



ZOZNAM A OZNAČENIE MÉDIÍ		
ZN.	GRAF. ZNAČ.	POPIS
1.70		ODPADOVÁ VODA
1.71		BIOLOGICKÝ VYČISTENÁ ODPADOVÁ VODA
1.72		RIEDIACA ODPADOVÁ VODA
1.73		TECHNOLÓGICKÁ VODA
1.74		CHLADIACA VODA
9.41		PRIMÁRNÝ KAL
10.1		ORGANICKÝ FLOKULANT

ZOZNAM NÁDRŽÍ	
ČÍSLO:	POPIS
1	ČERPACIA STANICA – EXISTUJÚCA
2	SEDIMENTAČNÁ NÁDRŽ
3	ČERPACIA STANICA KALU
4	NÁDRŽ KALU B 1.0 – EXISTUJÚCA
5	NÁDRŽ KALU B 115 – EXISTUJÚCA
6	NÁDRŽ KALU B 111 – EXISTUJÚCA

ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ	
POZ.	POPIS
1-01	PONORNÉ ČERPADLO – EXISTUJÚCE M110.1
1-02	PONORNÉ ČERPADLO – EXISTUJÚCE M110.2
2-01	ZHRABOVACIE ZARIADENIE
2-02	PRIPRÁVNA JEDNOTKA FLOKULANTU
2-03	ČERPADLO FLOKULANTU
2-04	CHLADIACA VEŽA
2-04.1.3	VENTILÁTOR CHV
2-04.2	RECIRULAČNÉ ČERPADLO CHV
2-04.3	DOSKOVÝ VÝMENNÍK TEPLA CHV
2-04.4	ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL CHV
2-05	UZATVÁRACIA ARMATÚRA SO SERVOPONOHOM
2-06	UZATVÁRACIA ARMATÚRA SO SERVOPONOHOM
2-07	CIP JEDNOTKA
3-01	ČERPADLO KALU
3-02	ČERPADLO KALU
3-03	ČERPADLO RIEDIACA VODA – EXISTUJÚCE

OZNAČENIE STROJOV, ZARIADENÍ A ARMATÚR	
	ČERPADLO
	ELEKTROPON
	VENTILÁTOR
	VRETNÉ ČERPADLO
	MIEŠADLO
	POSÚVAČ
	SPÄTNÝ GULOVÝ VENTIL
	SPÄTNÁ KLAPKA
	ARMATÚRA S ELEKTR.
	PRIETOKOMER
	KANALIZÁCIA
	KOMPENZÁTOR
	GULOVÝ VENTIL
	ELEKTROMAGNET. VENTIL
	Y – FILTER
	PRÍRUBOVÝ SPOJ

	FAREBNÉ – NOVÉ ZARIADENIA, NOVÉ TRASY
	EXISTUJÚCE VETVY, ZARIADENIA
	POTRUBIA IZOLOVANÉ A VYKUROVANÉ



NAVRHOL	ING. KARAS		
VYPRACOVAL	ING. BILAČIOVÁ		
KONTROLOVAL	ING. ŠARMÍR		
ZODP. PROJEKTANT	ING. FORGÓ		
HIP	–		
INVESTOR	Metsa Tissue Slovakia s.r.o.		
STAVBA			
Predčistenie odpadových vôd pre Metsa Tissue Slovakia s.r.o.			
SO/PS	PS 01		
NAZOV VÝKRESU	STROJNOTECHNOLÓGICKÁ SCHÉMA		
FIRMA: HYDROTECH s.r.o.		VÝHOTOVENIE	
ADRESA: MODRANSKÁ 153		STUPEŇ	
902 01 VINOŠADY		DSP	
TEL.: 033/646 1045, 033/646 1046		DÁTUM	
FAX: 033/646 2224		09_2020	
E-MAIL: hydrotech@hydrotech.sk		FORMÁT	
		4A4	
		ZÁK. ČÍSLO	
		1-20/0137-04	
		ARCH. ČÍSLO	
		M 125	
		ZVÁZOK	
		H1.2	
		ČÍSLO VÝKRESU	
		1	