







ELEMENTY ISTNIEJĄCE:		ELEMENTY PROJEKTOWANE:	
	<p>komini grzewczy / mury</p>		<p>kanal wentylacyjny z rur spiro Ø160 mm zlokalizowany w stropie</p>
	<p>nowy okienko wentylacyjny</p>		<p>kanal wentylacyjny z rur spiro Ø160 mm ocieplony wełną o gr. 2 cm i obudowany płytami G-K</p>
	<p>nowy okienko wentylacyjny</p>		<p>nowy okienko wentylacyjny projektowany</p>

Oznakowanie kominów zgodnie z opinią kominiarską:

Klatka A :

1. Przekrój kamienny o wymiarach 50x15 cm + 7 cm ze względu na miejsce występowanie cegły oraz zaprawę. Na dzień inwentaryzacji przewidywano do wentylacji kuchni mieszanki 1:3:15. Na gwoździ znajdowała się żelazna, skorodowana masztowa tytułu H. Po jej usunięciu okazało się, że co najmniej 1 warstwa cegieł glinkowej nadaje się do remontu. Schodzi na Parter;

no Porter.

2. Przewód kominowy zbiorczy. Wymiary 50x50 cm przy głowicy kominowej, \rightarrow 2 cm ze względu na miejscami występujące cechy oraz zaprawę. No dzień inwentaryzacji przewód ten nie posiadał żadnych podłgzeń. Schodzi do piwnicy.

ораз запре

3. Przewód kominiowy o wymiarach 50x15 cm + 2 cm ze względu na miejscami występujące cechy oraz zapraw. Na dzień inwentaryzacji przewód wykorzystany do wentylacji kuchni mieszkań 1 i 3. Na głowicy znajduje się luzna, skorodowana nasada

inventory

4. Przewód kominowy zbiorczy. Wymiary 50x50 cm przy głowicy kominowej, + 2 cm ze względu na miejscami występujące cechy typu H (trzymają się jeszcze na 2 kółkach). Schodzi na Porter.

4. Przewód

otrz zaprawę. . No dzień inwentaryzacji przewód ten nie posiadał żadnych podłączeń. Schodzi do piwnicy.

Klasyfikacja B:

1. Przewód kominiowy o wymiarach 38x12 cm + 2 cm ze względu na miejscami występujące cechy oraz zaprawę. Na dzień

1. Przewód

2. Przewód kominowy zbiornicy. Wymiary 38x50 cm przy głowicy kominowej, + 2 cm ze względu na miejscami występujące cechy inwentaryzacji przewód wykorzystany do wentylacji kuchni mieszkania nr 3. Schodzi na Parter.

2. Przewód

3. Przewód kominowy zbiorniczki. Wymiary 38x50 cm przy głowicy kominowej, + 2 cm ze względu na miejscami występujące cechy

3. Przewód

4. Przewód kominowy o wymiarach 38x12 cm + 2 cm ze względu na miejscami występujące cechy oraz zaprawy. Na dzień 4. dzień inwenturyacji przewód ten nie posiadał żadnych podcięć. Schodzi do Portu oraz zaprawę. .

4. Przewód

inwentaryzacji przewód wentylacji kuchni mieszkania nr 4. Schodzi na Parter.

1

1. Przewód kominowy zbiorczy. Wymiary 50x50 cm przy grubości kominowej + 2 cm ze względu na miejsca występujące ceuty

1. Przewód

Przewód kominiowy o wymiarach 50x15 cm + 2 cm ze wzeleńdu na młscamtu występujące cęły oraz zaprawę. Na dzień 2024-09-20

2. Przebieg

Inwentaryzacji przewoź wykorzystany do wertykacji kuchni mieszkania nr 8. Na głowicy znajduje się skrośdowane nasada typu

H. Brak m

Przewód kominkowy zbliżony. Wymiary 50x50 cm przy objętości kominkowej + 2 cm za wazdelką na miejscami występujące cechy. Przewód kominkowy zbliżony. Wymiary 50x50 cm przy objętości kominkowej + 2 cm za wazdelką na miejscami występujące cechy.

3. Przewód

Przebieg kontynuowal w wymiarach 50x15 cm + 2 cm ze wzlotem na miejscami występujące rechy oraz zinnawu. Na dzień
straz zaprowe... No dzieł inwentarny przewoż ten nie posiadał żadnych podłogów. Schodzi do piwnicy,

4. Przewidywania

inwentaryzacji przewód wykorkowany do wentylacji kuchni mieszkanie nr 3. Na górnym znajduje się skorodowane naczynie typu [niezidentyfikowane] (zobacz rysunek nr 1). W górnej części tego naczynia znajdują się dwa otwory, które mogą być zamknięte za pomocą [niezidentyfikowanego] (zobacz rysunek nr 2). W górnej części tego naczynia znajdują się dwa otwory, które mogą być zamknięte za pomocą [niezidentyfikowanego] (zobacz rysunek nr 2). W górnej części tego naczynia znajdują się dwa otwory, które mogą być zamknięte za pomocą [niezidentyfikowanego] (zobacz rysunek nr 2).


H Brak m

Przewidywanie koniunktury na tym rynku jest niemożliwe, ponieważ nie ma możliwości wyznaczenia wartości przychodów z tytułu sprzedaży, które mogłyby być wykorzystane do wyliczenia kosztów. W związku z tym nie można wyznaczyć wartości przychodów z tytułu sprzedaży, które mogłyby być wykorzystane do wyliczenia kosztów.

Przewodność

schodzenie)

CONCLUSIONS

<div>hydrowent</div> <div>mgr inż. Anna Majchrowska 97-500 Radomsko ul. Kombatancka 28 tel. 786 962 705</div>			
Temat inwestycji:	Budowa wentylacji grawitacyjnej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym.		Data: VII 2024
Adres inwestycji:	Rybnik, ul. Paderewskiego 31 dz.ewid. nr 2919/137, 2766/142 obręb Niedobycze, m.Rybnik	Skala: 1:100	
Investor:	Miasto Rybnik (ul. Bolesława Chrobrego 2, 44-200 Rybnik) reprezentowane przez Zdzisław Gospodarki Mieszkaniowej w Rybniku (ul. Kościuszki 17, 44-200 Rybnik)	Branża/Typ SANIT / FT	Nr rys. 5
Rysunek:	rzut podłazą - WENTYLACJA GRAWITACYJNA		
Projektant br. sanitarny	mgr inż. ANNA MAJCHROWSKA uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych - LOD/3139/PBS/16		Podpis:
Sprawdzający br. sanitarny	mgr inż. Katarzyna Szanagreciak uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych - LOD/3021/PWBS/16		Podpis:
Projektant br. konstr.-budowl.	mgr inż. Damian Marszał Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej - LOD/3763/PWBRK/19		Podpis:
Sprawdzający br. konstr.-budowl.	mgr inż. Piotr Sobociński Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej - LOD/3763/PWBRK/19		Podpis:
Architekt:	mgr inż. arch. Magdalena Kwarta 08/LODK/2016		Podpis:
Architekt Sprawdzający:	mgr inż. arch. Agnieszka Porada-Jurek 14/LODK/2018		Podpis: