

# Przedmiar robót

## 87-800 Włocławek, Roboty sanitarne

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

**Lokalizacja 87-800 Włocławek, ul. Dziewińska 36 m 13**

(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 40229-04010-020	<b>Zlewozmywak z blachy nierdzewnej na ścianie</b> <i>Charakterystyka Robót:</i> Tablica: 0229 1. Wyznaczenie miejsca ustawienia przyboru 2. Obsadzenie wsporników lub konstrukcji wsporczej 3. Ustawienie i umocowanie przyboru 4. Uszczelnienie króćca odpływowego z syfonem materiałem uszczelniającym <i>krotność = 1,00</i>	<i>szt</i>	<i>1,00</i>
2	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 40231-04010-090	<b>Wanny kąpielowe z tworzyw sztucznych bez obudowy</b> <i>Charakterystyka Robót:</i> Tablica: 0231 <i>Dla kol.01-05:</i> 1. Założenie i umocowanie nóżek wanny lub wykonanie podstawy 2. Zmontowanie urządzenia przelewowo-spustowego 3. Ustawienie wanny 4. Połączenie odpływu z syfonem i uszczelnienie złącza <i>Dla kol.05:</i> 5. Zmontowanie obudowy wanny <i>Dla kol.06:</i> 1. Ustawienie korytka pralniczego 2. Zamontowanie spustu <i>krotność = 1,00</i>	<i>kpl</i>	<i>1,00</i>
3	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNNR 40233-030-090	<b>Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"</b> <i>Charakterystyka Robót:</i> Tablica: 0233 1. Wyznaczenie miejsca ustawienia ustępu 2. Wykonanie otworów i obsadzenie kołków 3. Ustawienie misk i, montaż kompletnego urządzenia spłukującego, założenie lejka gumowego <i>Dla kol.01-03 i 05:</i> 4. Założenie sedesu i zamocowanie ustępu wkrętami 5. Połączenie z instalacją dopływową i odpływową <i>Dla kol.04:</i> 4. Ustawienie syfonu żeliwnego 5. Połączenie z instalacją dopływową i odpływową <i>krotność = 1,00</i>	<i>kpl</i>	<i>1,00</i>

4	<b>wg nakładów rzeczowych KNNR</b> 40230-02010-090	<p><i>Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0230</i></p> <p>Dla kol.01-04:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Wyznaczenie miejsca ustawienia umywalki</li> <li>2.Obsadzenie wsporników lub umocowanie podstawy</li> <li>3.Ustawienie umywalki</li> <li>4.Uszczelnienie króćca odpływowego</li> </ol> <p>Dla kol.02:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5.Założenie trzymadła i połączenie z korkiem</li> </ol> <p>Dla kol.05:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Ustawienie postumentu</li> <li>2.Wykonanie otworów u wbicie kołka rozporowego</li> <li>3.Przykręcenie postumentu</li> </ol> <p><i>krotność= 1,00</i></p>	<i>kpl</i>	1,00
5	<b>wg nakładów rzeczowych KNNR</b> 40137-010-020	<p><i>Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0137</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Sprawdzenie działania baterii</li> <li>2.Wykręcenie korka</li> </ol> <p>Dla kol.01, 04-06, 08-09:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3.Wkręcenie króćców lub kolanek uniwersalnych z rozetkami</li> <li>4.Ustawienie baterii z założeniem uszczelek</li> </ol> <p>Dla kol.08-09:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5.Wykonanie otworów, osadzenie kołków i przykręcenie uchwyty do natrysku</li> </ol> <p>Dla kol.02-03 i 07:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3.Przykręcenie baterii i połączenie z instalacją</li> </ol> <p><i>krotność= 1,00</i></p>	<i>szt</i>	2,00
6	<b>wg nakładów rzeczowych KNNR</b> 40137-050-020	<p><i>Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0137</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Sprawdzenie działania baterii</li> <li>2.Wykręcenie korka</li> </ol> <p>Dla kol.01, 04-06, 08-09:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3.Wkręcenie króćców lub kolanek uniwersalnych z rozetkami</li> <li>4.Ustawienie baterii z założeniem uszczelek</li> </ol> <p>Dla kol.08-09:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5.Wykonanie otworów, osadzenie kołków i przykręcenie uchwyty do natrysku</li> </ol> <p>Dla kol.02-03 i 07:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3.Przykręcenie baterii i połączenie z instalacją</li> </ol> <p><i>krotność= 1,00</i></p>	<i>szt</i>	1,00
7	<b>wg nakładów rzeczowych KNR</b> 00-350215-04-020	<p><i>Główce termostatyczne o zakresie nastaw 6-28 st. C</i></p> <p><i>krotność= 1,00</i></p>	<i>szt</i>	3,00
8	<b>wg nakładów rzeczowych KNNR</b> 40418-070-020	<p><i>Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm</i></p> <p><i>krotność= 1,00</i></p>	<i>szt</i>	3,00