

Data opracowania: 2016-05-15

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Odwodnienie ul. Zachodnia

---

Adres inwestycji: Ostrów Mazowiecka, ul. Zachodnia

Zamawiający: Miasto Ostrów Mazowiecka, 18-300 Ostrów Mazowiecka, ul. 3 Maja 66

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

---

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Odwodnienie ulicy [CPV: 45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej]		
			Dział nr 1.1. Roboty ziemne [CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne]		
1	KNR 2-31 0803-0100		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych grubości 3cm	m2	178,4000
2	KNR 2-31 0803-0200		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości nawierzchni	m2	356,0000
3	KNR 2-31 0801-0100		Ręczne rozebranie podbudowy betonowej grubości 12cm	m2	178,4000
4	KNR 4-04 1102-0400		Wywóz gruzu załadowanego na samochód skrzyniowy do 5t z terenu rozbiórki na odległość 1km i ręcznym wyładowaniem	m3	30,3000
5	KNR 4-04 1103-0500		Wywóz gruzu załadowanego na samochód samowyładowczy do 5t z terenu rozbiórki; za każdy następny rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km	m3	121,2000
6	KNR 2-01W 0201-08	S 02.00.00	Roboty ziemne wykonane koparkami przeds. z transportem urobku sam. samowyładowczymi na odl.do 1 km.. Koparki przedsiębiorne o poj.łyżki 0,40 m3 grunt kat. III. samochód samowyładowczy do 5 t	m3	1281,6400
7	KNR 2-01W 0210-02	S 02.00.00	Nakłady uzupeł.za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odlegl. transp.ponad 1 km sam.samowył.i ponad 0,5km. Nakłady uzupeł.za każde 0,5 km sam.samowył.do 5t na odl.ponad 1 km. po terenie lub drogach gruntowych grunt kat. III-IV- na 4 km	m3	10253,1200
			8*1281,64		10253,12000
8	KNR 2-01W 0314-0200		Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunk.(wypras) w grunt.suchych wraz z rozbiórk. Wykopy o szerokości do 1,0 m,umocnienie palami,głębokość wykopu do 3,0. kategoria gruntu III-IV	m2	422,4000
9	KNR 2-01 0310-02	S 02.00.00	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kat. III, ze złożeniem urobku na odkład- 10% wykopu	m3	18,0000
10	KNR 2-01 0230-01	S 02.00.00	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III Grunt do wymiany i dowieszenie	m3	1186,6400
			1281,64-95		1186,64000
11	KNR 2-01W 0228-02	S 02.00.00	Zagęszczanie nasypów ubijkami i zagęszczarkami. Ubijaki mechaniczne,rodzaj i kategoria gruntu - spoiste III	m3	1186,6400
			Dział nr 1.2. Roboty montażowe [CPV: 45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej]		
12	KNR 2-18W 0408-0600		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 400 mm	m	131,5000
13	KNR 2-18W 0408-0500		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 315 mm	m	269,5000
14	KNR 2-18W 0408-0300		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 200 mm Przykanaliki k.d.	m	40,5000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
15	KNR 2-18W 0408-0200		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 160 mm Przyłącza k.s.	m	16,5000
16	KNR 2-18W 0421-0600		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk. Kształtki kanalizacyjne PVC o średn.zewn. 400 mm-przejścia szczelne przez ściany betownoe	szt	10,0000
17	KNR 2-18W 0421-05	S 05.00.00	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk. Kształtki kanalizacyjne PVC o średn.zewn. 315 mm-przejścia szczelne przez bet, ściany	szt	14,0000
18	KNR 2-18W 0421-0300		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk. Kształtki kanalizacyjne PVC o średn.zewn. 200 mm - przejście szczelne przez ściany	szt	36,0000
19	KNR 2-18W 0513-0300		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie. O średnicy 1200 mm - o głębokości 3 m. (bez pierścienia odciążającego)	studnia	12,0000
20	KNR 2-18W 0513-0400		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie. O średnicy 1200 mm - za każde 0,5 m różnicy głębokości	0.5 m różnic	24,0000
21	KNR 2-18W 0524-02	S 05.00.00	Studzienki ściekowe z gotowych elementów. Studzienka ściekowa betonowa uliczna o średnicy 500 mm. z osadnikiem i bez syfonu	szt	18,0000
22	KNR 2-28 0408-0100		Budowie na sieci wodociągowej i kanalizacyjnej studzienki rewizyjne # 425 mm z gotowych elementów z tworzywa sztucznego. Studzienki rewizyjne do 2,0 m z rury karbowanej 425 mm-kineta przepływowa typ 1. kinety PE 200- Pozycja zastępcza studnie TEGRA 600	studnię	2,0000
23	KNR 2-18 0315-0200		Hydranty pożarowe podziemne o średnicy 100mm. Przebudowa istn. hydrantu Dn 100 mm	kpl	2,0000
24	KNR 2-18W 0109-0100		Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD). O średnicy zewnętrznej 63 mm	m	1,5000
25	KNR 2-18W 0109-0300		Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD). O średnicy zewnętrznej 90 mm	m	6,0000
26	KNR 2-18W 0109-0400		Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD). O średnicy zewnętrznej 110 mm	m	7,5000
27	KNR 2-18W 0704-0100		Próba wodna szczelności sieci wodociągowej z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD. Próba rurociągu o średnicy nominalnej 90-110 mm	próba	4,0000