

CAIET DE SARCINI

pentru Cererea Ofertelor de Preturi

Nr.1

“ 03 ” iunie 2023

s.Chipescas

(localitatea)

1. Autoritatea contractantă **Gimnaziul Chipescas s.Chipescas r-ul Soldanesti.**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Gimnaziul Chipescas s.Chipescas r-ul Soldanesti.**
3. Lucrari de reparatie: **Bloc sanitar la Gimnaziul Chipescas din s.Chipescas r-ul Soldanesti.**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrări de construcții		
		1.1. Lucrări de interior (coridorul)		
1.	RpCG29C	Demolarea pereților de zidărie din cărămidă plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton ușor, cărămizi GVP, exclusiv schele și curățirea cărămizilor	m3	0,840
2.	RpC056A	Demontări: tâmplărie din lemn (uși, ferestre, obloane, cutii, rulou, măști, etc.)	m2	3,120
3.	RpCK.41 A	Desfacerea pardoselilor din dușumele din scândura, dulapi, etc	m2	8,800
4.	CD72A	Pereți despărțitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC într-un strat din ambele părți fără izolație, cu înălțimea până la 4 m Material mărunț (apa, cârpe, etc.)=1,005	m2	20,000
5.	CK25A	Montarea ușii existente	m2	3,120
6.	TsC54C	Strat de fundație din pietriș	m3	1,020
7.	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in câmp continuu, dřișcuit, turnat pe loc, in încăperi cu suprafața mai mica sau egala cu 16 mp	m2	10,200
8.	CG17A1	Pardoseli din placi pătrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafața plăcilor până la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul și spălatul cu apa tare, executate într-o singura forma și culoare in încăperi cu suprafețe mai mici sau egale cu 16 mp	m2	10,200

9.	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	8,600
10.	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților si tavanelor	m2	62,340
11.	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereți si pereți despărțitori, preparare manuala a mortarului.	m2	62,340
12.	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	10,200
13.	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele pereților, coloanelor si tavanelor	m2	72,540
14.	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	100,660
1	2	3	4	5
15.	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montați pe izolatori-role, având secțiunea 16- 35 mmp Materiale mărunte (banda izol., șuruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,045	m	26,400
16.	RpEFOIB	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale mărunte (banda izol., dibluri, etc.)= 1,040	buc	6,000
		Total Lucrări de interior (coridorul)		
		1.2. Lucrări de exterior		
17.	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperiș - învelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pânza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	26,840
18.	RpCH32B	Desfacerea planșeelor din lemn si a elementelor de acoperiș - șarpanta acoperișului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	26,840
19.	RpCG29C	Demolarea pereților de zidărie din cărămidă plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton ușor, cărămizi GVP, exclusiv schela si curățirea cărămizilor	m3	7,670
20.	RpCBI 8A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundații si elevații cu dozaje până la 150 kg/mc	m3	2,400
21.	TsA02B	Săpătură manuala de pământ in spatii limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executata fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, in pământ necoeziv sau slab coieziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3	5,600
22.	RpCF09A	Zidărie din piatra bruta sau bolovani de râu, executata cu mortar M-50-Z, pentru completări, închideri de goluri sau refaceri de fundații si ziduri, in clădiri existente - fundații cu piatra bruta	m3	6,800
23.	CB01A	Cofraje, din scindări de rășinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (planșee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	4,470
24.	CC02A	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de	kg	28,500

		șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pt. pereți si diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante		
25.	CA04A	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la înălțimi până la 35 m inclusiv Material mărunț (dulapi de rășinoase, cuie, scoabe)= 1,030	m3	0,660
26.	CD55A	Zidărie din blocuri de calcar (cotilit) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidărie ordinara/ Fortan)	m3	15,200
27.	CD55A	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidărie ordinara(Fortan pereți despărțitori grosimea 0.12cm)	m3	3,240
28.	CB01A	Cofraje, din scânduri de rășinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	4,470
1	2	3	4	5
29.	CC02A	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, pt. pereți si diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	28.5
30.	CA04A	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la înălțimi până la 35 m inclusiv Material mărunț (dulapi de rășinoase, cuie, scoabe)= 1,030	m3	0,600
31.	CE26A	Șarpanta simpla de lemn de rășinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si căpriori, pt. învelitorile de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafețe peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fierăria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	31,670
32.	CE30A1	Astereala le învelitorile sau doliile învelitorilor din țigla, plăci tip eternit etc., din scânduri brute de rășinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite, astereala la cupole si turle	m2	31,670
33.	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țigla, plăci ondulate sau amprentate Material mărunț= 1,030	m2	31,670
34.	CE07A	Învelitori din plăci din tabla amprentata (tip țigla) pentru învelitorile acoperișurilor (tip Lindab) Material mărunț= 1,050	m2	31,670
35.	IzFIOA	Strat termoizolator la terase, acoperișuri si planșee, din plăci termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc., montata pe un strat de nisip de 10 mm grosime	m2	25,200
36.	CGOIA	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drișcuita fin	m2	25,200
37.	CK50A	Tavane suspendate executate pe șantier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profele zincata: suprafețe tavanelor plane	m2	19,760
38.	CK25A	Uși confecționate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare ușilor montate în zidărie de orice natura la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv, într-un canat, cu suprafața tocului până la 7 mp	m2	5,040

