

**Reparatia strazii Tereza Sobolevski din mun. Ungheni, cu
constructia trotuarelor (01-22-DA)**

(denumirea obiectivului)

**CATALOG DE PREȚURI UNITARE
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(Curatirea imbracamintei rutiere din pietris H=10.0 cm)	m3			254,34 107,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	67,00	107,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
2	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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit в том числе 616 m2 -drumul laterala)	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (demolarea imbracamintei rutiere din pietris H=15,0 cm)	m3			254,34 107,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	67,00	107,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
5	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (перемещение на первых 10 м)	100 m3			1 444,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,00
6	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II (перемещение на первых 10 м в т.ч 616-drum laterala)	100 m3			644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	400,00	644,00
		2. Lucrari de terasament				
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala,	100 m3			900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamintului din debleu cu gr.II cu excavatorul 0,4m3 cu incarcare)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
8	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t			15,00 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
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 (Taierea casetei in pamint gr II cu excavatorul 0,4 m3 cu incarcare)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
10	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t			15,00 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
11	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 0,4m3	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (la depozit)	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25 t cu 8 treceri pe aceeasi urma cu grosimea H=30cm)	100 m3			1 053,20 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	230,00	274,16
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	120,00	143,04
14	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II(Finisarea acostamentului si taluzului mecanizat)	100m2			295,78 196,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	67,00	196,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	400,00	15,20
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	400,00	26,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	400,00	56,80
15	TsC03E2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			976,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Incarcarea pamintului vegetal pentru acostament si taluzului)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,4400	400,00	976,00
16	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Transportarea pamintului vegetal pentru acostament si taluzului de la 5 km H=15cm)	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
17	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintare cu iarba a acostament si taluzului)	100m2			408,40 348,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	67,00	348,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	60,00	60,00
		3. Amenajarea sistemului rutier				
18	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 (Finisarea casetei mecanizate cu autogreiderul)	100m2			75,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	400,00	75,60
19	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25 t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30,0 cm)	100 m3			1 053,20 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	230,00	274,16
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	120,00	143,04
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip H=10 cm. (strat de fundatie din nisip, conform SR EN13242-A H H=10cm)	m3			315,91 24,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	67,00	24,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	30,00	6,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	170,00	222,87
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	230,00	35,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de baza piatra sparta fr. 32-63, conform SR-EN 13242-A, 2008 H=8cm) (возврат от разборки 70%) (без стоимости)	m3			483,74 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	67,00	20,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2700	310,00	393,70

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	30,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	230,00	50,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
22	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire (Strat de bază din piatră spartă fr 32-63, conform SR-EN 13242-A, 2008 H=10 cm)	m3			483,74 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	67,00	20,10
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	30,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	230,00	50,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
23	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire (strat de bază piatră spartă fr 16-32, conform SR-EN 13242-A, 2008) H=12 cm)	m3			483,74 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	67,00	20,10
	14111222016721	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	30,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	230,00	50,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
24	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (amorsarea suprafețelor din piatră spartă cu bitum 0,65l/mp, 50/70)	t			14 882,99 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 333,00	14 762,99
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
25	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (mixtura asfaltică poroasă MAP 16 rul.PMB cu bitum modificat 45/80, conform CP.D.02.25:2021, H=0,06m)	m2			265,68 4,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	67,00	4,02
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald MAP 16 conform cs.	t	0,1410	1 760,00	248,16
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,11
26	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (amorsarea suprafețelor din piatră spartă cu bitum 0,25l/mp,	t			14 882,99 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		50/70)				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 333,00	14 762,99
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
27	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (amenajarea stratului de uzura din mixtura asfaltica stabilizata BA16 cu bitum modificat 40/80 si aditivi pentru adezivitate, conform CP D.02.25:2021 H=0,04m)	m2			186,16 3,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,00	3,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16 conform cs.	t	0,0940	1 840,00	172,96
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
28	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (instalarea borduri BP100.30.15 bet.XF4. XM1 C25/30)	m			280,37 45,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	67,00	11,39
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	67,00	34,17
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 500,00	79,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	170,00	1,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	30,00	0,18
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	145,00	145,73
		4. Drumuri laterale				
29	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 (finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)	100m2			75,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	400,00	75,60
30	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea pamintului din rambleu cu compactor pneumatic 25 t cu 8 treceri pe aceeasi urma cu grosimea H=30,0 cm)	100 m3			1 053,20 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	230,00	274,16
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	120,00	143,04
31	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip H=10 cm (strat de fundatie din nisip, conform SR EN 13242-A H H=10 cm)	m3			315,91 24,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	67,00	24,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,2320	30,00	6,96

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	170,00	222,87
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	230,00	35,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
32	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de baza piatra sparta fr 32-63, conform SR-EN 13242-A, 2008 H=8 cm)	m3			483,74 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	67,00	20,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	30,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	230,00	50,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
33	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de baza piatra sparta fr 32-63, conform SR-EN 13242-A, 2008 H=10 cm)	m3			483,74 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	67,00	20,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	30,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	230,00	50,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
34	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de baza piatra sparta fr 16-32, conform SR-EN 13242-A, 2008, H=12cm)	m3			483,74 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	67,00	20,10
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	30,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	230,00	50,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0,65 l/m2, 50/70)	t			14 882,99 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 333,00	14 762,99
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
36	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat mixtura asfaltica poroasa MAP 16 rul.PMB cu bitum modificat 45/80,conform	m2			265,68 4,02

1	2	3	4	5	6	7
		CP.D.02.25:2021, H=0,06cm)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	67,00	4,02
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald MAP 16 conform cs.	t	0,1410	1 760,00	248,16
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	230,00	1,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	900,00	7,11
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0,25l/m2, 50/70)	t			14 882,99 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 333,00	14 762,99
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
38	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (amenajarea stratului de uzura din mixtura asfaltica stabilizat BA16 cu bitum modificat 40/80 si cu aditivi pentru adezivitate, conform CP D.02.25:2021 H=0,04m)	m2			186,16 3,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	67,00	3,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16 conform cs.	t	0,0940	1 840,00	172,96
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	800,00	2,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	230,00	1,22
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		5. Trotuar				
39	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (taierea castei in pamint gr.II cu autogreider)	100 m3			1 444,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,00
40	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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
41	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	300,00	11,49
42	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (amenajarea stratului de baza din piatra sparta fr.16-32 LA30, conform SR EN 13242+A1: 2008 H=0,10 m pentru trotuar)	m2			76,70 17,15

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	67,00	17,15
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	0,1740	310,00	53,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	30,00	0,60
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	230,00	3,36
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,65
43	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111 (k=-2)	m2			2,67 0,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	67,00	0,90
	14111222016601	Piatra sparta 16-32 mm	m3	0,0057	310,00	1,77
44	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2			15,65 2,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	67,00	0,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	67,00	2,28
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7280	18,00	13,10
45	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat H=6 cm, tip Caramida, sur)	m2			275,89 39,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	67,00	38,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	67,00	1,06
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	170,00	0,85
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	170,00	7,28
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	200,00	4,00
46	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (instalarea bordurii 100.20.8 conform SM EN 1340:2010+AC) (XF XM1 C30/37)	m			175,34 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	67,00	8,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	67,00	12,06
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 500,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	170,00	0,51
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	30,00	0,09
		6. Intrare în curți				
47	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip (strat de fundație din nisip, conform SR EN13242-A H H=10 cm)	m3			315,91 24,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	67,00	24,79
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	30,00	6,96
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	170,00	222,87
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,1530	230,00	35,19

1	2	3	4	5	6	7
		valturi R 8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
48	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 LA 30, conform SR EN 13242-A: 2008, H=12 cm)	m3			483,74 20,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	67,00	20,10
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1,2700	310,00	393,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	30,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	230,00	50,14
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
49	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 vibropresat H=6 cm, tip Caramida, sur)	m2			275,89 39,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	67,00	38,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	67,00	1,06
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	170,00	0,85
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	170,00	7,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
50	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 100.20.8 (conform SM EN 1340:2010+AC) (XF XMI C30/37)	m			175,34 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	67,00	8,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	67,00	12,06
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 500,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	170,00	0,51
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	30,00	0,09
		7. Amenajarea caminelor de canalizare existente				
51	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 (demontarea capacelor existente) K=0,6 Mat. marunte (scinduri etc.)=0,60 Коэффициент к трудозатратам=0,60 Коэффициент к машинам=0,60	buc			1 316,32 32,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	67,00	32,96

1	2	3	4	5	6	7
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 100,00	1 260,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	17,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	170,00	5,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	30,00	0,23
52	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 (существующий-без стоимости) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			2 236,65 54,94
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	67,00	54,94
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	2 100,00	2 142,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	170,00	9,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	30,00	0,40
53	CP07A	Montarea chesoanelor, placilor drepte sau curbe, a fisiilor cu goluri pentru acoperisuri si plansee, a elementelor de scara prefabricate din beton armat, a placilor armate din beton celular autoclavizat la acoperisuri sau terase avind lungimea pina la 6 m, la constructii industriale (amenajarea placilor rutiere КЦО3 XC4 XD3 C35/45)	buc			2 621,01 147,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	67,00	134,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	67,00	13,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0100	1 500,00	15,00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	2 100,00	2 121,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	30,00	0,09
	2010102904418	Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	7 000,00	3,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8500	2,20	8,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	170,00	2,55
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,8500	380,00	323,00
		8. Instalatii de semnalizare rutiera				
54	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			156,09 31,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	67,00	25,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	67,00	6,03
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	120,00	87,60
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	20,00	7,00
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	120,00	13,68
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	340,00	16,32
55	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.3)	buc			723,03 73,03
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	67,00	22,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	67,00	50,92
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 500,00	150,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
56	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal,	buc			723,03

1	2	3	4	5	6	7
		confectionati industrial (CKM2.4)				73,03
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	67,00	22,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	67,00	50,92
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 500,00	150,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
57	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (amenajarea indicatoarelor rutiere)	buc			1 104,25 88,44
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	67,00	88,44
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	980,00	980,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	35,00	0,70
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	22,00	31,11

L.Ș.

Ofertant

S.R.L. "Cons-Viand" Administrator V. Sacultanu

funcția, semnătura (numele, prenumele)

APROBAT:

L.Ș.

Investitor

Primaria mun. Ungheni

funcția, semnătura (numele, prenumele)