



LEGENDA STÁVAJÍCÍ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

- JEDNOTNÁ KANALIZACE (BRNĚNSKÉ VODÁRNA A KANALIZACE a.s.)
- VODOVODNÍ ŘAD (BRNĚNSKÉ VODÁRNA A KANALIZACE a.s.)
- HORKOVOD (TEPLÁRNA BRNO a.s.)
- PODZEMNÍ VEDENÍ EL. ENERGIE - NN (E.G.D a.s.)
- PODZEMNÍ VEDENÍ EL. ENERGIE - VN (E.G.D a.s.)
- PLYNOVODNÍ ŘAD - NTL (GASNET a.s.)
- PLYNOVODNÍ ŘAD - STL (GASNET a.s.)
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO a.s.)
- PODZEMNÍ SĎĚLOVACÍ VEDENÍ METALICKÉ (CETIN a.s.)
- PODZEMNÍ SĎĚLOVACÍ VEDENÍ OPTICKÉ (CETIN a.s.)
- PODZEMNÍ SĎĚLOVACÍ VEDENÍ OPTICKÉ (MASARYKOVA UNIVERZITA, ÚSTAV VÝPOČETNÍ TECHNIKY)
- PODZEMNÍ SĎĚLOVACÍ VEDENÍ OPTICKÉ (MINISTERSTVO OBRANY - SEKCE EKONOMICKÁ A MAJETKOVÁ)
- PODZEMNÍ SĎĚLOVACÍ VEDENÍ (QUANTCOM a.s.)
- PODZEMNÍ SĎĚLOVACÍ VEDENÍ OPTICKÉ (T-MOBILE CZECH REPUBLIC a.s.)
- PODZEMNÍ SĎĚLOVACÍ VEDENÍ (VODAFONE a.s.)
- PAPRSEK RADIORELÉOVÉHO SPOJE ELEKTRICKÉ KOMUNIKAČNÍ SÍTĚ (ČESKÁ RADIOKOMUNIKACE a.s.) - SPODNÍ HRANA PAPRSKU cca 266 m.n.m.

STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÁ INFRASTRUKTURA

- AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
- AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- AREÁLOVÝ VODOVOD

LEGENDA ZNAČENÍ

- HRANICE PARCEL DLE KN - VNĚJŠÍ/VNITŘNÍ
- VĚCNÁ BŘEMENA DLE KN
- 373/2 PARCELNÍ ČÍSLO
- STÁVAJÍCÍ OPLCENÍ - ZDĚNÉ
- STÁVAJÍCÍ OPLCENÍ - KOMBINACE ZDĚNÉ A OCELOVÉ RAMOVÉ
- HLAVNÍ VSTUP DO AREÁLU - STÁVAJÍCÍ OCELOVÁ BRÁNA
- STÁVAJÍCÍ AUTOMATICKÁ ZÁVORA U VSTUPU DO AREÁLU
- STÁVAJÍCÍ STROMY
- STÁVAJÍCÍ KRUHOVÁ REVIZNÍ ŠACHTA DEŠŤOVÉ/SPLAŠKOVÉ KANALIZACE V AREÁLU NEMOCNICE
- STÁVAJÍCÍ ULIČNÍ VPUSŤ V AREÁLU NEMOCNICE
- STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKOVÉ VODOVODNÍ ŠOUPĚ
- STÁVAJÍCÍ HYDRANT
- STÁVAJÍCÍ ČERPAČÍ KANALIZAČNÍ STANICE
- STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTA
- STÁVAJÍCÍHO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - SAMOSTATNÝ STOŽÁR
- STÁVAJÍCÍ VÝŠKA POVrchu TERÉNU, KTERÁ BUDE ZACHOVÁVANA
- NOVĚ NAVRŽENÁ VÝŠKA POVrchu TERÉNU
- STÁVAJÍCÍ VÝŠKA POVrchu TERÉNU, KTERÁ NEBUDE ZACHOVÁVANA
- STÁVAJÍCÍ OBRUBNÍK K ODSTRANĚNÍ
- NOVĚ NAVRŽENÉ STROMY (NÁHRADNÍ VÝSADBA)

LEGENDA OBJKTŮ

2.2.0.4.1.PAVILON S- KLINIKA DĚTSKÝCH INFEKČNÍCH NEMOCÍ

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ŘEŠÍ REKONSTRUKCI PAVILONU S- KLINIKA DĚTSKÝCH INFEKČNÍCH NEMOCÍ NA ULICI ČERNOPOLNÍ 217/22a. BUDOVA MÁ JEDNO PODZEMNÍ A ČTYŘI NADZEMNÍ PODLAŽÍ. BUDOVA JE VE TVARU L S DROBNÝM VÝBĚZKEM (KDE SE NACHÁZÍ SCHODIŠTĚ). ZASTAVĚNÁ PLOCHA 704,384 m², OBESTAVĚNÝ PROSTOR 10 246,64 m³

