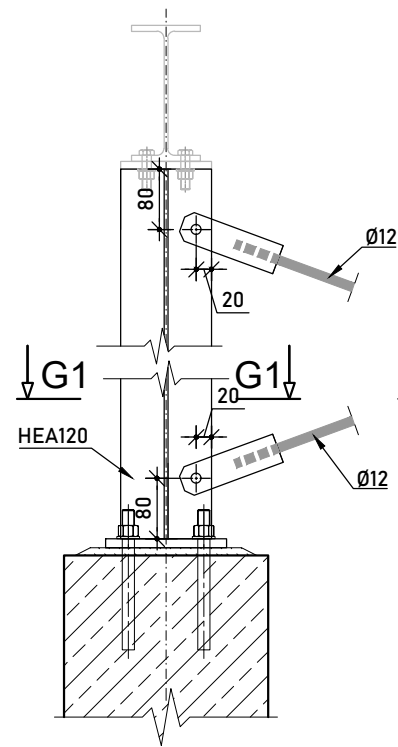


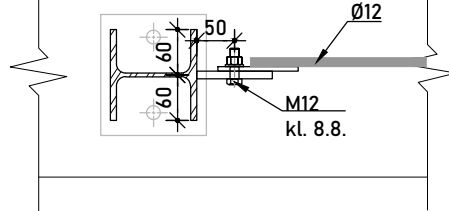
DETAL "G"

1:10



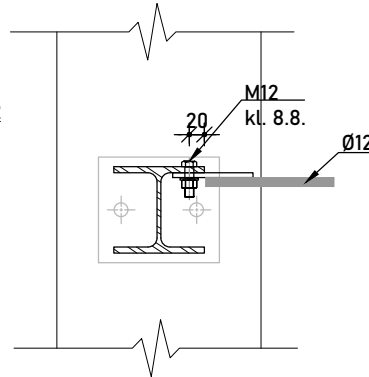
H1-H1

1:10



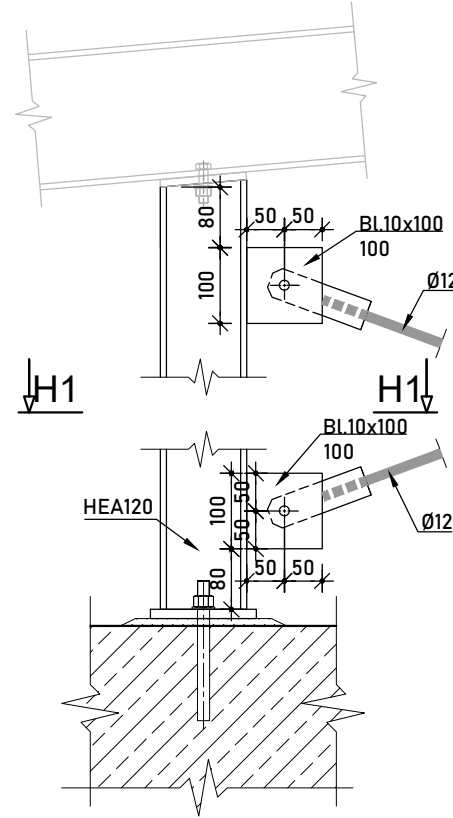
G1-G1

1:10



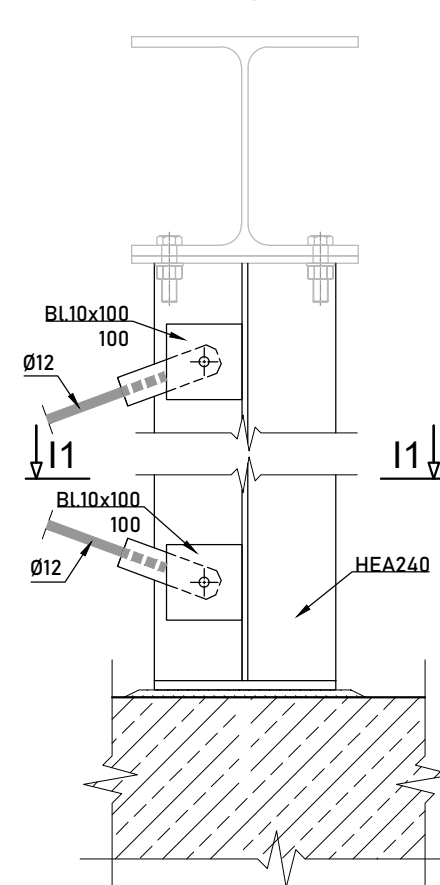
DETAL "H"

