ZAKRES OPRACOWANIA

Balustrada istniejąca stalowa h=110cm

dylatacja 2cm

obudowa g/k R60

HEB 300 obudowa g/k R60

zabezpieczenie ppoż. 2h okładzina typu promatect

attyka dekoracyjna h=110cm

istniejąca belka 55x42.5 do likwidacji

Elektr. podgrzewacz pojemnościowy cwu poziomy o pojemności V=150dm3, U=230V, P=2,2kW, zabudowa w strefie sufitu podwieszonego

Elektr. podgrzewacz cwu podblatowy z zasobnikiem V=5dm3 U=230V, P=2,0kW

Elektr. podgrzewacz cwu podblatowy z zasobnikiem V=10dm3 U=230V, P=2,2kW

Odwodnienia centrali wentylacyjnej

linia ocieplenia stropu od spodu pas szer. 100 cm

podłoga podniesiona h=30cm

3.101 3.101a 3.102 3.103 3.103a 3.103c 3.105 3.106 3.106a 2.101

FCU1 Qch=5,0kW Qg=7,0kW ARNU24GBHA2
FCU2 Qch=4,6kW Qg=6,3kW ARNU18GL2C4
FCU3 Qch=4,6kW Qg=6,3kW ARNU18GL2C4
FCU4 Qch=4,6kW Qg=6,3kW ARNU18GBHA2
FCU5 Qch=6,5kW Qg=8,0kW ARNU24GTPC4
FCU7 Qch=6,5kW ARNU24GTPC4
FCU9 Qch=4,6kW Qg=6,3kW ARNU18GL2C4
FCU10 Qch=4,6kW Qg=6,3kW ARNU18GL2C4
FCU11 Qch=5,0kW Qg=7,0kW ARNU24GBHA2
FCU12 Qch=4,6kW Qg=6,3kW ARNU18GBHA2
FCU13 Qch=5,5kW Qg=8,0 ARNU24GTPC4
FCU15 Qch=4,3kW ARNU18GTPC4
FCU16 Qch=4,3kW ARNU18GTQC4
FCU17 Qch=4,3kW ARNU18GTPC4

ODU1 Qch=16,1kW Qg=13kW Qel=7,1kW ARUN060LSS0
ODU2 Qch=16,1kW Qg=13kW Qel=7,1kW ARUN060LSS0
ODU3 Qch=27kW Qg=25,9kW Qel=13,7kW ARUN100LSS0
ODU4 Qch=15,5kW Qel=3,6kW ARUN050LSS0
ODU5 Qch=27kW Qg=25,9kW Qel=13,7kW ARUN100LSS0
ODU6 Qch=15,5kW Qel=3,6kW ARUN050LSS0
ODU7 Qch=18,5kW Qg=12,6kW Qel=8,44kW CELEST + LE HP

LOKALIZACJA ZAKRESU OPRACOWANIA

UWAGI OGÓLNE:
1. Przed realizacją robót Wykonawca ma w obowiązku zapoznać się z istniejącym przebiegiem instalacji na obiekcie
2. Niniejszy projekt wykonawczy rozpatrywać ze stanem faktycznym na obiekcie oraz odpowiednimi projektami powykonawczymi w poszczególnych branżach.
3. Wykonawca ma obowiązek uzyskać aprobatę Inwestora oraz Projektanta dla proponowanych zamiennych rozwiązań
4. Dla elementów instalacyjnych widocznych uzyskać akceptację Inwestora i Architekta na montaż
5. W przypadku konieczności wykonania przebić w ścianach konstrukcyjnych należy uzyskać zgodę Projektanta Konstrukcji i Inwestora
6. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku, ani też używać go jako szablonu.
7. Wszelkie niejasności bezzwłocznie konsultować z projektantem.

OZNACZENIA:

- ø15 – proj. instal. wody zimnej
- ø15 – proj. instal. wody ciepłej
- ø25PP – proj. instal. odwodnienia klimatyzacji
- – elektryczny podgrzewacz wody
- Hp25 – hydrant pożarowy 25 w szafce ściennej
- Wn3 ø18 – proj. pion instal. wody zimnej – średnica
- Kan4 ø110 – proj. pion instal. kanalizacji sanitarnej – średnica
- Kan2 ø110 – istniejący pion instal. kanalizacji sanitarnej – średnica
- Kan1 ø110 – proj. pion instal. kanalizacji deszczowej – średnica
- Px1 ø50 – proj. pion odwodnienia instal. klimatyzacji – średnica
- Hn1 ø28 – proj. pion instal. hydrantowej – średnica
- Wp – wpust podłogowy ø50

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE

TEMAT:	ROZBUDOWA STREFY VIP, STADION PIŁKARSKI przy ul.Sciegiennego w KIELCACH
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA:	INSTALACJE SANITARNE
RYSUNEK:	RZUT I PIĘTRA, FRAGMENT W OSIACH L4–P3. INSTALACJE WOD–KAN
PROJEKTANT: inż. Michał Wróblewski	upr. nr DOŚ/138/09
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Zbigniew Komar	upr. nr NBGP.V-7342/3/44/97
ASYSTENT PROJEKTANTA: mgr inż. Andrzej Świerk mgr inż. Andrzej Smolarz	
data 02.03.2016	skala 1:50
FIRMA: ATJ ARCHITEKCI ul. Libijska14A, 03-977 Warszawa tel. / fax +48 22 671 26 00	
numer rysunku: IS–WK–2	