—wypust elektryczny 230V zakończony puszką

—wypust elektryczny 400V zakończony puszką

LEGENDA OZNACZEŃ:

kanał wentylacyjny powietrza nawiewanego

kanał wentylacyjny powietrza wywiewanego

N1W1 / N2W2 / N3W3 - centrala wentylacyjna z pompą ciepła -wykonać wg. oprac. branżowego instalacji sanitarnych

WD - lokalizacja wentylatora dachowego wg. proj. branżowego

SYSTEM 1 PURY-P350YNW / SYSTEM 2 PURY-P450YNW - jednostki zewnętrzne HVRF wg. projektu branży sanitarnej

KL 1 / KL 2 - MUY - TP35VF - klimatyzator do pom. serwerowni - wg. opracowania branży sanitarnej

Pf1 / Pf2 / Pf3 - przejście dachowe do instalacji freonowej - wg. oprac. branż.

K1 / K2/ K3' / K5' / K8' - pion kanaliacji sanitarnej wyprowadzić ponad dach -wg. oprac. branży sanitarnej

WKD - wpust podciśnieniowy systemu odwodnienia dachu - wg. oprac. branż.

panel fotowoltaiczny

UWAGA:
Ostateczny rozstaw paneli fotowoltaicznych na dachu ustalić na budowie w odniesieniu do istniejących urzadzeń

Drut FeZn ø8 mm

Złącze uniwersalne

Zwód pionowy ze złączem kontrolnym w rurze izolacyjnej grubościennej pod elewacją

C Maszt odgromowy aluminiowy 3M

CB Maszt 4m fi 50 na potrzby montazu anteny CB

LEGENDA OZNACZEŃ:

kanał wentylacyjny powietrza nawiewanego

kanał wentylacyjny powietrza wywiewanego

N1W1 / N2W2 / N3W3 - centrala wentylacyjna z pompą ciepła -wykonać wg. oprac. branżowego instalacji sanitarnych

WD - lokalizacja wentylatora dachowego wg. proj. branżowego

SYSTEM 1 PURY-P350YNW / SYSTEM 2 PURY-P450YNW - jednostki zewnętrzne HVRF wg. projektu branży sanitarnej

KL 1 / KL 2 - MUY - TP35VF - klimatyzator do pom. serwerowni - wg. opracowania branży sanitarnej

Pf1 / Pf2 / Pf3 - przejście dachowe do instalacji freonowej - wg. oprac. branż.

K1 / K2/ K3' / K5' / K8' - pion kanaliacji sanitarnej wyprowadzić ponad dach -wg. oprac. branży sanitarnej

WKD - wpust podciśnieniowy systemu odwodnienia dachu - wg. oprac. branż.

(+9) oznaczenie daje informacje o grubości izolacji w warstwie spadkowej w wskazanym miejscu /tj. ilość izolacji od rzędnej +3,96 /

UWAGI DO PROJEKTU:

1.Wykonawca przed przystapieniem do robót budowlanych zobowiązany jest do zapoznania się z dokumentacją wszystkich branż. Rysunek rozpatrywac łącznie z dokumentacja branżową.

2. Wszystkie wymiary podane są w cm. Wymiary należy odczytywać z rysunku, zabrania się mierzenia z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiarów w naturze.

3. Roboty budowlano - instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą bieżącą koordynacją międzybranżową.

4. Podane wymiary drzwi powinny być uzyskane w świetle przejścia /ościeżnicy/. Otwory wcześniej zweryfikować na budowie i dostosować do wytycznych producenta stolarki drzwiowej.

5. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązuje: prawo budowlane, warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, warunki techniczne wykonania oraz odbioru robót budolano -montażowych; normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N); instrukcje; wytyczne producentów i dostawców materiałów.

6. Projekt architektury należy rozpatrywać łącznie z projektem branżowym

7. Podane wymiary okien określa otwór w świetle murów, wymiar należy odpowiednio powiększyć wg. wytycznych wybranego producenta.

8. Projekt chroniony Prawem Autorskim

REWIZJA 1

RZUT DACHU - INSTALACJA ODGROMOWA

BUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO URZĘDU GMINY MURÓW

PS PROJEKT	INWESTOR:	Gmina Murów z siedzibą przy ul. Dworcowej 2, 46-030 Murów , adres tymczas.: ul. Lipowa 68 46-030 Zagwiździe
	LOKALIZACJA:	46-030 Murów; ul. Parkowa; dz.nr:244/16 oraz 244/10 i 244/13 w zakresie budowy zjazdów; obręb 0396 Murów; km1
		data: 07.2021
	STADIUM:	Projekt wykonawczy
		skala: 1:100
www.ps-projekt.net.pl PS-PROJEKT Sp. zo.o. Pszczelnik 45-131 Opole ul. Fabryki 30 lok.13 tel. 077 404 304 e-mail: biuro@ps-projekt.net.pl e-mail: biuro@ps-projekt.net.pl	OBIEKT:	budynek biurowy urzedu gminy
	PROJEKTANT:	mgr inż. Karol Wujec up. OPL/0737/POOE/11
		podpis:
	SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Leszek Tarnogrodzki up. OPL/0310/PWOE/07
INSTLACJE ELEKTRYCZNE	OPRACOWAŁ :	nr rys.: E-4