

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

LUCRĂRI

Obiectul **Lucrări de reparație a casei scării din mijloc din incinta clădirii administrative.**

4. 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.

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.

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.

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.

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

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.

16. Definiții

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

17. Cerințe privind calculul costului

Se precizează modalitatea de calculare a costului ofertei, prin trimitere la actele normative în domeniu.

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.

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.

Lista cu cantitățile de lucrări.

**Lucrari de reparatie a casei scarii din mijloc din incinta cladirii
administrative din str. A. Puşkin 22.**

№ 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. Lucrari generale la casa scarii. 1.1.1. 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 hidrofoab gr.9,5mm	m2	32,590
	7422010060100	Timplar	h-om	74,957
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,630
	2666210270020 2	Placi ghips-carton hidrofoab 250x120x0,95cm	buc	12,058
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	28,027
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	8,799
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 466,550
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,832
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	24,524
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	651,800
	2822115708000	Element de sustinere	buc	39,108
	2875276305105	Conector	buc	144,700
2	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	130,000
	7422010060100	Timplar	h-om	26,000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	130,000
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	32,590
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,978
	2416586155053 03	Grund Supraton Extra.	kg	4,889
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,630
4	RpCJ18B	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la tavane	m2	32,590
	7133010012100	Ipsosar	h-om	10,429
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	114,065
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,196
	2652102100713	Var pasta	m3	0,020
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,033
5	RpCJ27C	Diverse lucrari - strat de impislitura din fibre de sticla aplicat pe suprafetele din	m2	32,590

1	2	3	4	5
		BCA lipit cu aracet inclusiv stratul de amorsaj Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=1,010		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,192
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	36,207
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	32,590
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,978
	2416586155053 03	Grund Supraton Extra.	kg	4,889
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,630
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,590
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	14,666
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	34,379
	4100126202818	Apa	m3	0,033
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,033
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	32,590
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,978
	2416586155053 03	Grund Supraton Extra.	kg	4,889
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,630
9	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,590
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,487
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	13,036
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	16,295
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,630
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,326
10	CK18B	Montarea corniselor din poliuretan	m	24,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	12,480
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,048
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,040
	2521106718391	Cornise din poliuretan	m	25,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,600
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,024
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,048
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,360
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,144
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,096
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,048
	2320166200729	Parchetin	l	0,048
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,024

1	2	3	4	5
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,144
Total Tavanul. Inclusiv salariu				
1.1.2. Peretii casei scarii.				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	114,740
	7122050013400	Zidar	h-om	13,769
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,147
12	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	114,740
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,442
	2412216586105303	Amorsa-grund	kg	17,211
	8140741	Hirtie pentru slefuit	buc	5,737
13	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	114,740
	7122050013400	Zidar	h-om	160,636
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 204,770
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,442
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,459
14	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	186,200
	7422010060100	Timplar	h-om	48,412
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	195,510
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,655
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,186
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 117,200
15	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor si tavanelor .(pereti)	m2	229,480
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,884
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	34,422
16	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	229,480
	7122050013442	Tencuitor	h-om	279,966
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 638,487
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,918
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,129
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,672
17	RpCJ27D	Diverse lucrari - adaos de coloranti, materiale hidrofoage la mortare	kg	1,910
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,076
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004

1	2	3	4	5
18	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor.	m2	137,750
	7422010060100	Timplar	h-om	475,238
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,888
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	50,968
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	130,862
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	57,855
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 887,500
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 994,750
	2822115708000	Element de sustinere	buc	385,700
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	363,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,912
	2416586155053 03	Grund Supraton Extra.	kg	54,562
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,188
20	RpCJ18B	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la tavane	m2	363,750
	7133010012100	Ipsosar	h-om	116,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 273,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,183
	2652102100713	Var pasta	m3	0,218
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,364
21	RpCJ27C	Diverse lucrari - strat de impislitura din fibre de sticla aplicat pe suprafetele din BCA lipit cu aracet inclusiv stratul de amorsaj Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=1,010	m2	363,750
	7122050013442	Tencuitor	h-om	69,112
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	404,126
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	363,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,912
	2416586155053 03	Grund Supraton Extra.	kg	54,562
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,188
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	363,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	163,688
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	383,720
	4100126202818	Apa	m3	0,364
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,364

1	2	3	4	5
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	363,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,912
	2416586155053 03	Grund Supraton Extra.	kg	54,562
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,188
25	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	363,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	250,987
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	145,500
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	181,875
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,188
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,638
26	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	99,200
	7422010060100	Timplar	h-om	25,792
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	104,160
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,480
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,099
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	595,200
Total Peretii casei scarii. Inclusiv salariu				
1.1.3. Grinzile structurii portante de la nivelul planseelor				
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drișcuite la pereți sau tavane.	m2	31,000
	7122050013400	Zidar	h-om	3,720
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,310
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,930
	2412216586105 303	Amorsa-grund	kg	4,650
	8140741	Hirtie pentru slefuit	buc	1,550
29	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	31,000
	7122050013400	Zidar	h-om	43,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	325,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,930
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,124
30	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	54,100
	7422010060100	Timplar	h-om	14,066
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	56,805

