

CAIET DE SARCINI

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

LUCRĂRI

Obiectul: Lucrări de amenajare a teritoriului în orașul Rezina.

Autoritatea contractantă: Primăria or. Rezina, str. 27 August, nr. 1.

1. Descriere generală

Lotul I: Lucrări de reabilitare a trotuarelor pe str. Șciusev, or. Rezina (pe ambele părți), care prevede: amenajarea, modernizarea teritoriului, pavarea trotuarelor, schimbarea bordurii, montarea băncilor de odihnă și a coșurilor pentru deșeuri, montarea indicatoarelor rutiere, montarea instalațiilor pentru parcarele bicicletelor, iluminatul stradal în zona pietonală, înverzirea teritoriului.

Lotul II: Lucrări de amenajare a teritoriului, parcării, reabilitarea căilor de acces adiacente Spitalului raional Rezina, intersecția str. Voluntarilor - 27 August 1989 – str. Șciusev, or. Rezina,

care prevede: amenajarea teritoriului, inclusiv a parcării pe terenul aferent spitalului, pavarea căilor de acces, schimbarea bordurii, montarea băncilor de odihnă și a coșurilor pentru deșeuri, montarea indicatoarelor rutiere .

2. Informații și proiectare

Documentația de execuție, devizul de cheltueli estimativ au fost elaborate de către o instituție licențiată în domeniu, de specialiști atestați în domeniu. Devizul este calculat prin metoda de resurse în corespundere cu instrucțiunile din CP L.01.01-2012, aprobat de Ministerul Dezvoltării Regionale și Construcțiilor prin ordinul nr.6 din 23.01.2013 verificat de verificatori atestați conform legislației în vigoare.

Termenii și condițiile de executare a lucrărilor este 3 luni calendaristice din data înregistrării contractului la Trezoreria Regională

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Materialele utilizate urmează să corespundă cerințelor asigurării conformității calității conform legislației în vigoare din Republica Moldova cu prezentarea certificatelor de conformitate a calității materialelor folosite la executarea lucrărilor.

4. Documente obligatorii la depunerea ofertei.

1. DUAE
2. Cerere de participare (anexa nr. 7).
3. Declarație privind valabilitatea ofertei (anexa nr. 8);
4. Garanția pentru ofertă - 1% din valoarea ofertei fără TVA conform (anexa nr. 9) sau transfer la contul autorității contractante;
5. Propunerea financiară:
 - 5.1 Informații/documente privind capacitatea economică și/sau financiară – Cifra medie de afaceri pentru ultimii 3 ani, nu mai mic de 7 000 000,00 lei;
 - 5.2 Declarație privind situația financiară pentru perioada de gestiune anterioară - Disponibilitatea de bani lichizi sau instrumente financiare, confirmate de instituții financiar – bancare – minim de 30% din valoarea ofertei prezentate
 - 5.3 Lichiditate generala (nu mai puțin de 100%);
 - 5.4 Ultimul raport financiar;

6. Propunerea tehnică:

- 6.1 Documentația de deviz - Formulare *Devizelor: 3, 5 și 7*, conform Formularului de deviz nr. 1, din *anexa nr. 23*, lista cu cantitățile de lucrări;
- 6.2 Grafic de executare a lucrărilor - (*anexa nr. 10*);
- 6.3 Declarație privind experiența similară în ultimii 5 ani - (*anexa nr. 12*);
- 6.4 Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate - (*anexa nr. 13*);
- 6.5 Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului - (*anexa nr. 14*);
- 6.6 Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului - (*anexa nr. 15*);
- 6.7 Aviz pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor (*anexa nr. 22*);
- 6.8 Declarație cu privire la specialiștii atestați în construcții, care activează în cadrul întreprinderii - Certificatul de atestare tehnico-profesională a dirigintei de șantier în domeniului: *construcția, reabilitarea și reparația drumurilor și podurilor*;
- 6.9 Informații privind deținerea *de laborator* propriu autorizat și acreditat în modul stabilit, sau a contractului cu un laborator acreditat, pentru efectuarea încercărilor și testelor materialelor de construcție utilizate;
- 6.10 Certificate de conformitate și calitate la principalele materiale utilizate.

7. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor:

- 7.1 Lista subcontractanților și partea/părțile din contract care sunt îndeplinite de aceștia (*anexa nr. 16*) - după caz;
- 7.2 Informații privind asocierea (*anexa nr. 17*) - după caz;
- 7.3 Angajament terț susținător financiar (*anexa nr. 18*) - după caz;
- 7.4 Angajament privind susținerea tehnică și profesională a ofertantului/grupului de operatori economici (*anexa nr. 19*) - după caz;
- 7.5 Declarație terț susținător tehnic (*anexa nr. 20*) - după caz;
- 7.6 Declarație terț susținător profesional (*anexa nr. 21*) - după caz;
- 7.7 Certificat/ decizie de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice;
- 7.8 Certificat privind lipsa sau existența datoriilor la Bugetul Public Național, eliberat de Inspectoratul Fiscal;
- 7.9 Certificat de atribuirea a contului bancar, eliberat de bancă deținătoare de cont;
- 7.10 Declarație privind Perioada de garanție asupra lucrărilor de construcție - *Perioada de garanție pentru lucrările prevăzute este de 3 ani.*

8. Pentru Ofertantul desemnat câștigător:

Garanție de bună execuție a contractului - 5 %, din valoarea contractului, prin transfer la contul autorității contractante

Președintele grupului de lucru

Simion Tatarov

Data " 19" iulie 2023



1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrăriObiectul: **Lot I: Reabilitarea trotuarelor pe str. Șciusev, or. Rezina (pe ambele părți).**Autoritatea contractantă: **Primăria or. Rezina**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		1. Sistematizare pe verticala		
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	20,2900
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I (se adauga 40 m, K=4)	100 m3	20,2900
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,4600
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	19,8300
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3 271,9500
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	19,8300
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	2,7000
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	445,5000
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,7000
10	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	13,5000
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Demolarea constructiilor		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1 330,0000
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (2876,5 m2, gr. 5 cm)	m3	143,8300
3	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	1 058,6000
4	TsH91A K=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare (demontarea bancii K=0.5)	buc	17,0000
5	TsH91B	Instalarea urne (demontarea urnei K=0.5)	buc	15,0000

	K=0.5			
6	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Incarcarea)	100 m3	2,2300
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	610,6500
		1.2. Imbracaminte rutieră din placi de beton pentru pietoni		
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 0 - 40, gr. 100 mm)	m3	380,9000
9	DE17A	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 5 cm (pavaj gr. 40 mm, culoare bej deschis)	m2	3 157,5000
10	DE17A	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 5 cm (pavaj gr. 40 mm, culoare rosu)	m2	358,7000
11	DE17A	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 5 cm (pavaj tactil gr. 50 mm, culoare galbena)	m2	292,8000
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.20.10)	m	1 319,0000
		1.3. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic		
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (gr. 150 mm)	m3	11,8500
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 40 - 70, gr. 150 mm)	m3	11,8500
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr. 5 cm, K=1.25)	m2	79,0000
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.30.15)	m	219,0000
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Forme mici		
1	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	23,0000
2	TsH91B	Instalarea urne	buc	34,0000

3	TsH91A apl	Instalarea parcarei pentru biciclete pe 2 picioare	buc	2,0000
		2. Utilaj		
		2.1. Forme mici		
4	Pret furnizor	Banca pe 2 picioare (banca cu speteaza)	buc	23,0000
5	Pret furnizor	Urne pentru gunoi	buc	34,0000
6	Pret furnizor	Parcare pentru biciclete pe 2 picioare	buc	2,0000
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Demolarea constructiilor		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	120,0000
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (841,6 m2, gr. 5 cm)	m3	42,0800
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Incarcarea)	100 m3	0,4800
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	106,4000
		1.2. Imbracaminte rutiera din placi de beton pentru pietoni		
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 0 - 40, gr. 100 mm)	m3	58,1600
6	DE17A	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 5 cm (pavaj gr. 40 mm, culoare bej deschis)	m2	581,6000
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.20.10)	m	192,0000
		1.3. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic		
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (gr. 150 mm)	m3	39,0000
9	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 40 - 70, gr. 150 mm)	m3	39,0000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr. 5 cm, K=1.25)	m2	260,0000
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.30.15)	m	120,0000
		1. Arbori de foioase		
1	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor	buc	7,0000

		si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu		
2	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	7,0000
3	Pret furnizor	Robinia pseudoacacia (Salcam)	buc	7,0000
		2. Arbusti de foioase		
4	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	42,0000
5	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	42,0000
6	Pret furnizor	Forsythia intermedia Minigold (форзиция)	buc	9,0000
7	Pret furnizor	Hibiscus syriacus Monstrosus (Zamosita de Siria) (гибискус сирийский)	buc	5,0000
8	Pret furnizor	Physocarpus opulifolius Diabolo (Fizocarp) (пузыреплодник калинолистный "Diabolo")	buc	10,0000
9	Pret furnizor	Syringa vulgaris (Liliac)	buc	18,0000
		3. Gazon		
10	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	17,8630
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	17,8630
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	17,8630
		4. Materiale		
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,6000
		1. Arbori de foioase		
1	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	1,0000
2	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	1,0000
3	Pret furnizor	Caragana arborescens Pendula (карагана древовидная)	buc	1,0000
		2. Arbusti de foioase		
4	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	13,0000
5	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	13,0000
6	Pret furnizor	Chaenomeles superba Orange Trail (gutui japonezi) (айва японская)	buc	3,0000
7	Pret furnizor	Spiraea japonica Golden Princess (Cununita)	buc	10,0000
		3. Conifere		
8	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:-	buc	10,0000

		sol mediu		
9	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot	buc	10,0000
10	Pret furnizor	Juniperus chinensis Expansa Variegata ((Можжевельник)	buc	10,0000
		1. Lucrari de constructie		
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,6000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (обратная засыпка грунтом)	m3	36,0000
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0500
4	Pret furnizor	Сигнальная лента " Осторожно кабель! "	m	200,0000
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	21,4000
6	RplzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,0210
7	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	0,0210
8	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	0,0210
9	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,6200
10	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	9,0000
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	9,0000
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Щит учета в комплекте		
12	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (корпус металлический DDE-1, тип 1, 380x305x140 мм)	buc	1,0000
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH-32/1P/40A)	buc	1,0000
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000

		(automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/25A)		
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (contor AMS B35)	buc	1,0000
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A)	buc	1,0000
		2.2. Cabluri		
17	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,5000
18	408-93	Nisip	m3	24,0000
19	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	2,5000
20	Pret furnizor	Cablu АПВБ6ШП 4x35 mm2	m	250,0000
		2.3. Priza de pamant		
21	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1500
22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,3000
		3. Utilaj		
		3.1. Щит учета		
23	Pret de piata	Корпус металлический DDE-1, тип 1, 380x305x140 мм	buc	1,0000
24	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/1P/40A	buc	1,0000
25	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/25A	buc	1,0000
26	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/32A	buc	1,0000
27	Pret furnizor	Contor AMS B35 220B, I - 5 - 40 A	buc	1,0000
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Lucrari de terasament		
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,8430
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (засыпка просеянным грунтом)	m3	58,6000
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (обратная засыпка грунтом)	m3	125,7000
4	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (под столбы освещения)	m3	5,4000

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....	m3	5,4000
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0540
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	8,9100
		1.2. Decaparea si restabilirea imbracamintei din asfalt		
8	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (24,0 m2, gr. 9 cm)	m3	2,1600
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	4,3200
10	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	15,5500
11	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	15,5500
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	4,3200
13	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	24,0000
14	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	24,0000
		1.3. Conducte din tevi		
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба полиэтиленовая низкого давления, гофрированная, двустенная диам. 50 мм)	1 km	1,1000
16	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	8,0000
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Panou de iluminare ЩНО		
17	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (panou OS 40x50+F)	buc	1,0000
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ВН-32/1P/40А)	buc	1,0000
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ВА47-29/2P/B/10А)	buc	2,0000
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор КМ40-20)	buc	1,0000
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (таймер электронный ТЭ 15)	buc	1,0000

22	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100
23	Pret de piata	Intreruptor pentru instalatie deschisa cu o clapa	buc	1,0000
		2.2. Cabluri		
24	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	11,7000
25	Pret furnizor	Cablu АПвБ6Шп 4x16 mm2	m	1 170,0000
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,0000
27	Pret de piata	Cablu ВВГнг 3x1.5 mm2	m	200,0000
		2.3. Iluminare		
28	RpEN05A	Montarea pilonilor	buc	60,000
29	Pret furnizor	Stilpi pentru felinar Fumagalli EKTOR 3000 mm	m	60,00
30	08-02-369-1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de incandescenta	100 m	60,00
31	Pret furnizor	Corp de iluminat Fumagalli GIORGIO 2xE27, с кронштейном	m	60,00
32	Pret furnizor	Lampa LED, 20 Wm, E27, 4000K, 1800лм, 220-240В	buc	120,00
33	Pret furnizor	Коробка распределительная КМР-050-048, 120x80x50, IP66	buc	60,0000
34	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire	2,4000
35	Pret furnizor	Клемма распределительная, силовая, с двойным винтом КСР 2x25/2x16 цвет белый (фаза)	buc	60,0000
36	Pret furnizor	Клемма распределительная, силовая, с двойным винтом КСР 2x25/2x16 цвет коричневый (фаза)	buc	60,0000
37	Pret furnizor	Клемма распределительная, силовая, с двойным винтом КСР 2x25/2x16 цвет синий (рабочий ноль)	buc	60,0000
38	Pret furnizor	Клемма распределительная, силовая, с двойным винтом КСР 2x25/2x16 цвет желто-зеленый (защитный ноль)	buc	60,0000
39	08-02-370-1	Tablou pina la trei grupe, instalat in corpul cu coloane (корпус пластмассовый КМПн 2/2, 146x59x83 с DIN-рейкой, IP30)	buc	60,0000
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ВА47-29/1P/B/2A)	buc	60,0000
41	Pret furnizor	DIN-рейка L=80 mm	buc	60,0000
		3. Utilaj		
		3.1. Panou de iluminare ЩНО		
42	Pret furnizor	Panou OS 40x50+F	buc	1,0000

