

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 JEZDNI I CHODNIKA UL. MOKRA (ODC. ZYDOWSKA - WRONIECKA) W
POZNANIU
ADRES INWESTYCJI : Poznań
INWESTOR : Zarząd Dróg Miejskich
ADRES INWESTORA : ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dorota Andryca
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Anna Kruszewska

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. Mokra (odc. Żydowska - Wroniecka) remont jezdni + chodniki przedmiar_oferta

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451							
2	PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452							
3	PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU KAMIENNEGO Z ODZYSKU							
4	NAWIERZCHNIE Kod CPV - grupa 452							
5	ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452							
6	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 JEZDNI I CHODNIKA UL. MOKRA (ODC. ŻYDOWSKA - WRONIECKA) W POZNANIU					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
Kod CPV - grupa 451					
d.1	1 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	60.00		
d.1	2 Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej 9 x11 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	41.00		
d.1	3 Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	4.00		
d.1	4 Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej do ponownego wbudowania)	m ²	246.00		
d.1	5 Ręczne rozebranie ścieku jednorzędowego z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej (do ponownego wbudowania)	m ²	24.00		
d.1	6 Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 10 cm - chodnik	m ²	106.00		
d.1	7 Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm - jezdnia	m ²	270.00		
d.1	8 Rozebranie krawężników kamiennych 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	120.00		
d.1	9 Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	10.80		
d.1	10 Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	118.08		
d.1	11 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym (odległość określi oferent)	m ³	118.08		
d.1	12 Transport krawężników kamiennych z Bazy ZDM ul. Energetyczna 4 w celu docięcia krawędzi	t	24.00		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
Kod CPV - grupa 451					
2 PODBUDOWY					
Kod CPV - grupa 452					
d.2	13 Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	376.00		
d.2	14 Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodniki	m ²	106.00		
d.2	15 Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (beton C 12/15) - jezdnia i ściek	m ²	270.00		
d.2	16 Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²	376.00		
Razem dział: PODBUDOWY					
Kod CPV - grupa 452					
3 PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU KAMIENNEGO Z ODZYSKU					
d.3	17 Docięcie mechaniczne krawężników kamiennych	m	70.00		
d.3	18 Transport krawężników kamiennych z Bazy ZDM ul. Energetyczna 4 do miejsca wbudowania	t	24.00		
d.3	19 Transport kostki kamiennej o wymiarach 9 x 11 cm, z Bazy ZDM ul. Energetyczna 4 do miejsca wbudowania	t	14.81		
Razem dział: PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU KAMIENNEGO Z ODZYSKU					
4 NAWIERZCHNIE					
Kod CPV - grupa 452					
d.4	20 Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka rzędowa z odzysku	m ²	246.00		
d.4	21 Spoinowanie fugi betonem C 18/20 z oczyszczeniem i szplutowaniem grysem granitowym 5-8 mm	m ²	270.00		
Razem dział: NAWIERZCHNIE					
Kod CPV - grupa 452					
5 ELEMENTY ULIC					
Kod CPV - grupa 452					
d.5	22 Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	10.80		
d.5	23 Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej (z odzysku)	m	120.00		
d.5	24 Ścieki uliczne z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej - 1 rząd (z odzysku)	m	120.00		
d.5	25 Chodniki z płyt kamiennych 35x35 cm o grubości 5 cm płomieniowanych koloru granit strzegomski na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	44.00		
d.5	26 Chodniki z kostki kamiennej o wymiarach 9 x 11 cm na podsypce cementowo-piaskowej (materiał Inwestora)	m ²	62.00		

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 ROBOTY INNE					
27 d.6	Regulacja świetlików	szt	6.00		
Razem dział: ROBOTY INNE					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					

Słownie:

OBMIAR

ul. Mokra (odc. Żydowska - Wroniecka) remont jezdni + chodniki przedmiar_oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT NAWIERZCHNI JEZDNI I CHODNIKA UL. MOKRA (ODC. ŻYDOWSKA - WRONIECKA) W POZNANIU					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451			
1	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		
		60	m ²	60.00	
				RAZEM	60.00
2	D- d.1	01.02.04. Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej 9 x11 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		41	m ²	41.00	
				RAZEM	41.00
3	D- d.1	01.02.04. Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		4	m ²	4.00	
				RAZEM	4.00
4	D- d.1	01.02.04. Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej do ponownego wbudowania)	m ²		
		246	m ²	246.00	
				RAZEM	246.00
5	D- d.1	01.02.04. Ręczne rozebranie ścieku jednorzędowego z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej (do ponownego wbudowania)	m ²		
		120*0.2	m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
6	D- d.1	01.02.04. Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 10 cm - chodnik	m ²		
		44+62	m ²	106.00	
				RAZEM	106.00
7	D- d.1	01.02.04. Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm - jezdni	m ²		
		246+24	m ²	270.00	
				RAZEM	270.00
8	D- d.1	01.02.04. Rozebranie krawężników kamiennych 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		120	m	120.00	
				RAZEM	120.00
9	D- d.1	01.02.04. Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		poz.8*0.09	m ³	10.80	
				RAZEM	10.80
10	D- d.1	01.02.04. Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze	m ³		
		(poz.1*0.05+poz.3*0.08+poz.6*0.1+poz.7*0.2+poz.9)*1.5	m ³	118.08	
				RAZEM	118.08
11	D- d.1	01.02.04. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowczym (odległość określi oferent)	m ³		
		poz.10	m ³	118.08	
				RAZEM	118.08
12	d.1	Transport krawężników kamiennych z Bazy ZDM ul. Energetyczna 4 w celu docięcia krawędzi	t		
		0.2*120	t	24.00	
				RAZEM	24.00
2		PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452			
13	D- d.2	04.01.01. Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		246+24+106	m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
14	D- d.2	04.06.01. Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodniki	m ²		
		106	m ²	106.00	
				RAZEM	106.00
15	D- d.2	04.06.01. Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (beton C 12/15) - jezdni i ściek	m ²		
		246+24	m ²	270.00	
				RAZEM	270.00
16	D- d.2	04.06.01. Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²		
		poz.14+poz.15	m ²	376.00	
				RAZEM	376.00
3		PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU KAMIENNEGO Z ODZYSKU			
17	d.3	Docięcie mechaniczne krawężników kamiennych	m		
		100*2*0.35	m	70.00	
				RAZEM	70.00

OBMIAR

ul. Mokra (odc. Żydowska - Wroniecka) remont jezdni + chodniki przedmiar_oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	d.3	Transport krawężników kamiennych z Bazy ZDM ul. Energetyczna 4 do miejsca wbudowania 0.20*120	t t	 24.00	 24.00
				RAZEM	24.00
19	d.3	Transport kostki kamiennej o wymiarach 9 x 11 cm, z Bazy ZDM ul. Energetyczna 4 do miejsca wbudowania 60*0.2468	t t	 14.81	 14.81
				RAZEM	14.81
4		NAWIERZCHNIE Kod CPV - grupa 452			
20	D-d.4 05.03.01.	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka rzędowa z odzysku 246	m ² m ²	 246.00	 246.00
				RAZEM	246.00
21	d.4	Spoinowanie fugi betonem C 18/20 z oczyszczeniem i szplutowaniem grysem granitowym 5-8 mm 246+24	m ² m ²	 270.00	 270.00
				RAZEM	270.00
5		ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452			
22	D-d.5 08.01.02b.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.23*0.09	m ³ m ³	 10.80	 10.80
				RAZEM	10.80
23	D-d.5 08.01.02b.	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej (z odzysku) 120	m m	 120.00	 120.00
				RAZEM	120.00
24	D-d.5 08.05.03.	Ścieki uliczne z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej - 1 rząd (z odzysku) 120	m m	 120.00	 120.00
				RAZEM	120.00
25	D-d.5 08.02.03.	Chodniki z płyt kamiennych 35x35 cm o grubości 5 cm płomieniowanych koloru granit strzegomski na podsypce cementowo - piaskowej 44	m ² m ²	 44.00	 44.00
				RAZEM	44.00
26	D-d.5 08.02.07.	Chodniki z kostki kamiennej o wymiarach 9 x 11 cm na podsypce cementowo-piaskowej (materiał Inwestora) 62	m ² m ²	 62.00	 62.00
				RAZEM	62.00
6		ROBOTY INNE			
27	d.6	Regulacja świetlików 6	szt szt	 6.00	 6.00
				RAZEM	6.00