	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00
46	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc	1,00
47	SI907E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
48	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	8,00
49	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00
50	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,00
51	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	10,00
1.6. Incalzire				
52	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru	m2	1,10

1	2	3	4	5
		desfiintare		
53	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	8,60
54	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1100/500 k22 (заглушками, элементами крепления)	buc	2,00
55	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	8,60
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран радиаторный угловой подающий в комплекте с термостатической головкой, Р = 10 бар)	buc	2,00
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран радиаторный угловой обратный, Р = 10 бар)	buc	2,00
58	IC38B	Piesa de racordare (Racord olandez d=20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00
59	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	buc	8,00
60	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	6,00
		1.7. Lucrari diverse		

1	2	3	4	5
61	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	4,00
62	TRI1A04B3	Încărcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	4,00
63	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,00
2. Lucrari electrice				
64	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	3,00
65	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,00
66	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mm ²	m	12,00
67	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	1,00
68	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00
69	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00
70	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED 60*60	buc	3,00
71	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din	m	12,00

1	2	3	4	5
		policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pînă la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri. Pentru montarea tuburilor IP-PVC îngropate		
72	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avînd secțiunea de 3x1,5 mm ²	m	7,00
73	RpED10A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avînd secțiunea de 3x2,5 mm ²	m	12,00
74	RpEA02A1	Montarea tubului izolanț din policlorura de vinil neplastifiată de protecție etanș tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avînd diametrul pînă la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct în ziduri. Pentru montarea tuburilor îngropate	m	2,40
		3. Utilaj		
75		Boiler 80 l	buc	1,00

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

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria mun.Cahul**
 2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria mun.Cahul**
 3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatie a blocului sanitar grupa.2 la gradinita nr.1 "Ghiocel" mun.Cahul**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1. Bloc sanitar grupa.2				
1.1. Tavan				
1	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	17,40
2	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,40
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,40
4	CK18B	Montarea baghetelor din polistiren (apl)	m	18,20
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,40
1.2. Pereti				
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	38,40
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	74,60
8	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	3,00
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	72,40
10	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau	m2	72,40

1	2	3	4	5
		stâlpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprît și mortar M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton		
11	CI02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stâlpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprît și mortar M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton, diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	72,40
12	CN53A	Grânduirea suprafețelor interioare a pereților	m2	74,60
13	CI06C	Placaj din faianță smaltuită, nesmaltuită, mată sau lucioasă cu plăci de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pînă la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stâlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	74,60
14	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m	14,60
15	CI,20A	Grile de ventilație gata confecționate din pvc 150*200	buc	3,00
		1.3. Pardosea		
16	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fără suport textil, mochetă, etc	m2	17,40
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	17,40
18	CN54A	Aplicarea manuală a grundului Ghidroizol într-un strat	m2	17,40
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2	17,40
20	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în	m2	17,40

1	2	3	4	5
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade		
21	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	17,40
		1.4. Timplari		
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,60
23	CK25A	Uși confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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	4,60
		1.5. Lucrari tehnico-sanitare		
24	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,00
25	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile	buc	2,00
26	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc	2,00
27	RpSC03B	Demontarea unei eazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesorile cu baterie amestecatoare	buc	1,00
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00
29	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	4,20
30	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	9,20
31	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,80

1	2	3	4	5
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 seminaltime, avind sifonul interior tip S	buc	4,00
33	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	3,00
34	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	3,00
35	SE59A	Distribuitoare de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,00
36	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	10,00
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00
38	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
39	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccail-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	14,80
40	SD08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	4,80
41	SD09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00

1	2	3	4	5
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic (Trecere 110/50) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
43	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
44	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,20
45	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00
46	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg, montata pe console fixate in perete	buc	1,00
47	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
48	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	8,00
49	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00
50	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,00
51	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	10,00
1.6. Incalzire				
52	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,10

1	2	3	4	5
53	RpSA04A	Demontarea tevii din polierorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existentă în interiorul clădirii, la legături, coloane, sau conducte de distribuție, având diametru de 12 mm - 50 mm	m	8,60
54	ID06B	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de 1100/500 k22 (заглушками, элементами крепления)	buc	2,00
55	IC36B	Teava din polietilena armată de înaltă densitate sau polipropilena armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de 25,0 mm.	m	8,60
56	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 15 mm (кран радиаторный угловой подающий в комплекте с термостатической головкой, Р = 10 бар)	buc	2,00
57	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 15 mm (кран радиаторный угловой обратный, Р = 10 бар)	buc	2,00
58	IC38B	Piesa de racordare (Racord olandez d=20x1/2), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00
59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de până la 20,0 mm, inclusiv	buc	8,00
60	IC40A	Brătara pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 20 inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	6,00
1.7. Lucrări diverse				

