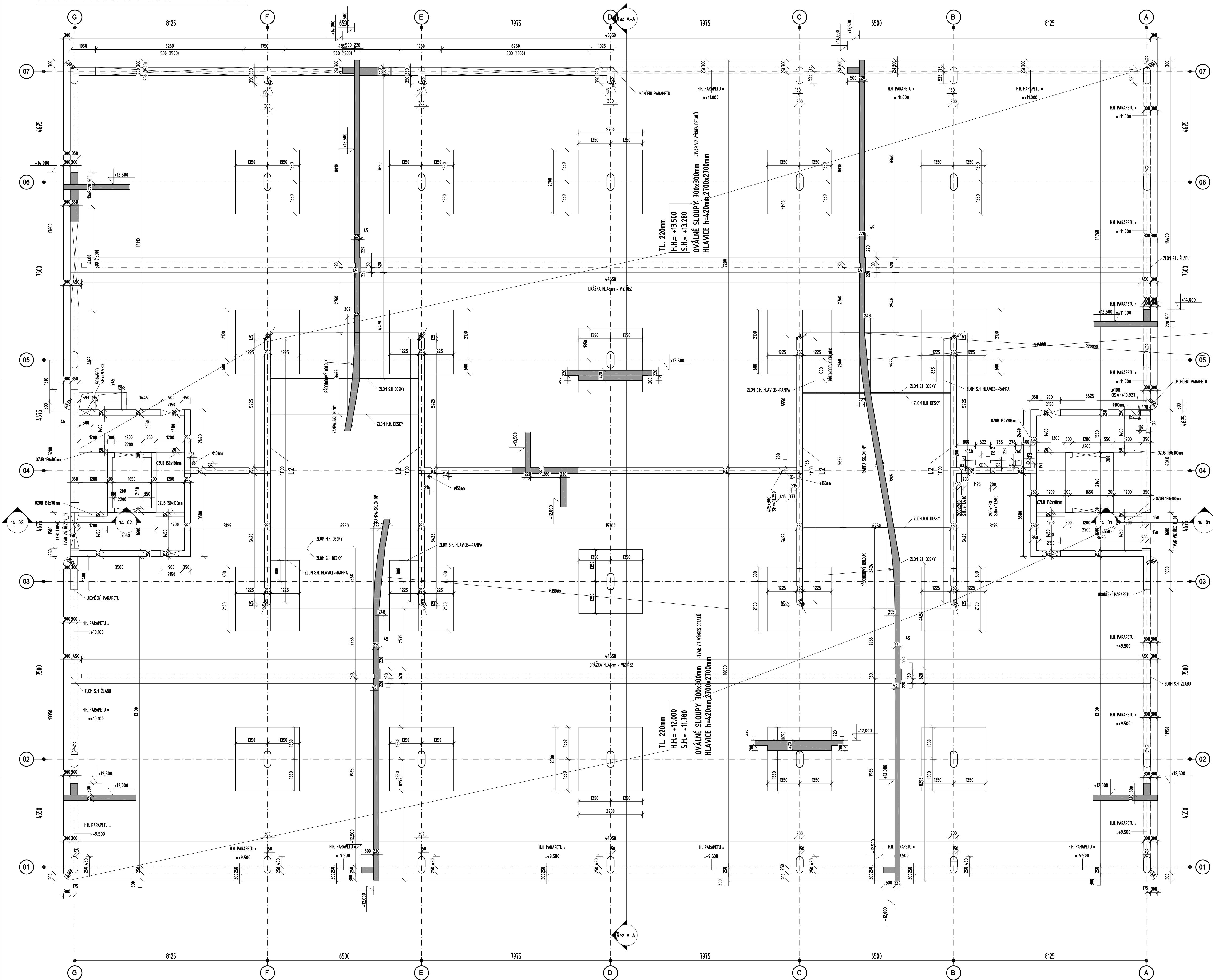


KONSTRUKCE 3NP - TVAR



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- KONSTRUKCE Z VODOSTAVEBNÍHO BETONU C30/37
- ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE

OVÁLNÉ SLOUPY: 300x700mm, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK

POZNÁMKY:

- TOLERANCE POLOHY A TVARU ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ DLE ČSN EN 13670-1
- TOLERANCE PROVEDENÍ KONSTRUKCÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY MUSÍ BÝT V SOULADU S POŽADAVKY PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE VÝTAHU
- HORNÍ PVRCH STROPNÍ DESKY PROVĚST V TAKOVÉ KVALITĚ, KTERÁ UMOŽNÍ PROVEDENÍ SKLADBY DLE STAVEBNÍ ČÁSTI PD
- BEDNĚNÍ ŽB KONSTRUKCÍ Z NEPOŠKOZENÉ PŘEKLIŽKY, VŠECHNY VIDITELNÉ HRANY SVISLÝCH KONSTRUKCÍ ZKOSIT 10/10mm
- ROZMÍSTĚNÍ PRACOVNÍCH SPÁR DLE NÁVRHU DODAVATELE ODSOULASÍ STATIK
- VE STROPNÍCH DESKÁCH B-SYSTÉM, MAXIMÁLNÍ DÉLKA PRACOVNÍHO ZÁBĚRU JE 30m
- VE VNITŘNÍCH STĚNÁCH B-SYSTÉM / V OBVODOVÝCH STĚNÁCH VODONEPROUSTNÁ ÚPRAVA, MAXIMÁLNÍ DÉLKA ZÁBĚRU 12m
- VEŠKERÉ PROSTUPY OBVODOVÝMI STĚNAMI POD ÚROVŇ TERÉNU BUDOU OPATŘENY VODONEPROUSTNÝMI CHRÁŇÁKAMI DLE STAVEBNÍ ČÁSTI
- OTVORY PO SPÍNACÍCH TYČÍCH BEDNĚNÍ VE VODOSTAVEBNÍCH STĚNÁCH UTĚSNIT
- DISTANČNÍ TĚLÍSKA V BEDNĚNÍ VODOSTAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ: BETONOVÁ
- PROVĚST VŠECHNA OPATŘENÍ DLE ČÁSTI PD OCHRANA STAVBY PROTI ÚČINNĚM BLUDNÝCH PROUDŮ A UZEMNĚNÍ
- ROZSAH A KVALITA POHLEDOVÝCH KONSTRUKCÍ - VIZ STAVEBNÍ ČÁST PD
- TRUBKOVÁNÍ PROVĚST PODLE PROFESE ELEKTRO - PODMÍNKY PRO TRUBKOVÁNÍ:
 - TĚSNĚ VEDLE SEBE MAX. 2 TRUBKY, DALŠÍ TRUBKY VE VZDÁLENOSTI MINIMÁLNĚ 150mm
 - TRUBKY NEBUDOU VÁZÁNY K VÝTUŽI, ALE K POMOCNÝM PRUTŮM VÝTUŽE OSAZENÝM ZVLÁŠTĚ PRO TENTO ÚČEL
 - PŘI SHLUKU KRABÍČEK VE STĚNÁCH DELŠÍM NEŽ 250mm TENTO PROSTOR OLEMOVAT JAKO PROSTUP DLE DETAILU LEMOVÁNÍ VE VÝKRESU VÝTUŽE
 - V PROSTORU STROPNÍCH TRÁMŮ JE VEDENÍ TRUBEK ELEKTRO ZAKÁZANO
 - PŘED REALIZACÍ TRUBKOVÁNÍ BUDE PROJEKT TRUBKOVÁNÍ PŘEDLOŽEN PROJEKTANTOVI STATIKY KE SCHVÁLENÍ
- PŘÍPADNĚ INSTALACE PROVĚST PODLE PD JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ PŘED BETONÁŽÍ
- VÝŠKY PROSTUPŮ VE STĚNÁCH KÓTOVÁNY OD HORNÍ HRANY STROPNÍ DESKY 2.NP
- ZAJISTĚNÍ STAVEBNÍ JÁMY: VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST PD
- KÓTY NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ (STĚNY, SLOUPY) VIZ VÝKRES TVARU 4.NP

- LIŠTA L2: - DVOURÁDÁ LIŠTA S VYLAMOVAČÍ VÝTUŽÍ PRO NÁPOJENÍ DESKY RAMPY, ø12/150
- TL. PŘÍPOJOVANÉ KONSTRUKCE 250mm - TL. LIŠTY MAXIMÁLNÍ DLE PŘÍPOJOVANÉ KCE
 - DÉLKA LIŠTY 44,8m

TRÍDA BETONU DLE ČSN EN 206 A ČSN P 73 2404:

- FYZIKÁLNĚ-MECHANICKÉ VLASTNOSTI DLE ČSN EN 1992-1-1 (EC2)
- (PEVNOST V TLAKU A TAHU, MODUL PRUŽNOSTI, SOUČINITEL SMRŠŤOVÁNÍ A DOTVAROVÁNÍ)

STROPNÍ DESKA, RAMPY A VNITŘNÍ STĚNY:

- BETON C30/37 XC3 XD1 XF1 (CZ,F,1) CI 0,4 Dmax 22 S3
- MODUL PRUŽNOSTI : Ecm=33GPa DLE TP ČBS 05, PEVNOST V TAHU : fctm=2,9MPa
- SOUČINITEL DOTVAROVÁNÍ A SMRŠŤOVÁNÍ: ODPOVÍDÁJÍCÍ DANÉ PEVNOSTNÍ TRÍDĚ

SLOUPY:

- BETON C30/37 XC3 XD1 XF1 (CZ,F,1) CI 0,4 Dmax 16 S3
- MODUL PRUŽNOSTI : Ecm=33GPa DLE TP ČBS 05, PEVNOST V TAHU : fctm=2,9MPa
- SOUČINITEL DOTVAROVÁNÍ A SMRŠŤOVÁNÍ: ODPOVÍDÁJÍCÍ DANÉ PEVNOSTNÍ TRÍDĚ

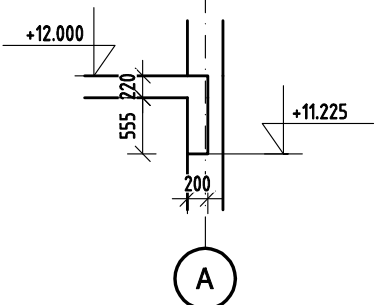
OBVODOVÉ STĚNY POD TERÉNEM:

- BETON C30/37 (90d.) XC3 XD1 XF1 XA1 (CZ,F,1) CI 0,4 Dmax 22 S3
- VODOSTAVEBNÁ KONSTRUKCE, 90-TI DENNÍ PEVNOST, MAXIMÁLNÍ PRŮSAK 35mm DLE ČSN EN 12 390-8
- MODUL PRUŽNOSTI : Ecm=33GPa DLE TP ČBS 05, PEVNOST V TAHU : fctm=2,9MPa
- SOUČINITEL DOTVAROVÁNÍ A SMRŠŤOVÁNÍ: ODPOVÍDÁJÍCÍ DANÉ PEVNOSTNÍ TRÍDĚ

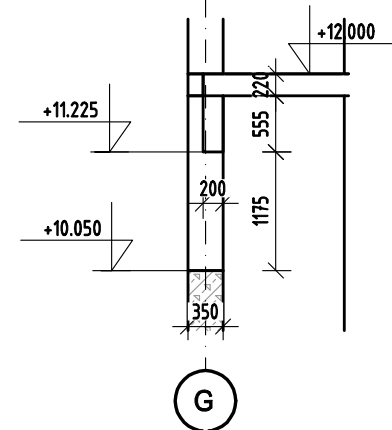
OBVODOVÉ ATIKY

- BETON C30/37 XC4 XD1 XF3 (CZ,F,1) CI 0,4 Dmax 22 S3
- MODUL PRUŽNOSTI : Ecm=33GPa DLE TP ČBS 05, PEVNOST V TAHU : fctm=2,9MPa
- SOUČINITEL DOTVAROVÁNÍ A SMRŠŤOVÁNÍ: ODPOVÍDÁJÍCÍ DANÉ PEVNOSTNÍ TRÍDĚ

ŘEZ 14_01



ŘEZ 14_02



0,000 = 439,50 m.n. m. (B. p. V.)

generální projektant

projektant čisti

číslo par

A99

Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 7159
612 00 Brno

SLK

SLK statika s.r.o.
Teplicko 2789
530 02 Pardubice
e-mail: info@slkstatika.cz

architekt

Ing. arch. Dana Ložáková

HP

Ing. Tomáš Kubík

ved. projektant

Ing. Marie Kudlíková

stavebník

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

název stavby

objekt

část

název dokumentu

zakázka

datum

stupeň

mřížko

číslo přílohy

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75

1:75