

KOSZTORYS OFERTOWY

KKO-55/I/I-34/URD/19C

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi powiatowej nr 5559W ul. Zawodzie w Dzielnicy Mokotów m. st. Warszawy polegająca na budo- wie chodnika i peronów autobusowych w pasie drogowym						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNNR 1 0111- d.1 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.70		
2	KNNR 6 0805- d.1 06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²	48.40		
3	KNNR 6 0801- d.1 01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm	m ²	48.40		
4	KNNR 6 0801- d.1 04	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 10 cm	m ²	48.40		
5	KNR 2-09 0423- d.1 03	Rozbieranie wygrodzień ochronnych U-12a z wywozem	m	20.00		
6	Kalkulacja włas- d.1 na	Usunięcie oznakowania poziomego	m ²	10.00		
7	KNNR 6 0806- d.1 02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce ce- mentowo-piaskowej	m	177.50		
8	KNR 2-31 0812- d.1 03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	15.00		
9	KNR 4-04 1103- d.1 01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³	41.20		
10	KNR 4-04 1103- d.1 04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicz- nym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowy- ładowczym - odległość i cenę wywozu określi oferent	m ³	41.20		
11	KNNR 1 0202- d.1 08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyła- dowczymi - usunięcie warstwy humusu gr 20cm na po- wierzchni 1721,09 m ²	m ³	344.22		
12	KNNR 1 0208- d.1 02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sa- mochodami samowyładowczymi po drogach o nawierz- chni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - odleg- łość i cenę wywozu określi oferent	m ³	344.22		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		PODBUDOWY				
13	KNNR 1 0202- d.2 08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi - wykonanie koryta na powierzchni 1721,09 m ² na głębokość 16 cm	m ³	275.38		
14	KNNR 1 0208- d.2 02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi sa- mochodami samowyładowczymi po drogach o nawierz- chni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - odleg- łość i cenę wywozu określi oferent	m ³	275.38		
15	KNNR 6 0103- d.2 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcz- nie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni	m ²	1 721.09		
16	KNNR 6 0111- d.2 02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2, 5 MPa o grubości po zagęszczeniu 15 cm - wytwórnia w wytwórni	m ²	1 545.00		
17	KNNR 6 0113- d.2 05 analogia	Warstwa górna podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 (0/31,5) o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1 545.00		
Razem dział: PODBUDOWY						
3		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
3.1		Oznakowanie poziome				
18	kalkulacja włas- d.3. na 1	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowar- stwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie struk- turalne, linie segregacyjne i krawędziowe przerywane P-1b P-1e	m ²	2.56		
19	kalkulacja włas- d.3. na 1	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowar- stwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie struk- turalne, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe P-4	m ²	29.20		
20	kalkulacja włas- d.3. na 1	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowar- stwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie struk- turalne, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pie- szych P-14 P-10	m ²	51.53		

KOSZTORYS OFERTOWY

KKO-55/I/I-34/URD/19C

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.3. 1	kalkulacja włas- na	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe P-17	m ²	9.12		
3.2		Oznakowanie pionowe				
22 d.3. 2	kalk. własna	Przestawienie znaków drogowych A-7, D-15	szt	3.00		
23 d.3. 01 2	KNNR 6 0702-	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	10.00		
24 d.3. 05 2	KNNR 6 0702-	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 A-16	szt.	2.00		
25 d.3. 05 2	KNNR 6 0702-	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 B-25	szt.	1.00		
26 d.3. 05 2	KNNR 6 0702-	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 D-6	szt.	6.00		
27 d.3. 05 2	KNNR 6 0702-	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 D-15	szt.	2.00		
Razem dział: URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
4		ELEMENTY ULIC				
4.1		Krawężniki betonowe				
28 d.4. 04 1	KNNR 6 0403-	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - ława F=0,083 m2 z betonu C12/15 z oporem Przejścia przez zjazdy	m	40.00		
29 d.4. 04 1	KNNR 6 0403-	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - ława F=0,083 m2 z betonu C12/15 z oporem Chodnik przy jezdni	m	19.50		
30 d.4. 04 1	KNNR 6 0403-	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - ława F=0,083 m2 z betonu C12/15 z oporem Krawężniki przejściowe	m	6.00		
31 d.4. 04 1	KNNR 6 0403-	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - ława F=0,082 m2 z betonu C12/15 z oporem Przejścia dla pieszych	m	24.00		
32 d.4. 04 1	KNNR 6 0403-	Krawężniki betonowe typu "KESSEL" z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - ława F=0,115 m2 z betonu C12/15 z oporem Krawężniki peronowe proste	m	80.00		
33 d.4. 04 1	KNNR 6 0403-	Krawężniki betonowe typu "KESSEL" z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - ława F=0,115 m2 z betonu C12/15 z oporem Krawężniki peronowe przejściowe	m	8.00		
4.2		Chodniki z płyt betonowych				
34 d.4. 04 2	KNNR 6 0503-	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej,	m ²	79.56		
35 d.4. 03 2	KNNR 6 0503- analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 30x30x8 cm żółte z wypustkami na podsypce cementowo-piaskowej, przejścia dla pieszych	m ²	14.40		
36 d.4. 03 2	KNNR 6 0503- analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 30x30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, pola uwagi	m ²	1.08		
37 d.4. 03 2	KNNR 6 0503- analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 30x30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, pola oczekiwania	m ²	3.96		
38 d.4. 03 2	KNNR 6 0503- analogia	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 30x30x8 cm białe rowkowe na podsypce cementowo-piaskowej, ścieżki prowadzące	m ²	46.00		
39 d.4. 04 2	KNNR 6 0503-	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm (BETON ANTYSMOGOWY) na podsypce cementowo-piaskowej,	m ²	1 400.00		
4.3		Betonowe obrzeża chodnikowe				

KOSZTORYS OFERTOWY

KKO-55/I/I-34/URD/19C

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
40 d.4. 03 3	KNR 2-31 0402-	Ława pod obrzeża z betonu C12/15 F=0,02m2	m ³	27.09		
41 d.4. 03 3	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	1 354.50		
Razem dział: ELEMENTY ULIC						
5		ZIELEŃ DROGOWA				
42 d.5 05	KNR 2-21 0401-	Obsianie trawą wraz z pielęgnacją do pierwszego koszenia	m ²	2 709.00		
Razem dział: ZIELEŃ DROGOWA						
6		INNE ROBOTY				
43 d.6 kalk. własna		Przestawienie ławki drewnianej na fundamencie betonowym	ryczałt	1.00		
44 d.6 kalk. własna		Czasowa organizacja ruchu - opracowanie projektu	ryczałt	1.00		
45 d.6 kalk. własna		Czasowa organizacja ruchu - wdrożenie	ryczałt	1.00		
46 d.6 kalk. własna		Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	ryczałt	1.00		
Razem dział: INNE ROBOTY						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: