

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : **Poprawa odwodnienia dróg**

Obiekt : **Drogi powiatowe**

Poprawa odwodnienia dróg powiatowych 2495P, 2417P, 2391P, 2388P - ZADANIE Nr 7

Inwestor : Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu

Adres : 61-851 Poznań, ul. Zielona 8

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Opracował : Data :

Poprawa odwodnienia dróg powiatowych 2495P, 2417P, 2391P, 2388P - ZADANIE Nr 7

Budowa : Poprawa odwodnienia dróg

Obiekt : Drogi powiatowe

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
	-----	-----
1	w tym : Droga powiatowa nr 2495P m. Komorniki lewa strona od ul. Czesława Miłosza do przepustu przy wiadukcie kolejowym	.....
	Razem :	.....
	1 Droga powiatowa nr 2417P m. Zakrzewo ul. Długa 39-43	-----
	-----	-----
	Razem : Droga powiatowa nr 2417P m. Zakrzewo ul. Długa 39-43	.....
	2 Droga powiatowa nr 2391P m. Gołuski - rów	-----
	-----	-----
2.1	w tym : Droga powiatowa nr 2388P Komorniki - Rosnówko w miejscowości Walerianowo	.....
	Razem : Droga powiatowa nr 2391P m. Gołuski - rów	.....
		Wartość kosztorysowa robót :

Poprawa odwodnienia dróg powiatowych 2495P, 2417P, 2391P, 2388P - ZADANIE Nr 7

Budowa : Poprawa odwodnienia dróg

Obiekt : Drogi powiatowe

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
1 Droga powiatowa nr 2495P m. Komorniki lewa strona od ul. Czesława Miłosza do przepustu przy wiadukcie kolejowym					
1	Pozycja Pogłębianie rowu z wyprofilowaniem skarp - na głębokość: 40 cm Numer specyfikacji : D-06.04.01	365,000 m		.....	.....
2	Pozycja Wykopy oraz przekopy pod kanały wykonywane na odkład, w gruncie kategorii: III Numer specyfikacji : D-06.02.01	9,600 m3		.....	.....
3	Pozycja Podłoża pod kanały i obiekty, wykonywanie stabilizacji cementem - grubość podłoża: 15 cm, Rm=1,5MPa Numer specyfikacji : D-06.02.01	9,600 m2		.....	.....
4	Pozycja Podłoża z materiałów sypkich (pospółka 0-32mm) pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm Numer specyfikacji : D-06.02.01	1,440 m3		.....	.....
5	Pozycja Kanały z rur kanalizacyjnych PE, o średnicy: 300 mm Numer specyfikacji : D-06.02.01	12,000 m		.....	.....
6	Pozycja Ścianki czołowe przepustu ze ściankami oporowymi dla rur o średnicy 30 cm ustawiane na ławie z betonu C12/15 Numer specyfikacji : D-06.02.01	2,000 szt		.....	.....
7	Pozycja Obsypka rurociągu gruntem z wykopu z jego przesianiem Numer specyfikacji : D-06.02.01	3,632 m3		.....	.....
8	Pozycja Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami grub. 0,3m gruntu zagęszczarkami, w gruncie sypkim, kategorii : I-III Numer specyfikacji : D-06.02.01	3,632 m3		.....	.....
9	Pozycja Wykonanie koryt pod zjazd w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 30 cm Numer specyfikacji : D-05.03.23	70,000 m2		.....	.....
10	Pozycja Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: III-IV Numer specyfikacji : D-05.03.23	70,000 m2		.....	.....
11	Pozycja Ławy pod obrzeża: betonowe C8/10 z oporem Numer specyfikacji : D-08.03.01	1,890 m3		.....	.....
12	Pozycja Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem. Numer specyfikacji : D-08.03.01	35,000 m		.....	.....

Poprawa odwodnienia dróg powiatowych 2495P, 2417P, 2391P, 2388P - ZADANIE Nr 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
13	Pozycja Wykopy pod montaż płyt ażurowych Numer specyfikacji : D-06.01.01b	2,920	m3	.....	.....
14	Pozycja Zaladunek i wywóz urobku na składowisko Wykonawcy Numer specyfikacji : D-06.04.01	2,920	m3	.....	.....
15	Pozycja Warstwa piasku stabilizowanego cementem C3/4 grub. 10cm Numer specyfikacji : D-06.01.01b	29,200	m2	.....	.....
16	Pozycja Umocnienie skarp i dna rowów płytami ażurowymi o wymiarach 40x60x8 cm na podsypce piaskowej grub.5 cm Numer specyfikacji : D-06.01.01b	29,200	m2	.....	.....
17	Pozycja Podbudowy betonowe C8/10, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 20 cm Numer specyfikacji : D-05.03.23	70,000	m2	.....	.....
18	Pozycja Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm Numer specyfikacji : D-05.03.23	70,000	m2	.....	.....
19	Pozycja Wywiezienie ziemi, urobku i gruzu samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem (zagospodarowane zgodnie z Ustawą) Numer specyfikacji : D-06.02.01	242,498	m3	.....	.....

1 Droga powiatowa nr 2417P m. Zakrzewo ul. Długa 39-43

20	Pozycja Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni : bitumicznych, na głębokość od 6 do 10 cm Numer specyfikacji : D-01.02.04	3,000	m	.....	.....
21	Pozycja Rozbiórka nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową tłuczniową (z wywozem materiału i zagospodarowaniem zgodnie z Ustawą), o grubości : 10+20 cm Numer specyfikacji : D-01.02.04	1,000	m2	.....	.....
22	Pozycja Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki betonowej z oczyszczeniem, do ponownego wbudowania Numer specyfikacji : D-01.02.04	4,000	m2	.....	.....
23	Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową Numer specyfikacji : D-01.02.04	2,000	m	.....	.....
24	Pozycja Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami w gruncie kategorii: III - pod ułożenie przykanalika oraz pod studnie. Numer specyfikacji : D-03.02.01	10,750	m3	.....	.....
25	Pozycja Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, o grubości podłoża: 20 cm Numer specyfikacji : D-03.02.01	5,250	m2	.....	.....

Poprawa odwodnienia dróg powiatowych 2495P, 2417P, 2391P, 2388P - ZADANIE Nr 7

1. Droga powiatowa nr 2417P m. Zakrzewo ul. Długa 39-43

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
26	Pozycja Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie - średnica kręgów: 1000 mm Numer specyfikacji : D-03.02.01	1,000 szt			
27	Pozycja Podłączenie studni do istniejącego rurociągu z rur o średnicy: 500 mm Numer specyfikacji : D-03.02.01	1,000 szt			
28	Pozycja Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, z wpustem D-400 o średnicy 500 mm: z osadnikiem bez syfonu Numer specyfikacji : D-03.02.01	1,000 szt			
29	Pozycja Przykanalik z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 200 mm Numer specyfikacji : D-03.02.01	4,000 m			
30	Pozycja Zasypywanie wykopów ziemią z odkładu wraz z zagęszczeniem Numer specyfikacji : D-03.02.01	7,260 m3			
31	Pozycja Ławy betonowe z oporem Numer specyfikacji : D-08.01.01b	0,150 m3			
32	Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : D-08.01.01b	2,000 m			
33	Pozycja Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - Odtworzenie Numer specyfikacji : D-05.03.23	4,000 m2			
34	Pozycja Odtworzenie nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową wokół studzienki ściekowej Numer specyfikacji : D-05.03.17*	1,000 m2			

2 Droga powiatowa nr 2391P m. Gołuski - rów

35	Pozycja Kopanie rowu z wyprofilowaniem skarp - na głębokość śr. 30-40 cm Numer specyfikacji : D-06.04.01	500,000 m			
36	Pozycja Wywiezienie ziemi, urobku i gruzu samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem (zagospodarowane zgodnie z Ustawą) Numer specyfikacji : D-06.01.04	200,000 m3			
37	Pozycja Ułożenie rur PCW o średnicy 300mm pod przepustem wraz z robotami towarzyszącymi Numer specyfikacji : D-06.02.01	8,000 m			
38	Pozycja Warstwa piasku stabilizowanego cementem C3/4 grub. 10cm Numer specyfikacji : D-06.01.01b	84,000 m2			

Poprawa odwodnienia dróg powiatowych 2495P, 2417P, 2391P, 2388P - ZADANIE Nr 7
2. Droga powiatowa nr 2391P m. Goluski - rów

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

39	Pozycja Umocnienie skarp i dna rowów płytami ażurowymi o wymiarach 40x60x8 cm na podsypce piaskowej grub.5 cm Numer specyfikacji : D-06.01.01b	84,000 m ²			
----	--	-----------------------	--	--	--

2.1 Droga powiatowa nr 2388P Komorniki - Rosnówko w miejscowości Walerianowo

40	Pozycja Pogłębianie rowu z wyprofilowaniem skarp - na głębokość: 40 cm Numer specyfikacji : D-06.04.01	165,000 m			
----	--	-----------	--	--	--

41	Pozycja Wykopy oraz przekopy pod kanały wykonywane na odkład, w gruncie kategorii: III Numer specyfikacji : D-06.02.01	4,800 m ³			
----	--	----------------------	--	--	--

42	Pozycja Podłoża pod kanały i obiekty, wykonywanie stabilizacji cementem - grubość podłoża: 15 cm, Rm=1,5MPa Numer specyfikacji : D-06.02.01	4,800 m ²			
----	---	----------------------	--	--	--

43	Pozycja Podłoża z materiałów sypkich (pospółka 0-32mm) pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm Numer specyfikacji : D-06.02.01	0,720 m ³			
----	--	----------------------	--	--	--

44	Pozycja Kanały z rur kanalizacyjnych PE (przepust pod zjazd), o średnicy: 300 mm Numer specyfikacji : D-06.02.01	6,000 m			
----	--	---------	--	--	--

45	Pozycja Ścianki czołowe przepustu murowane z bloczków betonowych (38x25x14cm) dla rur o średnicy 30 cm ustawiane na ławie z betonu C12/15 Numer specyfikacji : D-06.02.01	2,000 szt			
----	---	-----------	--	--	--

46	Pozycja Obsypka rurociągu gruntem z wykopu z jego przesianiem Numer specyfikacji : D-06.02.01	2,936 m ³			
----	---	----------------------	--	--	--

47	Pozycja Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami grub. 0,3m gruntu zagęszczarkami, w gruncie sypkim, kategorii : I-III Numer specyfikacji : D-06.02.01	2,936 m ³			
----	--	----------------------	--	--	--

48	Pozycja Wywiezienie ziemi, urobku i gruzu samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem (zagospodarowane zgodnie z Ustawą) Numer specyfikacji : D-06.02.01	100,864 m ³			
----	--	------------------------	--	--	--

Wartość kosztorysowa robót					
-----------------------------------	--	--	--	--	--