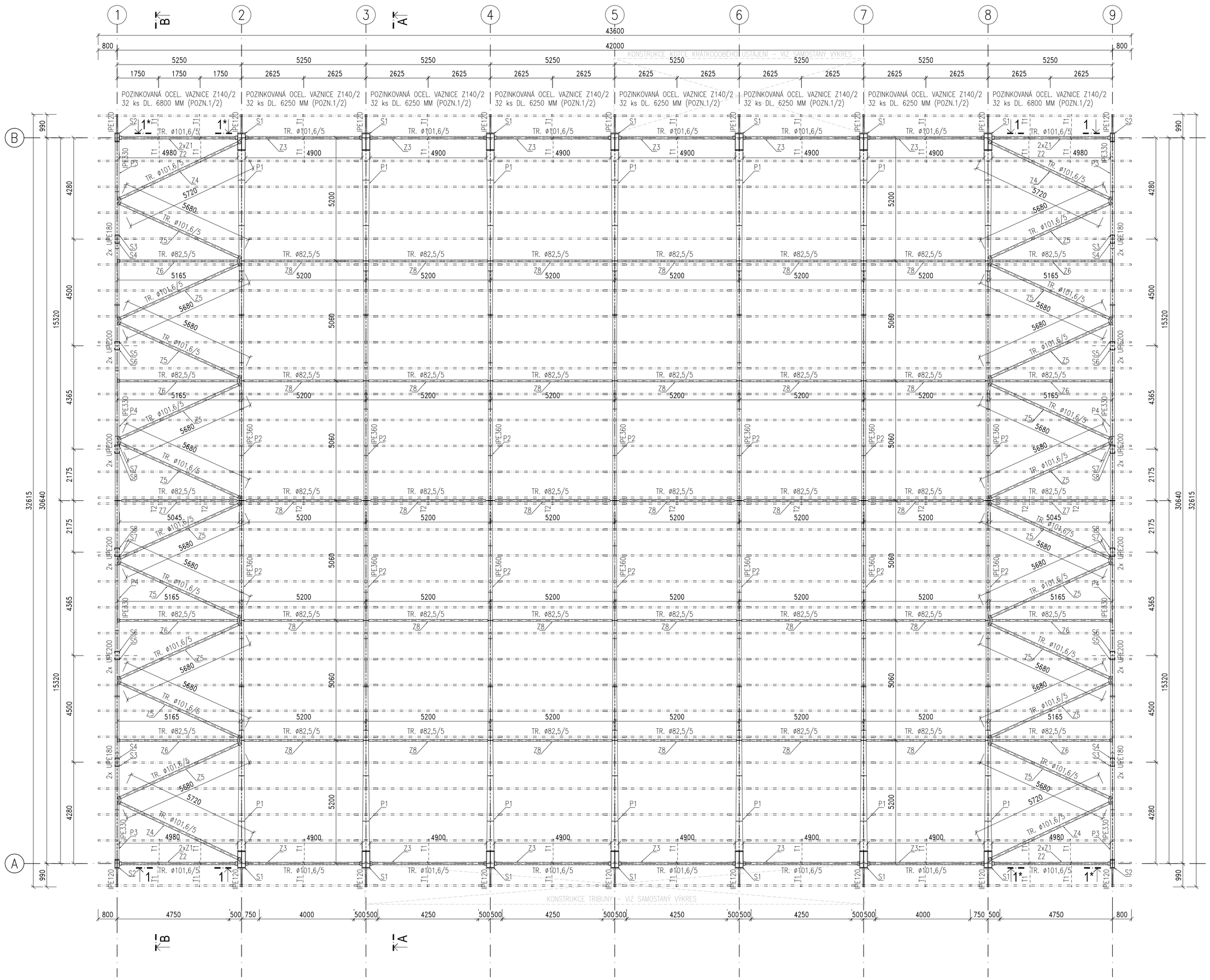
TVAR OCELOVÉ KONSTRUKCE HALY - PŮDORYS

PŮDORYS 1:100



OCEL

S355	–	KONSTRUKČNÍ PRVKY RÁMU
S235	–	KONZOLY IPE120 V RÁMOVÝCH ROZÍCH; TRUBKY ZTUŽIDEL
S350GD	–	STŘEŠNÍ Z VAZNICE

- TŘÍDA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ "EXC2" DLE ČSN EN 1090–2
- TŘÍDA PŘÍPRAVY POVRCHU OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ "P1"
- NÁTĚROVÝ SYSTÉM DLE STUPNĚ KOROZNÍ KATEGORIE "C2"

– NA NOSNOU OCELOVOU KONSTRUKCI JE NUTNÉ ZPRACOVAT VÝROBNÍ DÍLENSKOU DOKUMENTACI ZHOTOVITELE STAVBY A PŘEDLOŽIT JI PROJEKTANTOVI PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE K ODSOUHLASENÍ

- CELÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE JE SVAŘOVANÁ, MONTÁŽNÍ SPOJE JSOU ŠROUBOVANÉ SE ŠROUBY TŘÍDY 8.8.
- SVARY OCELOVÝCH PRVKŮ KONSTRUKCE PROVÉST NA PLNOU ÚNOSNOST PŘIPOJOVANÝCH ČÁSTÍ
- KOUTOVÉ SVARY PROVÉST S MINIMÁLNÍ ÚČINNOU VÝŠKOU a=4 mm
- KOUTOVÉ SVARY V RÁMOVÝCH ROZÍCH A PŘÍPOJÍCH HLAVNÍHO RÁMU PROVÉST S MINIMÁLNÍ ÚČINNOU VÝŠKOU a=7 mm
- KONKRÉTNÍ VÝŠKA VŠECH SVARŮ MUSÍ BÝT NAVRŽENA V RÁMCI VÝROBNÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE ZHOTOVITELE STAVBY
- MONTÁŽNÍ ŠROUBOVANÉ PŘÍPOJE MUSÍ BÝT NAVRŽENY V RÁMCI VÝROBNÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE ZHOTOVITELE STAVBY
- PŘED VÝROBOU OCELOVÝCH PRVKŮ KONSTRUKCE JE NUTNÉ OVĚŘIT JEJICH ROZMĚRY NA STAVBĚ
- OCELOVÉ PRVKY KONSTRUKCE NEJSOU NAVRŽENY NA ÚČINKY POŽÁRU
- JAKÉKOLIV ODCHYLKY OD PROJEKTU JE NUTNÉ KONZULTOVAT SE ZODPOVĚDNÝM PROJEKTANTEM KONSTRUKČNÍ ČÁSTI P. D.
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A STATICKÝ VÝPOČET

POZN.1 NAVRŽENÁ DIMENZE STŘEŠNÍCH Z VAZNIC MUSÍ BÝT OVĚŘENA A PŘÍPADNĚ PŘIZPŮSOBENA DLE STATICKÝCH TABULEK KONKRÉTNÍHO ZVOLENÉHO VÝROBCE VAZNIC

POZN.2 VLÁKNOCEMENTOVÁ STŘEŠNÍ KRYTINA (VLNITÁ KRYTINA) – UVAŽOVANÁ PLOŠNÁ HMOTNOST STŘEŠNÍ KRYTINY 15KG/M2

VŠECHNY POUŽITÉ MATERIÁLY MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY TECHNICKÝCH NOREM
A PŘÍSLUŠNÉ LEGISLATIVY ČESKÉ REPUBLIKY.
VŠECHNY VÝROBKY MUSÍ BÝT POUŽITY V SOULADU S TECHNICKÝMI LISTY VÝROBCŮ.

název stavby:	Výstavba MULTIFUNKČNÍ HALY - JÍZDÁRNA, předvádění skotu a dalších chovných zvířat pro studenty	
stavební objekt:	SO 01 - Multifunkční hala	
místo stavby:	parcela č. 861/1, 863 v katastrálním území Žabčice	projektant: ing. Josef Bíško
stavebník:	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1665/1, Brno 613 00	
stupeň PD:	Dokumentace pro provedení stavby	zodpovědný projektant: Ing. Josef Bíško
část PD:	D.1.2 Stavebně konstrukční řešení	
číslo výkresu	D.1.2-03	číslo paré:
název výkresu	TVAR OCELOVÉ K-CE HALY - PŮDORYS	datum: 05/2017
měřítko	1:100	