

Budowa : Przebudowa ulicy Wojska Polskiego w Dolicach

Adres: droga powiatowa nr 1716Z - ulica Wojska Polskiego odcinek od km. 0 + 000,0 do km. 0 + 700,0 i odcinek od km. 0 + 000,0 do km. 0 + 154,0

Lp	SST	Asortyment robót, opis	j.m	ilość
1	D-00.00.00 D-01.01.01	Wyznaczenie trasy kolektora i przyłączy w terenie równinnym. Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym. Wyznaczenie trasy oraz punktów wysokościowych wraz ze sporządzeniem dokumentacji geodezyjnej powykonawczej.	km	0,96
1	D-00.00.00 D-02.00.01 D-03.02.01	Wykonanie wykopu wraz z zabezpieczeniem oraz ułożeniem przykanalików wpustów deszczowych wraz z podłączeniem do projektowanych lub istniejących studni rewizyjnych wraz z montażem niezbędnych kształtek oraz przeprowadzenie próby szczelności. Rury z PCV-U lite o średnicy 160 mm o sztywności obwodowej minimum 8 kPa kielichowe łączone na wcisk na uszczelkę gumową. Ułożenie rur na podsypce piaskowej na projektowanej głębokości i zgodnie z projektowanymi spadkami. Podsypka piaskowa o grubości warstwy 10,0 cm. Zasypanie wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które wykonawca sam sobie zapewni. Wykonanie przykanalików.	m	138,5
2	D-00.00.00 D-02.00.01 D-03.02.01	Wykonanie wykopu wraz z zabezpieczeniem oraz ułożenie kolektora kanalizacji deszczowej wraz z podłączeniem do projektowanych studni rewizyjnych wraz z montażem niezbędnych kształtek oraz przeprowadzenie próby szczelności. Rury z PCV-U lite o średnicy 300 mm o sztywności obwodowej minimum 8 kPa kielichowe łączone na wcisk na uszczelkę gumową. Ułożenie rur na podsypce piaskowej na projektowanej głębokości i zgodnie z projektowanymi spadkami. Podsypka piaskowa o grubości warstwy 20,0 cm. Zasypanie wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które wykonawca sam sobie zapewni.	m	436,8
3	D-00.00.00 D-02.00.01 D-03.02.01	Wykonanie wykopu wraz z zabezpieczeniem oraz ułożenie kolektora kanalizacji deszczowej wraz z podłączeniem do projektowanych studni rewizyjnych wraz z montażem niezbędnych kształtek oraz przeprowadzenie próby szczelności. Rury z PCV-U lite o średnicy 400 mm o sztywności obwodowej minimum 8 kPa kielichowe łączone na wcisk na uszczelkę gumową. Ułożenie rur na podsypce piaskowej na projektowanej głębokości i zgodnie z projektowanymi spadkami. Podsypka piaskowa o grubości warstwy 20,0 cm. Zasypanie wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które wykonawca sam sobie zapewni.	m	383,7
4	D-00.00.00 D-02.00.01 D-03.02.01	Wykonanie wykopu i posadowienie studzienki ściekowej z tworzyw sztucznych wraz z krawężnikowym wpustem ulicznym. Studzienka ściekowa z z wyprofilowanych kinet, trzon z rur karbowanych SN4, pierścienie odciążające żelbetowe, średnica wewnętrzna studzienki 600 mm, głębokość posadowienia według projektu. Wpust wpust krawężnikowy D400 z zawiasem wysokość krawężnika 12 cm wsparty na stożku z tworzywa sztucznego lub teleskopowym adapterze do włazów. Studzienka ściekowa posadowiona na warstwie piasku o grubości 20,0 cm po zagęszczeniu. Zasypanie powstałego wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	szt.	35
5	D-00.00.00 D-02.00.01 D-03.02.01	Wykonanie wykopu i posadowienie studni rewizyjnej. Studnia rewizyjna z prefabrykowanych elementów betonowych z monolitycznym dnem osadnikowym, średnica wewnętrzna studni 1200 mm, głębokość posadowienia według projektu. Studnia przykryta żelbetową płytą pokrywową wraz z włazem żeliwnym D400 wentylowanym o średnicy minimum 600 mm z wkładką gumową, zabezpieczony przed obrotem. Studnia rewizyjna posadowiona na warstwie piasku o grubości 20 cm po zagęszczeniu. Zasypanie powstałego wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	szt.	21
6	D-00.00.00 D-02.00.01 D-03.02.01	Zapewnienie prawidłowego odpływu wody z istniejącego kolektora betonowego poprzez mechaniczne odmulenie rowu poniżej kolektora przy zamuleniu dna 60 cm z wykoszeniem skarp rowu, wycięciem krzaków średniej gęstości i rozplantowaniem usuniętego namułu	m	200
7	D-00.00.00 D-02.00.01 D-03.02.01	Zapewnienie prawidłowego odpływu wody istniejącym kolektorem betonowym średnicy 500 mm zagłębionym 1,5 m p.p.t. poprzez jego mechaniczne oczyszczenie przy zamuleniu 1/2 średnicy z wykonaniem po oczyszczeniu inwentaryzacji stanu kolektora przy pomocy kamery z głowicą obrotową do badania sieci oraz wykonaniem niezbędnych napraw styków rur i sześciu studni rewizyjnych	m	280
8	D-00.00.00 D-02.00.01 D-03.02.01	Wykonanie wykopu i posadowienie studni połączeniowej na istniejącym kolektorze betonowym średnicy 500 mm, podłączenie kolektora średnicy 400 mm. Studnia połączeniowa z prefabrykowanych elementów betonowych z monolitycznym dnem osadnikowym, średnica wewnętrzna studni 1500 mm, głębokość posadowienia według projektu. Studnia przykryta żelbetową płytą pokrywową wraz z włazem żeliwnym D400 wentylowanym o średnicy minimum 600 mm z wkładką gumową, zabezpieczony przed obrotem. Studnia rewizyjna posadowiona na warstwie piasku o grubości 20 cm po zagęszczeniu. Zasypanie powstałego wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	szt.	1
9	D-00.00.00 D-02.00.01 D-03.02.01	Wykonanie wykopu i posadowienie separatora 80/800-8 zintegrowanego z osadnikiem i wewnętrznym kanałem odciążającym lub równoważnym o parametrach technicznych i eksploatacyjnych nie mniejszych niż: – przepływ nominalny Qnom = 80 dm³/s – przepływ maksymalny Qmax =800 dm³/s – pojemność części osadczej V = 7000 dm³ – średnica dopływu/odpływu Dn = 400 mm – włazy Dn 600 klasy C250 – oczyszczanie filtra bez jego demontażu Separator posadowiony na warstwie piasku o grubości 20 cm po zagęszczeniu. Zasypanie powstałego wykopu	szt.	1
10	D-00.00.00 D-02.00.01 D-03.02.01	Wykonanie wykopu i posadowienie osadnika zawiesiny mineralnej OZM G-6 lub równoważnego o parametrach technicznych i eksploatacyjnych nie mniejszych niż: – pojemność czynna min. 4,5 m³ – średnica dopływu/odpływu Dn = 400 mm – właz Dn 600 klasy C250 Osadnik posadowiony na warstwie piasku o grubości 20 cm po zagęszczeniu. Zasypanie powstałego wykopu materiałem zasypowym wraz z zagęszczeniem. Materiał zasypowy przywieziony (całkowita wymiana gruntu, w kosztach pozycji ująć pozyskanie materiału do zasypania) wraz z załadunkiem, rozładunkiem i transportem urobku pochodzącego z wykonania wykopu do miejsca które Wykonawca sam sobie zapewni.	szt.	1