

**Reparatia capitala a partii
carosabile a str. Sportive (de la
str. Stamati pina la str.
Gluhovski) din mun. Belti''
(23/2016/2022-DA)**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1s

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari pregatitoare		
1	DI155B K=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (Demolare imbracamintei rutiere din beton H=0.08m) (S=249M3:0,08=3112,5m2)	m2	3 112,500
2	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit (PC 1+70-PC 5+00))	t	597,600
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare imbracamintei rutiere din beton asfaltic H=0.10m)	m3	152,000
4	TsC03G1	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. III (Incarcare)	100 m3	1,520
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit (PC 0+00-PC 1+70))	t	334,400
6	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta(Demolare imbracamintei rutiere din pietris H=15.0cm)	m3	284,000
7	TsC03G1	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. III (Incarcare)	100 m3	2,840
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit (PC 0+00-PC 1+70)(PC5+00-PC5+41,3)	t	454,400

1	2	3	4	5
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Demolare imbracamintei rutiere din pietris H=0,13m)	m3	262,000
10	TsC03G1	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. III (Incarcare)	100 m3	2,620
11	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	419,200
12	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Demolare imbracamintei rutiere din pavaj H=5cm)	m2	120,000
13	TsC03G1	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. III (Incarcare)	100 m3	0,060
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	14,400
15	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Demolare bordurii БР100.30.15)(Демонтаж бордюров L=1020м- учтен в п.4,п7,п.10-при разборке а/б и щебеночного покрытия)	m	0,000
16	TsC03G1	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. III (Incarcare)	100 m3	0,459
17	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	100,980
18	TsG08C	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul peste 50 cm (Taiere copacilor φ60cm)	buc	48,000
19	TrI1AA01A1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 1	t	72,000
20	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	72,000

1	2	3	4	5
21	TsG09B	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) peste 40 cm (Extrajere radacinilor)	ha	0,300
22	TrI1AA01A1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 1	t	9,600
23	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	9,600
24	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile (Demolare fundatie din beton existent L=320m)	m3	76,800
25	TsC03G1	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. III (Incarcare)	100 m3	0,768
26	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)	t	184,320
27	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile (Demolare imbracamintei rutiere din beton H=0.20m)	m3	75,000
28	TsC03G1	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. III (Incarcare)	100 m3	0,750
29	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit)(PC 5+00-PC 5+41,3)	t	180,000
		Capitolul 2. Lucrari de terasamente		
30	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 (Excavarea pamintului din debleu cu gr. II cu excavatorul 0,5m3 cu incarcare)	100 m3	0,990

1	2	3	4	5
31	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km(Transportarea la distanta 1km)(pentru rambleu)	t	168,300
32	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,5m3)	100 m3	3,750
33	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km(Transportarea la distanta 1km)(pentru rambleu)	t	637,500
34	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 (Taierea casetei in pamint gr. II cu excavatorul 0,5m3)	100 m3	2,500
35	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (la depozit) (PC 5+00-PC 5+41,3-137 M3)	t	425,000
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,500
37	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm.)	100 m3	4,740
38	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea gazoanelor si taluzului mecanizat)	100m2	37,260
39	TsC03E2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. I (Incarcare pamintului vegetal pentru gazonului si taluzului)	100 m3	5,590
40	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (pentru gazonului si taluzului H=15cm)	t	670,800
41	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarb a acostament si taluzului)	100m2	37,260
		Capitolul 3. .Sistem rutier strada Sportiva.		

1	2	3	4	5
42	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asterntat de fundatie din nisip H=10cm.(Amenajarea stratului din nisip, conform SR EN13242+A1 H=0.15m) (PC 0+00 - PC1+70)(PC 5+00-PC 5+41,3-56 M3)	m3	208,000
43	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 32-63 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=0.12m (PC 0+00 - PC 1+70) (PC 5+00-PC 5+41,3-37M3)	m3	189,000
44	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=0.10m (PC 0+00 - PC 1+70) (PC 5+00-PC 5+41,3-45M3)	m3	152,000
45	IzF04J1 K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Pelicula din polietilena in 2 rinduri.)	m2	4 246,000
46	DC05A K=0,53	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Strat de beton monolit C35/45 XC4, XD3, XF4, XM2 H=0.08m (PC 1+70-PC 5+00)	m2	2 977,000
47	DC05C	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 20 cm (Strat de beton monolit C35/45 XC4, XD3, XF4, XM2 H=0.20m (PC 0+00-PC 1+70) (PC 5+00-PC 5+00-PC5+41,3-372M2)	m2	2 123,000
48	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(Constructia rosturilor : (12buc) rost de dilatare - A500 ϕ 20AIII ; (L= 108M)	kg	296,400
49	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere((Constructia rosturilor : ϕ 4Bp1(4швa)(L= 36M))	kg	35,200

