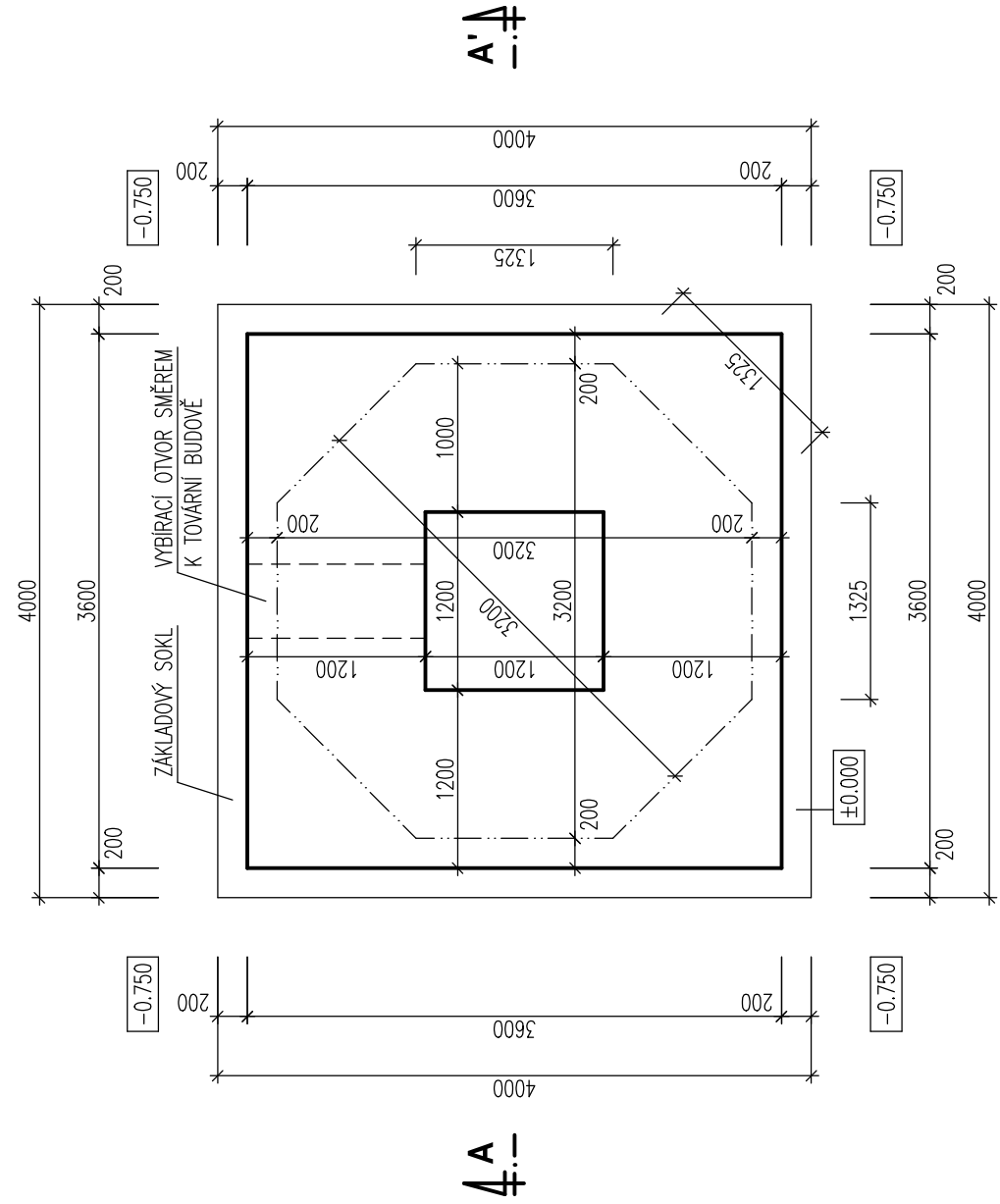


PŮDORYS PATY KOMÍNA 1:50



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. VYZDÍVKA 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 REKTIKIFICAČNÍCH ČLÁNKŮ. VE SPODNÍ ČÁSTI BUDOU PŘIKOTVENY STEJNÝM ZPŮSOBEM, NOSNÍKY BUDOU ZAZDĚNÝ DO VÝSEKANÝCH 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 JEMNOZRNITÉHO BETONU C30/37 XC4. U SPODNÍ ČTVERCOVÉ ČÁSTI JE NUTNÉ VYBOURAT STÁVAJÍCÍ ZAZDÍVKY KLENUTÝCH MONTÁŽNÍCH OTVORŮ, ABY BYL ZAJIŠTĚN PŘÍSTUP DO PRŮDUCHU. ZDE BUDE OSÁZEN OCELOVÝ RÁM 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. ZBVÁJÍCÍ 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 OSÁZENA 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 OSÁZENA 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. PŘÍ DEMOLICI SOUSEDNÍHO OBJEKTU BUDE OBNAŽEN PODZEMNÍ SOPOUCH. TEN BUDE ZAZDĚN PROTI VNIKUTÍ NEPOVOLANÝCH OSOB, VE SPODNÍ ČÁSTI ZAZDÍVKY BUDOU VYNECHÁNY ODVODŇOVACÍ OTVORY.

PŘÍ PROVÁDĚNÍ VÝKOPŮ PŘÍ OBNAŽOVÁNÍ PODZEMNÍHO SOPOUCHU BUDE STABILITA BOČNÍCH STĚN ZAJIŠTĚNA SVAHOVÁNÍM VE SKLONU 1:1. PŘÍ STAVBĚ BUDOU POUŽÍVÁNY BĚŽNÉ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY.

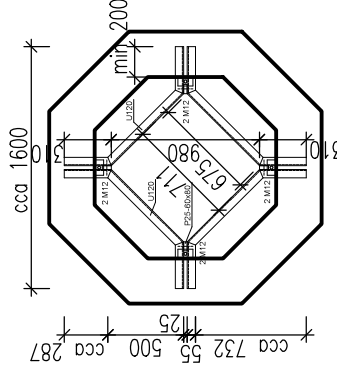
VŠEKERÉ PRÁCE Z VENKOVNÍ STRANY KOMÍNA SE PŘEDPOKLÁDÁJÍ PROVÁDĚT HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM, U SPODNÍ ČTVERCOVÉ ZÁKLADNY Z OCELOVÉHO LEŠENÍ. PŘÍ PRÁCI NA KORUNĚ KOMÍNA SE PŘEDPOKLÁDÁ VYBUDOVÁNÍ OCELOVÉHO LEŠENÍ UVNITŘ KOMÍNA AŽ DO MÍSTA ODSKOKU TL. ZDIVA, T.J. CCA NA VÝŠKU 10,0 M. Z TOHOTO LEŠENÍ SE PŘEDPOKLÁDÁ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

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

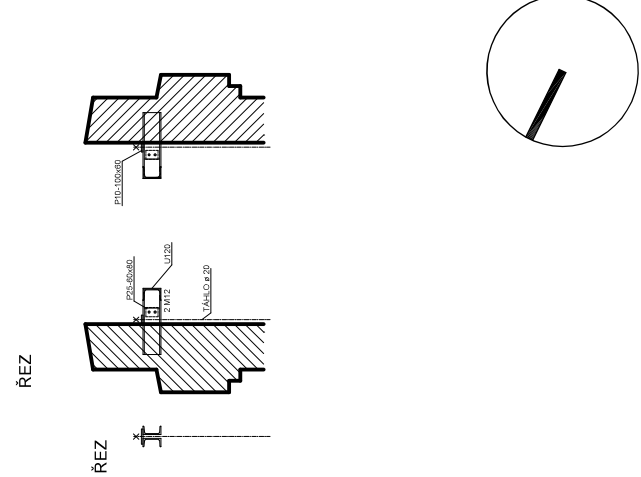
LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

PŮDORYS HLAVY KOMÍNA 1:50



DETAIL 1:50



| | | | | | |
|--|--|---|-----------------------------|--|-------|
| INVESTOR: MĚSTO VARNSDORF NÁM. E. BENEŠE 470 407 47 VARNSDORF | | GENERÁLNÍ PROJEKTANT: <div>ProProjekt</div> <div>1010</div> <div>PROJEKTOVÁNÍ STAVEB ■ INŽENÝRSKÁ ČINNOST ■ DOZOROVÁNÍ STAVEB</div> <div>www.proprojekt.cz</div> | | 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 | | |
| | | DATUM: 4/2023 | ČÍSLO ZAKÁZKY: 2019846 | | |
| PROJEKTOVÁ ČÁST: D.1.1. ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | FORMÁT: 2 x A4 | STUPEŇ PD: SP | | PARÉ: |
| VÝKRES: PŮDORYS | | ČÍSLO VÝKRESU: b.1 | MĚŘÍTKO: 1:50 | | |