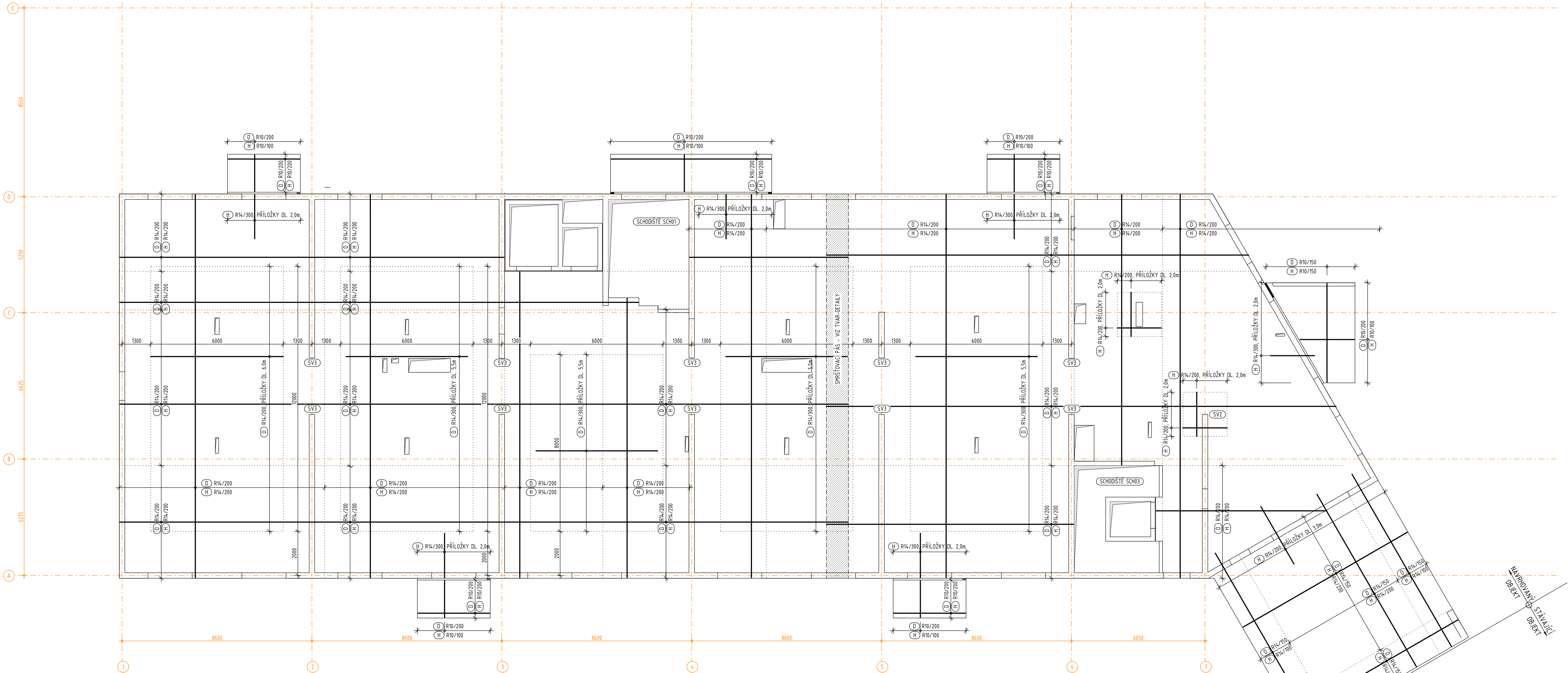
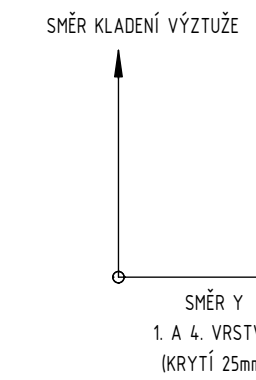
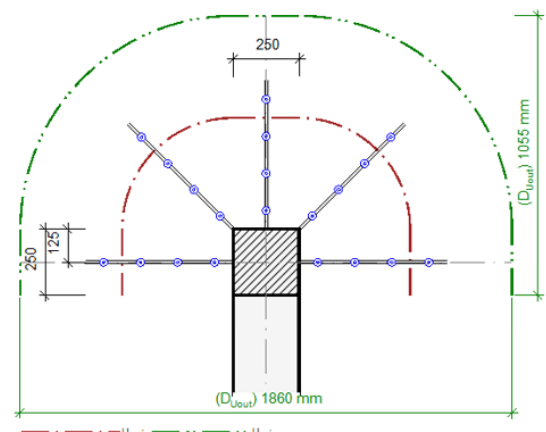


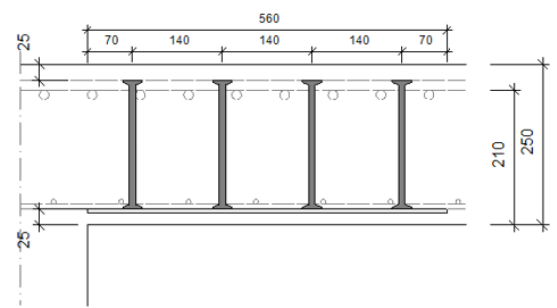
SCHÉMA VÝZTUŽE STROPU 1.NP



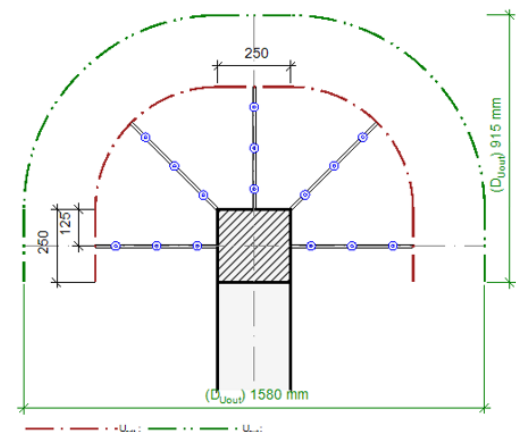
SV2 SMYKOVÁ VÝZTUŽ (1ks)



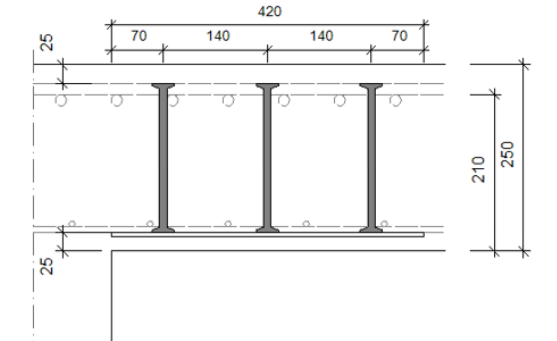
5x Schöck BOLE U 10/200-4/A560-CV25



SV3 SMYKOVÁ VÝZTUŽ (10ks)



5x Schöck BOLE U 10/200-3/A420-CV25



POUŽITA POZNÁMKA KE SMYKOVÉ VÝZTUŽI PROTI PROTLÁČENÍH UVEDENÉ VÝZTUŽE V PODOBĚ SYSTÉMOVÝCH SMYKOVÝCH LÍST .ISOU ZOBRAZENÝ PŘI ZKOUŠENÍ V TĚTO PD NAVRŽENÝCH PROSTŮP V BLÍZKOSTI PODPORY (SLoupů, roh stěny) PROSTUP V RÁMCI DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE ZAJIŠŤOVANÉ ZHOTOVITELEM STAVBY JE NUTNÉ PROVÉST NÁVRH SMYKOVÝCH LÍST DLE VYBRANÉHO VÝROBCE SMYKOVÝCH LÍST A S OHLEDEM NA PROSTUPY PROFESÍ V OKOLÍ SLoupů či rohů stěn.

POZNÁMKY:

OBCENĚ:

- VE VZÁJEMNÉM NÁPOJENÍ JEDNOTLIVÝCH DÍLČÍCH ČÁSTÍ KONSTRUKCE JE NUTNÉ PROVÉST PROVÁZÁNÍ VÝZTUŽE JAKO V RÁMOVÉM ROHU, T.J. MUSÍ PŘENÁŠET MOMENT.
- VÝKRES ŘEŠÍ V SOULADU S VYHLÁŠKOU 439/2006 Sb. V PLATNÉM ZNĚNÍ SCHÉMATICKÝ ZPŮSOB VYZTUŽENÍ DÍLEČ ČÁSTÍ KONSTRUKCE. SLOUŽÍ POUZE JAKO PODKLAD PRO VÝROBNÍ PODROBNOU DOKUMENTACI VYZTUŽENÍ ZAJIŠŤOVANOU ZHOTOVITELEM STAVBY. TA BUDE OBSAHOVAT PODROBNÉ VYZTUŽENÍ VŠECH ČÁSTÍ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ VĚTNĚ LOKALNÍCH VYZTUŽENÍ V MÍSTĚ ZVÝŠENÝCH NÁMAHÁNÍ, PROSTŮPŮ, ATD.
- ZHOTOVITEL JE PŘI PROVÁDĚNÍ MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ POVINN POSTUPOVAT DLE USTANOVENÍ PLATNÝCH NORM, ZEMĚNA ČSN EN 13670, POUŽITÍ BODNĚNÍ SE ŘÍDÍ USTANOVENÍM TĚTO NORMY, ZEMĚNA ČL. 8.5 A 8.6, PŘÍLOHA B.
- KONSTRUKČNÍ USPOŘADÁNÍ BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE SE ŘÍDÍ PRAVIDLY UVEDENÝMI V KAP. 8 V ČSN EN 1992 (KOTVENÍ, PŘESAHY, PŮLOMĚRY OHYBŮ, VZDÁLENOSTI PRŮTŮ, LEŽOVÁNÍ VOLNÝCH OKRÁJŮ DESEK A STĚN A OTVORŮ V NICH, ZAJIŠTĚNÍ HORNÍ VÝZTUŽE V DEŠKÁCH POMOCÍ DISTANČNÍCH PRŮTŮ - ŽEBŘÍČKY).
- V PŘÍPADĚ JSONOSNÍKŮ PRO PŘERUŠENÍ TEPELNÝCH MOSTŮ A, V PŘÍPADĚ PRVKŮ PRO PŘERUŠENÍ AKUSTICKÝCH MOSTŮ JE NUTNÉ PROVÉST PŘIVÝZTUŽENÍ V OKOLÍ ZABUDOVANÝCH SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ DLE POKYNŮ VÝROBCE VYBRANÉHO TYPU PRVKŮ!
- PŘI VYSKYTU NESROVNALOSTÍ JE NUTNÉ PŘED PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ TYTO NESROVNALOSTI KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM!!
- NEDILNOU SOUČÁSTÍ JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A PODROBNÝ STATICKÝ VÝPOČET VIZ STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ!

MATERIÁLOVÉ CHARAKTERISTIKY:

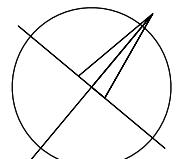
- BETON: NOSNÉ KONSTRUKCE VNITŘNÍ MONOLITICKÉ C25/30-XC1-C10,2-Dmax22-S3
BALKÓNY A VNĚJŠÍ ZASTŘEŠENÍ C25/30-XC4-C10,2-Dmax22-S3, VIDITELNÉ ČÁSTI V POHLEDOVÉ KVALITĚ TRIDY PB2
PREFA, PRVKY SCHODIŠTĚ C30/37-XC1 - PRVKY VYROBIT V PREFA VÝROBNĚ ZE SMĚSI, JEJICHŽ PARAMETRY STANOVÍ VÝROBCE
OPĚRNÉ STĚNY, ANGlickÉ DVORKY C30/37-XC4,XA2-C10,2-Dmax22-S3
VIDITELNÉ ČÁSTI V POHLEDOVÉ KVALITĚ TRIDY PB2
- OCEL: 10 505(R), B500B, B500A (KARI)
KRYTÍ: PÍLOTY: 75mm (SVISLÁ VÝZTUŽ)
ZÁKLADOVÉ PASY: 50mm (PODÉLNÁ VÝZTUŽ)
ZÁKLADOVÉ DESKY: 25mm
SLUPY: 35mm (NOSNÁ SVISLÁ VÝZTUŽ)
STĚNY: 25mm (VNĚJŠÍ VODOROVNÁ VÝZTUŽ)
STROPNÍ DESKY: 25mm
SCHODIŠŤOVÉ PREFA RAMENA: 20mm
DESKY STRÍSEK, KONSTRUKCE BALKÓNŮ: 30mm
ANGlickÉ DVORKY: 30mm
MIN. 70-NÁSOBEK PRŮMĚRU STYKOVANÉ VÝZTUŽE
- PŘESAH: 10 505(R), B500B, B500A (KARI)
KRYTÍ: PÍLOTY: 75mm (SVISLÁ VÝZTUŽ)
ZÁKLADOVÉ PASY: 50mm (PODÉLNÁ VÝZTUŽ)
ZÁKLADOVÉ DESKY: 25mm
SLUPY: 35mm (NOSNÁ SVISLÁ VÝZTUŽ)
STĚNY: 25mm (VNĚJŠÍ VODOROVNÁ VÝZTUŽ)
STROPNÍ DESKY: 25mm
SCHODIŠŤOVÉ PREFA RAMENA: 20mm
DESKY STRÍSEK, KONSTRUKCE BALKÓNŮ: 30mm
ANGlickÉ DVORKY: 30mm
MIN. 70-NÁSOBEK PRŮMĚRU STYKOVANÉ VÝZTUŽE

DLE PŘÍLOHY Č.13 K VYHLÁŠCE Č.499/2006 Sb. V PLATNÉM ZNĚNÍ ZAJIŠŤUJE PODROBNOU DOKUMENTACI VYZTUŽENÍ ŽELEZOBETONOVÝCH MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ ZHOTOVITEL STAVBY.

LEGENDA:

- (D) DOLNÍ VÝZTUŽ (H) HORNÍ VÝZTUŽ (SV) SMYKOVÁ VÝZTUŽ

VÝKRES ŘEŠÍ SCHÉMA VYZTUŽENÍ STROPU 1.NP



±0,000 = 461,740 m n. m.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

č			
b			
a			
INVESTOR:			

Královohradecký kraj	Královohradecký kraj Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové tel: +420 495 871 111, fax: +420 495 871 200 e-mail: posta@kv-kralovohradecky.cz
----------------------	--

PROJEKTANT:	TECHNICO Opava s.r.o.	TECHNICO architects & engineers
-------------	-----------------------	------------------------------------

PROJEKTANT:	ZOUP: PROJEKTANT:	Ing. Dušan HALÁMA	CÍSLO PÁNE:
VYPRACOVAL:		Ing. Dušan HALÁMA	
KONTROLOVAL:		Ing. Martin ULČIČNÝ	

ČÁST DOKUMENTACE: D.1.2. STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Dostavba domova pro seniory ve Vrchlabí - PD	FORMAT	10x A4
K.ú. Vrchlabí, parc.č.: st. 506, st. 657, st. 1205, 1476/1, 1462/1, 1468/6, 1468/12, 1810/3, st. 3623, st. 4011	DATUM	03/2023
SCHÉMA VÝZTUŽE STROPU 1.NP	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-573-DPS
	MĚŘÍTKO:	CÍSLO VÝKRESU:
	1:100	D.1.2.c.09.