1	2	3	4	5
50	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 (Rost de comprimare - A500 ϕ 18AIII (L= 711M))	kg	948,000
51	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere(Rost longitudinal-A500 ϕ 16AIII (L= 541M))	kg	400,400
52	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere((Rost longitudinal- ϕ 4Bp1 (L= 170M)))	kg	4,520
53	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea rosturilor in beton: -rost de dilatare)	m	108,000
54	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea rosturilor in beton: --rost de comprimare)	m	711,000
55	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (-rost longitudinal)	m	541,000
56	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice (Amplasare tevilor din cauciuc in ϕ 30mm rost de dilatare)(Montare)	m	108,000
57	Pret de piata	Tevilor din cauciuc in ϕ 30mm rost de dilatare (costul)	m	108,000
58	Pret de piata	Amplasare capacului (costul)	buc	240,000
59	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (Umplerea rosturilor cu bitum(V=1360x0.43 kg=584,8kg)	m	1 360,000
60	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Amplasarea bordurilor 100* 30*18 cm pe fundatie de beton C12/15)	m	1 185,000
		Capitolul 4. Drumul laterale.		

1	2	3	4	5
61	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Curacirea imbracamintei rutiere din beton asfaltic)	100m2	4,590
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25l/m2 50/70 B.T.Ч	t	0,110
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BA 16 cu bitum rutier 50/70, conform CP. D.02.25:2021, H=0,04m)	m2	459,000
		Capitolul 5. Pista de biciclisti.		
64	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta, fr. 16-32 LA30, (conform SR-EN 13242+A1; 2008) H=10cm.)	m3	146,600
65	DE18A	Pavaj vibropresat h=6 sm, 20cm x 10cm x 6cm cu suprafata neteda culoare roşie 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 (Pavaj H=0,06m)	m2	1 466,000
66	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BP100.20.8 Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C25/30 pe fundatie de beton C12/15)	m	1 302,000
		Capitolul 6. Trotuar.		
67	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Strat de fundatie din piatra sparta, fr. 16-32 LA30, (conform SR-EN 13242+A1; 2008) H=10cm)	m2	1 721,000
68	DI112 K=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-1 721,000
69	DE18A	Pavaj executat din placi de trotuare, vibropresate (200x100x60) culoare gri cu aschii de granit 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	m2	1 721,000

1	2	3	4	5
		de 5 cm.		
70	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Instalarea bordurii BP100.20.8 Instalarea bordurii BP100.20.8 bet.XF4. XM1 C25/30 pe fundatie de beton C12/15)	m	1 318,000
		Capitolul 7. Pereu.		
71	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta, fr. 16-32 LA30, (conform SR-EN 13242+A1; 2008) H=15cm.)	m3	13,800
72	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Strat de beton monolit clasa XF2.XM1, C20/25, conform CP F.02.03.;, 2019, H=0.10m)	m2	92,000
		Capitolul 8. Intrare in curti.		
73	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului de fundatie din nisip, conform SR EN 13242+A1:2008 H=10cm)	m3	55,200
74	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Amenajarea stratului de baza din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR EN 13242+A1:2008 H=0,12m.)	m3	66,000
75	DE18A	Pavaj executat din placi de trotuare, vibropresate (200x100x60) culoare gri cu aschii de granit 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.	m2	552,000
		Capitolul 9. Constructii de evacuare a apei. Capitolul 9.1. Rigola dreptunghiulara din beton armat Rg1 PC1+73,1 L=12,3M (DA18-19) Capitolul 9.1.1. Canal.		
76	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolare stratului din beton asfaltic h=0,2M)	m3	2,200

1	2	3	4	5
77	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 (Saparea gropii de fundare.Pamint cat.II)	100 m3	0,145
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1 h=0.10m)	m3	2,700
79	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Canal pentru evacuarea apelor din beton XF2; XM1-25-30)	m3	6,100
80	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (Astemerea pernei din beton B-20)	m3	0,750
81	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Jgheab pentru evacuarea apelor din beton XF2; XM1-25-30)	m3	2,000
82	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (A500C)	kg	188,600
83	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (A240)	kg	19,100
84	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere DB	buc	21,000
85	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Portal din beton prefabricat CT8)	m3	0,630
86	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Teava PVC MSS N8 D315)	m	9,200
		Capitolul 10. Instalatii de semnalizare rutiera		
87	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Amenajarea marcajului rutier)	m2	573,100
88	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Amenajarea indicatoarelor rutiere indic)	buc	40,000

1	2	3	4	5
89	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Stilp)	buc	32,000
		Capitolul 11. Amenajare balustradelor-(189buc)		
90	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 (Excavarea pamintului (gr. II) manual)	m3	8,500
91	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 (Incarcare)	100 m3	0,085
92	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	14,450
93	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,085
94	TsC50B K=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,085
95	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)(Fundaeie din beton monolit, F 200; W 4; B 20)	m3	8,500
96	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Otel la sectii)	t	3,423
97	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 (parapetului metalic)	t	3,423
		Capitolul 12. Camine de canalizare.		
98	AcE07C K=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabile (Demontarea capacelor de canalizare existente pe partea carosabila)	buc	36,000
99	AcE07C K=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc	6,000

1	2	3	4	5
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabile (Demontarea capacelor de canalizare existente in spatiile verzi)		
100	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Montarea capacelor de canalizare pe partea carosabila)(nou)	buc	36,000
101	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Montarea capacelor de canalizare in spatiile verzi)(nou)	buc	6,000
		Capitolul 13. Plantarea copacilor de artar (virsta 3-5 ani)		
102	47-02-039-5	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,480
103	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasiinosi(Plantarea copacilor de artar (virsta 3-5 ani))	buc	48,000

**Reparatia capitala a partii
carosabile str.Sportive(de la
str.Stamati pina la
str.Gluhovschi)din
mun.Balti(23/2016/2022-DA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-2-1

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Монтажные работы		
1	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone (Statia de asteptare transportului public "URBAN 3")(2buc)	t	2,00
		Capitolul 2. Оборудование.		
2	Pret de piata	Statia de asteptare transportului public "URBAN-3"- (Decoratii md. mob.078-777757)	buc	2,00

**Reparatia capitala a partii
carosabile str.Sportive(de la
str.Stamati pina la
str.Gluhovschi)din
mun.Balti(23/2016/2022-CP)**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 6-1-1s
Canalizare pluviala**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
1	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 (Рытье траншеи под смотровые и дождеприемные колодцы экскаватором емк ковша 0,3м3 с погрузкой в а/самосвалы)	100 m3	17,83
2	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2 941,95
3	AcA08Bк=1,5 на з/п	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Трубы типа ПВХ d=300 мм)	m	81,00
4	AcA08Bк=2 на з/п	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Трубы типа ПВХ d=400 мм)	m	448,00
5	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 основания из песка под трубы)	m3	55,00
6	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство сборных ж/бетонных смотровых колодцев d1000mm(Монолитный бетон лотка M200 V=0.78m3,Подготовка из бетона B3,5 V=0,18x8=1.44m3))	m3	3,78
7	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren	m3	2,94

1	2	3	4	5
		fara apa subterana (Устройство смотровых колодцев из сборного ж /бетона d1500mm(Монолитный бетон лотка M200 V=0.66m3,Подготовка из бетона B3,5 V=0,31x3=0.93m3)		
8	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.... (Монолитный бетон стен M200 смотровых колодцев (V=10,68-(0.78+0,66)=9.24m3)	m3	9,24
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	87,30
10	IzF18A	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 din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm (Затирка и железнение лотков смотровых колодцев)	m2	11,60
11	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	8,00
12	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	3,00
13	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	8,00
14	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	3,00
15	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦ10-6	buc	8,00
16	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine КЦ15-6	buc	3,00
17	AcE13B1	Placi prefabricate pt. camine КЦ7-3	buc	2,00
18	AcE13B1	Placi prefabricate pt. camine КЦО-1	buc	16,00
19	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Установка дождеприемных смотровых колодцев из из сборного ж /бетона d700mm в т.ч. Монолитный бетон лотка B15 V=0.54m3,Подготовка из бетона B3,5 V=0,07x18=1.26m3)	m3	14,76
20	AcE13B1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-7	buc	18,00

1	2	3	4	5
21	AcE13B1	Placi prefabricate pt. camine КЦ7-3	buc	9,00
22	AcE13B1	Placi prefabricate pt. camine КЦ7-9б	buc	18,00
23	AcE13B1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-7	buc	18,00
24	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere(Установка рам и решеток на дождеприемные колодцы)	buc	18,00
25	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка асфальтового покрытия мелкозернистый асфальтобетон Н -5см)	m3	2,50
26	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка щебеночного основания Н=10см)	m3	5,00
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Восстановление щебеночного основания Н=10см)	m3	5,00
28	DB16Нк=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ((Восстановление асфальтового покрытия мелкозернистый асфальтобетон Н -5см)	m2	50,00
29	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton (Разборка покрытия из плитки)	m2	20,00
30	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment(Восстановление покрытия из плитки,плитка Н-3,5см)	m2	20,00
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Восстановление щебеночного основания Н=10см)	m3	2,00
32	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего покрытия из бетона :бетон Н-25см)	m3	21,00
33	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебеночного основания Н=20см)	m3	16,00
34	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,37

1	2	3	4	5
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка)		
35	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	78,10
36	DC05Ak=1,07	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (Восстановление существующего покрытия :бетон В15 Н - 16см)	m2	81,00
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Восстановление щебеночного основания Н=20см)	m3	16,00
38	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка траншеи песчаным грунтом)	100 m3	16,52
39	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	16,52
40	Pretul firvei	Стоимость песчаного грунта для засыпки	m3	51,00
41	AcE13B1	Люки на смотровые колодцы марки ЛД	buc	11,00
42	AcE13B1	Скобы в смотр. колодцы	kg	26,40
43	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка отверстий -Врезка в суц.сеть ливневой канализации)	buc	2,00
44	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий -Врезка в суц.сеть ливневой канализации)	buc	2,00