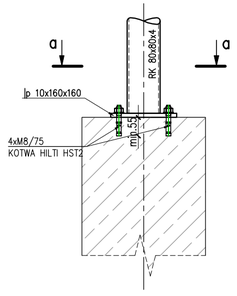
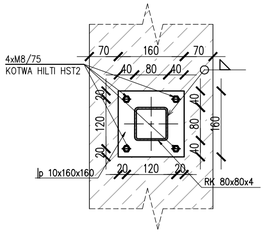
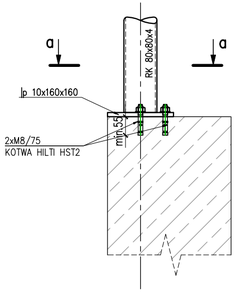
WĘZEŁ A
SKALA 1:10



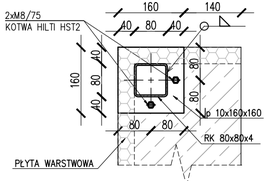
a–a
SKALA 1:10



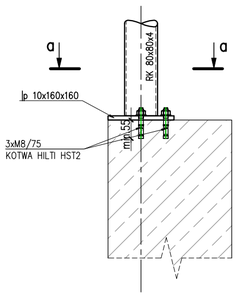
WĘZEŁ B
SKALA 1:10



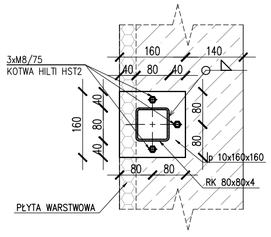
a–a
SKALA 1:10



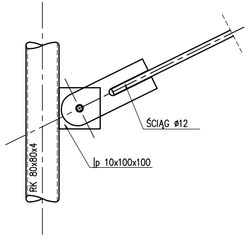
WĘZEŁ C
SKALA 1:10



a–a
SKALA 1:10

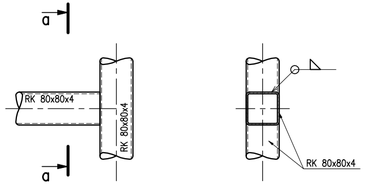


WĘZEŁ J
SKALA 1:10



WĘZEŁ E
SKALA 1:10

a–a
SKALA 1:10



KLASA WYKONANIA KONSTRUKCJI: EXC2
KLASA KONSEKWENCJI: CC2
KLASA NIEZAWODNOŚCI: RC2
POZIOM NADZORU PRZY PROJEKTOWANIU: DSL2
KATEGORIA UŻYTKOWANIA: SC1
KATEGORIA PRODUKCJI KONSTRUKCJI STALOWEJ: PC2

KLASY STALI:
GŁÓWNA KONSTRUKCJI NOŚNA: S235

POWŁOKI ANTYKOROZYJNE:
ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE DO KLASY C3

POŁĄCZENIA ŚRUBOWE:
POŁĄCZENIE ZWYKŁE NIESPRĘŻONE KAT. "D" Z UŻYCIEM ŚRUB KL. 8.8
POŁĄCZENIE SPRĘŻONE KAT. "E" Z UŻYCIEM ŚRUB KL. 10.9
STOSOWAĆ ŁĄCZNIKI OCYNKOWANE

POŁĄCZENIA SPAWANE:
POZIOM JAKOŚCI SPAWANYCH: "C"
TOLERANCJE FUNKCJONALNE: KLASA 2
POŁĄCZENIA SPAWANE NIEOPISANE JEŚLI NIE PODANO INACZEJ:
a) SPOINY WYKONAĆ NA CAŁEJ GRUBOŚCI PRZYŁĄCZANIA ELEMENTÓW,
b) SPOINY CZOŁOWE WYKONAĆ NA PEŁEN PRZETĘP
c) GRUBOŚĆ SPOIN PACHWINOWYCH DOBIERAĆ Z WARUNKU KONSTRUKCYJNEGO
0,2tmax < a < 0,7tmin

BETON:
FUNDAMENTY: C25/30 XC2
ŚCIANY: C30/37 XC3
BETON PODKŁADOWY: C8/10

OTULINA:
FUNDAMENTY: 50mm
ŚCIANY: 30mm

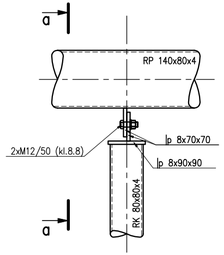
STAL ZBROJENIOWA:
PRĘTY ŚREDNICY (ø) – B500SP (AWN) – EPSTAL
PRĘTY ŚREDNICY (ø) – B500A (AWN)

BETON wg PN-EN 206+A1:2016-12 :
MAKS. WSKAŹNIK W/C – 0,50
MIN ILOŚĆ CEMENTU: 300kg/m3
MIN ZAWARTOŚĆ POWIETRZA 4%
KRUSZYWO ZGODNE Z PN-EN 12620:2000

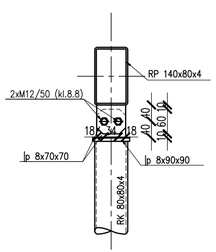
IZOLACJE:
IZOLACJE– WG BRANŻY ARCHITEKTURA
OTWORY TECHNOLOGICZNE KORYGOWAĆ Z BRANŻAMI

BRANŻA: KONSTRUKCJE
DODATKOWE DOMIARY WYKONYWAĆ Z WERSJI ELEKTRONICZNEJ

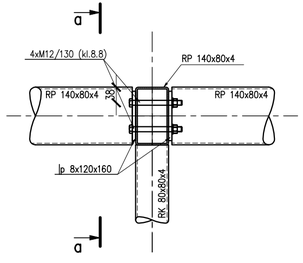
WĘZEŁ F
SKALA 1:10



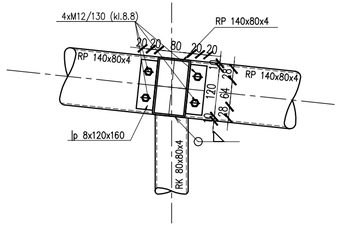
a–a
SKALA 1:10



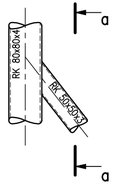
WĘZEŁ G
SKALA 1:10



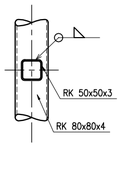
a–a
SKALA 1:10



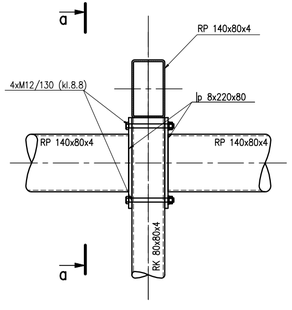
WĘZEŁ I
SKALA 1:10



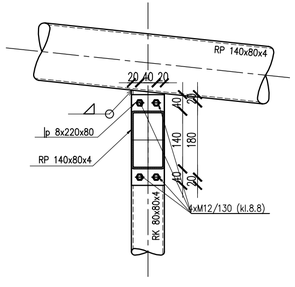
a–a
SKALA 1:10



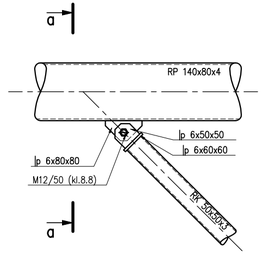
WĘZEŁ H
SKALA 1:10



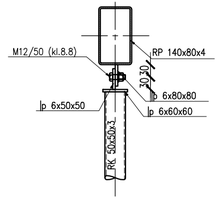
a–a
SKALA 1:10



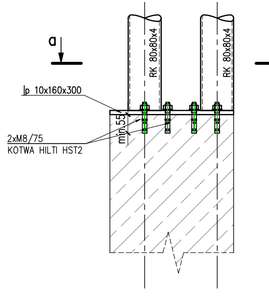
WĘZEŁ D
SKALA 1:10



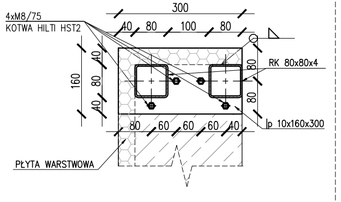
a–a
SKALA 1:10



WĘZEŁ K
SKALA 1:10



a–a
SKALA 1:10



JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH TOMASZ NICER
20-072 LUBLIN, UL. CZECHOWSKA 7/3
WWW.KONSTRUKCJE.LUBLIN.PL

NAZWA I ADRES INWESTYCJI:
BUDOWA BUDYNKU NA POTRZEBY PSZOK-u
W MIEJSCOWOŚCI KĘBŁÓW
BUDYNEK 2

RODZAJ OPRACOWANIA:
PROJEKT TECHNICZNY
BRANŻA KONSTRUKCYJNA

ZLECENIE NR: 1856

TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
PROJEKTANT: mgr inż. Tomasz Nicer	LUB/0107/PWOK/08 UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tomasz Banaszek	LUB/0106/PWOK/08 UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ	
OPRACOWANIE: mgr inż. Kamila Kozielewicz		

TYTUŁ RYSUNKU : DETALE WĘZŁÓW "A"÷"K"

DATA: WRZESIEŃ 2024
SKALA: 1:10

K–10