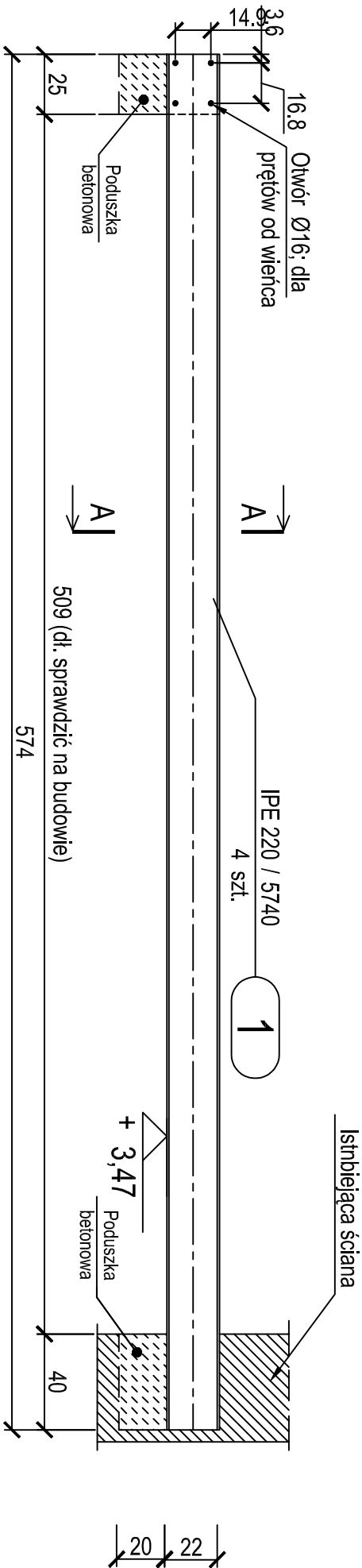


Poz. 1.1. - Belka stalowa - 4szt.



ZESTAWIENIE STALI - KSZTAŁTOWNIKI

Poz.	Profil	Długość		Liczba		jedn.	Masa [kg]		Materiał	Uwagi
		[mm]	[szt]	[szt]	[szt]		1 szt.	razem		
1	IPE 220	5740	4	26,2	150,4	601,6	S235JRG2			
Razem masa 1 elementu					[kg]	601,6				
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					[kg]	601,6				
RAZEM NA RYSUNKU					[kg]	601,6				

A-A

Warstwa wyrównawcza  
Keramzytobeton 10cm

120

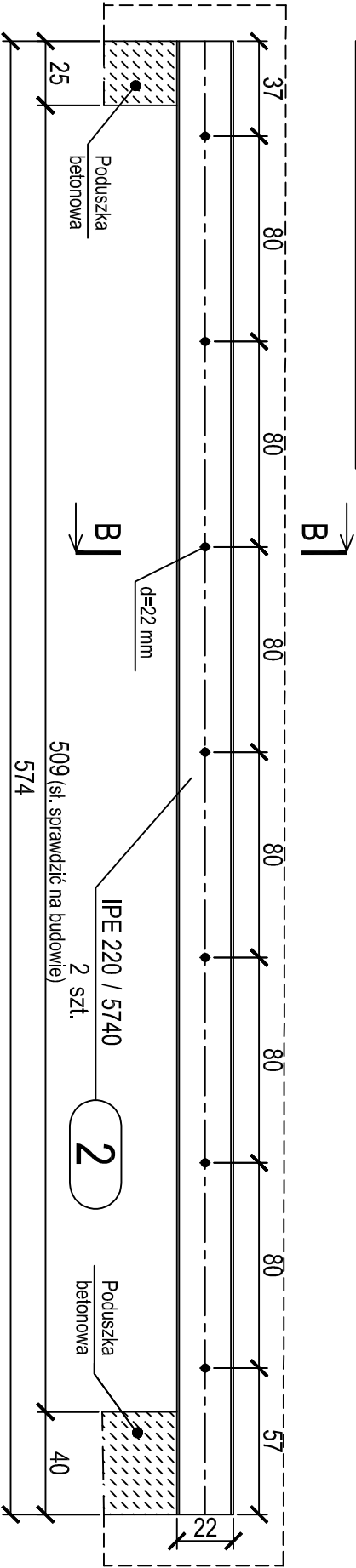
0

22

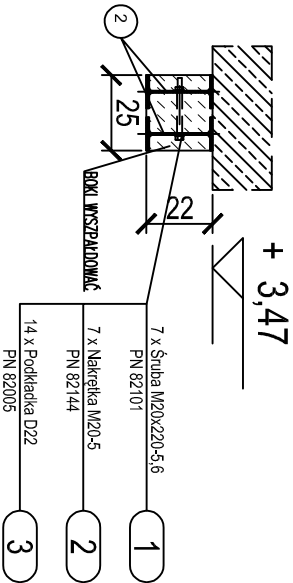
12

Ceglana płyta kleina  
typu ciężkiego gr. 12cm  
lub płyty WPS gr. 8cm

Poz. 2.1. - Belka stalowa - 2szt.



B-B



ZESTAWIENIE STALI - KSZTAŁTOWNIKI

Poz.	Profil	Długość		Liczba		jedn.	Masa [kg]		Materiał	Uwagi
		[mm]	[szt]	[szt]	[szt]		1 szt.	razem		
2	IPE 220	5740	2	26,2	150,4	300,8	S235JRG2			
Razem masa 1 elementu					[kg]	300,8				
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					[kg]	300,8				
RAZEM NA RYSUNKU					[kg]	300,8				
Opcja 2					[kg]	601,6				

STAL S235JR (S13S)

- U W A G I :**
- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
  - WSZYSTKIE MATERIAŁY BUD. POWINNY ODPOWIADAĆ POLSKIM NORMOM I BYĆ DOPUSZCZONE DO OBROTU I POWSZECHNEGO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE ZGODNIE Z POLSKIM PRAWEM BUDOWLANYM.
  - WSZYSTKIE INSTALACJE WYKONAĆ WEDŁUG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
  - RYСУNKI KONSTRUKCYJNE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z ARCHITEKTONICZNYMI I POZOSTAŁYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
  - RDZENIE ŻELBETOWE, NADPROŻA, BELKI, PODCIĄGI - WG RYSUNKOW KONSTRUKCYJNYCH.
  - PRĘTY WIENCA ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD NA DŁUGOŚCI MIN. 65CM. W NAROŻACH WIENCA DOKOŹYĆ DODATKOWE PRĘTY ZAGIĘTE O DŁUGOŚCI BOKÓW MIN. 65CM
  - PRZEJŚCIA INSTALACYJNE WG. PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
  - PROJEKTOWANE ORAZ STOSOWANE MATERIAŁY I SYSTEMY BUDOWLANE UŻYWAĆ ŚCIŚLE PRZESTRZEGAJĄC INSTRUKCJI PRODUCENTA ORAZ WYMOGÓW I TECHNOLOGII OKREŚLONEJ W ICH KARTACH TECHNICZNYCH.
  - O WSZELKICH NIEZGODNOŚCIACH PROJEKTU Z INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW, KARTAMI TECHNICZNYMI MATERIAŁÓW, ŚRODKÓW, SYSTEMÓW BUDOWLANYCH I ZASTOSOWANYCH URZĄDZEŃ, ORAZ ZAŁOŻEŃ KONSTRUKCYJNYCH ZE STANEM FAKTYCZNYM, NALEŻY NIEZWŁOŻNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA W FORMIE PISEMNEJ.
  - WSZYSTKIE ROBOTY BUDOWLANO-MONTAŻOWE I ICH ODBIÓR PRZEPROWADZIĆ ZGODNIE PUBLIKACJĄ: „WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH”, POD NADZOREM OSOBY UPRAWNIONEJ, ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, PRZEPISAMI BHP I PPOŻ.

**WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY KAŻDORAZOWO SPRAWDZAĆ  
NA BUDOWIE PRZED ICH WYKONANIEM I ZAMONTOWANIEM**

Treść rys.	<b>ELEMENTY STALOWE: BELKI</b>		
Obiekt	BUDYNEK WIELOFUNKCYJNY - PRZEBUDOWA POMIESZCZENIA		
Adres	PECNA GM. MOSINA, UL. GŁÓWNA STRAŻACKA		
Inwestor	GMINA MOSINA		
Branża	Konstrukcja	Skala :	1 : 25
Proj. Konstr.		Data :	11.2014
Sprawdzający	mgr inż. Maciej Fajter, upr. nr WK/P10262/POOK/09 do proj. w spec. konstrukcyjno-bud.		<b>Rys. : K-04</b>