

**Constructia piete
agroalimentare in municipiul
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-1

Lucrari de amenajare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de amenajare		
		1.1. Lucrari de amenajare suprafata asfaltata		
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.	100 m3	12,8162
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	61,1333
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2 217,20
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	51,439
3	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	100m2	29,49
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,5736
4	TsD7C1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	10,9997
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,7685
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	104,6731
5	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu	m3	109,997

1	2	3	4	5
		dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	109,997
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,9997
6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45mm si d=0mm -0.10 m conform SM EN 13285:2018)	m3	294,90
	7129020012800	Pavator	h-om	109,113
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	68,4168
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	386,6139
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	45,1197
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,7827
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,1552
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Strat din piatra sparta strat 40-63mm (LA30) -0.20 m conform SM SR EN 13242 + A1:2010)	m3	589,80
	7129020012800	Pavator	h-om	176,94
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	749,046
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,49
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	24,7716
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	128,5764
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,949
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,7694
	23203226000401	Emulsie bituminoasa C50	t	1,8225
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5308
9	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 949,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	176,94
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	415,809

1	2	3	4	5
		mari		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	47,184
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,2971
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	23,2971
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	23,2971
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,8847
	23203226000401	Emulsie bituminoasa C50	t	0,9112
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2654
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 949,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	147,45
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	277,206
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	32,439
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	15,6297
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,6297
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,6297
Total Lucrari de amenajare suprafata asfaltata				
		1.2. Lucrari de amenajare suprafata pavaj		
12	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.	100 m3	23,1237
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	110,30
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4 000,40
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	92,8093
14	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	100m2	80,598

1	2	3	4	5
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,233
15	TsD7C1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	16,1196
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,7264
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	153,3941
16	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	m3	161,196
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	161,196
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	16,1196
17	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amestec de agregat grosier si agregate fine cu D 45mm si d=0mm -0.10 m conform SM EN 13285:2018)	m3	805,98
	7129020012800	Pavator	h-om	298,2126
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	186,9874
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 056,6398
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	123,3149
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,5375
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	38,687
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Strat din piatra sparta strat 40-63mm (LA30) -0.30 m conform SM SR EN 13242 + A1:2010)	m3	967,176
	7129020012800	Pavator	h-om	290,1528
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 228,3135
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	48,3588
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	40,6214
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	210,8444

1	2	3	4	5
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,8359
19	DE18A	Pavaje 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 gri 6 cm grosime)	m2	8 059,80
	7129020012800	Pavator	h-om	4 676,296
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	127,3448
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	8 180,697
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	63 430,626
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	40,299
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	344,9594
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	161,196
Total Lucrari de amenajare suprafata pavaj				
		1.3. Montarea bordurelor		
20	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Bordura de drum 100.30.15)	m	964,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	173,628
	7129020012800	Pavator	h-om	578,76
	2663102100001	Beton C15/20	m3	48,23
	2666122800310	Bordura pentru trotuare	m	969,423
Total Montarea bordurelor				
Total				
Asigurari sociale				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de amenajare				

Total deviz:
Inclusiv salariu

