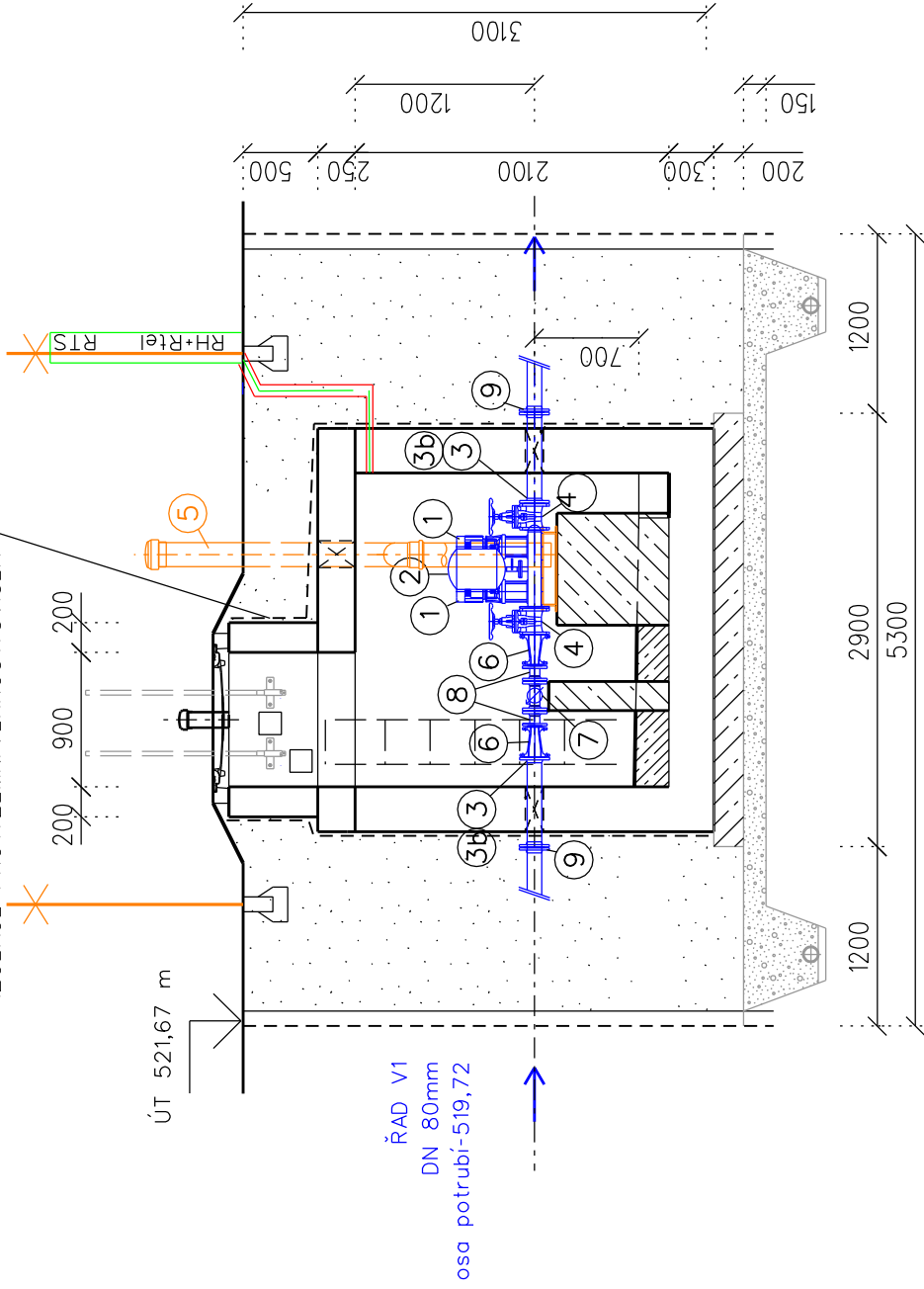


VÝKRES VYSTROJENÍ ATS2

ŘEZ A-A

M. 1:50

IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI SVISLÁ -



