

## CAIET DE SARCINI

### Bunuri/Servicii

**Obiectul: Materiale de construcție și articole conexe**

(denumirea, adresa)

**Autoritatea contractantă: Serviciului Special pentru Influențe Active asupra Proceselor Hidrometeorologice, MD-2043, mun. Chișinău, str. Grenoble 193**

(denumirea, adresa)

### 1. Descriere generală. Informații

**Obiectul achiziției - Materiale de construcție și articole conexe**

Nr. d/o	Denumirea lotului	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică, standarde de referință
1	2	3	4	5	6
Lot 1	Materiale de construcție și articole conexe pentru sediul Serviciului Special, regiunea Centru	nisip p/construcții (0,0-1,0 mm)	t	2,10	Certificat de înregistrare, certificat de calitate, data fabricării 2021-2022, pentru amestecuri uscate și materiale de finisare 2022 cu termen de garanție 1 an, pentru tâmplărie cu termen de garanție 5 ani
		ciment metalurgic (M 400, saci 40kg)	kg	3000,00	
		fortan p/pereti (M50, 400*200*200)	buc	2500	
		fortan p/pereti (400*200*120)	buc	1200	
		caramida pline refractara p/cuptor (~250*120*65)	buc	60	
		caramida pline (~250*120*65)	buc	500	
		amestec uscat mortar (Rotband sau echivalent, saci 30kg)	kg	120,00	
		tencuiala pe baza de gips (Orizont sau echivalent, saci 30kg)	kg	120,00	
		glet de finisaj (Eurofin sau echivalent, saci 18kg)	kg	72,00	
		var calcic hidratat (saci 25kg)	kg	500,00	
		amorsă-grund (tip Betongrunt, 13.5kg)	l	13,50	
		chit FUGA (termorezistent +350°C)	kg	4,00	
		sare tehnica	kg	150,00	
		membrane bituminoase (Rubemast sau echivalent -asbagal/granule (PHK-350), 10m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	100,00	
		foaie de ardezie PROFNASTIL ПК-20 (0,5mm÷0,7mm)(culoarea și marimea trebuie să fie convenită)	m <sup>2</sup>	360,00	
		coamă / profnastil (culoarea și marimea trebuie să fie convenită)	m.l.	82,00	
		igheab (culoarea și marimea trebuie să fie convenită)	m.l.	82,00	
		burlan (culoarea și marimea trebuie să fie convenită)	m.l.	61,00	
		carlig (fixarea) igheab	buc	80	
		bratară (fixarea) burlan	buc	60	
		email PF-115 alba (2,7-2,8 kg)	buc	66	
		email PF-115 roșu (2,7-2,8 kg)	buc	100	
		email PF-115 neagra (2,7-2,8 kg)	buc	6	
		email PF-115 sura (2,7-2,8 kg)	buc	62	
		email PF-115 albastru (2,7-2,8 kg)	buc	16	
		email PF-115 cafenie (podea) (2,7-2,8 kg)	buc	12	
		email PF-115 verde (2,7-2,8 kg)	buc	9	
		diluant rasini alchidice p/emailuri PF-115 (0,9 lit)	buc	95	
		lac colorat termorezistent (0,75l)	l	2,00	
		grunтовca p/metal sura (praimer) (2,7 l)	buc	3	
amorsă-grund universală p/hidroemulsie	l	30,00			
hidroemulsie acrilică pentru lucrări la exterior(14lit)	kg	42,00			
hidroemulsie acrilică / lucrări interior (14 lit)	kg	112,00			
silicon universal transparent (280 ml)	buc	4			
spuma poliuretanică de montaj cu pai (750ml)	buc	60			

