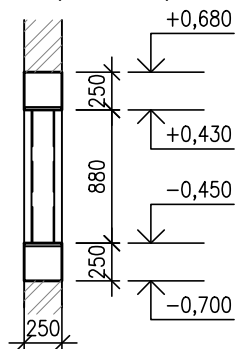
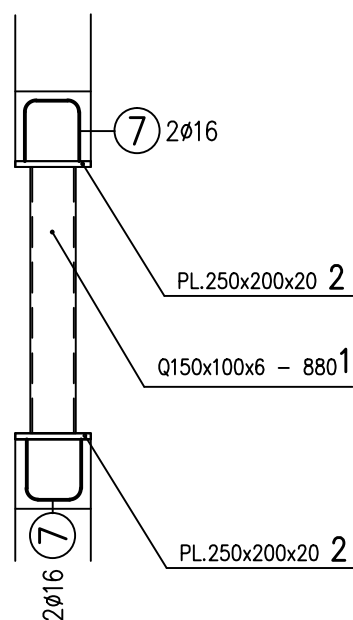


OSI11 9 ks

ŘEZ /1:50/

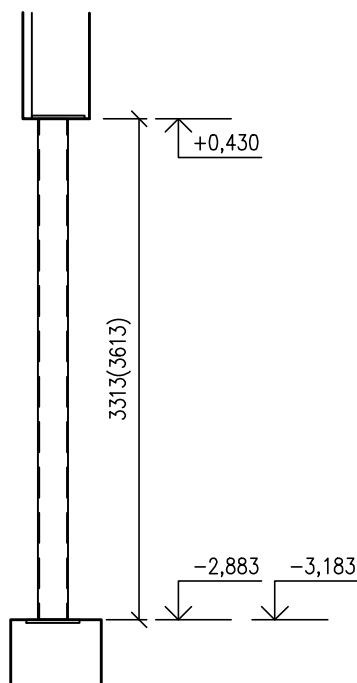


DETAIL /1:25/

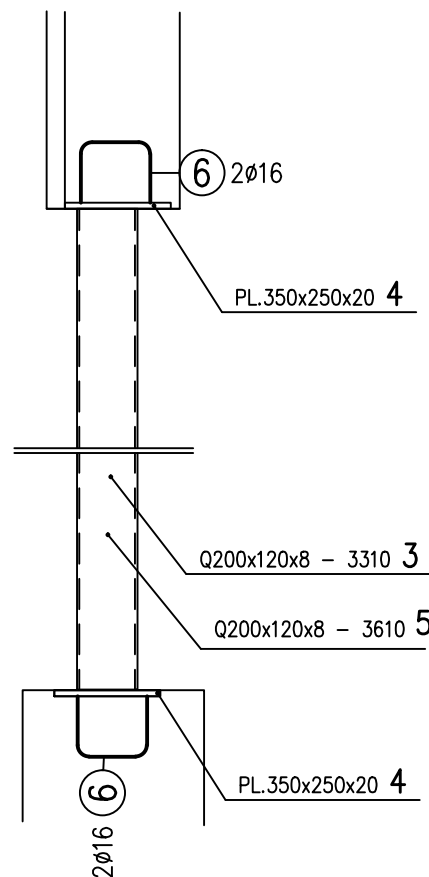


OSI12 3 ks OSI13 1 ks

ŘEZ /1:50/



DETAIL /1:25/



OCELOVÉ KONSTRUKCE

Výkaz materiálu

Č.pol.	ks	Průřez ... Materiál	Délka [mm]	Hmotnost na 1m pro 1 ks	Celková délka [mm]	Celková hmotnost [kg]
1	9	Q150x100x6 ... 11 373.0	880	21.06 kg/m 18.53 kg/ks	7920.	166.80
2	18	PL.250x200x20 11 373.0		7.85 kg/ks		141.30
3	3	Q200x120x8 ... 11 373.0	3310	35.41 kg/m 117.21 kg/ks	9930.	351.62
4	8	PL.350x250x20 11 373.0		13.74 kg/ks		109.90
5	1	Q200x120x8 ... 11 373.0	3610	35.41 kg/m 127.83 kg/ks	3610.	127.83
Hmotnost oceli celkem [kg]						897.45
Včetně přírůžky 7%						960.27

TABULKA VÝZTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Délka [m]	Počet ks.	Délka B500B 16
Celková délka				30.960
Specifická hmotnost				1.578
Hmotnost [kg]				48.855
Hmotnost celkem				48.855

POZNÁMKA :

- PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÁ KONZULTACE SE STATIKEM
- TENTO VÝKRES NENAHRAZUJE VÝROBNÍ ANI MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI
- VEŠKERÉ ROZMĚRY OCELOVÝCH PRVKŮ JE NUTNO PŘED VÝROBOU OVĚŘIT ZMĚŘENÍM PŘÍMO NA STAVBĚ

MATERIÁL

NOSNÉ KONSTRUKCE: OCEL S235JRG2

SVAŘOVANÉ PŘÍPOJE

KVALIFIKACE VÝROBCE PRO SVAŘOVÁNÍ – TŘÍDA B

OCHRANA

OTRYSKÁNÍ STUPEŇ SA 2.5

OCELOVÁ KONSTRUKCE BUDE ŽÁROVĚ ZINKOVÁNA + NÁTĚROVÝ SYSTÉM PRO STUPEŇ AGRESIVITY PROSTŘEDÍ C3 DLE ČSN, EN ISO 12 944

BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIZ. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁST

ŽIVOTNOST NÁTĚROVÉHO SYSTÉMU DLE POŽADAVKŮ INVESTORA

VÝROBA A PROVÁDĚNÍ

VÝROBNÍ SKUPINA OK – B, DLE ČSN 730026 PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ

generální projektant

A99 Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt Ing. arch. Jiří Betlach

HIP Ing. Michal Palíšek

ved. projektant Ing. Marek Vrba

stavebník Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánská 264/2, 601 69 Brno

název stavby

objekt

část

název dokumentu

projektant části

BALANCE s.r.o.
projektová kancelář statiky
Tomešova 1
602 00 Brno

vypracoval Ing. Hana Kvardová

kontroloval Ing. Jan Klodner

zodp. projektant Ing. Jan Klodner

**ZŠ A MŠ Brno, Antonínská 3, p.o. - přístavba ZŠ
ve dvorním traktu - projektová dokumentace**

D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

OCELOVÉ SLOUPKY 1.NP, OSI11, OSI12, OSI13 - SCHÉMA

číslo pare

zakázka A-20-13

datum 09/2020

stupeň DUR + DSP

měřítko 1:50, 1:25

číslo přílohy

106