

KOSZTORYS OFERTOWY/ PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 250834 W (ul. Prosta) w Myszyńcu

ADRES INWESTYCJI : ul. Prosta

INWESTOR : Burmistrz Myszyńca

ADRES INWESTORA : Plac Wolności 60, 07-430 Myszyńiec

BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

DATA OPRACOWANIA :

Stawka :
roboczogodziny

Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] R+S

Zysk [Z] R+S+Kp(R+S)

VAT [V] S(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))

Wartość kosztorysowa robót bez :
podatku VAT

Podatek VAT :

Ogółem wartość kosztorysowa :
robót

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 250834 W (ul. Prosta) w Myszyńcu					
1		ROBOTY POMIAROWE			
1 d.1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe i obsługa geodezyjna (komplet)	m		
		306,68	m	306,68	
				RAZEM	306,68
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2 d.2	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa i gruzobetonu grub.40 cm - na odkład	m2		
		274,00	m2	274,00	
				RAZEM	274,00
3		ROBOTY ZIEMNE			
3 d.3	D.01.00.00.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) - na odkład	m3		
		1693,00	m3	1 693,00	
				RAZEM	1 693,00
4 d.3	D.02.01.01.	Wykopy wykonywane na odkład - (grunt nieprzydatny do wbudowania w nasyp)	m3		
		160,00	m3	160,00	
				RAZEM	160,00
5 d.3	D.02.03.01.	Nasyp - grunt z dokopu	m3		
		1583,00	m3	1 583,00	
				RAZEM	1 583,00
4		UZUPEŁNIENIE WARSTW PODBUDOWY			
6 d.4	D.01.00.00.	Profilowanie istniejącej podbudowy wraz z odspojeniem na odkład kruszywa	m3		
		58,00	m3	58,00	
				RAZEM	58,00
7 d.4	D.01.00.00.	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym 0/31,5 (C90/3)	m3		
		12,00	m3	12,00	
				RAZEM	12,00
5		JEZDNIA I ZJAZDY (RUCH KR 3)			
8 d.5	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00
9 d.5	D.04.04.01.	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 (C90/3) stabilizowana mechanicznie grubości 20 cm	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00
10 d.5	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00

11 d.5	D.04.03.01.	Skropienie emulsją asfaltową podbudowy	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00
12 d.5	D.04.07.01a.	Podbudowy z AC22 o grubości po zagęszczeniu 7 cm asfalt D35/50	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00
13 d.5	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy bitumicznej	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00
14 d.5	D.04.03.01.	Skropienie emulsją podbudowy bitumicznej	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00
15 d.5	D.05.03.03b.	Warstwa wiążąca z AC16 grub. 5 cm, asfalt D35/50	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00
16 d.5	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne warstwy wiążącej	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00
17 d.5	D.04.03.01.	Skropienie emulsją warstwy wiążącej	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00
18 d.5	D.05.03.03a.	Warstwa ścieralna z AC 11 grub. 4 cm asfalt D50/70	m2		
		1659,00	m2	1 659,00	
				RAZEM	1 659,00
6	ZAKRES JEZDNI DLA RUCHU KR 3 W RAMACH ISTNIEJĄCEJ PODBUDOWY				
19 d.6	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy	m2		
		775	m2	775,00	
				RAZEM	775,00
20 d.6	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową podbudowy	m2		
		775,00	m2	775,00	
				RAZEM	775,00
21 d.6	D.04.07.01a.	Podbudowy z AC22 o grubości po zagęszczeniu 7 cm asfalt D35/50	m2		
		775,00	m2	775,00	
				RAZEM	775,00
22 d.6	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy bitumicznej	m2		
		775,00	m2	775,00	
				RAZEM	775,00
23 d.6	D.04.03.01.	Skropienie emulsją podbudowy bitumicznej	m2		
		775,00	m2	775,00	

