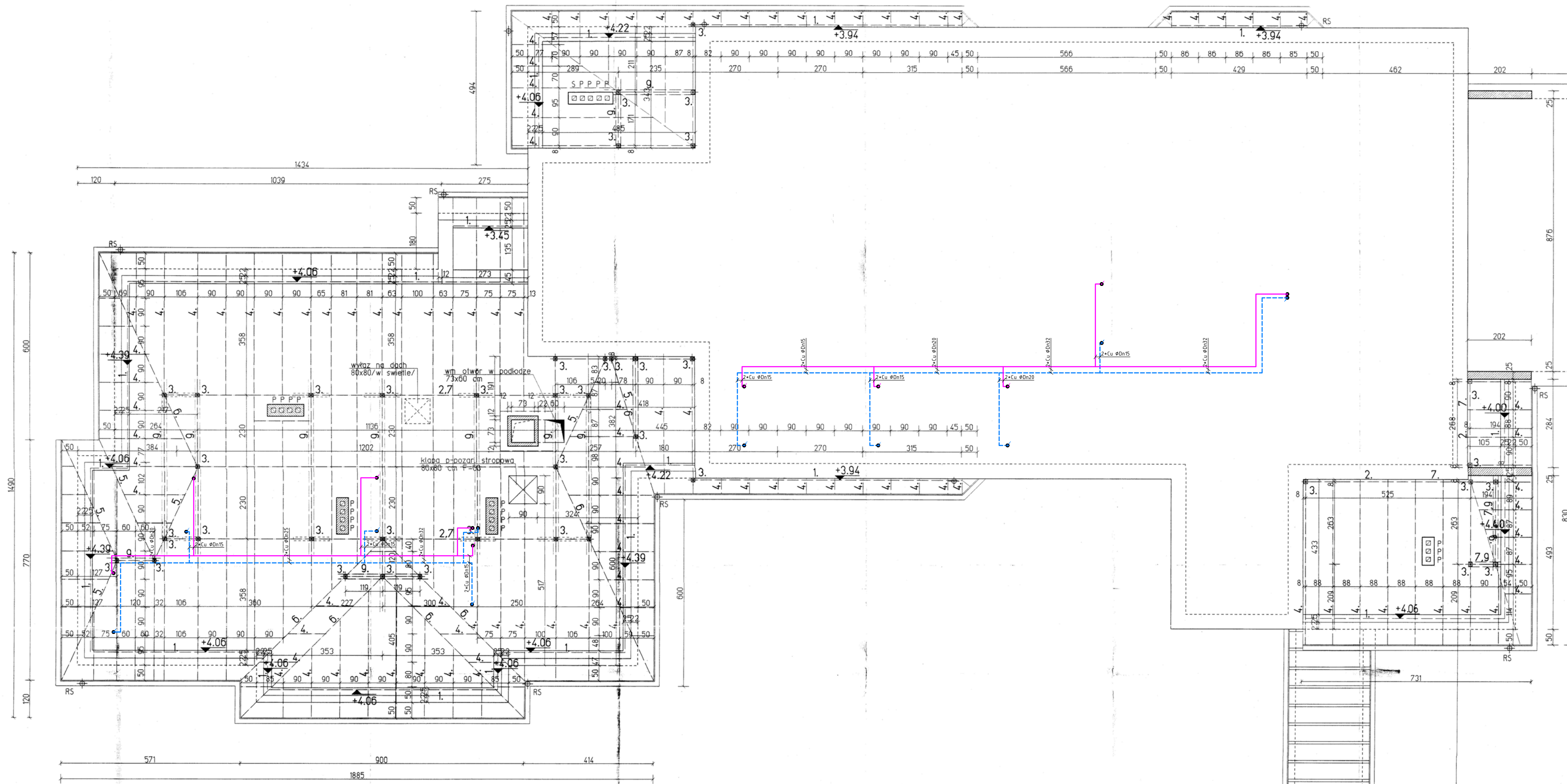


- U W A G A !
1. Wymiary sprawdzić na budowie.
  2. Projekty architektury, konstrukcji, instalacji elektrycznej i staboprądowej stanowią odrębne opracowania. Wszystkie projekty rozpatrywać łącznie.
  3. Stosować materiały wyszczególnione w dokumentacji lub równoważne.
  4. W przypadku rozbieżności pomiędzy częścią opisową i rysunkową, wszelkie wątpliwości wyjaśniać z projektnym.
  5. Przejścia w ścianach wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną.
  6. Piony instalacyjne występujące na ścianach wykonać w budowie z płyt g.k. malowanej lub obłożonej płytkami zgodnie z materiałami wykończeniowymi danego pomieszczenia.
  7. Kompensacja wydużeń cieplnych zgodnie z zaleceniami producenta rur - rury ułożyć na odpowiednim stelażu; prowadzić w rurze osłonowej peszel lub izolacji PE, bądź mocowani punktami przesuwnymi.
  9. W najniższych punktach instalacji zamontować zawory spustowe.
  10. Podłączenia instalacji odprowadzenia skroplin wykonać poprzez zamontowanie syfonu.

- Legenda:
- Płaski kolektor słoneczny z absorberem ze specjalną powłoką ThermProtect z aktywnym zabezpieczeniem przed przegrzaniem Rama z niepowlekanego aluminium Do montażu na dachu pochylonym wykonanie: wysokoefektywny kolektor płaski, składający się z: z absorberu pokrytego warstwą selektywną z ochroną ThermProtect, z meandrycznym układem przewodów wewnętrznych. Obudowa kolektora z jednoelementowego giętego profilu aluminium, tylna izolacja cieplna z wełny mineralnej, szkło solarne odporne na działanie warunków atmosferycznych.
  - instalacja solarna zasilanie
  - instalacja solarna powrót
  - instalacja zasilania w ciepło z stacji solarnej
  - instalacja powrotu w ciepło z stacji solarnej
  - Pionowy stojący podgrzewacz pojemnościowy z dwoma węzłownicami
  - Dwudrogowa stacja pompowa do obiegu kolektorów słonecznych

PLAN I PIĘTRA 1:50

<b>DELTA</b> ARCHITEKCI		
ZAMAWIAJĄCY	Centrum Rehabilitacji Rolników KRUS w Jedlicu	STADIUM PROJEKT
TEMAT	MODERNIZACJA POKRYCIA DACHOWEGO BUDYNKU HOTELOWEGO NR. C	INSTALACJA SANITARNE
NAZWA RYSUNKU	RZUT I PIĘTRA- instalacja solarna	SKALA 1:100
PROJEKT	mgr inż. Agnieszka Kurowska WKP/0272/POOS/04	NR RYS. ISO3
OPRACOWANIE		
DATA	sierpień 2021	

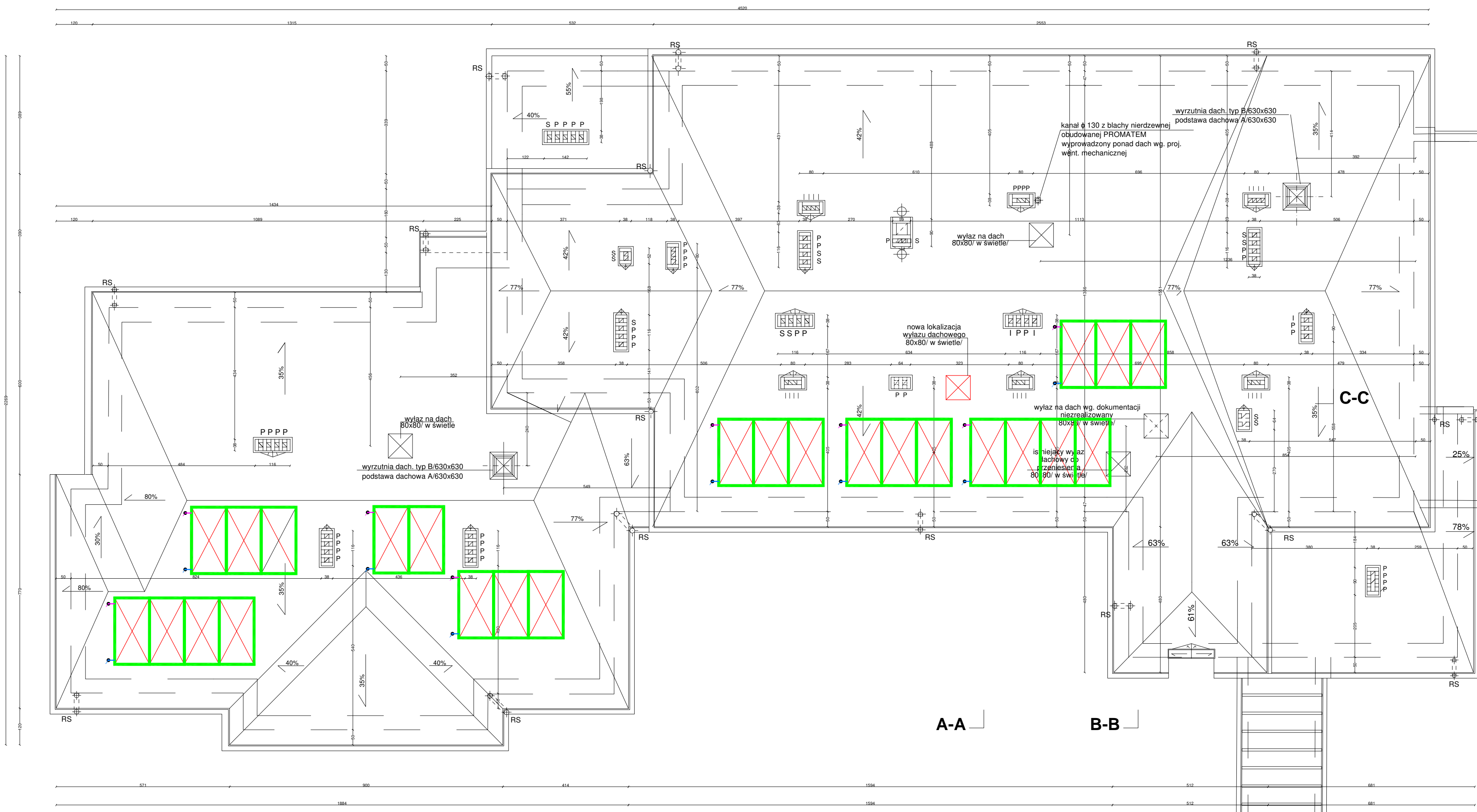


- U W A G A !
1. Wymiary sprawdzić na budowie.
  2. Projekty architektury, konstrukcji, instalacji elektrycznej i staboprądowej stanowią odrębne opracowania. Wszystkie projekty rozpatrywać łącznie.
  3. Stosować materiały wyszczególnione w dokumentacji lub równoważne.
  4. W przypadku rozbieżności pomiędzy częścią opisową i rysunkową, wszelkie wątpliwości wyjaśniać z projektantem.
  5. przejścia w ścianach wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną.
  6. Piony instalacyjne występujące na ścianach wykonać w budowie z płyt g.k. malowanej lub obłożonej płytkami zgodnie z materiałami wykończeniowymi danego pomieszczenia
  7. Kompensacja wydużeń ciepłych zgodnie z zaleceniami producenta rur - rury ułożyć na odpowiednim stelażu; prowadzić w rurze ostonowej peszel lub izolacji PE, bądź mocowani punktami przesuwnymi.
  9. W najniższych punktach instalacji zamontować zawory spustowe.
  10. Podłączenia instalacji odprowadzenia skroplin wykonać poprzez zamontowanie syfonu.

- Legenda:
- Płaski kolektor słoneczny z absorberem ze specjalną powłoką ThermProtect z aktywnym zabezpieczeniem przed przegrzaniem. Rama z niepowlekanego aluminium. Do montażu na dachu pochylonym wykonanie: wysokoefektywny kolektor płaski, składający się z: z absorberu pokrytego warstwą selektywną z ochroną ThermProtect, z meandrycznym układem przewodów wewnętrznych. Obudowa kolektora z jednoelementowego giętego profilu aluminium, tylna izolacja cieplna z wełny mineralnej, szkło solarne odporne na działanie warunków atmosferycznych.
  - instalacja solarna zasilanie
  - instalacja solarna powrót
  - instalacja zasilania w ciepło z stacji solarnej
  - instalacja powrotu w ciepło z stacji solarnej
  - Pionowy stojący podgrzewacz pojemnościowy z dwoma węzłowicami
  - Dwudrogowa stacja pompowa do obiegu kolektorów słonecznych



ZAMAWIAJĄCY	Centrum Rehabilitacji Rolników KRUS w Jedlicu	STADIUM PROJEKT
TEMAT	MODERNIZACJA POKRYCIA DACHOWEGO BUDYNKU HOTELOWEGO NR. C	INSTALACJE SANITARNE
NAZWA RYSUNKU	RZUT DACHU- WIĘŻBA- instalacja solarna	SKALA 1:100
PROJEKT	mgr inż. Agnieszka Kurowska WKP/0272/POOS/04	
OPRACOWANIE		NR RYS. IS04
DATA	sierpień 2021	



- U W A G A !
1. Wymiary sprawdzić na budowie.
  2. Projekt architektury, konstrukcji, instalacji elektrycznej i staboprądowej stanowią odrębne opracowania. Wszystkie projekty rozpałtrować łącznie.
  3. Stosować materiały wyszczególnione w dokumentacji lub równoważne.
  4. W przypadku rozbieżności pomiędzy częścią opisową i rysunkową, wszelkie wątpliwości wyjaśniać z projektantem.
  5. Przejścia w ścianach wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną.
  6. Piony instalacyjne występujące na ścianach wykonać w obudowie z płyt g.k. malowanej lub obłożonej płytkami zgodnie z materiałami wykończeniowymi danego pomieszczenia.
  7. Kompensacja wydużeń ciepłych zgodnie z zaleceniami producenta rur - rury ułożyć na odpowiednim stelażu; prowadzić w rurze ostonowej peszel lub izolacji PE, bądź mocowani punktami przesuwnymi.
  9. W najniższych punktach instalacji zamontować zawory spustowe.
  10. Podłączenia instalacji odprowadzenia skroplin wykonać poprzez zamontowanie syfonu.

- Legenda:
- Płaski kolektor słoneczny z absorberem ze specjalną powłoką ThermProtect z aktywnym zabezpieczeniem przed przegrzaniem. Rama z niepowlekanego aluminium. Do montażu na dachu pochylonym wykonanie: wysokoefektywny kolektor płaski, składający się z: z absorberu pokrytego warstwą selektywną z ochroną ThermProtect, z meandrycznym układem przewodów wewnętrznych. Obudowa kolektora z jednoelementowego giętego profilu aluminium, tylna izolacja cieplna z wełny mineralnej, szkło solarne odporne na działania warunków atmosferycznych.
  - instalacja solarna zasilanie
  - instalacja solarna powrót
  - instalacja zasilania w ciepło z stacji solarnej
  - instalacja powrotu w ciepło z stacji solarnej
  - Pionowy stojący podgrzewacz pojemnościowy z dwoma węzłowicami
  - Dwudrogowa stacja pompowa do obiegu kolektorów słonecznych

<b>DELTA</b> ARCHITEKCI		
ZAMAWIAJĄCY	Centrum Rehabilitacji Rolników KRUS w Jedlicu	STADIUM PROJEKT
TEMAT	MODERNIZACJA POKRYCIA DACHOWEGO BUDYNKU HOTELOWEGO NR. C	INSTALACJE SANITARNE
NAZWA RYSUNKU	<b>RZUT DACHU- instalacja solarna</b>	SKALA 1:100
PROJEKT	mgr inż. Agnieszka Kurowska WKP/0272/POOS/04	NR RYS. IS05
OPRACOWANIE		
DATA	sierpień 2021	