projektowana obudowa przewodów instalacyjnych z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym (wysokość ok. 60,0cm)

projektowana obudowa przewodów instalacyjnych z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym (wysokość ok. 60,0cm)

projektowana obudowa przewodów instalacyjnych z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym(wysokość ok. 60,0cm)

projektowana obudowa – z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym (wysokość ok. 60,0cm)

projektowana obudowa – z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym (wysokość ok. 60,0cm)

projektowana obudowa przewodów instalacyjnych z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym (wysokość ok. 60,0cm)

projektowana obudowa przewodów instalacyjnych wg odrębnego opracowania UWAGA!! Należy przewidzieć zmianę w opracowaniu, w którym została zaprojektowana obudowa (2017r.) i dostosować ją na podanym fragmencie do wysokości obudowy niniejszego opracowania – H_s=2,60m*

projektowana obudowa przewodów instalacyjnych H_s= 2,60m

projektowana obudowa – z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym

projektowana obudowa – płyty rastrowe o wym. 60x60cm typu Raster Open Cell

projektowany sufit podwieszany, rastrowy (Raster Open Cell 60x60cm) H_s=2,70m

Otwór w stropie nad pomieszczeniem (pomiędzy III i IV piętrem) o wym. 350x500mm pod projektowany kanał wentylacyjny (do wyprowadzenia ponad dach)

obudowa przewodów instalacyjnych projektowana odrębnym opracowaniem (2017r.)

obudowa pionu klimatyzacyjnego z płyt g-kf (EI60)

projektowana obudowa – z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym H_s=3,09m

projektowane poszerzenie istniejącej obudowy przewodów instalacyjnych z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym

projektowana obudowa – z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym H_s=3,04m

projektowana obudowa – z płyt g-k na systemowym ruszcie stalowym (wysokość ok. 60,0cm)

projektowana obudowa przewodów instalacyjnych z płyt g-k H_s=2,80m

projektowana obudowa przewodów instalacyjnych H_s=2,60m

projektowana obudowa – płyty rastrowe o wym. 60x60cm typu Raster Open Cell

obudowa kanału wentylacyjnego z płyt gk-f (EI60), na ruszcie stalowym, z wypełnieniem z wełny mineralnej

Otwór w stropie nad pomieszczeniem (pomiędzy III i IV piętrem) o wym. 400x500mm pod projektowany kanał wentylacyjny (do wyprowadzenia ponad dach)

Otwór w stropie pod pomieszczeniem (pomiędzy II i III piętrem) o wym. 300x400mm pod projektowany kanał wentylacyjny (do wyprowadzenia ponad dach)

projektowana obudowa podciągu z płyt g-k (wysokość dopasować do wysokości obudowy instalacji)

projektowana krątka wentylacyjna/ podcięcie w drzwiach

projektowane poszerzenie istniejącej obudowy przewodów instalacyjnych z płyt g-k

koryto z kablami elektrycznymi podwieszone pod sufitem $h_{wiąz}$=2,82m

koryto z kablami elektrycznymi podwieszone pod sufitem $h_{wiąz}$=2,89m

koryto z kablami elektrycznymi podwieszone pod sufitem $h_{wiąz}$=2,88m

koryto z kablami elektrycznymi podwieszone pod sufitem $h_{wiąz}$=2,98m

koryto z kablami elektrycznymi podwieszone pod sufitem $h_{wiąz}$=3,17m

projektowana obudowa skroplin z płyt g-kf

górne panele witryny wykleić folią mleczną celem ukrycia widocznej od strony korytarza obudowy

obudowa projektowana odrębnym opracowaniem H_s=2,78m

Detal D-04/

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:

300 | Pom. biurowe 16,91 m2	333 | Pom. biurowe 3,81 m2	
301 | Pom. biurowe 25,39 m2	349 | Pom. biurowe 14,34 m2	
302 | Pom. biurowe 13,73 m2	351 | Pom. biurowe 14,34 m2	
303 | Pom. biurowe 13,11 m2	353 | Pom. biurowe 14,23 m2	
304 | Pom. biurowe 13,86 m2	355 | Pom. biurowe 10,29 m2	
305 | Pom. biurowe 21,06 m2	361 | Pom. biurowe 19,26 m2	
306 | Pom. biurowe 20,16 m2	362 | Pom. biurowe 15,58 m2	
307 | Pom. biurowe 19,10 m2	363 | Pom. biurowe 20,31 m2	
308 | Pom. biurowe 14,66 m2	364 | Pom. biurowe 21,08 m2	
309 | Pom. biurowe 11,54 m2	365 | Pom. służbowe 6,91 m2	
310 | Pom. biurowe 22,21 m2	366 | Pom. biurowe 21,15 m2	
314 | Pom. biurowe 17,36 m2	367 | Pom. biurowe 29,35 m2	
315 | Pom. biurowe 19,73 m2	368 | Pom. biurowe 20,66 m2	
316 | Pom. biurowe 16,81 m2	369 | Pom. służbowe 19,87 m2	
317 | Pom. biurowe 8,96 m2	370 | Pom. biurowe 20,45 m2	
318 | Pom. biurowe 19,00 m2	371 | Pom. biurowe 21,10 m2	
319 | Pom. biurowe 18,51 m2	372 | Pom. biurowe 21,15 m2	
320 | Pom. biurowe 27,87 m2	373 | Pom. biurowe 13,62 m2	
321 | Pom. biurowe 40,75 m2	374 | Pom. biurowe 20,89 m2	
322 | Pom. biurowe 21,15 m2	376 | Pom. biurowe 21,05 m2	
327 | Pom. biurowe 27,77 m2	378 | Pom. biurowe 25,18 m2	
330 | Pom. biurowe 11,68 m2		
332 | Pom. biurowe 16,12 m2		

RAZEM : 797,72m²

UWAGA!: Konstrukcję pod zabudowy realizować w oparciu o wykonanen zabudowy na kondygnacji I i IV piętra budynku Urzędu Miasta w Gliwicach przy ul. Zwycięstwa 21 poprzez analogię.

w miejscach, gdzie wyloty wentylacji oraz obudowy klimatyzacji znajdują się w tym samym miejscu na rzucie poziomym, instalację wentylacji należy prowadzić poniżej ww. obudów instalacji klimatyzacji

* 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.

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 III piętra - projekt sufitów (etap 4)	A-04b
		SKALA 1:100	DATA wrzesień 2018