

Przedmiar robót

„Pustostan” Włocławek ul. Ceglana nr1 m3

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych KSNR 80215-04-020	Wymiana zlewozmywaka z blachy, emaliowanego bez wsporników krotność= 1,00	szt	1,00
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 40232-02020-090	Brodzik natryskowy z tworzywa sztucznych Charakterystyka Robót: Tablica: 0232 1.Wyznaczenie miejsca ustawienia przyboru 2.Zmontowanie spustu 3.Ustawienie przyboru 4.Zabezpieczenie właściwego ustawienia przyboru krotność= 1,00	kpl	1,00
3	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 trzymadelka i połączenie z korkiem Dla kol.05: 1.Ustawienie postumentu 2.Wykonanie otworów u wbicie kofka rozporowego 3.Przykręcenie postumentu krotność= 1,00	kpl	1,00
4	wg nakładów rzeczowych KSNR 80218-03-090	Wymiana ustępu z miską porcelanową "kompakt" krotność= 1,00	kpl	1,00
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 80118-080-020	Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym Charakterystyka Robót: Tablica: 0118 Dla kol. 01-02: 1.Wykręcenie zaworu z podejścia i usunięcie szczeliwa 2.Uszczelnienie gwintu i wkręcenie zaworu Dla kol. 03: 1.Zdemontowanie węża parciałego z łącznikiem i prądownicą 2.Wykręcenie zaworu 3.Uszczelnienie gwintu i wkręcenie zaworu Dla kol. 04-08: 1.Odlączenie baterii od podejścia i wykręcenie łączników 2.Dopasowanie i połączenie baterii z podejściem 3.Wkręcenie natrysku i zmontowanie spustu krotność= 1,00	szt	1,00
6	wg nakładów rzeczowych KSNR 80118-04-020	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej ściennej o średnicy 15 mm krotność= 1,00	szt	2,00

7	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. Zaślepienie wylotów rur krotność= 1,00	m	16,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 40404-010-040	Rurociągi z rur z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach Charakterystyka Robót: Tablica: 0404 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 krotność= 1,00	m	12,00
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 40307-010-020	Próba instalacji gazowej z rur stalowych na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych, za gazomierzem Charakterystyka Robót: Tablica: 0307 1. Przyłączenie pompy powietrznej 2. Napełnienie instalacji powietrzem i utrzymanie wymaganego ciśnienia przez 30 minut 3. Sprawdzenie instalacji z zaznaczeniem miejsc ewentualnych usterek 4. Odłączenie pompy i zakorkowanie wylotu rury Uwaga: Nakłady materiałów podane w kol.02-05 odnoszą się do 1 (jednej) próby. Nakłady kol.06 dotyczą robót, dla których nakłady określono wg kol.02-05 krotność= 1,00	szt	1,00
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 40436-010-020	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji Charakterystyka Robót: Tablica: 0436 1. Uruchomienie instalacji centralnego ogrzewania 2. Wyregulowanie przepływu czynnika grzejnika (przez rurociągi i grzejniki) dla uzyskania założonych temperatur krotność= 1,00	szt	1,00