

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Construcția estradei de vara pe terenul cu nr. cadastral 6438209-049 cu amenajarea terenului adiacent acestuia și reamplasarea stației de pasageri existentă, situat în s. Isacova, r-nul Orhei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Fundatie		
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,184
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,050
3	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,710
4		Fundatii continue Fc1	buc	1,000
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20 (p/u strat nivelator)	m3	1,740
6	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A16	kg	77,000
7	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A16	kg	229,400
8	CC01A1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg	55,600

1	2	3	4	5
		ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv A6		
9	CC01A1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv A8	kg	9,600
10	CC01A1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv A8	kg	3,550
11	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A16	kg	40,600
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - M1	kg	84,000
13	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	28,200
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25	m3	6,100
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25 (p/u pereti)	m3	2,600
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (hidroizolarea verticala)	m2	29,160
17	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte	m3	8,505
		2. Cadre monolite Cdm1...Cdm3		
18		Carcasa spatiala CSS1	buc	2,000

1	2	3	4	5
19	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante A20	kg	123,000
20	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante A6	kg	34,760
21	confectii	Fisie - 60x16 L=60	kg	5,520
22		Carcasa spatiala CSS2	buc	2,000
23	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante A20	kg	82,000
24	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante A6	kg	25,600
25	confectii	Fisie - 60x16 L=60	kg	3,680
26		Carcasa spatiala CSS3	m	27,000
27	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante A12	kg	96,120
28	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante A6	kg	35,640
29	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte	m2	36,600

1	2	3	4	5
		pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv		
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 (betonarea carcaselor spatiale CSS1,CSS2,CSS3 - stilpi monoliti)	m3	3,900
31	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	218,000
32	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	47,840
33	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	12,000
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C25/30 (betonarea carcaselor spatiale Csp1,Csp2 - rigle monolite)	m3	2,200
35	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	16,000
		3. Scara		
36	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	115,700
37	CC01A1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la	kg	70,300

1	2	3	4	5
		8 mm inclusiv		
38	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,500
39	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C20/25	m3	3,600
		4. Ferma din metal		
40	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,625
41	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - Pi1*	kg	16,200
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,120
43	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,625
		5. Pereti zidarie		
44	CD50E	Zidarie din caramida Brikston b=200 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	9,520

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Construcția estradei de vara pe terenul cu nr. cadastral 6438209-049 cu amenajarea terenului adiacent acestuia si reamplasarea statiei de pasageri existenta, situat in s. Isacova, r-nul Orhei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Zone amenajate		
1	TsC54B	Strat de fundatie din amestec de pietris si piatra sparta (fara cost material)	m3	106,595
2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic / Amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0.3l/mp - Acces auto si parcare	t	0,058
3	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Asfaltobeton BA16) - Acces auto si parcare	m2	195,100
4	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP100.30.15)	m	178,290
5	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj din dale de beton P1)	m2	750,780
6	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj din dale de beton P2)	m2	315,170
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	167,400

1	2	3	4	5
		2. Elemente de inverzire		
8	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	491,000
9	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,538
10	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	4,538
11	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu (arbori)	m3	6,000
12	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi - Brad argintiu	buc	6,000
13	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Artar globular	buc	8,000
14	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori decorativi - Tuia "Golden Globe"	buc	10,000
15	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu (Gard viu)	m3	5,000
16	TsH26E	Plantari pentru gard viu, talie medie - Tuia occidentalis "Smaragd"	m	36,000
17	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot	buc	100,000
18	TsH24A	Plantari arbusti fara balot -Forsitia, Spiraia, Buxus, Weigela	buc	15,000

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Constructia estradei de vara pe terenul cu nr. cadastral 6438209-049 cu amenajarea terenului adiacent acestuia si reamplasarea statiei de pasageri existenta, situat in s. Isacova, r-nul Orhei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Acoperis		
1	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,540
2	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,296
3	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	61,500
4	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla din scinduri de rasinoase ($0.518 + 0.144 + 0.180 = 0.842$ m3)	m2	61,500
5	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	61,500
6	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	19,400
7	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	9,000
8	CK28B	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din mase plastice (lambriu la tavane)	m2	58,000
9		Element decorativ sub streasina	m	16,300
		2. Finisare		
10	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	123,410

1	2	3	4	5
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	123,410
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec de tip "TINK" la pereti RAL 7032	m2	123,410
13	CI22B	Placaj din placi de piatra naturala decorativa, fixate de adeziv (amestec uscat) la soclu	m2	8,200
14		Element decorativ - protectie soclu	m	16,300
15	CH01A	Trepte exterioare din piatra simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea csi buciardarea sau frecarea lor (3 trepte l=11,06 m.l)	m	11,060
		3. Pardoseli		
16	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,321
17	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat 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	m2	32,060
18	CC03C	Montare plase sudate d=6.0mm pas 150mm la placi	kg	97,250
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 20 mm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,060
20	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 20 mm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se se scade	m2	-32,060
21	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	32,060

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Constructia estradei de vara pe terenul cu nr. cadastral 6438209-049 cu amenajarea terenului adiacent acestuia si reamplasarea statiei de pasageri existenta, situat in s. Isacova, r-nul Orhei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1		Statia de pasageri	sectie	1,000