

Nazwa inwestycji:

Budowa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej oraz wdrożenie systemu zdalnego odczytu wodomierzy w Gminie Parchowo

TABELA ELEMENTÓW INWESTYCJI

| LP | OPIS ZADANIA – ROBÓT | ILOŚĆ | | WARTOŚĆ NETTO | VAT | WARTOŚĆ BRUTTO |
|-------|---|-------------|-------|---------------|----------|----------------|
| | | kpl. / szt. | mb | zł (PLN) | zł (PLN) | zł (PLN) |
| A. | Zadanie nr 1 Budowa wodociągu rozdzielczego wraz z przyłączami Parchowo ul. Kartuska (dz. 186/16, 186/18, 186/38 obr. Parchowo) | | | | | |
| A.1 | Dokumentacje budowlane | | | | | |
| A.1.1 | Wielobranżowy projekt budowlany, techniczny i wykonawczy. * | 1,0 | - | | | |
| A.2 | Roboty budowlane | | | | | |
| A.2.1 | Budowa wodociągu rozdzielczego PE100RC Dz=90-125mm, wraz z uzbrojeniem, przełączeniami, próbą szczelności, robotami ziemnymi: wykop, odwodnienie gruntu, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego | - | 255,0 | | | |
| A.2.3 | Odgązlenia wodociągowe PE100RC Dz=40mm SDR17, PN10 wykop, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego wraz ze studnią niewłazową wodomierzową termoizolowaną PCV/PP D=400mm z armaturą i wyposażeniem | 14,0 | - | | | |
| A.2.4 | Hydranty nadziemne techn. z zasuwą odcinającą DN80mm | 2,0 | - | | | |
| A.2.5 | Budowa węzłów połączeniowych W1, W2 z zasuwami odcinającymi, próbami szczelności, robotami ziemnymi: wykop, odwodnienie gruntu, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego | 2,0 | - | | | |
| | RAZEM ZADANIE 1 | | | | | |
| B. | Zadanie nr 2 Budowa wodociągu rozdzielczego wraz z przyłączami Parchowo ul. Kartuska (dz. 344/19, 344/22 obręb Parchowo) | | | | | |
| B.1 | Dokumentacje budowlane | | | | | |
| B.1.1 | Wielobranżowy projekt budowlany, techniczny i wykonawczy. * | 1,0 | - | | | |
| B.2 | Roboty budowlane | | | | | |
| B.2.1 | Budowa wodociągu rozdzielczego PE100RC Dz=90-125mm, wraz z uzbrojeniem, przełączeniami, próbą szczelności, robotami ziemnymi: wykop, odwodnienie gruntu, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego | - | 330,0 | | | |
| B.2.2 | Odgązlenia wodociągowe PE100RC Dz=40mm SDR17, PN10 wykop, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego wraz ze studnią niewłazową wodomierzową termoizolowaną PCV/PP D=400mm z armaturą i wyposażeniem | 32,0 | - | | | |
| B.2.3 | Hydranty nadziemne techn. z zasuwą odcinającą DN80mm | 3,0 | - | | | |
| B.2.4 | Budowa węzłów połączeniowych W1 z zasuwami odcinającymi, próbami szczelności, robotami ziemnymi: wykop, odwodnienie gruntu, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego | 1,0 | - | | | |
| | RAZEM ZADANIE 2 | | | | | |
| C. | Zadanie nr 3 Budowa wodociągu wraz z przyłączami Parchowo ul. Kościerska (dz. 250/30, 265/2, 269/17, 269/16, 269/22, 269/21, 271, 269/26, 269/29, 280/34) | | | | | |
| C.1 | Dokumentacje budowlane | | | | | |
| C.1.1 | Wielobranżowy projekt budowlany, techniczny i wykonawczy. * | 1,0 | - | | | |
| C.2 | Roboty budowlane | | | | | |
| C.2.1 | Budowa wodociągu rozdzielczego PE100RC Dz=90-125mm, wraz z uzbrojeniem, przełączeniami, próbą szczelności, robotami ziemnymi: wykop, odwodnienie gruntu, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego | - | 710,0 | | | |
| C.2.2 | Odgązlenia wodociągowe PE100RC Dz=40mm SDR17, PN10 wykop, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego wraz ze studnią niewłazową wodomierzową termoizolowaną PCV/PP D=400mm z armaturą i wyposażeniem | 31,0 | - | | | |
| C.2.3 | Hydranty nadziemne techn. z zasuwą odcinającą DN80mm | 6,0 | - | | | |
| C.2.4 | Budowa węzłów połączeniowych W1, W2, W3, W4 z zasuwami odcinającymi, próbami szczelności, robotami ziemnymi: wykop, odwodnienie gruntu, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego | 4,0 | - | | | |
| | RAZEM ZADANIE 3 | | | | | |
| D. | Zadanie nr 4 Budowa kan. sanit. wraz z przyłączami Parchowo ul. Kościerska (dz. 250/30, 265/2, 269/17, 269/16, 269/22, 269/21, 271, 269/26, 269/29, 280/34, 280/6) | | | | | |
| D.1 | Dokumentacje budowlane | | | | | |
| D.1.1 | Wielobranżowy projekt budowlany, techniczny i wykonawczy. * | 1,0 | - | | | |
| D.2 | Roboty budowlane | | | | | |
| D.2.1 | Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PCV-U Dz=200mm, wraz z uzbrojeniem, próbą szczelności, robotami ziemnymi: wykop, odwodnienie gruntu, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego | - | 675,0 | | | |
| D.2.2 | Budowa rurociągu tłocznego kanalizacji ciśnieniowej PE100RC Dz=90-125mm, wraz z uzbrojeniem, przełączeniami, próbą szczelności, robotami ziemnymi: wykop, odwodnienie gruntu, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego | - | 291,0 | | | |
| D.2.3 | Przepompownia ścieków zbiornikowa w komorze z polimerobetonu o średnicy min. 1500mm, wraz z wyposażeniem w pompy zatapialne o wydajności q=4,0l/s mocy 2,4kW, sterowaniem. | 1,0 | - | | | |
| D.2.4 | Przyłącza kanalizacyjne PCV-U Dz=160mm SDR34, SN8 wykop, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego | 38,0 | - | | | |
| | RAZEM ZADANIE 4 | | | | | |
| E. | Zadanie nr 5 Budowa strefowej pompowni wodociągowej wraz ze zbiornikiem retencyjnym w m. Jeleńcz dz. nr 119/4 obr. Jeleńcz | | | | | |
| E.1 | Dokumentacje budowlane | | | | | |
| E.1.1 | Wielobranżowy projekt budowlany, techniczny i wykonawczy. | 1,0 | - | | | |
| E.2 | Dostawy i roboty budowlane | | | | | |
| E.2.1 | Dostawa i budowa kontenerowej, strefowej pompowni wody wraz z fundamentem, zagospodarowaniem i ogrodzeniem terenu pompowni | 1,0 | - | | | |
| E.2.2 | Dostawa i budowa pionowego zbiornika retencyjnego wody poj. min. 50m3 wraz z fundamentem | 1,0 | - | | | |
| E.2.3 | Podłączenie pompowni do istniejącej sieci wodociągowej, wraz z uzbrojeniem, przełączeniami, próbą szczelności, sterowaniem i zasilaniem elektroenergetyczne, robotami ziemnymi: wykop, odwodnienie gruntu, zasypianie, zagęszczenie i odtworzenie terenu do stanu pierwotnego | 1,0 | - | | | |
| | RAZEM ZADANIE 5 | | | | | |
| F. | Zadanie nr 6 Remont i modernizacja przepompowni ścieków w m. Nakła (dz. nr 43/1 obr. Nakła), Jamno (dz. nr 157 obr. Jamno) i Gołczewo (dz. nr 121 obr. Gołczewo) | | | | | |
| F.1 | Dokumentacje budowlane | | | | | |
| F.1.1 | Wielobranżowy projekt techniczny/wykonawczy. | 1,0 | - | | | |
| F.2 | Dostawy i roboty budowlane | | | | | |
| F.2.1 | Montaż przepompowni tymczasowej by-pass. Dostawa i wymiana pomp wraz z armaturą sterowaniem, wizualizacją i osprzętem, montaż żurawia słupowego, oświetlenia zewnętrznego, wymiana ogrodzenia i utwardzenie terenu przepompowni ścieków PS1 w Nakli | 1,0 | - | | | |
| F.2.2 | Montaż przepompowni tymczasowej by-pass. Dostawa i wymiana pomp wraz z armaturą sterowaniem, wizualizacją i osprzętem, montaż żurawia słupowego, oświetlenia zewnętrznego, wymiana ogrodzenia i utwardzenie terenu przepompowni ścieków PS1 w Jamnie | 1,0 | - | | | |
| F.2.3 | Montaż przepompowni tymczasowej by-pass. Dostawa i wymiana pomp wraz z armaturą sterowaniem, wizualizacją i osprzętem, montaż żurawia słupowego, oświetlenia zewnętrznego, wymiana ogrodzenia i utwardzenie terenu przepompowni ścieków PS w Gołczewie | 1,0 | - | | | |
| | RAZEM ZADANIE 6 | | | | | |
| G. | Zadanie nr 7 Wdrożenie systemu zdalnego (radiowego) odczytu wodomierzy w obszarze gminy Parchowo | | | | | |
| G.1 | Wdrożenie zdalnego systemu odczytu wodomierzy i kontroli infrastruktury wodociągowej i odczytów wodomierzy | | | | | |
| G.1.1 | Dostawa i wymiana wodomierzy abonentkich na wodomierze z nadajnikiem radiowym | 1 577 | - | | | |
| G.1.2 | Wdrożenie systemu inkasenckiego on i offline z modułem rozliczania opłat za wodę i ścieki | 1,0 | - | | | |
| | RAZEM ZADANIE 7 | | | | | |
| | OGÓŁEM (ZADANIA A + B + C + D + E + F + G) | | | | | |

*

Opracował:

UWAGA!

Dla zadania 1 i 2 należy opracować jeden pełnobranżowy projekt budowlany - nie należy opracowywać odrębnych dokumentacji projektowych.

Dla zadania 3 i 4 należy opracować jeden pełnobranżowy projekt budowlany - nie należy opracowywać odrębnych dokumentacji projektowych.

Zadanie 7 NIE wchodzi w zakres niniejszego postępowanie - nie należy go brać pod uwagę.