

PRZEDMIAR ROBÓT

DG m.Przytoka.kst

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
DG m. Przytoka					
1					
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym w km 0+000- 0+762,10	km		
d.1		0.76210	km	0.76	
				RAZEM	0.76
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.		
d.1		_ "Wykaz drzew i karp"	szt.	2.00	
		2			
				RAZEM	2.00
3	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.		
d.1		_ "Wykaz drzew i karp"	szt.	4.00	
		4			
				RAZEM	4.00
4	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75-120 cm	szt.		
d.1		Krotność = 1.7	szt.		
		_ "Wykaz drzew i karp"	szt.	3.00	
		3			
				RAZEM	3.00
5	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
d.1		_ "Wykaz drzew i karp"	szt.	4.00	
		4			
				RAZEM	4.00
6	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
d.1		_ "Wykaz drzew i karp"	szt.	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
7	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 101-130 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
d.1		_ "Wykaz drzew i karp"	szt.	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
8	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
d.1		_ "Wykaz drzew i karp"	mp	6.44	
		6.44			
				RAZEM	6.44
9	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.1		_ "Wykaz drzew i karp"	mp	9.26	
		9.26			
				RAZEM	9.26
10	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.1		_ "Wykaz drzew i karp"	mp	21.19	
		21.19			
				RAZEM	21.19
11	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni.	ha		
d.1		_ w km 0+000 do km 0+200 lewa str. i w km 0+290 do km 0+720 prawa str.	ha	0.20	
		0.2			
				RAZEM	0.20
12	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
d.1		-rozebr. przepustu w km 0+730,00	m	6.00	
		6.00			
				RAZEM	6.00
2					
ROBOTY ZIEMNE					
13	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 2 km (na odkład)	m ³		
d.2		-pogłębienie o 0,20 cm rowów obustronnie w km 0+260 - 0+446,58	m ³	213.39	
		(0.40+1.00)/2*0.20*(762.10)*2	m ³	15.12	
		_ wykop pod przepust w km 0+730,00			
		9.00*1.20*1.40			
				RAZEM	228.51
3					
PRZEPUST					
14	D-03.01.01	Wykonanie - Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm	m		
d.3					

PRZEDMIAR ROBÓT

DG m.Przytoka.kst

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- przepust w km 0+730,00 9.00	m	9.00	
				RAZEM	9.00
15	D-03.01.01 d.3	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych (0.39+0.57)*2	m ³ m ³	 1.92	
				RAZEM	1.92
4		PODBUDOWA			
16	D-04.01.01 d.4	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV _ (istniejąca naw.) w km.0+000 do 0+762,10 762.10*(4.00+1.00*2)	m ² m ²	 4572.60	
				RAZEM	4572.60
17	D-04.04.01 d.4	Wzmocnienie istn. nawierzchni - Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm _ w km 0+000 do 0+762,10 na całej koronie drogi 762.10*(4.00+1.00*2)	m ² m ²	 4572.60	
				RAZEM	4572.60
18	D-04.05.01 d.4	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=2,5 - 5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm Krotność = 0.8 _ w km 0+001,50 - 0+466,58 762.10*(4.00+0.50*2)	m ² m ²	 3810.50	
				RAZEM	3810.50
19	D-04.03.01 d.4	Mechaniczne czyszczenie podbudowy drogowej ulepszonej (stabilizacja cem.) 3066.00+762.10*0.06*2	m ² m ²	 3157.45	
				RAZEM	3157.45
20	D-04.03.01 d.4	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (podbudowy emulsją asfaltową 0,5-0,8 kg/m ²) 3066.00+762.10*0.06*2	m ² m ²	 3157.45	
				RAZEM	3157.45
5		NAWIERZCHNIA			
21	D-05.03.05 d.5	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa C11W50/70 jak dla KR 1-2 - grub.po zagęszcz. 4 cm 3066.00+762.10*0.06*2	m ² m ²	 3157.45	
				RAZEM	3157.45
22	D-04.03.01 d.5	Powierzchniowe zamknięcie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową kruszywem łamanym 7 dm ³ /m ² , grys kam 2/8 3066.00+762.10*0.06*2	m ² m ²	 3157.45	
				RAZEM	3157.45
6		ZJAZDY GOSPODARCZE			
23	D-05.02.01 d.6	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31 - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm _zał.,zestawienie zjazdów" 102.95	m ² m ²	 102.95	
				RAZEM	102.95
24	D-04.04.01 d.6	Nawierzchnia żwirowa na zjazdach - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 10 cm _zał.,zestawienie zjazdów" 102.95+0.20*20.90*2	m ² m ²	 111.3	
				RAZEM	111.3
25	D-06.02.01 d.6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa -zał.zestawienie zjazdów 35.00*0.25*0.15	m ³ m ³	 1.31	
				RAZEM	1.31
26	D-06.02.01 d.6	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 30 cm -zał.zestawienie zjazdów 35.00	m m	 35.00	
				RAZEM	35.00
27	D-06.02.01 d.6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 30 cm -zał.zestawienie zjazdów 5*2	ściank. ściank.	 10.00	
				RAZEM	10.00
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
28	D-06.03.01 d.7	Uzupełnienie poboczny - nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz.5 cm Krotność = 0.63 _pobocza drogi i zjazdów 1527.00	m ² m ²	 1527.0	

PRZEDMIAR ROBÓT

DG m.Przytoka.kst

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1527.0
29	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.7		8	szt.	8	
				RAZEM	8
30	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,in-	szt.		
d.7		formacyjnych o pow. do 0.3 m2			
		A- 5szt., T-2 -2szt., B- 3	szt.	8	
		8			
				RAZEM	8

KOSZYORYS OFERTOWY

DG m.Przytoka.kst

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
DG m. Przytoka						
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.76		
d.1						
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.	2.00		
d.1						
3	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm	szt.	4.00		
d.1						
4	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75-120 cm Krotność = 1.7	szt.	3.00		
d.1						
5	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	4.00		
d.1						
6	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	1.00		
d.1						
7	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 101-130 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	1.00		
d.1						
8	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp	6.44		
d.1						
9	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp	9.26		
d.1						
10	D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	21.19		
d.1						
11	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni.	ha	0.20		
d.1						
12	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	6.00		
d.1						
2	ROBOTY ZIEMNE					
13	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 2 km (na odkład)	m ³	228.51		
d.2						
3	PRZEPUST					
14	D-03.01.01	Wykonanie - Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm	m	9.00		
d.3						
15	D-03.01.01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych	m ³	1.92		
d.3						
4	PODBUDOWA					
16	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	4572.60		
d.4						
17	D-04.04.01	Wzmocnienie istn. nawierzchni - Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	4572.60		
d.4						
18	D-04.05.01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=2,5 - 5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm Krotność = 0.8	m ²	3810.50		
d.4						
19	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie podbudowy drogowej ulepszonej (stabilizacja cem.)	m ²	3157.45		
d.4						
20	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (podbudowy emulsją asfaltową 0,5-0,8 kg/m2)	m ²	3157.45		
d.4						
5	NAWIERZCHNIA					
21	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa C11W50/70 jak dla KR 1-2 - grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²	3157.45		
d.5						
22	D-04.03.01	Powierzchniowe zamknięcie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową kruszywem łamanym 7 dm3/m2, gryskam 2/8	m ²	3157.45		
d.5						
6	ZJAZDY GOSPODARCZE					
23	D-05.02.01	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31 - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²	102.95		
d.6						
24	D-04.04.01	Nawierzchnia żwirowa na zjazdach - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 10 cm	m ²	111.3		
d.6						
25	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³	1.31		
d.6						
26	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 30 cm	m	35.00		
d.6						
27	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 30 cm	ściank.	10.00		
d.6						
7	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					

KOSZYORYS OFERTOWY

DG m.Przytoka.kst

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
28 d.7	D-06.03.01	Uzupełnienie poboczy - nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz.5 cm Krotność = 0.63	m ²	1527.0		
29 d.7	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	8		
30 d.7	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu, ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.	8		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: