

---

# KOSZTORYS OFERTOWY

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45232410-9 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej  
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Stadła i część miejscowości Gostwica, Podegrodzie-etap I  
ADRES INWESTYCJI : Stadła  
INWESTOR : Gmina Podegrodzie  
ADRES INWESTORA : 33-386 PODEGRODZIE 248  
BRANŻA : drogowe

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Sieć kanalizacji sanitarnej</b>				
<b>1.1</b>		<b>Roboty ziemne.</b>				
1	<b>KNNR 1 0111-02</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.	km	4.689		
d.1.1						
2	<b>KNNR 1 0113-01</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	20000.000		
d.1.1						
3	<b>KNNR 1 0113-02</b>	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm	m <sup>2</sup>	20000.000		
d.1.1						
4	<b>KNNR 1 0210-05</b>	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 4.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 - 2.50 m3 w gr.kat. III-IV Krotność = 0.8	m <sup>3</sup>	5038.740		
d.1.1						
5	<b>KNNR 1 0210-03</b>	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV Krotność = 0.8	m <sup>3</sup>	4433.500		
d.1.1						
6	<b>KNNR 1 0307-06</b>	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 6,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV Krotność = 0.2	m <sup>3</sup>	5038.740		
d.1.1						
7	<b>KNNR 1 0307-04</b>	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV Krotność = 0.2	m <sup>3</sup>	4433.500		
d.1.1						
8	<b>KNNR 1 0313-02</b>	Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 6.0 m; grunt kat. I-IV	m <sup>2</sup>	8071.260		
d.1.1						
9	<b>KNNR 1 0313-04</b>	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. III-IV	m <sup>2</sup>	15110.060		
d.1.1						
10	<b>KNNR 1 0214-05</b>	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV Krotność = 0.8	m <sup>3</sup>	4799.630		
d.1.1						
11	<b>KNNR 1 0318-04</b>	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. IV Krotność = 0.2	m <sup>3</sup>	4799.630		
d.1.1						
12	<b>KNNR 1 0214-05</b>	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych ,ubijaki (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - zasyпка pospółką na pełną głębokość wykopów w drogach -MATERIAŁ POSPÓŁKA WYKONAWCY	m <sup>3</sup>	557.660		
d.1.1						
13	<b>KNNR 1 0526-01</b>	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m <sup>3</sup>	4000.000		
d.1.1						
14	<b>KNNR 2-01 0416-01</b>	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV	m <sup>3</sup>	2336.310		
d.1.1						
15	<b>KNNR 1 0206-04</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład.	m <sup>3</sup>	2336.310		
d.1.1						
16	<b>KNNR 1 0208-01</b>	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) Krotność = 3	m <sup>3</sup>	2336.310		
d.1.1						
<b>1.2</b>		<b>Roboty montażowe.</b>				
17	<b>KNNR 4 1411-01</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm-piasek	m <sup>3</sup>	530.010		
d.1.2						
18	<b>KNNR 4 1411-04</b>	Obsypka z materiałów sypkich grub. 30 cm ponad wierzch rury - piasek	m <sup>3</sup>	2769.300		
d.1.2						
19	<b>KNNR 4 1308-06</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m	2877.000		
d.1.2						
20	<b>KNNR 4 1308-03</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	1525.000		
d.1.2						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.1. 2	<b>KNNR 4 1308-02</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	287.000		
22 d.1. 2	<b>KNNR 11 0406-05</b>	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 1000 mm i głębokości 2.4 m	szt.	49.000		
23 d.1. 2	<b>KNNR 11 0406-06</b>	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 1000 mm - za każde 1,0 m różnicy głębokości od 2.4 m	szt.	36.000		
24 d.1. 2	<b>KNNR 4 1417-02</b>	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 315-425 mm	szt.	134.000		
25 d.1. 2	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych dudzielnych na kablach	m	63.000		
26 d.1. 2	<b>KNR 2-18 0804-05</b>	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 400 mm	m	2877.000		
27 d.1. 2	<b>KNR 2-18 0804-02</b>	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	m	1525.000		
28 d.1. 2	<b>KNR 2-18 0804-01</b>	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	m	287.000		
<b>1.3</b>	<b>Przekroczenia dróg powiatowych i gminnych</b>					
29 d.1. 3	<b>KNNR 1 0212-04</b>	Wykopy jamiste o głęb.do 4.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.tyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV Krotność = 0.8	m <sup>3</sup>	260.000		
30 d.1. 3	<b>KNNR 1 0303-03</b>	Odspojenie gruntu i przewóz taczkami na odl.do 10 m w gr.kat. IV Krotność = 0.2	m <sup>3</sup>	260.000		
31 d.1. 3	<b>KNR 2-19 0109-01</b>	Wykonanie ściany oporowej dla sił nacisku do 50 t	kpl.	8.000		
32 d.1. 3	<b>KNNR 4 1207-02</b>	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr.300-600mm w gruntach kat.III-IV Fi 610/11 mm (PDP1-dr.pow.+drogi gminne)	m	38.000		
33 d.1. 3	<b>KNNR 4 1207-02</b>	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr.300-600mm w gruntach kat.III-IV Fi 273,0/7,1mm,(PDP2-dr.pow.+drogi gminne)	m	34.000		
