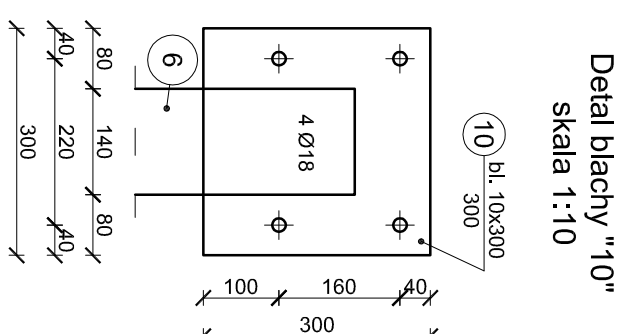
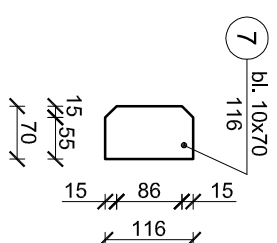


Detal blachy "7"

skala 1:10



Detal blachy "10"

skala 1:10

UWAGA:

- 1) Wszystkie prace wykonane zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi normami oraz instrukcjami producentów.
- 2) W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem należy skontaktować się z projektantem.
- 3) Rozwiązania warsztatowe należy omówić z projektantem.
- 4) Rzuty, przekroje, rysunki szczegółowe oraz opis techniczny należy łącznie rozpatrywać.
- 5) Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy.**

6) Rury łączyć z blachami czołowymi za pomocą spoin pachwinowych (obwodowych) grubości 4mm.

7) Ceowniki łączyć z dwuteownikami za pomocą spoin czółowych.

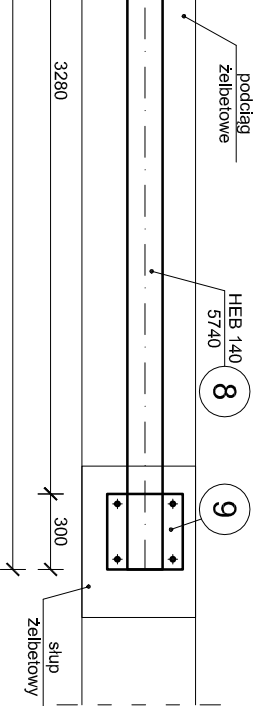
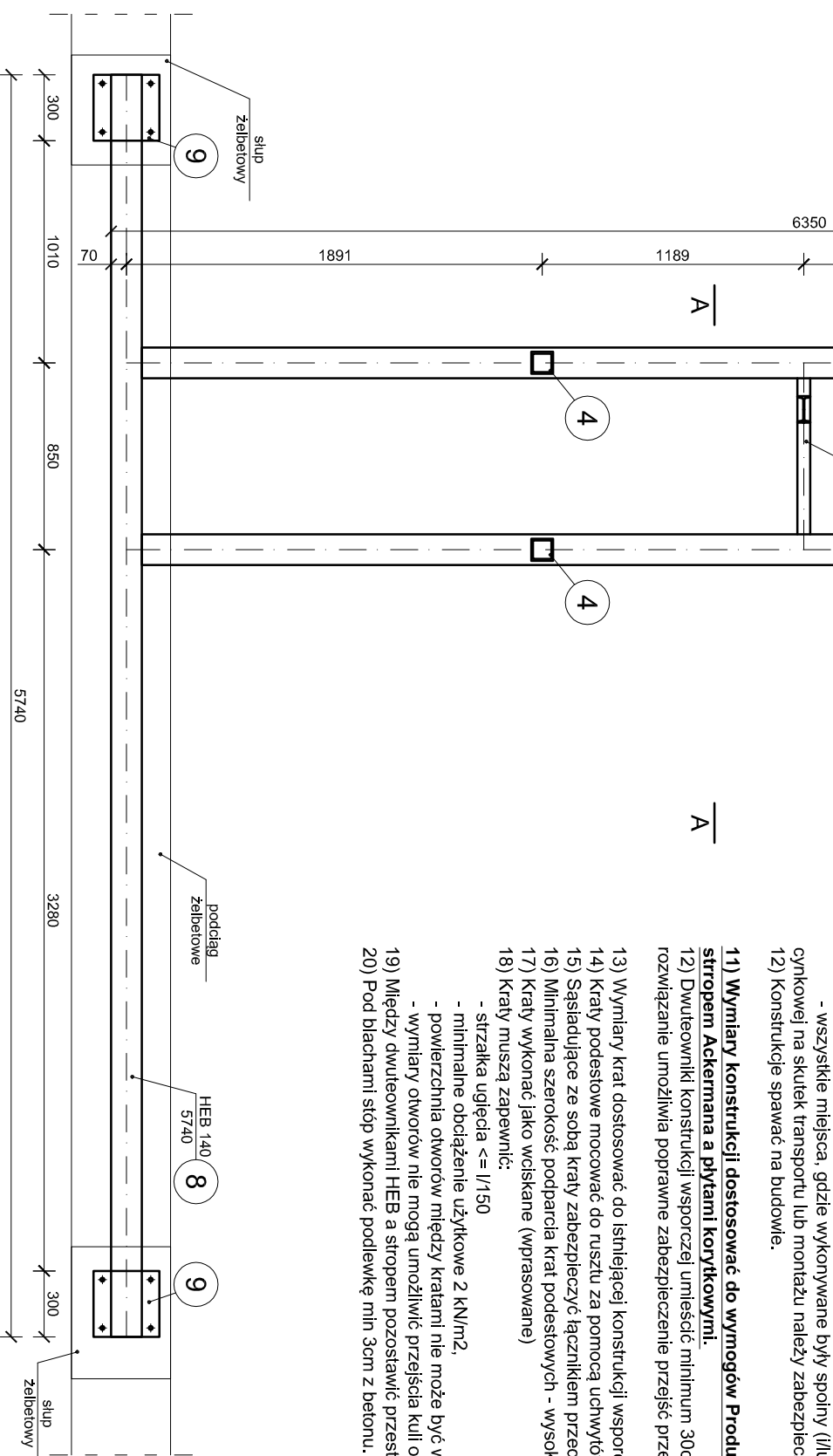
8) Rury łączące z HEB za pomocą spoin pachwinowych (obwodowych) grubości 4mm.

