

Przedmiar robót

Lokal po pożarze

Lokalizacja Włocławek ul. Kraszewskiego Nr25 m1

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	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
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 40418-030-020	Grzejniki stalowe jednopłytowe 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	4,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 40233-030-090	Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt" Charakterystyka Robót: Tablica: 0233 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 krotność= 1,00	kpl	1,00

5	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 u wbiecie kołka rozporowego 3.Przykręcenie postumentu krotność= 1,00	kpl	1,00
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 40232-02020-090	Brodzik natryskowy z tworzyw 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
7	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
8	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
9	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 a rur 2.Wykonanie otworów i obsadzenie uchwyty 3.Założenie tulei ochronnych 4.Cięcie rur 5.Ułożenie rur i kształtek oraz połączenie za pomocą zgrzewania krotność= 1,00	m	28,00

10	wg nakładów rzeczowych KNNR 40307-010-020	<p><i>Próba instalacji gazowej z rur stalowych na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych, za gazomierzem</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0307</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Przylączenie pompy powietrznej 2.Napełnienie instalacji powietrzem i utrzymanie wymaganego ciśnienia przez 30 minut 3.Sprawdzenie instalacji z zaznaczeniem miejsc ewentualnych usterek 4.Odlączenie pompy i zakorkowanie wylotu rury <p>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</p>	szł	1,00
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 80313-040-020	<p><i>Wymiana pieca gazowego wieloczerpalnego</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0313</i></p> <p>Dla kol. 01-03: <ol style="list-style-type: none"> 1.Rozkręcenie połączeń rurowych i odstawienie kuchni 2.Ustawienie kuchni 3.Przecinanie i gwintowanie rur 4.Wkręcenie łączników i połączenie kuchni z instalacją </p> <p>Dla kol. 04-05: <ol style="list-style-type: none"> 1.Rozkręcenie połączeń i zdjęcie grzejnika 2.Wykucie otworów, obsadzenie kołków i wbicie haków 3.Przecinanie rur i wykonanie gwintów 4.Zawieszenie grzejnika i połączenie z instalacją wodociagową i gazową </p> <p>Dla kol. 04: <ol style="list-style-type: none"> 1.Zdemontowanie rury spalinowej i zmontowanie z uszczelnieniem sznurem azbestowym </p> <p>Dla kol. 07: <ol style="list-style-type: none"> 1.Rozkręcenie połączeń i odstawienie grzejnika 2.Przecinanie i gwintowanie rur 3.Połączenie taboretu z instalacją </p> <p>Dla kol. 01-06: <ol style="list-style-type: none"> 1.Wykonanie próby szczelności odgałęzienia instalacji z urządzeniami oraz ich wyregulowanie </p> <p>krotność= 1,00</p>	szł	1,00
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 40111-010-040	<p><i>Rurociągi o średnicy zewnętrznej 20 mm z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0111</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Wyznaczenie miejsca ułożenia rur 2.Wykonanie otworów i obsadzenie uchwyty 3.Przecinanie rur 4.Obsadzenie tulei 5.Ułożenie rur i kształtek 6.Wykonanie połączeń rur i kształtek metodą zgrzewania 7.Zaślepienie wylotów rur <p>krotność= 1,00</p>	m	22,00

13	wg nakładów rzeczowych KNNR 40140-010-090	<i>Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o średnicy nominalnej 15 mm</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0110</i> 1. Wyznaczenie miejsca ułożenia rur 2. Wykonanie otworów i obsadzenie uchwyty 3. Przycinanie rur 4. Obsadzenie tulei 5. Ułożenie rur i kształtek 6. Wykonanie połączeń rur i kształtek metodą klejenia 7. Zasłepienie wylotów rur korkami <i>krotność = 1,00</i>	<i>kpl</i>	<i>1,00</i>
----	--	--	------------	-------------