

CAIET DE SARCINI

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

Obiectul: **Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare
în cadrul LT "Gaudeamus"**
(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă: **IPLT „Gaudeamus”**
(denumirea, adresa)

1 . Descriere generală

Locul desfășurării lucrărilor: **mun. Chișinău, str. Petru Zadnipru,14/4.** Urmează să fie realizate lucrări:

*Lucrari de constructie

- **Capitolul 1.1. Bloc sanitar persoane cu dezabilitati Parter/** Capitolul 1.1.1. Pereti/ Capitolul 1.1.2. Pardoseli/ Capitolul 1.1.3. Tavane/ Capitolul 1.1.4. Diverse/ Capitolul 1.1.5. Timplarii/ Capitolul 1.1.6. Retele de apa si canalizare/ Capitolul 1.1.6.1. Inventar sanitar/ Capitolul 1.1.6.2. Canalizare/ Capitolul 1.1.6.3. Apeduct / Capitolul 1.1.7. Ventilare/Capitolul 1.1.8. Evacuare deseuri de constructie
- **Capitolul 1.2. Bloc sanitar Parter/** Capitolul 1.2.1. Pereti/ Capitolul 1.2.2. Pardoseli/ Capitolul 1.2.3. Tavane/ Capitolul 1.2.4. Diverse/Capitolul 1.2.5. Timplarii/ Capitolul 1.2.6. Retele de apa si canalizare/ Capitolul 1.2.6.1. Inventar sanitar/ Capitolul 1.2.6.2. Canalizare/Capitolul 1.2.6.3. Apeduct/ Capitolul 1.2.7. Ventilare/ Capitolul 1.2.8. Evacuare deseuri de constructive/ Capitolul 1.3. Schimbarea coloanei de canalizare
- **Capitolul 2. Lucrari de montare/** Capitolul 2.1. Retele electrice bloc sanitar persoane cu dezabilitati/ Capitolul 2.2. Retele electrice bloc sanitar parter

Precizare: lucrările sus-menționate urmează să fie executate:

- 2024- 35 de zile calendaristice din momentul semnării contractului și primirii ordinului de inițiere a lucrărilor.

fără a fi periclitată activitatea zilnică a instituției.

2. Informații și proiectare

Se precizează elementele constitutive și conținutul documentelor anexate la contract, modalitatea de elaborare a proiectului și desenelor de execuție, informațiile despre antreprenor și autoritatea contractantă. **Autoritatea contractată dispune de proiect F.1 și deviz estimativ pentru efectuarea lucrărilor.**

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

La execuția lucrărilor în construcții se aplică documentele normative, reglementările tehnice și standardele în vigoare a Republicii Moldova. Pot fi utilizate și documentele normative internaționale și europene în cazul în care sunt superioare celor din Republica Moldova. Materialele aplicate la construcția în cauză vor fi coordonate cu Beneficiarul și responsabilul tehnic, precum la necesitate vor trece testările de laborator.

4. Mostre

Se precizează modul de prezentare a mostrelor la toate produsele utilizate.

5. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente

Transportarea, manipularea și depozitarea materialelor utilizate; protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice; protecția construcțiilor și teritoriilor aferente sunt în sarcina Ofertantului desemnat învingător.

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

La solicitarea se vor prezenta facturile fiscale și certificate de calitate a materialelor procurate până la data de 30.06.2024.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Antreprenorul își asumă obligațiunile să înlăture din cont propriu toate defectele apărute din cauza sa, depistate pe parcursul termenului de garanție, care sunt indicate în actul semnat de ambele părți.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

Se precizează modalitățile de trasare geodezică, bornele, reperele, picheții, jaloanele, aliniamentele; toleranțele admise la executarea lucrărilor.

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

Se precizează sarcinile luate în calcul: seismicitatea, acțiunile, alți parametri.

10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare și condiționare a aerului

Se precizează parametrii exteriori și interiori ai aerului, temperaturile interioare. Pentru fiecare încăpere – rezistențele la transfer termic a construcțiilor învelișului clădirii.

11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor

Se precizează mărimea acestor niveluri pentru diferite spații; măsurile de reducere a zgomotului și a vibrațiilor.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor

Se precizează amplasarea tuturor instalațiilor interioare; modul și locul de fixare; protecția anticorozivă; materialele și produsele utilizate.

13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor

Se precizează modalitatea și tipurile lucrărilor de construcții aferente montării instalațiilor; tipurile de materiale; toleranțele admise; cerințele privind executarea acestor lucrări.

14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

Conform Devizului proiect Forma 1

15. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

Se precizează echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport, eșafodajele și cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă; utilitățile pentru organizarea de șantier (apă, electricitate, iluminare, încălzire, racorduri), telecomunicații, mijloace antiincendiar etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon.

16. Definiții

Se precizează termenii și definițiile utilizate în caietul de sarcini și unele caracteristici.

17. Cerințe privind calculul costului

La ofertă urmează a fi anexate devizele de cheltuieli elaborate în conformitate cu CP L.01.01-2012 Instrucțiuni privind întocmirea devizelor pentru lucrările de construcții-montaj prin metoda de resurse, formularele nr.3 nr.5, nr.7, în formă desfășurată; fără a efectua modificări de consum și excluderea materialelor aferente necesare procesului tehnologic, din indicatoarele de norme de deviz. Orice modificare de consum a materialelor de construcție și excluderile acestora, modificarea simbolului de norme de deviz, va fi considerată ca încălcare a cerințelor de calcul, astfel ofertele de acest gen vor fi respinse de grupul de lucru ca necorespunzătoare cerințelor de calificare aplicate la procedura de achiziție în cauză. În cazul prezentării prețurilor la utilaje extrem de mici de anexat la ofertă caracteristicile tehnice a utilajului propus și documente confirmative ce atestă prețul acestora. Parametrii solicitați conform cărora este necesar să corespundă obiectul achiziției, în caz de modificare a mărcii sau tipului de utilaj, urmează ca cel propus să corespundă caracteristicilor tehnice celui inclus în proiect, abateri de la parametrii tehnici ale utilajului nu sunt admisibile, nespecificarea utilajului propus în deviz se va socoti ca abatere.

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei

Punctul 16 din anunțul de participare sunt enumerate toate documentele care trebuie să fie prezentate obligatoriu la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție

19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.

Notă: Prezentul model al caietului de sarcini este orientativ și poate fi completat sau modificat, precizat de către autoritatea contractantă, în funcție de tipul și specificul lucrărilor.

Autoritatea contractantă _____

Data „22” iulie 2024

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare
în cadrul LT "Gaudeamus", str.
Petru Zadnipru 14/4, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1
Lucrari de reparatie blocuri sanitare**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Bloc sanitar persoane cu dezabilitati Parter Capitolul 1.1.1. Pereti		
1	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	1,750
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	21,390
3	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime. Nota: largirea usilor	m2	1,260
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	32,760
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	60,340
6	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	4,600
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	65,000
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,065
9	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35	m2	60,340

1	2	3	4	5
		mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25 = 1.05 m2/m2		
10	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	60,340
11	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2	60,340
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	60,340
13	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	60,340
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,960
15	CK07B	Baghete decorativ din polisteren montate la tavan	m	24,540
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,960
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1,960
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,960
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Mattlatex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,960
		Capitolul 1.1.2. Pardoseli		
20	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	17,170
21	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu, inclusiv stratul de termoizolare	m2	17,170

1	2	3	4	5
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/ Strat termoizolant din polisterol extrudat cu ciment, turnat Y=250kg/m3, executat cu inclinatie gr.med.50 mm	m3	0,860
23	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu bariera antivapori, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	17,170
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2	17,170
25	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de hidroizolatie la pardoseli si pereti in blocurile sanitare, cu grund tip "Gruntafol" sau analog, intr-un strat	m2	19,620
26	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu Banda izolanta tip "Izolex" sau analog, lipit cu mastic de tip "Izofol Flex" sau analog / se modifica snur vata minerala in Banda izolanta "Izolex", bitumul in Mastic "Izofol Flex" / se exclude lemnul	m	24,540
27	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Izofol Flex" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Izofol Flex = 1.60 kg/m2	m2	19,620
28	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta 300x600	m2	17,170
		Capitolul 1.1.3. Tavane		
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	17,170
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	17,170
31	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	17,170

1	2	3	4	5
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,170
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,170
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,170
		Capitolul 1.1.4. Diverse		
35	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: captuisire canale si magistrale	m2	1,780
		Capitolul 1.1.5. Timplarii		
36	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	4,410
37	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	4,200
38	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	1,750
39	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	3,000
		Capitolul 1.1.6. Retele de apa si canalizare Capitolul 1.1.6.1. Inventar sanitar		
40	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. / Lavoar din ceramica cu sifon de tip butelie	buc	1,000
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie cromata	buc	1,000

