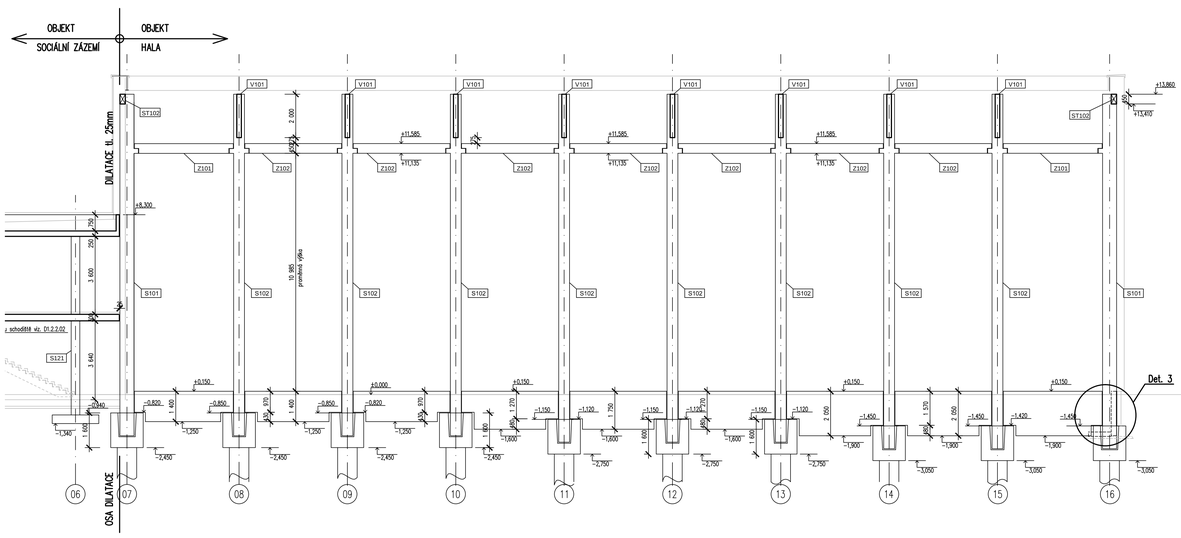
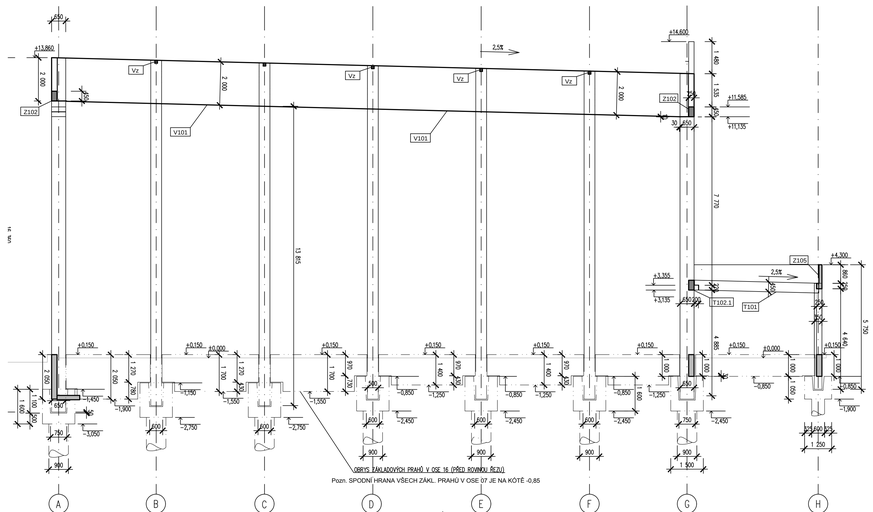
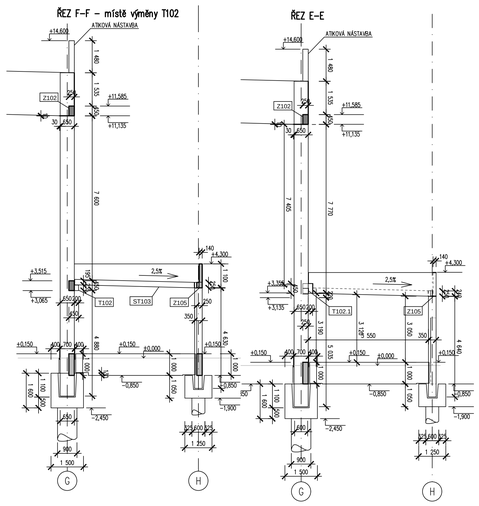
SPORTOVNÍ HALA
POHLED (ŘEZ) A-A
M 1:100



PŘÍČNÝ ŘEZ HALOU
ŘEZ B-B´



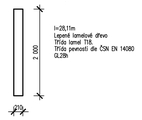
ŘEZ F–F – místě výměny T102



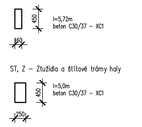
ŘEZ E–E

PRŮŘEZY STŘEŠNÍCH PRVKŮ
M 1:50

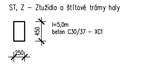
V101 – Vazník haly



T101 – Střešní nosník skladu a nářadovny

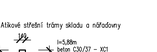


ST, Z – Ztužidla a štítové trámy haly

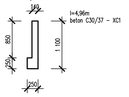


ST, Z – Ztužidla a štítové trámy haly

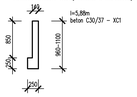
Vz – vaznice 120/140



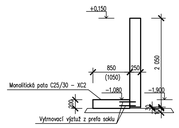
Atikový nosník v ose H



Atikové střešní trámy skladu a nářadovny



Det. 3
Monolitucká pata soklu
M 1:50



Materiál

Beton :

Pro prefa sloupy:	C30,37-XC2 C45/55-XC2
Pro prefa obvodové střešní trámy :	C30/37-XC1

krytí:

PILOTY - 100mm
ZÁKLADOVÉ PRAHY - 40mm
ZÁKLADOVÉ PATKY 40mm
SLOUPY - 30mm
OSTATNÍ BETONOVÉ KCE - 25mm

Pro střešní vazníky:	lepené lam. dřevo GL 28h-lamely stejné třídy T18 po celém průřezu
Trapézový plech střešního pláště:	TR 150/280, tl. 0,88mm (hala) TR 150/280, tl. 1,00mm (nářaďovna)

Ocel:

B500B (10505-R);

Pro kotevní desky pro atikové nástavce:	ocel S235 J0
Pro kotevní desky pro markýzy:	ocel S235 J0 žárový pozink 80µm
Pro zemnící desky:	S235 JR
Pro ocelové konstrukce markýz	S235 J0 žárový pozink 80µm

Elastomerová ložiska v uložení trámů, střešních prvků

Univerzita Karlova v Praze
Lékařská fakulta v Plzni
se sídlem Husova 3, 306 05 Plzeň
IČ: 00216208

-		
-		
-		
Změna		DATUM

JTSK ±0,000 = 344,10 m n.m. Bpv

PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A KONZULTAČNÍ ORGANIZACE
CERTIFIKOVÁNO ISO 9001 DČ CZ60163385
VPU DECO PRAHA a.s., PODNIKATELSKÁ 1014/20, 160 00 PRAHA 6 www.vpudeco.cz

PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HIP
Ing. M.Enderle	Ing. M.Enderle	Ing. M.Pelcl	Ing. P. Bělocha, Ph.D.

VPU DECO PRAHA a.s.
ATELIÉR POZEMNÍCH STAVEB

akce
UniMeC – II. etapa
Lékařská fakulta UK v Plzni
SO 120 – Sportovní hala
SO 800 – Konstrukčně stavební řešení

ČÍSLO ZAKÁZKY	2-0423-00/20
DOKUMENTACE	DSP
MĚŘÍTKO	1:100
DATUM	01.2017
POČET FORMÁTŮ	8 A4

OBSAH PŘÍLOHY: SPORTOVNÍ HALA – ŘEZY A POHLEDY
ČÁST: D | ČÍSLO PŘÍLOHY: D1.2.2.08 | ČÍSLO KOPIE:
RDAC_DSP_D_120_800_D1.2.2.08

ZHOTOVENÍ LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. KRESLI, O JEHO OBSAH, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM REPRODUKOVÁNA POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPU DECO PRAHA a.s.