1	2	3	4	5
61	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanța de 20 m	t	4,00
62	TR11AA04B3	Încărcarea materialelor din grupa A - ușoare și marunte prin aruncare - de pe teren, în vagon, categoria 3	t	4,00
63	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 15 km	t	4,00
2. Lucrări electrice				
64	RpEF23A	Demontări de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije și globurile	buc	3,00
65	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti : unipolare (întrerupătoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau înlocuire, buton pentru acționare de la distanță)	buc	3,00
66	RpD20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolație și manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, având secțiunea de 3x25 mm ²	m	12,00
67	RpEE14D	Montarea întrerupătoarelor unipolare - întrerupător dublu tip cumpara - simbol 0146	buc	1,00
68	RpEE01A	Montarea întrerupătoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelita, metalică sau porțelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00
69	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare construcție INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulată, etanșe metalică sau ebonită cu contacte de nul până la 25 A, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00
70	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED 60*60	buc	3,00
71	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protecție din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu	m	12,00

1	2	3	4	5
		diametrul pînă la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri. Pentru montarea tuburilor IP-PVC îngropate		
72	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avînd secțiunea de 3x1,5 mm ²	m	7,00
73	RpED10A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avînd secțiunea de 3x2,5 mm ²	m	12,00
74	RpEA02A1	Montarea tubului izolanț din policlorura de vinil neplastifiată de protecție etanș tip IPE-PVC sau PEL, lacuit, avînd diametrul pînă la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct în ziduri. Pentru montarea tuburilor îngropate	m	2,40
		3. Utilaj		
75		Boiler 80 l	buc	1,00

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PRET**

1. Denumirea beneficiarului de stat Primaria mun.Cahul
 2. Organizatorul procedurii de achiziție Primaria mun.Cahul
 3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie a blocului sanitar grupa.3 la gradinita nr.1 "Ghiocel" mun.Cahul

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Bloc sanitar grupa.3		
		1.1. Tavan		
1	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	14,20
2	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,20
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,20
4	CK18B	Montarea baghetelor din polistiren (apl)	m	18,20
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,20
		1.2. Pereti		
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	27,80
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	68,10
8	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	3,00
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact	m2	68,10
10	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau	m2	68,10

1	2	3	4	5
		stilpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit și mortar M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton		
11	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stilpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit și mortar M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton, diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	68,10
12	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor	m2	68,10
13	CI06C	Placaj din faină smaltuită, nesmaltuită, mată sau lucioasă cu plăci de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pînă la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stilpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	69,20
14	CK18B	Colțare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m	4,80
15	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate din pvc 150*200	buc	3,00
1.3. Pardosiri				
16	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din plăci de beton, marmură, piatră, gresie, plăci ceramice, etc	m2	14,20
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	14,20
18	CN54A	Aplicarea manuală a grundului Ghidroizol într-un strat	m2	14,20
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2	14,20
20	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2	14,20

1	2	3	4	5
		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		
21	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	14,20
		1.4. Timplari		
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,60
23	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 3,5 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	4,60
		1.5. Lucrari tehnico-sanitare		
24	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,00
25	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00
26	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc	2,00
27	RpSC03B	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare	buc	1,00
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00
29	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	4,20
30	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	9,20
31	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu	m	4,80

1	2	3	4	5
		diametrul de 100 mm		
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	4,00
33	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	3,00
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00
35	SE59A	Distribuitoare de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,00
36	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	10,00
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00
38	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
39	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccail-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	14,80
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	4,80
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00

1	2	3	4	5
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic (Trecere 110/50) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
43	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
44	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,20
45	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00
46	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc	1,00
47	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
48	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	8,00
49	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00
50	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,00
51	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	10,00
1.6. Incalzire				
52	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru	m2	1,10

1	2	3	4	5
		desfiintare		
53	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	8,60
54	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1100/500 k22 (заглушкам, элементами крепления)	buc	2,00
55	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	8,60
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан радиаторный угловой подающий в комплекте с термостатической головкой, Р = 10 бар)	buc	2,00
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (крап радиаторный угловой обратный, Р = 10 бар)	buc	2,00
58	IC38B	Piesa de racordare (Racord olandez d=20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00
59	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	8,00
60	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	6,00
1.7. Lucrari diverse				

