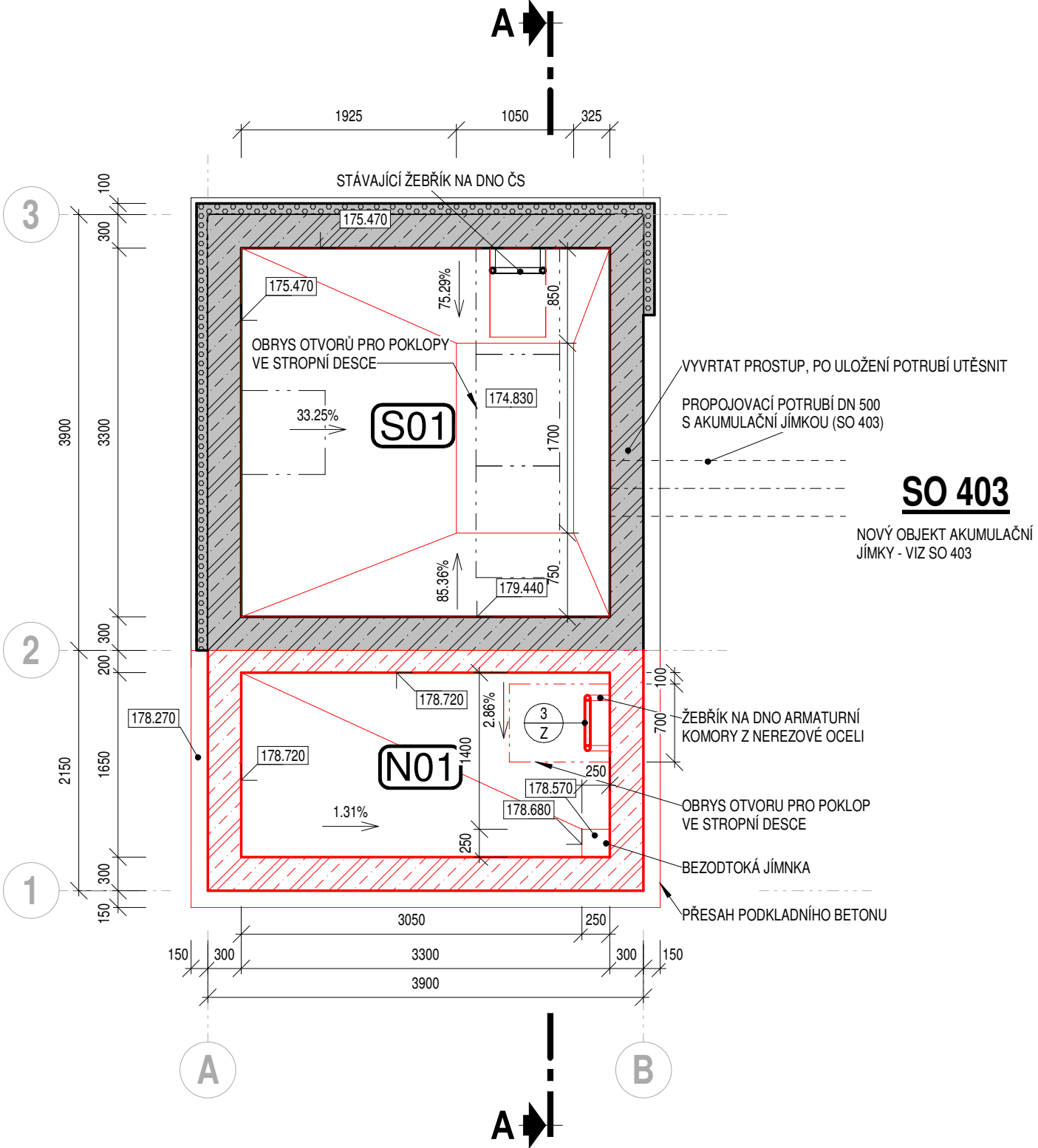


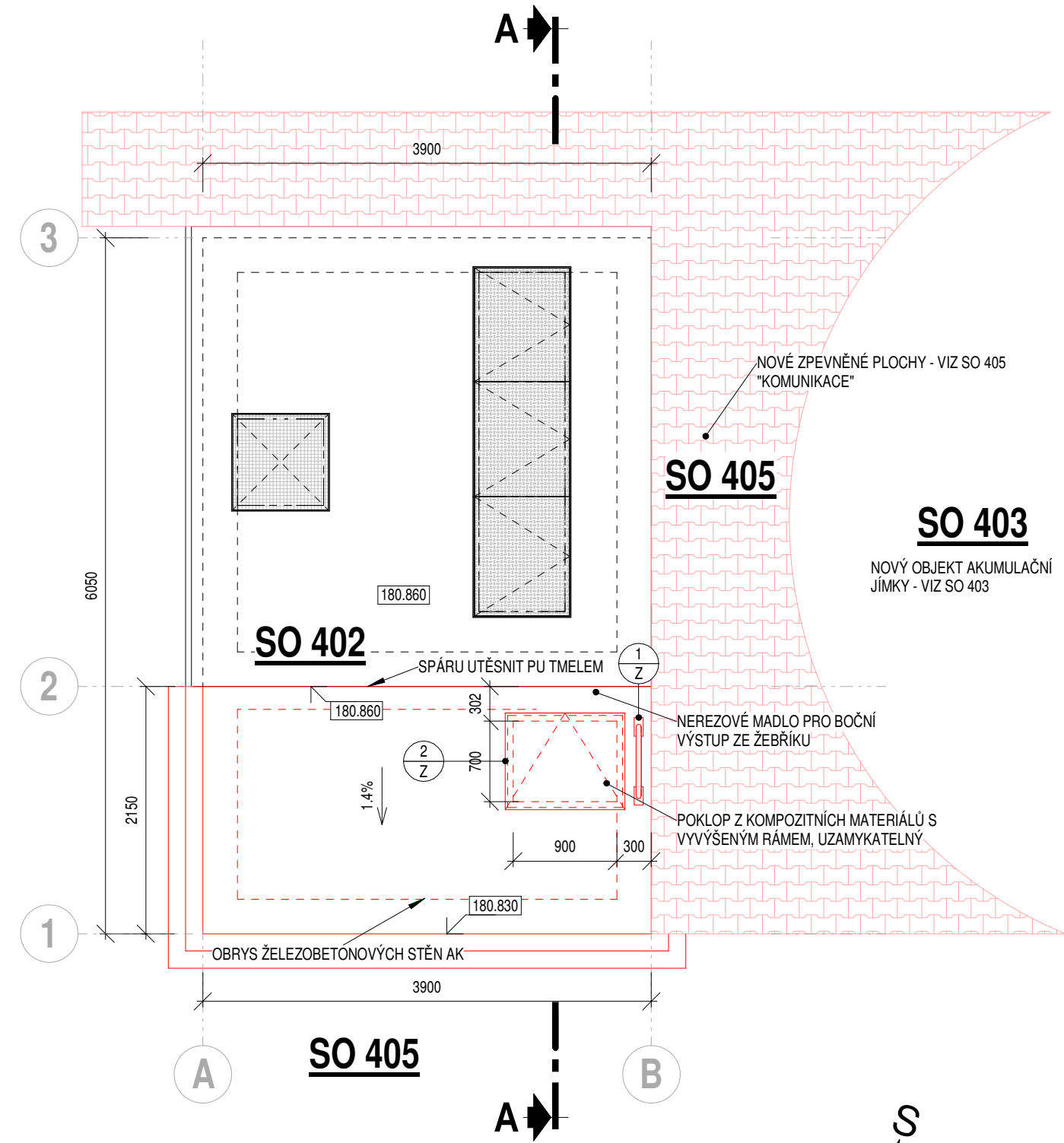
PŮDORYSNÝ ŘEZ

1 : 50



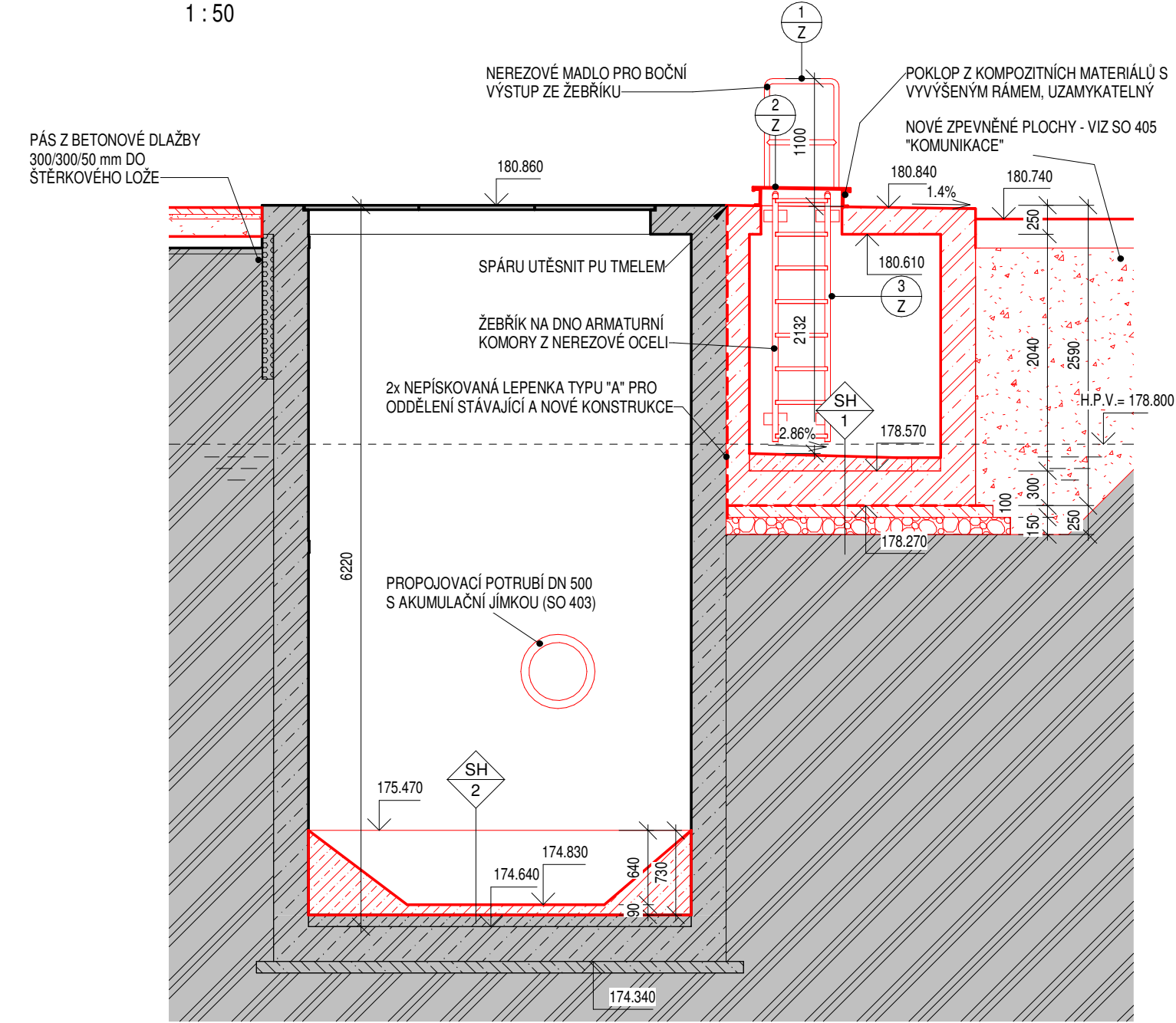
PŮDORYSNÝ POHLED

1 : 50

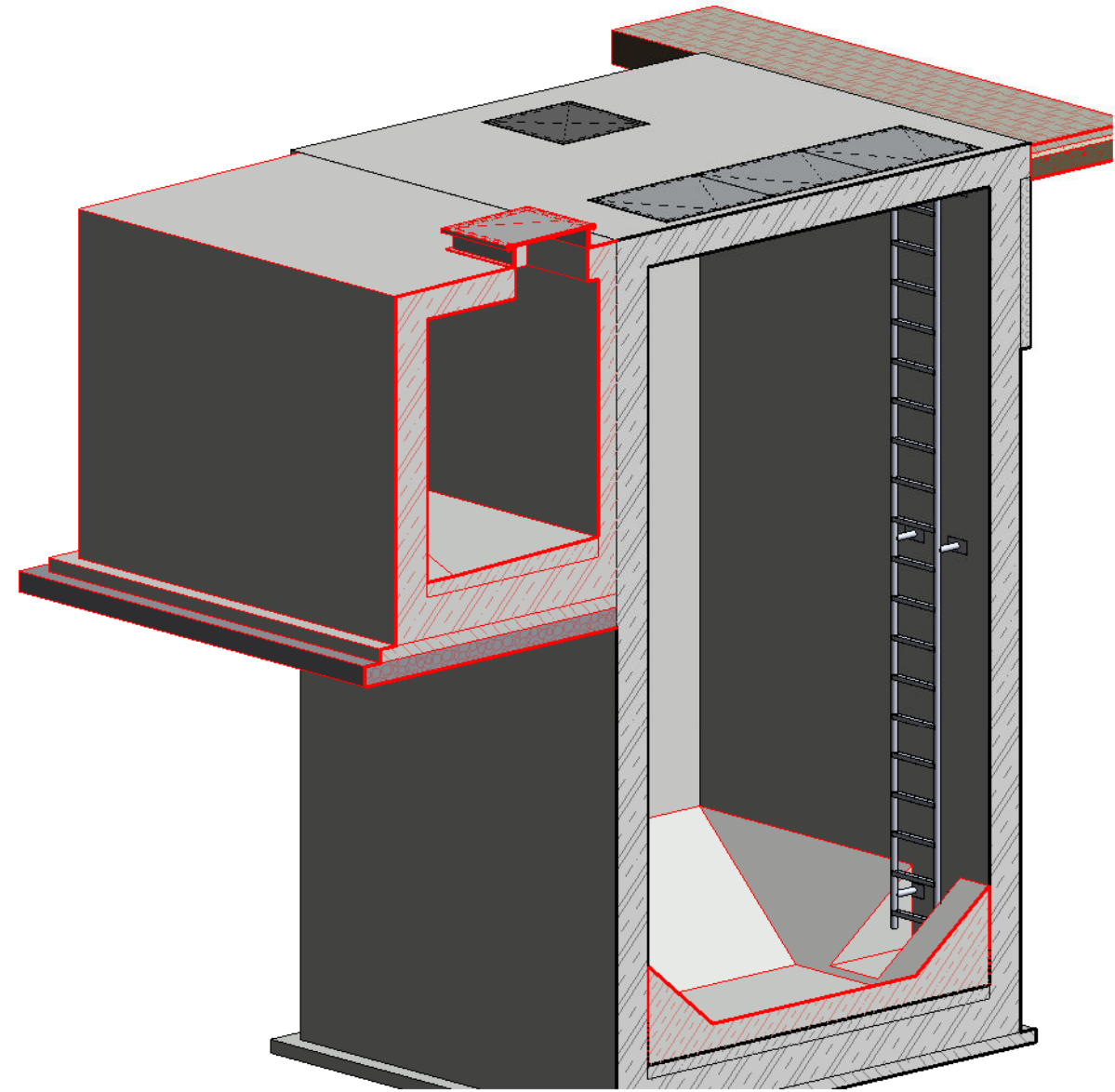


ŘEZ A-A

1 : 50



3D ŘEZ



SKLADBY KONSTRUKCÍ

SH 2 DNO ARMATURNÍ KOMORY

- EPOXI-POLYURETANOVÁ ŠTĚRKA SE VSYPEM KŘEMIČITÝM PÍSKEM - VIZ POZNÁMKA (VYTAŽENA NA STĚNY DO VÝŠKY MIN. 200 mm)
- BET. SPÁDOVÁ MAZANINA C25/30 - TL. 110 - 150 mm (PŘI HORNÍM LÍCI VYZTUŽIT SÍŤI Ø 5-150 / Ø 5-150)
- PENETRACE - ADHEZNÍ MÚSTEK
- ŽELEZOBETONOVÉ DNO - BETON C30/37 - TL. 300 mm
- KLIZNÁ VRSTVA - 2x NEPÍSKOVANÁ ASFALTOVÁ LEPENKA TYPU 'A'
- PODKLADNÍ BETON C12/15 - TL. 100 mm
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ POLŠTÁŘ - TL. 150 mm
- ROSTLÝ TERÉN

SH 2 DNO STÁVAJÍCÍ AKUMULACE

- BET. SPÁDOVÁ MAZANINA C25/30 - TL. 90 - 730 mm (PŘI HORNÍM LÍCI VYZTUŽIT SÍŤI Ø 5-150 / Ø 5-150)
- PENETRACE - ADHEZNÍ MÚSTEK
- STÁVAJÍCÍ ŽEL. BET. DNO PO ODBOURÁNÍ SPÁDOVÉHO BETONU A OČIŠTĚNÍ

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON
- PODKLADNÍ BETON, BETONOVÁ MAZANINA
- SPÁDOVÝ BETON
- TEPELNÁ IZOLACE - EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN
- ZÁSYP - Z VODNÉ ZEMINY, HUTNĚNÝ
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ POLŠTÁŘ
- STÁVAJÍCÍ ZEMINA
- NOVÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ PONECHANÉ KONSTRUKCE

POZNÁMKA

- VŠECHNY UVÁDĚNÉ ROZMĚRY JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A KONSTRUKCÍ JSOU SKLADEBNÉ.
- PODZEMNÍ KOMORY A NÁDRŽE MUSÍ BÝT VODOTĚSNÉ - VEŠKERÉ PRACOVNÍ SPÁRY A PROSTUPY PROVĚST JAKO TĚSNĚNÉ. VODOTĚSNOST OVĚŘIT ZKOUŠKOU VODOTĚSNOSTI PŘED PROVÁDĚNÍM POVRCHOVÝCH ÚPRAV.
- VEŠKERÉ PO ZASYPÁNÍ VIDITELNÉ POVRCHY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ, VČETNĚ VENKOVNÍHO POVRCHU OBVODOVÝCH BETONOVÝCH STĚN OD KORUNY STĚNY DO ÚROVNĚ 300mm POD PŘÍLEHLÝ UPRAVENÝ TERÉN PROVĚST V KVALITĚ POHLEDOVÝCH BETONU.
- VNĚJŠÍ POVRCH ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ VE STYKU SE ZEMINOU BUDE OŠETŘEN BITUMENOVÝM OCHRANNÝM A PENETRAČNÍM NÁTĚREM S ODOLNOSTÍ PROTI VODĚ AGRESIVNÍ VUČI BETONU.
- NA HORNÍM POVRCHU SPÁDOVANÉ STROPNÍ DESKY, VČETNĚ STÁVAJÍCÍ STROPNÍ DESKY ČERPAČÍ STANICE A SPÁDOVANÉHO DNA ARMATURNÍ KOMORY ZHOTOVIT POHOŽÍ NÁTEROVÝ SYSTÉM NA BETON S PROTISKLUZIOU ÚPRAVOU (DOVOLOŽKOVÝ NÁTER NA BÁŽI KOMUNIKACE EPOXI-POLYURETANOVÉ PRYSKYŘICE, MECHANICKY ODOLNÝ, PRUŽNÝ SE SOCHOPNOSTÍ PŘEKLENOVÁNÍ TRHLIN). NA DNĚ ARMATURNÍ KOMORY VYTÁHNOUT MIN. 200 mm NA PŘÍLEHLÉ STĚNY - VČETNĚ STĚN BEZDŮTKOVÉ JÍMKY. VIZ SKLADBA SH 1. SANACE STÁVAJÍCÍHO POVRCHU STROPNÍ DESKY ČS JE POPSÁNA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ VČETNĚ POPISU SANACE STĚNY V MÍSTĚ PO ODBOURANÝCH STĚNÁCH A DNA PŮVODNÍ ARMATURNÍ KOMORY.
- V MÍSTĚ PŘÍLEHAJÍCÍ ZATVRANĚNÉ PLOCHY KOLEM OBJEKTU (MIMO ASFALTOVÉ KOMUNIKACE) POLOŽIT PÁS BETONOVÝCH DLAŽDIC 300 x 300 x 50 mm DO PÍSKOVÉHO LOŽE TL. 150 mm SE SPÁDEM MIN. 2 % SMĚREM OD OBJEKTU.

0	-	-
Revize	Popis revize	Datum revize

AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011, fax: +420 541 426 012 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz	
Vedoucí projektu	Ing. Jaroslav Jarolím
Vedoucí dílčího projektu	
Zodpovědný projektant	Ing. Jaroslav Jarolím
Vypracoval	Ing. Miluše Bočková
Kontroloval	Ing. Jan Polášek
Investor	Město Pohořelice
Objednatel	Město Pohořelice

Formát	5x1 A4	Měřítko	1:50	Stupeň	ZD	Datum	08/2021	Zakázkové číslo	1541520-18
--------	--------	---------	------	--------	----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt	POHOŘELICE - ČS U HRŠTĚ A RETENČNÍ NÁDRŽ	
	D - Dokumentace objektů D.2 - Čerpací stanice 02 D.2.2 - SO 402 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ ČS	
Priloha	Číslo přílohy	Souprava
VÝKRES - NOVÝ STAV	D.2.2.3	0