

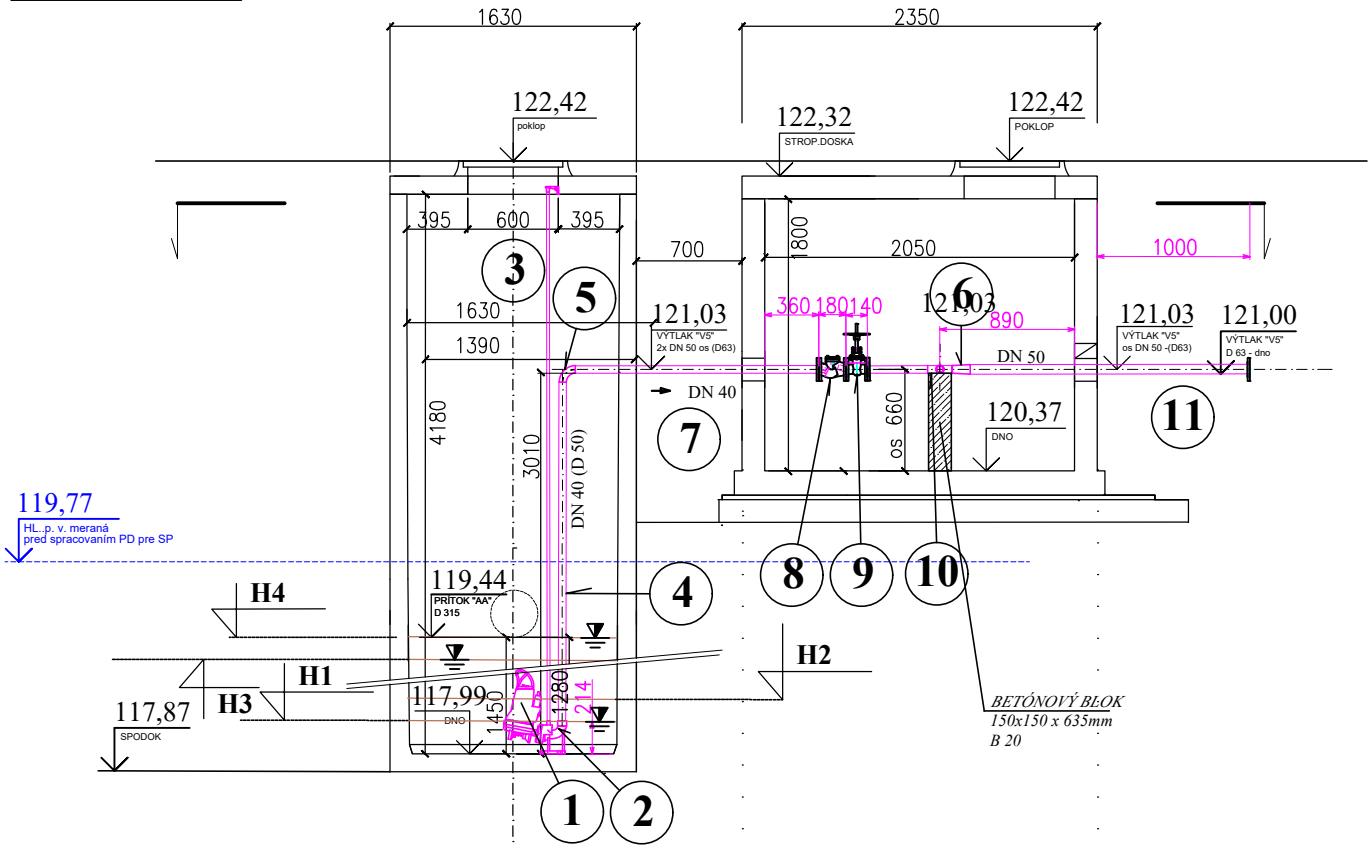
SO 08.1 PČS5 + SO 08.2 AŠ5 - technologická časť

