

Przedmiar robót

Pustostan, Roboty sanitarne

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja 87-800 Włocławek, ul. Stary Rynek 5 m 9

(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 40233-030-090	<p>Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"</p> <p>Charakterystyka Robót: Tablica: 0233</p> <p>1. Wyznaczenie miejsca ustawienia ustępu</p> <p>2. Wykonanie otworów i obsadzenie kołków</p> <p>3. Ustawienie misk i, montaż kompletnego urządzenia splukującego, założenie lejka gumowego</p> <p>Dla kol. 01-03 i 05:</p> <p>4. Założenie sedesu i zamocowanie ustępu wkrętami</p> <p>5. Połączenie z instalacją dopływową i odpływową</p> <p>Dla kol. 04:</p> <p>4. Ustawienie syfonu żeliwnego</p> <p>5. Połączenie z instalacją dopływową i odpływową</p> <p>krotność = 1,00</p>	kpl	1,00
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 40232-02020-090	<p>Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznych</p> <p>Charakterystyka Robót: Tablica: 0232</p> <p>1. Wyznaczenie miejsca ustawienia przyboru</p> <p>2. Zmontowanie spustu</p> <p>3. Ustawienie przyboru</p> <p>4. Zabezpieczenie właściwego ustawienia przyboru</p> <p>krotność = 1,00</p>	kpl	1,00
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 40230-02010-090	<p>Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem z tworzywa sztucznego, gruszkowym</p> <p>Charakterystyka Robót: Tablica: 0230</p> <p>Dla kol. 01-04:</p> <p>1. Wyznaczenie miejsca ustawienia umywalki</p> <p>2. Obsadzenie wsporników lub umocowanie podstawy</p> <p>3. Ustawienie umywalki</p> <p>4. Uszczelnienie króćca odpływowego</p> <p>Dla kol. 02:</p> <p>5. Założenie trzymadła i połączenie z korkiem</p> <p>Dla kol. 05:</p> <p>1. Ustawienie postumentu</p> <p>2. Wykonanie otworów u wbicie kołka rozporowego</p> <p>3. Przykręcenie postumentu</p> <p>krotność = 1,00</p>	kpl	1,00

4	wg nakładów rzeczowych KNNR 40137-010-020	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm 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 uchwyty do natrysku Dla kol.02-03 i 07: 3.Przykręcenie baterii i połączenie z instalacją krotność = 1,00	szt	2,00
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 40137-050-020	Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm 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 uchwyty do natrysku Dla kol.02-03 i 07: 3.Przykręcenie baterii i połączenie z instalacją krotność = 1,00	szt	1,00
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 40229-04010-020	Zlewozmywak z blachy nierdzewnej na ścianie 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
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 80126-050-020	Wymiana termy elektrycznej Charakterystyka Robót: Tablica: 0126 Dla kol. 01-02: 1.Wypuszczenie wody z podgrzewacza 2.Odlączenie zbiornika od instalacji 3.Zdjęcie zbiornika ze wsporników Dla kol. 03-04: 1.Wykucie wsporników i obsadzenie nowych 2.Zawieszenie podgrzewacza na wspornikach i połączenie z instalacją wodociagową Dla kol. 05: 1.Odlączenie termy od instalacji i zdjęcie ze ściany 2.Zawieszenie termy i połączenie z instalacją wodociagową Dla kol. 06: 1.Zdjęcie płyt ku chennych 2.Wymontowanie węzownicy z trzonu kuchennego 3.Wmontowanie płyt kuchennych 4.Założenie płyt kuchennych krotność = 1,00	szt	1,00
8	wg ceny jednostkowej kalkulacja własna-090	budowa instalacji wody krotność = 1,00	kpl	1,00
9	wg ceny jednostkowej kalkulacja własna-090	Budowa instalacji kanalizacyjnej krotność = 1,00	kpl	1,00

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa a Wyceny	Opis pozycji Kosztorysowych	Jedn. Miar y	Nakłady na jedn.	Wsp. Zagreg. g.	Cena	Koszt jedn.	R	M	S	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	KNNR 4 0233-03 0-090	Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt" <i>Charakter. Robót:</i> <i>Tablica: 0233</i> <i>1. Wyznaczenie miejsca ustawienia ustępu</i> <i>2. Wykonanie otworów i obsadzenie kołków</i> <i>3. Ustawienie misk i, montaż kompletnego urządzenia splukującego, założenie lejka gumowego</i> <i>Dla kol.01-03 i 05:</i> <i>4. Założenie sedesu i zamocowanie ustępu wkrętami</i> <i>5. Połączenie z instalacją dopływową i odpływową</i> <i>Dla kol.04:</i> <i>4. Ustawienie syfonu żeliwnego</i> <i>5. Połączenie z instalacją dopływową i odpływową</i> <i>Obmiar = 1,00</i> <i>Krotność = 1,00</i> Robocizna: Robocizna Materiały: Urządzenie sanitarne "Kompakt" porcelanowe Sedesy typu "Kompakt" Materiały pomocnicze 1,00 % Sprzęt: Razem pozycja: Narzuty:	kpl								
			r-g	3,6600	1,000	22,00	80,52	80,52			
			szt	1,0000	1,000	420,00	420,00		420,00		
			szt	1,0000	1,000	78,00	78,00		78,00		
			PLN	498,0000		1,00 %	4,98		4,98		
								80,52	502,98	0,00	
		Koszty bezpośrednie	PLN					80,52	502,98	0,00	
		Koszty z narz. w rozbiciu	%	8,00				80,52	502,98	0,00	
		Koszty z narzutami (netto)	PLN					80,52	502,98	0,00	
		Stawka VAT	%	8,00				6,44	40,24	0,00	
		Wartość brutto	PLN					86,96	543,22	0,00	