
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112730-1 Roboty w zakresie kształtowania dróg i autostrad
45233320-8 Fundamentowanie dróg
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45316213-1 Instalowanie oznakowania drogowego

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Korpele na dz. nr 45/65, 45/118, 47/14, 47/15
ADRES INWESTYCJI : działki 45/65, 45/118, 47/14, 47/15 obręb ewidencyjny Korpele Gmina Szczytno, 774 obręb nr 4 M.
Szczytno
INWESTOR : Gmina Szczytno
ADRES INWESTORA : 12-100 Szczytno ul. Łomżyńska 3
BRANŻA : drogowa

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Inwentaryzacja powykonawcza.	km		
		0.907	km	0.907	
				RAZEM	0.907
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		2800	m ²	2800.000	
				RAZEM	2800.000
3	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych.	szt.		
		36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
4	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
2		Zabezpieczenie istniejącego kabla energetycznego			
5	D-01.03.02	Badanie linii kablowych - ustalanie trasy przebiegu odcinka kabla	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	D-02.01.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m ³		
		(5+6+6+6+8+8+9+6+6+6+6+6+6+7+6+7+7+7)*0.4*0.7	m ³	36.680	
				RAZEM	36.680
7	D-02.01.01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m ³		
		(5+6+6+6+8+8+9+6+6+6+6+6+6+7+6+7+7+7)*0.4*0.7	m ³	36.680	
				RAZEM	36.680
8	D-01.03.02	Ułożenie rur osłonowych z HDPE, dwudzielnych o średnicy 110 mm.	m		
		5+6+6+6+8+8+9+6+6+6+6+6+6+7+6+7+7+7	m	131.000	
				RAZEM	131.000
3		Roboty ziemne			
9	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odkład wykonawcy	m ³		
		2010+<skrzyżowanie w km 0+544,20>0.3*303	m ³	2100.900	
				RAZEM	2100.900
4		Podbudowa			
10	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		915.2*5.78	m ²	5289.856	
		<skrzyżowania>2*(6*6-3.14*6*6/4)+2*(8*8-3.14*8*8/4)+2*5.78*12.5+2*(12*12-3.14*12*12/4)+2*(6*6-3.14*6*6/2)	m ²	208.380	
				RAZEM	5498.236
11	D-04.02.01	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
		poz.10	m ²	5498.236	
				RAZEM	5498.236
12	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m ²		
		915.2*5.48	m ²	5015.296	
		<skrzyżowania>2*(6*6-3.14*6*6/4)+2*(8*8-3.14*8*8/4)+2*5.48*12.5+2*(12*12-3.14*12*12/4)+2*(6*6-3.14*6*6/2)	m ²	200.880	
				RAZEM	5216.176
5		Nawierzchnia bitumiczna			

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	D- d.5 04.03. 01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 915.2*5.00 <skrzyżowania>2*(6*6-3.14*6*6/4)+2*(8*8-3.14*8*8/4)+2*5.00*12.5+2*(12*12-3.14*12*12/4)+2*(6*6-3.14*6*6/2)	m ² m ² m ²	 4576.000 188.880	
				RAZEM	4764.880
14	D- d.5 05.03. 05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 915.2*5.08 <skrzyżowania>2*(6*6-3.14*6*6/4)+2*(8*8-3.14*8*8/4)+2*5.08*12.5+2*(12*12-3.14*12*12/4)+2*(6*6-3.14*6*6/2)	m ² m ² m ²	 4649.216 190.880	
				RAZEM	4840.096
15	D- d.5 05.03. 05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm AC 11 S (warstwa ścieralna) 915.2*5.00 <skrzyżowania>2*(6*6-3.14*6*6/4)+2*(8*8-3.14*8*8/4)+2*5.00*12.5+2*(12*12-3.14*12*12/4)+2*(6*6-3.14*6*6/2)	m ² m ² m ²	 4576.000 188.880	
				RAZEM	4764.880
6		Pobocze			
16	D- d.6 04.01. 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 2*1.1*915.2	m ² m ²	 2013.440	
				RAZEM	2013.440
17	D- d.6 04.02. 01	Podsypka z pospółki o grubości 10 cm 2*1.1*915.2	m ² m ²	 2013.440	
				RAZEM	2013.440
18	D- d.6 04.04. 02	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanych mechanicznie gr. 10 cm 2*1*915.2	m ² m ²	 1830.400	
				RAZEM	1830.400
7		Zjazdy			
19	D- d.7 04.01. 01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI 530	m ² m ²	 530.000	
				RAZEM	530.000
20	D- d.7 04.04. 02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm 530	m ² m ²	 530.000	
				RAZEM	530.000
21	D- d.7 05.03. 05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S o grubości 5 cm 482	m ² m ²	 482.000	
				RAZEM	482.000
8		Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
22	D- d.8 07.02. 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych. 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
23	D- d.8 07.02. 01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Korpele na dz. nr 45/65, 45/118, 47/14, 47/15

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Inwentaryzacja powykonawcza.	km	0.907		
2 d.1	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	2800.000		
3 d.1	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych.	szt.	36.000		
4 d.1	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	16.000		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
2		Zabezpieczenie istniejącego kabla energetycznego				
5 d.2	D-01.03.02	Badanie linii kablowych - ustalanie trasy przebiegu odcinka kabla	odc.	1.000		
6 d.2	D-02.01.01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m ³	36.680		
7 d.2	D-02.01.01	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m ³	36.680		
8 d.2	D-01.03.02	Ułożenie rur osłonowych z HDPE, dwudzielných o średnicy 110 mm.	m	131.000		
Razem dział: Zabezpieczenie istniejącego kabla energetycznego						
3		Roboty ziemne				
9 d.3	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odkład wykonawcy	m ³	2100.900		
Razem dział: Roboty ziemne						
4		Podbudowa				
10 d.4	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	5498.236		
11 d.4	D-04.02.01	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²	5498.236		
12 d.4	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m ²	5216.176		
Razem dział: Podbudowa						
5		Nawierzchnia bitumiczna				
13 d.5	D-04.03.01	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²	4764.880		
14 d.5	D-05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²	4840.096		
15 d.5	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm AC 11 S (warstwa ścieralna)	m ²	4764.880		
Razem dział: Nawierzchnia bitumiczna						
6		Pobocze				
16 d.6	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2013.440		
17 d.6	D-04.02.01	Podsypka z pospółki o grubości 10 cm	m ²	2013.440		
18 d.6	D-04.04.02	Nawierzchnia pobocza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm	m ²	1830.400		
Razem dział: Pobocze						
7		Zjazdy				
19 d.7	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI	m ²	530.000		
20 d.7	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm	m ²	530.000		
21 d.7	D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S o grubości 5 cm	m ²	482.000		
Razem dział: Zjazdy						
8		Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
22 d.8	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych.	szt.	11.000		
23 d.8	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	16.000		
Razem dział: Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: