

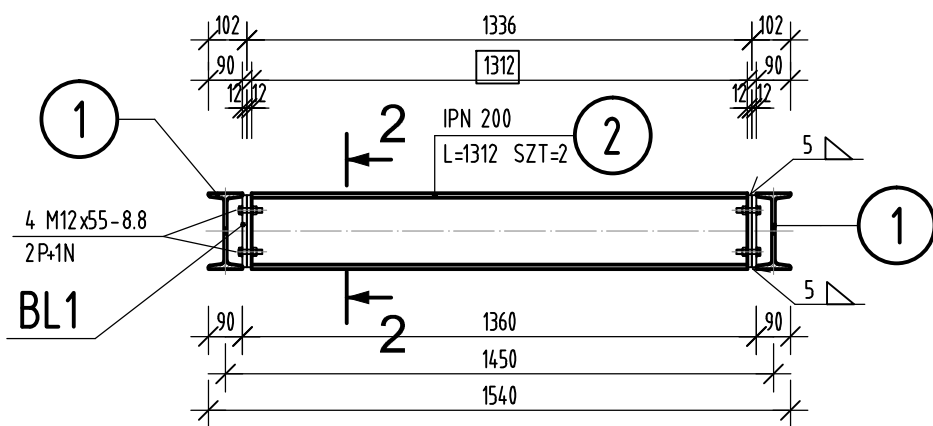
RAMKA RAM-OT/+1

Wykonać x 1

PROJEKTOWANY SZACHT INSTALACYJNY

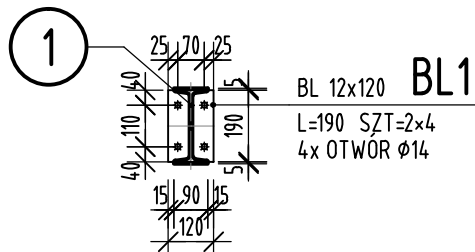
PRZEKRÓJ 1-1

1:20



PRZEKRÓJ 2-2

1:20



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
RAM-OT/+1	1	IPN 200	6000	S235	2	12.00	26.30	157.80	315.60
RAM-OT/+1	2	IPN 200	1312	S235	2	2.62	26.30	34.51	69.01
RAM-OT/+1	BL1	BL 12x120	190	S135X	8	152	11.30	2.15	17.18
OGÓŁEM									401.79
WYKONAĆ: x 1									401.79

RAMA DLA STROPU NAD 1 PIĘTREM
BELKĘ OSADZIĆ POD SAMYM STROPEM TAK BY BELKI STANOWIŁY DLA STROPU PODPARCIE
W RAZIE POTRZEBY UŻYĆ ZAPRAWY PĘCZNIEJĄCEJ DOKŁADNIE PODBIJAJĄC STROP
1/ WYKYĆ GNIAZDA WŚCIANIE - GŁĘBOKOŚĆ OPRACIA BELEK min 15-20cm
2/ OSADZIĆ DWUTEOWNIKI NA PODLEWAKACH 10cm
3/ GNIAZDA ZABETONOWAĆ

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI
RAM STALOWYCH NALEŻY SPRAWDZIĆ
NA BUDOWIE WSZYSTKIE WYMIARY

- STAL S235
- ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE - MALOWANIE 2 WARSTWY gr MIN 160um

UWAGI:
1.Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się z wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
2.Wszystkie wymiary podawane są w centymetrach.
Nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w naturze. W wypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
3.Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą biegnącą koordynacją międzybranżową.
4.W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują:
- Prawo budowlane;
- warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
- warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),
- normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.),
- instrukcje, wytyczne, dopuszczenia, oświadczenia Instytutu Techniki Budowlanej,
- instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów
- przepisy techn. instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.

RYSUNEK ROZPATRYWAC ŁĄCZNIE Z ARCHITEKTURĄ ORAZ Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI
-INSTALACJI SANITARNYCH
-INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH

±0,00m=61,17m n.p.m

front architects

61-666 Poznań, ul. Owsiana 17; tel./61/ 221 81 53 biuro@frontarchitects.pl

NAZWA INWESTYCJI
Przebudowa, rozbudowa o zewnętrzny szyb dźwigowy oraz zmiana sposobu użytkowania w części mieszkalnej na użyteczność publiczną, w budynku użyteczności publicznej przeznaczonym na potrzeby kultury i gastronomii z częścią mieszkalną wielorodzinną, w celu zapewnienia dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami

BRANŻA
KONSTRUKCJA
RODZAJ OPRACOWANIA
PROJEKT TECHNICZNY ZAMIENNY

RAMKI/WYMIANY STALOWE
POZ.RAM-OT/+1

PROJEKTANT
PODPIS

mgr inż. Wojciech HAREMZA
upr. poj. nr 94/P/99, WKP/BO/0030/03

mgr inż. Maciej WIŚNIEWSKI
upr. proj. nr MAZ/0863/PBKb/18, MAZ/BO/0191/19

DATA
SKALA
REWIZJA
09.05.2025
1:20
00
Kz12