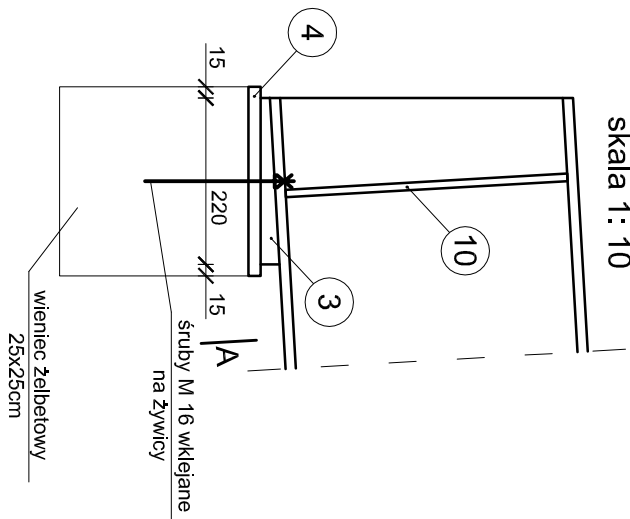
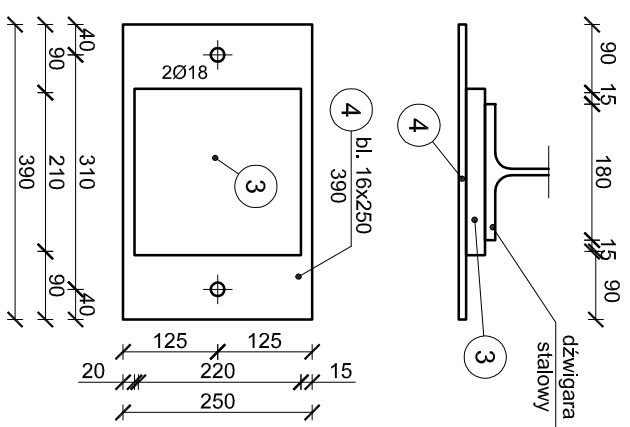


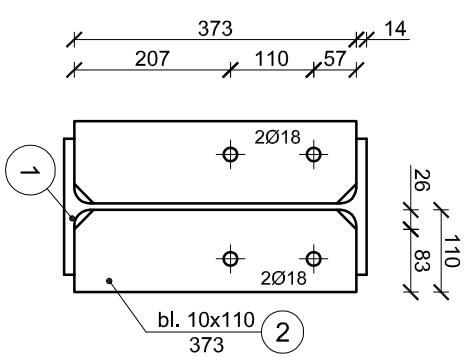
Detal oparcia
dźwigara na ścianie
skala 1:10



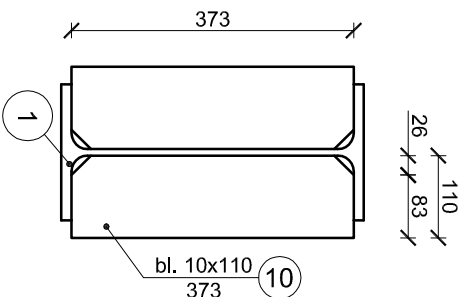
Oparcie dźwigara na
ścianie (Przekrój A-A)
skala 1 : 10



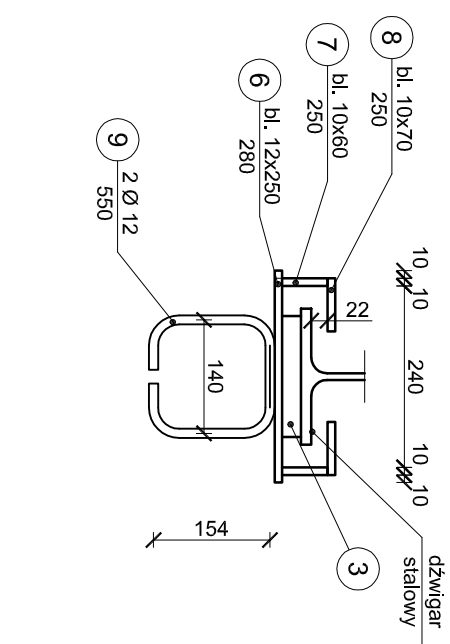
Detal blachy czołowej "2"
skala 1:10



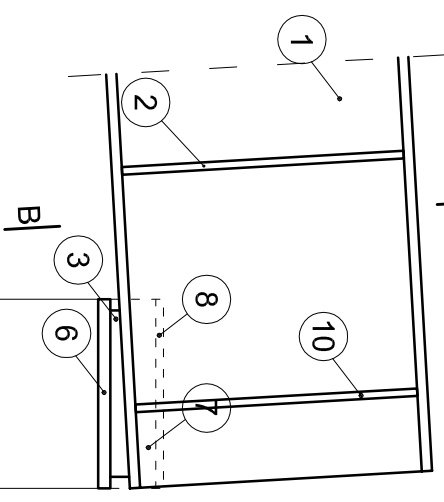
Detal blachy
czołowej "10"
skala 1:10



Oparcie dźwigara na
ścianie (Przekrój B-B)
skala 1: 10




**Detal oparcia
dźwigara na ścianie
skala 1: 10**



UWAGA:

- 1) Wszystkie prace wykonać 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) Rzutły, przekroje, rysunki szczegółowe oraz opis techniczny należy łącznie rozpatrywać.
- 5) Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić**
wymiary oraz ilości na miejscu budowy.
- 6) **Dwuteowniki łączyć z blachami za pomocą spoin pachwinowych.**
 - 7) **Stal - St3sX**
 - 8) Konstrukcję stalową mocować do wieńca ściany zewnętrznej za pomocą śrub M16 kl. 8,8 wkładanych na żywicy.
 - 9) Konstrukcję zabezpieczyć antykorozyjnie oraz przeciwpożarowo do R 15 za pomocą farb pełniącejących lub w alternatywny sposób.
 - 10) Blachy "2" zabezpieczają dwuteownik IPE 400 przed zwichrzeniem. Blachę spawać do dwuteownika (do środnika i półek) za pomocą spoin pachwinowych gr. 4mm.
 - 11) Pręty żelbetonowe marek stalowych wykonać ze stali A-IIIIN (RB 500 W), Pręty żelbetonowane spawać za pomocą spoin pachwinowych (obustronnych) gr. 4mm.

<div>  <p>PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHIDOM Bernard Łopacz</p> <p>ul. Środkowa 5, 47-400 Radeboż</p> </div>		projekt :
<div> <p>projektant: mgr inż. arch Bernard Łopacz nr 17/91/OP</p> <p>projektant konstrukcji: mgr inż. Roman Sioś upr. nr 49/91</p> <p>sprawdzający konstrukcję: mgr inż. Roland Kalus upr. nr 663/01</p> </div>		<div> <p>PROJEKT RZEBUDOWY Z ROZBUDOWĄ BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO W RZUCHOWIE</p> </div>
<div> <p>branża: KONSTRUKCJE</p> <p>stadium: PROJEKT TECHNICZNO -WYKONAWCZY</p> </div>		
<div> <p>inwestor: Gmina Kornowac ul. Raciborska 48 44-285 Kornowac</p> <p>lokalizacja: działka nr 1496/114 ul. Karola Miarki 8 Rzuchów</p> </div>		
<div> <p>temat rysunku:</p> </div>		
<div> <p>Dźwigar stalowy PD st 1</p> </div>		
<div> <p>skala: 1:25</p> </div>	<div> <p>rys. nr: K-7-1</p> </div>	
<div> <p>opracowanie: mgr inż. Piotr Nlestrój</p> </div>	<div> <p>data opracowania: marzec 2021</p> </div>	