

Se completează de către autoritatea contractantă.

CAIET DE SARCINI

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

LUCRĂRI

Obiectul: Lucrări de reparație curentă a edificiului CM Criuleni din str. 31 August 1989, nr. 139, or. Criuleni

Autoritatea contractantă: I.P. Agenția Servicii Publice, mun. Chișinău, str. A. Pușkin, nr. 42.

1. Descriere generală: Achiziția presupune confecționarea și montarea unei porți de acces pe teritoriul CM Criuleni din str. 31 august 1989, nr. 139, or. Criuleni.

2. Informații și proiectare: *Nu se aplică.*

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:

- Codul Urbanismului și Construcțiilor nr. 434/2023.
- Hotărârea Guvernului nr. 913/2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții.

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: *NU sunt necesare.*

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: *nu se aplică.*

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: *nu se aplică.*

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: *Antreprenorul este obligat să înlăture în scurt timp orice defect sau lucrare necalitativă constatată de reprezentanții Beneficiarului.*

Se precizează modalitatea de constatare și remediere a viciilor ascunse și a defectelor, responsabilită de remediere.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție: *nu se aplică.*

Se precizează modalitățile de trasare geodezică, bornele, reperele, pichetii, jaloanele, aliniamentele; toleranțele admise la executarea lucrărilor.

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive: *nu se aplică.*

Se precizează sarcinile luate în calcul: seismicitatea, acțiunile, alți parametri.

10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare și condiționare a aerului: nu se aplică.

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: nu se aplică.

Se precizează mărimea acestor niveluri pentru diferite spații; măsurile de reducere a zgomotului și a vibrațiilor.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor: nu se aplică.

Se precizează amplasarea tuturor instalațiilor interioare; modul și locul de fixare; protecția anticorozivă; materialele și produsele utilizate.

13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor: nu se aplică.

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: nu se aplică.

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: conform listei cantităților de lucrări.

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 antiincendiar etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon.

16. Definiții: nu se atestă.

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

17. Cerințe privind calculul costului: în conformitate cu CP L.01.01-2012.

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

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei: Conform pct. 13 din Anunțul de participare.

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.

Documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți: Actul/documentul de împuternicire privind confirmarea împuternicirilor persoanei, alta decât organul de conducere (administratorul), de a depune oferta prin semnătură electronică în sistemul MTender, conform pct. 64 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului finanțelor nr. 69 din 07 mai 2021.

19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor: Conform pct. 13 din Anunțul de participare.

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.

Documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți: -

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.

Autoritatea contractantă: Agentia Servicii Publice

Data " ____ " _____

1. Formularul de deviz nr. 1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul: *Lucrări de reparație curentă a edificiului CM Criuleni din str. 31 august 1989, nr. 139, or. Criuleni*

Autoritatea contractantă: *I.P.Agenția Servicii Publice, mun. Chișinău, str. A. Pușkin, nr. 42*

Lista cu cantitățile de lucrări

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de manopera ,resurse materiale si utilaje de constructie	
				Pe unitate de masura	Conform cantitatilor din proiect
1	2	3	4	5	6
1	RpCS19A	Demontari: pavaj acces pietonal	m2		12,5000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	4,3750
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3600	4,5000
2	DE18A	Montarea placilor de pavaj demontate anterior (fara costul placilor de pavaj)	m2		11,5000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	6,6723
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	0,1817
	266114412800652233532	Placi de pavaj vibropresat	m2	1,0150	11,6725
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	18,4000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	90,5050
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	0,0575
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	0,4922
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	0,2300
3	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 4,2 cm)	m2		1,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	0,0158
	266111280065544335	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 4,2 cm	m2	1,0150	1,0150
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,6000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	7,8700
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	0,0050
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	0,0428
	28811160027	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	0,0200

1	2	3	4	5	6
	01				
4	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., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3		3,0000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	9,3000
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3		0,3000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	0,2970
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	0,3450
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,0300
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,0630
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,1260
6	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg		46,7000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	2,3350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,1401
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	47,8675
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	7,0050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,4670
7	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C20/25	m3		3,0000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	10,3500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	1,2000
	26631032100001	Beton C20/25	m3	1,0250	3,1211
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,3045
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,8000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,7500
8	CL18A	Teava metalica 140x140x5 mm	kg		212,7700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,4263
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	2,1277
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	2,1277
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	2,1277
	27752763098	Teava metalica 140x140x5 mm	kg	1,0000	212,7700

1	2	3	4	5	6
	8623				
	28731559012 00	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	1,0638
	40111062027 41	Energie electrica	kw	0,0080	1,7022
	10101262003 41	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,1915
9	CK14A	Porti metalice confectionate din profil de teava patrata, o parte glisanta pe sistem de role si sina, dotata cu zavor si lacata (teava patrata 50x50x4 mm - 199,52 kg, teava patrata 30x30x3 mm - 485,89 kg)	m2		23,9500
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,1900	4,5505
	72140700214 00	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	22,9920
	71410200133 00	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	4,3110
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	9,1010
	20301129301 502	Porti metalice confectionate din profil de teava patrata, o parte glisanta pe sistem de role si sina, dotata cu zavor si lacata (teava patrata 50x50x4 mm - 199,52 kg, teava patrata 30x30x3 mm - 485,89 kg)	m2	1,0000	23,9500
	28741158176 04	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	95,8000
	28741158426 85	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	95,8000
	28741258812 27	Saiba plata M 8	buc	4,0000	95,8000
	24302261000 34	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	2,3950
	28731559012 00	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	2,7542
	40111062027 41	Energie electrica	kw	0,2300	5,5085
	26511221004 02	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	29,9375
	14211022004 96	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	0,0958
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,0239
	24105200067 00	Automacara	h-ut	0,0200	0,4790
10	CL17B	Confectii metalice diverse - tabla 3 mm	kg		20,5000
	72142400218 10	Lacatus CM	h-om	0,1900	3,8950
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,2050
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,0100	0,2050
	28112362309 800	Confectii metalice diverse - tabla 3 mm	kg	1,0000	20,5000
	28731559012 00	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,1025
	40111062027 41	Energie electrica	kw	0,0080	0,1640
	24301261032 94	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,2050
	26511221004 02	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	0,4100

1	2	3	4	5	6
	10101262003 41	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,4100
11	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		0,9187
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	1,5159
	24301261032 94	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	3,1052
	23201662006 76	White spirit	kg	0,2400	0,2205
12	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t		0,9187
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	3,5094
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	4,7772
	23201662006 76	White spirit	kg	0,3600	0,3307
13	pret de piata	Furnitura pentru poarta - 3 sisteme de role cu cite 8 roti, 1 rulment capat sina, 1 opritor capat cursa, 1 ghidaj superior reglabil - 10 m sina ranforsata	set		1,0000
	3211	Furnitura pentru poarta - 3 sisteme de role cu cite 8 roti, 1 rulment capat sina, 1 opritor capat cursa, 1 ghidaj superior reglabil - 10 m sina ranforsata	set	1,0000	1,0000
14	RpCI42B k=0,5 salari	Demontarea panourilor din profnastil existente	m2		39,6000
	72130500131 00	Tinichigiu	h-om	0,3600	14,2560
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	14,2560
	29221400067 03	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,7920
15	CD07B	Pereti din panouri din profnastil (culoare antracit) prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2		39,6000
	72142400218 10	Lacatus CM	h-om	1,0000	39,6000
	32732103646 070	Profnastil culoare antracit	m2	1,1100	43,9560
	28741258867 34	Nituri POP	buc	3,5000	138,6000
	28741158338 78	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	110,8800
	29221400070 00	Macara	h-ut	0,0400	1,5840
16	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		4,5000
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	2,0250
17	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t		4,5000

1	2	3	4	5	6
	34105400000 01	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	1,1610
		Total			
		CAS			
		Transportarea materialelor			
		Cheltuieli de regie			
		Beneficiu de deviz			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			