1	2	3	4	5
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,353
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,054
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	324,600
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .(pereti)	m2	63,570
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,907
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,535
32	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	25,650
	7132030012600	Mozaicar	h-om	28,215
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie. Portelonat 60*20cm	m2	26,684
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	165,802
	2430226100000 1	Fuga	kg	10,622
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	518,130
	4100126202818	Apa	m3	0,078
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,046
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,431
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,616
33	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	37,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	46,116
	2653102100831	Ametec uscat	kg	269,892
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,151
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,986
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,605
34	RpCJ27C	Diverse lucrari - strat de impislitura din fibre de sticla aplicat pe suprafetele din BCA lipit cu aracet inclusiv stratul de amorsaj Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=1,010	m2	37,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	7,182
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	41,996
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .(pereti)	m2	37,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,134
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,670
36	RpCJ18A	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la pereti si stilpi	m2	37,800

1	2	3	4	5
	7133010012100	Ipsosar	h-om	24,192
	2621531021008 30	Eurofin	kg	132,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,227
	2652102100713	Var pasta	m3	0,023
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,038
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .(pereti)	m2	37,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,134
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,670
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,800
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	17,010
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	39,875
	4100126202818	Apa	m3	0,038
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,038
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor,inclusiv glafurile	m2	37,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,134
	1558863652444 44	Betogrund	kg	5,670
40	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	37,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,474
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	15,120
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,890
41	RpCJ27D	Diverse lucrari - adaos de coloranti, materiale hidrofuge la mortare	kg	0,180
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,007
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,000
Total Grinzile structurii portante de la nivelul planșelor Inclusiv salariu				
1.1.4. Pardoseli.				
42	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	163,050
	7132040012700	Parchetar	h-om	37,502
	4100126202818	Apa	m3	4,891
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,891
43	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	163,050
	7132040012700	Parchetar	h-om	24,457
44	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	193,200
	7122050013400	Zidar	h-om	44,436
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	434,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,097

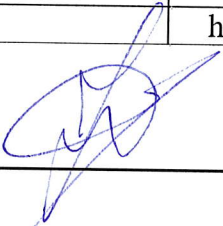
1	2	3	4	5
	2652102100713	Var pasta	m3	0,019
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,864
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,864
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,796
45	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	355,490
	7132030012600	Mozaicar	h-om	391,039
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie. Portelonat 60*20cm	m2	369,816
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 297,887
	2430226100000 1	Fuga	kg	147,208
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 180,898
	4100126202818	Apa	m3	1,077
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,640
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,972
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	22,396
46	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	386,400
	7132010010900	Faiantar	h-om	115,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	38,640
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	413,834
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	142,002
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 434,320
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	40,572
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	115,920
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	19,320
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,386
47	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	54,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	49,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	109,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,329
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,274
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,082
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	55,896
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,480

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,548
Total Pardosele. Inclusiv salariu				
1.1.5. Elementele scarii din beton, vanguri .				
48	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 hidrofoab gr.12.5mm	m2	165,100
	7422010060100	Timplar	h-om	379,730
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,255
	2662102700202	Placi ghips-carton hidrofoab 250x120x1.25 cm	buc	61,087
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	141,986
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	44,577
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7 429,500
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	44,742
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	124,238
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 302,000
	2822115708000	Element de sustinere	buc	198,120
	2875276305105	Conector	buc	733,044
49	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	495,000
	7422010060100	Timplar	h-om	99,000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	495,000
50	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	660,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	125,533
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,607
	7212030022700	Sudor	h-om	6,607
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	660,700
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,304
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,286
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,607
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,214
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,214
51	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	105,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	117,600
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	12,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	10,500
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,575
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,250

1	2	3	4	5
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	3,150
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	165,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,953
	2416586155053 03	Grund Supraton Extra.	kg	24,765
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,255
53	RpCJ18B	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la tavane	m2	165,100
	7133010012100	Ipsosar	h-om	52,832
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	577,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,991
	2652102100713	Var pasta	m3	0,099
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,165
54	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	75,000
	7422010060100	Timplar	h-om	19,500
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	78,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,875
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,075
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	450,000
55	RpCJ27C	Diverse lucrari - strat de impislitura din fibre de sticla aplicat pe suprafetele din BCA lipit cu aracēt inclusiv stratul de amorsaj Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=1,010	m2	165,100
	7122050013442	Tencuitor	h-om	31,369
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	183,426
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	165,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,953
	2416586155053 03	Grund Supraton Extra.	kg	24,765
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,255
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	165,100
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	74,295
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	174,164
	4100126202818	Apa	m3	0,165
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,165
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor . Aplicarea grundului Supraton Extra.	m2	165,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,953
	2416586155053 03	Grund Supraton Extra.	kg	24,765

1	2	3	4	5
	8210741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,255
59	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	165,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	113,919
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	66,040
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	82,550
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,255
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,651
Total Elementele scarii din beton, vanguri Inclusiv salariu				
1.1.6. Lucrari de electricitate.				
60	RpEF15E	Montarea corpurilor de iluminat .Varianta LED. complet echipat.	buc	15,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16,500
	2875274400502	Corp de iluminat 4* 9w	buc	15,000
	2051142950700	Dibluri	buc	30,000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	30,000
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	3,000
61	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc	5,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,250
	1111000100020	Intrerupator	buc	5,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	10,000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	10,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,025
62	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	110,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,700
	2722223107001	Conductor de cupru VVG ng 2*2.5mm	m	124,630
	2413217300101	Clema de legatura	buc	6,050
Total Lucrari de electricitate. Inclusiv salariu				
1.1.7. Lucrari auxiliare.				
63	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	4,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,370
64	TRI1AA09 F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren	t	4,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,800

1	2	3	4	5
65	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,650
66	TsI50J	Transportarea moluzului cu autocamione la distanta 30 km	t	3,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,302

Conducătorul Grupului de lucru  **Igor MÎNĂSCURTĂ**

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 deviz).