

**CAIET DE SARCINI
PENTRU LICITAȚIE DESCHISĂ**

1. Denumirea beneficiarului de stat **Consiliul raional Edinet**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Consiliul raional Edinet**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de intretinere si reparatii a drumului local L-23 M5-Tabani-Trinca**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. L-23 M5-Tabani-Trinca		
		1.1. Intretinerea		
1	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (km.11+483 - 12+662; km., 14+597 - 16+183)(Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 1 м2: толщиной 5 см)	m2	85,0000
2	DI140A	Cosirea vegetatiei pe acostamente, taluzuri, et. cu motocoasa (Покос травы мотокосилкой на обочинах, откосах)km.11+483 - 16+183(selectiv)(L=4650m. x (4m. +4m.) = 37200m2 x 2ori=74400m2)	100m2	744,0000
3	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple, transversale,"Pietonale"1.14.1, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile, km.11+890. (Продольная маркировка дороги, простая или двойная, поперечная или разная, прерывистая или сплошная, выполняемая механизированным способом эмалевой краской на проезжей части)	m2	7,2000
4	TsH70B	Inlaturarea lasturilor cu foarfeca la arbori si arbusti: alte specii(nuc)km.12+662 - 13+662(selectiv).	buc	45,0000
5	TsH79A	Stringerea crengilor la gramezi, specii: moi si tari (Сбор срезанных ветвей мягкой и твердой породы в кучи)	100m2	0,4500
6	TsH92C	Incarcarea in auto crengi	t	1,0000
7	DI19I	Tractor pe pneuri de 65 CP, cu remorca de 3 t (Трактор на пневматическом ходу 65 CP, с прицепом 3 т)	h-ut	2,0000
8	RpDA17B	Revopsirea parapetelor de drum din metalice(la pod, km.10+425) (Повторная окраска дорожного металлического парапета)	m2	26,0000
9	RpDE11F	Montarea a indicatoarelor cu marcaj vertical pe parapet metalic((la pod, km.10+425), ind. 6.24.2 "Semnalizarea obstacolului"(Установка в местностях указателей дорожного движения, на столбы, тип ЛЭП 6.24.2 и т.д.)	buc	2,0000
		1.2. Amenajarea drumurilor de acces		
		1.2.1. Amenajarea drumului de acces, km.12+412, L=20,0m.l, B=5,0m.l. S tot.= 100m2 Gr. p/s=15 cm.		
10	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei	100m2	1,0000

1	2	3	4	5
		terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)		
11	TsC21B1	Sapatura mecanica B=5,0m.x20m. S=100m2, x 0,15m.=15,0 m3, cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg.II(Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3	0,1500
12	DI96	Compactarea gameleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma str.h=0,25m. (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	0,1500
13	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,1500
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	21,0000
15	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Механизированный полив слоев грунта автоцистерной 5-8 т, оборудованной разбрызгивающим устройством, для дополнительного увлажнения, необходимого для механизированного уплотнения, а также для полива поверхностей с другой целью)	m3	15,0000
16	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	1,0000
		1.2.2. Amenajarea drumului de acces, km.13+580, L=20,0m.l., B=5,0m.l. S tot.= 100m2 Gr. p/s=15 cm.		
17	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	1,0000

1	2	3	4	5
18	TsC21B1	Sapatura mecanica B=5,0m.x20m. S=100m2, x 0,15m.=15,0 m3, cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg.II(Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3	0,1500
19	DI96	Compactarea rampleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma str.h=0,25m. (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	0,1500
20	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,1500
21	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	21,0000
22	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Механизированный полив слоев грунта автоцистерной 5-8 т, оборудованной разбрызгивающим устройством, для дополнительного увлажнения, необходимого для механизированного уплотнения, а также для полива поверхностей с другой целью)	m3	15,0000
23	DII34	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)	100m2	1,0000
		1.3. Montarea podetelor 1.3.1. Constructia podetului km.12+412, L=7,5m.l. D(inter.)=400mm. TS40.25.3		
24	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	0,0700
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	0,5000
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из	m3	0,7500

1	2	3	4	5
		бута)		
27	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,4 m, pentru edificii artificiale la drumuri TS40.25.3 (Укладка железобетонных звеньев одночковых труб диаметром 0,4 на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	0,8000
28	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Герметизация стыков в перекрытиях, стенах и ж/б каркасах путем частичного заполнения отверстий, внутри или снаружи паклей, пропитанной битумной мастикой)	m	3,4200
29	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора M100 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 2 см)	m2	0,5130
30	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	12,8300
31	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления)	m2	1,6000
32	DI119	Fundatii monolite din beton B15 F200 W6(sub elementele de capat) la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	0,3000
33	DI126	Instalarea armaturii otel beton OB 37 diam.10 mm betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,0500
34	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления)	m2	5,0000
35	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, la portale B15 F200 W6 (1,0x1,0x0,2)x2 (Ручная укладка бетона в фундаменты, подпорные стены, бетонные облицовки)	m3	0,4000

1	2	3	4	5
36	PF01B	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, sclivisita (Штукатурка цементным раствором марки 100, толщиной 2 см, заглаженная штукатурка)	m2	2,7500
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	7,0000
38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	1,0000
39	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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	1,0000
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	2,0000
41	DI119	Fundatii monolite din beton B15 F200 W6 la edificiile artificiale (la albia podetului) (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	0,4000
		1.3.2. Constructia podetului km.13+580, L=7,5m.l. D(inter.)=400mm. TS40.25.3		
42	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	0,0700
43	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	0,5000
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,7500
45	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,4 m, pentru edificii artificiale la drumuri TS40.25.3 (Укладка железобетонных звеньев одночковых труб диаметром 0,4 на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	0,8000
46	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinera bitumata lipiti cu mastic de bitum (Герметизация	m	3,4200

1	2	3	4	5
		стыков в перекрытиях, стенах и ж/б каркасах путем частичного заполнения отверстий, внутри или снаружи паклей, пропитанной битумной мастикой)		
47	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора M100 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 2 см)	m2	0,5130
48	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	12,8300
49	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления)	m2	1,6000
50	DI119	Fundatii monolite din beton B15 F200 W6(sub elementele de capat) la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	0,3000
51	DI126	Instalarea armaturii otel beton OB 37 diam.10 mm betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,0500
52	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile (Опалубка из хвойных досок для укладки бетона, при строительстве водоводов, каналов и пристроек, включая крепления)	m2	5,0000
53	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, la portale B15 F200 W6 (1,0x1,0x0,2)x2 (Ручная укладка бетона в фундаменты, подпорные стены, бетонные облицовки)	m3	0,4000
54	PF01B	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, sclivisita (Штукатурка цементным раствором марки 100, толщиной 2 см, заглаженная штукатурка)	m2	2,7500
55	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	7,0000
56	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de	m3	1,0000

1	2	3	4	5
		pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)		
57	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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	1,0000
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	2,0000
59	DI119	Fundatii monolite din beton B15 F200 W6 la edificiile artificiale (la albia podetului) (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	0,4000
		1.4. Reparatii la tronsonul km.12+662 - 14+597, B=6m.l., Ltot.=1935m.l., Stotp/c.=11610m2		
60	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи механической щёткой)	100m2	116,1000
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,8l/m2) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	9,2880
62	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu agregate marunte, cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона)	t	1 091,3400
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(0,3l/m2) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	3,4830
64	DB16F	(SMBg-II/2,3 SM STB 1033:2008-dens, Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2	11 610,0000
65	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul B=1,0m.x2 S=3800,0m2(Легкое разрыхление щебеночного покрытия, до глубины 5 см, автогрейдером)	m2	3 800,0000
66	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2	3 800,0000
67	DI116 K= -3	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать)	m2	-3 800,0000

Preşedintele grupului de lucru

Nicolai MELNIC