

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 ajutoraj 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 fereastră	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 fereastră	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	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	148,149
	2430226100000	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