1:10



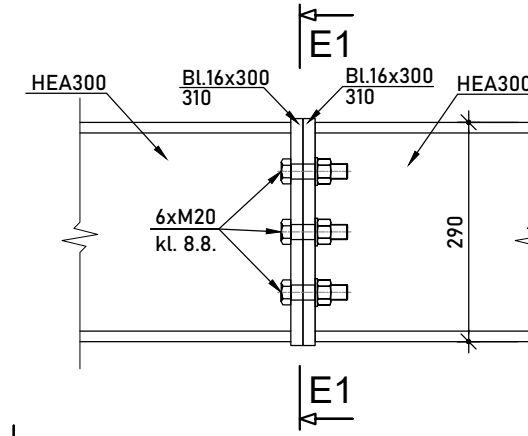
DETAL "I"

1:10



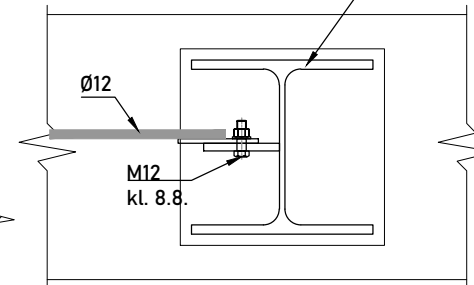
DETAL "E"

1:10



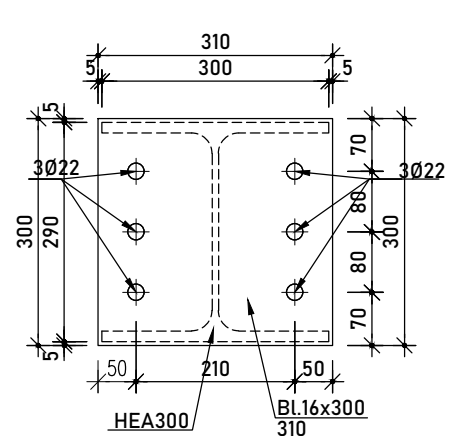
I1-I1

1:10



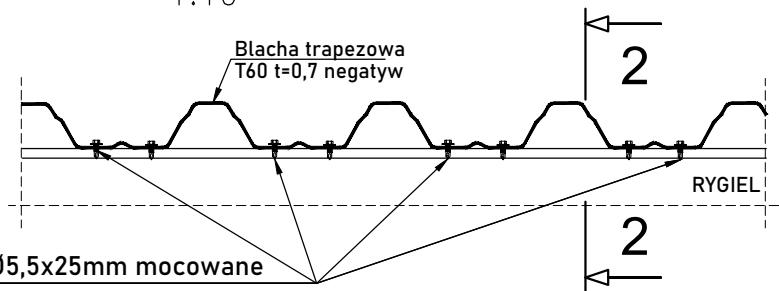
E1-E1

1:10



POŁĄCZENIE BLACH NA PODPORZE

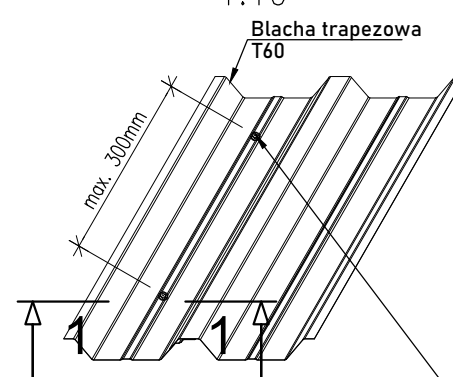
1:10



2xWkręty samowiercące Ø5,5x25mm mocowane co każdą falę do szyny kotwiącej zabetonowanej w płatwi

POŁĄCZENIE PODŁUŻNE ARKUSZY BLACH

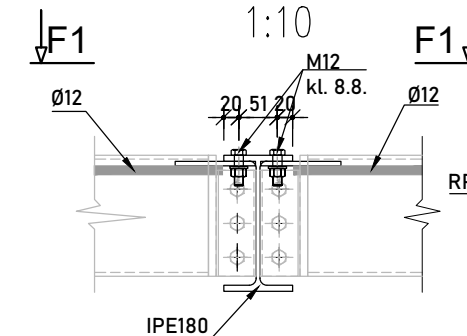
1:10



Wkręty samowiercące Ø4,8x19mm mocowane na zakładzie podłużnym (wzdłuż fali) blachy

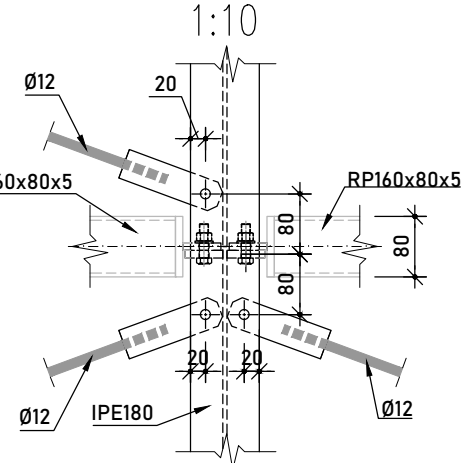
DETAL "F"

1:10



F1-F1

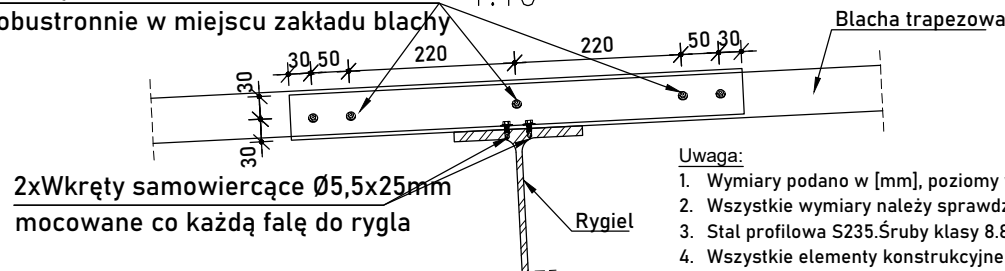
1:10



Wkręty samowiercące Ø5,5x18mm mocowane co każdą falę obustronnie w miejscu zakładu blachy

2-2

1:10



2xWkręty samowiercące Ø5,5x25mm mocowane co każdą falę do rygla

Uwaga:

- Wymiary podano w [mm], poziomy w [m].
- Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie. Ewentualne rozbieżności należy wyjaśnić z autorskim biurem projektowym.
- Stal profilowa S235.Śruby klasy 8.8.
- Wszystkie elementy konstrukcyjne będące ze sobą powiązane należy rozpatrywać łącznie w celu zapewnienia odpowiednich połączeń.
- Elementy spawać spoiną pachwinową - maksymalna grubość spoiny 0,7 grubości cieńszego elementu i/lub doczołową na maksymalną grubość cieńszego elementu.
- Rozpatrywać z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi i projektami branżowymi.
- Wszystkie elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie przez ocynkowanie do kategorii korozyjności C3.
- Na bazie niniejszego opracowania wykonawca konstrukcji stalowej przygotowuje projekt warsztatowy.
- Blachę trapezową układać w układzie wieloprzęstowym, negatyw
- Blachę trapezową należy mocować do płatwi co każdą falę 2 wkrętami samowiercącymi R5,5x25mm. Dodatkowo wzdłuż fali na połączeniu blach zastosować wkręt samowiercący R4,8x19mm minimum co 0,3m. Zgodnie z detalami.

NAZWA I ADRES:

Rozbudowa instalacji biologicznego przetwarzania odpadów na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Osnowie wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz budowa i przebudowa miejsc magazynowania odpadów dz. nr 30/6, 31/1, obręb Osnowo, jednostka 040402_2 Chelmino, powiat chełmiński, woj. kujawsko-pomorskie

INWESTOR:

Zakład Usług Miejskich Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 8, 86-200 Chelmino

PROJEKT BRANŻOWY

OP
PROJEKT

WIZJOWA 3D
87-123 BRZDZÓWKA,
TEL. KOM. 798 020 032
E-MAIL: biuro@opprojekt.com.pl
WWW.OPPROJEKT.COM.PL

PROJEKTANT:

mgr inż. Łukasz Opiekuński
do projektowania bez ograniczeń w spec. konstrukcyjno-budowlanej
Nr upr. KUP/0108/PWOK/14

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Bartłomiej Zawal
do projektowania bez ograniczeń w spec. konstrukcyjno-budowlanej
Nr upr. KUP/0097/PBKB/17

TEMAT RYSUNKU:

DETALE POŁĄCZEŃ

NR RYSUNKU: PROJEKT: BRANŻA: ETAP: DATA: SKALA:

KS.03 24_OOW KON PT_ 2024-10-04 1:500