

KOSZTORYS OFERTOWY
BRANŻA INSTALACYJNA - CPV 45231300-8

Budowa sieci kanalizacyjnej deszczowej

| Budowa kanalizacji deszczowej – przebudowa ulicy Nowosolskiej w Modrzycy oraz ulicy Chrobrego w Otyniu | | | | | | |
|---|---------------------------|--|------------|---------|------------|---------|
| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
| Roboty ziemne sieci kanalizacji deszczowej | | | | | | |
| 1 | KNNR 1 0210-02 | 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- 80% mechanicznie | m3 | 753,46 | | |
| 2 | KNNR 1 0305-03 | Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. IV-20% ręczne | m3 | 188,37 | | |
| 3 | KNNR 2-01 0322-02 | Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głęb.do 3m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat.III-IV wraz z rozbiórka | m2 | 1431,00 | | |
| 4 | KNNR 1 0214-05 | Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV | m3 | 469,41 | | |
| 5 | KNNR 4 1411-03 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm -podsypka wykonana piaskiem z urobku | m3 | 40,45 | | |
| 6 | KNNR 4 1411-01 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm – obsypka 30 cm nad rurę piaskiem z urobku | m3 | 200,24 | | |
| Roboty montażowe sieci kanalizacyjnej deszczowej | | | | | | |
| 7 | KNNR 4 1308-06 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm litych wraz z odwodnieniem wykopów | m | 108,00 | | |
| 8 | KNNR 4 1308-05 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm litych wraz z odwodnieniem wykopów | m | 327,00 | | |
| 9 | KNNR 4 1308-03 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm wraz z odwodnieniem wykopów | m | 38,00 | | |
| 10 | KNNR 4 1308-02 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn.160 mm wraz z odwodnieniem wykopów | m | 73,00 | | |
| 11 | wycena własna Uproszczona | Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn600/315 przepływowa typ I - z włazem żeliwnym D400 do rury teleskopowej i pierścieniem odciążającym (D2,D4,D5,D6,D12,D13,D16) | kpl | 7,00 | | |
| 12 | wycena własna Uproszczona | Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn600/315 dopływ prawy - z włazem żeliwnym D400 do rury teleskopowej i pierścieniem odciążającym D3 | kpl | 1,00 | | |
| 13 | wycena własna Uproszczona | Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn600/315 dopływ typ I kąt 60° - z włazem żeliwnym D400 do rury teleskopowej i pierścieniem odciążającym (D14,D15,D17) | kpl | 3,00 | | |
| 14 | wycena własna Uproszczona | Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn600/315 dopływ prawy,lewy - z włazem żeliwnym D400 do rury teleskopowej i pierścieniem odciążającym D1 | kpl | 1,00 | | |

| | | | | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--|-------|-------|--|--|
| 15 | wycena własna Uproszczona | Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn600/400 przepływowa typ I - z włączem żeliwnym D400 do rury teleskopowej i pierścieniem odciążającym (D9, D10) | kpl | 2,00 | | |
| 16 | KNNR 4 1417-0133 | Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn425/400 dopływ prawy - z włączem żeliwnym D400 do rury teleskopowej i pierścieniem odciążającym D7 | kpl | 1,00 | | |
| 17 | KNNR 4 1417-0141 | Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn425/315 dopływey typ 3- z włączem żeliwnym B125 do rury teleskopowej D18 | kpl | 1,00 | | |
| 18 | KNNR 4 1417-0141 | Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn425/315 przelotowa typ 1 - z włączem żeliwnym B125 do rury teleskopowej (D19,D20) | kpl | 2,00 | | |
| 19 | KNNR 4 1413-01 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie z dnem prefabrykowanym, z zwężką i z włączem kanalizacyjnym typ D400 z wbudowanymi przejściami szczelnymi (D8,D11) | stud. | 2,00 | | |
| 20 | wycena własna Uproszczona | Włączenie przykanalika deszczowego od wpustu do sieci kanalizacyjnej dn315 za pomocą trójnika dn315/160 i kształtek | kpl | 1,00 | | |
| 21 | wycena własna Uproszczona | Włączenie przykanalika deszczowego od wpustu do studzienki tworzywowej za pomocą uszczelki IN SITU Dn160 | kpl | 15,00 | | |
| 22 | wycena własna Uproszczona | Osadnik piasku z kręgów betonowych Dn=1200 mm z dnem pełnym | kpl | 3,00 | | |
| 23 | wycena własna Uproszczona | Redukcja dn250/200 na odcinku kanału od d11-d12 | szt. | 1,00 | | |
| 24 | KNNR 4 1424-01 analogia | Wpust uliczny ściekowy jezdniowy Dn=500 bez kołnierza od strony krawężnika z pierścieniem odciążającym z uchylną klapą na zawiasach klasy | szt. | 23,00 | | |
| 25 | wycena własna Uproszczona | Montaż klapy zwrotnej skośnej Dn=400 na wylocie W1 do cieku przy zastosowaniu połączenia z rurą poprzez mufy Dn400 | szt. | 1,00 | | |
| 26 | wycena własna Uproszczona | Wykonanie wylotu betonowego do cieku wodnego W1,W3 800x600x200 | szt. | 2,00 | | |
| 27 | wycena własna Uproszczona | Wykonanie wylotu betonowego do cieku wodnego W2 700x500x200 | szt. | 1,00 | | |
| 28 | wycena własna Uproszczona | Przestawienie istniejącego hydrantu podziemnego o 3m w poboczu drogi – rura PE dn90x8,2 SDR17 | kpl | 1,00 | | |
| WARTOŚĆ OGÓLNA NETTO | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|