

PRZEDMIAR ROBÓT (OFERTA)

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. PODSTOLIŃSKA (ODC. MARSZAŁKOWSKA - CZEŚNIKOWSKA ; OBUSTRONNIE) W POZNANIU
ADRES INWESTYCJI : Poznań
INWESTOR : Zarząd Dróg Miejskich
ADRES INWESTORA : ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań
BRANŻA : DROGOWA

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

ul. Podstolińska (odc. Marszałkowska - Cześnikowska ; obustronnie) - remont chodnika przedmiar_oferta

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451							
2	ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451							
3	PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452							
4	NAWIERZCHNIE							
5	ROBOTY WYKONCZENIOWE Kod CPV - grupa 452							
6	ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452							
7	ROBOTY INNE							
	RAZEM							

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. PODSTOLIŃSKA (ODC. MARSZAŁKOWSKA - CZEŚNIKOWSKA ; OBUSTRONNIE) W POZNANIU					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451					
1 d.1	Zabezpieczenie drzew w czasie wykonywania robót	szt.	23.00		
2 d.1	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	340.00		
3 d.1	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m ²	238.00		
4 d.1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 10 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	129.20		
5 d.1	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	522.40		
6 d.1	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 10 cm	m ²	129.20		
7 d.1	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	340.00		
8 d.1	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	23.80		
9 d.1	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	332.00		
10 d.1	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³	13.28		
11 d.1	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	186.31		
12 d.1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym (odległość określi oferent)	m ³	186.31		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451					
2 ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451					
13 d.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (odległość określi oferent)	m ³	92.57		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451					
3 PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452					
14 d.3	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	681.60		
15 d.3	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	681.60		
16 d.3	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²	681.60		
Razem dział: PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452					
4 NAWIERZCHNIE					
17 d.4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej typu cegła koloru szarego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wjazdy)	m ²	129.20		
Razem dział: NAWIERZCHNIE					
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Kod CPV - grupa 452					
18 d.5	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm z darnią z przewozem taczkami	m ²	156.42		
19 d.5	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (odległość określi oferent)	m ³	15.64		
20 d.5	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³	15.64		
21 d.5	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²	156.42		
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Kod CPV - grupa 452					
6 ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452					
22 d.6	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	23.80		
23 d.6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	340.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
24 d.6	Ława pod ściek betonowa zwykła	m ³	15.81		
25 d.6	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej	m	340.00		
26 d.6	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	13.28		
27 d.6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	332.00		
28 d.6	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	552.40		
Razem dział: ELEMENTY ULIC					
Kod CPV - grupa 452					
7 ROBOTY INNE					
29 d.7	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych	szt.	4.00		
30 d.7	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	15.00		
31 d.7	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	9.00		
32 d.7	Oznakowania poziome farbami akrylowymi w kolorze niebieskim i białym poprzez ręczne malowanie - miejsca postojowe dla niepełnosprawnych	m ²	12.00		
Razem dział: ROBOTY INNE					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					

Słownie:

ul. Podstolińska (odc. Marszałkowska - Cześniowska ; obustronnie) - remont chodnika przedmiar_oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. PODSTOLIŃSKA (ODC. MARSZAŁKOWSKA - CZEŚNIKOWSKA ; OBUSTRONNIE) W POZNANIU					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451			
1 D-d.1	01.02.01a.	Zabezpieczenie drzew w czasie wykonywania robót	szt.		
		23	szt.	23.00	
				RAZEM	23.00
2 D-d.1	01.02.04.	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
		340	m	340.00	
				RAZEM	340.00
3 D-d.1	01.02.04.	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m ²		
		340*0.7	m ²	238.00	
				RAZEM	238.00
4 D-d.1	01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 10 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		129.2	m ²	129.20	
				RAZEM	129.20
5 D-d.1	01.02.04.	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		522.4	m ²	522.40	
				RAZEM	522.40
6 D-d.1	01.02.04.	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 10 cm	m ²		
		129.2	m ²	129.20	
				RAZEM	129.20
7 D-d.1	01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		340	m	340.00	
				RAZEM	340.00
8 D-d.1	01.02.04.	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		poz.7*0.07	m ³	23.80	
				RAZEM	23.80
9 D-d.1	01.02.04.	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		332	m	332.00	
				RAZEM	332.00
10 D-d.1	01.02.04.	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³		
		poz.9*0.04	m ³	13.28	
				RAZEM	13.28
11 D-d.1	01.02.04.	załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze (poz.3*0.05+poz.4*0.1+poz.5*0.05+poz.6*0.1+poz.7*0.15*0.3+poz.8+poz.9*0.08*0.3+poz.10)*1.5	m ³		
			m ³	186.31	
				RAZEM	186.31
12 D-d.1	01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym (odległość określi oferent)	m ³		
		poz.11	m ³	186.31	
				RAZEM	186.31
2		ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451			
13 D-d.2	02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (odległość określi oferent)	m ³		
		522.4*0.15+129.2*0.11	m ³	92.57	
				RAZEM	92.57
3		PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452			
14 D-d.3	04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		681.6	m ²	681.60	
				RAZEM	681.60
15 D-d.3	04.06.01.	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.14	m ²	681.60	
				RAZEM	681.60
16 D-d.3	04.06.01.	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²		
		poz.15	m ²	681.60	
				RAZEM	681.60
4		NAWIERZCHNIE			

ul. Podstolińska (odc. Marszałkowska - Cześniowska ; obustronnie) - remont chodnika przedmiar_oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	D- d.4 05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej typu cęgła koloru szarego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wjazdy) poz.4	m ² m ²	129.20	129.20
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Kod CPV - grupa 452		RAZEM	129.20
18	D- d.5 06.01.01.	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm z darnią z przewozem taczkami 156.42	m ² m ²	156.42	156.42
19	D- d.5 06.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi (odległość określi oferent) poz.18*0.1	m ³ m ³	15.64	15.64
20	D- d.5 06.01.01.	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim poz.19	m ³ m ³	15.64	15.64
21	D- d.5 06.01.01.	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem poz.18	m ² m ²	156.42	156.42
6		ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452		RAZEM	156.42
22	D-08.01.0 d.6 b.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.23*0.07	m ³ m ³	23.80	23.80
23	D- d.6 08.01.01b.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.7	m m	340.00	340.00
24	D- d.6 08.05.06.	Ława pod ściek betonowa zwykła 416*0.038	m ³ m ³	15.81	15.81
25	D- d.6 08.05.06.	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej gr. 8 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej 340	m m	340.00	340.00
26	D- d.6 08.03.01.	Ława pod obrzeża betonowa z oporem poz.27*0.04	m ³ m ³	13.28	13.28
27	D- d.6 08.03.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.9	m m	332.00	332.00
28	D- d.6 08.02.01.	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 552.4	m ² m ²	552.40	552.40
7		ROBOTY INNE		RAZEM	552.40
29	d.7	Regulacja pionowa studzienek dla kratki ściekowych ulicznych 4	szt. szt.	4.00	4.00
30	d.7	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 15	szt. szt.	15.00	15.00
31	d.7	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 9	szt. szt.	9.00	9.00
32	d.7	Oznakowania poziome farbami akrylowymi w kolorze niebieskim i białym poprzez ręczne malowanie - miejsca postojowe dla niepełnosprawnych 12	m ² m ²	12.00	12.00
				RAZEM	12.00