

CAIET DE SARCINI

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

Obiectul: ” **Achiziționarea lucrărilor de reparație a spațiilor demisol în clădirea administrativă din str. N. Iorga 21, mun. Chisinau**

Autoritatea contractantă: ***I.P. Direcția generală pentru administrarea clădirilor Guvernului Republicii Moldova.***

1 . Descriere generală

Se precizează adresa (șantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc. *Toate clarificarile referitoare la obiectul achizitiei vor fi coordonate cu Direcția generală pentru administrarea clădirilor Guvernului Republicii Moldova.*

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. *Toate solicitările și documentele de calificare sunt conform anuntului de participare.*

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Se precizează calitatea, conformitatea și aplicabilitatea materialelor; legislația, reglementările tehnice și standardele aplicate; recepția materialelor și a lucrărilor; durata de executare a lucrărilor și responsabilitatea pentru termenele și calitatea lucrărilor.

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

Se precizează transportarea, manipularea și depozitarea produselor și materialelor utilizate; protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice; protecția construcțiilor și teritoriilor aferente - *sunt obligatorii pentru a fi suportate de operatorul economic ce are obligația să execute lucrările în date.*

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

Se precizează încercările necesare ale tuturor elementelor clădirilor și instalațiilor; instrucțiunile privind exploatarea, îndeosebi a instalațiilor și sistemelor de asigurare; modul de prezentare a desenelor, schemelor, documentelor de execuție; completarea și păstrarea cărții tehnice a construcțiilor.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Se precizează modalitatea de constatare și remediere a viciilor ascunse și a defectelor, responsabilii de remediere – *în coordonanță cu autoritatea contractantă.*

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 - *cu respectarea cerințelor și prevederilor legislației în vigoare.*

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 – *cu respectarea cerințelor și prevederilor legislației în vigoare.*

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

Se precizează furnizorul articolelor, produselor și pieselor necesare instalațiilor; tipurile și cantitatea.

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 antiincendiere etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon - *în strictă coordonare cu autoritatea contractantă.*

16. Definiții

Se precizează termenii și definițiile utilizate în caietul de sarcini și unele caracteristici. *Executarea lucrărilor solicitate, va fi îndeplinită până la 31.12.2024, la solicitarea și informarea autorității contractante. Achitarea lucrărilor va fi efectuată în baza facturii fiscale și a actului de recepție finală.*

17. Cerințe privind calculul costului

Se precizează modalitatea de calculare a costului ofertei, prin trimitere la actele normative în domeniu – *în conformitate cu legislația în vigoare și prezentarea formularelor 3,5 și 7.*

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. 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 - *lista documentelor de calificare conform anuntului de participare.*

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 ***I.P. Direcția generală pentru administrarea clădirilor Guvernului Republicii Moldova***

Data **05.05.2025**

1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul: **Achiziționarea lucrărilor de reparație a spațiilor demisol în clădiria administrativă din str. N. Iorga 21, mun. Chișinău..**

Autoritatea contractantă **I.P. Direcția generală pentru administrarea clădirilor Guvernului Republicii Moldova**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
1. Lucrari generale. 1.1. Tavanul				
1	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat G/carton hidrofof gr.12.5mm	m2	4,750
	7422010060100	Timplar	h-om	10,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,902
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,238
	2662102700202	Placi ghips-carton hidrofof 250x120x1.25 cm	buc	1,758
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	4,085
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,283
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	213,750
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,287
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	3,574
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	95,000
	2822115708000	Element de sustinere	buc	5,700
	2875276305105	Conector	buc	21,090
2	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	20,000
	7422010060100	Timplar	h-om	4,000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	20,000
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	4,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,142
	241658615505303	Grund Supraton Extra.	kg	0,713
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,238
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,138
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,475

1	2	3	4	5
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	5,011
	4100126202818	Apa	m3	0,005
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	4,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,142
	24165861550530 3	Grund Supraton Extra.	kg	0,713
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,238
6	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,277
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1,900
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,375
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,238
7	CK18C	Montarea corniselor din poliuretan	m	15,600
	7422010060100	Timplar	h-om	4,056
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	16,380
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	93,600
Total Tavanul Inclusiv salariu				
1.2. Peretii.				
8	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,270
	7122050013400	Zidar	h-om	0,122
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,915
	4100126202818	Apa	m3	0,032
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	6,070
	7122050013400	Zidar	h-om	0,728
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,910
10	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m. Placi g/carton hidrofof. Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	31,620
	9310060019930	Muncitor	h-om	77,162
	2662102701000	Placi ghips-carton hidrofof	m2	66,734

1	2	3	4	5
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	36,386
	2710703520285	Profil de suport	m	69,912
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	38,769
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	48,144
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	17,224
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5,561
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	47,667
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	935,229
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,508
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,070
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,182
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,910
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,304
12	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	6,070
	7122050013400	Zidar	h-om	8,498
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,821
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	63,735
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,182
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,042
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,146
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	63,070
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,892
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,460
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,154
14	CI04I9	Placaj din placute de gresie ceramica, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase montate simplu, intr-o singura culoare, executate pe suprafete plane la interior, (pereti, stilpi, grinzi), inclusiv placarea glafurilor si rostuirea cu ciment alb si aracet, executie obisnuita pentru suprafete mai mari de 10	m2	27,820