- HRANICE NOVĚ REKONSTRUOVANÉHO OBJKTU S
- HRANICE NOVĚ REKONSTRUOVANÉHO OBJKTU S NAD ROVINOU 1NP
- HRANICE ŽELEZOBETONOVÉHO PŘÍSTŘEŠKU NAD 1NP
- HRANICE STÁVAJÍCÍHO OBJKTU S
- HRANICE STÁVAJÍCÍHO OBJKTU S NAD ROVINOU 1NP
- STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍ SPOJOVACÍ KORIDOR MEZI PAVILONY S a R
- BOURANÁ KAMENNÁ STÁVAJÍCÍ OPĚRNÁ STĚNA
- HLAVNÍ VSTUP DO OBJKTU (POŽÁRNÍ ÚNIK Z OBJKTU)
- VSTUP DO TRIÁŽE OBJKTU
- POŽÁRNÍ ÚNIK Z OBJKTU
- VSTUP DO VNĚJŠÍHO VÝTAHU
- NOVÝ ANGLYKÝ BETONOVÝ PREFABRIKOVANÝ DVOREK
- NOVÝ OKAPOVÝ CHODNÍK Z BETONOVOU ZÁMKOVOU DLAŽBOU
- NOVÉ VEDENÍ MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ
- TRAVNATÉ PLOCHY S HUMÓZNÍ VRSŤVOU 150 MM A OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM
- NOVĚ KACENÉ STROMY
- NOVĚ NÁPOJENÍ DRENÁŽE NA DEŠŤOVOU KANALIZACI 5,6 m
- VENKOVNÍ VEDENÍ SLP - OPTICKÝ KABEL
- VENKOVNÍ VEDENÍ KABELÁŽE SLP, NÁPOJENÍ NA OBJKT T
- VENKOVNÍ VEDENÍ KABELÁŽE SLP, NÁPOJENÍ DO VELINA PŘES OBJKT: DNB PARKOVACÍ DUM DN

2.2.2.4.1.SKLAD NEBEZPEČNÉHO ODPADU

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ŘEŠÍ REKONSTRUKCI OBJKTU SKLADU NEBEZPEČNÉHO ODPADU. BUDOVA MÁ JEDNO NADZEMNÍ PODLAŽÍ. PODORYSNÉ ROZMĚRY 5,52 x 3,8 m. ZASTAVĚNÁ PLOCHA 19,052 m², OBESTAVĚNÝ PROSTOR 54,108 m³

- HRANICE STÁVAJÍCÍHO OBJKTU
- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÁ OPĚRNÁ STĚNA S KABÍNKOVÝM OBKLADEM
- HRANICE NOVĚ REKONSTRUOVANÉHO OBJKTU
- NOVÝ CHODNÍK Z BETONOVOU ZÁMKOVOU DLAŽBOU
- HLAVNÍ VSTUP DO OBJKTU

2.2.3.1.1.REKONSTRUKCE AREÁLOVÉ KOMUNIKACE

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ŘEŠÍ ÚPRAVU STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ KOMUNIKACE. PLOCHA OBNOVY AREÁLOVÉ KOMUNIKACE S ASFALTOVÝM POVRCHEM 467,74 m², PLOCHA OBNOVY AREÁLOVÉ ÚČELOVÉ KOMUNIKACE PRO PĚŠÍ S POVRCHEM Z BETONOVÉ DLAŽBY 33,08 m², PLOCHA OKAPOVÉHO CHODNÍKU S POVRCHEM Z BETONOVÉ DLAŽBY 9,32 m²

- OBNOVA AREÁLOVÝCH ÚČELOVÝCH KOMUNIKACÍ A ZPŘÍJENÝCH PLOCH S POVRCHEM Z ASFALTOVANÉHO BETONU
- OBNOVA AREÁLOVÉHO CHODNÍKU PRO PĚŠÍ S POVRCHEM Z BETONOVÉ DLAŽBY
- NOVÝ OKAPOVÝ CHODNÍK S POVRCHEM Z BETONOVÉ DLAŽBY
- NOVÝ OKAPOVÝ CHODNÍK PODĚL PAVILONU S Z BEZFÁZETOVÉ BETONOVÉ DLAŽBY
- KONEC NOVĚ ASFALTOVÉ PLOCHY A OBNOVA SOUČASNÉHO POVRCHU Z ŽULOVÝCH KOSTEK V PRUHU š. 400mm, ŽULOVÉ KOSTKY 8/8 cm DO LÓŽE (c20/25, NXF3) min. tl. 100mm
- VYSOCE ODOLNÝ VENKOVNÍ LINIOVÝ ŽLAB

2.2.4.4.1.NAKLÁDÁNÍ S DEŠŤOVÝMI VODAMI

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ŘEŠÍ NAKLÁDÁNÍ S DEŠŤOVÝMI VODAMI. DEŠŤOVÉ VODY Z OBJKTU S (KLINIKA DĚTSKÝCH INFEKČNÍCH NEMOCÍ) A Z REKONSTRUOVANÉ AREÁLOVÉ KOMUNIKACE JSOU SVEDENY PŘES NOVĚ NAVRŽENÉ RETENČNÍ NÁDRŽE A AREÁLOVÉ VEDENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE DO JEDNOTNÉ VEŘEJNÉ KANALIZACE. ROZMĚR RETENČNÍ NÁDRŽE R1 - 5,6 x 3,2 x 2,31 m, ÚŽITNÝ OBJEM 22,7 m³. ROZMĚR RETENČNÍ NÁDRŽE R2 - 3,2 x 2,4 x 1,32 m, ÚŽITNÝ OBJEM 9,7 m³.

- OBRYŠ NOVĚ RETENČNÍ NÁDRŽE

2.2.6.4.1.NOVÉ VEDENÍ AREÁLOVÉHO VODOVODU A KANALIZACE

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ŘEŠÍ ČÁSTEČNĚ NOVÉ VEDENÍ AREÁLOVÉHO VODOVODU, SPLAŠKOVÉ A DEŠŤOVÉ KANALIZACE A ČÁSTEČNĚ ODSTRANĚNÍ AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE. DÉLKA NOVÉHO VEDENÍ VODOVODU cca 50 m, DÉLKA NOVÉHO VEDENÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE cca 71 m, DÉLKA NOVÉHO VEDENÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE cca 8 m

- NOVÉ VEDENÍ AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE
- NOVĚ RUŠENÉ STÁVAJÍCÍ VEDENÍ AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE
- NOVÉ VEDENÍ VNITŘNÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE
- NOVÉ VEDENÍ AREÁLOVÉ SPLAŠKOVÉ (INFKČNÍ) KANALIZACE
- NOVÉ VEDENÍ VNITŘNÍ SPLAŠKOVÉ (INFKČNÍ) KANALIZACE
- NOVÉ VEDENÍ AREÁLOVÉHO VODOVODU
- NOVÁ KANALIZAČNÍ ŠACHTA
- ÚPRAVA POZICE STÁVAJÍCÍCH ŠACHET
- RUŠENÉ STÁVAJÍCÍ VENKOVNÍ PODLAHOVÉ VPUSŤI
- OBNOVA PLOCHY KOMUNIKACE Z ŽULOVÝCH KOSTEK PO PROVEDENÍ VÝKOPU, ŽULOVÉ KOSTKY 8/8 cm DO LÓŽE min. 100mm

Tato dokumentace je duševním vlastnictvím chráněným platnými zákony. Nesmí být bez předchozího písemného souhlasu autora kopírována, rozmnožována, upravována a zveřejňována třetími osobami. Projektant přebírá odpovědnost za správnost projektové dokumentace předložené. Je stanoveno, že pokud bude provedena další studie, bude provedena dle platných norem ČR. Technická část je nezávislou součástí dokumentace. Veškeré rozměry konstrukcí jsou uvedeny ve skládacích rozměrech. Stavbu dle této projektové dokumentace musí provádět odborná firma k tomu ze zákona způsobilá.



LAPLAN o.s., Cejl 504/38, 602 00 Brno
IČO: 292 01 691, laplan.cz
ID datové schránky: f9umfsq

0,000 = 232,12 m.n.m. - B.p.v.

FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S

Název stavby
k.ú. Černá Pole [610771], 613 00 Brno- Černá Pole, ulice Černopolská 217/22a
Místo
Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČO: 65269705
Stavatel

Ing. Filip Vacek
Hlavní projektant
Ing. Marek Hrabal
Výpracovník
Ing. Marek Hrabal
Autor

2.2.0.4.1, 2.2.2.4.1, 2.2.3.1.1, 2.2.4.4.1, 2.2.6.4.1

Stavění objekt

C Situační výkresy

Část dokumentace

Dokumentace povolení záměru

Stupeň dokumentace

Koordinátní situační výkres 1:200 ISO A1 plná (841,00 x 594,00 mm)

Název výkresu Mřížka Formát
C.3 01 08/2025 m 22_2408
Číslo výkresu Revize Datum Kódování Číslo zakázky Sada
Ing. Filip Vacek
Autorizovaná osoba