1	2	3	4	5
42	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,000
43	SE59A	Uscator de mini, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,000
44	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 / Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc	1,000
45	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000
46	CH06A Apl	Bara de sprigin din inox pentru persoane cu dezabilitati	m	2,000
		Capitolul 1.1.6.2. Canalizare		
47	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava pentru canalizare PP ϕ 110	m	5,000
48	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D110/110x45*	buc	2,000
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP D110x45°	buc	1,000
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP D110/50	buc	1,000
51	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava pentru canalizare PP ϕ 50	m	4,000

1	2	3	4	5
52	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP D50x45°	buc	2,000
53	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP D50	buc	1,000
54	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,000
55	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.110	buc	6,000
56	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc si diblu d.50	buc	5,000
57	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,900
		Capitolul 1.1.6.3. Apeduct		
58	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila si fluture de actionare D20	buc	2,000
59	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bila si fluture de actionare D15	buc	2,000
60	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN16 φ20	m	21,000
61		Clema PPR d.20	buc	94,000
62	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m	21,000

1	2	3	4	5
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm		
63	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	21,000
		Capitolul 1.1.7. Ventilare		
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Grila plastic 300x200	buc	4,000
		Capitolul 1.1.8. Evacuare deseuri de constructie		
65	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	7,500
66	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,500
67	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	7,500
		Capitolul 1.2. Bloc sanitar Parter Capitolul 1.2.1. Pereti		
68	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	1,750
69	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	8,350
70	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	32,760
71	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	78,330
72	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,093
73	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35	m2	87,590

1	2	3	4	5
		mm inclusiv / Consum plasa zincata $\phi 1.8$ 25x25 = 1.05 m ² /m ²		
74	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m ²	87,590
75	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m ²	87,590
76	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m ²	87,590
77	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m ²	87,590
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m ²	1,960
79	CK07B	Baghete decorativ din polisteren montate la tavan	m	31,820
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m ²	1,960
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m ²	1,960
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m ²	1,960
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila de tip "Mattlatex" sau analog, cu rezistenta sporita la spalare, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m ²	1,960
		Capitolul 1.2.2. Pardoseli		
84	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m ²	16,730
85	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu, inclusiv stratul de termoizolare	m ²	16,730

1	2	3	4	5
86	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/ Strat termoizolant din polisterol extrudat cu ciment, turnat Y=250kg/m3, executat cu inclinatie gr.med.50 mm	m3	0,840
87	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu bariera antivapori, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	16,730
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2	16,730
89	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de hidroizolatie la pardoseli si pereti in blocurile sanitare, cu grund tip "Gruntafol" sau analog, intr-un strat	m2	19,910
90	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu Banda izolanta tip "Izolex" sau analog, lipit cu mastic de tip "Izofol Flex" sau analog / se modifica snur vata minerala in Banda izolanta "Izolex", bitumul in Mastic "Izofol Flex" / se exclude lemnul	m	31,820
91	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Izofol Flex" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Izofol Flex = 1.60 kg/m2	m2	19,910
92	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta 300x600	m2	16,730
		Capitolul 1.2.3. Tavane		
93	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	16,730
94	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	16,730
95	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	16,730

1	2	3	4	5
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,730
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,730
98	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,730
		Capitolul 1.2.4. Diverse		
99	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: captuisire canale si magistrale	m2	1,780
		Capitolul 1.2.5. Timplarii		
100	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	4,410
101	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	1,470
102	CK22C	Glasvanduri din aluminiu, inclusiv furnitura la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa, h=1800mm, ridicate de la podea 50mm	m2	5,330
103	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	1,750
104	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	3,000
		Capitolul 1.2.6. Retele de apa si canalizare Capitolul 1.2.6.1. Inventar sanitar		
105	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. / Lavoar din ceramica cu sifon de tip butelie	buc	4,000

1	2	3	4	5
106	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie cromata	buc	4,000
107	SE59A	Distribuator automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4,000
108	SE59A	Uscator de mini, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4,000
109	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 / Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc	4,000
110	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000
		Capitolul 1.2.6.2. Canalizare		
111	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava pentru canalizare PP ϕ 110	m	5,000
112	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava pentru canalizare PP ϕ 50	m	4,000
113	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D110/110x45*	buc	4,000
114	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP D110x45°	buc	4,000
115	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP D110/50	buc	1,000

1	2	3	4	5
116	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie PP D50/50x45*	buc	4,000
117	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP D50x45°	buc	4,000
118	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PP D50	buc	2,000
119	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,000
120	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc și diblu d.110	buc	6,000
121	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2" / Colier metalic cu garnitura din cauciuc și diblu d.50	buc	5,000
122	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	0,900
		Capitolul 1.2.6.3. Apeduct		
123	SD19A	Robinet de retenție cu venturi drepte cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bilă și fluture de acționare D20	buc	4,000
124	SD19A	Robinet de retenție cu venturi drepte cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet cu bilă și fluture de acționare D15	buc	12,000
125	SA15B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și socluri culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN16 Ø25	m	12,000

1	2	3	4	5
126	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN16 ϕ 20	m	21,000
127		Clema PPR d.25	buc	13,000
128		Clema PPR d.20	buc	22,000
129	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	33,000
130	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	33,000
		Capitolul 1.2.7. Ventilare		
131	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie / Grila plastic 300x200	buc	4,000
		Capitolul 1.2.8. Evacuare deseuri de constructie		
132	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	7,500
133	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,500
134	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	7,500
		Capitolul 1.3. Schimbarea coloanei de canalizare		
135	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	17,870
136	CF59F Apl k=0.5	Demontarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: captuisire canale si magistrale Nota: Coeficient K=0,5 se aplica la manopera si utilaj, materialele se exclud	m2	1,780

1	2	3	4	5
137	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	47,130
138	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,000
139	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava pentru canalizare PP ϕ 110	m	47,130
140	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cruce PP pentru canalizare d 110 x 110 x 110 mm. 90 grade	buc	5,000
141	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D110/110x45*	buc	12,000
142	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP D110x45°	buc	12,000
143	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP D110/50	buc	6,000
144	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de curatire PP D110	buc	3,000
145	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava pentru canalizare PP ϕ 50	m	6,000
146	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP D50x45°	buc	6,000
147	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu	m2	17,870

1	2	3	4	5
		inaltimea pina la 4 m: captuisire canale si magistrale		
148	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart cu patrundere adinca intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	17,870
149	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	17,870
150	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Nota: Se monteaza in blocurile sanitare existente	buc	6,000
		Capitolul 2. Lucrari de montare Capitolul 2.1. Retele electrice bloc sanitar persoane cu dezabilitati		
151	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,000
152	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire)	buc	8,000
153	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000
154	pret furnizor	Boxa din plastic pentru automate 3 pozitii	buc	1,000
155	pret furnizor	Intrerupator de sarcina I _H =40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc	1,000
156	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 30mA, tip ABДТ32/C16/30mA sau analog	buc	1,000
157	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog	buc	1,000
158	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =16A, tip BA47-29/1P/C16A sau analog	buc	1,000
159	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m	0,650
160	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	40,000

1	2	3	4	5
161	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	25,000
162	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,600
163		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	60,000
164	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,500
165		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	50,000
166	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,040
167	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 34W, IP20, 3600Lm, 4000K	buc	4,000
168	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020
169	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	2,000
170	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040
171	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	4,000
172		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	6,000
173	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,020
174		Cutie de distributie / Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОИ-1м-04 sau analog	buc	2,000
		Capitolul 2.2. Retele electrice bloc sanitar parter		
175	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,000

1	2	3	4	5
176	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire)	buc	8,000
177	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000
178	pret furnizor	Boxa din plastic pentru automate 3 pozitii	buc	1,000
179	pret furnizor	Intrerupator de sarcina I _H =40A, tip BH32/3P/40A sau analog	buc	1,000
180	pret furnizor	Intrerupator automat de curent diferentiat, I _H =16A, 30mA, tip АВДТ32/С16/30mA sau analog	buc	1,000
181	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.B, I _H =10A, tip BA47-29/1P/B10A sau analog	buc	1,000
182	pret furnizor	Intrerupator automat monopolar, car.C, I _H =16A, tip BA47-29/1P/C16A sau analog	buc	1,000
183	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru pina la 25 mm, k=0,5 la manopera	100 m	1,000
184	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=20мм	m	75,000
185	pret furnizor	Труба гофрированная ПВХ d=25мм	m	25,000
186	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,600
187		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x1,5 mm ²	m	60,000
188	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	0,500
189		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS-0,66 sec.3x2,5 mm ²	m	50,000
190	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,040
191	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampa LED 34W, IP20, 3600Lm, 4000K	buc	4,000

1	2	3	4	5
192	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020
193	pret furnizor	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP20, 10A, 250V	buc	2,000
194	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,080
195	pret furnizor	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP20, 16A, 250V	buc	8,000
196		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	10,000
197	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0,020
198		Cutie de distributie / Коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с Крышкой для коробки КОН-1м-04 sau analog	buc	2,000

Data „22” iulie 2024

(semnătura autorizată)

Notă: Autoritatea contractantă trebuie să atașeze la caietul de sarcini, Formularul de deviz nr. 1 – Lista cu cantitățile de lucrări, descifrat (publicarea descifrată a consumului de resurse aferent fiecărei norme de devizare)