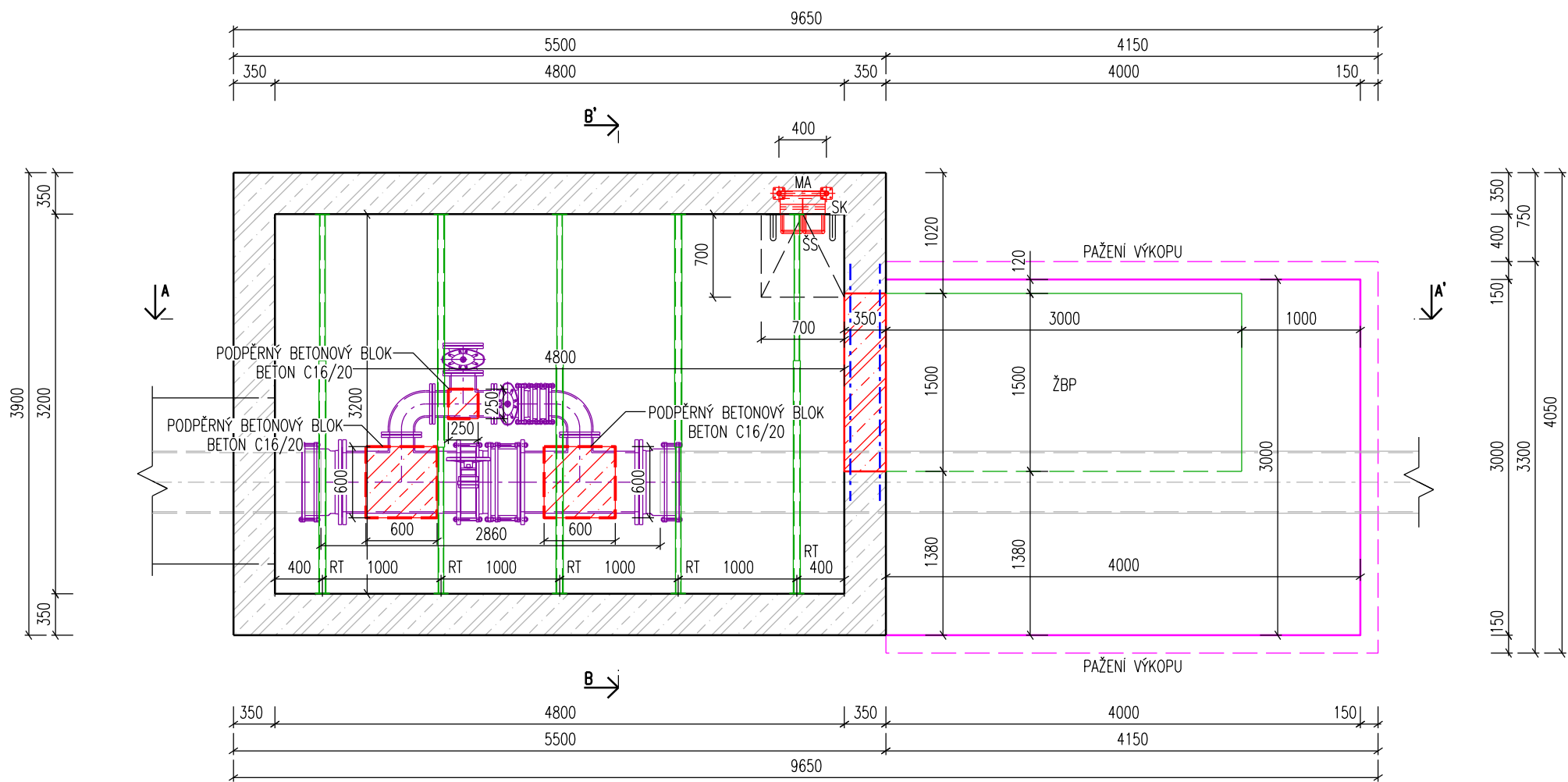


ŠACHTA POD SILNICÍ I/13 – NOVÝ STAV – PŮDORYS



LEGENDA:

- Stávající konstrukce
- Stávající technologické vystrojení šachty
- Pažené výkopy
- Nové konstrukce
- Nová betonářská výztuž
- Nové technologické vystrojení šachty
- Dočasné vybavení stavby
- Stávající železobetonové konstrukce
- Nové železobetonové konstrukce

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 zaslepení trnu pro betonářskou výztuž pomocí chemické kotvy. Vytvořená konstrukční spára v místě napojení nové konstrukce bude ošetřena adhezním mřístvem 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/2022③

Odpov. proj.:	Ing. M. David	<div><div>A ZCONSULT®</div><div>spol. s r. o.</div><div>Klíšská 12, 400 01 Ústí nad Labem</div><div>Tel.: 475 240 888</div><div>Tel/fax.: 475 240 864</div><div>E-mail: azconsult@azconsult.cz</div><div>ČSN EN ISO 9001</div></div>	
Vypracoval:	Ivan Doležal, DiS.		
Kontroloval:	Ing. M. David		
Kraj:	Ústecký	Místo:	Chomutov
Objednatel:	Povodí Ohře, s.p. Bezručova 4219, Chomutov 430 03		
Akce:		Zn. souboru:	
		Stupeň:	DSJ
		Č. zak.:	22/067
		Datum:	XI/2022
Výkres:		Měřítko:	1:50
		Č. přílohy:	D.4.4.5
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. KOPÍROVÁNÍ A ROZŠÍŘOVÁNÍ POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AZ CONSULT spol. s r.o.			