

**Elaborarea documentației de
proiect pentru drum,(trotuar și
iluminat strada a traseului Gura
Vrii-Victoriei din s.Ghidighici,
mun.Chisinau (47-2020-DA)**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2-1-1
Drumuri pentru automobile**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect		
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовительные работы.				
1	DI155A K=1,2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Фрезерование существующего а/бетонного покрытия Н=0,06м)(с погрузкой)	m2	10 803,000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	452,43		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	414,84		
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	235,94		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	235,94		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	235,94		
2	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km(на АВ3)	t	1 166,400		
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	44,67		
3	DI155A K=1,2	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Фрезерование существующего а/бетонного покрытия Н=0,06м)(с	m2	291,000		

1	2	3	4	5	6	7
		погрузкой)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,19		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	11,17		
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	6,36		
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,36		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	6,36		
4	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km (на площадку складирования)	t	31,500		
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,85		
5	DI155A K=0,8	Taierea cu freză a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 1000 mm, adâncimea stratului de: 5 cm (Фрезерование существующего а/бетонного покрытия Н=0,04м)(с погрузкой)	m2	602,000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	16,81		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	15,41		
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	8,77		
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,77		
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	8,77		
6	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km(на АВЗ)(Съезд N16 S=602м2)	t	43,200		
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	1,65		
7	DG06A	Spargerea și desfacerea betonului de ciment pe suprafețe limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate în îmbrăcăminti carosabile (Разборка существующего покрытия на съездах из бетона Н=15см)	m3	9,000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,98		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,20		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,20		
8	TsC03G1	Săpătură mecanică cu	100 m3	0,090		

1	2	3	4	5	6	7
		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. III (Погрузка)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,23		
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (на площадку складирования)	t	21,600		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,58		
10	DI125 K=0,6 к з-те	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Разборка сущ. железобетонных труб на съездах и въездах L=5м)	m3	19,600		
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,22		
	2922140007000	Macara	h-ut	7,76		
11	TsC03G1	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. III (Погрузка)	100 m3	0,196		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,51		
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (на площадку складирования)	t	49,000		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,32		
Total Подготовительные работы.						
		2. Земляные работы				
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint	100 m3	8,320		

1	2	3	4	5	6	7
		cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Нарезка корыта в гр. 2гр. экскаватором емк. ковша 0,4м3 с погрузкой)(Ровик уширения)(В т ч. выем-ка-143м3)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,72		
14	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (в насыпь)(Ровик уширения)	t	1 414,40 0		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,81		
15	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 (Раз-ка грунта в карьере с погрузкой для подвозки в насыпь)	100 m3	20,350		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	45,79		
16	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (в насыпь)	t	3 459,50 0		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	132,50		
17	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Уплотнение грунта насыпи пневмокатками весом до 25т при 8-ми проходах по одному след при толщине слоя Н=30см)	100 m3	30,060		
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	35,83		
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	47,80		
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	35,83		
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea	100m2	82,090		

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II(Планировка газонов механизированным способом)				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,52		
19	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 (Разработка растительного грунта в карьере экскаватором 0,40-0,70 м3 с погрузкой для подвозки на газоны)	100 m3	12,320		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,02		
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (на газоны H=15cm)	t	1 478,40 0		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	56,62		
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Посев трав на газонах	100m2	82,090		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	426,87		
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	82,09		
22	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 (Нарезка кюветов в гр. 2гр. экскаватором емк. ковша 0,4м3 навывмет)	100 m3	0,780		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,60		
23	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului (Нарезка уступов в гр. 2гр. бульдозером)	100 m3	1,250		
	9310060019930	Muncitor	h-om	167,50		

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,56		
Total Земляные работы						
		3. Дорожная одежда . Тип1.(реконструкция ПК0+00- ПК16+63,2).(ПК0+00-ПК16+25- укрепленная полоса)				
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire Устройство основания из щебня фр.40-70мм Нср=0,24м (760м2-укрепленная полоса)	m3	183,000		
	7129020012800	Pavator	h-om	54,90		
	1411122201672 47	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70mm	m3	232,41		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,15		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,69		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	39,89		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,92		
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire Устройство основания из щебня фр.20-40мм Нср=0,12м (760м2-укрепленная полоса)	m3	91,000		
	7129020012800	Pavator	h-om	27,30		
	1411122201620 40	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	115,57		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,55		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,82		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	19,84		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,46		
26	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Устройство выравнивающего слоя из щебня фр.20-40мм Нср=0,08м (70%))	m3	576,000		
	7129020012800	Pavator	h-om	172,80		

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201620 40	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	731,52		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	28,80		
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	24,19		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	125,57		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,88		
27	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic(Розлив битума в количестве 0.65л/м2 по щебеночному основанию)(в т.ч.-760м2-укрепленная полоса)	t	7,180		
	2320322600040 1	Bitum	t	7,40		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,15		
28	DZ07A	Prepararea binderului de pietris, executat la rece, cu suspensie de bitum filerizat(Приготовление ресайклинга тип "К" Н- 0,08м на АВЗ (у= 2,2т/ м3) обогащенного -2% битума (у= 1,0т/ м3) ; цемента М300-2% (у= 1,2т/ м3) ; щебня М400- 36%(у=1,26т/ м3)	t	1 944,60 0		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3 772,52		
	1421102200147	Pietris ciuruit spălat de riu 7-15 mm	m3	700,06		
	1421102200525 11	Цемент	t	38,89		
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	t	38,89		
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	311,14		
	2952270003706	Betoniera pînă la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	515,32		
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	252,80		
	2952270004038	Malaxor mecanic pt. subif.capacitate de 300-600 l	h-ut	968,41		
29	TsI51A5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km (Транспортировка из АВЗ на объект)	t	1 944,60 0		
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	74,48		
30	DB11A	Strat de legătură executat la rece cu suspensie de bitum filerizat (subif) (Укладка ресайклинга тип "К" Н- 0,08м)(БЕЗ	t	1 944,60 0		

1	2	3	4	5	6	7
		СТОИМОСТИ)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 847,37		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	101,12		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	91,40		
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Розлив битума в количестве 0,25 л/м2)(в т.ч.- 760м2-новое покрытие)	t	2,760		
	23203226000401	Bitum	t	2,84		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,83		
32	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство верхнего слоя покрытия из мелкозернистого асфальтобетона Н-0,04м)(в т.ч.-760м2-новое покрытие)	m2	11 048,600		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	552,43		
	111100010001325	Mixtura asfaltica preparata la cald-мелкозернистый	t	1 038,57		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	58,56		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	58,56		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	58,56		
33	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Установка бетонных бортов 100х30х15см на бетонном основании)(в т.числе остановка-86м)	m	1 950,000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	331,50		
	7129020012800	Pavator	h-om	994,50		
	266310210000125	Beton clasa B12,5	m3	103,35		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 825,00		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,50		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,70		
	26661228002841003015	Бетонные борты БР100х30х15	m	1 959,75		

1	2	3	4	5	6	7
Total Дорожная одежда . Тип1.(реконструкция ПК0+00- ПК16+63,2).(ПК0+00-ПК16+25- укрепленная полоса)						
		4. Съезды				
34	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Устройство основания из щебня М400 фр.20-40мм Н=0,08м)	m3	16,400		
	7129020012800	Pavator	h-om	4,92		
	1411122201672 24	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	20,83		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,82		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,69		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,58		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,08		
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Розлив битума в количестве 0,65 л/м2)	t	0,133		
	2320322600040 1	Bitum	t	0,14		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,04		
36	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство нижнего слоя покрытия из крупнозернистого асфальтобетона Н-0,06м)	m2	205,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,30		
	1111000100013 44	Mixtura asfaltica preparata la cald- крупнозернистый	t	28,90		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,62		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,62		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,62		
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea	t	0,320		

