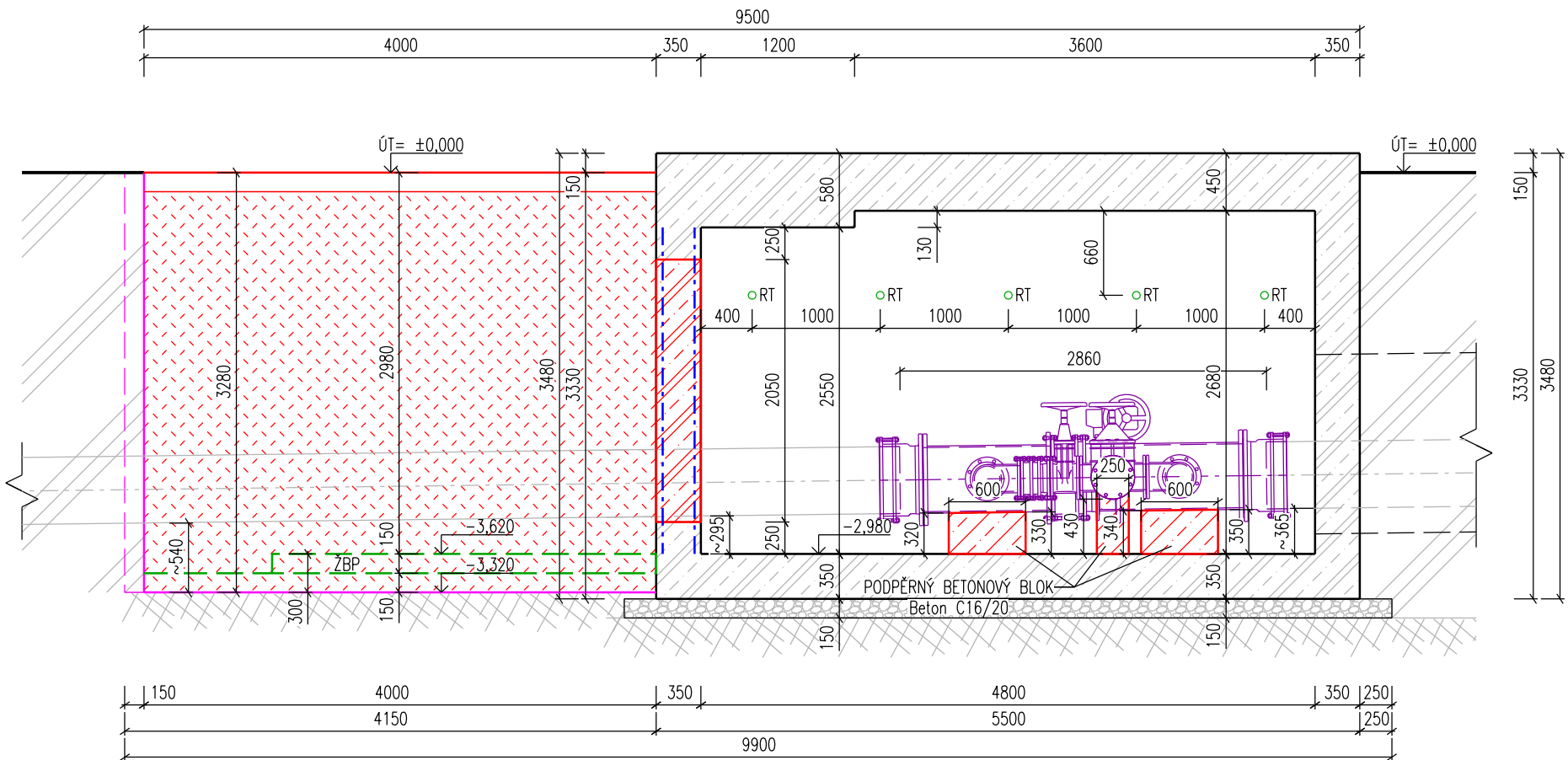
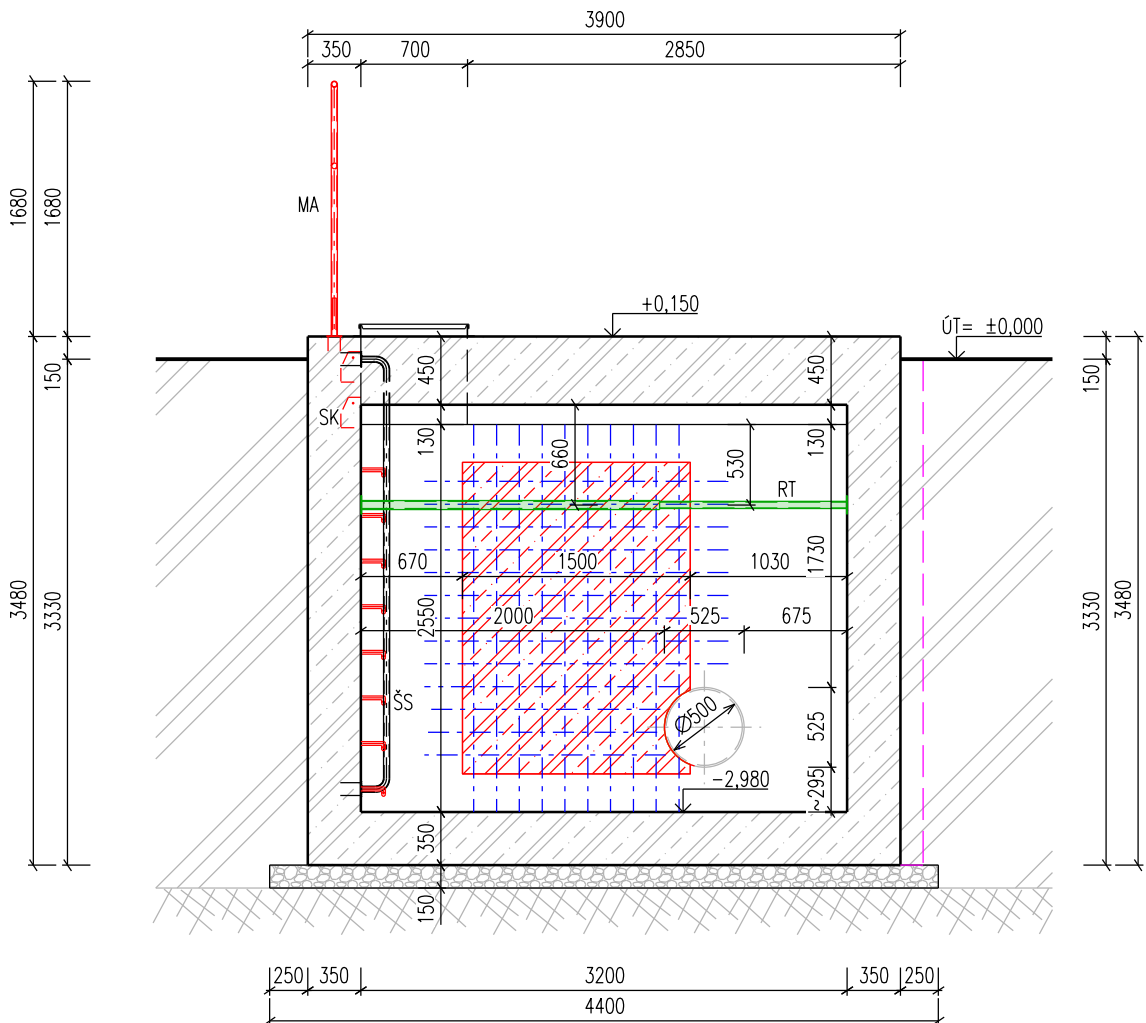


