

ARMATURNÍ ŠACHTA - (např. KLARTEC cz, spol. s r.o.)

Vnitřní rozměr: 2 450 x 2 050 x 2 090 mm

LEGENDA

1. Nová armaturní šachta

- 1 - Betonová nádrž
- 2 - Betonový poklop
- 3 - Vstupní komín nabetonovaný případně ze ztraceného bednění
- 4 - Poklop uzavírací 600 x 600 mm, uzamykatelný
- 5 - Poplastované stupáčky
- 6 - Prostup potrubí stěnami šachet bude proveden pomocí těsnícího řetězu (u prostupu stávající AŠ bude těsnění použito z obou stran otvoru)

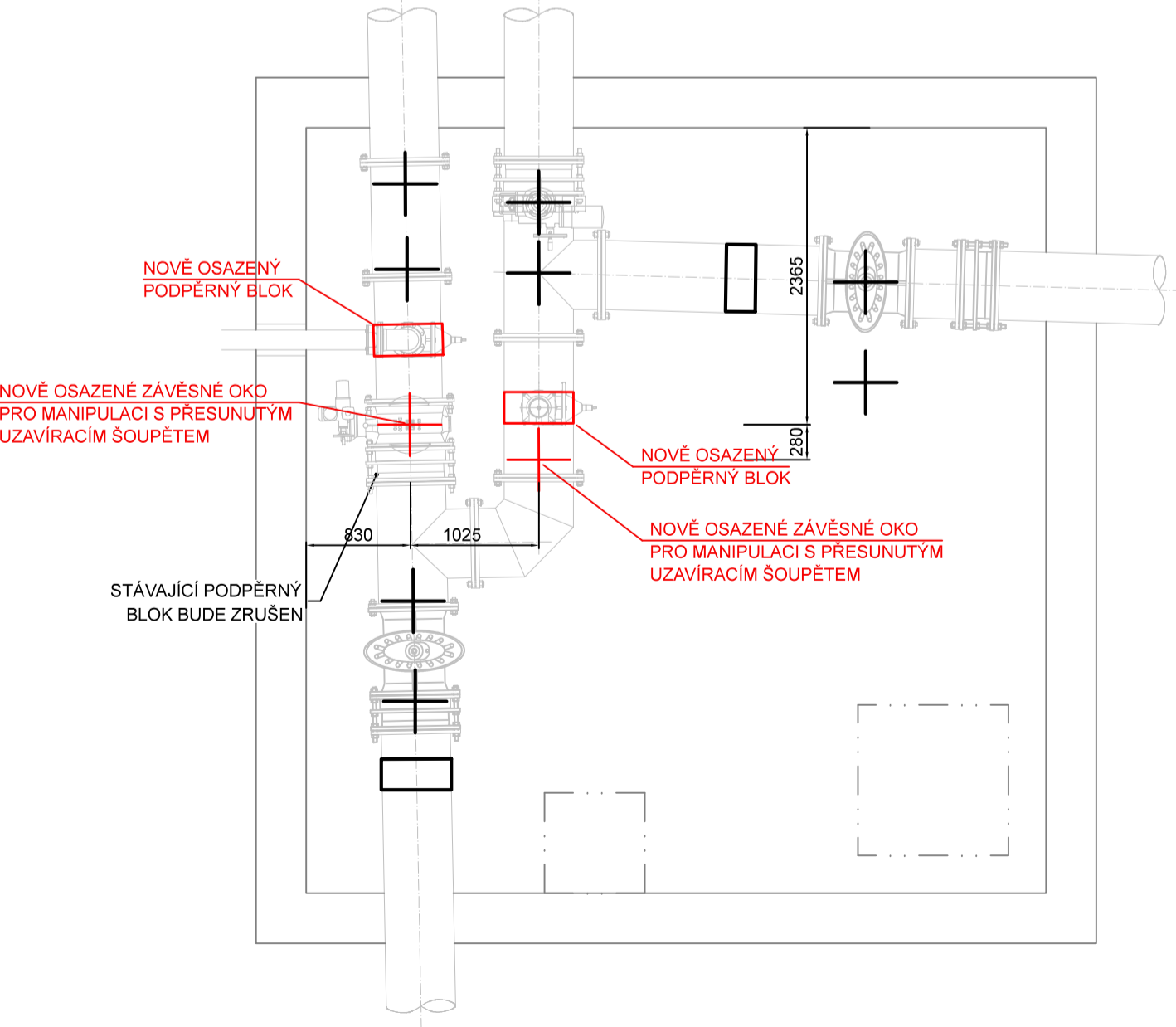
2. Technologické vystrojení

- | | | |
|---|--|------|
| A | - Příruba jistěná proti posunu pro PE potrubí DN150 | 5 ks |
| B | - Šoupě přírubové DN150 + ruční kolo | 2 ks |
| C | - Montážní vložka DN150 | 1 ks |
| D | - Bateriový plinoprůtočný průtokoměr DN150 (např. SIEMENS MAG8000) | 1 ks |
| E | - Šoupě přírubové DN150 + zemní souprava + uliční poklop | 1 ks |
| F | - Šoupě přírubové DN50 + zemní souprava + uliční poklop | 1 ks |
| G | - Příruba jistěná proti posunu pro PE potrubí DN50 | 1 ks |

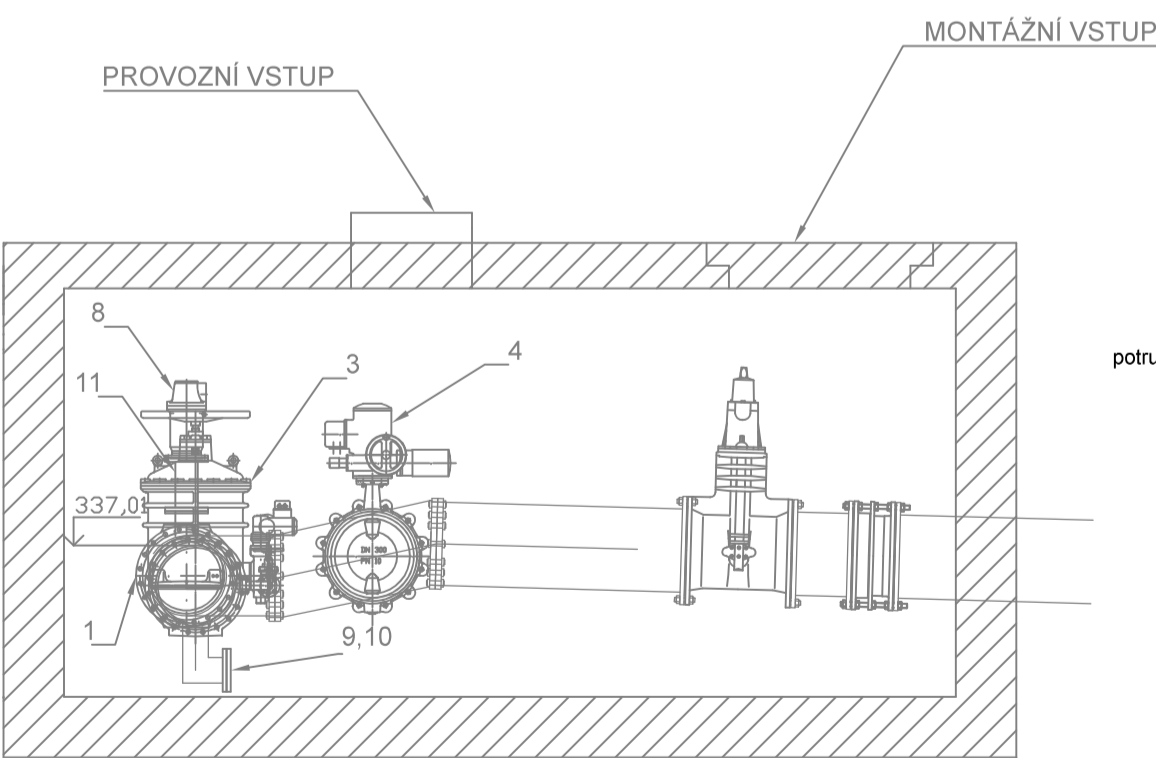
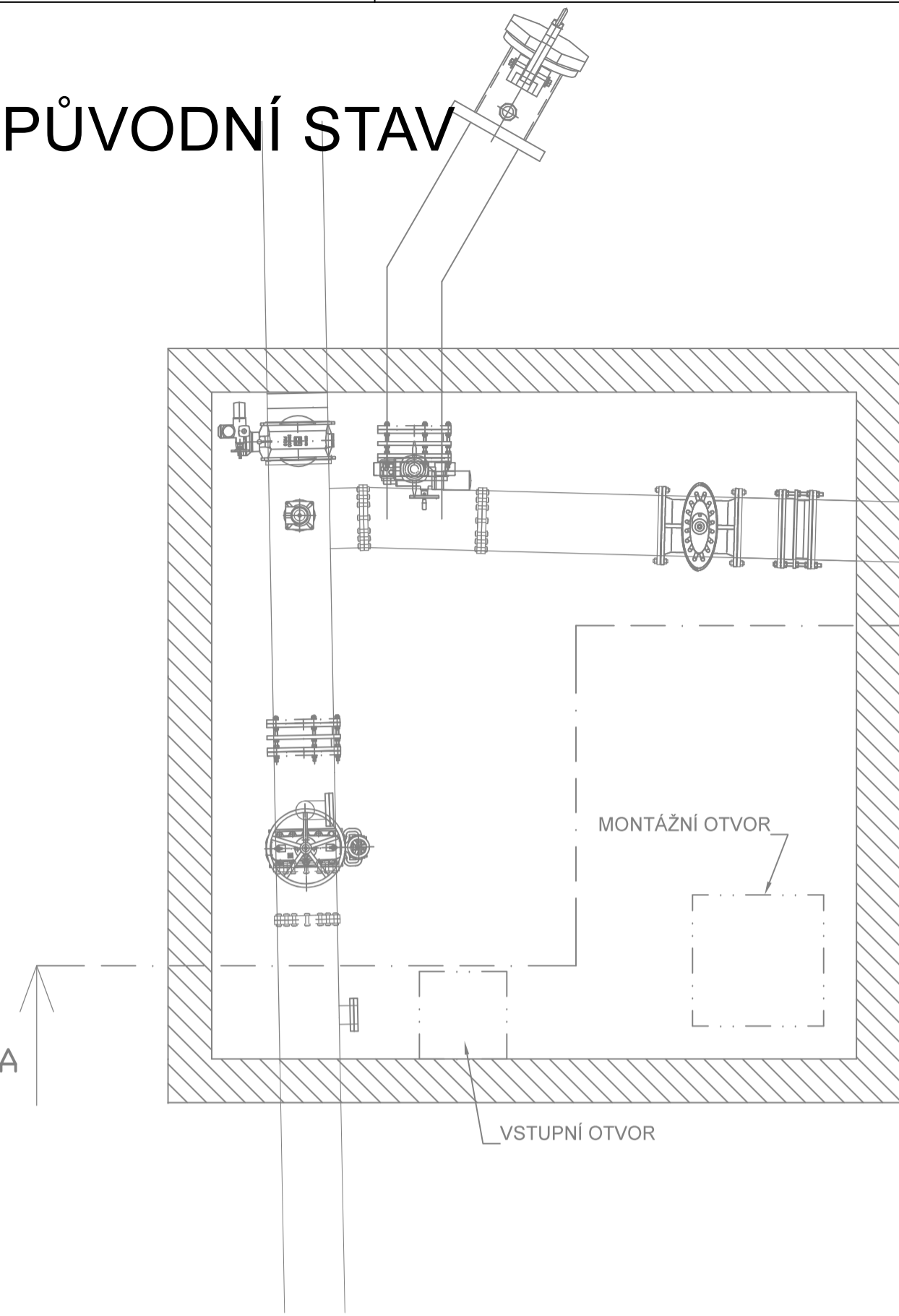
3. Trubní rozvody

- | | | |
|---|---|------|
| a | - Ocelové potrubí DN 500 dl. 860 mm + 2 x přířařovací příruba DN500 | 1 ks |
| b | - Ocelové potrubí DN DN dl. 1 040 mm + 2 x přířařovací příruba DN500 | 1 ks |
| c | - Ocelové potrubí DN DN dl. 1 710 mm + 2 x přířařovací příruba DN500 | 1 ks |
| d | - Litinový přírubový T-kus DN500/150 | 1 ks |
| e | - Litinový přírubový T-kus DN500/500 | 2 ks |
| f | - Ocelové segmentové koleno 90° (3 x 30°) + 2 x přířařovací příruba DN500 | 1 ks |
| g | - Litinové přírubové koleno DN150 | 1 ks |
| h | - Liinový přírubový TP-kus DN150 dl. 400 mm | 1 ks |
| i | - Litinový přírubový TP-kus DN150 dl. 300 mm | 1 ks |
| j | - Litinový přírubový T-kus DN150/50 | 1 ks |

