

PRZEDMIAR OFERTA

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

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

NAZWA INWESTYCJI : REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. DZIEWIŃSKA (ODC. OD NR 57 - BRANIBORSKA) W PO-
ZNANIU
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. Dziewińska (odc. nr 57 - Braniborska) - remont chodnika przedmiar oferta

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2	ROBOTY ZIEMNE						
3	PODBUDOWY						
4	NAWIERZCHNIE						
5	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
6	ELEMENTY ULIC						
7	ROBOTY INNE						
	RAZEM						

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. DZIEWIŃSKA (ODC. OD POSESJI NR 57 - BRANIBORSKA) W POZNANIU.						
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1	D-01.02.04.	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 5 cm	m	241,00		
2 d.1	D-01.02.04.	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m ²	120,50		
3 d.1	D-01.02.04.	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1 140,00		
4 d.1	D-01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	241,00		
5 d.1	D-01.02.04.	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	16,87		
6 d.1	D-01.02.04.	Rozebranie ścieków z kostki brukowej betonowej cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	241,00		
7 d.1	D-01.02.04.	Rozebranie ław pod ściek z betonu	m ³	9,64		
8 d.1	D-01.02.04.	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	155,00		
9 d.1	D-01.02.04.	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³	6,20		
10 d.1	D-01.02.04.	Ładowność gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	212,30		
11 d.1	D-01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym (odległość określi oferent)	m ³	212,30		
2		ROBOTY ZIEMNE				
12 d.2	D-02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (odległość określi oferent)	m ³	173,22		
3		PODBUDOWY				
13 d.3	D-04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	1 140,00		
14 d.3	D-04.06.01.	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1 140,00		
15 d.3	D-04.06.01.	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²	1 140,00		
16 d.3	D-04.03.01a.	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	120,50		
17 d.3	D-04.03.01a.	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m ²	120,50		
4		NAWIERZCHNIE				
18 d.4	D-05.03.05a.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso- wch - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²	120,50		
19 d.4	D-05.03.23.	Wjazdy z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	834,00		
5		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
20 d.5	D-06.01.01.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm z darnią z przewozem łaczakami	m ²	74,00		
21 d.5	D-06.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0. 40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (odległość określi oferent)	m ³	7,40		
22 d.5	D-06.01.01.	Rozścielenie ziemi urodzajnej wraz z kosztami zakupu i trensportem w miejsce wbudowania	m ³	7,40		
23 d.5	D-06.01.01.	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²	74,00		
6		ELEMENTY ULIC				
24 d.6 b.	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	16,87		
25 d.6	D-08.01.01b.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	102,00		
26 d.6	D-08.01.01b.	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	139,00		
27 d.6	D-08.03.01.	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	6,20		
28 d.6	D-08.03.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (łączenie pióro-wpust)	m	155,00		
29 d.6	D-08.05.06.	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej gr. 8 cm w kolorze szarym na podsypce cementowo-piaskowej	m	241,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30 d.6	D-08.05.06.	Ława pod ściek betonowa zwykła	m ³	9,64		
31 d.6	D-08.02.01.	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	306,00		
7		ROBOTY INNE				
32 d.7		Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	1,00		
33 d.7		Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.	5,00		
34 d.7		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	17,00		
35 d.7		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	5,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

