



PRZEBUDOWA UL. BASZTOWEJ W M. KOŁOBRZEG - BUDOWA 10 MIEJSC POSTOJOWYCH PO STRONIE PÓŁNOCNO - ZACHODNIEJ

3e. Przedmiar wg WSZ

L.p.	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
A	WO.00.00	ROBOTY DROGOWE - roboty przygotowawcze				
A.1		Roboty pomiarowe przy robotach dla dróg w terenie równinnym Krotność: 1,0000	km	0,0821		
A.2		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych studzienki telefoniczne i szafki energetyczne pomiarowe Krotność: 1,0000	szt.	2,0000		
A.3		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych włązy kanałowe Krotność: 1,0000	szt.	1,0000		
A.4		Rury ochronne z PCW o średnicy do 80 mm Krotność: 1,0000	m	58,2000		
A.5		Rury ochronne z PCW o średnicy powyżej 80 mm Krotność: 1,0000	m	18,4000		
B	DR.01.02.04	ROBOTY DROGOWE - roboty rozbiórkowe				
B.1		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno bitumicznych o grubości 6 cm Krotność: 1,5000	m2	49,5000		
B.2		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej Krotność: 1,0000	m	25,4000		
B.3		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km Krotność: 1,0000	m3	3,5230		
B.4		Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność: 9,0000	m3	3,5230		
C		ROBOTY DROGOWE - roboty ziemne				
C.1	DR - 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, poj. łyżki 0,60 m3, z transportem urobku samochodami samowył. od 5-10t na odległość do 1 km, w gruncie kat. III, IV Krotność: 1,0000	m3	242,6440		
C.2	DR - 02.01.01	Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowył. 5-10t, po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat. I-IV Krotność: 4,0000	m3	242,6440		
C.3	DR - 02.01.01	Wykopy o głębokości do 3,0 m, oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii III-IV Krotność: 1,0000	m3	37,7250		

C.4	DR -02.03.01	Formowanie i zagęszczenie nasypów o wysokości do 3,0 m spycharkami gąsienicowymi 55 kW/75 KM, grunt kategorii I-II Krotność: 1,0000	m3	20,5250		
C.5		Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 3,0 m, o ścianach pionowych, w gruntach kategorii I-III Krotność: 1,0000	m3	17,2000		
C.6	DR - 02.03.01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami, grunty sypkie kategorii I-II Krotność: 1,0000	m3	20,5250		
D	DR-03.02.01	ELEMENTY ODWODNIENIA				
D.1		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem - z materiałów sypkich - obsypka grub. 15 cm Krotność: 1,0000	m3	3,1360		
D.2		Kanały z rur PVC łączone na wcisk - rurociągi z PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm(SN8) Krotność: 1,0000	m	21,9600		
D.3		Kanały z rur PVC łączone na wcisk - rurociągi z PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm (SN8) Krotność: 1,0000	m	14,2000		
D.4		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm, głębokości 3,0 m, w gotowym wykopie Krotność: 1,0000	szt.	1,0000		
D.5		Nakłady dodatkowe za każde 0,5 m różnicy, dla studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr.1000 mm, w gotowym wykopie Krotność: 1,0000	0,5 m	-3,0000		
D.6		Studzienki ściekowe uliczne, betonowe o średnicy 500 mm, z osadnikiem bez syfonu Krotność: 1,0000	kpl	2,0000		
D.7		Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o średnicy 160 mm Krotność: 1,0000	próba	2,0000		
D.8		Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o średnicy 200 mm Krotność: 1,0000	próba	1,0000		
E		ROBOTY DROGOWE - podbudowy				
E.1	DR - 04.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, w gruntach kategorii II do IV Krotność: 1,0000	m2	476,8900		
E.2	DR - 02.03.01b	Separacja warstw gruntu geowłókninami z jednoczesnym wzmocnieniem, układanymi sposobem ręcznym Krotność: 1,0000	m2	525,1300		
E.3	DR - 04.05	Podbudowy z gruntocementu Rm 2,5 MPa , grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność: 1,0000	m2	343,7700		

E.4	DR - 04.05	Podbudowy z gruntocementu Rm 1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność: 1,0000	m2	110,7500		
E.5	DR - 04.04	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Krotność: 1,0000	m2	343,7700		
E.6	DR - 04.04	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność: 1,0000	m2	110,7500		
F		ROBOTY DROGOWE - elementy ulic				
F.1	DR - 0-6.01	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem ,na podsypce cementowo piaskowej - B-15 Krotność: 1,0000	m	63,4300		
F.2	DR - 06.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo piaskowej Krotność: 1,0000	m	61,6200		
F.3	DR - 06.02	Ławy betonowe pod obrzeża zwykłe Krotność: 1,0000	m3	0,3402		
F.4	DR - 06.02	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową Krotność: 1,0000	m	12,1500		
G		ROBOTY DROGOWE - nawierzchnie				
G.1	DR - 05.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Krotność: 1,0000	m2	212,2000		
G.2	DR - 05.01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Krotność: 1,0000	m2	224,3200		
G.3	DR - 05.01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, niebieskiej , układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Krotność: 1,0000	m2	18,0000		
H	DR - 09.02	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
H.1		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III Krotność: 1,0000	m2	56,8000		
H.2		Obsianie poboczy w ziemi urodzajnej Krotność: 1,0000	m2	56,8000		
I	DR - 08.02	OZNAKOWANIE PIONOWE				
I.1		Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm Krotność: 1,0000	szt.	6,0000		
I.2		Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2 Krotność: 1,0000	szt.	6,0000		

I.3		Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m ² Krotność: 1,0000	szt.	2,0000		
J	DR - 08.01	OZNAKOWANIE POZIOME				
J.1		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, strzałki i inne symbole malowane ręcznie Krotność: 1,0000	m ²	0,7600		