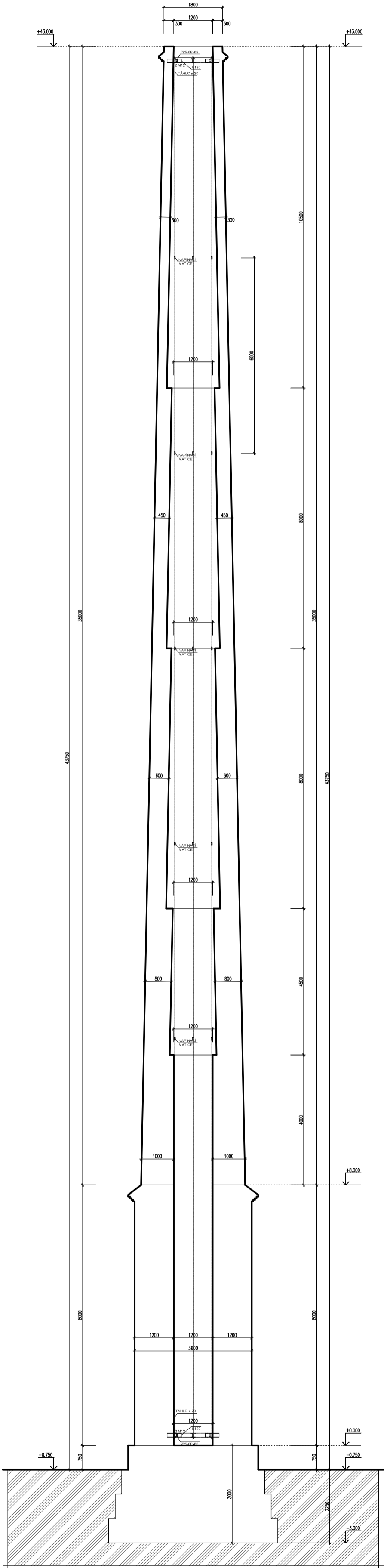


SVISLÝ ŘEZ A-A' - STÁVAJÍCÍ STAV 1:100



LEGENDA POSTUPU PRACÍ

STÁVAJÍCÍ HLAVA KOMÍNA AŽ K ZESÍLENÉ ČÁSTI BUDE ROZEBRÁNA A ZNOVU POSTAVENA, PRO ZDIVO BUDOU POUŽITY STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÉ CIHLY, CHYBĚJÍCÍ CIHLY BUDOU DOPLNĚNY MRAZUVZDORNÝMI CIHLAMI PEVNOSTI MIN P30. VÝZDÍVKA BUDE PROVEDENA NA MALTU MC20. PŘED ZPĚTNOU VYZDÍVKOU BUDE PROVEDENO ZAZDĚNÍ SVAŘENCŮ Z NOSNÍKŮ U120. NOSNÍKY BUDOU K SOBĚ VZÁJEMNĚ PŘÍŠROUBOVÁNY STOJINAMI K SOBĚ S MEZEROU 25 MM, DO MEZERY BUDOU VLOŽENY VLOŽKY Z PLECHU TL. 25 MM. MEZI BUDOU VLOŽENA TÁHLA NA CELOU VÝŠKU KOMÍNA Ø20 MM, SPOJOVÁNÍ TÁHEL BUDE PO CCA 6,0 M POMOCÍ REKTIFIKAČNÍCH ČLÁNKŮ. VE SPODNÍ ČÁSTI BUDOU PŘIKOTVENY STEJNÝM ZPŮSOBEM, NOSNÍKY BUDOU ZAZDĚNÝ DO VYSEKANÝCH KAPES.

STÁVAJÍCÍ BRÍZY VYRŮSTAJÍCÍ Z KOMÍNA BUDOU ODŘEZÁNY, KOŘENY BUDOU CHEMICKY OŠETŘENY, ABY NEDOCHÁZELO K OPĚTNÉMU RŮSTU. U KAŽDÉHO STROMU SE PŘEDPOKLÁDÁ ROZEBRÁNÍ ZDIVA V ROZSAHU CCA 0,50X0,50 M A ZPĚTNÉ ZAZDĚNÍ VYSEKANÝMI CIHLAMI. U HORNÍ ČÁSTI KOMÍNA SE PŘEDPOKLÁDÁ PŘESPÁROVÁNÍ Z VENKOVNÍ STRANY V ROZSAHU CCA 20%. STÁVAJÍCÍ SPÁDOVÉ BETONY NA ROZŠÍŘENÍ POD HLAVOU A UKONČENÍ ZDIVA SE ODSTRANÍ A NAHRADÍ NOVÝM Z JEMNOZRNĚNÉHO BETONU C30/37 XC4. U SPODNÍ ČTVERCOVÉ ČÁSTI JE NUTNÉ VYBOURAT STÁVAJÍCÍ ZAZDÍVKY KLENUTÝCH MONTÁŽNÍCH OTVORŮ, ABY BYL ZAJIŠTĚN PŘÍSTUP DO PRŮDUCHU. ZDE BUDE OSAZEN OCELOVÝ RAM PRO UKOTVENÍ TÁHEL. STÁVAJÍCÍ ZDIVO NA JEDNOM Z ROHŮ SPODNÍ ČÁSTI JE POŠKOZENÉ A PŘEDPOKLÁDÁ SE JEHO ROZEBRÁNÍ A ZNOVUVYZDĚNÍ V ROZSAHU 0,5X1,0X2,0 M. STÁVAJÍCÍ KLENBY NAD OTVORY JE NUTNÉ Z CCA 50% ROZEBRAT A PŘEZDÍT. ZBÝVAJÍCÍ ČÁST SPODNÍ ČÁSTI JE NUTNÉ HLOUBKOVĚ PŘESPÁROVAT. STÁVAJÍCÍ SPÁDOVÝ BETON NAD SPODNÍ ČÁSTÍ BUDE VYBOURÁN A PROVEDEN NOVÝ Z BETONU C30/37 XC4. VSTUPNÍ OTVORY BUDOU ZPĚTNĚ ZAZDĚNÝ V TL. 300 MM, NA REVIZNÍ OTVOR BUDOU OSAZENY UZAMYKATELNÁ OCELOVÁ DVÍŘKA NEBO MŘÍŽ. STÁVAJÍCÍ STAHOVACÍ OBRUČE A VÝLEZOVÁ STUPADLA BUDOU OČIŠTĚNA A OPATŘENA ANTIKOROZNÍM NÁTĚREM. VE SPODNÍ ČTVERCOVÉ ČÁSTI BUDE VE VÝŠCE CCA 1,0 M POD ŘÍMSOU OSAZENY STAHOVACÍ OBRUČ, KTERÁ BUDE Z OCELOVÉ PÁSOVINY 80X10, PŘEDPOKLÁDÁ SE PROVEDENÍ ZE 4 KS, SPOJE VŽDY UPROSTŘED STĚNY POMOCÍ DVOJICE ŠROUBŮ M20 – STEJNÉ KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ JAKO STÁVAJÍCÍ OBRUČE. STÁVAJÍCÍ HROMOSVOD BUDE ZKONTROLOVÁN, BUDE PROVEDENO MĚŘENÍ ZEMNÍHO ODPORU, PŘÍPADNĚ BUDE OPRAVENA PODZEMNÍ ČÁST. PŘI DEMOLICI SOUSEDNÍHO OBJEKTU BUDE OBNAŽEN PODZEMNÍ SOPOUCH. TEN BUDE ZAZDĚN PROTI VNIKUTÍ NEPOVOLANÝCH OSOB, VE SPODNÍ ČÁSTI ZAZDÍVKY BUDOU VYNECHÁNY ODVODŇOVACÍ OTVORY.

PŘI PROVÁDĚNÍ VÝKOPŮ PŘI OBNAŽOVÁNÍ PODZEMNÍHO SOPOUCHU BUDE STABILITA BOČNÍCH STĚN ZAJIŠTĚNA SVAHOVÁNÍM VE SKLONU 1:1.

PŘI STAVBĚ BUDOU POUŽÍVÁNY BĚŽNÉ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY.

VEŠKERÉ PRÁCE Z VENKOVNÍ STRANY KOMÍNA SE PŘEDPOKLÁDÁJÍ PROVÁDĚT HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM, U SPODNÍ ČTVERCOVÉ ZÁKLADNY Z OCELOVÉHO LEŠENÍ. PŘI PRÁCI NA KORUNĚ KOMÍNA SE PŘEDPOKLÁDÁ VYBUDOVÁNÍ OCELOVÉHO LEŠENÍ UVNITŘ KOMÍNA AŽ DO MÍSTA ODSKOKU TL. ZDIVA, T.J. CCA NA VÝŠKU 10,0 M. Z TOHOTO LEŠENÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ PROVEDENÍ ROZEBRÁNÍ KORUNY ZDIVA, OSAZENÍ HORNÍHO OCELOVÉHO RÁMU A ZNOVUVYZDĚNÍ KORUNY KOMÍNA VČETNĚ SPÁDOVÝCH BETONŮ, ZNOVUOSAZENÍ POSLEDNÍ OBRUČE VČETNĚ JÍMACÍCH TYČÍ HROMOSVODU. PŘI PRACÍCH NA KORUNĚ KOMÍNU DOPORUČUJÍ Z DŮVODU ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI PRÁCE POUŽITÍ VYSOKOZDVIŽNÉ PLOŠINY NEBO ZÁVĚSNÉ KLECE.

VŠECHNY BOURACÍ PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNÝ RUČNĚ, VČETNĚ DOPRAVY VYBOURANÉHO MATERIÁLU.

LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

INVESTOR: MĚSTO VARNSDORF NÁM. E. BENEŠE 470 407 47 VARNSDORF		GENERÁLNÍ PROJEKTANT: <b>ProProjekt</b> 10 let zkušeností 25 <b>PROJEKTOVÁNÍ STAVEB ■ INŽENÝRSKÁ ČINNOST ■ DOZOROVÁNÍ STAVEB</b> www.proprojekt.cz		ProProjekt s.r.o. Komenského 1173 408 01 Rumburk T: 412 332 317 projekce@proprojekt.cz	
ZÁSTUPCE INVESTORA: BOHDANA MIČIANOVÁ		PROJEKTANT ČÁSTI:		AUTORIZACE:	
MÍSTO: ST.P.Č.K. 2695/2, UL. ZÁPADNÍ, K.Ú. A OBEC VARNSDORF		ZODP. PROJEKTANT: PAVEL HRUŠKA		VYPRACOVAL: PAVEL HRUŠKA	
STAVBA: OPRAVA STÁVAJÍCÍHO KOMÍNA NA ST.P.Č.K. 2695/2 VE VARNSDORFU		DATUM: 4/2023		ČÍSLO ZAKÁZKY: 2019846	
PROJEKTOVÁ ČÁST: D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		FORMÁT: 4 x A4		STUPEŇ PD: SP	
VÝKRES: SVISLÝ ŘEZ A-A'		ČÍSLO VÝKRESU: b.2		MĚŘÍTKO: 1:100	
				PARE:	