1	2	3	4	5	6	7
		aplicarii unui strat de beton asfaltic(Розлив битума в количестве 0,25 л/м2)				
	2320322600040 1	Bitum	t	0,33		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,10		
38	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство верхнего слоя покрытия из мелкозернистого асфальтобетона Н-0,04м)	m2	1 275,00 0		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	63,75		
	1111000100013 25	Mixtura asfaltica praparata la cald- мелкозернистый	t	119,85		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	6,76		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,76		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,76		
Total Съезды						
		5. Тротуар				
39	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Нарезка корыта в гр. 2гр. автогрейдером с перемещением до10м в насыпь)	100 m3	2,980		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,76		
40	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня под тротуар)	m2	2 429,00 0		
	9310060019930	Muncitor	h-om	621,82		
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	422,65		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	48,58		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	35,46		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,36		
41	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a	m2	-		

1	2	3	4	5	6	7
	K=2	grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111		2 429,00 0		
	9310060019930	Muncitor	h-om	-27,69		
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	-65,58		
42	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство покрытия из мелкозернистого асфальтобетона Н=0,03м)	m2	2 429,00 0		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	121,45		
	1111000100013 25	Mixtura asfaltica preparata la cald-мелкозернистый	t	172,46		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	9,72		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,72		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	9,72		
Total Trotuar						
		6. Велосипедная дорожка.				
43	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Нарезка корыта в гр. 2гр. автогрейдером с перемещением до 10м в насыпь)	100 m3	1,910		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,90		
44	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня М300 Н=0,10м под дорожку)	m2	1 466,00 0		
	9310060019930	Muncitor	h-om	375,30		
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	255,08		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,32		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	21,40		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,06		
45	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a	m2	-	7,52	-11 024,34

1	2	3	4	5	6	7
	K=2	grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111		1 466,00 0		
	9310060019930	Muncitor	h-om	-16,71		
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	-39,58		
46	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство покрытия из мелкозернистого асфальтобетона Н=0,03м)	m2	1 466,00 0		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	73,30		
	1111000100013 25	Mixtura asfaltica preparata la cald-мелкозернистый	t	104,09		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	5,86		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,86		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,86		
47	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 (Установка бетонных бортов БР100х20х8см на бетонном основании)(в т.числе остановка-86м)	m	1 552,00 0		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	186,24		
	7129020012800	Pavator	h-om	279,36		
	2663102100001 200	Beton clasa B15	m3	12,88		
	2666122800325 56	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	1 559,76		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,66		
Total Велосипедная дорожка.						
		7. Въезды во дворы				
48	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Устройство основания из песка Н=0,10м)	m3	17,000		

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	6,29		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,94		
	1421102200525	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,29		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	2,60		
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,39		
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,82		
49	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare (Устройство основания из щебня М300 Н=0,12м)	m2	172,000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	44,03		
	1411122201660 1	Piatră spartă 20-40 mm	m3	29,93		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,44		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,51		
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,95		
50	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic(Розлив битума в количестве 0,65 л/м2)	t	0,110		
	2320322600040 1	Bitum	t	0,11		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,03		
51	DB16H	Îmbrăcaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Устройство покрытия из мелкозернистого асфальтобетона Н=0,04м)	m2	172,000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,60		
	1111000100013 111	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte (мелкозернистый)	t	16,17		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,91		
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,91		
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,91		
52	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate	m	175,000		

1	2	3	4	5	6	7
		pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Установка бетонных бортов БР100х20х8см на бетонном основании)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,00		
	7129020012800	Pavator	h-om	31,50		
	2663102100001200	Beton clasa B15	m3	1,45		
	266612280032556	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8	m	175,87		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,53		
Total Въезды во дворы						
		8. Водоотводные сооружения. 8.1. Amenajarea podetului φ1,0 PC5+58,7 cu camin de descarcare. L=12,82m.(Ремонт суш. ж/б трубы φ1,0м) 8.1.1. Amenajarea podetului φ1000				
53	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 (Excavarea pamintului (gr. II) exc. 0,4m.c.)	100 m3	0,470		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,41		
54	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (manual-10%)	m3	5,000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,30		
55	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Demolarea portalurilor,aripilor)	m3	2,000		
	7123010010200	Betonist	h-om	8,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,00		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,70		

