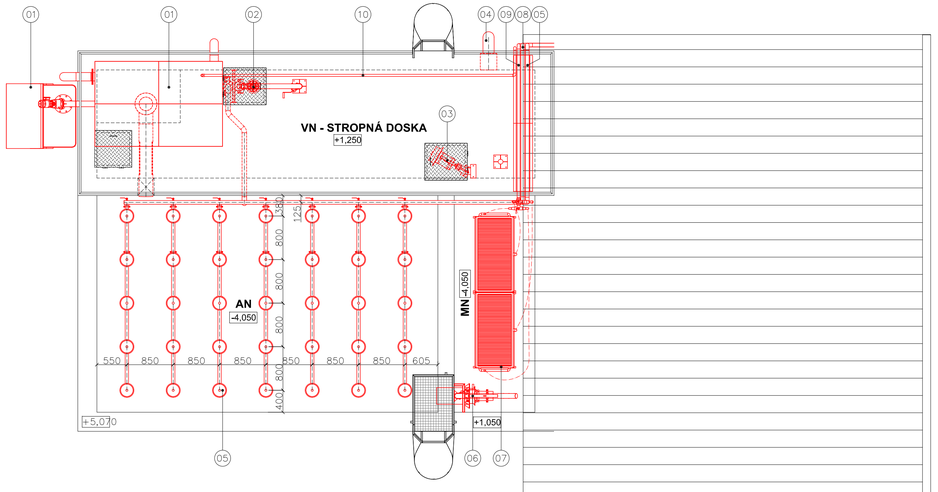
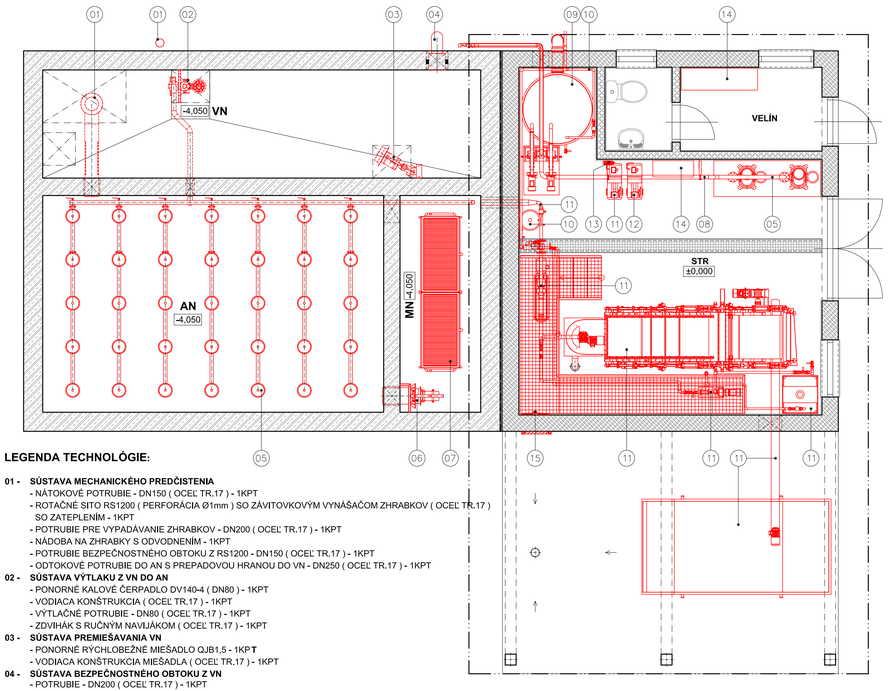
POHĽAD VRCHNÝ



PÔDORYS



LEGENDA TECHNOLÓGIE:

01 - SÚSTAVA MECHANICKÉHO PREDČISTENIA
- NÁTOKOVÉ POTRUBIE - DN150 (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- ROTAČNÉ SITO RS1200 (PERFORÁCIA ⌀1mm) SO ZÁVITOVKOVÝM VYNÁŠAČOM ZHRABKOV (OCEĽ TR.17) SO ZATEPLENÍM - 1KPT
- POTRUBIE PRE VYPADÁVANIE ZHRABKOV - DN200 (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- NÁDOBA NA ZHRABKY S ODVODNENÍM - 1KPT
- POTRUBIE BEZPEČNOSTNÉHO OBTOKU Z RS1200 - DN150 (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- ODTOKOVÉ POTRUBIE DO AN S PREPADOVOU HRANOU DO VN - DN250 (OCEĽ TR.17) - 1KPT

02 - SÚSTAVA VÝTLAKU Z VN DO AN
- PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO DV140-4 (DN80) - 1KPT
- VODIACA KONŠTRUKCIA (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- VÝTLAČNÉ POTRUBIE - DN80 (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- ZDVIHÁK S RUČNÝM NAVIJÁKOM (OCEĽ TR.17) - 1KPT

03 - SÚSTAVA PREMIEŠAVANIA VN
- PONORNÉ RÝCHLOBEŽNÉ MIEŠADLO QJB1,5 - 1KPT
- VODIACA KONŠTRUKCIA MIEŠADLA (OCEĽ TR.17) - 1KPT

04 - SÚSTAVA BEZPEČNOSTNÉHO OBTOKU Z VN
- POTRUBIE - DN200 (OCEĽ TR.17) - 1KPT

05 - SÚSTAVA PREVZDUŠŇOVANIA AN
- DÚCHADLO SBD 7537 (DN65) - 2KPT
- POTRUBIE TLAKOVÉHO VZDUCHU - DN65 (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- TLAKOMER - 1KPT
- POTRUBIE TLAKOVÉHO VZDUCHU - DN50 (PPR) - 7KPT
- PREVZDUŠŇOVACÍ ELEMENT - 35KPT

06 - SÚSTAVA VRATNÉHO KALU Z MN DO AN
- AXIÁLNE ČERPADLO AX1,5 - 1KPT
- VÝTLAČNÉ POTRUBIE - DN300 (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- VODIACA KONŠTRUKCIA (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- ZDVIHÁK S RUČNÝM NAVIJÁKOM (OCEĽ TR.17) - 1KPT

07 - MEMBRÁNOVÉ MODULY - 1KPT

08 - SÚSTAVA PREVZDUŠŇOVANIA MN
- DÚCHADLO SBD 7537 (DN65) - 2KPT
- POTRUBIE TLAKOVÉHO VZDUCHU - DN65 (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- PLAVÁKOVÝ PRIETOKOMER VZDUCHU - DN50 - 1KPT
- TLAKOMER - 1KPT
- TLAKOVÁ HADICA - DN32 - 2KPT

09 - SÚSTAVA ODŤAHU VYČISTENEJ VODY Z MN
- ZÁSOBNÁ NÁDRŽ VYČISTENEJ VODY (V=2m³) (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- NOSNÁ KONŠTRUKCIA ČERPADIEL (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- ČERPADLO CALPEDA NM10 FE (SACIE) - 2KPT
- ČERPADLO CALPEDA NM40 12CE (PREPLACH) - 2KPT
- PNEUMATICKÝ VENTIL (SANIE + PREPLACH) - 4KPT
- MAGNETICKO INDUKTÍVNY PRIETOKOMER - DN50 - 1KPT
- ROZVODNÉ POTRUBIA - DN50 (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- TLAKOVÁ HADICA - DN32 - 2KPT

10 - SÚSTAVA OSTREKOVEJ VODY
- ROZVODNÉ POTRUBIA - DN32/DN25 (PPR) - 1KPT
- PNEUMATICKÝ VENTIL - 4KPT
- TLAKOVÁ NÁDOBA ATS (50l) - 1KPT

11 - KALOVÉ HOSPODÁRSTVO
- POTRUBIE ODŤAHU PREBYTOČNÉHO KALU DN100/DN50 (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- MAGNETICKO INDUKTÍVNY PRIETOKOMER - DN50 - 1KPT
- VRETENOVÉ ČERPADLO NM 031 BY - 1KPT
- ROZVODNÉ POTRUBIA KALU - DN50/DN80 (PPR) - 1KPT
- ZÁSOBNÁ NÁDRŽ FLOKULANTU (V=0,4m³) - (PPR) S POMALOBEŽNÝM MIEŠADLOM - 1KPT
- ROZVODNÉ POTRUBIA FLOKULANTU - DN25 (PPR) - 1KPT
- VRETENOVÉ ČERPADLO NM 015 BY - 1KPT
- FLOKULÁTOR - 1KPT
- PÁSOVÝ LIS - 1KPT
- ZÁVITOVKOVÝ DOPRAVNÍK - 1KPT
- VEĽKOOBJEMOVÝ KONTAJNER NA ZHRABKY (V=7m³) - 1KPT
- OBSLUŽNÁ LÁVKA PÁSOVÉHO LISU (OCEĽ TR.17) - 1KPT
- KOMPRESOR - OVLÁDANIE PÁSOVÉHO LISU - 1KPT

12 - SÚSTAVA OVLÁDACIEHO VZDUCHU
- KOMPRESOR - OVLÁDANIE PNEUMATICKÝCH VENTILOV - 1KPT
- TLAKOVÉ HADIČKY NA ROZVOD VZDUCHU - 1KPT

13 - SÚSTAVA DÁVKOVANIA ČISTIACEHO ROZTOKU DO MN
- DÁVKOVACIE ČERPADLO CHÉMIE - 1KPT
- TLAKOVÉ HADIČKY NA ROZVOD CHEMICKÉHO ROZTOKU - 1KPT

14 - ELEKTROROZVÁDZAČ - 2KPT

15 - VENTILÁTOR - 1KPT

LEGENDA MATERIÁLOV:
- BETÓN S VÝSTUŽOU
- MURIVO Z TVÁRNIC YTONG hr.300mm
- MURIVO Z TVÁRNIC YTONG hr.150mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA
- HYDROIZOLÁCIA

±0,000 = 229.40 m.n.m. = ÚROVEŇ PODLAHY V PREVÁDZKOVEJ BUDOVE

Číslo sady:

Zodp. projektant: Ing.Ladislav Javorek	
Vypracoval: Ing. Ladislav Javorek	
Miesto stavby: Tekovské Nemce	
Investor: Obec Tekovské Nemce	
Stavba: ČOV A KANALIZÁCIA TEKOVSKÉ NEMCE	
Objekt: PS 20.2 Združený objekt ČOV a prevádzková budova	
Názov: POHĽAD VRCHNÝ, PÔDORYS	

PROJ - MONT
Ing. Ladislav JAVOREK PROJ-MONT
STARÉ GRUNTY 110,
966 54 TEKOVSKÉ NEMCE
tel. 045/6892 695

Formát:	5 x A4
Dátum:	09/2015
Stupeň:	SP
Mierka: 1 : 50	Číslo výkresu: G.2.5