		inclusiv		
39.	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înălțimi până la 35 m inclusiv, având suprafața tocului până la 1,00 mp inclusiv	m2	0,900
40.	TsC54C	Strat de fundație din pietriș	m3	2,000
41.	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) în grosime de 10 cm, în câmp continuu, drișcuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mica sau egala cu 16 mp	m2	20,000
42.	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	98,780
43.	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului.	m2	20,000
1	2	3	4	5
44.	CG17A1	Pardoseli din placi pătrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafața plăcilor până la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spălatul cu apa tare, executate într-o singura forma si culoare în încăperi cu suprafețe mai mici sau egale cu 16 mp	m2	20,000
45.	CK1 IC	Vitrine gata confecționate, montate în zidărie de orice natura, cu suprafața între 7,5-10,0 mp la construcții montate la înălțimi de până la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	8,200
46.	CI22B	Placaj din plăcute de ceramica (la pereți, stâlpi, pilaștri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni plăcute: până la 200 x 200 mm Materiale mărunte (cârpe, disc)=1,010	m2	49,400
47.	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților si tavanelor	m2	69,400
48.	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele pereților, coloanelor si tavanelor	m2	69,400
49.	CN05B	Vopsitorii obișnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil în soluție apoasa aplicate pe glet de ipsos existent	m2	69,400
		Total Lucrări de exterior		
		1.3. Lucrări la fațada		
50.	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material mărunț= 1,020	m	5,800
51.	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material mărunț= 1,030	m	6,000
52.	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	41,000
53.	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele pereților, coloanelor si tavanelor	m2	41,000
54.	CN05B	Vopsitorii obișnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil în soluție	m2	41,000

		apoasa aplicate pe glet de ipsos existent		
		Total Lucrări la fațada		
		1.4. Lucrări de sanitație		
55.	TsA03B	Săpătură manuala de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, până la 0,75 m adâncime teren mijlociu	m3	13,200
56.	AcA12A	Montarea în pământ a țevelor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin metoda de sudare manuală, cu manșon de polietilena cu flanșe, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 25 mm Materiale mărunte (lichid de curățire, cârpe)= 1,030	m	13,960
1	2	3	4	5
57.	TsDOIB	Împrăștierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din grămezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	13,200
58.	SA09C	Țeavă din policlorura de vinil, tip greu, îmbinată prin lipire în conducte de legătură în obiecte sanitare, la clădiri de locuit și social-culturale, având diametrul de 25 mm Material mărunț (codez 100, dicloretan, etc)= 1,040	m	24,500
59.	SC04B	Lavuar din semiporțelan, porțelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați-i, având țeava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din beton Material mărunț (codez, diblu lemn, ipsos, etc)= 1,025	buc	5,000
60.	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiporțelan, porțelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați-i, așezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip P Material mărunț (dibluri lemn, ipsos, hol șuruburi, codez, di cloretan, etc.)= 1,030	buc	5,000
61.	SC09B	Pisoar din porțelan sanitar montat pe perete din beton Material mărunț (dibluri lemn, ipsos, hol șuruburi, codez, di cloretan, etc.)= 1,020	buc	2,000
62.	SD03A	Robinet pentru lavuar sau spălător, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați-i, având diametrul de 1/2" Material mărunț (cânepa, fuior, ulei de in etc)= 1,005	buc	5,000
63.	SB08C	Țeavă din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseala, având diametrul de 50 mm	m	12,400
64.	SB09C	Piesa de legătură, cot din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 50 mm	buc	20,000
65.	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	8,000
66.	SB08E	Țeavă din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu	m	12,800

		garnitura de cauciuc, montata aparent sau îngropat sub pardoseala, având diametrul de 110 mm		
		Total Lucrări de sanitație		
		1.5. Lucrări de canalizare		
67.	TsA03B	Săpătură manuala de pământ in spatii limitate, având sub 1,00 m lățime, executata fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, până la 0,75 m adâncime teren mijlociu	m3	12,500
68.	SB08E	Țeavă din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseala, având diametrul de 110 mm	m	10,500
69.	AcD51C	Cămin de vizitare din elemente prefabricate pentru canalizare având Dn 1,5 m, in teren fără apa subterana Material mărunț (scoabe, piese înglobate, etc.)= 1,005	m3	4,500
1	2	3	4	5
70.	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fără piesa-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. mărunte (scânduri etc.)=1,030	buc	1,000
		Total Lucrări de canalizare		
		1.6. Lucrări de electricitate		
71.	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montați pe izolatori-role, având secțiunea 16- 35 mmp Materiale mărunte (banda izola., șuruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,045	m	46,000
72.	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare construcție normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, construcție impermeabila, etanșe, etanșe metalica sau similare, montate îngropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	3,000
73.	RpEE15A	Montarea întrerupătoarelor - întrerupător monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc	3,000
74.	RpEFOIB	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale mărunte (banda izol., dibluri, etc.)= 1,040	buc	3,000
75.	SE59A1	Uscător de mini sau distribuitor automat de săpun lichid, montat pe perete din beton Material mărunț (arăcit, holtzsuruburi= 1,020	buc	3,000
		Total Lucrări de electricitate		
		1.7. Lucrări de termoficare		
76.	IC36A	Țeavă din polietilena armata de înalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montată in coloane la instalații de încălzire centrala, având diametrul exterior de până la 20,0 mm, inclusiv.	m	24,000
77.	SA38A	Brățara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montată prin împușcare, conductele având diametrul de 20mm	buc	28,000
78.	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc având lungimea de 1500 mm	buc	3,000
79.	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalații de	buc	2,000

		încălzire central, având diametrul nominal de 3/8" -1/2"		
80.	IC38D	Piesa de racordare (mufa), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifusiune cu țeava din polipropilena armata, având diametrul exterior de 20,0 mm	buc	4,000
		Total lucrari de termoficare		

Director

Marinescu Silvia