NÁVRH PROSTUPOVÝCH TĚSNĚNÍ

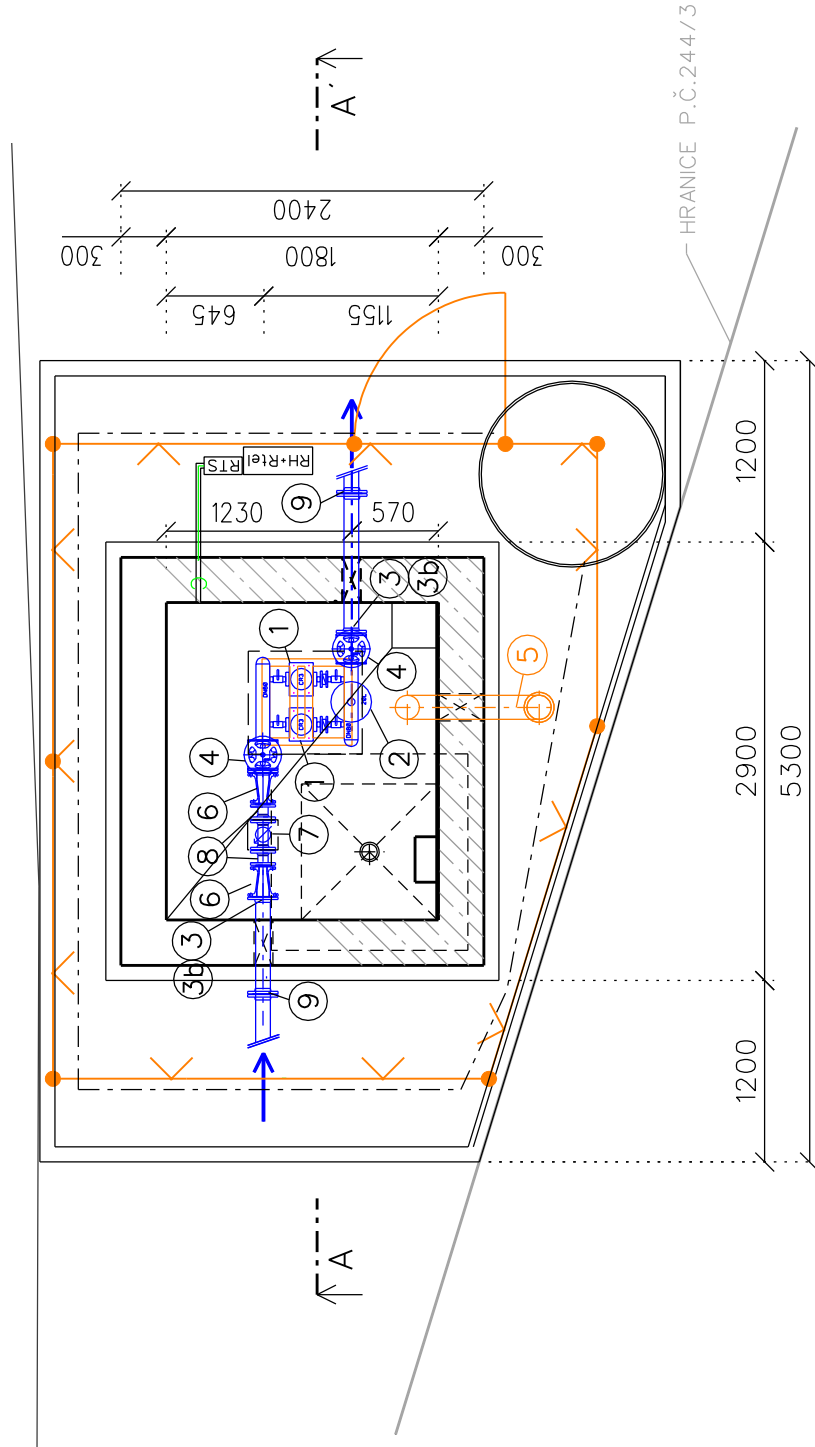
TESNĚNÍ POMOCÍ TĚSNICÍCH OBJÍMEK TAYLOR NAPR. OD

VÝROBCE RAVOL SPOL. S.R.O.: KDY BUDOU POTŘEBA PRO UTĚSNĚNÍ DVOU OTVORŮ

Ø PRŮMĚRU 125 PRO DN 80 mm

PUDORYS

M. 1:50



VÝPIS POTRUBÍ TVAROVEK A ARMATUR

ZAŘÍZENÍ

Čerpadlo GRUNDFOS v nerezovém provedení
s mechanickými ucpávkami, 400 V, 50Hz, 0,75kW (pro jedno čerpadlo):

CR 3-10 A-A-A-E-HQQE

$Q\check{C} = \text{ca } 0,6019 \text{ l/s}, H = 55,39 \text{ m}, 2864 \text{ ot/min.}, P2 = 0,75 \text{ kW}$

ocelový rám s kotvením do betonu včetně řízení (specifikace níže)

Ocelová membránová tlaková nádž 200IPN 10

TRUBY A TVAROVKY Z NEREZ OCELI (AISI304/L, tl. 2,0mm), L=stavební délka

Točivá příruba pro přivařovací kroužek nebo lemový kroužek Typ 02
DN 80 mm (D x t = 84,0 x 2,0mm) 4 ks

Lemový kroužek

DN 80 mm (D x t = 84,0 x 2,0mm) 4 ks

Nerezová trubka DN80 (D×t 84×2mm), L 1,0m

DN 80 mm (D x t = 84,0 x 2,0mm) 4 ks

TRUBY A TVAROVKY Z NEREZ OCELI (AISI304/L, tl. 2,0mm), L=stavební délka

Šoupátko s přírubami, s kolečkem
DN 802 ks.....L 180 mm

ODVĚTRÁNÍŠACHTY S PVC HLAVICÍ,VČ. TVAROVEK A ARMATUR, spoje hrdlové
DN 150.....1 ks.....nad terén cca. 1200 mm

Redukce litinová přírubová DN 80/50.....	2 ks.....	L200
--	-----------	------

VODOMĚR SENSUS MeiStream plus
Qn=40 m³/h, Qmin=0,08 m³/h, DN50, L200

FF-KUS 8500 DN 50.....2 ks.....L100

Přechodová příruba PE-Příruba DN80	2 ks.....	L100
--	-----------	------

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA ATS STANICE RTS-FMA

2 ks frekvenční měnič - řízení otáček motorů čerpadel, energetický úsporný režim, rozběh a řízení otáček, automatické přizpůsobení parametrů měniče k motoru AUTOTUNING

2 ks tlakové čidlo

software v českém jazyce - úspora energie a komfort ovládání

programovateľný automat - obslužný grafický panel + programovateľný


logický kontrolér se vsazeným grafickým displejem a klávesnicí

beznapěťové kontakty - sdružená porucha, min. hladina

blokování proti chodu naprázdno - příprava v rozvaděči DNR

počítadlo provozních hodin pro čerpadla (automat - grafický panel)

připraveno na napojení na MaR

Vypracoval	Zodpov.projektant	Hl. ing. projektu	Vedoucí střediska	 AGPOL s.r.o. Jungmannova 153/12 779 00 Olomouc Česká republika
Šošolíková Jitka	Bc. Ing. Pospíšilová	Bc. Ing. Pospíšilová	Ing. Vaculín Ondřej Ph.D.	
<i>Šošolová</i>	<i>Pospíšilová</i>	<i>Pospíšilová</i>	<i>Vaculín O.</i>	
Místo stavby	k.ú. Trojanovice	Kraj	Moravskoslezský	
Investor	Obec Trojanovice			
Akce - objekt	Projektové a inženýrské činnosti - vodovody Datum Říjen 2021 Stupeň DPS Zakázkové číslo 2912 Archivní číslo 2912			
Příloha: PS 02 Automatická tlaková stanice ATS2 Výkres vystrojení ATS2 Měřítko 1 : 50 Číslo výkresu D.2.2.2				