

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

1. Denumerea beneficiarului de stat Primaria or Tvardita

2. Organizatorul procedurii de achiziție Primaria or Tvardita

3. Obiectul achizițiilor Repararea drumurilor prin străzile orașului Tvardita

Cod CPV 45233142-6

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrri și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Раздел: Ремонт проезжей части дороги по ул. Садовой		
1	RpDA25A	Defrisarea manuala a arborilor si arbustilor de pe marginea drumurilor sau strazilor, izolati, cu diametrul pina la 10 cm(Ручное корчевание одиночных деревьев и кустарников по краям дорог или улиц)	buc	130,000
2	TsG01A	Degajarea terenului de frunze si crengi, stringerea in gramezi . (Очистка участка от листьев и веток, складывание в кучи.)	100m2	9,300
3	TsH92C	Incarcarea in auto: crengi (Погрузка ветвей в автотранспорт)	t	2,500
4	TsI50A4	Transportarea crendurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km (Транспортировка ветвей автосамосвалом на расстояние 4 км)	t	2,500
5	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul(Легкое разрыхление щебеночного покрытия до глубины 5см).	m2	3 000,000
6	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder(Механизированное перепрофилирование проезжей части щебеночных дорог).	m2	3 000,000
7	RpDA09B	Readucerea la profil a acostamentelor prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm executate cu mijloace mecanice(Восстановление обочины дороги путем срезания местами средней толщиной 10см). Коэффициент к трудозатратам=0,500	m2	240,000
8	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu autogreder(Укладка на основание дороги ремонтного материала щебня фракции 20x40мм, с укаткой, толщиной слоя 15см.) Коэффициент к трудозатратам=0,500	m3	450,000

1	2	3	4	5
		2. Раздел: Восстановление водопропускной системы по ул. Садовой		
9	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 в каналах, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	2,050
10	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	18,500
11	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	360,000
		3. Раздел: Ремонт водопропускной системы по ул. Фрунзе		
12	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 категори, дождеприемник(бассейн) размером 17x15x2)	100 m3	5,100
13	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	2,550
14	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по	100 m3	1,280

1	2	3	4	5
		одному следу)		
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка механизированным способом откосов насыпи земляного полотна грунт II группы)	100m2	1,280
16	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	610,000
17	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 в каналах экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории, протяженностью каналов 250, шириной-2,метра, глубиной 1,5м)	100 m3	7,500
18	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	34,500
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	980,000
20	TsC21B1	Sapatura mecanica 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	2,350
21	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC21B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	1,900
22	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	100m2	12,500

1	2	3	4	5
		земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)		
		4. Раздел: Устройство трубчатого перехода по ул. Фрунзе		
23	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	0,480
24	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	5,200
25	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip(Устройство песчаной подушки из среднезернистого песка под тело трубы)	m3	1,600
26	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar(устройство щебеночной подушки под тело трубы)	m3	1,600
27	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса A111, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм, шагом сетки 150x150мм)	kg	81,500
28	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	3,400

1	2	3	4	5
29	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Устройство бетонной подушки из монолитного бетона B20 под тело трубы) Alte utilaje=1,030	m3	1,700
30	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,5 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев одночковых труб диаметром 1,5 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	2,100
31	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) Alte materiale=1,030	m2	18,000
		5. Раздел, Подпорные стенки, оголовки		
32	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фунданты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2	16,000
33	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса .A111, диаметром более 8мм, для стен и диафрагм, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	135,500
34	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Ручная укладка бетона B20 в подпорные стены(оголовки толщиной 20см.)	m3	3,200
		6. Раздел: Благоустройство трубчатого перехода .		
35	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	32,500
36	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3	32,500

1	2	3	4	5
		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)		
37	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu autogreder(Укладка на основание дороги(мост) щебня фракции 20-40мм , толщиной слоя 20см и его укатка)	m3	21,000
		7. Раздел: Дождеприемник размером (2x5) на вход и выход трубчатого перехода		
38	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip(Устройство песчаной подушки из среднезернистого песка толщиной слоя 15см)	m3	3,100
39	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta(Устройство щебеночной подушки толщиной слоя 15см)	m3	3,100
40	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, повторное применение материала)	m2	8,400
41	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса A111, уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм, шагом сетки 150x150мм)	kg	143,500
42	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений, толщиной слоя бетона 15см) Alte utilaje=1,030	m3	3,100

1	2	3	4	5
		8. Раздел: Восстаноовление благоустройства прилегающей территории к трубчатому переходу.		
43	TsC21B1	Sapatura mecanica 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	1,220
44	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC21B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	0,900
45	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	6,100
46	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea astringerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, несвязный грунт)	100m2	6,100
47	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu autogreder(Укладка на основание дороги ремонтного материала щебня фракции 20x40мм, толщиной слоя 20см с его укаткой.)	m3	122,000
		9. Раздел: Восстановление проезжей части дороги по ул. с.Лазо		
48	TsC21B1	Sapatura mecanica 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	1,200

1	2	3	4	5
49	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC21B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	1,050
50	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	8,000
51	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu autogreder(Укладка на основание дороги щебня фракции 20x40мм, толщиной 15см и его укатка)	m3	120,000
		10. Раздел, Ремонт дороги к полигону для сбора бытовых отходов		
52	TsC21B1	Sapatura mecanica 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	2,250
53	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC21B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	1,950
54	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	15,000
55	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si	m3	270,000

1	2	3	4	5
		cilindarea lor cu autogreder(Укладка на основание дороги щебня фракции 20х40мм, толщиной слоя 18см и его укатка).		
		11. Раздел: Восстановление водопропускной системы		
56	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat. II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы)	100 m3	1,500
57	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	20,000