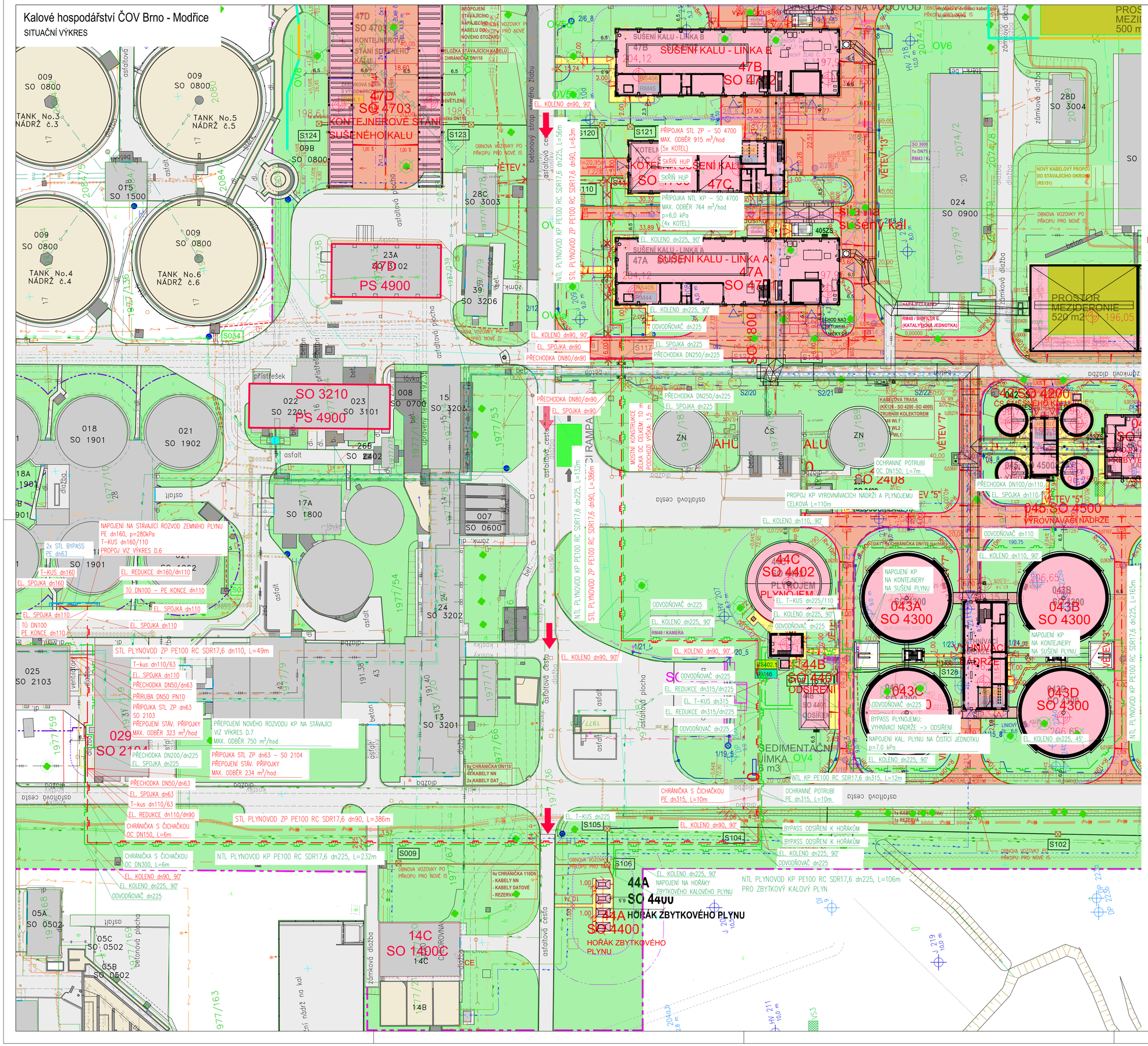
Kalové hospodářství ČOV Brno - Modřice

SITUAČNÍ VÝKRES


47D SO 4703 KONTEJNEROVÉ STÁNÍ SUŠENÉHO KALU
47B SO 4702 SUŠENÍ KALU - LINKA B
47C SO 4701 SUŠENÍ KALU - LINKA C
47A SO 4702 SUŠENÍ KALU - LINKA A
PS 4900
SO 3210 PS 4900
SO 4200 CS SUŠENÉHO KALU
SO 2408
SO 4500 VYROVNÁVACÍ NÁDRŽE
SO 4400 HOŘÁK ZBYTKOVÉHO PLYNU
SO 4400 ODSÍŘENÍ
SO 4400 PLYNOJEM
SO 4400 ODSÍŘENÍ
14C SO 1400C CHLORovna
PROSTOR MEZIDEPONIE 520 m2
SEDIMENTAČNÍ JÍMKA OV4 6 m3
AHU
ZN
ČS
TANK No.3 NÁDRŽ č.3
TANK No.4 NÁDRŽ č.4
TANK No.5 NÁDRŽ č.5
TANK No.6 NÁDRŽ č.6
NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ ROZVOD ZEMNÍHO PLYNU PE dn160, p=280kPa T-KUS dn160/110 PROPOJ VIZ VÝKRES D.6
STL PLYNOVOD ZP PE100 RC SDR17,6 dn110, L=49m
STL PLYNOVOD ZP PE100 RC SDR17,6 dn90, L=386m
NTL PLYNOVOD KP PE100 RC SDR17,6 dn225, L=232m
NTL PLYNOVOD KP PE100 RC SDR17,6 dn225, L=106m PRO ZBYTKOVÝ KALOVÝ PLYN
PŘIPOJKA STL ZP – SO 4700 MAX. ODBĚR 915 m³/hod (5x KOTEL)
PŘIPOJKA NTL KP – SO 4700 MAX. ODBĚR 764 m³/hod p=6,0 kPa (4x KOTEL)
PŘIPOJKA STL ZP dn63 – SO 2103 PŘEPOJENÍ STÁV. PŘÍPOJKY MAX. ODBĚR 323 m³/hod
PŘIPOJKA STL ZP dn63 – SO 2104 PŘEPOJENÍ STÁV. PŘÍPOJKY MAX. ODBĚR 234 m³/hod
PŘEPOJENÍ NOVÉHO ROZVODU KP NA STÁVAJÍCÍ VIZ VÝKRES D.7 MAX. ODBĚR 750 m³/hod
PROPOJENÍ STÁVAJÍCÍHO NÁPAJECÍHO KABELU DO NOVÉHO STOŽÁRU
PŘELOŽKA STÁVAJÍCÍCH KABELŮ CHRÁNIČKA 3xDN110
OBNOVA VOZOVKY PO PŘÍKOPU PRO NOVÉ IS
NOVÝ KABELOVÝ PROPOJ DO STÁVAJÍCÍHO OKRUHU (RS151)
NAPÁJECÍ KABEL RM48 I BIOFILTR E (KATALYTICKÁ JEDNOTKA)
KABELOVÁ TRASA (KK)126 - SO 4200 -SO 4000) TRUBNÍM KOLEKTOREM 4x WL1, 1x WL2, 1x PWL1
OCHRANNÉ POTRUBÍ OC DN150, L=7m
PROPOJ KP VYROVNÁVACÍCH NÁDRŽÍ A PLYNOJEMU CELKOVÁ L=110m
BYPASS PLYNOJEMU: VYHNÍVACÍ NÁDRŽE -> ODSÍŘENÍ
NAPOJENÍ KAL. PLYNU NA ČISTÍCÍ JEDNOTKU p=7,0 kPa
BYPASS ODSÍŘENÍ K HOŘÁKŮM
NAPOJENÍ KP NA KONTEJNERY NA SUŠENÍ PLYNU
NAPOJENÍ KP NA KONTEJNERY NA SUŠENÍ PLYNU
ODVODŇOVAČ dn225
ODVODŇOVAČ dn110
ODVODŇOVAČ dn315/dn225
EL. KOLENO dn225, 90°
EL. KOLENO dn90, 90°
EL. KOLENO dn110, 90°
EL. KOLENO dn225, 45°
EL. SPOJKA dn225
EL. SPOJKA dn90
EL. SPOJKA dn110
EL. T-KUS dn225/110
EL. T-KUS dn315
PŘECHODKA DN250/dn225
PŘECHODKA DN80/dn90
PŘECHODKA DN100/dn110
EL. REDUKCE dn315/dn225
EL. REDUKCE dn160/dn110
TÚ DN100 – PE KONCE dn110
T-kus dn110/63
EL. SPOJKA dn63
PŘECHODKA DN50/dn63
PŘÍRUBA DN50 PN10
PŘECHODKA DN200/dn225
PŘECHODKA DN50/dn63
EL. REDUKCE dn110/dn90
CHRÁNIČKA S ČICHAČKOU OC DN150, L=6m
CHRÁNIČKA S ČICHAČKOU OC DN300, L=6m
CHRÁNIČKA S ČICHAČKOU PE dn315, L=10m
OCHRANNÉ POTRUBÍ PE dn315, L=10m
4x CHRÁNIČKA 110DN - KABELY NN - KABELY DATOVÉ - REZERVA
6x CHRÁNIČKA DN110 4x KABELY NN 2x KABELY DAT
1x KABEL (CYKY-J) 1x REZERVA
DATOVÁ CHRÁNIČKA DN110 (šachta)
RM48 / KAMERA
RM49 / KAMERA
RM44 / KAMERA
RM45 / KAMERA
RM46 / KAMERA
RS402.1
RS402.2
RS403
RS405
RS406
S120
S121
S123
S124
S128
S034
S102
S104
S105
S106
S117
S009
S2/20
S2/21
S2/22
VĚTEV "13"
VĚTEV "7"
VĚTEV "5"
VĚTEV "4"
VĚTEV "3"
OV4
OV5
OV6
OV8
OV9
OV10
OV11
OV12
OV13
OV14
OV15
OV16
OV17
OV18
OV19
OV20
OV21
OV22
OV23
OV24
OV25
OV26
OV27
OV28
OV29
OV30
OV31
OV32
OV33
OV34
OV35
OV36
OV37
OV38
OV39
OV40
OV41
OV42
OV43
OV44
OV45
OV46
OV47