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,70		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,40		
56	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Încărcarea)	100 m3	0,540		
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,22		
57	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	104,000		
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	3,98		
58	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	1,040		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,37		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42		
59	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă M300	m3	1,500		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,48		
	1411122201752 9	Piatră spartă φp.20-40mm M300	m3	1,72		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,63		
60	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Fundație din amestec natural de nisip și pietriș)	m3	3,500		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,53		
	1421102200467	Balast	m3	4,27		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,25		
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,08		
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,10		
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,03		
61	DI119	Fundații monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Fundație din beton monolit, F20; W 6; B 20;)	m3	2,700		
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,61		
	2663102100025 0	Beton M250	m3	2,75		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,10		

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	1,19		
62	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Beton monolit, B 20 la rigola podetului)	m3	0,570		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,82		
	26631021000250	Beton M250	m3	0,58		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25		
63	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	0,600		
	7123010010200	Betonist	h-om	2,13		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24		
	2663102100001150	Mortar de ciment M150	m3	0,62		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,36		
64	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Amplasarea tuburilor prefabricate din beton armat B30, (TH 100) armatura AI-3,75 kg/m3 AIII-18,1kg/m3 (4 buc)	m3	1,600		
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,80		
	2666180606561110000	Tevi TH-100 φ1000	m3	1,60		
	2922140007000	Macara	h-ut	3,17		
65	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Blocuri de capat a podetului CT 10) (2buc)	m3	2,020		
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,44		
	2666122800562201010	Blocuri de capat a podetului CT 10	m3	2,08		
	2922140007000	Macara	h-ut	6,83		
66	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri(Arapi prefabricate din beton armat B20, (ST-4/D) AI-43,5	m3	1,960		

1	2	3	4	5	6	7
		kg/m3)(2buc)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	23,72		
	2666122800099 4	Aripi prefabricate din beton armat B20, (ST-4/D)	m3	2,02		
	2922140007000	Macara	h-ut	6,62		
Total Amenajarea podetului ϕ1000						
		8.1.2. Hidroizolatie				
67	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (prin ungere)	m2	48,000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	27,07		
	2320322600036 1	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,22		
	4029050	Mortar de ciment M100	m3	0,37		
68	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (prin lipire)	m2	3,000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,48		
	2320322600036 1	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,02		
	4029050	Mortar de ciment M100	m3	0,02		
	2682132601830 0	Impislitura din fibre sticla bitumata-гидроизол	m2	7,23		
69	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=2,3kg:0,6kg-в норме)=3,83м	m	3,830		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,00		
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,15		
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,46		
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	2,30		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01		
Total Hidroizolatie						
		8.1.3. Consolidarea.				
70	DI130	Consolidarea taluzului	100m2	0,342		

1	2	3	4	5	6	7
		rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Consolidarea la iesire cu beton monolit B20 h- 0,12m, piatra sparta M 300 h - 0,10 m, AI-2,16)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	55,92		
	2663102100000	Beton B20	m3	5,39		
	2320322600040 1	Bitum	t	0,09		
	2873122000751	Piese forjate	kg	15,85		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,05		
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	3,77		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,87		
71	DI131K-- 3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,342		
	9310060019930	Muncitor	h-om	-8,31		
	266310210250	Beton M-250	m3	-1,05		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	-0,01		
	2320322600040 1	Bitum	t	-0,02		
72	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Consolidarea disipatorului la iesire cu beton monolit B20 h-0,12m, piatra sparta M 300 h - 0,08 m,)	100m2	0,087		
	9310060019930	Muncitor	h-om	14,22		
	2663102100000	Beton B20	m3	1,37		
	2320322600040 1	Bitum	t	0,02		
	2873122000751	Piese forjate	kg	4,03		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01		
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,96		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,22		
73	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Consolidarea disipatorului la iesire cu beton monolit B20 h-0,12m, piatra sparta M 300 h - 0,08 m,)	100m2	0,087		
	9310060019930	Muncitor	h-om	14,22		
	2663102100000	Beton B20	m3	1,37		

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600040 1	Bitum	t	0,02		
	2873122000751	Piese forjate	kg	4,03		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01		
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,96		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,22		
74	DI131k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,087		
	9310060019930	Muncitor	h-om	-4,93		
	2663102100000 250	Beton M250	m3	-0,62		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	-0,01		
	2320322600040 1	Bitum	t	-0,01		
75	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin de descarcare din beton B20)	m3	2,600		
	7123010010200	Betonist	h-om	8,97		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,04		
	2663102100000 250	Beton M250	m3	2,69		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,56		
76	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin de descarcare din beton B20)	m3	2,600		
	7123010010200	Betonist	h-om	8,97		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,04		
	2663102100000 250	Beton M250	m3	2,69		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,56		
77	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Pinten din beton monolit B20)	m3	0,700		
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,23		
	2663102100000	Beton M250	m3	0,71		

1	2	3	4	5	6	7
	250					
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,31		
78	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri.(Piatra brut)	m3	2,700		
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,51		
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	2,73		
79	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri.(Piatra brut)	m3	2,700		
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,51		
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	2,73		
80	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 30m)	100 m3	0,310		
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,85		
81	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (A III ϕ 18-49,32kg)	t	0,049		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,20		
	2710703517201	Armatura AI	t	0,05		
82	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (A I ϕ 6-3kg)	t	0,003		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,07		
	2710703517201	Armatura AI	t	0,00		
Total Consolidarea.						
Total Amenajarea podetului ϕ1,0 PC5+58,7 cu camin de descarcare. L=12,82m.(Ремонт суш. ж/б трубы ϕ1,0м)						
		8.2. Rigola dreptunghiulara din beton armat PC 3 +29,4, drum lateral (Устройство дождеприемного колодца из монолитного бетона кл.В20 Rg1 на ПК 3+29,4м(съезд N3) L=6,57м)				
83	DI109	Decaparea mecanizata a	m3	1,200		

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei din beton asfaltic (Demolarea stratului din beton asfaltic)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,92		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,02		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,93		
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,93		
84	TsC03G1	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. III)(Incarcare)	100 m3	0,012		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,03		
85	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2,640		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,07		
86	DG06A прим.	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile (Demontarea stratului din beton)	m3	1,470		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,20		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,18		
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,18		
87	TsC03G1	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. III)(Incarcare)	100 m3	0,015		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,04		
88	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3,530		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,10		

1	2	3	4	5	6	7
89	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.(Executarea transei cu cu excavatorul in pamint II.)	100 m3	0,170		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,38		
90	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200) (Beton monolit la OP1:)	m3	0,620		
	7123010010200	Betonist	h-om	2,54		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25		
	2663102100001300	Beton clasa (M300)	m3	0,64		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,37		
91	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	6,040		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,91		
	7124010010700	Dulgher	h-om.	6,34		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,30		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,48		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,60		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,72		
92	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Аматрра ф12 АIII)	kg	111,000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,21		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,56		
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8	kg	113,77		

1	2	3	4	5	6	7
		mm (AIII)				
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,11		
	2010237318750	Distantieri	buc	31,08		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,11		
93	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Amatypa $\phi 6$ AI)	kg	20,700		
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	1,97		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,08		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (AI)	kg	21,22		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,21		
	2010237318750	Distantieri	buc	5,80		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,02		
94	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Beton monolit B20 la rigola podetului)	m3	3,840		
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,25		
	2663102100000 250	Beton M250	m3	3,92		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,14		
	2922140007000	Macara	h-ut	1,69		
95	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 M400(Piatra sparta M300)(rigola+teava)	m3	2,480		
	9312040019600	Sapator	h-om	2,90		
	1421102206036 300	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm M300	m3	2,54		
96	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV(Gratar din fonta DB cu rama)	buc	11,000		
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12,10		
	2875274200000 112	Gratar din fonta DB	buc	11,22		

