

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, rețelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare precum si proiectarea statiei de epurare/vidanizare in incinta IP Gimnaziul Ursoaia din s. Ursoaia, r-nul Causeni – Etapa I

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Zona interventie nr 1		
1	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm	m	2,500
2	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 50 mm	m	3,000
3	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m	4,000
4	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	5,000
5	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000
6	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 - 50 cm grosime	buc	5,000
7	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	4,000
8	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	9,000
9	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,000
10	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc	2,000

1	2	3	4	5
11	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,000
12	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	7,000
13	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000
14	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 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8)	m	17,000
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05	m	17,000
16	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc	1,000
17	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	7,000
18	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	2,000
19	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	2,000
20	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02	buc	3,000
21	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000

1	2	3	4	5
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000
23	SE59A	Distribuitoare automate de sapun lichid, montate pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	2,000
24	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 600 x 1300 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,03	buc	1,000
25	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc	3,000
26	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04	buc	3,000
27	Pret piata	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	3,000
1.2. Zona interventie nr 2				
28	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 50 mm	m	1,000
29	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m	9,000
30	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	2,000
31	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 - 50 cm grosime	buc	9,000
32	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	9,000
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,000

1	2	3	4	5
34	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000
35	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc	2,000
36	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	9,000
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	14,000
38	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000
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 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8)	m	20,000
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 25 mm (Teava PP-R PN16 D25x3.5)	m	15,000
41	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05	m	20,000
42	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,05	m	15,000
43	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc	1,000
44	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	5,000
45	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu	buc	2,000

1	2	3	4	5
		racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00		
46	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000
47	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	1,000
48	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc	1,000
49	SB24A	Rigola de scurgere de pardoseala din inox cu sifon, b=400mm, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc	1,000
50	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	1,000
51	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000
52	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000
53	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzuruburi=1,02	buc	2,000
54	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm,	buc	1,000

1	2	3	4	5
		montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,03		
55	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc	1,000
56	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04	buc	1,000
57	Pret piata	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	1,000
		1.3. Zona interventie nr 3		
58	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm	m	1,000
59	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 50 mm	m	2,500
60	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 20 mm	m	4,000
61	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	4,000
62	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 - 50 cm grosime	buc	3,000
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	3,000
64	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,000
65	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000
66	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc	2,000

1	2	3	4	5
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	7,000
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	15,000
69	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 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8)	m	26,000
70	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 25 mm (Teava PP-R PN16 D25x3.5)	m	5,000
71	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05	m	26,000
72	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,05	m	5,000
73	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc	2,000
74	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	13,000
75	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	2,000
76	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000
77	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe	buc	2,000

1	2	3	4	5
		pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02		
78	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc	3,000
79	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000
80	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzuruburi=1,02	buc	2,000
81	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 1300 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,03	buc	1,000
82	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc	3,000
83	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04	buc	3,000
84	Pret piata	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	3,000
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Zona interventie nr 1		
85	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzuruburi=1,02	buc	2,000
		2.2. Zona interventie nr 2		
86	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 100 l, putere 1.8kW, montata pe console fixate in perete	buc	1,000
		2.3. Zona interventie nr 3		
87	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in	buc	2,000

1	2	3	4	5
		utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02		
88	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 50 l, montata pe console fixate in perete (De la demontare)	buc	1,000
		3. Utilaj		
		3.1. Zona interventie nr 1		
89	pret de piata	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	2,000
		3.2. Zona interventie nr 2		
90	Pret piata	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=100L 2,0kW	buc	1,000
		3.3. Zona interventie nr 3		
91	pret de piata	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	2,000
92	Pret piata	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=50L 1.5kW	buc	1,000