ŠACHTA NAD SILNICÍ I/13 – NOVÝ STAV ŘEZY

Řez A-A'



Řez B-B'



LEGENDA:

	Stávající konstrukce		Nové technologické vstrojení šachty
	Stávající technologické vstrojení šachty		Odstraněné dočasné vybavení stavby
	Pažené výkopy		Stávající železobetonové konstrukce
	Nové konstrukce		Nové železobetonové konstrukce
	Nová betonářská výztuž		Zpětný hutněný zásyp výkopu

ZNAČKY:

- MA - Odnímatelné kompozitové madlo, výška 1680 mm, šířka 400 mm, dvě montážní patky, kotvené do konstrukce šachty.
RT - Rozpěrné tyče dl. 200/360 cm, Ø 48,3/40 mm – 5 ks, a' = 1000 mm
SK - Stupadlová kapsa, vlepena do vytvořeného otvoru ve stěně šachty 2 kusy
ŠS - Šachtové stupadlo úzké – poplastované s ocelovým jádrem 8 kusů
ŽBP - Železobetonový panel (1500x3000x150 mm)

POZNÁMKY:

Po instalaci technologického vybavení šachty dojde v rámci stavebních prací k osazení nové betonářské výztuže v místě vybouraného otvoru. Nová výztuž bude kotvena do stávajících konstrukcí do hloubky 250 mm. Dojde k vyvrtání otvoru a zasazení trnu pro betonářskou výztuž pomocí chemické kotvy. Vytvořená konstrukční spára v místě napojení nové konstrukce bude ošetřena adhezním místkem a po obou površích bude umístěn bobtnající pásek, po ošetření spáry a osazení nové betonářské výztuže z ocelových prutů R16 mm, dojde k bednění nové konstrukce a vylití betonovou směsí C30/37 S2, XC3, XA1. Po vytvrdnutí betonu dojde k odbednění nové konstrukce a ošetření jejího povrchu pomocí hydroizolačního krystalizačního nátěru (např. XYPEX CONCENTRATE). Následně dojde k odstranění rozpěrných tyčí a vyjmutí železobetonového panelu z výkopové jámy a k následnému zásypu a hutnění zásypu výkopové jámy. Dále dojde k instalaci nových šachtových stupadel celkem 8 ks a 2 kusů kapsových stupadel. V rámci stavebních prací dojde ke zhotovení podpěrných bloků z betonu C16/20, tyto podpěrné bloky budou sloužit k podepření armaturního vybavení. Dále dojde k montáži odnímatelného kompozitního madla, madlo bude zavěšeno na řetízku pod poklopem šachty. Pro osazení madla dojde k instalaci dvou patek sloužících pro nastrčení madla.

AZ CONSULT, spol. s r.o.

Číslo zakázky.....22/067
Výrobek uvolněn k použití

Datum.....XI/2022 ③

<i>Odpov. proj.:</i> Ing. M. David	<i>Zn. souboru:</i> ...	
<i>Vypracoval:</i> Ivan Doležal, DiS.	<i>Stupeň:</i> DSJ	<i>Formát:</i> 3 x A4
<i>Kontroloval:</i> Ing. M. David	<i>Č. zak.:</i> 22/067	<i>Č. paré :</i>
<i>Kraj:</i> Ústecký	<i>Místo:</i> Chomutov	<i>Datum:</i> XI/2022
<i>Obhjednatel:</i> Povodí Ohře, s.p. Bezručova 4219, Chomutov 430 03	<i>Měřítok:</i> 1:50	
<i>Akce:</i> VD - Otvice - napouštěcí potrubí	<i>Č. přílohy:</i> D.4.4.6	
<i>Výkres:</i> Šachta pod silnicí I/13 - nový stav - řezy		
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. KOPÍROVÁNÍ A ROZŠÍŘOVÁNÍ POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AZ CONSULT spol. s r.o.		