ul. Dziewińska (odc. nr 57 - Braniborska) - remont chodnika przedmiar oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. DZIEWIŃSKA (ODC. OD POSESJI NR 57 - BRANIBORSKA) W POZNANIU.					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	D-01.02.04.	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 5 cm	m		
d.1		241	m	241,00	
				RAZEM	241,00
2	D-01.02.04.	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m ²		
d.1		poz.1*0,5	m ²	120,50	
				RAZEM	120,50
3	D-01.02.04.	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1		306+834	m ²	1 140,00	
				RAZEM	1 140,00
4	D-01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		241	m	241,00	
				RAZEM	241,00
5	D-01.02.04.	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1		poz.4*0,07	m ³	16,87	
				RAZEM	16,87
6	D-01.02.04.	Rozebranie ścieków z kostki brukowej betonowej cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		241	m	241,00	
				RAZEM	241,00
7	D-01.02.04.	Rozebranie ław pod ściek z betonu	m ³		
d.1		poz.6*0,04	m ³	9,64	
				RAZEM	9,64
8	D-01.02.04.	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1		155	m	155,00	
				RAZEM	155,00
9	D-01.02.04.	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³		
d.1		poz.8*0,04	m ³	6,20	
				RAZEM	6,20
10	D-01.02.04.	Żałowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³		
d.1		(poz.2*0,05+poz.3*0,07+poz.4*0,2*0,3+poz.5+poz.6*0,2*0,1+poz.7+poz.8*0,08*0,3+poz.9)*1,5	m ³	212,30	
				RAZEM	212,30
11	D-01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym (odległość określi oferent)	m ³		
d.1		poz.10	m ³	212,30	
				RAZEM	212,30
2		ROBOTY ZIEMNE			
12	D-02.01.01.	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		
d.2		306*0,13+834*0,16	m ³	173,22	
				RAZEM	173,22
3		PODBUDOWY			
13	D-04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.3		1140	m ²	1 140,00	
				RAZEM	1 140,00
14	D-04.06.01.	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.3		poz.13	m ²	1 140,00	
				RAZEM	1 140,00
15	D-04.06.01.	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²		
d.3		poz.14	m ²	1 140,00	
				RAZEM	1 140,00
16	D-04.03.01a.	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
d.3		poz.2	m ²	120,50	
				RAZEM	120,50
17	D-04.03.01a.	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m ²		
d.3		poz.16	m ²	120,50	
				RAZEM	120,50
4		NAWIERZCHNIE			

ul. Dziewińska (odc. nr 57 - Braniborska) - remont chodnika przedmiar oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	D-05.03. d.4 05a.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm poz.2	m ² m ²	120,50	
				RAZEM	120,50
19	D-05.03. d.4 23.	Wjazdy z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej 834	m ² m ²	834,00	
				RAZEM	834,00
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
20	D-06.01. d.5 01.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm z darnią z przewozem taczkami 74	m ² m ²	74,00	
				RAZEM	74,00
21	D-06.01. d.5 01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowymi (odległość określi oferent) poz.20*0,1	m ³ m ³	7,40	
				RAZEM	7,40
22	D-06.01. d.5 01	Rozścielenie ziemi urodzajnej wraz z kosztami zakupu i transportem w miejsce wbudowania poz.20*0,1	m ³ m ³	7,40	
				RAZEM	7,40
23	D-06.01. d.5 01.	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem poz.20	m ² m ²	74,00	
				RAZEM	74,00
6		ELEMENTY ULIC			
24	D-08.01. d.6 01 b.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (poz.25+poz.26)*0,07	m ³ m ³	16,87	
				RAZEM	16,87
25	D-08.01. d.6 01b.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 102	m m	102,00	
				RAZEM	102,00
26	D-08.01. d.6 01b.	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 139	m m	139,00	
				RAZEM	139,00
27	D-08.03. d.6 01.	Ława pod obrzeża betonowa z oporem poz.28*0,04	m ³ m ³	6,20	
				RAZEM	6,20
28	D-08.03. d.6 01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (łączenie pióro-wpust) 155	m m	155,00	
				RAZEM	155,00
29	D-08.05. d.6 06.	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej gr. 8 cm w kolorze szarym na podsypce cementowo-piaskowej 241	m m	241,00	
				RAZEM	241,00
30	D-08.05. d.6 06.	Ława pod ściek betonowa zwykła poz.29*0,04	m ³ m ³	9,64	
				RAZEM	9,64
31	D-08.02. d.6 01.	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 306	m ² m ²	306,00	
				RAZEM	306,00
7		ROBOTY INNE			
32	d.7	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
33	d.7	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych 5	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
34	d.7	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 17	szt. szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
35	d.7	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 5	szt. szt.	5,00	

OBMIAR

ul. Dziewińska (odc. nr 57 - Braniborska) - remont chodnika przedmiar oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,00