VYZNAČENÍ PODPĚR A ZÁVĚSŮ VE STROPU



PŮVODNÍ STAV

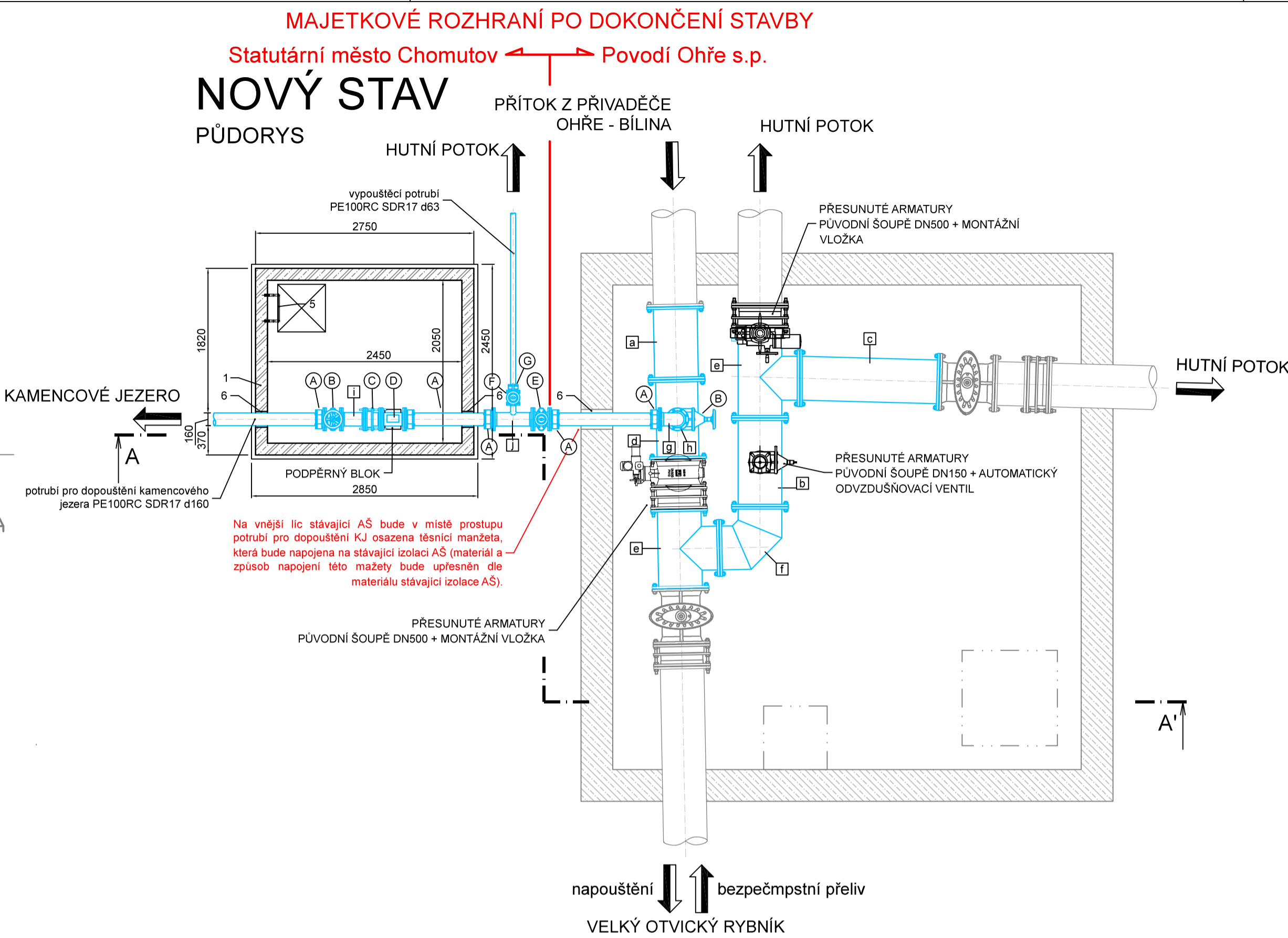


MAJETKOVÉ ROZHRANÍ PO DOKONČENÍ STAVBY

Statutární město Chomutov ← Povodí Ohře s.p.

NOVÝ STAV

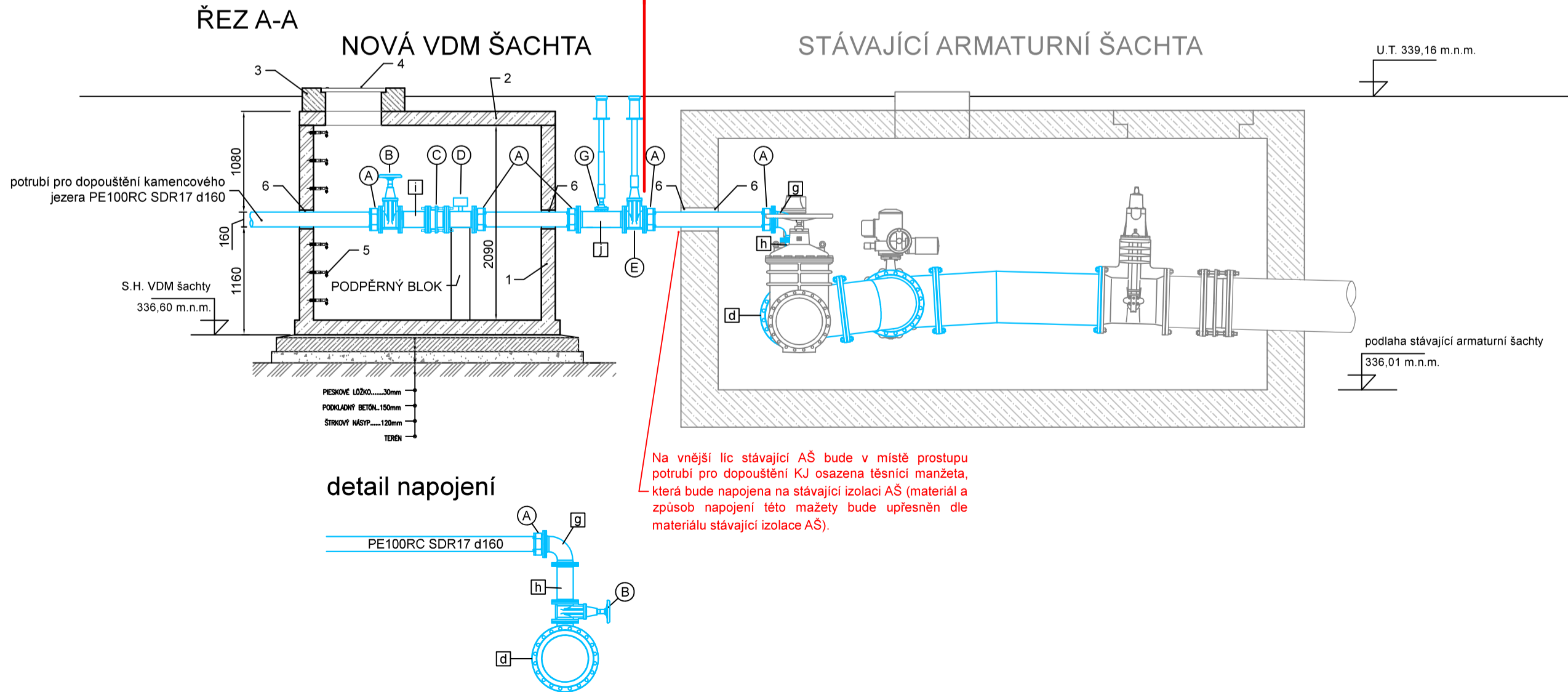
PŮDORYS



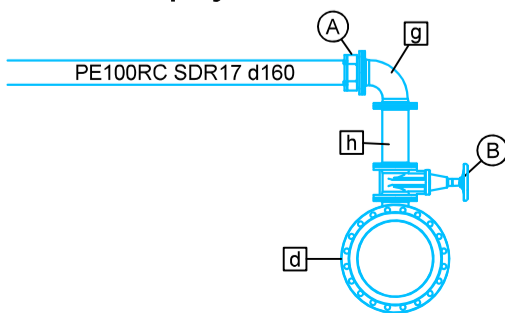
MAJETKOVÉ ROZHRANÍ PO DOKONČENÍ STAVBY

Statutární město Chomutov ← Povodí Ohře s.p.

ŘEZ A-A



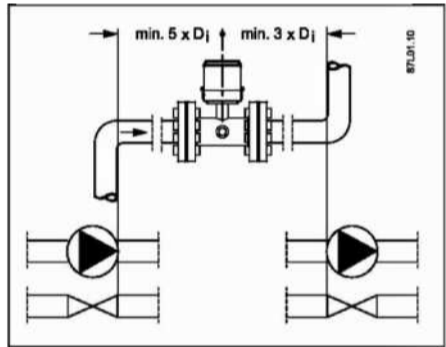
detail napojení



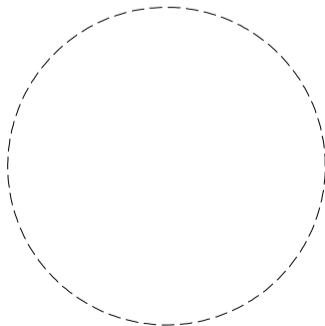
P O Z N Á M K A:

!!!TATO PD JE ZPRACOVÁNA V ROZSAHU PRO VYDÁNÍ ÚR + DSP!!!

- Před zahájením stavebních prací je nutné aby dodavatel stavby nechal zpracovat realizační dokumentaci, s důrazem na úpravu vystrojení stávající armaturní šachty (VÝROBNÍ DOKUMENTACE).
- Dodatečné závěsy ve stropě stávající AŠ lze řešit následujícími způsoby:
 1. závitová tyč bude uchyceno do stropní desky vyrtáním otvoru a vsazením závitové tyče na tzv. chemickou kotvu. následně bude na tuto závitovou tyč osazeno vysokopevnostní matice s okem o požadované nosnosti.
 2. lze oko provést, tak že bude obnažena stropní desky z vnější strany AŠ, bude provrtán otvor do kterého bude vložena závitová tyč opatřená z vnější i vnitřní strany stropní desky roznášecí plotnou z vnitřní strany bude opět závitová tyč opatřena vysokopevnostní maticí s okem o požadované nosnosti. Z vnější strany AŠ bude muset být roznášecí deska následně překryta těsněním, které bude napojeno na stávající izolaci AŠ (materiál a způsob napojení této manžety bude upřesněn dle materiálu stávající izolace AŠ).
- Průtokoměr a jeho osazení musí bezpodmínečně splňovat podmínky stanoveného měřidla určené výrobcem!!



Pro dosažení co nejpřesnějšího měření průtoku musí být minimální rovné délky před a za průtokoměrem dodrženy dle obr. (D₁ je průměr senzoru).

NAZEV AKCE :			
SYSTÉM DOPOUŠTĚNÍ KAMENCOVÉHO JEZERA			
k.ú. Chomutov I.			
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE :			
DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ LINIOVÉ STAVBY			
INVESTOR :		MÍSTO STAVBY :	
STATUTÁRNÍ MĚSTO CHOMUTOV		Chomutov	
GENERALNÍ PROJEKTANT :		RAZÍTKO :	
SINGS projektční ateliér s.r.o. Škroupova 1059, 430 01 Chomutov tel.: 474 626 074 e-mail: sings@sings.cz			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU :		ČÍSLO PARÉ :	
Bc. Jaroslav Koutník			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :			
Ing. Jan Straka			
ZPRACOVAL :		ČÍSLO ZAKÁZKY :	
Bc. Jaroslav Koutník			
ČÁST DOKUMENTACE :			
D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ		B.06.-22	
VÝKRES :			
D.2.1.7. ARMATURNÍ A VDM ŠACHTA - stavební výkres + vystrojení			
FORMÁT :	MĚŘÍTKO :	DATUM :	
890 x 430	1:50	04/2022	