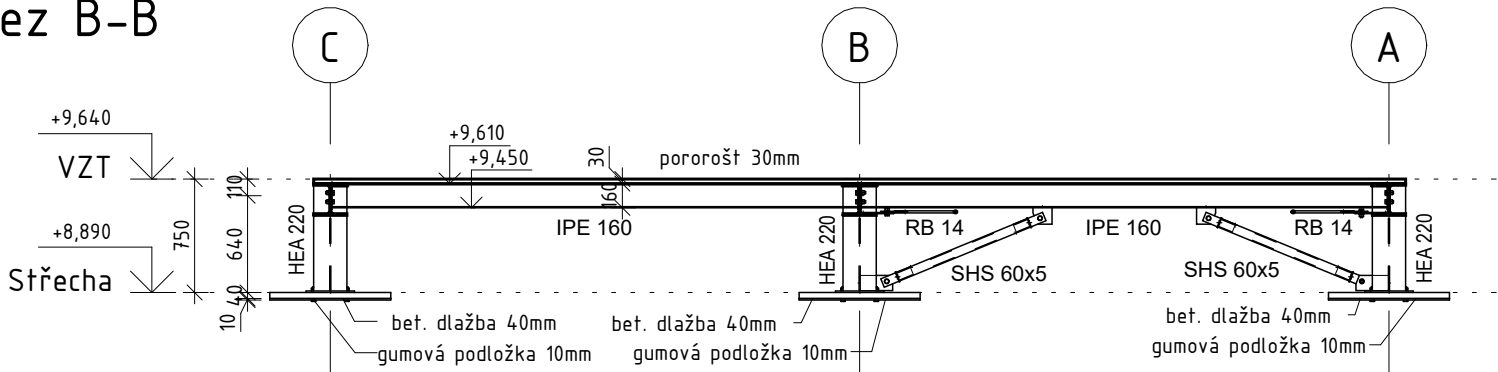
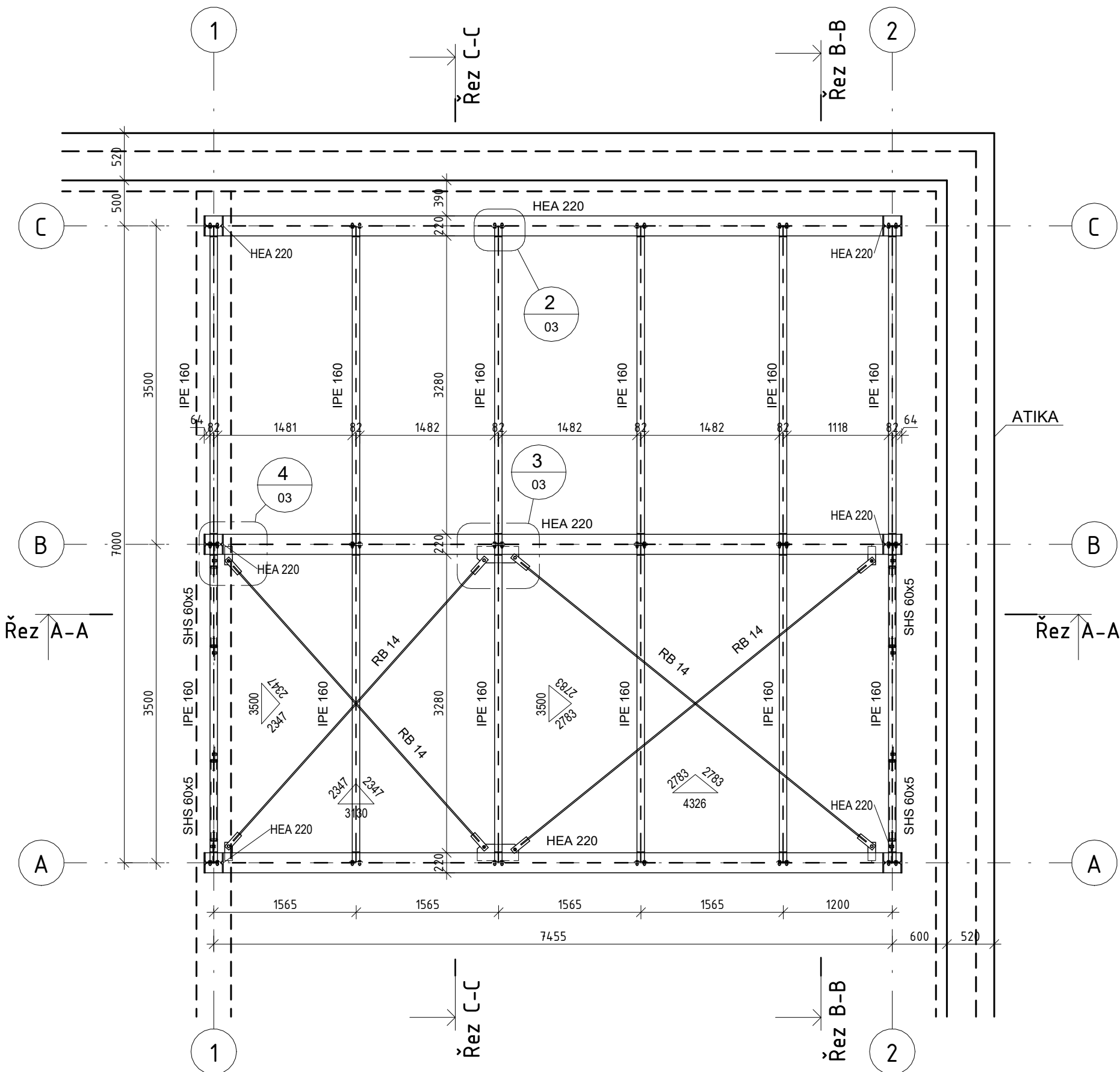
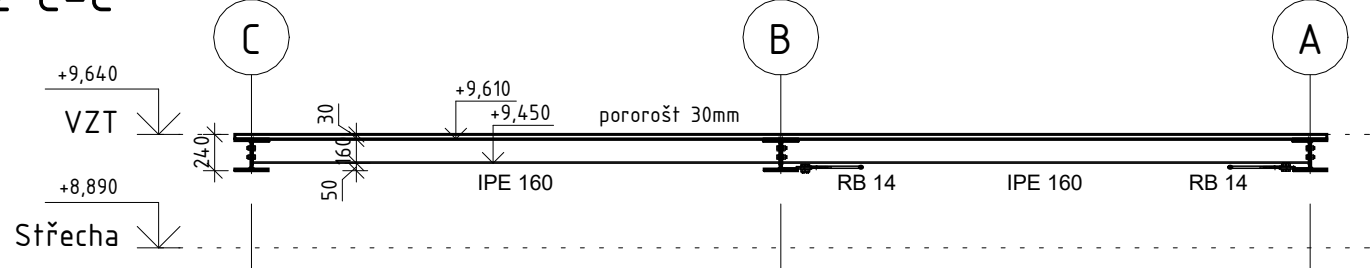


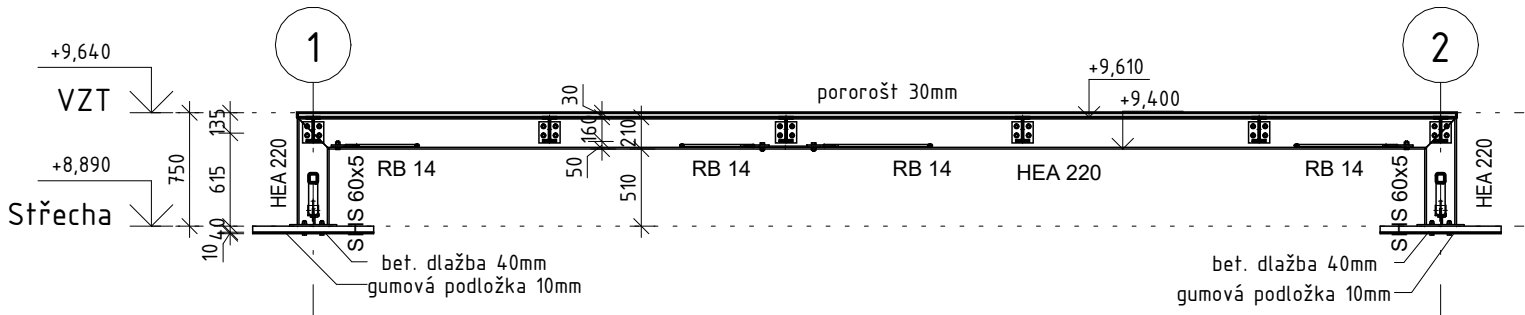
Řez B-B



Řez C-C



Řez A-A



Výkaz konstrukčních sloupů

Typ	ks.	Délka [mm]	[kg/m']	Celková hm.[kg]	Popis
HEA 220	6	490	50,5	148,5	Sloupek
Celkový součet: 6				148,5	

Výkaz nosníků

Typ	Ks.	Délka [mm]	[kg/m']	Celková hm. [kg]	Popis
HEA 220	3	7665	50,5	1161,25	Průvlak
IPE 160	12	3500	15,8	663,60	Střopnice
RB 14	2	4695	1,23	11,55	Táhlo
RB 14	2	5565	1,23	13,69	Táhlo
SHS 60x5	4	1890	8,13	61,54	Pásek
Celkový součet: 23				1911,63	

POZNÁMKY:

