**Przedmiar robót**

**Nazwa zadania** „**Budowa sieci wodociągowej w pasie drogi krajowej DK-48 oraz budowa sieci wodociągowej w drodze gminnej w kierunku dz.1243/182 ( dla terenów inwestycyjnych) etap II w Białobrzegach.**

**Sieć wodociągowa w drodze gminnej nr 6 dz. nr 1243/176, 1243/183**

1. Roboty pomiarowe, + zajęcie pasa drogowego odc. 200 mb

2 .Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład( 125x1x1,5)= m3: 187

3 .Zasypywanie wykopów spycharkami wraz z zagęszczeniem gruntu: m3 167,0

4. Pełne umocnienie pionowych ścian wykopu o gł. do 3 m. ( szalunki systemowe) m2-375

5 Rury ochronne ( osłonowe) Dn- 250 mb 9,2

6. Ułożenie rur wodociągowych dn. 160 w wykopie z oznaczeniem taśmą sygnal. mb 125

7. Montaż hydrantów DN-80 podziemnych kpl..2

**Sieć wodociągowa w drodze krajowej DK- 48.**

1. Przewiert sterowany Dn-225 maszyną do wierceń poziomych z rurą przewodową

 o śr. 160 z PE- 100 PERC SDR-11 mb. 66,

1. Zasuwy żeliwne kołnierzowe z obudową Dn-150 kpl 2
2. Roboty pomiarowe+ zajęcie pasa drogowego kpl. 1
3. Opaska przyłączeniowa Dn 150 kpl..1
4. Płukanie i dezynfekcja sieci wodociągowej 1 odc-200 mb
5. Uporządkowanie terenu , przywrócenie do stanu pierwotnego : 287 m2

Sporządził: : R. Podkowiak dn. 10.08. 2019 r