

Przedmiar robót

ULICA POWIATOWA MIEJSKA NR 2510B HOŻA W AUGUSTOWIE - Kanalizacja Deszczowa

Rodzaj robót	Roboty inwestycyjne
Branża	Branża sanitarna
Lokalizacja	Miasto Augustów, powiat: augustowski
Inwestor	Powiatowy Zarząd Dróg w Augustowie

Przedmiar

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	KANALIZACJA DESZCZOWA		
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE KANALIZACJA DESZCZOWA		
1	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³	m ³	1.020
2	Zasypanie wykopów spycharkami gaśnicowymi 74kW (100KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m ³	1.020
3	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m ³	850
4	Zabezpieczenie pionowych ścian wykopów o głębokości do 2m szalunkami do wykopów - odbudowy typu Box	m ²	240
5	Montaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości 4,0m	kpl	10
6	Montaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów o rozpiętości 4,0m	kpl	5
7	Kładki dla pieszych, U-28 (2,5x1)	szt	1
8	Zabezpieczenie wykopów stałą barierą lub poręczą (balustrada 1,1m)	m	40
9	Demontaż rurociągu z rur betonowych kielichowych średnicy 200mm wraz z wywozem na składowisko odpadów (kanał główny + przykanaliki)	m	241
10	Demontaż rurociągu z rur betonowych kielichowych średnicy 500mm wraz z wywozem na składowisko odpadów (kanał główny), poz. zastępcza	m	59
11	Demontaż rurociągu z rur betonowych kielichowych średnicy 800mm wraz z wywozem na składowisko odpadów (podłączenie kanału głównego do komory), poz. zastępcza	m	7
12	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicach 1200mm i głębokości 3m w gotowym wykopie (Wydobycie ręczne) wraz z wywozem na składowisko odpadów	kpl	10
13	Dodatek lub potrącenie przy demontażu studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowym wykopie za każde 0,5m różnicy głębokości studni o średnicy 1200mm i głębokości 3m (Wydobycie ręczne) wraz z wywozem na składowisko odpadów (studnie o gł. 2,5m	0,5m	-20
14	Demontaż wpustów deszczowych z kręgów betonowych w gotowym wykopie, studnie z kręgów betonowych o średnicach 500·mm o głębokości 2,0·m wraz z wywozem na składowisko odpadów	kpl	19
	ROBOTY MONTAŻOWE KANALIZACJA DESZCZOWA		
15	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm	m ²	260
16	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi·800·mm, poz. zastępcza	m	7
17	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi·500·mm, poz. zastępcza	m	139
18	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi·400·mm, poz. zastępcza	m	47
19	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi·315·mm, poz. zastępcza	m	38
20	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi·250·mm, poz. zastępcza	m	67
21	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi·200·mm, poz. zastępcza	m	105,5
22	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m, z pierścieniem odciążającym, właz D400	studnię	4
23	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm - za każde 0,5m różnicy głębokości studni z pierścieniem odciążającym, właz D400	0,5m	-8
24	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1500mm i głębokości 3m	studnię	5
25	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1500mm - za każde 0,5m różnicy głębokości studni	0,5m	-10
26	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 2000mm i głębokości 2m	studnię	1
27	Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	20
28	Wykonanie kaskad wewnętrznych	szt	2