Nr. d/o	Denumirea lotului	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică, standarde de referință
1	2	3	4	5	6
		vata minerală (5 cm)	m <sup>2</sup>	12,00	
		covoraș PVC - protecție pentru podea sub scaun (0,9+1m*1,2+1,5m)	buc	5	
		cherestea 50x100x6000	m <sup>3</sup>	0,120	
		cherestea 50x100x4000	m <sup>3</sup>	0,200	
		scîndura 30x100x6000	m <sup>3</sup>	0,756	
		scîndura 50x150x4000	m <sup>3</sup>	1,200	
		cornier 50x4	m.l.	4,00	
		plita cu două ochiuri /sobă (~700*400 H15*h9)	buc	1	
		ușița mare /sobă (топочная)	buc	1	
		ușița mică /sobă (поддувальная)	buc	1	
		ușița mică /sobă (150*150) (прочистная)	buc	4	
		gratar /sobă (300*260)	buc	2	
		gratar /sobă (400*200)	buc	3	
		cuie p/u construcții 50 mm	kg	1,00	
		cuie p/u construcții 70 mm	kg	10,00	
		cuie p/u construcții 80 mm	kg	1,00	
		cuie p/u construcții 100 mm	kg	15,00	
		cuie p/u construcții 120 mm	kg	1,00	
		diblu cu surub (6x30mm)	buc	300	
		șuruburi autoforant pentru acoperis - profnastil (5,5 x 100÷110mm)	buc	1950	
		scara dubla (стремьянка) h(a platformei) 1,3+1,5m, cu trepte largi	buc	1	
		perie (pensula) 50mm	buc	24	
		perie (pensula) 70mm	buc	41	
		rolou cu miner 25cm	buc	53	
		cada pentru vopsea (25cm)	buc	19	
		electrozi (d 3,0mm) (Monolith, sau echivalent)	kg	5,00	
		hîrtie abrazivă 100mm K 60+100 (în sortiment)	m.l.	300,00	
		ferestre PVC cu deschidere dublă, inclusiv glafuri din mase plastice, pervazuri din aluminiu, plase anti insecte. Profil clas „A”, adâncime min 72 mm; număr de camere min 5 camere; pachet de sticlă tip LOW-E (9 buc)	m <sup>2</sup>	15,42	
		uși interne PVC cu accesorii (5 buc)	m <sup>2</sup>	7,73	
		uși externe PVC, une laterală cu construcție consolidată, rezistență la temperaturi înalte și umiditate (1 buc)	m <sup>2</sup>	1,60	
Lot 2	Materiale de construcție și articole conexe pentru sediul Serviciului Special, regiunea Nord	nisip p/construcții (0,0-1,0 mm)	t	14,50	Certificat de înregistrare, certificat de calitate, data fabricării 2021-2022, pentru amestecuri uscate și materiale de finisare 2022 cu termen de garanție 1 an, pentru tâmplărie cu termen de garanție 5 ani
		ciment metalurgic (M 400, saci 40kg)	kg	4400,00	
		caramida pline refractara p/cuptor (~250*120*65)	buc	200	
		caramida pline (~250*120*65)	buc	1290	
		piatra sparta	t	5,00	
		amestec uscat mortar (Rotband sau echivalent, saci 30kg)	kg	60,00	
		tencuiala pe baza de ciment (Optim sau echivalent, saci 30kg)	kg	30,00	
		tencuiala pe baza de gips (Orizont sau echivalent, saci 30kg)	kg	750,00	
		glet de finisaj (Eurofin sau echivalent, saci 18kg)	kg	180,00	
		var calcic hidratat (saci 25kg)	kg	625,00	
		adeziv p/teracota (Class Portelanat, termorezistent)	kg	50,00	

Nr. d/o	Denumirea lotului	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică, standarde de referință
1	2	3	4	5	6
		+350°C, saci 5kg)			
		adeziv p/teracota (Class Nas sau echivalent, saci 25kg)	kg	3,00	
		bitum (saci 30kg)	kg	30,00	
		membrane bituminoase (Rubemast sau echivalent -asbagal/granule (PHK-350), 10m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	70,00	
		foaie de ardezie ondulata (s=1,98m <sup>2</sup> )	buc	15	
		foaie de ardezie PROFNASTIL ПК-20 (0,5mm±0,7mm) (culoarea si marimea trebuie să fie convenită)	m <sup>2</sup>	520,00	
		jgheab (culoarea si marimea trebuie să fie convenită)	m.l.	55,00	
		email PF-115 alba (2,7-2,8 kg)	buc	30	
		email PF-115 roșu (2,7-2,8 kg)	buc	4	
		email PF-115 neagra (2,7-2,8 kg)	buc	1	
		email PF-115 sura deschis (2,7-2,8 kg)	buc	2	
		email PF-115 sura (2,7-2,8 kg)	buc	17	
		email PF-115 albastru deschis (2,7-2,8 kg)	buc	2	
		email PF-115 albastru (2,7-2,8 kg)	buc	13	
		email PF-115 cafenie (podea) (2,7-2,8 kg)	buc	32	
		email PF-115 verde (2,7-2,8 kg)	buc	4	
		email PF-115 verde deschis (2,7-2,8 kg)	buc	2	
		diluant rasini alchidice p/emailuri PF-115 (0,9 lit)	buc	52	
		amorsă-grund universală p/hidroemulsie	l	30,00	
		hidroemulsie acrilică pentru lucrări la exterior (14 lit)	kg	28,00	
		hidroemulsie acrilică / lucrări interior (14 lit)	kg	140,00	
		pasta coler (persic)	kg	1,00	
		pasta coler (albastru)	kg	0,50	
		pasta coler (verde)	kg	0,50	
		adeziv p/tapete de vinil (KMLЦ-H 0,25 kg)	kg	1,00	
		tapete de vinil pe baza de hârtie (0,5m*10m) rezistent la acțiunea mecanică, curățare umedă	m <sup>2</sup>	100,00	
		spuma poliuretanică de montaj cu pai (750ml)	buc	28	
		plasa de armare din fibra de sticla (110g/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	100,00	
		chereștea 50x50x6000	m <sup>3</sup>	1,460	
		scîndura 25x200x6000	m <sup>3</sup>	0,540	
		scîndura 50x150x4000	m <sup>3</sup>	0,300	
		scîndura 70x150x6000	m <sup>3</sup>	2,268	
		scîndura 70x150x2000	m <sup>3</sup>	1,512	
		placa OSB (2500x1250x9mm)	buc	20	
		sirma ghimpata	kg	15,00	
		plita cu două ochiuri /sobă (~700*400 H15*h9)	buc	3	
		plita cu un ochi /sobă (~500*400 H15*h9)	buc	1	
		ușița mare /sobă (топочная)	buc	4	
		ușița mică /sobă (поддувальная)	buc	4	
		gratar /sobă (300*260)	buc	4	
		cuie p/u construcții 50 mm	kg	1,00	
		cuie p/u construcții 70 mm	kg	2,00	
		cuie p/u construcții 80 mm	kg	9,00	
		cuie p/u construcții 100 mm	kg	31,00	
		cuie p/u construcții 120 mm	kg	12,00	
		cuie p/u construcții 150 mm	kg	16,00	
		cuie p/u construcții 200 mm	kg	15,00	
		șuruburi autoforant pentru acoperis – profnastil (5,5 x 100÷110mm)	buc	3620	
		spaclu fatada 50mm	buc	2	

Nr. d/o	Denumirea lotului	Denumirea bunurilor	Unitatea de masură	Cantitatea	Specificarea tehnică, standarde de referință	
1	2	3	4	5	6	
		spaclu fatada 80mm	buc	2		
		spaclu fatada 100mm	buc	3		
		spaclu fatada 250mm	buc	1		
		perie (pensula) 50mm	buc	9		
		perie (pensula) 70mm	buc	27		
		perie (pensula) 100mm	buc	13		
		rulou cu miner 10cm	buc	3		
		rulou cu miner 25cm	buc	3		
		electrozi (d 3,0mm) (Monolith, sau echivalent)	kg	5,00		
		discuri / metal (22x180)	buc	10		
		ferestre PVC cu deschidere dublă, inclusiv glafuri din mase plastice, pervazuri din aluminiu, plase anti insecte. Profil clas „A”, adâncime min 72 mm; număr de camere min 5 camere; pachet de sticlă tip LOW-E (3 buc)	m <sup>2</sup>	6,20		
		uși externe PVC, une laterală cu construcție consolidată, rezistentă la temperaturi înalte și umiditate (2 buc)	m <sup>2</sup>	5,00		
Lot 3	Materiale de construcție și articole conexe pentru sediul Serviciului Special, regiunea Sud	ciment metalurgic (M 400, saci 40kg)	kg	500,00		Certificat de înregistrare, certificat de calitate, data fabricării 2021-2022, pentru amestecuri uscate și materiale de finisare 2022 cu termen de garanție 1 an
		PGS p/fundație	t	3,00		
		var calcic hidratat (saci 25kg)	kg	50,00		
		bitum (saci 30kg)	kg	60,00		
		ermetic bitum (mastica) p/fixarea profnastil(tub300ml	buc	15		
		foaie de ardezie PROFNASTIL ПК-20 (0,5mm÷0,7mm)(culoarea si marimea trebuie să fie convenită)	m <sup>2</sup>	525,00		
		foaie de ardezie PROFNASTIL plana (neteda) (0,4mm÷0,5mm)(culoarea si marimea trebuie să fie convenită)	m <sup>2</sup>	30,00		
		igheab (culoarea si marimea trebuie să fie convenită)	m.l.	12,00		
		burlan (culoarea si marimea trebuie să fie convenită)	m.l.	24,00		
		placă de streșină (laterală) lăcrimar( forma trebuie să fie convenită)	m.l.	15,00		
		carlig (fixarea) igheab	buc	12		
		bratară (fixarea) burlan	buc	30		
		cot jonctiune ( forma trebuie să fie convenită)	buc	6		
		membrana hidroizolanta (hidro-barier sura )	m <sup>2</sup>	375,00		
		spuma poliuretanică de montaj cu pai (750ml)	buc	21		
		chereștea 50x100x6000	m <sup>3</sup>	0,450		
		chereștea 60x120x6000	m <sup>3</sup>	3,890		
		chereștea 100x100x6000	m <sup>3</sup>	0,660		
		chereștea 100x150x6000	m <sup>3</sup>	0,990		
		scîndura 25x40	m <sup>3</sup>	0,500		
		scîndura 25÷30x120	m <sup>3</sup>	3,420		
		scîndura 30x100x6000	m <sup>3</sup>	0,540		
		foaie de metal 1,5÷2,0mm (marimea trebuie să fie convenită)	m <sup>2</sup>	49,50		
		cuie p/u construcției 50 mm	kg	2,00		
		cuie p/u construcției 70 mm	kg	10,00		
cuie p/u construcției 100 mm	kg	15,00				
cuie p/u construcției 120 mm	kg	3,00				
cuie p/u construcției 150 mm	kg	6,00				
cuie p/u construcției 200 mm	kg	6,00				