1	2	3	4	5
		mp, placute cu dimensiuni peste 150 x 150 mm, livrate in vrac, pe elemente prefabricate din BCA, fixate cu pasta adeziva (executate cu rosturi alternative), pentru executarea placajelor la exterior (fatade)		
	7132010010900	Faiantar	h-om	91,806
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,910
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	29,489
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,820
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	27,820
	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	2,782
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,167
	2462106110600	Pasta adeziva	kg	5,564
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	556,400
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	94,588
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	35,250
	7122050013442	Tencuitor	h-om	43,005
	2653102100831	Amestec uscat	kg	251,685
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,141
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,057
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,287
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,763
17	RpCJ18A	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la pereti si stilpi	m2	35,250
	7133010012100	Ipsosar	h-om	22,560
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	123,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,211
	2652102100713	Var pasta	m3	0,021
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,057
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,287
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,763
19	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,250

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,322
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	14,100
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	17,625
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,763
20	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	15,400
	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,008
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,031
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,309
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	16,170
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,385
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,015
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,031
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,231
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,092
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,062
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,031
	2320166200729	Parchetin	l	0,031
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,015
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,092
Total Peretii. Inclusiv salariu				
1.3. Pardosele.				
21	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,300
	7123010010200	Betonist	h-om	2,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,011
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006
22	RpCB02A2	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab sollicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-5/4 Bc5 (B75), Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,015	m3	0,200
	7123010010200	Betonist	h-om	1,338
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,362
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	37,758
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,175
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,055

1	2	3	4	5
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,158
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,750
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,475
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,157
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	61,750
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,048
24	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=6,000	m2	4,750
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,570
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,157
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	61,275
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,057
25	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	4,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,375
	7122050013400	Zidar	h-om	1,805
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	3,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,119
26	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	4,750
	7132030012600	Mozaicar	h-om	12,397
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,377
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	4,893
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	19,238

1	2	3	4	5
	24302261000001	Fuga	kg	1,425
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	95,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	4,275
27	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	11,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	9,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,066
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,055
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,017
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	11,220
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,100
Total Pardosele. Inclusiv salariu				
1.4. Timplarii.				
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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	4,620
	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,373
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	4,620
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	18,480
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,310
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,808
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,772
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,620
29	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	3,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240
	7422010060100	Timplar	h-om	7,260
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,000

1	2	3	4	5
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	18,000
Total Timplarii. Inclusiv salariu				
1.5. Lucrari de electricitate.				
30	RpEF15E	Montarea corpurilor de iluminat. Varianta LED, complet echipat.	buc	3,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,300
	2875274400502	Corp de iluminat LED	buc	3,000
	2051142950700	Dibluri	buc	6,000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	6,000
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,600
31	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc	3,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,950
	1111000100020	Intrerupator	buc	3,000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	6,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,015
32	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310
	2746167335100	Priza	buc	1,020
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000
33	RpEA01A1	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri.Pentru montarea tuburilor IP-PVC ingropate Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,050	m	24,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,040
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	25,704
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	5,040
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	3,780
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	3,780

1	2	3	4	5
34	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,100	m	24,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,680
	2722223107001	Conductor de cupru VVG ng 2*2.5mm	m	27,192
	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,320
35	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350
	2924127356800	Uscator de miini	buc	1,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000
36	RpSC30A	Montarea oglinzii 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.	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,900
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,010
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,000
Total Lucrari de electricitate. Inclusiv salariu				
1.6. Apeduct.				
37	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	18,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,500
	2521216717050	Teava din material plastic	m	18,360
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	12,600
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	8,100
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,800
38	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	18,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,840
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	18,000

1	2	3	4	5
39	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,006	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,440
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	2,012
40	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,200
	2622102438000	Lavoar	buc	1,020
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040
41	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2", stativa.	buc	1,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000
42	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)=1,000	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,300
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000
43	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. 900*900mm Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,030	buc	1,000

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,250
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,030
Total Apeduct. Inclusiv salariu				
1.7. Canalizarea.				
44	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,242
	25212516720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	6,077
45	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,200
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	4,120
46	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. Cot d=110mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,980
	2523156712230	Cot 110*110*90grade canalizare	buc	3,075
47	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. Teu 110*110*90gr Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660
	25230156712230	Teu 110*110*90grade	buc	1,025
48	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind	buc	1,000

1	2	3	4	5
		diametrul de 110 mm. Mufa 110mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660
	2523831156712230	Mufa 110mm	buc	1,025
49	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm. Cot 110*110*50 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,025	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,320
	25243156712230	Cot 110*110*50	buc	2,050
50	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,040	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,960
	25231567122230	Cot d=50mm	buc	2,080
51	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	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,400
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	4,000
52	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,980
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,000
53	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau	buc	1,000

1	2	3	4	5
		semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,600
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,050
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050
Total Canalizarea. Inclusiv salariu				
1.8. Lucrari auxiliare.				
54	TrB05B2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 90 m	t	6,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,320
55	TsH92B	Incarcarea in auto a molozului.	t	3,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,330
56	TsI50J	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 30 km	t	3,000

Preşedintele grului de lucru _____
(semnătura autorizată)

Igor MÎNĂSCURTĂ

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

Ex.Ion Iovu