

Anexă nr.1
la Documentația de atribuire
pentru procedura de achiziție:
Nr. UN-G 14/2024

CAIET DE SARCINI

Obiectul: *Reparația blocului administrativ fil. „Nisporeni-gaz”, SRL „Ungheni-gaz”*

1:Lucrări de reparație scărilor blocului administrativ fil. „Nisporeni-gaz”, SRL „Ungheni-gaz”

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1.Reparatia scarilor blocului administrativ 1.1 Scara principala		
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereti laterali, scarile deteriorate)	m3	4,000
	7123010010200	Betonist	h-om	8,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,200
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,160
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,160
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,600
2	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	56,610
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,925
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	16,983
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la scari si pardosea-intrare	m2	56,610
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,925
	2430226101010 b	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	23,493
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,831
4	CG17D	Pardoseli din placi de granit ceramic inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa, rezist. abraziune	m2	22,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	49,500

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,500
	2661112800700	Placi granit ceramic / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa rezist. abraziune	m2	22,660
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	89,100
	2430226100000 1	Fuga	kg	6,600
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	440,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	19,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,990
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,264
5	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa rezist. abraziune	m2	22,820
	9310060019930	Muncitor	h-om	87,971
	2670112202052	Placi de granit ceramic / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa rezist. abraziune	m2	23,276
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	132,356
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	3,423
	2430226100000 1	Fuga	kg	4,564
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,456
	4100126202818	Apa	m3	0,114
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	7,827
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,822
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,164
6	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	58,920
	7132010010900	Faiantar	h-om	17,676
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,892
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta h=200 mm	m	63,103
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	21,653
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	371,196
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,187
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	17,676
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,946
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,059
7	CK18B	Montarea baghetelor (aplicarea bandei antiderapante pe trepte)	m	58,920
	7129200011200	Finisor MP	h-om	30,638
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,118
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,008
	2521106718391 b	Banda antiderapanta	m	61,866
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,473
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,059
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,118

1	2	3	4	5
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,884
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,354
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,236
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,118
	2320166200729	Parchetin	l	0,118
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,059
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,354
8	RpCJ23A 1	Reparatii de tencuieli exterioare, driscuite, pe zidarie de caramida sau beton, de 2,5 cm grosime, executate cu mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru grund si stratul vizibil, inclusiv profilurile trase cu sablonul, avind pina la 5 cm iesitura din cimpul peretelui si 20 cm latime, executate cu mortar de ciment-var marca 50-T in cimp continuu, pentru lucrari noi de tencuieli driscuite (refaceri totale)	m2	4,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000
	2652102100713	Var pasta	m3	0,020
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,144
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,032
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,092
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,024
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,024
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010
		1.2 Scara intrare		
9	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	3,220
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,451
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,966
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la scari si pardosea-intrare	m2	3,220
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,451
	2430226101010 b	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	1,336
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,161
11	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 cu suprafata rugoasa, rezist. abraziune	m2	1,760
	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,510
	2661112800700	Placi granit ceramic / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa rezist. abraziune	m2	1,813

1	2	3	4	5
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	7,128
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,528
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	35,200
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1,584
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021
12	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa rezist. abraziune	m2	1,460
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,628
	2670112202052	Placi de granit ceramic / Gresie portelanata cu suprafata rugoasa rezist. abraziune	m2	1,489
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	8,468
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,219
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,292
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,029
	4100126202818	Apa	m3	0,007
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,501
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,053
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,011
13	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	1,660
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,498
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,166
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta h=200 mm	m	1,778
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,610
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10,458
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,174
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,498
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,083
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,002

2: Lucrări de reparație pereului blocului administrativ fil., „Nisporeni-gaz”, SRL „Ungheni-gaz”

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Pereu		
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc.,	m3	0,8200

1	2	3	4	5
		executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite		
	9312040019600	Sapator	h-om	2,5420
2	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,1440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9806
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,7344
	4100126202818	Apa	m3	0,0720
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,3082
3	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	117,4400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,4416
	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	35,2320
4	RpCD08C	Montarea plaselor sudate la placi / Bp4x150x150 (1,37kg/m2)	kg	57,0000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,7670
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2850
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	57,5700
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2850
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,5700
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	8,5500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0342
5	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B12,5 gr.150-100mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	5,0000
	7123010010200	Betonist	h-om	19,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2500
	2663102100000	Beton	m3	5,1510
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5050
	2922140007000	Macara	h-ut	1,2500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,0000
6	RpCD08C	Montarea plaselor sudate la placi / Bp4x150x150 (1,37kg/m2)	kg	123,5600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,8304
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6178
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	124,7956
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,6178
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	1,2356
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	18,5340
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0741
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.5 cm)	m2	90,1900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	54,1140

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,0190
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,9763
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 172,470 0
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,7880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9019
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,7057
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0823
8	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 K=4=4,0000	m2	90,1900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	36,0760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,2152
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,9842
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	775,6340
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,5253
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7215
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,0823
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5411

3:Lucrări de reparație a biroului nr.1, secția Evidența gaze, fil. „Nisporeni-gaz”, SRL „Ungheni-gaz”

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
1	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	109,180
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,275
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	16,377
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,459
2	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	109,180
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	60,049
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	43,672
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,551
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,590
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,459
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,218
3	CG22A k=0.5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.5 cm)	m2	36,580
	7123010010200	Betonist	h-om	14,632

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,829
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,875
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	438,960
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,189
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,097
	4100126202818	Apa	m3	0,604
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,037
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,829
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,110
4	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (0.9 kg /m2)	kg	32,920
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,823
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,165
	2873122004100	Plase sudate	kg	33,249
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,165
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,329
	2010237318750	Distantieri	buc	9,876
	2922140007000	Macara	h-ut	0,020
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,580
	7132030012600	Mozaicar	h-om	21,948
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,658
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,207
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	475,540
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,536
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,366
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,097
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,439
6	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	36,580
	7132030012600	Mozaicar	h-om	82,305
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,145
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	37,677
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	148,149
	2430226100000 1	Fuga	kg	10,974
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	731,600
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	32,922
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,646
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,439
7	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	25,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,500
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	26,775
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	9,188
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	157,500
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	2,625
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	7,500
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,025