

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. TRYBUNALSKA (ODC. KASZTELAŃSKA - KONIEC POSE-
SJI NR 50 ; STRONA WSCHODNIA) 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

Remont chodnika - ul. Trybunalska (odc. Kasztelańska - posesja nr 50 ; str wsch) przedmiar_oferta

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	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	ROBOTY INNE						
	RAZEM						

Słownie:

KOSZTORYS INWESTORSKI

Remont chodnika - ul. Trybunalska (odc. Kasztelańska - posesja nr 50 ; str wsch) przedmiar_oferta

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. TRYBUNALSKA (ODC. KASZTELAŃSKA - POSEJA NR 50 ; STRONA WSCHODNIA) W POZNANIU.							
1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451				
1	KNR 2-31 d.1 0810-02	D-01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	167.00		
2	KNR 2-31 d.1 0815-06	D-01.02.04.	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	406.00		
3	KNR 2-31 d.1 0813-04	D-01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	395.50		
4	KNR 2-31 d.1 0812-03	D-01.02.04.	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	35.60		
5	KNR 4-04 d.1 1103-01	D-01.02.04.	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	134.48		
6	KNR 4-04 d.1 1103-04 1103-05	D-01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym (odległość określi oferent)	m ³	134.48		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451							
2			ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451				
7	KNR 2-01 d.2 0206-02 0214-04	D-02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (odległość określi oferent)	m ³	107.15		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451							
3			PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452				
8	KNR 2-31 d.3 0103-02	D-04.01.01.	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	577.00		
9	KNR 2-31 d.3 0109-03 + KNR 2-31 0109-04	D-04.06.01.	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	577.00		
10	KNR 2-31 d.3 0118-01	D-04.06.01.	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²	577.00		
11	KNR 2-31 d.3 1004-06	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	395.50		
12	KNR 2-31 d.3 1004-07	D-04.03.01a.	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m ²	395.50		
Razem dział: PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452							
4			NAWIERZCHNIE				
13	KNR AT-03 d.4 0102-02/03	D-05.03.11.	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja	m ²	395.50		
14	KNR 4-04 d.4 1103-04 1103-05	D-05.03.11.	Wywiezienie materiału poezowego na Bazę ZDM ul. Energetyczna 4	m ³	19.78		
15	KNR 2-31 d.4 0310-05 0310-06	D-05.03.05a.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²	395.50		
16	KNR 2-31 d.4 0511-03	D-05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej typu cegła koloru szarego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wjazdy)	m ²	171.00		
Razem dział: NAWIERZCHNIE							
5			ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452				
17	KNR 2-31 d.5 0402-04	D-08.01.0 b.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	35.60		
18	KNR 2-31 d.5 0403-04	D-08.01.01b.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	395.50		
19	KNR 2-31 d.5 0502-04	D-08.02.01.	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	406.00		
Razem dział: ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452							
6			ROBOTY INNE				
20	KNR 2-31 d.6 1406-02		Regulacja pionowa studzienek dla kratki ściekowych ulicznych	szt.	4.00		
21	KNR 2-31 d.6 1406-04		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	23.00		

KOSZTORYS INWESTORSKI

Remont chodnika - ul. Trybunalska (odc. Kasztelańska - posesja nr 50 ; str wsch) przedmiar_oferta

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
22	KNR 2-31		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	20.00		
d.6	1406-05						
Razem dział: ROBOTY INNE							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie:

Remont chodnika - ul. Trybunalska (odc. Kasztelańska - posesja nr 50 ; str wsch) przedmiar_oferta

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA UL. TRYBUNALSKA (ODC. KASZTELAŃSKA - POSEJA NR 50 ; STRONA WSCHODNIA) W POZNANIU.						
1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451			
1	KNR 2-31	D-	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0810-02	01.02.04.	167	m ²	167.00	
					RAZEM	167.00
2	KNR 2-31	D-	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0815-06	01.02.04.	406	m ²	406.00	
					RAZEM	406.00
3	KNR 2-31	D-	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-04	01.02.04.	395.5	m	395.50	
					RAZEM	395.50
4	KNR 2-31	D-	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1	0812-03	01.02.04.	poz.3*0.09	m ³	35.60	
					RAZEM	35.60
5	KNR 4-04	D-	Żaładowanie gruzu koparko-ładownicą przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³		
d.1	1103-01	01.02.04.	(poz.1*0.06+poz.2*0.05+poz.3*0.20*0.3+poz.4)*1.5	m ³	134.48	
					RAZEM	134.48
6	KNR 4-04	D-	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym (odległość określi oferent)	m ³		
d.1	1103-04 1103-05	01.02.04.	poz.5	m ³	134.48	
					RAZEM	134.48
2			ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451			
7	KNR 2-01	D-	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		
d.2	0206-02 0214-04	02.01.01.	573*0.17*1.1	m ³	107.15	
					RAZEM	107.15
3			PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452			
8	KNR 2-31	D-	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.3	0103-02	04.01.01.	577	m ²	577.00	
					RAZEM	577.00
9	KNR 2-31	D-	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0109-03 + KNR 2-31 0109-04	04.06.01.	10 cm	m ²	577.00	
			poz.8		RAZEM	577.00
10	KNR 2-31	D-	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²		
d.3	0118-01	04.06.01.	poz.9	m ²	577.00	
					RAZEM	577.00
11	KNR 2-31	D-	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
d.3	1004-06	04.03.01 a	395.5	m ²	395.50	
					RAZEM	395.50
12	KNR 2-31	D-	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m ²		
d.3	1004-07	04.03.01 a.	poz.11	m ²	395.50	
					RAZEM	395.50
4			NAWIERZCHNIE			
13	KNR AT-03	D-	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja	m ²		
d.4	0102-02/03	05.03.11.	395.5	m ²	395.50	
					RAZEM	395.50
14	KNR 4-04	D-	Wywiezienie materiału pofrezowego na Bazę ZDM ul. Energetyczna 4	m ³		
d.4	1103-04 1103-05	05.03.11.	poz.13*0.05	m ³	19.78	
					RAZEM	19.78

OBMIAR

Remont chodnika - ul. Trybunalska (odc. Kasztelańska - posesja nr 50 ; str wsch) przedmiar_oferta

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-31 d.4 0310-05 0310-06	D- 05.03.05 a.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm poz.13	m ² m ²	 395.50	 395.50
					RAZEM	395.50
16	KNR 2-31 d.4 0511-03	D- 05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej typu cegła koloru szarego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wjazdy) 171	m ² m ²	 171.00	 171.00
					RAZEM	171.00
5			ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452			
17	KNR 2-31 d.5 0402-04	D- 08.01.0 b.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.4	m ³ m ³	 35.60	 35.60
					RAZEM	35.60
18	KNR 2-31 d.5 0403-04	D- 08.01.01 b.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.3	m m	 395.50	 395.50
					RAZEM	395.50
19	KNR 2-31 d.5 0502-04	D- 08.02.01.	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 406	m ² m ²	 406.00	 406.00
					RAZEM	406.00
6			ROBOTY INNE			
20	KNR 2-31 d.6 1406-02		Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych 4	szt. szt.	 4.00	 4.00
					RAZEM	4.00
21	KNR 2-31 d.6 1406-04		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 23	szt. szt.	 23.00	 23.00
					RAZEM	23.00
22	KNR 2-31 d.6 1406-05		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 20	szt. szt.	 20.00	 20.00
					RAZEM	20.00