

## 1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul: „, Reparația străzii în s.Pîrlița, com.Pîrlița, r.Ungheni”

Autoritatea contractantă: Primăria comunei Pîrlița, raionul Ungheni

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari pregatitoare.</b>		
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(Taierea stratului H=0,40m cu buldozul cu impringere pina la 10m))	100 m3	9,080
2	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 (Incarcare)	100 m3	9,080
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t	1 090,000
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 (Taierea santurilor in stratului vegetal H=0,40m cu excavatorul 0,5m3 cu incarcare)	100 m3	1,910
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (in depozit)	t	324,700
		<b>Capitolul 2. Lucrari de terasamente.</b>		
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 (Taierea stratului in pamint gr.II H=0,40m cu excavatorul 0,5m3 cu incarcare)	100 m3	0,680
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km(in depozit)(PC0+00-PC4+85)	t	115,600
8	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rampleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea	100m2	19,120

1	2	3	4	5
		acostamentului si taluzului mecanizat.)		
9	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp(Insamintarea cu iarba a acostament si taluz )	100m2	9,560
		<b>Capitolul 3. Sistemului rutier.(Tip I constructie noua , PC4+85-PC9+63,ровик уширения PC0+00-PC4+85)</b>		
10	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea casetei mehanizat cu autogreiderul)	100m2	26,010
11	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma( Compactarea casetei cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm.)	100 m3	7,800
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip H=10cm.)	m3	260,000
13	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 fractie mare; fr. 40-63, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=0,16m)	m3	416,000
14	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 fractie mare; fr. 20-40, conform SR-EN 13242-A; 2008 H=0,12m)	m3	312,000
15	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 fractie mare;, conform SR-EN 13242-A; 2008 M400, fr.5-20mm ( 10m3 la 1000m2)	m3	26,000
16	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 fractie mare; fr. 20-40mm, conform SR-EN 13242-A; 2008 M400 fr.20-40mm H=0,10m (consolidarea acostamentului))	m3	96,000
		<b>Capitolul 4. Tip II (reconstructia PC0+00-PC4+85m)</b>		

1	2	3	4	5
17	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 fractie mare; fr. 20-40conform SR-EN 13242-A; 2008 H=10cm)	m3	217,000
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire( Strat de fundaeie din piatrφ spartφ fraceie mare; conform SR-EN 13242-A; 2008 M400, fr.5-20mm ( 10m3 la 1000m2))	m3	22,000
		<b>Capitolul 5. Constructii de evacuarea a apei.</b> <b>Capitolul 5.1. Podet tubulare sub accese φ0.6m L=7.5m - (2buc )</b>		
19	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 (Evacuarea pamintului(gr.II)exc.0,4m.c)	100 m3	0,308
20	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (manual)	m3	3,000
21	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. (Incarcarea)	100 m3	0,192
22	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	32,640
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,192
24	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 M300(Fundatie din piatra sparta M300)	m3	0,600
25	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Mortar de ciment B12.5 )	m3	0,160
26	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m,	m3	2,970

1	2	3	4	5
		inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Amplasarea tuburilor (TB60.25-3) din beton armat B30, armatura A-I-18,9 kg/m <sup>3</sup> , Bp-I-46,5 kg)		
27	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Portal prefabricat B 20 CT 9 )(AI=46,7kg; AII=7,97 kg)	m3	5,000
28	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri- (Hidroizolatie prin ungere)	m2	53,800
29	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri- (Hidroizolatie prin lipire)	m2	5,000
30	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 (calafuirea rosturilor cu calti) (L=0,675:0,6kg-B нормe)=1,125M x2=2,25M	m	2,250
31	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Umplutura cu pamint gr. II, buldozer la 10m)	100 m3	0,146
32	TsC22B1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Umplutura cu pamint gr. II, buldozer la 20m)	100 m3	0,146
		<b>Capitolul 5.2. Podete tubulare sub intrari <math>\phi</math>0,3m PVC L=5m</b>		
33	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 ( $\phi$ 0,3m)	m	30,000
		<b>Capitolul 6. Instalatii de semnalizare rutiera.</b>		
34	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Amenajarea indicatoarelor rutiere indicator)(Amenajarea indicatoarelor rutiere stilp)	buc	8,000
35	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc(Amenajarea	buc	8,000

1	2	3	4	5
		indicatoarelor rutiere indicator)		
36	DI117	Instalarea mecanizata a stlpilor pentru dirijarea circulatiei rutiere (Amenjarea stiplilor de dirijare)	buc	12,000

Autoritatea contractantă

\_\_\_\_\_  
(semnătura autorizată)