

Przedmiar robót

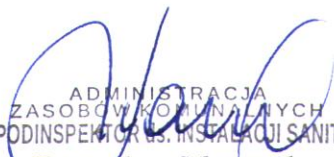
PUSTOSTAN

Lokalizacja Włocławek ul. Szpichlerna nr15 m5

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 40314-090-020	<i>Kuchnia gazowa 4-palnikowa o połączeniu złączem elastycznym, z piekarnikiem</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0314</i> 1.Wykręcenie korka 2.Ustawienie kuchni Dla kol.02, 03, 05, 08: 3.Wykonanie otworów w ścianie 4.Przykręcenie wsporników 5.Połączenie kuchni z instalacją Dla kol.01, 03, 04, 06, 07, 09: 3.Połączenie kuchni z instalacją <i>krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	<i>1,00</i>
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 40229-04010-020	<i>Zlewozmywak z blachy nierdzewnej na ścianie</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0229</i> 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>
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 40233-030-090	<i>Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0233</i> 1.Wyznaczenie miejsca ustawienia ustępu 2.Wykonanie otworów i obsadzenie kołków 3.Ustawienie misk i, montaż kompletnego urządzenia splukującego, założenie lejka gumowego Dla kol.01-03 i 05: 4.Założenie sedesu i zamocowanie ustępu wkrętami 5.Połączenie z instalacją dopływową i odpływową Dla kol.04: 4.Ustawienie syfonu żeliwnego 5.Połączenie z instalacją dopływową i odpływową <i>krotność= 1,00</i>	<i>kpl</i>	<i>1,00</i>

4	wg nakładów rzeczowych KNNR 40230-02010-090	<i>Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0230</i> Dla kol.01-04: 1.Wyznaczenie miejsca ustawienia umywalki 2.Obsadzenie wsporników lub umocowanie podstawy 3.Ustawienie umywalki 4.Uszczelnienie króćca odpływowego Dla kol.02: 5.Założenie trzymadła i połączenie z korkiem Dla kol.05: 1.Ustawienie postumentu 2.Wykonanie otworów u wbicie kołka rozporowego 3.Przykręcenie postumentu <i>krotność= 1,00</i>	<i>kpl</i>	1,00
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 40232-02020-090	<i>Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznych</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0232</i> 1.Wyznaczenie miejsca ustawienia przyboru 2.Zmontowanie spustu 3.Ustawienie przyboru 4.Zabezpieczenie właściwego ustawienia przyboru <i>krotność= 1,00</i>	<i>kpl</i>	1,00
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 40137-010-020	<i>Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0137</i> 1.Sprawdzenie działania baterii 2.Wykręcenie korka Dla kol.01, 04-06, 08-09: 3.Wkręcenie króćców lub kolanek uniwersalnych z rozetkami 4.Ustawienie baterii z założeniem uszczelki Dla kol.08-09: 5.Wykonanie otworów, osadzenie kołków i przykręcenie uchwytu do natrysku Dla kol.02-03 i 07: 3.Przykręcenie baterii i połączenie z instalacją <i>krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	2,00
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 40137-050-020	<i>Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0137</i> 1.Sprawdzenie działania baterii 2.Wykręcenie korka Dla kol.01, 04-06, 08-09: 3.Wkręcenie króćców lub kolanek uniwersalnych z rozetkami 4.Ustawienie baterii z założeniem uszczelki Dla kol.08-09: 5.Wykonanie otworów, osadzenie kołków i przykręcenie uchwytu do natrysku Dla kol.02-03 i 07: 3.Przykręcenie baterii i połączenie z instalacją <i>krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	1,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 40404-010-040	<i>Rurociągi z rur z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0404</i> 1.Wyznaczenie miejsca ułożenia rur 2.Wykonanie otworów i obsadzenie uchwytów 3.Założenie tulei ochronnych 4.Cięcie rur 5.Ułożenie rur i kształtek oraz połączenie za pomocą zgrzewania <i>krotność= 1,00</i>	<i>m</i>	68,00

9	wg nakładów rzeczowych KNNR 40418-030-020	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm Charakterystyka Robót: Tablica: 0418 1. Wyznaczenie miejsca zamontowania uchwytów 2. Wykonanie otworów i obsadzenie uchwytów 3. Zawieszenie grzejnika 4. Połączenie grzejnika z rurami przyłącznymi krotność= 1,00	szt	6,00
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 40111-010-040	Rurociągi o średnicy zewnętrznej 20 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych Charakterystyka Robót: Tablica: 0111 1. Wyznaczenie miejsca ułożenia rur 2. Wykonanie otworów i obsadzenie uchwytów 3. Przycinanie rur 4. Obsadzenie tulei 5. Ułożenie rur i kształtek 6. Wykonanie połączeń rur i kształtek metodą zgrzewania 7. Zasłepienie wylotów rur krotność= 1,00	m	22,00
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 40503-010-020	Kotły stalowe wodne lub parowe o mocy znamionowej do 50 kW Kocioł z zasypem 10kW Charakterystyka Robót: Tablica: 0503 1. Przemieszczenie sekcji kotła do kotłowni 2. Ustawienie kotła na gotowym fundamencie 3. Skręcenie sekcji śrubami 4. Założenie rusztów, skrzynek i kształtek przyłącznych 5. Zmontowanie wyposażenia kotła 6. Próba szczelności kotła 7. Połączenie kotła z instalacją i czopuchem krotność= 1,00	szt	1,00
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 40510-010-020	Naczynie wzbiorcze o pojemności całkowitej do 100 dm ³ Charakterystyka Robót: Tablica: 0510 1. Wyniesienie naczynia wzbiorczego 2. Wyznaczenie miejsca wykonania gniazd i obsadzenie konstrukcji wsporczej 3. Ustawienie naczynia na konstrukcji wsporczej 4. Połączenie naczynia z instalacją krotność= 1,00	szt	1,00


 ADMINISTRACJA
 ZASOBCÓW KOMUNALNYCH
 PODINSPEKTOR DS. INSTALACJI SANIT.
Bogusław Mazurek
 Upr. Bud. WBPP-AN-8386-5/101/82 Wk