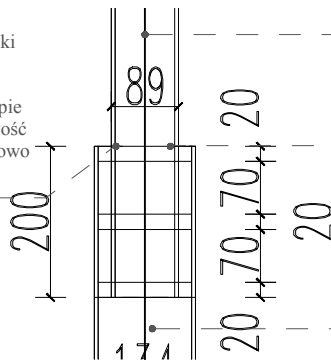


DETAL "B"

Połączenie wewnętrzne słupów - tulejki 7.7 x20 mm. Klasa stali S235. spoiny wykonać metodą MIG 131, spoiny czołowe 10mm w częściowym przetopie po całym obwodzie łączenia rury. Całość po wykonaniu spoin ocynkować ogniowo oraz pomalować na kolor RAL 7016.



POŁĄCZENIE WEWNĘTRZNE SŁUPÓW TULEJKI 7.7 X 20 MM

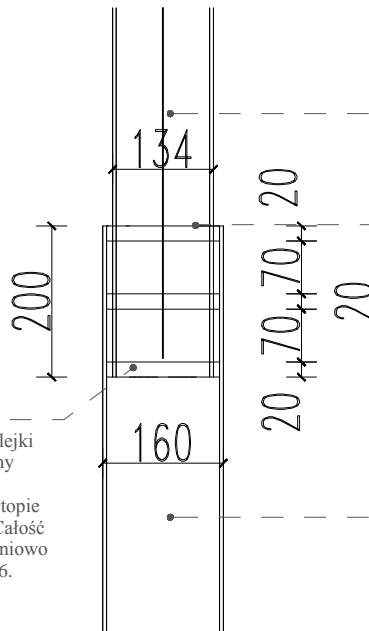
RURA STALOWA 60,3 X 5 MM

Słup stalowy ocynkowany o przekroju okrągłym, składający się z rur o wymiarach 159.5x6mm, 135.5x6mm, 88.9x6mm. Klasa stali S235. spoiny wykonać metodą MIG 131, spoiny czołowe 10mm w częściowym przetopie po całym obwodzie łączenia rury. Całość po wykonaniu spoin ocynkować ogniowo oraz pomalować na kolor RAL 7016.

RURA STALOWA 88,9 X 6 MM

DETAL "C"

Połączenie wewnętrzne słupów - tulejki 7.7 x20 mm. Klasa stali S235. spoiny wykonać metodą MIG 131, spoiny czołowe 10mm w częściowym przetopie po całym obwodzie łączenia rury. Całość po wykonaniu spoin ocynkować ogniowo oraz pomalować na kolor RAL 7016.



RURA STALOWA 133,5 X 6 MM

Słup stalowy ocynkowany o przekroju okrągłym, składający się z rur o wymiarach 159.5x6mm, 133.5x6mm, 88.9x6mm. Klasa stali S235. spoiny wykonać metodą MIG 131, spoiny czołowe 10mm w częściowym przetopie po całym obwodzie łączenia rury. Całość po wykonaniu spoin ocynkować ogniowo oraz pomalować na kolor RAL 7016.

RURA STALOWA 159,5 X 6 MM

DANE MATERIAŁOWE :

Klasa betonu: C 30/37 (B37) – ławy oraz stopy fundamentowe
Współczynnik ekspozycji - XC2, XF1, XA1
PN-B-06265
Klasa stali: A-IIIN (RB500; BP500SP) - zbrojenie główne
Klasa stali: A-IIIN (RB500; BP500SP) – strzemiona, zbrojenie rozdzielcze
Klasa Stali : S235 - konstrukcja lampy oświetleniowej
PN-90/B-03200

STREFA ODDZIAŁYWAŃ KLIMATYCZNYCH ORAZ KATEGORIA GEOTECHNICZNA :

Obiekt zlokalizowany jest w następujących strefach oddziaływań klimatycznych :
- Obciążenie śniegiem - II strefa / PN-80/B-02010/Az1
- Obciążenie wiatrem - II strefa / PN-B-02011:1977/Az1-2009
- Kategoria geotechniczna - I strefa przemarzania gruntu=0.8 M poniżej poziomu terenu. Projektowany obiekt został zaliczony do I kategorii geotechnicznej.

POŁĄCZENIA SPAWANE :

Blacha, słup oraz zeberka zespawane na warsztacie, spoiny wykonać metodą MIG 131, spoiny czołowe w częściowym przetopie. Po wykonaniu elementów warsztatowych, spoin, słup należy ocynkować ogniowo (na zewnątrz i wewnątrz) zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 1461:2000 w celu trwałego zabezpieczenia przed korozją polakierować na kolor RAL7016.

KONSERWACJA :

Słup wykonać z wysokogatunkowej stali (S235). Po wykonaniu elementów warsztatowych, spoin, słup należy ocynkować ogniowo (na zewnątrz i wewnątrz) zgodnie z wymogami normy PN-EN ISO 1461:2000 w celu trwałego zabezpieczenia przed korozją polakierować na kolor RAL7016. fundamenty zaizolować powłokowymi masami bitumicznymi.

UWAGI

- Wymiary rozpatrywać łącznie z rysunkami architektonicznymi, w przypadku niezgodności należy wyjaśnić z projektantami na budowie.
- Wymiary sprawdzić na budowie.
- Wymiary projektowanych elementów dostosować do istniejących konstrukcji.
- Wszelkie prace budowlane należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i obowiązującymi przepisami, a w szczególności przed przystąpieniem do robót budowlanych należy wykonać zgodnie z art. 218 A ust. 4 ustawy z 4 lipca 1994 Prawo Budowlane (Dz.U.z2000 r. Nr 10 poz. 1126 z późniejszymi zmianami) opracowania wymagane rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 w sprawie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- Wszelkie materiały powinny posiadać odpowiednie świadectwa i aprobaty dopuszczające do stosowania w budownictwie.
- Wszystkie rzędne wysokościowe skorygować na budowie.
- Grunty nasypowe zagęścić do poziomu ID=0.97
- W trakcie wykopów zweryfikować rzeczywistą nośność gruntów.

**PROJEKT : BUDOWA WYCIĄGU NARCIARSKIEGO WRAZ Z
INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ I URZĄDZENIAMI
BUDOWLANymi, PRZY UL. MIKOŁAJA REJA W SZCZECINKU.**

ZAKRES OPRACOWANIA : PROJEKT STOPY FUNDAMENTOWEJ POD KONTENERY ORAZ
SŁUPA STALOWEGO WRAZ Z WYSIĘGNIKIEM, PRZEZNACZONEGO DO MONTAŻU LAMP
OŚWIELENIOWYCH TYPU LED.

INWESTOR : MIASTO SZCZECINEK

RYSunEK: DETAL "B", "C"

AUTOR :

**mgr inż. Józef Pasierbek
nr upr. 88/M/84
SLK/B O/0270/01**

BRANŻA : KONSTRUKCJA

ETAP : PROJ WYKONAWCZY

JEDN.EWID. : 321501_1, SZCZECINEK

OBREB EWID. : 0013, SZCZECINEK (M)

KAT.OBIEKTU BUD. : V,VIII

OPRACOWAŁ :

**Pracownia Architektoniczna
inż. arch. Tomasz Duc
Pewel Mała ul. żywiecka 166
34-331 Świnna**

**ADRES INWESTYCJI :
78-400 SZCZECINEK
UL. MIKOŁAJA REJA
DZIAŁKI NR 517/8, 513/28**

SKALA : 1 : 20 / 1 : 10

DATA : 12.2018

SPRAWDZIŁ :

**Antoni Kruczyński
Nr.ewid.upr. 132/9B-B153/92B-B
34-300 Żywiec, ul. Wspólna 21**

NR RYS.: