

CZEŚĆ III – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PRZEBUDOWA UL. OSIEDLOWEJ W DĘBICY – ETAP II.

Zamówienie obejmuje:

- a. wykonanie i oddanie przedmiotu przetargu, zrealizowanego zgodnie z kosztorysem, projektem, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej,
- b. obsługę geodezyjną robót i wykonanie inwentaryzacji powykonawczej,
- c. wykonanie niezbędnych prób, badań, pomiarów, zabezpieczeń, włączeń i odbiorów technicznych wraz z opłatami,
- d. ustalenie lokalizacji, wykonanie i utrzymanie niezbędnego zaplecza technicznego i placu składowego materiałów, doprowadzeniu odpowiednich mediów na czas budowy wraz z uzyskaniem warunków technicznych,
- e. ubezpieczenie placu budowy,
- f. uporządkowanie placu budowy,
- g. przywrócenie terenu do stanu pierwotnego (przejścia przez drogi, dojazdy, posesje) – Wykonawca winien dostarczyć po zakończeniu inwestycji oświadczenia właścicieli posesji o przywróceniu posesji do stanu pierwotnego, (w przypadku braku oświadczenia za zgodą Zamawiającego można odstąpić od obowiązku)
- h. oznakowanie, zabezpieczenie niezbędnego terenu i ulic,
- i. opracowanie projektu organizacji ruchu na czas budowy – Wykonawca winien opracować i uzgodnić projekt organizacji ruchu na czas częściowego zamknięcia ulic
- j. utrzymanie przejezdności ulic i dojazdów do posesji w trakcie okresu realizacji.
- k. opracowanie instrukcji BIOZ

Wszystkie w / w elementy zamówienia zostaną ujęte w cenie ofertowej

Wszystkie materiały zastosowane do realizacji zamówienia spełniać będą warunki określone w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. nr 156 z 2006r. poz. 1118 ze zmianą Dz. U. nr 170 z 2006r. poz. 1217).

Wykonawca będzie prowadził roboty zgodnie z przepisami Ustawy, Prawo Budowlane, Polskimi Normami i sztuką budowlaną a także przepisami BHP a za skutki ewentualnych wypadków ponosi całkowitą odpowiedzialność cywilno-prawną.

Wykonawca zabezpieczy i oznakuje teren budowy zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie instrukcjami i przepisami bez dodatkowego wynagrodzenia.

Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy włącznie z wbudowanymi materiałami.

Okres gwarancji ustala się na **36** miesięcy, liczonych od daty odbioru końcowego na całość zamówienia.

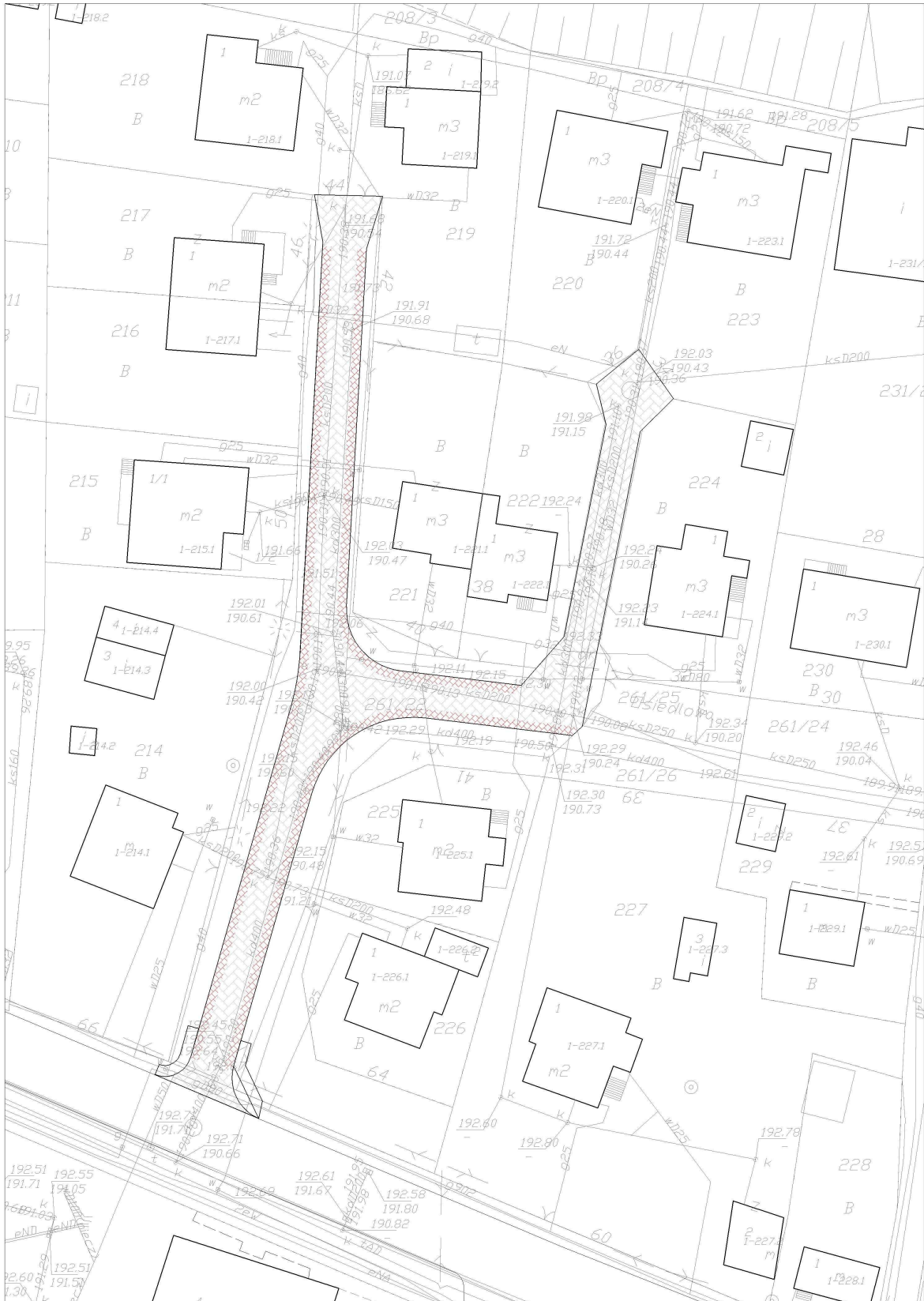
Zakres inwestycji obejmuje:

Budowa ciągu pieszo-jezdnego na ul. Osiedlowej i bocznej w Dębicy z kostki brukowej bet. gr. 8cm – około 1000,00 m².

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

Główny przedmiot 45.23.31.23-7 Słownictwo główne Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

Termin wykonania zamówienia: 3 miesiące od daty zawarcia umowy.



Przedmiar: PRZEBUDOWA UL. OSIEDLOWEJ W DĘBICY – ETAP II.

Nr	Podstawa	Opis	Jedn.	Krotn.	Ilość
1	Element	Roboty drogowe.			
1.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	1	0,184
1.2	KNNR 6/805/1	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych grubości 12 cm (trylinka), wypełnienie spoin piaskiem	m2	1	279,5
1.3	KNR 231/1509/5 (3)	Odwiezienie płyt betonowych z rozbiórki j.w., pojazdami skrzyniowymi na odległość 0,5 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na magazyn ZUM, łączna odległość transportu 1,5 km	t	1	67,08
1.4	KNR 231/1511/1 (2)	Nakłady uzupełniające za transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5 km ponad 0,5 km, do tablicy 1509, samochód 5-10-t - dopłata za dalszy 1 km, obmiar j.w.	t	2	67,08
1.5	KNNR 1/202/8 (2)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV - 90 % całości robót ziemnych	m3	1	576,37
1.6	KNNR 1/301/2 (1)	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość 1 km, kategoria gruntu III - 10 % całości robót ziemnych	m3	1	64,04
1.7	KNNR 1/208/2 (1)	Dopłata za dalszy transport urobku z wykopów j.w., za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5-t	m3	4	640,42
1.8	KNNR 1/503/1	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III	m2	1	204
1.9	KNNR 1/507/1	Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5 cm - obmiar j.w.	m2	1	204
1.10	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem, o wymiarach 0,35*0,1+0,15*0,15 cm tj. w ilości 0,0575 m3/mb z betonu B-10	m3	1	21,62
1.11	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1	376
1.12	KNR 231/407/3	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	1	10
1.13	KNNR 6/103/1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV	m2	1	1057,61
1.14	KNNR 6/106/5 (1)	Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, piasek - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	1,2	943,81
1.15	KNNR 6/111/1 (1)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem 20 kg/m2, warstwa po zagęszczeniu 10-cm	m2	1	775,81
1.16	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, (tłuczeń kamienny 5/63mm) warstwa górna, po zagęszczeniu 15-cm	m2	1	943,81
1.17	KNNR 6/502/4 (1)	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej, typu NOSTALIT grubość 8-cm, podsypka piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	1	567,81
1.18	KNNR 6/502/4 (2)	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej, typu NOSTALIT grubość 8-cm, podsypka piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka czerwona	m2	1	376
1.19	KNNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, typu NOSTALIT grubość 6-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	1	10
1.20	KNNR 6/1305/2	Regulacja pionowa studzienek i pokryć urządzeń podziemnych, beton 0,1 m3 w jednym miejscu do rozliczenia wg ilości m3 wbudowanego betonu	m3	1	1,85
1.21	KNNR 6/702/1 (2)	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi-70-mm	szt	1	5
1.22	KNNR 6/702/4	Montaż znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3-m2	szt	1	5

Nazwa zamówienia:

Przebudowa ul. Osiedlowej w Dębicy - etap II.

2	Element	Odwodnienie			
2.1	KNNR 1/305/2	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m, głębokość do 1,5 m, kategoria gruntu III - pod studzienki wodościekowe i przykanaliki	m3	1	208,5
2.2	KNNR 4/1411/3	Podłoża pod przykanaliki z piasku, grubość 20 cm	m3	1	7,92
2.3	KNNR 4/1411/4	Podłoża pod kanały z piasku, grubość 25 cm	m3	1	3,25
2.4	KNNR 4/1308/3	Przykanaliki z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-200 mm	m	1	66
2.5	KNNR 4/1308/4	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-250 mm	m	1	20
2.6	KNNR 4/1411/3	Zasypanie przykanalików Fi 200 mm piaskiem, grubość warstwy 20 cm	m3	1	7,92
2.7	KNNR 4/1411/4	Zasypanie kanału Fi 250 mm piaskiem, grubość warstwy 25 cm	m3	1	3,25
2.8	KNNR 4/1413/1 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1000 mm, głębokość 3 m z włazem żeliwnym typu ciężkiego D400 (głębokość całkowita studni 2,0m)	szt	1	1
2.9	KNNR 4/1413/2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1000 mm, za każde 0,5 m różnicy głębokości	0.5 m	2	1
2.10	KNNR 4/1424/2	Studzienki ściekowe uliczne, Fi-500 mm, z osadnikiem bez syfonu	szt	1	9
2.11	KNNR 1/317/1	Zасыpywanie wykopów pod studzienki wodościekowe i przykanaliki, z przerzutem na odległość do 3 m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu I-III	m3	1	180,32
2.12	KNNR 1/206/3 (3)	Załadunek koparką podsiębierną 0,40 m3 i odwiezienie nadmiaru urobku samochodami samowyladowczymi 5-10-t, grunt kat. III - transport całkowity na odległość 5 km	m3	1	28,18
2.13	KNNR 1/208/2 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t - obmiar j.w.	m3	4	28,18
3	Element	Roboty elektryczne			
3.1	KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, pod rury osłonowe, grunt kategorii III	m3	1	2,52
3.2	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4 m	m	2	7
3.3	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-110 mm - rury A 110PS, dwudzielne	m	1	7
3.4	KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m3	1	1,96
3.5	KNNR 9/1005/1	Wymiana oprawy oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgnika na oprawę OUSE 150 wraz z lampą	kpl	1	4

Nazwa zamówienia:

Przebudowa ul. Osiedlowej w Dębicy - etap II.