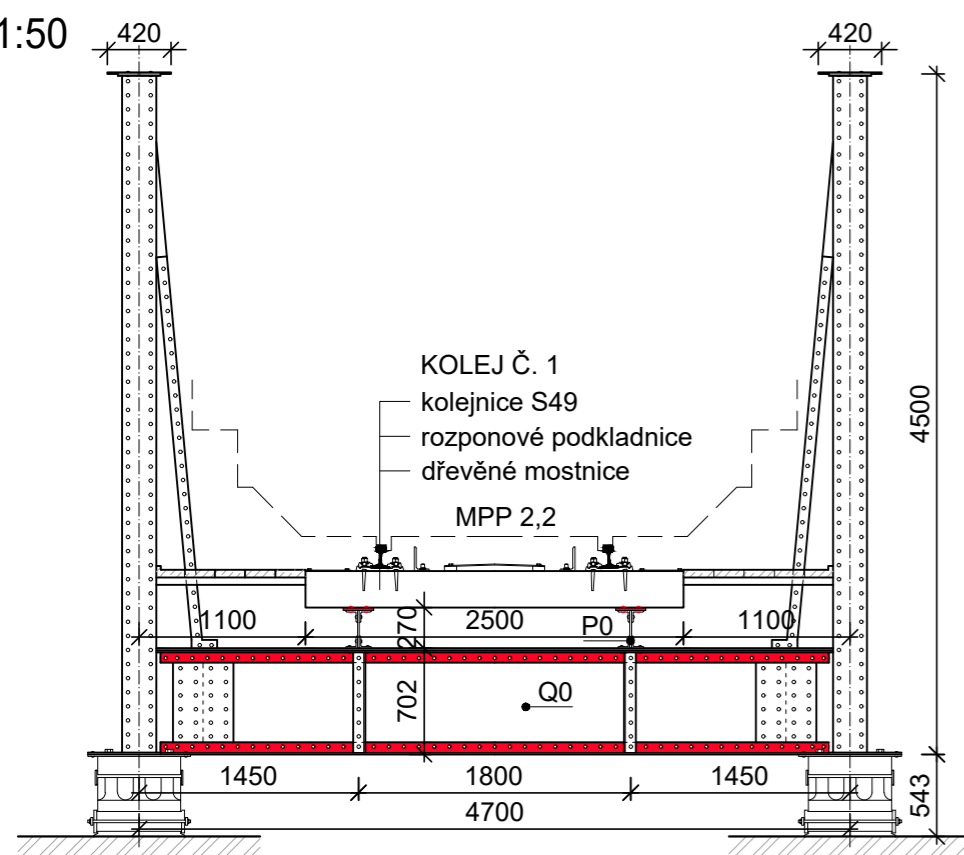


DIPLOMOVÁ PRÁCE – PŘEPOČET A NÁVRH ZESÍLENÍ ŽELEZNIČNÍHO MOSTU V LOKTI

Výkres zesílení konstrukce

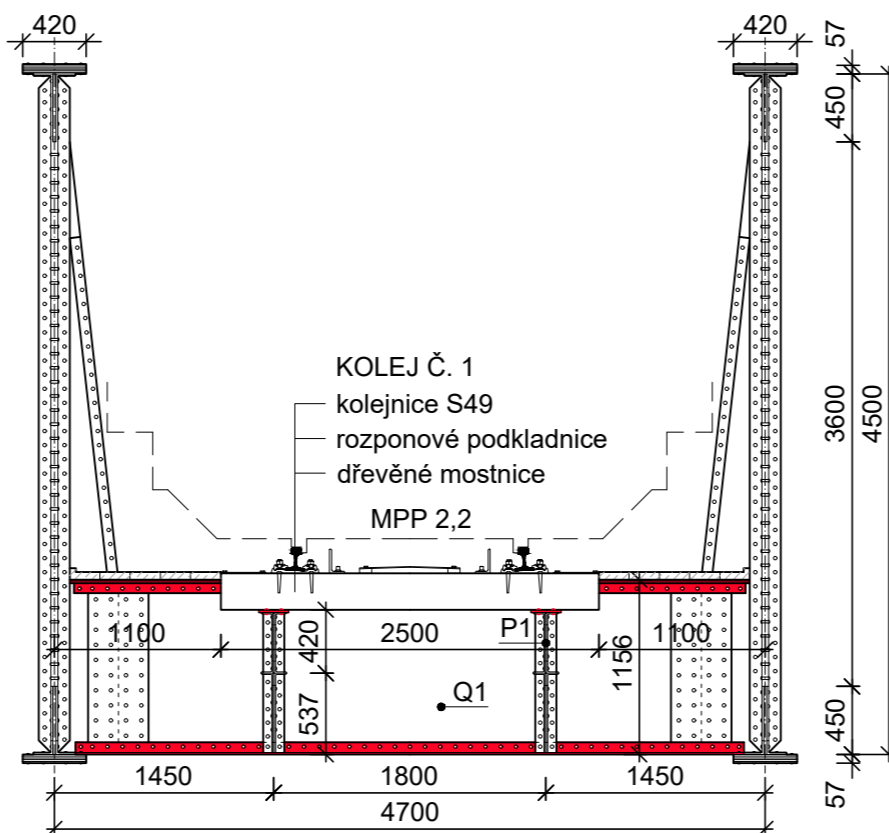
PŘÍČNÝ ŘEZ NAD PODPOROU (KOLMÝ)