43	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/1P/40A	buc	1,0000
44	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/2P/B/10A	buc	2,0000
45	Pret de piata	Contactator KM40-20M I _n = 40A	buc	1,0000
46	Pret de piata	Таймер ТЭ15	buc	1,0000
		3.2. Puminare		
47	Pret furnizor	Корпус пластмассовый КМПн 2/2, 146x59x83 с DIN-рейкой, IP30	buc	60,0000
48	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/2A	buc	60,0000

Obiectul: **Lot II: Amenajarea teritoriului, parcării, reabilitarea căilor de acces adiacente Spitalului raional Rezina, intersecția str.Voluntarilor - 27 August, 1989 – str. Șciusev, or. Rezina**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		1. Sistematizare pe verticala		
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	28,0000
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I (se adauga 40 m, K=4)	100 m3	28,0000
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pentru inverzire)	100 m3	10,6900
4	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I (se adauga 40 m, K=4)	100 m3	10,6900
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	17,3100
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 250,3000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	17,3100
8	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,8300
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren	100 m3	4,8300

		categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm		
10	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	4,8300
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	22,2600
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3 672,9000
13	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	22,2600
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Demolarea constructiilor		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (PB 100.30.15)	m	340,0000
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (PB 100.20.10)	m	1 125,0000
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (833,8 m2, gr. 5 cm)	m3	41,7000
4	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (imbracamintei rutiera din placi din beton pentru pietoni)	m2	1 566,5500
5	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (imbracamintei rutiera din placi din beton)	m2	311,6000
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	11,5500
7	TsH91A K=0.5	Instalarea banci pe 2 picioare (demontarea bancii K=0.5)	buc	9,0000
8	TsH91B K=0.5	Instalarea urne (demontarea urnei K=0.5)	buc	8,0000
9	TsH91A K=0.5	Demontarea mesei si scaunei (K=0.5)	buc	1,0000
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (gard)	m3	16,0000
11	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Incarcarea)	100 m3	2,2000

12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	437,1700
		1.2. Imbracaminte rutieră din placi de beton pentru pietoni		
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 0 - 40, gr. 100 mm)	m3	174,2000
14	DE17A	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 5 cm (pavaj gr. 40 mm, culoare bej deschis)	m2	1 105,7000
15	DE17A	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 5 cm (pavaj gr. 40 mm, culoare rosu)	m2	560,5000
16	DE17A	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 5 cm (pavaj tactil gr. 50 mm, culoare galbena)	m2	75,8000
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.20.10)	m	1 481,0000
		1.3. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic		
18	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (gr. 150 mm)	m3	415,2800
19	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 40 - 70, gr. 150 mm)	m3	415,2800
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr. 5 cm, K=1.25, pentru accese)	m2	1 728,2000
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (gr. 5 cm, K=1.25, pentru parcare)	m2	1 040,3000
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.30.15)	m	503,0000
		1.4. Scara si balustradă		
23	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	5,6400

24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 0 - 40, gr. 100 mm)	m3	4,7000
25	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 12/15)	m3	16,7000
26	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	83,5000
27	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240)	kg	8,4000
28	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 A500)	kg	90,2000
29	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa diam. 5BpI 200x200, greutate 1.848 kg/m2)	kg	297,5000
30	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (balustrade cu H=700 mm, din INOX)	m	16,7000
		1.5. Gard		
31	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Se exclude: Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm, Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm. Se include: Plasa 5VR 200x200 - 112.2 kg. Consum: Stilpi metalici inclusiv piese de fixare - 452.2kg, Beton - 7.65m3, Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - 102,4 m2)	m	64,0000
		1.6. Marcaj si indicatoare		
32	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla	l km	0,0630
33	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	60,0000
34	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	6,0000

