przebicie przez ścianę pod projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

przebicie przez ścianę pod projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

przebicie przez ścianę i bruzda ścienna pod projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

fragment istniejącego sufitu kasetonowego do demontażu pod projektowane przewody instalacji klimatyzacji, a następnie do ponownego montażu

fragment istniejącego sufitu kasetonowego do demontażu pod projektowane przewody instalacji klimatyzacji, a następnie do ponownego montażu

fragment ściany do podkucia pod projektowane przewody skroplin i freonu (od przestrzeni międzysufitowej do proj. jednostki)

przebicie w ścianie pod projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

przebicie w ścianie pod projektowane przewody freonu min. 200x100mm*

istniejący agregat

przewiert min. Ø50mm* przez stropy między parterem a poddaszem pod projektowane przewody skroplin - rozpatrywać zgodnie z proj. instalacji klimatyzacji

przebicie w ścianie pod projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

naświetle

istniejący klimatyzator podsufitowy do demontażu

fragment ściany do podkucia pod projektowane przewody skroplin i freonu od sufitu podwieszanego do projektowanego klimatyzatora

istniejący klimatyzator podsufitowy do demontażu

fragment ściany do podkucia pod projektowane przewody skroplin

przebicie w ścianie pod projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

fragment istniejącego sufitu kasetonowego do demontażu pod projektowane przewody instalacji klimatyzacji, następnie do ponownego montażu

fragment ściany do podkucia pod projektowane przewody skroplin i freonu od sufitu podwieszanego do projektowanego klimatyzatora

istniejący klimatyzator kasetonowy do demontażu

przebicie w ścianie pod projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

roleta

fragment istniejącego sufitu kasetonowego do demontażu pod projektowane przewody instalacji klimatyzacji, a następnie do ponownego montażu

przebicie w ścianie pod projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

fragment istniejącego sufitu kasetonowego do demontażu pod projektowane przewody instalacji klimatyzacji, a następnie do ponownego montażu

przebicie w ścianie ppd projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

istniejący klimatyzator podsufitowy do demontażu

przebicie w ścianie pod projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

przebicie w ścianie pod projektowane przewody freonu min. 200x100mm*

istniejący klimatyzator kasetonowy do demontażu

fragment istniejącego sufitu kasetonowego do demontażu pod projektowane przewody instalacji klimatyzacji, a następnie do ponownego montażu

istniejący klimatyzator kasetonowy do demontażu

przejście przewodu skroplin przez witrynę szklaną - otwór Ø30mm

fragment istniejącego sufitu kasetonowego do demontażu pod projektowane przewody instalacji klimatyzacji, a następnie do ponownego montażu

przebicie ściany pod projektowane przewody skroplin i freonu min. 200x100mm*

istniejący klimatyzator kasetonowy podsufitowy do demontażu

fragment ściany do podkucia pod projektowane przewody skroplin

UWAGA! W przypadku kolizji istniejących opraw oświetleniowych, oświetlenia ewakuacyjnego i awaryjnego, kamer, głośników, itp. z projektowaną obudową należy przewidzieć demontaż i ponowny montaż pod obudową.
Kable przenoszonych urządzeń należy prowadzić podtynkowo.

OZNACZENIA :

- istniejące koryto kablowe podwieszone pod sufitem
- rzutnik
- głośnik
- kamera
- istniejące drzwi
- istniejąca witryna szklana
- istniejąca kratka wentylacyjna
- istniejące nawietrzaki okienne
- istniejący przewód wentylacyjny
- istniejący otwór wentylacyjny
- projektowany klimatyzator ścienny
- projektowany klimatyzator kasetonowy
- projektowany przebieg instalacji freonowej
- projektowany przebieg instalacji skroplin
- projektowany przebieg instalacji wentylacji
- projektowana kratka wentylacyjna
- istniejące ściany murowane (elementy budowalne)
- przebicia przez istniejące ściany
- projektowana obudowa przewodów instalacyjnych - zabudowa z płyt g-k
- sufit podwieszany rastrowy typu Raster Open Cell
- projektowana obudowa skroplin - zabudowa z płyt g-k
- projektowana obudowa przewodów instalacyjnych
- nr pomieszczenia
- zakres opracowania

