



#### Uwagi:

1. Na budowie należy przeanalizować wymiary, rzędne oraz rozmieszczenie urządzeń w pomieszczeniu.
2. Długość rurociągów, ilość/rodzaj kształtek, lokalizację wpięć w istniejące instalacje wewnętrzne uściślić na montażu.
3. Przewody należy prowadzić pod stropem na wysokości min. 2,0 m, unikając kolizji z pozostałą armaturą.
4. Rury prowadzone przez ściany należy montować w tulejach ochronnych.
5. Wszystkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem przed rozpoczęciem robót.
6. Prace budowlane są poza zakresem zadania.
7. Uzupełnianie wodnego roztworu glikolu wg technologii
8. Spust wodnego roztworu glikolu do odrębnych zbiorników na glikol.
9. Sposób podparcia projektowanych rurociągów zostanie uszczegółowiony na etapie projektu wykonawczego w części konstrukcyjnej projektu.
10. Szczegóły prowadzenia instalacji wewnętrznych (gazu, wentylacji, spalin, ciepła technologicznego, chłodzenia) w części dobudowywanej zostaną przedstawione na etapie projektu wykonawczego.
11. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z pozostałą częścią dokumentacji projektowej.

#### LEGENDA:

- CZUJNIK METANU
- WPUST ŻELIWNY DN100
- KUREK GŁÓWNY GAZU
- ZAWÓR ODCINAJĄCY DOPŁYW GAZU
- INSTALACJA KANALIZACJI PROWADZONA PODPOSADZKOWO
- INSTALACJA GAZU
- INSTALACJA C.T. - ZASILANIE
- INSTALACJA C.T. - POWRÓT
- OKABLOWANIE SYSTEMU DETEKCJI GAZU

**P.U.T.P i E. KORTERM**  
**Zbigniew Korek**  
ul. Sokolska 74/7  
40-087 Katowice  
tel.: +48 600 973 527  
e-mail: korterm@korterm.pl

**STS Inżynieria Sp. z o.o.**  
ul. Ścigały 14  
40-208 Katowice  
tel.: +48 663 904 762  
e-mail: sekretariat@sts-inzynieria.pl

**PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNE**  
**WYCENA NIERUCHOMOŚCI**  
**ANNA I BARTOSZ MICHAŁSCY S. C.**  
UL. CZARNIECKIEGO 22A | 44-100 GLIWICE  
tel. 32 331 80 43  
www.abm.gliwice.pl  
facebook.com/abm.gliwice

Tytuł opracowania:

**BUDOWA BUDYNKU KOGENERACJI WRAZ Z  
INSTALACJAMI I BUDOWĄ KONTENEROWEJ  
STACJI TRANSFORMATOROWEJ NA TERENIE  
ŚRUBENY-UNII W ŻYWCU, W RAMACH INWESTYCJI  
P. N.: „MODERNIZACJA SYSTEMU  
CIEPŁOWNICZEGO MIASTA ŻYWCA  
– MODERNIZACJA ŹRÓDŁA CIEPŁA Z  
ZASTOSOWANIEM WYSOKOSPRAWNEJ  
KOGENERACJI”**

Adres obiektu:

**ul. Grunwaldzka 5  
34- 300 Żywiec**

Zlecienniodawca: **Miejski Zakład Energetyki Ciepłej w  
Żywcu**  
 **ul. Folwark 14; 34-300 Żywiec**  
tel./fax: 33 360 23 55

Stadium: **PROJEKT BUDOWLANY** Faza: **PB**

Branża: **SANITARNA**

Rysunek: **PROJEKT  
RZUT DACHU**

Nr tomu: <b>II.S</b>	Skala: <b>1:50</b>	Nr rysunku:
Wersja: <b>W.1</b>	Data: <b>08/2020</b>	<b>S-03</b>

Wydanie rysunku z kolejnym numerem wersji powoduje unieważnienie wszystkich wcześniejszych rysunków

Imię i nazwisko: Nr uprawnień: Podpis:

Projektant:

mgr inż. Zbigniew Korek	73/2000	
-------------------------	---------	--

Współpraca:

mgr inż. Natalia Prusakowska		
------------------------------	--	--

---	---	
-----	-----	--

---	---	
-----	-----	--

Sprawdzający:

mgr inż. Maciej Zdun	SLK/4353/PWOS/12	
----------------------	------------------	--

Wszystkie teksty, rysunki, zdjęcia oraz wszystkie inne informacje opublikowane na niniejszych stronach podlegają prawom autorskim firmy. Wszelkie kopiowanie, dystrybucja, elektroniczne przetwarzanie oraz przesyłanie zawartości bez zezwolenia firmy jest zabronione.

