

PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA INSTALACYJNA - CPV 45231300-8

Rozbudowa sieci kanalizacyjnej deszczowej

Część II. Rozbudowa kanalizacji deszczowej odcinek "D8 ÷ D11", D9 ÷ D14i oraz 'D19 ÷ D16i"

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	m3	418,20		
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	m3	46,44		
3	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	276,04		
4	KNNR 1 0315-05	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głęb.do 3m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat.III-IV wraz z rozbiórką	m2	240,00		
5	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm -podsypka	m3	14,88		
6	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 30 cm – obsypka 30 cm nad rurę	m3	89,28		
Roboty montażowe sieci kanalizacyjnej deszczowej						
7	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm litych D8-D11	m	50,00		
8	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm litych	m	94,00		
9	KNNR 4 1308-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm litych	m	32,00		
10	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	72,00		
11	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie z dnem prefabrykowanym, bez zwężki i z włazem kanalizacyjnym typ C250 z wbudowanymi przejściami szczelnymi	stud.	2,00		
12	KNNR 11 0406-03	Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn 600/400 typ I przepływowa z włazem żeliwnym B125 do rury teleskopowej i pierścieniem odciążającym-studnia D10	kpl	1,00		
13	KNNR 11 0406-03	Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn 425/315 typ III dopływ lewy typ IIIz włazem żeliwnym B125 do rury teleskopowej -studnia D13	kpl	1,00		
14	KNNR 11 0406-03	Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn 425/250 typ III dopływ lewy typ IIIz włazem żeliwnym B125 do rury teleskopowej -studnia D15	kpl	1,00		
15	KNNR 11 0406-03	Montaż studni tworzywowej z gotowych elementów Dn 600/315 typ I przepływowa z włazem żeliwnym B125 do rury teleskopowej i pierścieniem odciążającym-studnia D17,D18,D19,D11"	kpl	4,00		
16	wycena własna Uproszczona	Wykonanie włączenia przykanalików od wpustów deszczowy do studzienki kanalizacyjnej tworzywowej za pomocą IN SITU Dn=200	szt.	4,00		
17	wycena własna Uproszczona	Połączenie dwóch przykanalików deszczowych za pomocą trójnika PVC Dn=200/200/45 i kolan PVC Dn=200/45	kpl	2,00		
18	wycena własna Uproszczona	Montaż i włączenie do studni kanalizacyjnej za pomocą przejścia murowego Dn=315	kpl	1,00		

19	wycena własna Uproszczona	Montaż i włączenie do studni kanalizacyjnej za pomocą przejścia murowego Dn=200	kpl	1,00		
20	KNNR 4 1424-01 analogia	Wpust uliczny ściekowy jezdniowy Dn=500 z pierścieniem odciążającym bez kołnierza od strony krawężnika z uchylną kratą na zawiasach klasy D400 z koszem osadnikowym	szt.	7,00		
21	KNNR 4 1424-01 analogia	Wpust uliczny ściekowy krawężnikowy Dn=500 z pierścieniem odciążającym bez kołnierza od strony krawężnika z uchylną kratą na zawiasach klasy D400 z koszem osadnikowym	szt.	5,00		
Roboty rozbiórkowe istniejącej kanalizacji deszczowej						
22	wycena własna Uproszczona	Wypełnienie nieczynnej sieci kanalizacyjnej deszczowej iniektem - pianobetonem	mb	243,00		
23	wycena własna Uproszczona	Demontaż istniejących nieczynnych studni kanalizacyjnych betonowych- demontaż wjazdu, płyty nastudziennej, kręgów betonowych	szt.	3,00		
24	wycena własna Uproszczona	Demontaż istniejących nieczynnych wpustów deszczowych - demontaż rusztu, studni osadnikowej	szt.	7,00		
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT (netto)						
Podatek VAT						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT (brutto)						