				RAZEM	775,00
24 d.6	D.05.03.03b.	Warstwa wiążąca z AC16 grub. 5 cm, asfalt D35/50	m2		
		775,00	m2	775,00	
				RAZEM	775,00
25 d.6	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne warstwy wiążącej	m2		
		775,00	m2	775,00	
				RAZEM	775,00
26 d.6	D.04.03.01.	Skropienie emulsją warstwy wiążącej	m2		
		775,0	m2	775,00	
				RAZEM	775,00
27 d.6	D.05.03.03a.	Warstwa ścierna z AC 11 grub. 4 cm asfalt D50/70	m2		
		775,00	m2	775,00	
				RAZEM	775,00
7		ZABEZPIECZENIA INFRASTRUKTURY			
28 d.7	D.00.00.00	Zabezpieczenie rurą dwudzielną sieci teletechnicznej	m		
		7,00	m	7,00	
				RAZEM	7,00
8		CHODNIKI			
29 d.8	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2		
		1009,00	m2	1 009,00	
				RAZEM	1 009,00
30 d.8	D.04.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 (C90/3) stabilizowana mechanicznie grubości 10 cm	m2		
		1009,00	m2	1 009,00	
				RAZEM	1 009,00
31 d.8	D.05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm - kolor czerwony na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		1009,00	m2	1 009,00	
				RAZEM	1 009,00
9		ZATOKI POSTOJOWE			
32 d.9	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2		
		800,00	m2	800,00	
				RAZEM	800,00
33 d.9	D.04.04.01.	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 (C90/3) stabilizowana mechanicznie grubości 20 cm	m2		
		800,00	m2	800,00	
				RAZEM	800,00
34 d.9	D.05.03.23	Zatoki postojowe z kostki brukowej betonowej kolor grafitowy grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		800,00	m2	800,00	
				RAZEM	800,00
10		URZĄDZENIA ODWADNIAJĄCE I ŚCIEKI			
35 d.10	D.01.00.00.	Ściek skarpowy (komplet)	kpl.		

		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
36 d.10	D.01.00.00.	Ścieki podchodnikowe (komplet)	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
11		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
37 d.11	D.06.01.01	Humusowanie grub. 10 cm z obsianiem trawą	m2		
		350,00	m2	350,00	
				RAZEM	350,00
38 d.11	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu cementowego C12/15	m		
		672,00	m	672,00	
				RAZEM	672,00
39 d.11	D.08.01.01.	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu cementowego C12/15	m		
		205,0	m	205,00	
				RAZEM	205,00
40 d.11	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławach z betonu cementowego C12/15 z oporem	m		
		644,00	m	644,00	
				RAZEM	644,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa drogi gminnej nr 250834 W (ul. Prosta) w Myszyniu						
1		ROBOTY POMIAROWE				
1 d.1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe i obsługa geodezyjna (komplet)	m	306,68		
Razem dział: ROBOTY POMIAROWE						
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
2 d.2	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa i gruzobetonu grub.40 cm - na odkład	m2	274,00		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
3		ROBOTY ZIEMNE				
3 d.3	D.01.00.00.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) - na odkład	m3	1 693,00		
4 d.3	D.02.01.01.	Wykopy wykonywane na odkład - (grunt nieprzydatny do wbudowania w nasyp)	m3	160,00		
5 d.3	D.02.03.01.	Nasyp - grunt z dokopu	m3	1 583,00		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
4		UZUPEŁNIENIE WARSTW PODBUDOWY				
6 d.4	D.01.00.00.	Profilowanie istniejącej podbudowy wraz z odspojeniem na odkład kruszywa	m3	58,00		
7 d.4	D.01.00.00.	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym 0/31,5 (C90/3)	m3	12,00		
Razem dział: UZUPEŁNIENIE WARSTW PODBUDOWY						
5		JEZDNIA I ZJAZDY (RUCH KR 3)				
8 d.5	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1 659,00		
9 d.5	D.04.04.01.	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 (C90/3) stabilizowana mechanicznie grubości 20 cm	m2	1 659,00		
10 d.5	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy	m2	1 659,00		
11 d.5	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową podbudowy	m2	1 659,00		
12 d.5	D.04.07.01a.	Podbudowy z AC22 o grubości po zagęszczeniu 7 cm asfalt D35/50	m2	1 659,00		
13 d.5	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy bitumicznej	m2	1 659,00		
14 d.5	D.04.03.01.	Skropienie emulsją podbudowy bitumicznej	m2	1 659,00		
15 d.5	D.05.03.03b.	Warstwa wiążąca z AC16 grub. 5 cm, asfalt D35/50	m2	1 659,00		
16 d.5	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne warstwy wiążącej	m2	1 659,00		
17 d.5	D.04.03.01.	Skropienie emulsją warstwy wiążącej	m2	1 659,00		
18 d.5	D.05.03.03a.	Warstwa ścieralna z AC 11 grub. 4 cm asfalt D50/70	m2	1 659,00		
Razem dział: JEZDNIA I ZJAZDY (RUCH KR 3)						
6		ZAKRES JEZDNI DLA RUCHU KR 3 W RAMACH ISTNIEJĄCEJ PODBUDOWY				
19 d.6	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy	m2	775,00		

20 d.6	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową podbudowy	m2	775,00		
21 d.6	D.04.07.01a.	Podbudowy z AC22 o grubości po zagęszczeniu 7 cm asfalt D35/50	m2	775,00		
22 d.6	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy bitumicznej	m2	775,00		
23 d.6	D.04.03.01.	Skropienie emulsją podbudowy bitumicznej	m2	775,00		
24 d.6	D.05.03.03b.	Warstwa wiążąca z AC16 grub. 5 cm, asfalt D35/50	m2	775,00		
25 d.6	D.04.03.01.	Oczyszczenie mechaniczne warstwy wiążącej	m2	775,00		
26 d.6	D.04.03.01.	Skropienie emulsją warstwy wiążącej	m2	775,00		
27 d.6	D.05.03.03a.	Warstwa ścieralna z AC 11 grub. 4 cm asfalt D50/70	m2	775,00		
Razem dział: ZAKRES JEZDNI DLA RUCHU KR 3 W RAMACH ISTNIEJĄCEJ PODBUDOWY						
7	ZABEZPIECZENIA INFRASTRUKTURY					
28 d.7	D.00.00.00	Zabezpieczenie rurą dwudzielną sieci teletechnicznej	m	7,00		
Razem dział: ZABEZPIECZENIA INFRASTRUKTURY						
8	CHODNIKI					
29 d.8	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2	1 009,00		
30 d.8	D.04.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 (C90/3) stabilizowana mechanicznie grubości 10 cm	m2	1 009,00		
31 d.8	D.05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm - kolor czerwony na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	1 009,00		
Razem dział: CHODNIKI						
9	ZATOKI POSTOJOWE					
32 d.9	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2	800,00		
33 d.9	D.04.04.01.	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 (C90/3) stabilizowana mechanicznie grubości 20 cm	m2	800,00		
34 d.9	D.05.03.23	Zatoki postojowe z kostki brukowej betonowej kolor grafitowy grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	800,00		
Razem dział: ZATOKI POSTOJOWE						
10	URZĄDZENIA ODWADNIAJĄCE I ŚCIEKI					
35 d.10	D.01.00.00.	Ściek skarpowy (komplet)	kpl.	1,00		
36 d.10	D.01.00.00.	Ścieki podchodnikowe (komplet)	kpl.	3,00		
Razem dział: URZĄDZENIA ODWADNIAJĄCE I ŚCIEKI						
11	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
37 d.11	D.06.01.01	Humusowanie grub. 10 cm z obsianiem trawą	m2	350,00		
38 d.11	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu cementowego C12/15	m	672,00		
39 d.11	D.08.01.01.	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu cementowego C12/15	m	205,00		
40 d.11	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławach z betonu cementowego C12/15 z oporem	m	644,00		

Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	
Podatek VAT	
Ogółem wartość kosztorysowa robót	

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY POMIAROWE						
2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
3	ROBOTY ZIEMNE						
4	UZUPEŁNIENIE WARSTW PODBUDOWY						
5	JEZDNIA I ZJAZDY (RUCH KR 3)						
6	ZAKRES JEZDNI DLA RUCHU KR 3 W RAMACH ISTNIEJĄCEJ PODBUDOWY						
7	ZABEZPIECZENIA INFRASTRUKTURY						
8	CHODNIKI						
9	ZATOKI POSTOJOWE						
10	URZĄDZENIA ODWADNIAJĄCE I ŚCIEKI						
11	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 1	ROBOTY POMIAROWE					
2	2 - 2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
3	3 - 5	ROBOTY ZIEMNE					
4	6 - 7	UZUPEŁNIENIE WARSTW PODBUDOWY					
5	8 - 18	JEZDNIA I ZJAZDY (RUCH KR 3)					
6	19 - 27	ZAKRES JEZDNI DLA RUCHU KR 3 W RAMACH ISTNIEJĄCEJ PODBUDOWY					
7	28 - 28	ZABEZPIECZENIA INFRASTRUKTURY					
8	29 - 31	CHODNIKI					
9	32 - 34	ZATOKI POSTOJOWE					
10	35 - 36	URZĄDZENIA ODWADNIAJĄCE I ŚCIEKI					
11	37 - 40	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie: