



#### LEGENDA STROJOV A ZARIADENÍ:

HRCS	HRUBÉ RUČNE STIERANÉ HRABLICE 1ks 45°, MEDZERA 30mm
MFS	JENNÉ STROJNE STIERANÉ HRABLICE 1ks $Q_{max}=10l/s$ , 0,3kW/400V
M1a	MIEŠADLO ACT1a 1ks $\phi 191mm$ , 1382rpm, 1,4kW/400V
M1b	MIEŠADLO ACT1b 1ks $\phi 191mm$ , 1382rpm, 1,4kW/400V
M2	MIEŠADLO DNT2 1ks $\phi 225mm$ , 1400rpm, 1,2kW/400V
P1a,b	ČERPADLO SUROVEJ VODY 2ks $Q=6,78l/s$ , $H=8,46m$ , 1,8kW/400V
P2	ČERPADLO PREBYTOČNÉHO KALU 1ks $Q=3,27l/s$ , $H=3,57m$ , 1,3kW/400V
P3	ČERPADLO KALU NA ODVODNENIE S FM 1ks $Q=2,0-5,0m^3/h$ , $H=4,0m$ , 1,5kW/400V
P4	ČERPADLO KALOVEJ VODY 1ks $Q=3,1l/s$ , $H=2,0m$ , 0,5kW/230V
P5	ČERPADLO ŽUMPOVÝCH V&D 1ks $Q=3,06l/s$ , $H=10,4m$ , 1,3kW/400V
B1a,b	DÚCHADLO ACT1a,b 2ks $Q=1,72m^3/min$ , $\Delta p=50kPa$ , 3,0kW/400V
B2	DÚCHADLO NTF2/DNT2 1ks $Q=171m^3/h$ , $\Delta p=50kPa$ , 5,5kW/400V
B3	DÚCHADLO MAMUTIEK SEP2 1ks $Q=67m^3/h$ , $\Delta p=40kPa$ , 1,5kW/400V
B4	DÚCHADLO SWPS 1ks $Q=50m^3/h$ , $\Delta p=45kPa$ , 1,5kW/400V
B5	DÚCHADLO SLT 1ks $Q=65m^3/h$ , $\Delta p=45kPa$ , 1,5kW/400V
CHM	CHEMICKÉ HOSPODÁRSTVO 1ks $V=0,25m^3$ , 1,0kW/400V
LD	LAMELOVÝ DEHYDRÁTOR 1ks $Q=3,0m^3/h$ , 0,2kW/400V
SC	ZÁVITOVÝ DOPRAVNÍK 1ks $Q=0,5-1,0m^3/h$ , 1,5kW/400V
SWIS	PRIJÍMACIA STANICA ŽUMPOVÝCH V&D 1ks 0,75kW/400V
SWMP	MECHANICKÉ PREDČISTENIE ŽUMPOVÝCH V&D 1ks $Q_{max}=10l/s$ , 0,75kW/400V

#### LEGENDA OBJEKTOV:

MP	MECHANICKÉ PREDČISTENIE
PS	ČERPACIA STANICA
D01	ROZDELOVACÍ OBJEKT
ACT1a,b	AKTIVÁCIA 1a,b
SEP1a,b	SEPARÁCIA 1a,b
DNT2	DENITRIKÁCIA 2
NTF2	NITRIKÁCIA 2
SEP2	SEPARÁCIA 2
SDT	ZAHUSŤOVAČ KALU
SLT	KALOJEM
SD	MECHANICKÉ ODVODŇOVANIE KALU
ASWIS	AUTOMATICKÁ STANICA ZVOZU ŽUMPOVÝCH V&D
SWPS	ČERPACIA STANICA ŽUMPOVÝCH V&D
MO	MERNÝ OBJEKT

VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	KONTROLOVAL	 EKOSERVIS SLOVENSKO s.r.o. STREDNÁ 126 059 91 VELKÝ SLAVKOV www.ekoservis.sk	
MICHAL ILLENČÍK	ING. WERNER FRANK	ING. TIBOR BEDNARČÍK		
OKRES: SPIŠSKÁ NOVÁ VES		MIESTO: ODORÍN	FORMÁT	2xA4
INVESTOR: OBEC ODORÍN, ODORÍN 266, 053 22 ODORÍN			DÁTUM	10/2018
STAVBA:			STUPEŇ	DSP
ROZŠÍRENIE KAPACITY ČOV ODORÍN			MIERKA	1:75
			Č. VÝKRESU	SADA
KAT. ÚZEMIE: ODORÍN		PARC. Č. : 614/3 (CKN), 607 (EKN)	3	
OBJEKT: ČOV, PS 01 - PS 07				
OBSAH: PÔDORYS NA KÓTE +2.300				