

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

NAZWA INWESTYCJI : Budowa parkingu przy zespole Szkoły Podstawowej i przedszkola, przy kompleksie sportowym w Wińsku  
ADRES INWESTYCJI : Wińsko  
INWESTOR : Gmina Wińsko  
ADRES INWESTORA : pl. Wolności 2; 56-160 Wińsko  
BRANŻA : Odwodnienie; Etap I

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Renata Rybarczyk- Petela - kosztorysant  
DATA OPRACOWANIA : 08.10.2015

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
08.10.2015

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa działu                   | Od | Do |
|-----|--------------------------------|----|----|
| 1   | ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE | 1  | 3  |
| 2   | ROBOTY SIECIOWE                | 4  | 18 |

[illegible]

| Lp. | Nr spec. techn.    | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | j.m.         | Poszcz       | Razem        |
|-----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| 7   | ST.01<br>d.2       | Kanały z rur PP o średnicy d250 mm kl. SN8<br>43.77-3.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m<br>m       | 40.77        |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>40.77</b> |
| 8   | ST.01<br>d.2       | Kanały z rur PP o średnicy d200 mm kl. SN8<br>16.40-0.50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m<br>m       | 15.90        |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>15.90</b> |
| 9   | ST.01<br>d.2       | Kanały/przykanaliki z rur PP o średnicy 160 mm SN12<br>46.82-2.50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m<br>m       | 44.32        |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>44.32</b> |
| 10  | ST.01<br>d.2       | Kształtki PP - Trójnik 250/160<br>1.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | szt<br>szt   | 1.00         |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>  |
| 11  | ST.01<br>d.2       | Kształtki PP - Zaślepka d200<br>1.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | szt<br>szt   | 1.00         |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>  |
| 12  | ST.01<br>d.2       | Dostawa i montaż - studni rewizyjnej betonowej DN1000 z betonu o klasie nie niższej niż C30/37 z typowych elementów prefabrykowanych; dolna część studzienek wraz z zabudowanymi przejściami szczelnymi i króćcami dostudziennymi, z włączami kl D-400 z pokrywą wypełnioną betonem, regulacja wysokości studni z wykorzystaniem pierścieni dystansowych polimerowych montowana na podbudowie z betonu C8/10 wypoziomowanej warstwą wyrównawczą z zaprawy cementowej M12<br>3.00 | szt<br>szt   | 3.00         |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>3.00</b>  |
| 13  | ST.01<br>d.2       | Studzienki ściekowe uliczne o śr. DN 500 mm z elementów prefabrykowanych z betonu C35/45 wyposażone w osadniki o wysokości 0,5 m zwieńczone wpustami żeliwnymi uchylnym TYP TRADYCYJNY klasy D400 z rusztem uchylnym, z zamontowanym elementem przyłączeniowym z otworem dla zamontowania przykanalika przejściami szczelnymi oraz króćcami dostudziennymi, montowane na podbudowie z betonu C8/10 wypoziomowanej warstwą wyrównawczą z zaprawy cementowej M12<br>4.00           | szt<br>szt   | 4.00         |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>4.00</b>  |
| 14  | ST.01<br>d.2       | Wykonanie włączenia kanału fi 250 mm do istniejącej studni poprzez nawiercenie przy pomocy wiertnicy bezударowej i odpowiednie oczyszczenie, otworu oraz uszczelnienie go typowymi pierścieniami/łańcuchami uszczelniającymi ze stali nierdzewnej; w poz. należy ująć koszt wykonania tymczasowego "baypasu" (spiętrzenie i przepompowanie ścieków ze studni powyżej wpięcia do studni poniżej wpięcia) na czas prowadzonych robót<br>1.00                                       | kpl.<br>kpl. | 1.00         |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>  |
| 15  | ST.01<br>d.2       | Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 250 mm<br>poz.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m<br>m       | 40.77        |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>40.77</b> |
| 16  | ST.01<br>d.2       | Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm<br>poz.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m<br>m       | 15.90        |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>15.90</b> |
| 17  | ST.01<br>d.2       | Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 160 mm<br>poz.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m<br>m       | 44.32        |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>44.32</b> |
| 18  | ST.02<br>d.2 ST.03 | Regulacja wysokościowa zwieńczeń istniejących studni kanalizacyjnych wraz z wymianą włazu na wąż żeliwny kl D400 z wypełnieniem betonowym<br>1.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kpl<br>kpl   | 1.00         |              |
|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>  |