

Przedmiar robót

"Pustostan"

Lokalizacja Włocławek ul. Żabia nr 14/16 m 27

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 40229-05010-020	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej na szafce Charakterystyka Robót: 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 krotność = 1,00	szt	1,00
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 40314-090-020	Kuchnia gazowa 4-palnikowa o połączeniu złączem elastycznym, z piekarnikiem Charakterystyka Robót: Tablica: 0314 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 krotność = 1,00	szt	1,00
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 40231-040-090	Wanny kąpielowe stalowe bez obudowy Charakterystyka Robót: Tablica: 0231 Dla kol. 01-05: 1. Założenie i umocowanie nóg wanny lub wykonanie podstawy 2. Zmontowanie urządzenia przelewowo-spustowego 3. Ustawienie wanny 4. Połączenie odpływu z syfonem i uszczelnienie złącza Dla kol. 05: 5. Zmontowanie obudowy wanny Dla kol. 06: 1. Ustawienie korytka pralniczego 2. Zamontowanie spustu krotność = 1,00	kpl	1,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 40230-02010-090	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym Charakterystyka Robót: Tablica: 0230 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 w wbicie kołka rozporowego 3. Przykręcenie postumentu krotność = 1,00	kpl	1,00

5	wg nakładów rzeczowych KNNR 40233-030-090	<i>Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 0233 1. Wyznaczenie miejsca ustawienia ustępu 2. Wykonanie otworów i obsadzenie kołków 3. Ustawienie miski i, montaż kompletnego urządzenia spłukującego, 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 krotność= 1,00	kpl	1,00
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 40418-070-020	<i>Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm</i> 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	4,00
7	wg nakładów rzeczowych KNR 00-130129-01-040	<i>Rurociągi z rur PE łączonych metodą zgrzewania elektrooporowego na ścianach budynków mieszkalnych. Rurociągi o średnicy 20 mm</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 0129 1. Trasowanie rur 2. Cięcie rur PE 3. Przygotowanie kształtek do montażu (usunięcie zadziórów, pozostałości materiałowych i odtłuszczenie) 4. Przygotowanie rur (wyrównanie i oczyszczenie czołowej powierzchni, szlifowanie i odtłuszczenie) 5. Wykonanie zgrzewania elektrooporowego 6. Mocowanie przewodów do ściany przy pomocy uchwytów z PVC na kołki rozporowe krotność= 1,00	m	24,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 40137-010-020	<i>Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 0137 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 uszczelek 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 krotność= 1,00	szt	2,00

9	wg nakładów rzeczowych KNNR 40137-050-020	Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm <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 uszczelek 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
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 40140-010-090	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o średnicy nominalnej 15 mm <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0140</i> 1.SWymontowanie tulei zastępczej 2.Ustawienie wodomierza 3.Wkręcenie łączników redukcyjnych 4.Nakręcenie nakrętek łączników i wodomierza z uszczelnieniem gwintów materiałem uszczelniającym Uwaga: Materiały ujęte w lp.21 przyjmuje się w przypadku dostawy wodomierza bez łączników redukcyjnych <i>krotność= 1,00</i>	<i>kpl</i>	2,00
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 40204-010-040	Rurociągi żeliwne kanalizacyjne o średnicy 50 mm uszczelnione sznurem i zaprawą cementową na ścianach w budynkach mieszkalnych <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0204</i> 1.Wyznaczenie miejsca ułożenia rurociągu 2.Obsadzenie uchwytów 3.Przecinanie rur 4.Ułożenie rur i kształtek 5.Uszczelnienie złączy sznurem i materiałem uszczelniającym 6.Przymocowanie rurociągu <i>krotność= 1,00</i>	<i>m</i>	8,00

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