POZN.1: Pod betonové dlaždice bude položena gumová podložka

POZNÁMKY: OCELOVÉ KONSTRUKCE

- svařování musí odpovídat ČSN EN ISO 3834 při tavném svařován resp. ČSN EN ISO 14554 při odporovém svařování
- kvalifikace svářečů dle ČSN EN 287-1, ČSN EN ISO 9606-2, ČSN EN ISO 1418
- kvalifikovaný svářečský dozor s povinnostmi, odpovědnostmi a pravomocemi dle ČSN EN 14731
- personál pro kontrolu svarů kvalifikovaný podle požadavků evropských norem a standardů (např. ČSN EN ISO 9712) CZ05/IB/OT/01 – TL 6 Konstrukční ocelové dílce a jejich sestavy
- svařování dle kvalifikovaných postupů WPQR za použití specifikace postupu svařování (WPS)
- svařování feritických a korozivzdorných ocelí při dodržování požadavků a doporučení ČSN EN 1011-1, ČSN EN 1011-2, ČSN EN 1011-3

Třída následků dle ČSN EN 1990 ed.2:2011 – CC2
Kategorie použitelnosti dle ČSN EN 1090-2+A1 – SC1
Výrobní kategorie dle ČSN EN 1090-2+A1 – PC1
Třída provedení podle EN 1090-2+A1 – EXC2

POZNÁMKY.:

- VEŠKERÉ DETAILS JE NUTNÉ PROVÁDĚT DLE DOPORUČENÍ A PŘEDPISŮ VÝROBCE A DLE PLATNÝCH NŮREM (ZÁVAZNÝCH I DOPORUČENÝCH)
- VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ OVĚRIT A PŘÍPADNÉ ODCHYLKY A NEJASNOSTI KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ JE NUTNÉ PROVÉST KOORDINACI S JEDNOTLIVÝMI PROFESEMI

Přesné rozměry nutno ověřit přímo na stavbě.
Nezvětšujte a nepřeměňujte tento výkres.
Nesrovnalosti konzultujte s projektantem.
Tento výkres je zpracován v rozsahu pro PROVEDENÍ STAVBY. NENAHRAŽUJE dílenskou dokumentaci.

Stavební práce budou provedeny dle pracovních, technologických a technických čs. standardů, příslušných doporučení, následných revizí a standardů/ doporučení/ jednotlivých stavebních systémů/ materiálů od výrobců/ dodavatelů použitých v projektu.
Při provádění prací nutno dodržovat bezpečnost a ochranu zdraví dle zákona 309/2006 Sb. včetně její novelizací a souvisejících předpisů.

- Při jakýchkoli nejasnostech nebo okolnostech, které se budou lišit od projektové dokumentace, je nutné kontaktovat projektanta.
- Objekt byl navrhován a bude realizován dle platných ČSN, EN a souvisejících předpisů, při dodržení pravidel bezpečnosti práce a ochrany zdraví.
- Veškerá dílčí dílenská dokumentace dodavatelů musí být předložena ke schválení projektantem. Na provedení změn v projektu je zapotřebí písemný souhlas projektanta. Za změny provedené bez jeho souhlasu, nepřebírá projektant odpovědnost.
- Zadavatel umožňuje, v rozsahu a dle podmínek výběrového řízení, použití jiných, avšak kvalitativně a technicky srovnatelných výrobků, materiálů a technických řešení za předpokladu, že tyto budou mít technické a estetické parametry shodné nebo vyšší.
- DODAVATEL JE POVINEN PŘÍPADNÉ NESROVNALOSTI (NAPŘ. Ø VLOŽKY V PŮDORYSE SE NESHODUJE S VLOŽKOU VYTAŽENOU ATD.) TUTO SKUTEČNOST KONZULTOVAT SE STATIKEM.
- DODAVATEL JE POVINEN ZKONTROLOVAT TVAR A MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE
- VEŠKERÉ VÝKRESY VÝZTUŽE A TVARU TĚTO PD NUTNO KOORDINOVAT

PROJEKT: ±0,000=+219,710 m n. m. BPV

Plošina pro VZT

MÍSTO STAVBY:

Do Nového, Pardubice, pozemek parc. č. 4769, 4881/3, 4882/3 v k.ú. Pardubice

INVESTOR:

SPŠ elektrotechnická a Vyšší odborná škola
Pardubice, Karla IV. 13, 530 02

ZPRACOVATEL DOKUMENTACE:

KRStatic s.r.o.
Korunní 2569/108, 101 00 Praha
IČO: 08 257 299, T: 735 722 657,
kalamar.roman@krstatic.com

KRS

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. Tomáš Frenr, Ph.D., ČKAIT 0201989

VYPRACOVAL:

Ing. Roman Kalamar, Ph.D., Bc. Petr Slune čko

STUPEŇ:

DPS

ČÍSLO ZAKÁZKY:

24061

ČÁST:

D.2.3 - Základní stavebně konstrukční řešení

STAVEBNÍ OBJEKT:

SO-01 BUDOVA B

NÁZEV VÝKRESU:

Výkres ocelové konstrukce

MĚŘÍTKO:

1:50

DATUM:

08/2024

ČÍSLO VÝKRESU:

D.2.3_02

ČÍSLO PARÉ:

FORMÁT:

500x420