

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa ulicy Homarowej w Bydgoszczy na Osiedlu Osowa Góra (Program BBO)

PŁATNIK A ZDMiKP Bydgoszcz						
Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn.o bm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY DROGOWE				
1.1		Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, ziemne				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,135		
2	D-01.02.04	Rozbiórka krawężnika betonowego z ławą betonową	m	80,43		
3	D-01.02.04	Rozbiórka obrzeży betonowych na podsypce cem.-piask.	m	224,25		
4	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr 8 cm	m2	142,15		
5	D-01.02.04	Rozbiórka podbudowy z kamienia łamanego gr. 15 cm	m2	142,15		
6	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni chodnika z płytek betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	67,15		
7	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	206,43		
8	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m2	1,8		
9	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu na odległość określoną przez wykonawcę - własność wykonawcy	m3	89,31		
10	D-02.01.01	Roboty ziemne w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość określoną przez wykonawcę	m3	782,91		
11	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. I-II	m3	1,59		
1.2		Projektowana jezdnia				
12	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	732,34		
13	D-04.05.01	Warstwa stabilizacji z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym Rm 2.5-5.0 gr. 15 cm	m2	732,34		
14	D-04.06.01B	Podbudowa betonowa C8/10 gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	732,34		
15	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	732,34		
1.3		Projektowane zjazdy				
16	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	322,86		
17	D-04.05.01	Warstwa stabilizacji z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym Rm 2.5-5.0 gr. 15 cm	m2	322,86		
18	D-04.06.01B	Podbudowa betonowa C8/10 o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	322,86		
19	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	322,86		
1.4		Projektowany chodnik (obejmujący odcinek do regulacji)				
20	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	312,14		
21	D-04.05.01	Warstwa stabilizacji z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym Rm 2.5-5.0 gr. 15 cm	m2	312,14		
22	D-04.06.01B	Podbudowa zasadnicza z betonu C8/10 gr. 15 cm	m2	312,14		
23	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	312,14		
1.5		Elementy ulic				
24	D-08.01.01 B	Opornik betonowy wystający o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	27,76		
25	D-08.01.01 B	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	32,84		
26	D-08.01.01 B	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	299,45		
1.6		Inne				
27	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm	szt.	5		
28	D-07.02.01	Tablice informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	7		
29	D-07.01.01A	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane ręcznie	m2	15		
30	D-05.03.23	Zakup i montaż tabliczki informującej o realizacji inwestycji z BBO	szt.	1		
31	D-05.03.05	Uzupełnienie szczeliny pomiędzy nawierzchnią bitumiczną istniejącej jezdni a krawężnikiem mieszanką MMA lub masą zalewową na szerokości do 0,7m	m2	29,62		
32	D-03.02.02	Regulacja studni teletechnicznych SK-2 z wymianą ram i pokryw na przejazdowe	szt.	10		
33	D-01.03.08	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych z PCW o śr. 160 mm na kablach teletechnicznych i energetycznych, z odkopaniem kabli, zasypaniem i zagęszczeniem	m	289		
34	D-09.01.01	Rozścielenie warstwy ziemi urodzajnej grub. 10 cm ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3	10		

35	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem + ręczna pielęgnacja w okresie gwarancyjnym	m2	100		
Razem dział: ROBOTY DROGOWE						
2		KANALIZACJA DESZCZOWA ZDMiKP				
2.1		Roboty ziemne				
36	D-03.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gr.kat. I-II z transportem urobku na odległość na odległość określoną przez wykonawcę	m3	43,27		
37	D-03.02.01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m3	18,54		
38	D-03.02.01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2	19,92		
39	D-03.02.01	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa - grubość 15 cm	m3	2,9		
40	D-03.02.01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m3	63,87		
41	D-03.02.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00	m3	65,93		
2.2	D-03.02.01	Roboty montażowe				
42	D-03.02.01	Kanały z rur PVC kl. SN≥8 i SDR≤34 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200x5,9 mm	m	13		
43	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem, żeliwna skrzynka wpustu – standardowa z żeliwa kl. D400 o wymiarach 620/420 i wys. h=150mm z zawiasem i zamknięciem zatrzaskowym, prefabrykowany pierścień odciążający, krążki pośrednie f0,50 m, element przyłączeniowy f0,50m, dna osadnikowego f0,50m.	szt.	4		
44	D-03.02.01	Kształtki kanalizacyjne siodłowe DN 400/200 mm	szt.	1		
45	D-03.02.02	Regulacja pionowa zasuw wodociagowych i gazowych z wymianą skrzynek na kl. D400	szt.	8		
46	D-03.02.01	Likwidacja wpustów deszczowych z zaślepieniem przykanalików	szt.	2		
47	D-03.02.01	Inspekcja TV istniejącego kanału deszczowego Ø 400 z jego ewentualnym oczyszczeniem	m	63		
Razem dział: KANALIZACJA DESZCZOWA ZDMiKP						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót PŁATNIK ZDMiKP						
PŁATNIK B MWiK Bydgoszcz						
3		KANALIZACJA DESZCZOWA MWiK				
48	D-03.02.01	Budowa kanalizacji deszczowej z rur litych PVC klasy S, SN 8 SDR 34 o śr. 315x9,2 mm (w tym m. in. roboty ziemne: wykopy, szalowanie, wymiana gruntu, zasypka, zagęszczenie, montaż i demontaż konstrukcji podwieszę; roboty montażowe, podsypka z piasku, próba szczelności, przegląd kamerą TV)	m	33		
49	D-03.02.01	Studnia rewizyjna D1 z kregów betonowych o śr. 1200 mm h=4,14 m zabudowana na istniejącym kanale deszczowym o średnicy 500 mm (kaskada wewnętrzna, pierścień odciążający, płyta pokrywowa, właz z napisem KANALIZACJA DESZCZOWA BYDGOSZCZ)	kpl	1		
50	D-03.02.01	Studnia rewizyjna D2 z kregów betonowych o śr. 1200 mm h=1,55 m (pierścień odciążający, płyta pokrywowa, właz z napisem KANALIZACJA DESZCZOWA BYDGOSZCZ)	kpl	1		
51	D-03.02.01	Studnia rewizyjna D3 z kregów betonowych o śr. 1200 mm h=1,62 m (pierścień odciążający, płyta pokrywowa, właz z napisem KANALIZACJA DESZCZOWA BYDGOSZCZ)	kpl	1		
4		ROBOTY INNE				
52	D-03.02.01	Regulacja pionowa zasuw wodociagowych	szt	19		
53	D-03.02.01	Regulacja pionowa hydrantów	szt	3		
54	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek	szt.	5		
Wartość kosztorysowa kanalizacja deszczowa bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót PŁATNIK MWiK						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT OGÓŁEM						
Podatek VAT OGÓŁEM						
Ogółem wartość kosztorysowa robót OGÓŁEM						

Podpisy osób uprawnionych:

Data: