

Przedmiar robót

URZĄD MIASTA
KOŁOBRZEG
WYDZIAŁ KOMUNALNY
REFERAT DROGOWY

Obiekt BUDOWA ZATOKI AUTOBUSOWEJ W PASIE DROGOWYM ULICY
SZPITALNEJ W KOŁOBRZEGU
Rodzaj robót DROGOWE
Kod CPV 45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów
budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
Lokalizacja działka nr 56/2 obręb 11 Kołobrzeg
Inwestor GMINA MIASTO KOŁOBRZEG
Biuro kosztorysowe WIE - MAR

Sporządził WIESŁAW GRZYWACKI
KOŁOBRZEG, LUTY 2017 r,



Tabela przedmiaru robót

BUDOWA ZATOKI AUTOBUSOWEJ W PASIE DROGOWYM ULICY SZPITALNEJ W KOŁOBRZEGU

**URZĄD MIASTA
KOŁOBRZEG
WYDZIAŁ KOMUNALNY
DEPARTAMENT DROGOWY**

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.						
1	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,127	
2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE.						
2	KNR 2-31 0813/08		Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x30cm, na podsypce piaskowej			
			41,0+7,0+6,0	m	54	
				razem	m	54
3	KNR 2-31 0812/03		Rozebranie ław z betonu pod krawężniki			
			54,0*0,05	m3	2,7	
				razem	m3	2,7
4	KNR 2-31 0815/02		Rozebranie chodników, wysepki przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej			
			15,0*3,0	m2	45	
				razem	m2	45
5	KNR 4-04 1103/01		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie			
			2,7+15,0*3,0*0,07	m3	5,85	
				razem	m3	5,85
6	KNR 4-04 1103/04		Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego			
				m3	5,85	
3. PRZESTAWIENIE SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH.						
7	KNR 5-10u1 0051/01		Ręczne kopanie rowów do kabli w gruncie kategorii I-II			
			5,0*0,5*1,1*2	m3	5,5	
				razem	m3	5,5
8	KNR 5-10u1 3100/05		Demontaż mechaniczny słupów oświetleniowych WZ-9	słup	2	
9	KNR 5-10u1 0049/02		Montaż słupów oświetleniowych WZ-9	szt	2	
10	KNR 5-10u1 0052/01		Ręczne zasypywanie rowów do kabli w gruncie kategorii I-II			
				m3	5,5	
4. ZABEZPIECZENIE KABLA ENERGETYCZNEGO.						
11	KNR 5-10u1 0051/01		Ręczne kopanie rowów do kabli w gruncie kategorii I-II			
			35,0*0,5*0,5*1,1	m3	9,625	
				razem	m3	9,625
12	KNR 5-10u1 0400/03		Przepusty z rur ochronnych z PCV w wykopie ręcznym w gruncie kategorii I-II o głębokości ułożenia rury do 1,1m	m	35	
13	KNR 5-10u1 0052/01		Ręczne zasypywanie rowów do kabli w gruncie kategorii I-II			
				m3	9,625	
5. ROBOTY ZIEMNE.						
14	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV			
			zatoka (40+20)/2*3,5	m2	105	

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA ZATOKI AUTOBUSOWEJ W PASIE DROGOWYM ULICY SZPITALNEJ W KOŁOBRZEGU

**URZĄD MIASTA
KOŁOBRZEG**
WYDZIAŁ KOMUNALNY
REFERAT DROGOWY

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			chodnik 127,0*1,5+4,0*2,0	m2	198,5
			razem	m2	303,5
15	KNR 2-31 0101/02		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm, za dalsze 20 cm.	m2	105
16	KNR 2-31 1510/04		Transport wewnętrzny samochodem samowładowczym 5-10t z załadunkiem mechanicznym gruntu kat.III na odległość do 0,5km	t	130,72
			303,5*0,2*1,6+105,0*0,2*1,6	t	130,72
			razem	t	130,72
17	KNR 2-31 1511/02		Nakłady uzupełniające do tablicy 1510 na transport materiałów samochodem samowładowczym do 5-10t na dalsze 0,5km ponad 0,5km, za dalsze 3 km	t	130,72
18	KNR 2-31 0103/01		Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II	m2	303,5
			6. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA.		
19	KNR 2-31 0401/04		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	94
			54+40	m	94
			razem	m	94
20	KNR 2-31 0401/02		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod obrzeża i ławy pod obrzeża	m	236
21	KNR 2-31 0402/04		Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	4,7
			94*0,05	m3	4,7
			razem	m3	4,7
22	KNR 2-31 0402/03		Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m3	5,9
			236*0,025	m3	5,9
			razem	m3	5,9
23	KNR 2-31 0403/03		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	40
24	KNR 2-31 0404/04		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	54
25	KNR 2-31 0407/03		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej	m	236
			90*2+20,0+16,0*2+2,0*2	m	236
			razem	m	236
			7. ZATOKA AUTOBUSOWA.		
26	KNR 2-31 0114/03		Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	105
			(40+20)/2*3,5	m2	105
			razem	m2	105
27	KNR 2-31 0114/04		Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm. za dalsze 7 cm.	m2	105
28	KNR 2-31 0109/03		Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	105
29	KNR 2-31 0109/04		Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm, za dalsze 13 cm	m2	105

Tabela przedmiaru robót

BUDOWA ZATOKI AUTOBUSOWEJ W PASIE DROGOWYM ULICY SZPITALNEJ W KOŁOBRZEGU

URZĄD MIASTA
KOŁOBRZEG
BIURO KOMUNALNY
REFERAT DROGOWY

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNR 2-31 0511/03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podspocy cementowo-piaskowej	m2	105
8. CHODNIK.					
31	KNR 2-31 0114/03		Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	198,5
32	KNR 2-31 0114/04		Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm, za dalsze 2 cm	m2	198,5
33	KNR 2-31 0511/02		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm kolorowej, układane na podspocy cementowo-piaskowej	m2	198,5
9. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE.					
34	KNR 2-31 1402/02		Plantowanie terenu w otoczeniu obiektu		
			127*(3,0+2,0)	m2	635
				razem	635
35	KNR 2-21 0401/02		Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii III	m2	635
36	Kalk. własna		Opracowanie na etapie robót wraz z opracowaniem projektu czasowej organizacji ruchu	kpl	1,-
37	Kalk. własna		Wykonanie geo inwentaryzacji geodezyjnej przykrawcowej	kpl	1,-