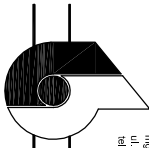
9) Stal - St3Sx

- 10) Konstruując stalową mocować do wieńca (podciągą) stropowego za pomocą śrub M12 (M16) kl. 8.8 wkładanych na żywcie (przeznaczane do stropów gęstożebrowych).
- 11) Konstrukcję (wystającą ponad dasch) zabezpieczyć antykorozyjnie:
 - cynkowanie ogniowe metodą kąpielii,
 - nie wykonywać powłok cynkowych w miejscu wykonywania połączeń spawanych,
 - wszystkie miejsca, gdzie wykonywane były spoiny (lub otwory) na montażu (lub nastąpiły uszkodzenia powłoki) cynkowej na skutek transportu lub montażu należy zabezpieczyć dwukrotną warstwą farby cynkowej.
- 12) Konstrukcje spawać na budowie.

11) Wymiary konstrukcji dostosować do wymogów Producenta agregatów oraz wysokości przestrzeni między stropem Ackemmana a płytami użytkowymi.

- 13) Wymiary krat dostosować do istniejącej konstrukcji wsporczej.
- 14) Kraty podestowe mocować do rusztu za pomocą uchwyty do krat zgodnie z zaleceniami producenta.
- 15) Sasiadujące ze sobą kraty zabezpieczyć łącznikiem przed kławszowaniem.
- 16) Minimalna szerokość podparcia krat podestowych - wysokość płaskownika nośnego, lecz nie mniej jak 30mm.
- 17) Kraty wykonać jako wciśkane (wprasowane)
- 18) Kraty muszą zapewnić:
 - sztywność ugięcia $\leq 1/150$
 - minimalne obciążenie użytkowe 2 kN/m²,
 - powierzchnia otworów między kratami nie może być większa niż 1700mm²,
 - wymiary otworów nie mogą umożliwić przejścia kuli o średnicy większej niż 36mm.
- 19) Między dwuteownikami HEB a stropem pozostawić przestrzeń min 3cm celem niedociążania stropu.
- 20) Pod blachami stóp wykonać podławkę min 3cm z betonu.



<p>PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. arch. Bernard Łopacz ul. Świdkowska 5, 47-400 Rzeszów tel. 022 415 99 88, 0 600 886 629</p> 	<p>projektant: mgr inż. arch. Bernard Łopacz upr. nr 171/91/OP</p>		<p>projektant konstrukcji: mgr inż. Roman Stoś upr. nr 49/91</p>
	<p>projekt: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ NA WYSOKIM PARTERZE W BUDYNKU GŁÓWNYM SZPITALA NA POTRZEBY BLOKU OPERACYJNEGO</p>		
<p>branża: KONSTRUKCJE</p>	<p>inwestor: Powiatowy Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Rydułowcach i Wodzisławiu Śl. z siedzibą w Wodzisławiu Śl., ul. 26 Marca 51</p>	<p>lokalizacja: działka nr 2544/145 ul. 26 Marca 51 Wodzisław Śląski</p>	<p>temat rysunku: Konstrukcja wsporcza pod agregat wody lodowej - cd</p>
<p>skala: 1:25</p>	<p>rys. nr.: K-5-2</p>	<p>opracowanie: mgr inż. Piotr Niestroj</p>	<p>data opracowania: 15-12-2016</p>