M 1:50



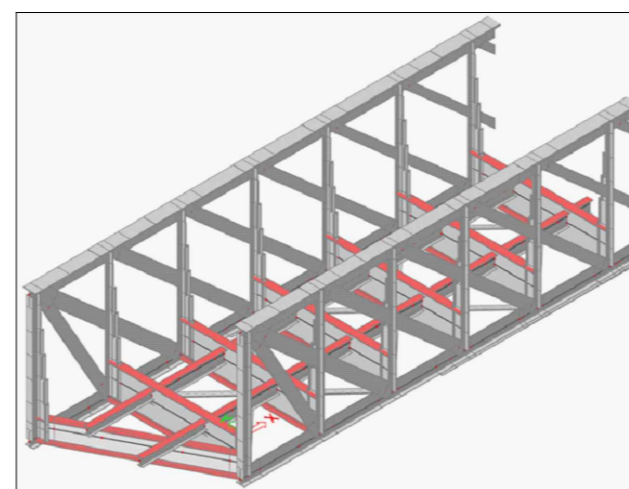
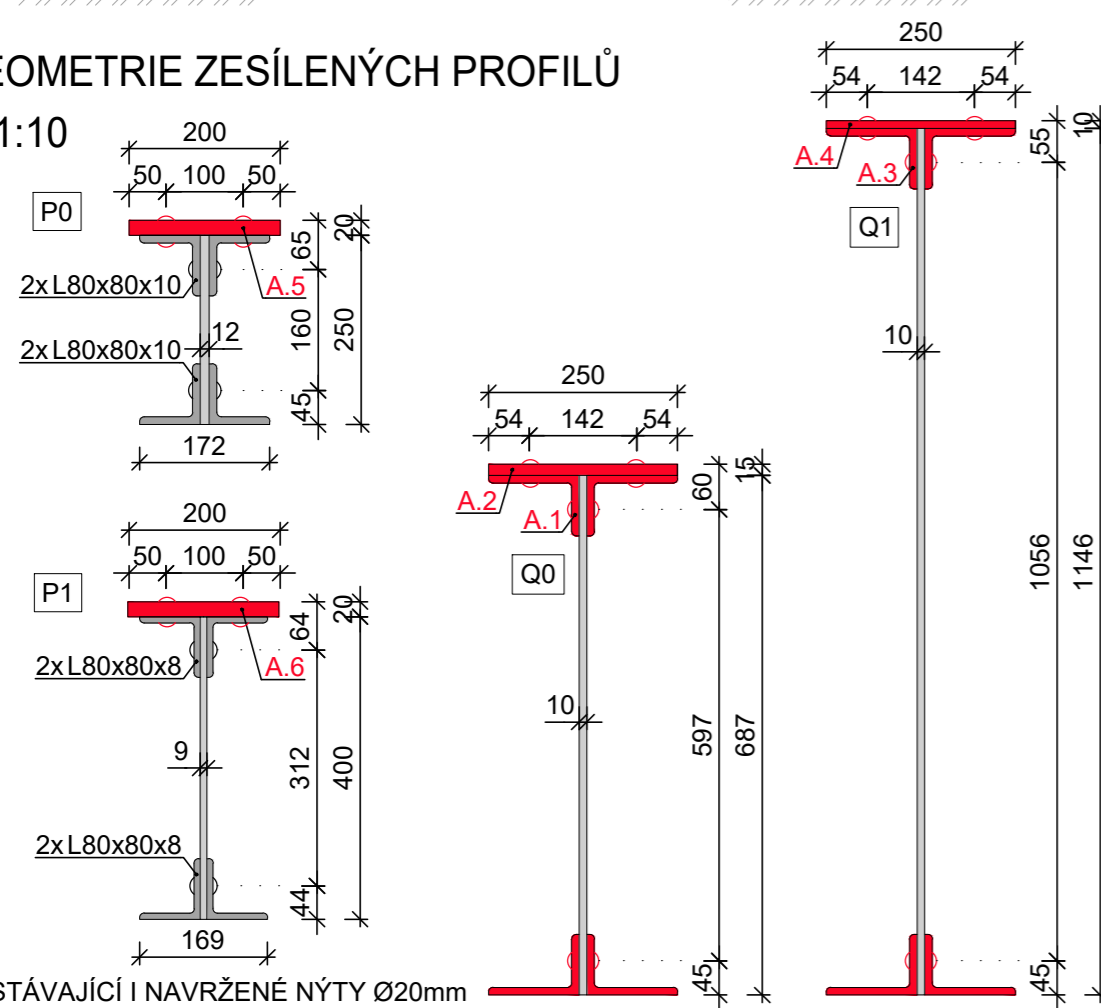
PŘÍČNÝ ŘEZ V POLI

M 1:50



GEOMETRIE ZESÍLENÝCH PROFILŮ

M 1:10

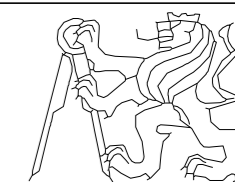


POZNÁMKY:

KÓTOVÁNO V MILIMETRECH, VÝŠKOVÉ KÓTY V METRECH
 SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK
 SVÁŘKOVÁ OCEL $f_{yk} = 240,3$ MPa DLE MATERIÁLOVÝCH ZKOUŠEK
 ZESÍLENÍ: S355 J2+N DLE ČSN EN 10025-2
 ROZTEČE NOVÝCH NÝTŮ $\varnothing 20$ mm V SOULADU S AKTUÁLNÍ KONSTRUKCÍ
 PRO PŘEHLEDNOST PŘÍČNÉ ŘEZY NEOBSAHUJÍ PODÉLNÉ ZTUŽENÍ
 VE VÝKRESU JSOU ZAKRESLENY POUZE PRVKY ZESÍLENÍ,
 KOROZNĚ POŠKOZENÉ PRVKY JSOU ZOBRAZENY V PŘÍLOZE 02

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE, FAKULTA STAVEBNÍ

Student:	Bc. Jakub Štěpán
Vyučující:	doc. Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D.
Datum:	19.12.2021
Předmět:	134DPM – Diplomová práce
Příloha:	Výkres zesílení konstrukce



Měřítko:	1:50/10
Formát:	500x297
Příloha č.:	- 3 -