

KOSZTORYS OFERTOWY

Remont drogi powiatowej nr 1360F na odcinku Błotno – Pławin
w km 10+972 – 11+252 wraz z obiektem inżynierskim w ciągu tej drogi w km 11+021

PRZEPUST

BRANŻA MOSTOWA

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jm.	Ilość robót	Cena jednostkowa	Wartość pozycji
1	2	3	4	5	6	7
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	D.01.02.04	Rozbiórki elementów dróg i ulic				
1.		Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	16,00		
2.		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	m ²	105,00		
3.		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub. ponad 3cm (dopłata do 8cm) Krotność = 5	m ²	105,00		
Razem rozbiórki elementów dróg i ulic						
		Transport destruktu				
4.		Załadowanie destruktu koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych przy załadunku i wyładunku mechanicznym	m ³	1,58		
5.		Wywiezienie destruktu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³	1,58		
6.		Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km (przy załadunku i rozładunku mechanicznym)- wywóz do 5km Krotność = 4	m ³	1,58		
Razem transport destruktu						
	D.01.02.03	Wyburzenie obiektów inżynierskich				
7.		Burzenie przy użyciu młotów pneumatycznych elementów żelbetowych istn. obiektu mostowego (konstrukcja nośna i przyczółki)	m ³	16,50		
8.		Rozbiórka stalowych elementów nośnych obiektu mostowego 5 x 1200 i balustrad	kg	655,00		
Razem wyburzenie obiektów inżynierskich						
		Transport gruzu				

9.		Załadowanie gruzu koparko- ładówką samochodów samowyladowczych przy załadunku i wyladowaniu mechanicznym	m3	16,50		
10.		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m3	16,50		
11.		Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km (przy załadunku i rozładunku mechanicznym)- wywóz do 5km Krotność = 4	m3	16,50		
Razem transport gruzu						
RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	D.02.03.01	Wykonanie nasypów				
12.		Ułożenie geowłókniny syntetycznej	m2	46,67		
13.		Ręczne formowanie podsypki gr. 40cm z pospólki dowożonej samochodami samowyladowczymi	m3	17,86		
14.		Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I- III	m3	17,86		
15.		Ręczne formowanie obsypki przepustu ze żwiru dowożonego samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II)	m3	9,80		
16.		Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I- III	m3	9,80		
17.		Ręczne formowanie obsypki przepustu pospółką dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II)	m3	72,93		
18.		Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I- III	m3	72,93		
Razem wykonanie nasypów						
RAZEM ROBOTY ZIEMNE						
D.06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE						
D.06.01.01 Umocnienie skarp i rowów						
19.		Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie - kat.gr.I-III	m2	12,37		
Razem umocnienie skarp i rowów						
Umocnienie skarp brukowcem lub D.06.01.02 elementami prefabrykowanymi						
20.		Umocnienie skarp brukowcem kamiennych o wys. 16cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m2	41,23		
21.		Wykonanie narzutu kamiennego luzem gr. 30cm	m3	12,37		
Razem umocnienie skarp brukowcem lub elem.prefabrykowanymi						

RAZEM ROBOTY WYKONCZENIOWE						
ODWODNIENIE KORPUSU						
D.03.00.00 DROGOWEGO						
	D.03.01.01	Przepusty pod koroną drogi				
22.		Montaż rur stalowych spiralnie karbowanych: - typ: HelCor HCPA-47, rodzaj: D1, gr. blachy: 3,5mm zabezpieczenie antykorozyjne: - powłoka cynkowa (gr. 42µm) + powłoka polimerowa Trenchcoating (gr. 250µm)	m	7,95		
RAZEM ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
M.12.00.00 ZBROJENIE						
23.		Przygotowanie i montaż na budowie zbrojenia ścian czołowych z prętów o śr. 6 i 12mm	t	0,98		
RAZEM ZBROJENIE						
D.13.00.00 BETON						
	D.13.01.01	Beton niekonstrukcyjny				
24.	KNR 2-33 02	Betonowanie podkładu betonowego pod ławy fundamentowe przy użyciu pompy na samochodzie w deskowaniu tradycyjnym- element kończący z betonu B10	m3	1,14		
Razem beton niekonstrukcyjny						
	D.13.01.02	Beton konstrukcyjny				
25.		Betonowanie ścian czołowych żelbetowych z betonu C25/30 W8 przy użyciu pompy na samochodzie	m3	21,24		
26.		Deskowanie płytami ze sklejk wodoodpornej ścian czołowych	m2	91,84		
Razem beton konstrukcyjny						
RAZEM BETON						
ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
27.		Montaż barieroporęczy typ U-11b na podlewce cementowej gr. 2cm z wykończeniem L= 6,0m + 2x 0,40m	m	13,60		
Razem elementy bezpieczeństwa ruchu						
				kwota netto [zł]		
				VAT 23% [zł]		
				kwota brutto [zł]		

0,00

0,00

0,00

96 435,00