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

0.08	Pom. biurowe	54,17 m2
0.08a	Pom. biurowe	29,61 m2
0.10	Pom. biurowe	36,37 m2
0.19	korytarz	51,69 m2
0.20	Pom. biurowe	8,46 m2
0.22	zaplecze biurowe	10,05 m2
0.21	Pom. biurowe	41,80 m2
0.23	Pom. biurowe	20,85 m2
0.24	Pom. biurowe	20,50 m2
0.25	Pom. biurowe	17,79 m2
0.26	Pom. biurowe	23,66 m2
0.28	Pom. biurowe	19,49 m2
0.34	Pom. biurowe	27,24 m2
0.35	Pom. biurowe	20,50 m2
0.64	Pom. biurowe	182,85 m2
0.67	Pom. biurowe	7,92 m2

RAZEM : 573,96m2

* ze względu na specyfikę obiektu przed przystąpieniem do wyburzeń należy bezwzględnie pobrać wymiary z budowy i określić możliwość wykonania przebicia/ przewiertu próbnym odwiertem- w razie braku możliwości można je nieznacznie przesunąć a resztę elementów dostosować

** w pomieszczeniach, w których znajdują się wysokie szafy, mogące kolidować z proponowanymi jednostkami wew. klimatyzacji, należy umieścić je centralnie nad drzwiami, wew. pomieszczenia.

Na parterze budynku, w korytarzach, planuje się wykorzystanie istniejącego sufitu kasetonowego w celu ukrycia projektowanych instalacji wentylacji oraz klimatyzacji dla pomieszczeń objętych opracowaniem znajdujących się na w.w. kondygnacji;

Uwaga:

- projekt architektoniczny rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi,
- dokumentację rysunkową rozpatrywać łącznie z opisem technicznym,
- wszystkie wymiary sprawdzić na budowie,
- przed przystąpieniem do realizacji stolarki okiennej i drzwiowej pobrać rzeczywiste wymiary z budowy,
- wszystkie prace należy wykonywać, a specyfikowane materiały stosować zgodnie z właściwymi regulacjami prawnymi i normatywnymi oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
- wskazane produkty należy rozumieć jako komplet niezbędnych elementów i dodatków koniecznych do właściwego montażu oraz ich poprawnego funkcjonowania zgodnie z zaleceniami producentów.
- wszystkie prace przygotowawcze, podstawowe, wykończeniowe, eksploatacyjne i konserwacyjne, związane z zastosowaniem wskazanych produktów, należy wykonywać zgodnie z instrukcjami, procedurami i metodami wymaganymi i przewidzianymi przez producentów danych produktów i powinny być poprzedzone zapoznaniem się przez Wykonawcę z właściwymi kartami katalogowymi i instrukcjami producentów.

Prokliwent projektowanie instalacji sanitarnych

Montaż klimatyzacji i wentylacji wybranych pomieszczeń parteru, I, II, III, IV i V piętra budynku Urzędu Miejskiego przy ul. Zwycięstwa 21 w Gliwicach – opracowanie dokumentacji projektowej" - zgodnie z umową nr OR.2510.12.2018, z dn. 30.07.2018r.

LOKALIZACJA		INWESTOR	
GLIWICE, UL. ZWYCIĘSTWA 21		MIASTO GLIWICE	
WYKONAŁ	**PODPIS**	**TREŚĆ RYSUNKU**	**NR. RYS.**
mgr inż. arch. MAŁGORZATA JURKIEWICZ upr. nr.: 481/89 (spec. architektura) mgr inż. arch. ADAM KOŁODZIEJ mgr inż. arch. KATARZYNA KOWALSKA SPRAWDZAJĄCY mgr inż. arch. WACŁAW KUPIEC upr. nr.: 138/87 (spec. architektura)		Rzut parteru - wyburzenia (etap 1)	**W-01**
		SKALA 1:100	**DATA** wrzesień 2018