

PRZEDMIAR ROBÓT (OFERTA)

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY BUDOWL POLEGAJACE NA WYMIANIE NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. ŚCIEGIENNEGO (ODC.POGODNA-RASZYŃSKA;STR PD-ZACH ORAZ ODC.POGODNA-RYNARZEWSKA;STR PN-WSCH) I WYMIANA KRAWĘŻNIKA (ODC.RYNARZEWSKA-PROMIENISTA;STR PN-WSCH) 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. Ściegiennego (krawęż całość chodn skróc) - rob budowl wymiana nawierzchni 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	ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452							
6	OZNAKOWANIE POZIOME 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
ROBOTY BUDOWLANE POLEGAJĄCE NA WYMIANIE NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. ŚCIEGIENNEGO (ODC. POGODNA - RASZYŃSKA ; STR POŁUDNIOWO - ZACHODNIA ORAZ ODC. POGODNA - RYNARZEWSKA ; STR PÓŁNOCNO - WSCHODNIA ORAZ WYMIANA KRAWĘŻNIKA NA ODC. RYNARZEWSKA - PROMIENISTA ; STRONA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA) W POZNAŃNIU.					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
Kod CPV - grupa 451					
1 d.1	Zabezpieczenie drzew w czasie wykonywania robót	szt.	5.00		
2 d.1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 10 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	35.00		
3 d.1	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1 389.50		
4 d.1	Mechaniczne rozebranie podbudowy z tłucznia kamiennego o grubości 10 cm	m ²	35.00		
5 d.1	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	469.00		
6 d.1	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	37.52		
7 d.1	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	337.00		
8 d.1	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze	m ³	260.95		
9 d.1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowczym (odległość określi oferent)	m ³	260.95		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
Kod CPV - grupa 451					
2 ROBOTY ZIEMNE					
Kod CPV - grupa 451					
10 d.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi (odległość określi oferent)	m ³	198.70		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE					
Kod CPV - grupa 451					
3 PODBUDOWY					
Kod CPV - grupa 452					
11 d.3	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1 424.50		
12 d.3	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1 424.50		
13 d.3	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²	1 424.50		
14 d.3	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	469.00		
15 d.3	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m ²	469.00		
Razem dział: PODBUDOWY					
Kod CPV - grupa 452					
4 NAWIERZCHNIE					
16 d.4	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja	m ²	469.00		
17 d.4	Wywiezienie materiału poprezowego na Bazę ZDM ul. Energetyczna 4	m ³	23.45		
18 d.4	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²	469.00		
19 d.4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej typu cegła koloru szarego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wjazdy)	m ²	35.00		
Razem dział: NAWIERZCHNIE					
5 ELEMENTY ULIC					
Kod CPV - grupa 452					
20 d.5	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	37.52		
21 d.5	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	469.00		
22 d.5	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	13.48		
23 d.5	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	337.00		
24 d.5	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	1 389.50		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
Razem dział: ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452					
6 OZNAKOWANIE POZIOME Kod CPV - grupa 452					
25	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową	m ²	14.00		
Razem dział: OZNAKOWANIE POZIOME Kod CPV - grupa 452					
7 ROBOTY INNE					
26	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych	szt.	7.00		
d.7					
27	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	8.00		
d.7					
28	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	5.00		
d.7					
Razem dział: ROBOTY INNE					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					

Słownie:

ul. Ściegiennego (krawęż całość chodn skróc) - rob budowl wymiana nawierzchni chodnika przedmiar_oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY BUDOWLANE POLEGAJĄCE NA WYMIANIE NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. ŚCIEGIENNEGO (ODC. POGODNA - RA-SZYŃSKA ; STR POŁUDNIOWO - ZACHODNIA ORAZ ODC. POGODNA - RYNARZEWSKA ; STR PÓŁNOCNO - WSCHODNIA ORAZ WYMIANA KRAWĘŻNIKA NA ODC. RYNARZEWSKA - PROMIENISTA ; STRONA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA) W POZNA- NIU.					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451			
1 D- d.1	01.02.01a.	Zabezpieczenie drzew w czasie wykonywania robót	szt.		
		3+2	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
2 D- d.1	01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 10 cm z wypeł- nieniem spoin piaskiem	m ²		
		35	m ²	35.00	
				RAZEM	35.00
3 D- d.1	01.02.04.	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		1389.5	m ²	1 389.50	
				RAZEM	1 389.50
4 D- d.1	01.02.04.	Mechaniczne rozebranie podbudowy z tłuczni kamiennego o grubości 10 cm	m ²		
		35	m ²	35.00	
				RAZEM	35.00
5 D- d.1	01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-pias- kowej	m		
		337+132	m	469.00	
				RAZEM	469.00
6 D- d.1	01.02.04.	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		poz.5*0.08	m ³	37.52	
				RAZEM	37.52
7 D- d.1	01.02.04.	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		337	m	337.00	
				RAZEM	337.00
8 D- d.1	01.02.04.	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze	m ³		
		(poz.2*0.1+poz.3*0.07+poz.4*0.1+poz.5*0.2*0.3+poz.6+poz.7*0.06*0.2)*1.5	m ³	260.95	
				RAZEM	260.95
9 D- d.1	01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyłado- waniu samochodem samowładowczym (odległość określi oferent)	m ³		
		poz.8	m ³	260.95	
				RAZEM	260.95
2		ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451			
10 D- d.2	02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi (odleg- łość określi oferent)	m ³		
		1389.5*0.13*1.1	m ³	198.70	
				RAZEM	198.70
3		PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452			
11 D- d.3	04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		1389.5+35	m ²	1 424.50	
				RAZEM	1 424.50
12 D- d.3	04.06.01.	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.11	m ²	1 424.50	
				RAZEM	1 424.50
13 D- d.3	04.06.01.	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²		
		poz.12	m ²	1 424.50	
				RAZEM	1 424.50
14 D- d.3	04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
		337+132	m ²	469.00	
				RAZEM	469.00
15 D- d.3	04.03.01a.	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m ²		
		337+132	m ²	469.00	
				RAZEM	469.00
4		NAWIERZCHNIE			

ul. Ściegiennego (krawęż całość chodn skróc) - rob budowl wymiana nawierzchni chodnika przedmiar_oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	D- d.4 05.03.11.	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja poz.15	m ² m ²	469.00	
				RAZEM	469.00
17	D- d.4 05.03.11.	Wywiezienie materiału pofrezowego na Bazę ZDM ul. Energetyczna 4 poz.16*0.05	m ³ m ³	23.45	
				RAZEM	23.45
18	D- d.4 05.03.05a.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm poz.16	m ² m ²	469.00	
				RAZEM	469.00
19	D- d.4 05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej typu cegła koloru szarego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wjazdy) 35	m ² m ²	35.00	
				RAZEM	35.00
5		ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452			
20	D-08.01.0 d.5 b.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.21*0.08	m ³ m ³	37.52	
				RAZEM	37.52
21	D- d.5 08.01.01b.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.5	m m	469.00	
				RAZEM	469.00
22	D- d.5 08.03.01.	Ława pod obrzeża betonowa z oporem poz.23*0.04	m ³ m ³	13.48	
				RAZEM	13.48
23	D- d.5 08.03.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.7	m m	337.00	
				RAZEM	337.00
24	D- d.5 08.02.01.	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.3	m ² m ²	1 389.50	
				RAZEM	1 389.50
6		OZNAKOWANIE POZIOME Kod CPV - grupa 452			
25	D- d.6 07.01.01.	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chłoro-kauuczukową 14	m ² m ²	14.00	
				RAZEM	14.00
7		ROBOTY INNE			
26	d.7	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych 5+2	szt. szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
27	d.7	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 8	szt. szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
28	d.7	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00