km PČS5 na stoke "AA"= km 0,266.45

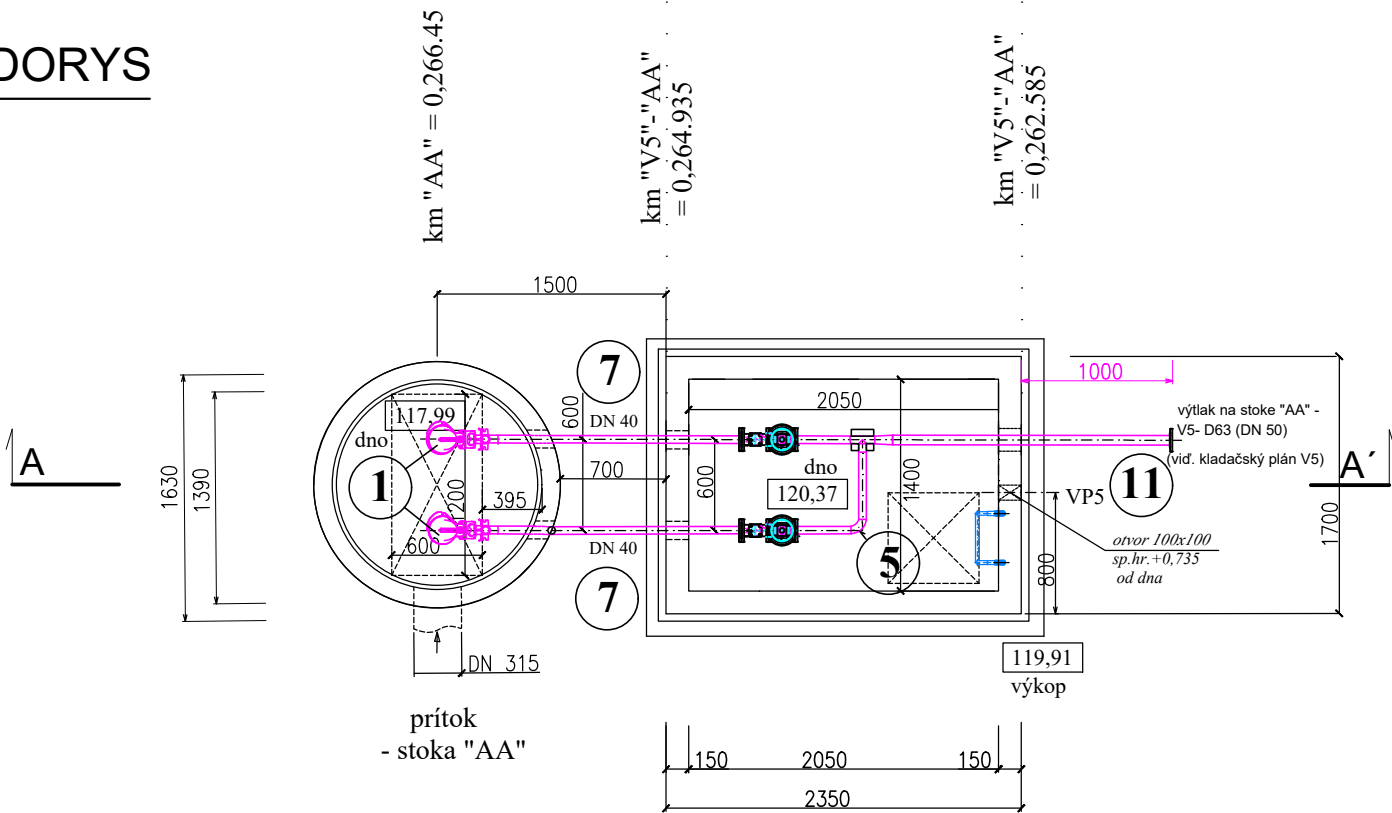
Výškový systém Bpv

M 1:50

REZ A-A'




PÔDORYS



Č. P.	POPIS POLOŽKY	MNOŽSTVO
1	PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO	1+1 ks
2	KOLENO S PÄTKOU - DN 40	2 ks
3	SPÚŠŤACIE ZARIADENIE - STACIONÁRNE 2-TYČOVÉ VEDENIA	2 ks
4	VÝTLAK Z ČERPADIEL DN 40 - NEREZ - zvislá rúra v PČS - dĺ. 2,85m	2 ks
5	NEREZOVÉ KOLENO - DN40 - 90° spojenie so zváraním	3 ks
6	NEREZOVÁ REDUKCIA DN 40/ 50 - spoje zváraním	1 ks
7	SAMOSATNÉ VÝTLAKY Z ČERPADIEL - NEREZ - DN40 - vodorovná časť potrubia -spoje rúr zváraním + pri spojení s armatúrami privarenie tlakových prírub DN 40 +ukončenie za AŠ a napojenie výtlaku HDPE - DN 50	4,50 m 6 ks 1 ks
8	SPÄTNÁ KLAPKA - DN 40 - RETA PN 16	2 ks
9	ŠUPÁTKO VODÁRENSKÉ EKO-PLUS , PN 16, DN 40 s ručným kolom	2 ks
10	NEREZ - ODBOČKA T- DN 40/40 - spojenie so zváraním	1 ks
11	NEREZ - SPOLOČNÝ VÝTLAK DN 50 -D63 - dĺ. 1,85 m	1 ks

NASTAVENIE PLAVÁKOVÝCH SPÍNAČOV:				
č. PČS	H1 - blokovacia hl. m n.m.	H2 - vypínacia hl. m. n.m.	H3 - zapínacia hl. m n.m.	H4 - alarm m n.m.
PČS 5	118,204	118,354	119,29	119,44

č. PČS	TYP ČERPADLA	
PČS5 Qnávrh = 1,27 l/s	PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO SEG.40.09.2.50B - Qč = max. 4,4 l/s - H = max. 14,4 m - P1 = 1,3 kW;	

Navrhol: AXA Projekt, s.r.o., Mierové nám. 3165/5, Galanta 924 01		 AXA Projekt s.r.o. adresa: Mierové námestie 3165/5, Galanta tel.: +421(0)915 722 743 e-mail: axaprojekt@axaprojekt.sk web: http://axaprojekt.sk/	
Zodp. projektant: Ing. Karol Považan			
Vypracoval: Ing. Karol Považan			
Miesto: Obec Hrubý Šúr			
Investor: Obec Hrubý Šúr, ObÚ Hrubý Šúr č. 205, 903 01			
Časť: E.III-2 Kanalizačné PČS - PS 02			
Stavba: Verejná kanalizácia a ČOV Hrubý Šúr		Formát:	3 x A4
		Dátum:	12/2021
		Účel:	DSP
		Č. zákazky:	D025-2018
		Č. oprávnenia:	3767/A2
Obsah: KANALIZAČNÁ PČS 5 + AŠ5 - technologická časť		Mierka: 1:50	Číslo výkresu: E.III-2- 6