1	2	3	4	5
61	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg. pe distanta de 20 m	t	4,00
62	TR11AA04B3	Incercarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	4,00
63	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,00
2. Lucrari electrice				
64	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	3,00
65	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (interrupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,00
66	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mm ²	m	12,00
67	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	1,00
68	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00
69	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00
70	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED 60*60	buc	3,00
71	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din	m	12,00

1	2	3	4	5
		policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pînă la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri. Pentru montarea tuburilor IP-PVC îngropate		
72	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avînd secțiunea de 3x1,5 mm ²	m	7,00
73	RpED10A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avînd secțiunea de 3x2,5 mm ²	m	12,00
74	RpEA02A1	Montarea tubului izolanț din policlorura de vinil neplastifiată de protecție etanș tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avînd diametrul pînă la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct în ziduri. Pentru montarea tuburilor îngropate	m	2,40
3. Utilaj				
75		Boiler 80 l	buc	1,00

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

1. Denumirea beneficiarului de stat Primaria mun.Cahul
 2. Organizatorul procedurii de achiziție Primaria mun.Cahul
 3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie a blocului sanitar grupa.4 la gradinita nr.1 "Ghiocel" mun.Cahul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Bloc sanitar grupa.4		
		1.1. Tavan		
1	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofoab cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	14,20
2	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,20
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,20
4	CK18B	Montarea baghetelor din polistiren (apl)	m	18,20
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,20
		1.2. Pereti		
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	27,80
7	RpC335A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare discurite la pereti	m2	68,10
8	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	3,00
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocoact	m2	68,10
10	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, discurite, executate manual, la pereti sau	m2	68,10

1	2	3	4	5
		stilpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit și mortar M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton		
11	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stilpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit și mortar M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton, diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	68,10
12	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2	68,10
13	CI06C	Placaj din faină smaltuită, nesmaltuită, mată sau lucioasă cu plăci de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm până la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stilpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	69,20
14	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m	4,80
15	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate din pvc 150*200	buc	3,00
1.3. Pardosea				
16	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din plăci de beton, marmură, piatră, gresie, plăci ceramice, etc	m2	14,20
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	14,20
18	CN54A	Aplicarea manuală a grundului Ghidroizol într-un strat	m2	14,20
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2	14,20
20	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2	14,20

1	2	3	4	5
		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		
21	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	14,20
		1.4. Timplari		
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,60
23	CK25A	Uși 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	4,60
		1.5. Lucrari tehnico-sanitare		
24	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,00
25	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00
26	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc	2,00
27	RpSC03B	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare	buc	1,00
28	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00
29	RpSA03A	Demontarea tevi din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	4,20
30	RpSA04A	Demontarea tevi din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	9,20
31	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu	m	4,80

1	2	3	4	5
		diametrul de 100 mm		
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	4,00
33	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	3,00
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00
35	SE59A	Distribuitoare de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,00
36	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	10,00
37	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00
38	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
39	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	14,80
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	4,80
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00

1	2	3	4	5
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic (Trecere 110/50) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
43	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
44	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,20
45	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00
46	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc	1,00
47	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
48	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	8,00
49	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00
50	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,00
51	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	10,00
1.6. Incalzire				
52	RpBH1A	Demontari radiatoare de pozitie pentru	m2	1,10

1	2	3	4	5
		desfiintare		
53	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	8,60
54	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1100/500 k22 (заглушками, элементами крепления)	buc	2,00
55	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	8,60
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран радиаторный угловой подающий в комплекте с термостатической головкой, P = 10 бар)	buc	2,00
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран радиаторный угловой обратный, P = 10 бар)	buc	2,00
58	IC38B	Piesa de racordare (Racord olandez d=20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00
59	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	buc	8,00
60	IC40A	Bentara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	6,00
1.7. Lucrari diverse				

1	2	3	4	5
61	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	4,00
62	TR11AA04B3	Incercarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	4,00
63	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,00
2. Lucrari electrice				
64	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	3,00
65	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,00
66	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mm ²	m	12,00
67	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	1,00
68	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00
69	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00
70	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED 60*60	buc	3,00
71	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din	m	12,00

1	2	3	4	5
		policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pînă la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri. Pentru montarea tuburilor IP-PVC îngropate		
72	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avînd secțiunea de 3x1,5 mm ²	m	7,00
73	RpED10A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avînd secțiunea de 3x2,5 mm ²	m	12,00
74	RpEA02A1	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiată de protecție etanș tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avînd diametrul pînă la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct în ziduri. Pentru montarea tuburilor îngropate	m	2,40
3. Utilaj				
75		Boiler 80 l	buc	1,00

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

1. Denumirea beneficiarului de stat Primaria mun.Cahul
 2. Organizatorul procedurii de achiziție Primaria mun.Cahul
 3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie a blocului sanitar grupa 6 la gradinita nr.1 "Ghiocel" mun.Cahul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Bloc sanitar grupa.6		
		1.1. Tavan		
1	CF59D	Placarea suprafețelor cu un strat de PGC hidrofob cu executarea carcasei metalice simple plane, cu înălțimea pînă la 4 m: tavane fara izolare	m2	13,20
2	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,20
3	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a tavanelor	m2	13,20
4	CK18B	Montarea baghetelor din polistiren (apl)	m	15,80
5	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici în emulsie apoasa, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,20
		1.2. Pereti		
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	22,20
7	RpCJ35A	Decalfacii de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	43,60
8	RpVB43A	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 800 - 2500 mm	buc	2,00
9	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor cu Betoncontact	m2	43,60
10	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau	m2	43,60

1	2	3	4	5
		stilpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru șpritz și mortar M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton		
11	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stilpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru șpritz și mortar M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton, diferență în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	43,60
12	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2	43,60
13	CI06C	Placaj din faianță smaltuită, nesmaltuită, mată sau lucioasă cu plăci de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm până la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stilpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafață mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	46,20
14	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m	4,80
15	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate din pvc 150*200	buc	3,00
1.3. Pardosea				
16	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din plăci de beton, marmură, piatră, gresie, plăci ceramice, etc	m2	13,20
17	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	13,20
18	CN54A	Aplicarea manuală a grundului Ghidroizol într-un strat	m2	13,20
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin	m2	13,20
20	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2	13,20

1	2	3	4	5
		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		
21	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	13,20
		1.4. Timplari		
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,80
23	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv amaturile 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	1,80
24	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	6,00
		1.5. Lucrari tehnico-sanitare		
25	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,00
26	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00
27	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2,00
28	RpSC03B	Demontarea unei cazii de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare	buc	1,00
29	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00
30	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	4,20
31	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12	m	9,20

1	2	3	4	5
		mm - 50 mm		
32	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,80
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	3,00
34	SC04A	Lavoor 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	3,00
35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoor sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00
36	SE59A	Distribuisor de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,00
37	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	10,00
38	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00
39	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
40	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	6,80
41	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	4,80

1	2	3	4	5
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic (Trecere 110/50) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
44	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
45	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
46	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00
47	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc	1,00
48	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00
49	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	8,00
50	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00
51	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,00
52	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	10,00

1	2	3	4	5
		1.6. Incalzire		
53	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	0,80
54	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	8,60
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1100/500 k22 (заглушками, элементами крепления)	buc	1,00
56	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	6,20
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан радиаторный угловой подающий в комплекте с термостатической головкой, P = 10 бар)	buc	1,00
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран радиаторный угловой обратный, P = 10 бар)	buc	1,00
59	IC38B	Piesa de racordare (Racord olandez d=20x1/2), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,00
60	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	4,00
61	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau	buc	4,00

1	2	3	4	5
		gaze, montata prin dibluri pina la 20 inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida		
		1.7. Lucrari diverse		
62	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	4,00
63	TRI1AA04B3	Incercarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	4,00
64	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,00
		2. Lucrari electrice		
65	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,00
66	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,00
67	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mm ²	m	12,00
68	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	1,00
69	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00
70	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,00

1	2	3	4	5
71	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED 60*60	buc	2,00
72	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protecție din policlorura de vinil IP-PVC, cu diametrul pînă la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri. Pentru montarea tuburilor IP-PVC îngropate	m	12,00
73	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avînd secțiunea de 3x1,5 mm ²	m	7,00
74	RpED10A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistență marită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avînd secțiunea de 3x2,5 mm ²	m	12,00
75	RpEA02A1	Montarea tubului izolanț din policlorura de vinil neplastifiată de protecție etanș tip IPE-PVC sau PEL, lacuit, avînd diametrul pînă la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct în ziduri. Pentru montarea tuburilor îngropate	m	2,40
3. Utilaj				
76		Boiler 80 l	buc	1,00