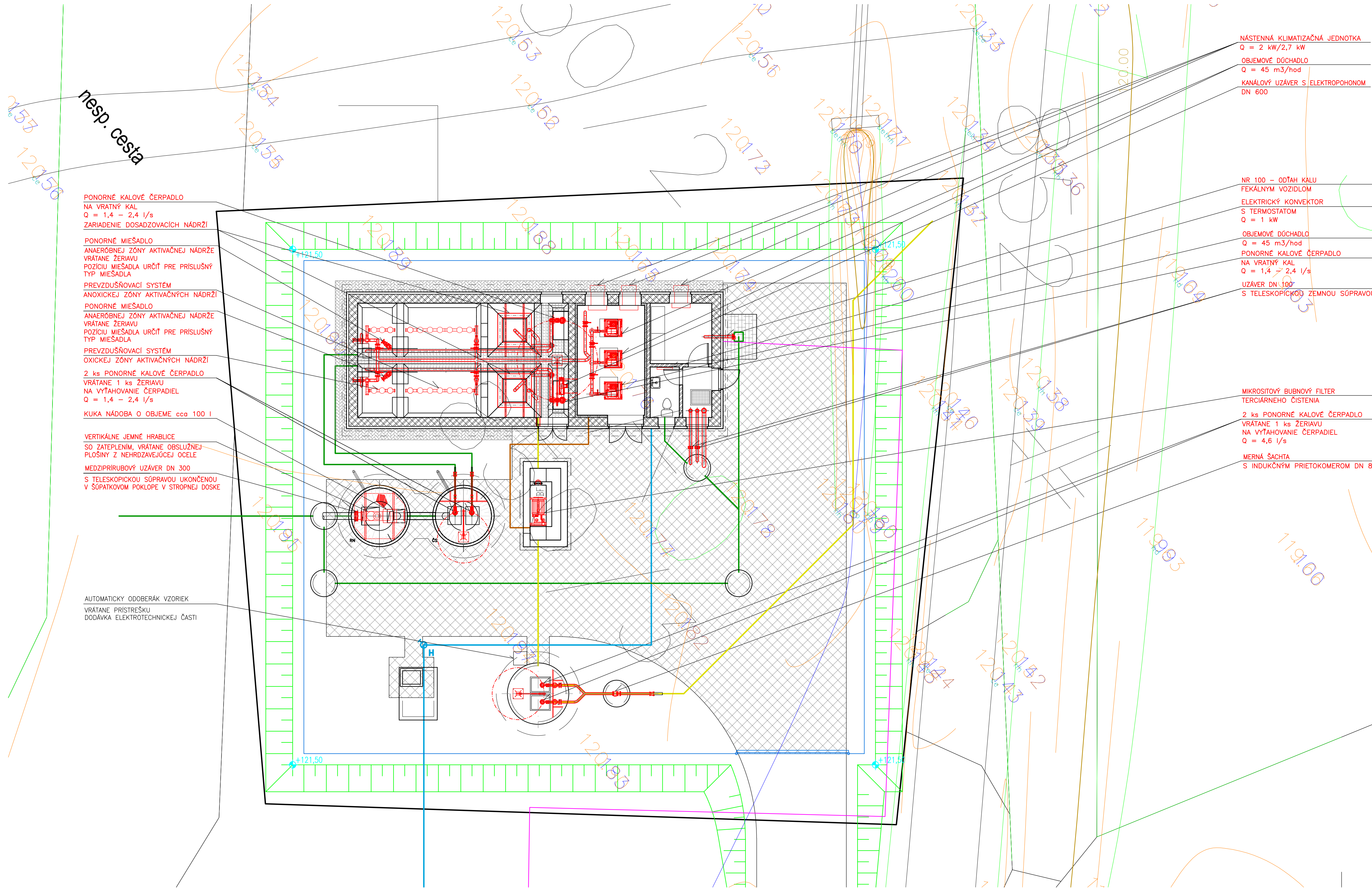




PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO
NA VRÁTNY KAL
Q = 1,4 – 2,4 l/s
ZARIADENIE DOSADZOVACÍCH NÁDRŽÍ

PONORNÉ MIEŠADLO
ANAERÓBNEJ ZÓNY AKTIVAČNEJ NÁDRŽE
VRÁTANE ŽERIAVU
POZÍCIU MIEŠADLA URČÍŤ PRE PRISLUŠNÝ
TYP MIEŠADLA

PREVZDUŠŇOVACÍ SYSTÉM
ANOXICKEJ ZÓNY AKTIVAČNÝCH NÁDRŽÍ
PONORNÉ MIEŠADLO
ANAERÓBNEJ ZÓNY AKTIVAČNEJ NÁDRŽE
VRÁTANE ŽERIAVU
POZÍCIU MIEŠADLA URČÍŤ PRE PRISLUŠNÝ
TYP MIEŠADLA

PREVZDUŠŇOVACÍ SYSTÉM
OXICKEJ ZÓNY AKTIVAČNÝCH NÁDRŽÍ
2 ks PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO
VRÁTANE 1 ks ŽERIAVU
NA VYŤAHOVANIE ČERPADIEL
Q = 1,4 – 2,4 l/s

KUKA NÁDOBA O OBJEME cca 100 l

VERTIKÁLNE JEMNÉ HRABICE
SO ZATEPLENÍM, VRÁTANE OBSLUŽNEJ
PLOŠINY Z NEHRDZAVEJÚCEJ OCELE

MEDZIPRÍRUBOVÝ UZÁVER DN 300
S TELESKOPICKOU SÓPRAVOU UKONČENOU
V ŠÚPATKOVOM POKLOPE V STROPNEJ DOSKE

AUTOMATICKÝ ODOBERÁK VZORIEK
VRÁTANE PRÍSTREŠKU
DODÁVKA ELEKTROTECHNICKEJ ČASŤI

NÁSTENNÁ KLIMATIZAČNÁ JEDNOTKA
Q = 2 kW/2,7 kW
OBJEMOVÉ DÚCHADLO
Q = 45 m3/hod
KANALOVÝ UZÁVER S ELEKTROPONOMOM
DN 600

NR 100 – ODTAH KALU
FEKÁLNYM VOZIDLOM
ELEKTRICKÝ KONVEKTOR
S TERMOSTATOM
Q = 1 kW

OBJEMOVÉ DÚCHADLO
Q = 45 m3/hod
PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO
NA VRÁTNY KAL
Q = 1,4 – 2,4 l/s
UZÁVER DN 100
S TELESKOPICKOU ZEMNOU SÓPRAVOU

MIKROSITOVÝ BUBNOVÝ FILTER
TERCIÁRNEHO ČISTENIA
2 ks PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO
VRÁTANE 1 ks ŽERIAVU
NA VYŤAHOVANIE ČERPADIEL
Q = 4,6 l/s
MERNÁ ŠACHTA
S INDUKČNÝM PRIETOKOMEROM DN 80

OBJEKTOVÁ SKLADBA

- SO 01 ČOV
- SO 01.1 ZDRUŽENÝ OBJEKT ČOV
 - SO 01.2 OBJEKT TERCIÁRNEHO ČISTENIA
 - SO 01.3 POTRUBNÉ ROZVODY
 - POTRUBIE ODPADOVEJ VODY
 - POTRUBIE KALU A KALOVEJ VODY
 - POTRUBIE VYČISTENEJ ODPADOVEJ VODY
 - POTRUBIE VNÚTROAREÁLOVEJ PITNEJ VODY
 - SO 01.4 EL. KÁBLOVÉ ROZVODY A VONKAJŠIE OSVETLENIE
 - SO 01.5 TERÉNNÉ A SADOVÉ ÚPRAVY AREÁLU ČOV
 - SO 01.6 OPLOTENIE AREÁLU ČOV

- SO 02 ODTOK Z ČOV
- SO 03 ELEKTRICKÁ PŘÍPOJKA K ČOV
- SO 04 SPEVNENÉ PLOCHY ČOV
- SO 05 KANALIZAČNÁ SIŤ, PRÍVODNÁ STOKA A KANALIZAČNÉ PŘÍPOJKY
- SO 06 VODOVODNÁ PŘÍPOJKA

- PS 01 STROJNOTECHNOLOGICKÉ ZARIADENIE ČOV
- PS 02 ELEKTROTÉCHNICKÉ ZARIADENIE ČOV

POZNÁMKA
STROJNOTECHNOLOGICKÉ ZARIADENIE JE ZNÁZORNENÉ ČERVENOU

PS 01 – Strojnotechnologické zariadenie ČOV

VYPRACOVAL: Ing. I. Gáliková	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. L. Hnidiak	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. L. Hnidiak	EnviroLine s.r.o. KOŠICE E-mail: enviroline@enviroline.sk Mobil: 0911 447 791 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52	
MIESTNE ZASTUPITELSTVO: OcÚ Velaty				
INVESTOR: Obec Velaty				
STUPEŇ: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie				
AKCIA:	Veľaty – Kanalizácia a ČOV		ČÍSLO ZAKAZKY: 1812104	PARE:
			DÁTUM: 09. 2018	
PRÍLOHA:	DISPOZÍCIA ČOV		MIERKA: 1:100	ČÍSLO PRÍLOHY: G.1 – 4