

| Lp. | Nr spec. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------------|----------|--|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE | | | |
| 1 D- d.1 01.01.01 | | Obsługa geodezyjna budowy. Wytyczenie trasy zaprojektowanych sieci oraz geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza | km | | |
| | | 0.25 | km | 0.25 | |
| | | | | RAZEM | 0.25 |
| 2 D- d.1 01.01.01 | | Likwidacja zbiorników gnilnych /szamba/ 3 szt. zlokalizowanych w dz. nr 164/16. Opróżnienie osadników z nieczystości płynnych za pomocą wozu asenizacyjnego, higienizacja za pomocą wapna i zasyp ziemią z wykopów. | kpl | | |
| | | 3.00 | kpl | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 2 | | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 3 D- d.2 02.01.01 | | Wykop pod kolektor KD i przykanaliki kanalizacyjne wraz z wywiezieniem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy. Wykop nie obejmuje robót ziemnych pod konstrukcje nawierzchni jezdni, chodników i zatok postojowych, który został podany w odrębnym kosztorysie branżowym. | m ³ | | |
| | | 259.20 | m ³ | 259.20 | |
| | | | | RAZEM | 259.20 |
| 4 D- d.2 04.01.01 | | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod kolektor KD i przykanaliki deszczowe | m ² | | |
| | | 172.80 | m ² | 172.80 | |
| | | | | RAZEM | 172.80 |
| 5 S- d.2 03.02.01 | | Umocnienie ścian wykopów pod kolektor KD i przykanaliki kanalizacyjne szalunkami stalowymi wraz z rozbiórką | m ² | | |
| | | 864.00 | m ² | 864.00 | |
| | | | | RAZEM | 864.00 |
| 3 | | KANALIZACJA DESZCZOWA | | | |
| 6 S- d.3 03.02.01 | | Ułożenie odcinka kanalizacji deszczowej PP-b kl S DN400 (o sztywności obwodowej SN 8 kN/m ²). Rura ułożona na podsypce z piasku o grub. 10 cm wraz z obsypką po bokach rury grub. do 30 cm i zasypką grub. 30 cm. | m | | |
| | | 31.40 | m | 31.40 | |
| | | | | RAZEM | 31.40 |
| 7 S- d.3 03.02.01 | | Ułożenie odcinka kanalizacji deszczowej PP-b kl S DN315 (o sztywności obwodowej SN 8 kN/m ²). Rura ułożona na podsypce z piasku o grub. 10 cm wraz z obsypką po bokach rury grub. do 30 cm i zasypką grub. 30 cm. | m | | |
| | | 25.60 | m | 25.60 | |
| | | | | RAZEM | 25.60 |
| 8 S- d.3 03.02.01 | | Ułożenie odcinka kanalizacji deszczowej PP-b kl S DN250 (o sztywności obwodowej SN 8 kN/m ²). Rura ułożona na podsypce z piasku o grub. 10 cm wraz z obsypką po bokach rury grub. do 30 cm i zasypką grub. 30 cm. | m | | |
| | | 49.10 | m | 49.10 | |
| | | | | RAZEM | 49.10 |
| 9 S- d.3 03.02.01 | | Ułożenie odcinka kanalizacji deszczowej PP-b kl S DN160 (o sztywności obwodowej SN 8 kN/m ²). Rura ułożona na podsypce z piasku o grub. 10 cm wraz z obsypką po bokach rury grub. do 30 cm i zasypką grub. 30 cm. | m | | |
| | | 109.8 | m | 109.80 | |
| | | | | RAZEM | 109.80 |
| 10 S- d.3 03.02.01 | | Studnia tworzywowa PRO D1000 PP-b. Zwieńczenia studzienek tworzywowych D1000m - pierścień odciążający żelbetowy np. 1650/1150 z płytą nastudzienną żelbetową 1550/600 oraz włazem kanałowym DN 600 klasy D400 żeliwnym z pierścieniem tłumiącym, otworami wentylacyjnymi i wypełnieniem betonowym. | kpl | | |
| | | 3.00 | kpl | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 11 S- d.3 03.02.01 | | Studnia tworzywowa PRO D800 PP-b. Zwieńczenia studzienek tworzywowych D800m - pierścień odciążający żelbetowy np. 1650/1150 z płytą nastudzienną żelbetową 1550/600 oraz włazem kanałowym DN 600 klasy D400 żeliwnym z pierścieniem tłumiącym, otworami wentylacyjnymi i wypełnieniem betonowym. | kpl | | |

| Lp. | Nr spec. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|----------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| | | 5.00 | kpl | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 12 S- d.3 | 03.02.01 | Studnia tworzywowa PRO D400 PP-b. Zwieńczenia studzienek tworzywowych D400 - stożek tworzywowy pod teleskop D400, teleskop D400 z pokrywą żeliwną. 3.00 | kpl kpl | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 13 S- d.3 | 03.02.01 | Studnia tworzywowa osadnikowa PRO D630 PP-b. Zwieńczenia studzienek tworzywowych D630 - studzienek wpustów ulicznych D630 wykonać w postaci teleskopów z pierścieniem odciążającym i odpowiedniego wpustu ulicznego z żeliwa sferoidalnego kl. D400. 4.00 | kpl kpl | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 14 S- d.3 | 03.02.01 | Wpust z osadnikiem i rewizją /połączenia z rynnami spustowymi/ 11.00 | szt szt | 11.00 | |
| | | | | RAZEM | 11.00 |
| 15 S- d.3 | 03.02.01 | Odwodnienie liniowe pod arkadą kamienicy na skrzyżowaniu z drogą powiatową. Faserfix super 150 Typ 01, L = 1000mm, B=240mm, H=255mm wraz z rusztem żeliwnym szczelinowym 150/20 /czarnym/ L=500mm, B=227mm, H=40mm oraz studzienką z osadnikiem, ramy żeliwne L=500mm, B=240mm, H=640mm Króciec z tworzywa DN150 2.00 | m m | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 16 S- d.3 | 03.02.01 | Odgałęzienie siodłowe z przegubem D250/160 1.00 | szt szt | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 17 S- d.3 | 03.02.01 | Odgałęzienie siodłowe z przegubem D400/160 2.00 | szt szt | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 18 S- d.3 | 03.02.01 | Złącza elastyczne D160 /do łączenia rurociągów z różnych materiałów/ 3.00 | szt szt | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 19 S- d.3 | 03.02.01 | Zabezpieczenie rur energetycznych - rury dwidzielne Aorta 25.00 | m m | 25.00 | |
| | | | | RAZEM | 25.00 |
| 20 S- d.3 | 03.02.01 | Wykonanie próby szczelności dla rur PP, SN8 dla kolektora kanalizacji deszczowej 1.00 | od c. odc . | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 21 S- d.3 | 03.02.01 | Zasypanie wykopu gruntem niewysadzinowym (nie dopuszcza się zasypywania wykopów gruntem z wykopu - nasypem niekontrolowanym) po 20 cm wraz z ich zagęszczeniem do poziomu spodu konstrukcji nawierzchni jezdni, chodników i zatok 154.16 | m ³ m ³ | 154.16 | |
| | | | | RAZEM | 154.16 |
| 22 S- d.3 | 03.02.01 | Dno w miejscu wylotu umocnione kamieniem narzutowym 150/300 o grubości 0,2m na odcinku: 3m poniżej i 2m powyżej projektowanego wylotu 30.00 | m ³ m ³ | 30.00 | |
| | | | | RAZEM | 30.00 |
| 23 S- d.3 | 03.02.01 | Inspekcja telewizyjna kolektora KD i przykanaliki kanalizacyjne 1.00 | kpl kpl | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |