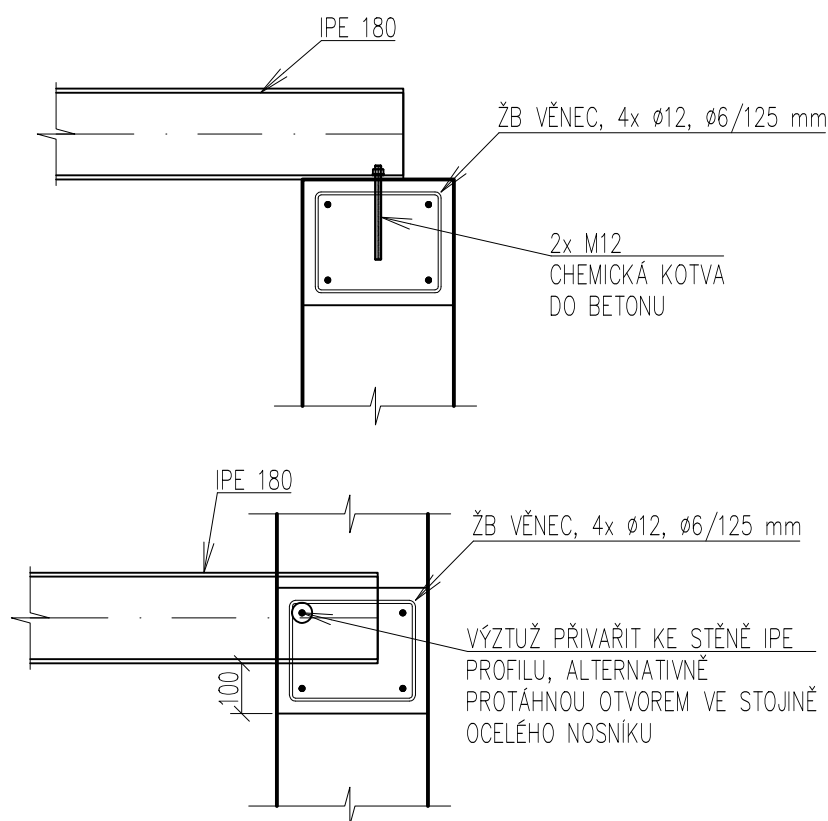
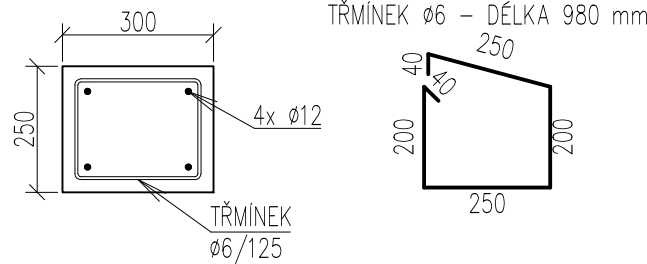


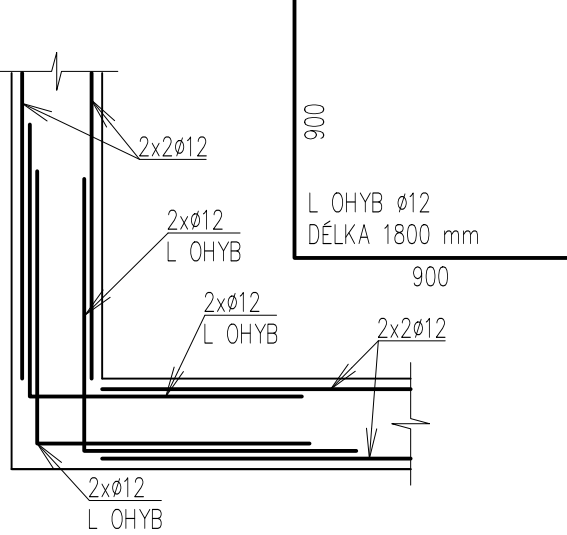
ALTERNATIVY ULOŽENÍ MONTÁŽNÍHO NOSNÍK
M 1:15



TYPICKÉ VYZTUŽENÍ VĚNCE
M 1:15



VYZTUŽENÍ ROHU VĚNCŮ
M 1:25



POZNÁMKY:

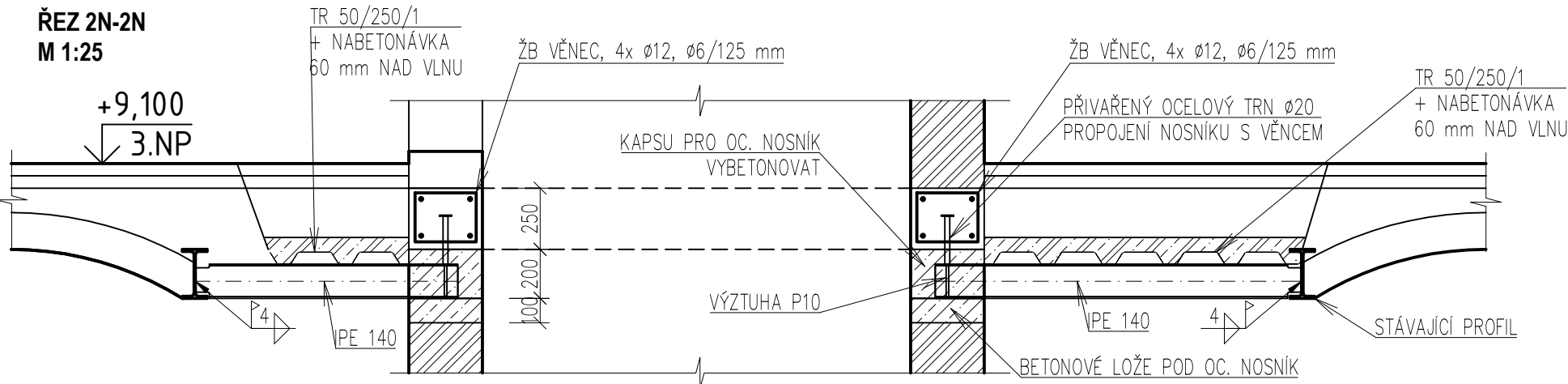
- PŘED PROVÁDĚNÍM VÝTAHOVÉ ŠACHTY OVĚŘIT HLOUBKU ZALOŽENÍ PŘILÉHAJÍCÍ NOSNÉ STĚNY. V PŘÍPADĚ, ŽE ZÁKLADOVÁ SPÁRA NOVÉ KONSTRUKCE VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDE HLOUBĚJI NEŽ STÁVAJÍCÍ ZÁKLADOVÁ SPÁRA NOSNÉHO ZDIVA, JE NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA, KTERÝ NAVRHNĚ ŘEŠENÍ DLE ZASTIŽENÉ SKUTEČNOSTI (NAPŘ. PODEZDĚNÍ STÁVAJÍCÍHO ZÁKLADOVÉHO PASU)
- PŘED PROVÁDĚNÍM PROVÉST CÍLENÉ SONDY V BOURANÉ PŘÍČNÉ STĚNĚ 1.PP A OVĚŘIT ZDA TATO STĚNA NEPLNÍ ŽÁDNOU SPECIFICKOU FUNKCI (NAPŘÍKLAD NEROZPÍRÁ KLEBNÉ OBLUKY V NAVAZUJÍCÍCH POLÍCH). V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ KONTAKTVAT STATIKA.
- PŘED VYBOURÁNÍM KLENEB ZAJISTIT PŮSOBÍCÍ VODOROVNÉ ÚČINKY NAVAZUJÍCÍCH KLENEB
- POLOHU A ORIENTACI MONTÁŽNÍCH NOSNÍKŮ VÝTAHU JE NEZBYTNÉ ZKOORDINOVAT S FINÁLNÍM PROJEKTEM VÝTAHU
- VŠECHNY SVARY PROVÉST OBOUSTRANNĚ KOUTOVÉ VÝŠKY 4 mm. V PŘÍPADĚ ŠPATNÉHO PŘÍSTUPU KE SPOJI Z OBOU STRAN PROVÉST SVAR TUPÝ.
- VEŠKERÉ UVÁDĚNÉ ROZMĚRY SE PŘED OBJEDNÁNÍM MATERIÁLU NA MÍSTĚ OVĚŘÍ
- PROVÉST PODKLADNÍ BETON TLOUŠTKY 50 AŽ 100 mm
- NOVÉ OCELOVÉ NOSNÍKY UKLÁDAT NA BETONOVÉ LOŽE VÝŠKY 100 mm
- STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ NOSNÍKY JE NUTNÉ PŘED ODŘÍZNUTÍM AKTIVOVAT NA NOVĚ STĚNĚ VÝTAHOVÉ ŠACHTY
- OCELOVÉ NOSNÍKY OPATŘIT MINIMÁLNĚ DVOJITÝM ZÁKLADNÍM NÁTĚREM
- PŘED BETONÁŽÍ JE NUTNÉ OSADIT KONSTRUKČNÍ PRVKY, VÝZTUŽ NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, CHRÁNIČKY A SYSTÉMOVÉ PRVKY.
- POŽADOVANÉ VÝROBNÍ TOLERANCE JSOU DEFINOVÁNY V PŘÍSLUŠNÝCH NORMÁCH PROVÁDĚNÍ DLE TYPU MATERIÁLU. POKUD JSOU DEFINOVÁNA PŘÍSNĚJŠÍ KRITÉRIA NAD RÁMEC PLATNÝCH NOREM (DEFINOVÁNY NA ŽÁDOST KLIENTA ČI POŽADAVKŮ TECHNOLOGII) JSOU PODROBNĚJI POPSÁNA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ.

VÝROBNÍ TOLERANCE:

ČSN 73 0210-01 Geometrická přesnost ve výstavbě – č.1

ČSN 73 0210-01 Geometrická přesnost ve výstavbě – č.2

ČSN EN 13 670 Provádění betonových konstrukcí



MATERIÁLY:

OCEL

S235

BETON

ZTUŽUJÍCÍ VĚNEC – C25/30 XC1 – KRYTÍ 25 mm

TVÁRNIC E ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ C20/25

ZÁKLADOVÁ DESKA – C30/37 XC2 – KRYTÍ 40 mm

PODKLADNÍ BETON – C12/15

VÝZTUŽ – B500B (10505R)

REVIZE:		AUTORIZACE:	PARE:
REVIZE:			
REVIZE:			
REVIZE:			
REVIZE:			
ČÁST DOKUMENTACE: D.1.2. - STAVEBNĚ-KONSTRUKČNÍ ČÁST			
<div><div><div>KM</div><div>STATIC BUREAU PRAHA</div><div>s.r.o.</div></div><div>státika a projekce stavebních konstrukcí odborné posudky a analýzy, znalecké posudky pro obor stavebnictví ve specializaci státní stav. konstrukcí; Průvotovní kanc. Č2030, Tháskova 3, Praha 6 mikes@staticbureaupraha.cz, mikes.statika@seznam.cz tel.: 604 204 126, 774 204 906; Dat.schr. 524mdp společnost zapsána u Městského soudu v Praze, spisová značka C 325941, IČ 08825734, DIČ CZ08825734</div></div>	VYPRACOVAL:	Ing. Karel MIKEŠ, Ph.D., Ing. Radim Hainc	
	ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Karel MIKEŠ, Ph.D.	
	INVESTOR :	Gymnázium a obchodní akademie Mariánské Lázně, p.o.	
	MÍSTO :	parc. č. st. 402, k.ú. Mariánské Lázně, Karlovarský kraj	
	AKCE :	MODERNÍ UČEBNÝ GOAML - VESTAVBA VÝTAHU V BUDOVĚ GOAML	
OBSAH DOKUMENTACE:		ČÍSLO VÝKRESU:	
STROP NAD 2.NP		D.1.2.04	
č. zakázky:	formát: A2	datum: 04/2025	stupeň: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
			měřítko: 1:25