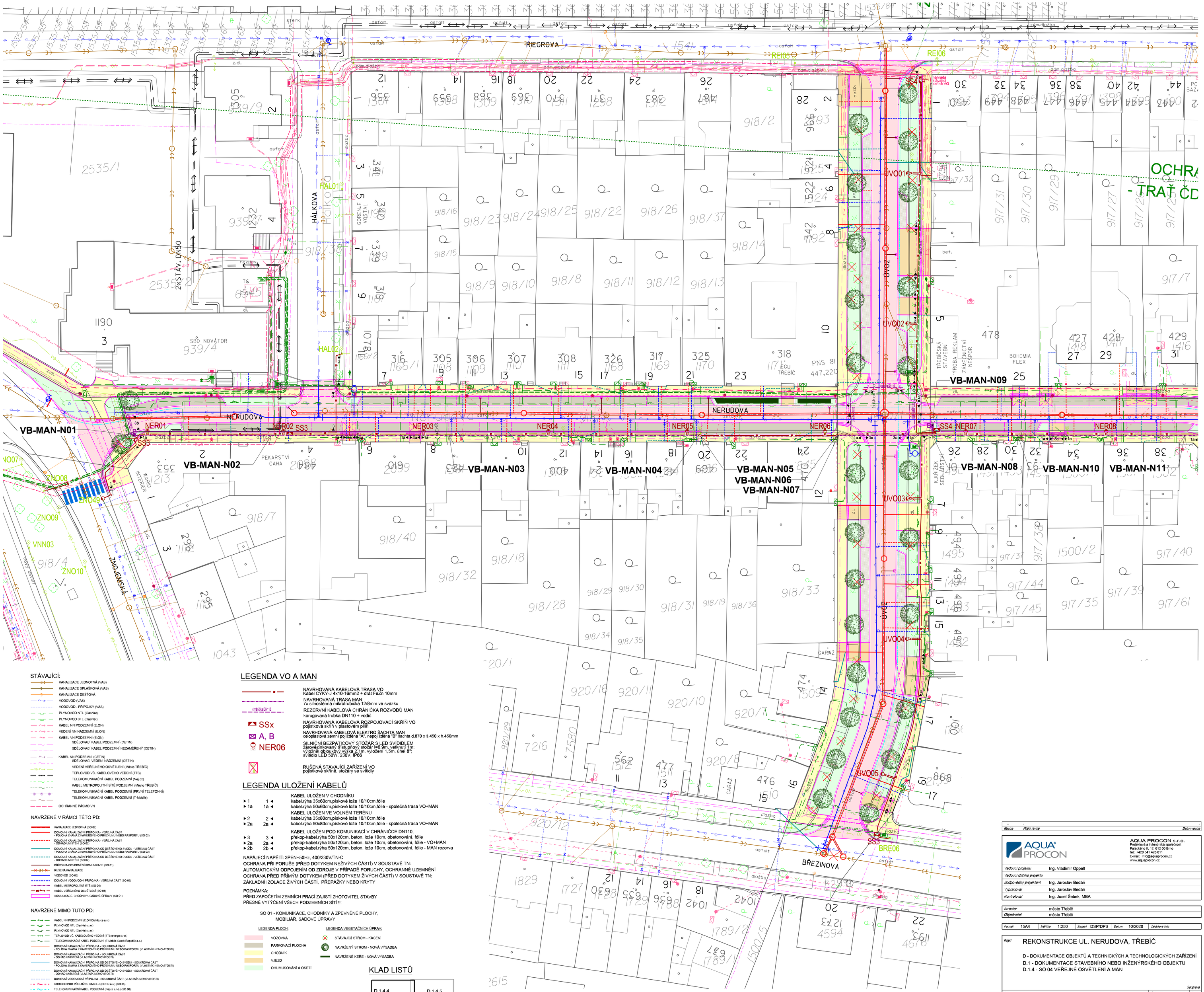

STÁVAJÍCÍ:

- KANALIZACE JEDNOTNÁ (VAS)
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ (VAS)
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ
- VODOVOD (VAS)
- VODOVOD - PŘÍPOJKY (VAS)
- PLYNOVOD NTL (GasNet)
- PLYNOVOD STL (GasNet)
- KABEL NN PODZEMNÍ (E.ON)
- VEDENÍ NN NADZEMNÍ (E.ON)
- KABEL VN PODZEMNÍ (E.ON)
- SDĚLOVACÍ KABEL PODZEMNÍ (CETIN)
- SDĚLOVACÍ KABEL PODZEMNÍ NEZAMĚŘENÝ (CETIN)
- KABEL NN PODZEMNÍ (CETIN)
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ NADZEMNÍ (CETIN)
- VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (Město TŘEBÍČ)
- TEPLOVOD VČ. KABELOVÉHO VEDENÍ (TTS)
- TELEKOMUNIKAČNÍ KABEL PODZEMNÍ (Nej.cz)
- KABEL METROPOLITNÍ SÍTĚ PODZEMNÍ (Město TŘEBÍČ)
- TELEKOMUNIKAČNÍ KABEL PODZEMNÍ (PRVNÍ TELEFONNÍ)
- TELEKOMUNIKAČNÍ KABEL PODZEMNÍ (T-Mobile)
- OCHRANNÉ PÁSMO VN

NAVRŽENÉ V RÁMCI TÉTO PD:

- KANALIZACE JEDNOTNÁ (SO 02)
- DOMOVNÍ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA - VEŘEJNÁ ČÁST - POLOHA ZNÁMA Z KAMEROVÉHO PRŮZKUMU NEBO PASPORTU (SO 02)
- DOMOVNÍ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA - VEŘEJNÁ ČÁST - ODVAD UMÍSTĚNÍ (SO 02)
- DOMOVNÍ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA OD DEŠŤOVÉHO SVODU - VEŘEJNÁ ČÁST - POLOHA ZNÁMA Z KAMEROVÉHO PRŮZKUMU NEBO PASPORTU (SO 02)
- DOMOVNÍ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA OD DEŠŤOVÉHO SVODU - VEŘEJNÁ ČÁST - ODVAD UMÍSTĚNÍ (SO 02)
- PŘÍPOJKA ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE (SO 01)
- RUŠENÁ KANALIZACE
- VODOVOD (SO 03)
- DOMOVNÍ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - VEŘEJNÁ ČÁST (SO 03)
- KABEL METROPOLITNÍ SÍTĚ (SO 04)
- KABEL VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (SO 04)
- KOMUNIKACE, CHODNÍKY, SADOVÉ ÚPRAVY (SO 01)

NAVRŽENÉ MIMO TUTO PD:

- KABEL NN PODZEMNÍ (E.ON Distribuce a.s.)
- PLYNOVOD NTL (GasNet s.r.o.)
- PLYNOVOD NTL (GasNet s.r.o.)
- TEPLOVOD VČ. KABELOVÉHO VEDENÍ (TTS energo s.r.o.)
- TELEKOMUNIKAČNÍ KABEL PODZEMNÍ (T-Mobile Czech Republic a.s.)
- DOMOVNÍ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA - SOUKROMÁ ČÁST - POLOHA ZNÁMA Z KAMEROVÉHO PRŮZKUMU NEBO PASPORTU (VLASTNÍK NEMOVITOSTI)
- DOMOVNÍ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA - SOUKROMÁ ČÁST - ODVAD UMÍSTĚNÍ (VLASTNÍK NEMOVITOSTI)
- DOMOVNÍ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA OD DEŠŤOVÉHO SVODU - SOUKROMÁ ČÁST - POLOHA ZNÁMA Z KAMEROVÉHO PRŮZKUMU NEBO PASPORTU (VLASTNÍK NEMOVITOSTI)
- DOMOVNÍ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA OD DEŠŤOVÉHO SVODU - SOUKROMÁ ČÁST - ODVAD UMÍSTĚNÍ (VLASTNÍK NEMOVITOSTI)
- DOMOVNÍ VODOVODNÍ PŘÍPOJKA - SOUKROMÁ ČÁST (VLASTNÍK NEMOVITOSTI)
- KORIDOR PRO PŘELOŽKU KABELU (CETIN a.s.) (SO 05)
- TELEKOMUNIKAČNÍ KABEL PODZEMNÍ (Nej.cz s.r.o.) (SO 06)

LEGENDA VO A MAN

- NAVRHOVANÁ KABELOVÁ TRASA VO — Kabel CYKY-J 4x10-16mm2 + drát FeZn 10mm
- NAVRHOVANÁ TRASA MAN — 7x silnostěnná mikrotrubička 12/8mm ve svazku
- REZERVNÍ KABELOVÁ CHRÁNIČKA ROZVODŮ MAN — korugovaná trubka DN110 + vodič (chránička DN110)
- NAVRHOVANÁ KABELOVÁ ROZPOJOVACÍ SKŘÍŇ VO — pojistková skříň v plastovém plášti
- NAVRHOVANÁ KABELOVÁ ELEKTRO ŠACHTA MAN — celoplastová zemní pojížděná "A", nepojížděná "B" šachta d.870 x š.450 x h.450mm
- SSx — SILNIČNÍ BEZPATICOVÝ STOŽÁR S LED SVÍDIDLEM — žárověžinkovaný třístupňový stožár l=6,9m, vetknutí 1m; výložník obloukový výška 2,1m, vyložení 1,5m, úhel 8°; svítidlo LED 50W, 230V, IP66
- A, B — RUŠENÁ STAVAJÍCÍ ZAŘÍZENÍ VO — pojistkové skříně, stožáry se svítidly
- NER06

LEGENDA ULOŽENÍ KABELŮ

KABEL ULOŽEN V CHODNÍKU
- ▸1 1 ◂ kabel.rýha 35x60cm,pískové lože 10/10cm,fólie
- ▸1a 1a ◂ kabel.rýha 50x80cm,pískové lože 10/10cm,fólie - společná trasa VO+MAN

KABEL ULOŽEN VE VOLNÉM TERÉNU
- ▸2 2 ◂ kabel.rýha 35x80cm,pískové lože 10/10cm,fólie
- ▸2a 2a ◂ kabel.rýha 50x80cm,pískové lože 10/10cm,fólie - společná trasa VO+MAN

KABEL ULOŽEN POD KOMUNIKACÍ V CHRÁNIČCE DN110,
- ▸3 3 ◂ překop-kabel.rýha 50x120cm, beton. lože 10cm, obetonování, fólie
- ▸2a 2a ◂ překop-kabel.rýha 50x120cm, beton. lože 10cm, obetonování, fólie - VO+MAN
- ▸2b 2b ◂ překop-kabel.rýha 50x120cm, beton. lože 10cm, obetonování, fólie - MAN rezerva

NAPÁJECÍ NAPĚTÍ: 3PEN~50Hz, 400/230V/TN-C
OCHRANA PŘI PORUŠE (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ) V SOUSTAVĚ TN:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V PŘÍPADĚ PORUCHY, OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ
OCHRANA PŘED PŘÍMÝM DOTYKEM (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ) V SOUSTAVĚ TN:
ZÁKLADNÍ IZOLACE ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY

POZNÁMKA:
PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ ZAJISTÍ ZHOTOVITEL STAVBY
PŘESNÉ VYTÝČENÍ VŠECH PODZEMNÍCH SÍTÍ !!!

SO 01 - KOMUNIKACE, CHODNÍKY A ZPEVNĚNÉ PLOCHY,
MOBILIÁŘ, SADOVÉ ÚPRAVY

LEGENDA PLOCH:
- VOZOVKA
- PARKOVACÍ PLOCHA
- CHODNÍK
- VJEZD
- OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ

LEGENDA VEGETAČNÍCH ÚPRAV:
- STÁVAJÍCÍ STROM - KÁCENÍ
- NAVRŽENÝ STROM - NOVÁ VÝSADBA
- NAVRŽENÉ KEŘE - NOVÁ VÝSADBA

KLAD LISTŮ

D.1.4.4	D.1.4.5

Revize	Popis revize	Datum revize
-	-	-

AQUA PROCON

AQUA PROCON s.r.o.
Projektová a inženýrská společnost
Palackého tř. 12, 612 00 Brno
tel.: +420 541 408 011
E-mail: info@aquaprocon.cz
www.aquaprocon.cz

Vedoucí projektu	Ing. Vladimír Oppelt
Vedoucí dílčího projektu	
Zodpovědný projektant	Ing. Jaroslav Bedáň
Vypracoval	Ing. Jaroslav Bedáň
Kontroloval	Ing. Josef Šebek, MBA

Investor	město Třebíč
Objednatel	město Třebíč

Formát	Měřítko	Stupeň	Datum	Zakázkové číslo
15A4	1:250	DSP/DPS	10/2020	

Projekt: REKONSTRUKCE UL. NERUDOVA, TŘEBÍČ

D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ
D.1 - DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU
D.1.4 - SO 04 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ A MAN

Soupravy

Příloha	Číslo přílohy	Revize
SITUACE MAN - Nerudova - část 1	D.1.4.6	0