Nr. d/o	Denumirea lotului	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică, standarde de referință
1	2	3	4	5	6
		suruburi (samorez) calit universal L-70	buc	330	
		suruburi (samorez) calit universal L-100	buc	150	
		șuruburi autoforant pentru acoperis - profnastil (5,5 x 100÷110mm)	buc	3600	
		ancora cu dubla fixare cu piulita (10x100mm)	buc	60	
		ancora cu dubla fixare cu piulita (10x200mm)	buc	60	
		ancora cu dubla fixare cu piulita (10x250mm)	buc	60	
		tija filetata (шпилька резьбовая) 10x1000mm	buc	10	
		piulita hexagonala 10mm	buc	100	
		saiba plata 10mm	buc	100	
		dibluri-cui 4.5x50mm	kg	1,00	
		dibluri-cui 4.5x70mm	kg	1,00	
		diblu cu guler cu surub cui p/montare rapidă (8x50/5x50mm)	buc	600	
		capse pentru capsator manual (10mm, set 1000 buc)	set	3	
		coltar perforat ranforsat (metal KP 50x50)	buc	30	
		coltar perforat ranforsat (metal KP 100x100)	buc	60	
		coltar perforat ranforsat (metal KP 150x150)	buc	265	
		electrozi (d 3,5mm)	kg	5,00	
		discuri / metal (d=125)	buc	10	
		disc diamant (230mm)	buc	1	
		burghiuri /lemn	buc	4	
		burghiuri /metal (d-6)	buc	8	
		burghiu /beton (10*150)	buc	6	
		burghiu /beton (102*250)	buc	6	
		daltă ascuțită (пика) (L-350+400, d10)	buc	1	
		daltă plată (лопатка) (L-350+400, d10)	buc	1	

## 2. Utilizarea, păstrarea, protecția, calitatea produselor/serviciilor

Livrarea materialelor de construcție achiziționate se va efectua din contul și cu transportul Cumpărătorului, la adresa și depozitele Serviciului Special (mun. Chișinău, str. Grenoble 193) și a unităților speciale din Călărași, Cornești, Sîngerei, Florești, Soroca, Edineț, Fălești, Cimișlia, Ceadr-Lunga, Hîncești și Ștefan Vodă.

Termenul solicitat pentru livrarea Bunurilor la sediile autorității contractante este de 7 zile calendaristice, din data înregistrării contractului la Trezoreria Teritorială Chișinău. Bunurile livrate vor fi însoțite de factura fiscală și certificatele de calitate.

## 3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Certificat de conformitate ce confirmă calitatea bunurilor (ce atestă calitatea bunului livrat și corespunderea standardului de referință). Bunurile vor fi livrate cu respectarea standardelor prezentate de către Vânzător în propunerea sa tehnică. Termenul de garanție pentru amestecurile uscate și materialele de finisare, cu data fabricării în anii 2021-2022, constituie 1 an.

## 4. Cerințe privind calculul costului/prețului

Prețul unitar ofertat constituie prețul mediu de piață, publicat pe portalurile web ale companiilor de construcție care comercializează produse de materiale de construcții.

### Mostre

Nu se solicită.

## 5. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru prestarea serviciilor

Nu se solicită.

**7. Articole, produse și piese necesare instalațiilor**

Nu se solicită.

**8. Definiții**

Nu se solicită.


**9. Documente obligatorii la depunerea ofertei**

Conform punctului nr. 16 din Anunțul de participare.

**10. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor**

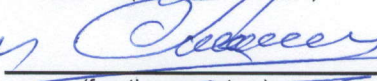
Conform punctului nr. 16 din Anunțul de participare.

**Inginer-constructor**

  
\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

**Natalia SLIONKINA**

**Șef Secție mecanizare și construcții**

  
\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

**Victor GRITCO**

Autoritatea contractantă:

**Serviciului Special pentru Influențe  
Active asupra Proceselor Hidrometeorologice**