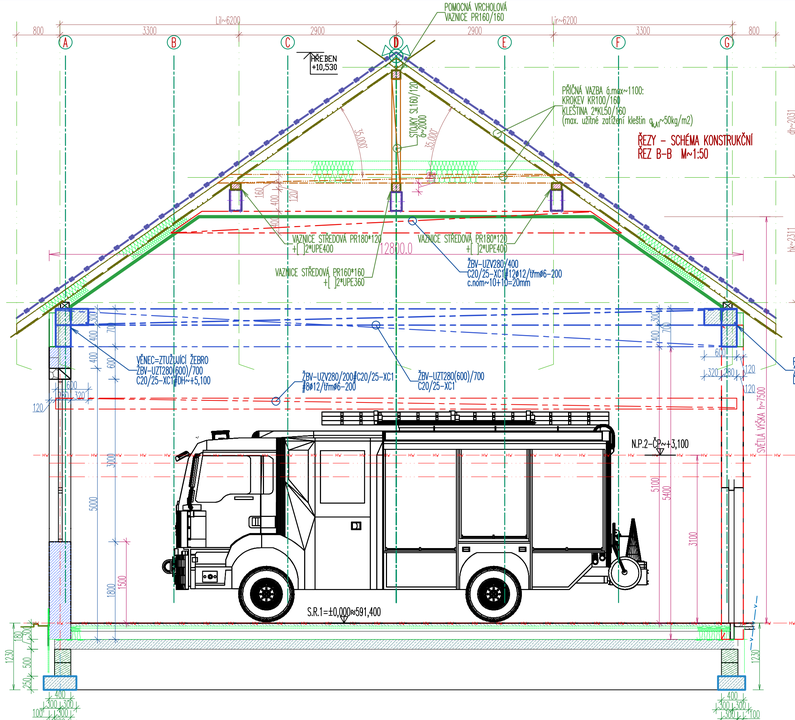
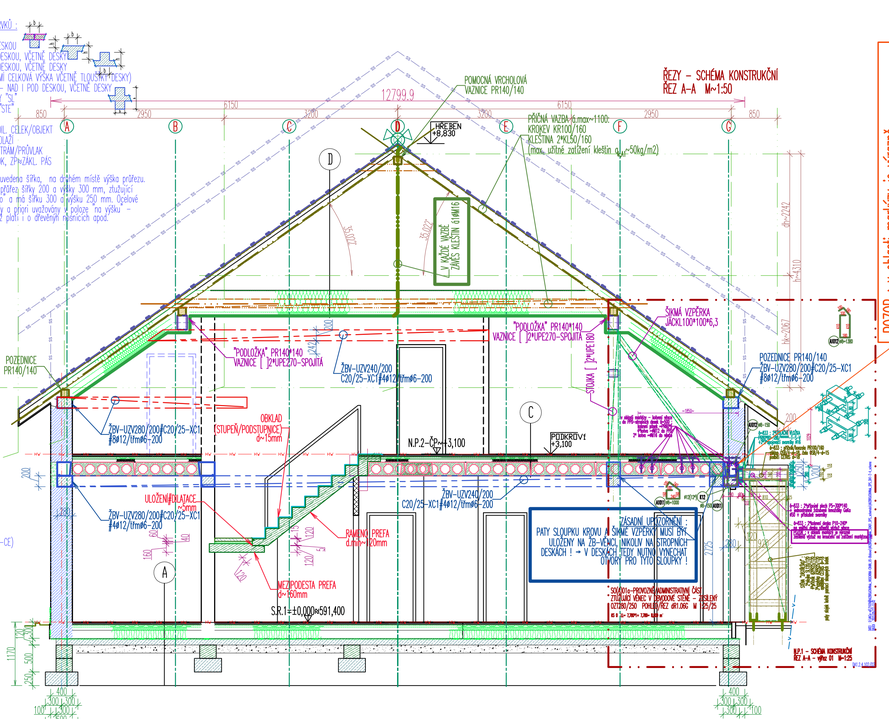



LEGENDA K OZNAČENÍ KONSTRUKČNÍCH PRVKŮ :
OZNAČENÍ A POPIS PRŮŘEZŮ :
- UZ–b/h : "DOLNÍ PRŮVLAK" – POD DESKOU
- UZT–b/h : "DOLNÍ PRŮVLAK" – POD DESKOU, VČETNĚ DESKY
- OZT–b/h : "HORNÍ PRŮVLAK" – NAD DESKOU, VČETNĚ DESKY
(OZT, UZT – VÝŠKA PRŮŘEZU SE ROZUMÍ CELKOVÁ VÝŠKA VČETNĚ TLOUŠŤKY DESKY)
- OUZT–b/h : "HORNÍ+DOLNÍ PRŮVLAK" – NAD I POD DESKOU, VČETNĚ DESKY
- PRO SLOUPY JSOU PRŮŘEZY OZNAČENY "S"
- OTEVŘENÍ OKEN VE STĚNÁCH OZNAČENO "STĚ"
OZNAČENÍ A POPIS PRVKŮ :
- PŘÍMENO PŘED OZNAČENÍM PRVKU – DIL, CELEK/OBJEKT
- PRVNÍ ČÍSLICE V POPISU PRVKU – PODLAŽÍ
(1=DESKA, 3=SLOUP, 5=STĚNA, 1=1RAM/PRŮVLAK
ZBV=ZEL.BET.–VĚNEC, ZBH=ZKL. BLOK, ZP=ZKL. PAS
Poznámka k popisu průřezů prvků :
V popisu průřezu vždy na prvním místě uvedena šířka, na druhém místě výška průřezu.
Tedy např. prvek UZ(PR)200/300 má průřez šířky 200 a výšku 300 mm, ztužující věnec UZV(PR)300/250 je tedy nadstavba a má šířku 300 a výšku 250 mm. Ocelové válcované nosníky (např. IPE apod.) vždy a priori uvažovány v poloze na výšku – pokud není výslovně uvedeno jinak, totéž platí i o dřevěných nosnících apod.

VÝŠEVLNKY :
HH–HORNÍ HRANA KONSTRUKCE
DH–DOLNÍ HRANA KONSTRUKCE
dDH–ÚROVEŇ VZTAŽENÁ K ČISTÉ PODLAZE
SH–STŘEDNÍCE OSY
ČP–ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY
HP–ÚROVEŇ HRUBÉ PODLAHY
(ROZNÁŠENÍ, NOSNÉ DESKY apod.)
ZS–ZAKLÁDACÍ SPÁRA (DOL. HRANA ZÁKL. K–CE)
d – TLOUŠŤKA KONSTRUKCE
VB – VYTÝČOVACÍ BOD
SOUŘADNICOVÉ (VÝTÝČOVACÍ) SYSTÉM :
[GSS] – GLOBÁLNÍ (STAVBY)
[LSS] – LOKÁLNÍ (OBJEKT/ÚDLICE)


ŘEZY – SCHÉMA KONSTRUKČNÍ
ŘEZ A–A M~1:50
12799.9
POMOCNÁ VRCHOLOVÁ VAZNICE PR140/140
HŘEBEN +8,830
PŘÍČNÁ VAZBA d=max~1100: KROKEV KR100/160 KLEŠTINA 2*M150/160 (max. užitné zatížení kleštin qu,k~50kg/m2)
"PODLOŽKA" PR140*140 VAZNICE [ 2*UPE270–SPOJIŠTĚ
ŽBV–UZV240/200 C20/25–XC1 ∅#12/1fm#6–200
POZEDNICE PR140/140
SCHÓDA VÝTÁHKA JACKLL100*100*M6,3
STOUPAJÍCÍ
OBKLAD STUPEŇ/PODSTUPNICE d=15mm
N.P.2–ČP=+3,100
PODKRÁVÍ +3,100
ŽBV–UZV240/200 C20/25–XC1 ∅#12/1fm#6–200
ULOŽENÍ/POLŮVAZEC d=15mm
PATY SLOUPKU KRÓMI V SAMÉ VÝPOVĚDI MUSÍ ZŮSTAT ULOŽENY NA ZÁ–VĚNCI, NIKOLIV NA STROPNÍCH DESKÁCH ! → V DESKÁCH TEDY NUTNÝ VYNECHAT OTVORY PRO TYTO SLOUPKY !
ZÁSADNÍ UPOZORNĚNÍ !
SOUČÁSTÍ PŘÍPRAVNÉ DOKUMENTACE JE ZTUŽUJÍCÍ VĚNEC V ÚROVNI STŘEŠNÍ – OBJEKTU UZT280/250 POKLÁDKA/REZ 401.06C M 1:25/25
PŘÍPRAVNÁ DOKUMENTACE
ŽBV–UZV280/200 C20/25–XC1 ∅#12/1fm#6–200
BAMBINO PREFA d=max~120mm
MEZIPODESTA PREFA d=~150mm
S.R.1=±0,000=591,400
ŽBV–UZV280/200 C20/25–XC1 ∅#12/1fm#6–200
ŽBV–UZV280/200 C20/25–XC1 ∅#12/1fm#6–200
POZEDNICE PR140/140 ŽBV–UZV280/200 C20/25–XC1 ∅#12/1fm#6–200
STOUPAJÍCÍ
ŽBV–UZV280/200 C20/25–XC1 ∅#12/1fm#6–200