

**Extinderea retelelor exterioare
magistrale de canalizare in
s.Fundul Galbenei, r-l Hincesti.
N03/19-B-PG**

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 7-2-1
Amenajarea teritoriului (Pltforma B)**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Sistematizare verticala		
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Срезка растит. грунта)	100 m3	0,656
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,794
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	100 m3	0,656
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,279
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	78,700
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,981
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,656
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,197
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,216
5	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Восстановл. растит. грунта)	100 m3	0,656
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,794
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor	100 m3	0,260

1	2	3	4	5
		pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400
7	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,260
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,832
8	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 - (neajuns de sol)	100 m3	0,366
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,824
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (подвозка)	t	62,200
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,593
10	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,030
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,004
Total Sistematizare verticala				
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -78.5m2		
11	TsD05A	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 necoeziv.	100 m3	0,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,117
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,494
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si	m3	7,850

1	2	3	4	5
		anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip		
	7129020012800	Pavator	h-om	2,904
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,821
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,291
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,201
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,181
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,377
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	11,800
	7129020012800	Pavator	h-om	3,540
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	14,986
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,590
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,496
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,572
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,059
14	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	78,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,850
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	14,758
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,471
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,727
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,832
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,832
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,832
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	40,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,000
	7129020012800	Pavator	h-om	17,600
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	40,200
	2663102100000 2	Beton M200	m3	1,800
Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic - 78.5m2				
		3. Gardul metalic (12sectii-31m)		

1	2	3	4	5
16	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 12 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 13 buc; capac patrat 60*60 - 13buc; element de fixare ECO 40 zincat - 48 buc; beton M150 - 0.86 m3)	m	31,000
	7123010010200	Betonist	h-om	7,750
	7123030012500	Montator P.B	h-om	28,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,580
	2732103646250 1	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	12,000
	2811106302005 1	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	13,000
	2710703700340 1	Capac patrat 60*60	buc	13,000
	2710703700340 2	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	48,000
	2663102100001 5	Beton M150	m3	0,860
17	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,285
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,270
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,570
	2030112930150 2	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,000
	2663102100001 5	Beton M150	m3	0,144
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	6,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	6,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,150
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,173
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,345
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,875
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,030
Total Gardul metalic (12sectii-31m)				
		4. Transplantare arborilor existent-1buc		
18	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	1,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,240

1	2	3	4	5
19	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	1,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,013
20	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	1,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,015
21	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	1,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290
Total Transplantare arborilor existent-1buc				
Прямые затраты				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