34 d.1. 3	<b>KNNR 4 1209-02</b>	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 400-800 mm bez rury przewodowej	m	38.000		
35 d.1. 3	<b>KNNR 4 1209-01</b>	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 100-300 mm - bez rury przewodowej	m	34.000		
36 d.1. 3	<b>KNR 2-19 0122-09</b>	Uszczelnianie końców rur ochronnych o śr.nom.600 mm Dn 610,0/11,0 mm	szt.	10.000		
37 d.1. 3	<b>KNR 2-19 0122-05</b>	Uszczelnianie końców rur ochronnych o śr.nom.273,0/7,1 mm	szt.	6.000		
38 d.1. 3	<b>KNNR 1 0214-02</b>	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV Krotność = 0.8	m <sup>3</sup>	260.000		
39 d.1. 3	<b>KNNR 1 0318-04</b>	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. IV Krotność = 0.2	m <sup>3</sup>	260.000		
<b>1.4</b>	<b>Roboty odtworzeniowe dróg asfaltowych i żwirowych.</b>					
40 d.1. 4	<b>KNNR 5 0721-01</b>	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m	327.000		
41 d.1. 4	<b>KNNR 6 0802-04</b>	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>	394.500		
42 d.1. 4	<b>KNNR 6 0803-01</b>	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	85.000		
43 d.1. 4	<b>KNNR 6 0113-02</b>	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - drogi gminne - analogia warstwa dolna gr 40 cm. Krotność = 2	m <sup>2</sup>	394.500		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
44 d.1. 4	<b>KNNR 6 0113-05</b>	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - analogia warstwa górna gr 20 cm. Krotność = 2	m <sup>2</sup>	394.500		
45 d.1. 4	<b>KNNR 6 0308-02</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) masa gryso-żwirowa	m <sup>2</sup>	394.500		
46 d.1. 4	<b>KNNR 6 0309-02</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)masa gryso-żwirowa	m <sup>2</sup>	394.500		
47 d.1. 4	<b>KNNR 6 0502-04</b>	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara	m <sup>2</sup>	85.000		
48 d.1. 4	<b>KNNR 6 0204-03</b>	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa dolna o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	500.000		
49 d.1. 4	<b>KNNR 6 0204-05</b>	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	500.000		
50 d.1. 4	<b>KNNR 4-01 1301-10</b>	Naprawa różnych elementów metalowych (wymiana lub uzupełnienie) ogrodzenia z siatki w ramach na słupkach z rur lub kształtowników	m <sup>2</sup>	120.000		
<b>2</b>	<b>Przykanaliki kanalizacji sanitarnej</b>					
<b>2.1</b>	<b>Roboty ziemne.</b>					
51 d.2. 1	<b>KNNR 1 0210-03</b>	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV Krotność = 0.8	m <sup>3</sup>	508.950		
52 d.2. 1	<b>KNNR 1 0307-04</b>	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV Krotność = 0.2	m <sup>3</sup>	508.950		
53 d.2. 1	<b>KNNR 1 0313-04</b>	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. III-IV	m <sup>2</sup>	1131.000		
54 d.2. 1	<b>KNNR 1 0214-05</b>	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV Krotność = 0.8	m <sup>3</sup>	318.940		
55 d.2. 1	<b>KNNR 1 0318-04</b>	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. III -IV Krotność = 0.2	m <sup>3</sup>	318.940		
56 d.2. 1	<b>KNNR 2-01 0416-01</b>	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV	m <sup>3</sup>	190.010		
<b>2.2</b>	<b>Roboty montażowe.</b>					
57 d.2. 2	<b>KNNR 4 1411-01</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - piasek	m <sup>3</sup>	33.930		
58 d.2. 2	<b>KNNR 1 0608-02</b>	Obsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa-piasek 30 cm ponad rurę	m <sup>3</sup>	148.500		
59 d.2. 2	<b>KNNR 4 1308-02</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	377.000		
60 d.2. 2	<b>KNNR 11 0406-01</b>	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 325 mm i głębokości 2.0 m	szt.	32.000		
61 d.2. 2	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych dudzielnych na kablach	m	3.000		
62 d.2. 2	<b>KNNR 2-18 0804-01</b>	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	m	377.000		
<b>3</b>	<b>Przejście pod Potokiem Gostwiczanka w km. 0+961</b>					
63 d.3	<b>KNNR 1 0212-04</b>	Wykopy jamiste o głęb.do 4.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV Krotność = 0.8	m <sup>3</sup>	34.000		
64 d.3	<b>KNNR 1 0303-03</b>	Odspojenie i przewóz gruntu taczkami na odl.do 10 m w gr.kat. IV Krotność = 0.2	m <sup>3</sup>	34.000		
65 d.3	<b>KNNR 2-19 0109-01</b>	Wykonanie ściany oporowej dla sił nacisku do 50 t	kpl.	1.000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
66 d.3	<b>KNNR 4 1207-04</b>	Przewierci o długości do 30 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr.300-600mm w gruntach kat.III-IV-przewiert rurą stalową fi. 450 mm	m	24.000		
67 d.3	<b>KNNR 4 1209-02</b>	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 400-800 mm bez rury przewodowej	m	24.000		
68 d.3	<b>KNR 2-19 0122-08</b>	Uszczelnianie końców rur ochronnych o śr.nom. 500 mm analogia śr. 450 mm	szt.	2.000		
69 d.3	<b>KNNR 1 0214-02</b>	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV Krotność = 0.8	m <sup>3</sup>	34.000		
70 d.3	<b>KNNR 1 0318-04</b>	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. IV Krotność = 0.2	m <sup>3</sup>	34.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: