

# Reparatia strazilor din or. Vadul lui Voda (str. Padurii) Etapa II

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

## Deviz-oferta № 1-12-9

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de pregatire. str.Padurii</b>				
1		Trasarea axei drumului (118,65*1.09*31.16)=4030 lei/km	1 km	0,723		
	1111111111111	Inginer in geodezie	h-om.	34,292		
2	AcE03A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor de vizitare, din tuburi prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m, beton C12/15 Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,03	m3	0,040		
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,13		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,028		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200 - beton C12/15	m3	0,042		
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,001		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,412		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00		
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,02		
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,013		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,006		
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,004		
3	RpAcF34 A	(Demontarea capacelor la camine)	buc	4,000		
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,80		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,88		

1	2	3	4	5	6	7
4	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (materialul de la desfacere) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	4,000		
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,28		
	2875274200000	Capac cu rama - (materialul de la desfacere)	buc	4,08		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	55,08		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,212		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,053		
5	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv KIJO-1	buc	6,000		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,50		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012		
	2666122800600	Element prefabricat - KIJO-1	buc	6,06		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,00		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,018		
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,24		
6	AcE03A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor de vizitare, din tuburi prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m, beton C12/15 Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,03	m3	0,100		
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,326		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,07		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200 - beton C12/15	m3	0,106		
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,002		

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,03		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001		
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,05		
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,033		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,015		
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,009		
7	RpAcF34 A	(Demontarea capacelor la camine)	buc	3,000		
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,60		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,66		
8	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (materialul de la desfacere) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	3,000		
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,46		
	2875274200000	Capac cu rama - (materialul de la desfacere)	buc	3,06		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,31		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,159		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,04		
9	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv KIJO-1	buc	5,000		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,25		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01		
	2666122800600	Element prefabricat - KIJO-1	buc	5,05		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,00		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015		
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere	h-ut	0,20		

1	2	3	4	5	6	7
		max.=5,5 m, moment max.=15 TFM				
10	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	247,000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	79,04		
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (8.8+29.7=38.5)	m3	38,500		
	9310060019930	Muncitor	h-om	61,60		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,735		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	29,838		
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	29,838		
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (1.0+3.5=4.5)	m3	4,500		
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,20		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,086		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,488		
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	3,488		
13	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	100 m3	0,240		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,54		
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	39,000		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,197		
Total						
<b>Total Lucrari de pregatire. str.Padurii</b>						
<b>2. str.Padurii, drum</b>						
<b>2.1. Lucrari de terasament</b>						

1	2	3	4	5	6	7
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,870		
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,229		
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,973		
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,229		
16	TsD14A0 1	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	187,000		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	187,00		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,70		
Total						
<b>Total Lucrari de terasament</b>						
<b>2.2. Lucrari de nivelare</b>						
17	TsE05A	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. I	100m2	11,900		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,785		
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	5,100		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,738		
Total						
<b>Total Lucrari de nivelare</b>						
<b>2.3. Imbracamintea drumului</b>						

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.3.1. Consolidarea drumului</b>				
19	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	43,320		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,083		
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic cu 0.65 l/m2	t	2,750		
	2320322600040 1	Bitum - emulsie bituminoasa C60B2	t	2,833		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,825		
21	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	0,060		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12		
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,006		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002		
22	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica - Anrobat bituminos 31,5	t	533,250		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	218,632		
	1111000100012	Anrobat bituminos 31,5	t	534,85		
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	69,323		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,463		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	23,463		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	23,463		
23	DB13A	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere manuala - в ручную у колодцев Anrobat bituminos 31,5	t	12,600		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,844		

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100012	Anrobat bituminos 31,5	t	12,638		
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	1,638		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,638		
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic cu 0.3 l/m2	t	1,270		
	2320322600040 1	Bitum - emulsie bituminoasa C60B2	t	1,308		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,381		
25	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice (вручную вокруг колодцев)	100m2	1,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,00		
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,10		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,026		
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70) - asternere totala (norma 0.097 tn/m2) - nisip bitumat si otel patrat din norme de exclus	m2	4 232,00 0		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	211,60		
	1111000100013 11	Beton asfaltic BA 16 rul. bitum 50/70	t	410,504		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,43		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	22,43		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	22,43		
27	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (beton	m2	100,000		

1	2	3	4	5	6	7
		asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70) - asternere totala (norma 0.097 tn/m2) - nisip bitumat si otel patrat din norme de exclus				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,00		
	1111000100013 11	Beton asfalic BA 16 rul. bitum 50/70	t	9,70		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,14		
28	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfalic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice - Anrobat bituminos 31,5	t	2,200		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,462		
	1111000100012	Anrobat bituminos 31,5	t	2,222		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,088		
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	0,293		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,072		
29	DE10C	Borduri prefabricate din beton BP100.30.15, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 30x15 cm	m	408,000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,20		
	7129020012800	Pavator	h-om	212,16		
	2663102100015	Beton clasa C12/15	m3	18,36		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 293,36		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,672		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,448		
	2666122800286	Bordura beton P100.30.15	m	410,04		
Total						
<b>Total Consolidarea drumului</b>						
<b>2.3.2. Drum nou</b>						
30	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - amestec de agregate 0-63mm (III C)	m3	11,000		



1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	15,40		
	1411122201670	Amestec de agregate 0-63mm (IIFC)	m3	13,97		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,55		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,914		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,055		
31	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoroire (piatră spartă fr.16-32/32-63, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.20m)	m3	29,320		
	7129020012800	Pavator	h-om	48,378		
	1411122201646	Piatră spartă 16-32 mm	m3	5,952		
	1411122201672	Piatră spartă 32-63 mm	m3	35,741		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	4,398		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	6,069		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,44		
32	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic cu 0.8 l/m <sup>2</sup>	t	0,090		
	2320322600040 1	Bitum - emulsie bituminoasă C60B2	t	0,093		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,027		
33	DB13B	Strat de legătură de margăritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanică - Anrobat bituminos 31,5 h=6cm	t	13,860		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,683		
	1111000100012	Anrobat bituminos 31,5	t	13,902		
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	1,802		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,61		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,61		

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,61		
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - pe anrobat	t	0,030		
	2320322600040 1	Bitum - emulsie bituminoasa C60B2	t	0,031		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,009		
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70) - asternere totala (norma 0.097 tn/m2) - nisip bitumat si otel patrat din norme de exclus	m2	110,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,50		
	1111000100013 11	Beton asfaltic BA 16 rul. bitum 50/70	t	10,67		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,583		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,583		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,583		
Total						
<b>Total Drum nou</b>						
<b>2.3.3. Trotuare</b>						
36	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare (корыта глубиной 13см в ручную)	100m2	6,340		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,775		
37	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 100x20x8 cm (поребрики)	m	641,000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	76,92		
	7129020012800	Pavator	h-om	115,38		

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100015	Beton clasa C12/15	m3	30,768		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	653,82		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,923		
	2666122800325	Bordura beton BR100.20.8	m	644,205		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,923		
38	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (piatra sparta fr.16-32/32-63, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010, h=0.10m)	m3	63,400		
	7129020012800	Pavator	h-om	104,61		
	1411122201646	Piatra sparta 16-32 mm	m3	12,87		
	1411122201672	Piatra sparta 32-63 mm	m3	77,285		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,51		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,124		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,951		
39	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70) - asternere totala (norma 0.097 tn/m2) - nisip bitumat si otel patrat din norme de exclus	m2	634,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	31,70		
	1111000100013 11	Beton asfaltic BA 16 rul. bitum 50/70	t	45,014		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,536		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,536		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,536		
40		Imprejmuire metalica pentru trotuare		0,000		
41	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3	7,100		

1	2	3	4	5	6	7
		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 tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,981		
42	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 8/10 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	7,100		
	7123010010200	Betonist	h-om	25,205		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,84		
	2663102100001	Beton clasa C 8/10	m3	7,387		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,26		
43	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	2 539,34 0		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	482,475		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,393		
	7212030022700	Sudor	h-om	25,393		
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2 539,34		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,697		
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,315		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	25,393		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	50,787		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	50,787		
44	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	142,250		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	159,32		
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	17,07		
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	14,225		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,134		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,225		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,113		

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	4,268		
Total						
<b>Total Trotuare</b>						
Total						
<b>Total Imbracamintea drumului</b>						
		<b>2.4. Evacuarea apelor</b> <b>2.4.1. Дождеприёмник типа "Блок " ПК1+95</b>				
45	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	m3	14,000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,96		
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебёночное основание)	m3	0,800		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,792		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,92		
	4100126202818	Apa	m3	0,08		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,168		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,336		
47	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 16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	2,600		
	7123010010200	Betonist	h-om	10,66		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,04		
	2663102100020	Beton clasa C16/20	m3	2,705		

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,56		
48	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	m2	11,600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,74		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	12,18		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,058		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,48		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,48		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,348		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,58		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,928		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,16		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,041		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,006		
	2320187315789	Decofrol	kg	1,392		
49	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 16/20 (оголовок) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,500		
	7123010010200	Betonist	h-om	2,05		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20		
	2663102100020	Beton clasa C16/20	m3	0,52		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30		
50	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	m2	1,200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,26		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,006		

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,36		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,36		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,036		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,06		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,096		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,12		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,004		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,144		
51	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 20/25 (опорная подушка) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,630		
	7123010010200	Betonist	h-om	2,583		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,252		
	2663102100025	Beton clasa C20/25	m3	0,655		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,378		
52	CC02A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	20,370		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,937		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	20,879		
53	CC02B	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	113,360		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,947		
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	116,194		
54	CF07C	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton	m2	10,000		

1	2	3	4	5	6	7
		monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T (затирка)				
	7122050013400	Zidar	h-om	6,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,00		
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,06		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23,00		
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,70		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,07		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,02		
55	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri - обмазочная гидроизоляция Alte materiale=1,03	m2	13,500		
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,614		
	2320322600036 1	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,063		
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,104		
	2682112205681 1	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,022		
56	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere "ДБ" Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,02	buc	10,000		
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,30		
	2875274203624	Gratar cu rama "ДБ" - 400 x 700мм x 50мм EN124 C250 (360 x 670 x 50mm) 60kg IS	buc	10,20		
57	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 16/20 (ЛОТОК) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,200		



1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,92		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,48		
	2663102100020	Beton clasa C16/20	m3	1,248		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,72		
58	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	m2	4,200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,63		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	4,41		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,021		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,26		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,26		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,126		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,21		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,336		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,42		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,015		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,504		
59	DI129	Umpluturi cu piatra bruta - каменная наброска	m3	1,000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,78		
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,01		
60	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe	buc	1,000		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15		
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,004		
	2666122800601	Element П9d-15	buc	1,01		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60		

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005		
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45		
Total						
<b>Total Дождеприёмник типа "Блок " ПК1+95</b>						
<b>2.4.2. Accesorii drumului</b>						
61	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	3,000		
	7123010010200	Betonist	h-om	0,99		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,28		
	2663102100000	Beton	m3	0,30		
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	3,00		
62	DF14A	Montarea placutelor metalice reflectorizante pe stilpi din material plastic, pentru direjarea circulatiei rutiere	buc	3,000		
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,21		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,09		
	2940606002180	Placute metalice reflectorizanta, produs industrial	per	3,00		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,015		
	2451447316000	Detergent	kg	0,03		
Total						
<b>Total Accesorii drumului</b>						
Total						
<b>Total Evacuarea apelor</b>						
Total						
<b>Total str.Padurii, drum</b>						
Total						
Contributii asigurari sociale						
Total						
Cheltuieli de regie						
Total						

Beneficiu de deviz
Total
TVA

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**APROBAT:**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Ofertant**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