35	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	6,0000
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Forme mici		
1	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	19,0000
2	TsH91B	Instalarea urne	buc	18,0000
3	TsH91A apl	Instalarea parcarei pentru biciclete pe 2 picioare	buc	2,0000
		1.2. Amenajarea terenului de joaca si sport		
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 35, gr. 150 mm)	m3	15,9300
5	DE17A apl	Pavaje executate din placi din cauciuc 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 5 cm (placi din cauciuc gr. 30 mm)	m2	106,2000
6	CO04B apl	Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi ciopliti din lemn brut de foioase 15 x 15 cm, cu scinduri de rasinoase brute de 24 x 150 mm si rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 1 m	m	51,3000
7	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	1,1200
8	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	1,1200
9	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	44,6000
		2. Utilaj		
		2.1. Forme mici		
10	Pret furnizor	Banca pe 2 picioare (banca cu speteaza)	buc	19,0000
11	Pret furnizor	Urne pentru gunoi	buc	18,0000
12	Pret furnizor	Parcare pentru biciclete pe 2 picioare	buc	2,0000
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Instalare echipamente de joaca si sport		
1	TsA02A	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 usor	m3	6,9500
2	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 beton C 12/15)	m3	6,9500

3	TsH91A apl	Instalarea complexului de joaca pentru copii (numai manopera, instalarea complexului din 5 unitati)	set	1,0000
4	TsH91A apl	Instalarea complexului sportiv (numai manopera, instalarea complexului din 2 unitati)	set	1,0000
		1.2. Stand pentru afise		
5	TsH91B aplic	Instalarea standul pentru afise	buc	1,0000
		2. Utilaj		
		2.1. Complexul de joaca si complexul sportiv		
6	Pret furnizor	Complexul de joaca pentru copii din 5 unitati	set	1,0000
7	Pret furnizor	Complexul sportiv din 2 unitati	set	1,0000
		2.2. Stand pentru afise		
8	Pret furnizor	Stand pentru afise	buc	1,0000
		1. Defrisarea plantelor existente		
1	TsH02C	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 31-60 cm	buc	9,0000
2	TsH26A apl	Defrisarea plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe un rind (K=0.5 la manopera)	m	8,0000
		2. Arbori de foioase		
3	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adancime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	20,0000
4	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	20,0000
5	Pret furnizor	Amelanchier lamarckii	buc	20,0000
		3. Arbusti de foioase		
6	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adancime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	344,0000
7	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	344,0000
8	Pret furnizor	Berberis Thumbergii erecta (Dracila) (барбарис Тумберга)	buc	19,0000
9	Pret furnizor	Berberis thunbergii Atropurpurea	buc	21,0000
10	Pret furnizor	Buxus, glob	buc	25,0000
11	Pret furnizor	Cornus alba Elegantissima (Corn) (дерен белый)	buc	53,0000
12	Pret furnizor	Cotoneaster dammeri Major (Varsoace) (Кизильник Даммера)	buc	62,0000
13	Pret furnizor	Hibiscus syriacus Pink Chiffon	buc	20,0000
14	Pret furnizor	Physocarpus opulifolius Diabolo (Fizocarp) (пузыреплодник калинолистный "Diabolo")	buc	39,0000

15	Pret furnizor	Physocarpus opulifolius Luteus (Fizocarp) (пузыреплодник калинолистный "Luteus")	buc	45,0000
16	Pret furnizor	Spiraea japonica Little Princess (спирея японская	buc	60,0000
		4. Conifere		
17	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	7,0000
18	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc	7,0000
19	Pret furnizor	Thuja occidentalis Globosa	buc	7,0000
		5. Plante perene si ierburi ornamentale		
20	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	514,0000
21	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren	100 buc	5,1400
22	Pret furnizor	Carex comans Frosted (осока)	buc	72,0000
23	Pret furnizor	Nepeta faassenii "Gletschereis"	buc	193,0000
24	Pret furnizor	Pennisetum alopecuroides Moudry (Пеннисетум лисохвостный Моудри)	buc	45,0000
25	Pret furnizor	Potentilla fruticosa #Abbotswood"	buc	10,0000
26	Pret furnizor	Rosa Rote The Fairy (Trandafir)	buc	112,0000
27	Pret furnizor	Stipa tenuissima 'Pony Tails"	buc	68,0000
28	Pret furnizor	Yucca filamentosa variegata (Юкка нитчатая)	buc	14,0000
		6. Gazon		
29	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	64,8700
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	64,8700
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	64,8700
		7. Materiale		
32	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	15,0000

Preşedintele grupului de lucru

„ 19,, iulie 2023

Ex.. A Udrea
Tel:025424922



Simion Tatarov