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
дождеприемного колодца из монолитного бетона кл.В20 Rg1 на ПК 3+29,4м(съезд N3) L=6,57м)						
		8.3. Ремонт русла сущ. ж-б трубы 2х2х2,0м на ПК13+27,9м				
101	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 (Устройство подготовки из щебня)	m3	8,500		
	9312040019600	Sapator	h-om	9,95		
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	8,71		
102	Dl119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Монолитный бетон фундамента B20)	m3	12,600		
	9310060019930	Muncitor	h-om	40,19		
	26631021000250	Beton M250	m3	12,85		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,47		
	2922140007000	Macara	h-ut	5,55		
Total Ремонт русла сущ. ж-б трубы 2х2х2,0м на ПК13+27,9м						
		8.4. Демонтаж и монтаж тяжелых люков и плит КЦО-3 на проезжей части.				
103	AcE07Dк=0,6 к 3-те	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV(Демонтаж чугунных люков (тяжелых)	buc	5,000		
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,98		
104	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Монтаж чугунных люков	buc	5,000		

1	2	3	4	5	6	7
		(тяжелых -новые)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,50		
	2875274200000 2	Сарас сu рана тuпа "Т"	buc	5,10		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	72,93		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,28		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,07		
105	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Установка дорожных плит КЦО - 3)(5*0.85=4,25м3)(5 шт)	m3	4,250		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	41,27		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,68		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,03		
106	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (стоимость дорожных плит КЦО-3)	buc	5,000		
	2661126433101 412	Placi prefabricate pt. camine КЦО=3 (V=0,85 m3)	buc	5,00		
Total Демонтаж и монтаж тяжелых люков и плит КЦО-3 на проезжей части.						
Total Водоотводные сооружения.						
		9. Обстановка и принадлежности				
107	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (нанесение дорожной разметки краской)	m2	433,700		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	164,81		

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,03		
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	316,60		
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	20,82		
108	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.(Знаки дорожные)	buc	48,000		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	63,36		
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	48,00		
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	96,00		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	96,00		
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,96		
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	67,87		
109	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial--(метал.столб.для дорожных знаков)-(опоры)	buc	41,000		
	7123010010200	Betonist	h-om	13,53		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,16		
	2663102100000 1	Beton M-100	m3	4,10		
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	41,00		
Total Обстановка и принадлежности						
		10. Остановка ожидания обществ. транспорта-(3 шт)-(строительные работы)				
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,600		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,56		
	1411122201752 2040	Piatra sparta fr.20-40	m3	4,14		
	4100126202818	Apa	m3	0,36		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,76		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,51		
111	CA03D	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 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	5,400		

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	22,14		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,16		
	2663102100001 200	Beton clasa B15	m3	5,59		
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,10		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,24		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,35		
112	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	5,040		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,76		
	7124010010700	Dulgher	h-om.	5,29		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,25		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,40		
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,50		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,60		
113		ОБОРУДОВАНИЕ ОСТАНОВКИ учтено отдельной сметой.		0,000		
Total Остановка ожидания обществ. транспорта-(3 шт)- (строительные работы)						
Total						
Asigurarea sociale si medicale						
Total						
Cheltuieli de rejie						
Total						
Beneficiu de deviz						

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Elaborarea documentației de
proiect pentru drum,(trotuar și
iluminat strada a traseului Gura
Vrii-Victoriei din s.Ghidighici,
mun.Chisinau (47-2020-DA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-2-1

Drumuri pentru automobile.Statia de asteptare transportului public.

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect		
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj.				
1	Pret de piata	Statia de asteptare transportului public.(optiuni suplimentare:1) urna pentru deseuri 2) tablita cu denumerea localitatii)(остановка ожид.обществ. транспорта со скамейкой,урной, информ. пано,на шести стойках и 2 стенками.Длина -4м, ширина(глубина)-1,5м, высота 2,2м,длина скамейки -4м)	buc	3,00		
	6664113202511 1112	Statia de asteptare transportului public	buc	3,00		
Total						
Collectare materiale						
Total Utilaj.						

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.