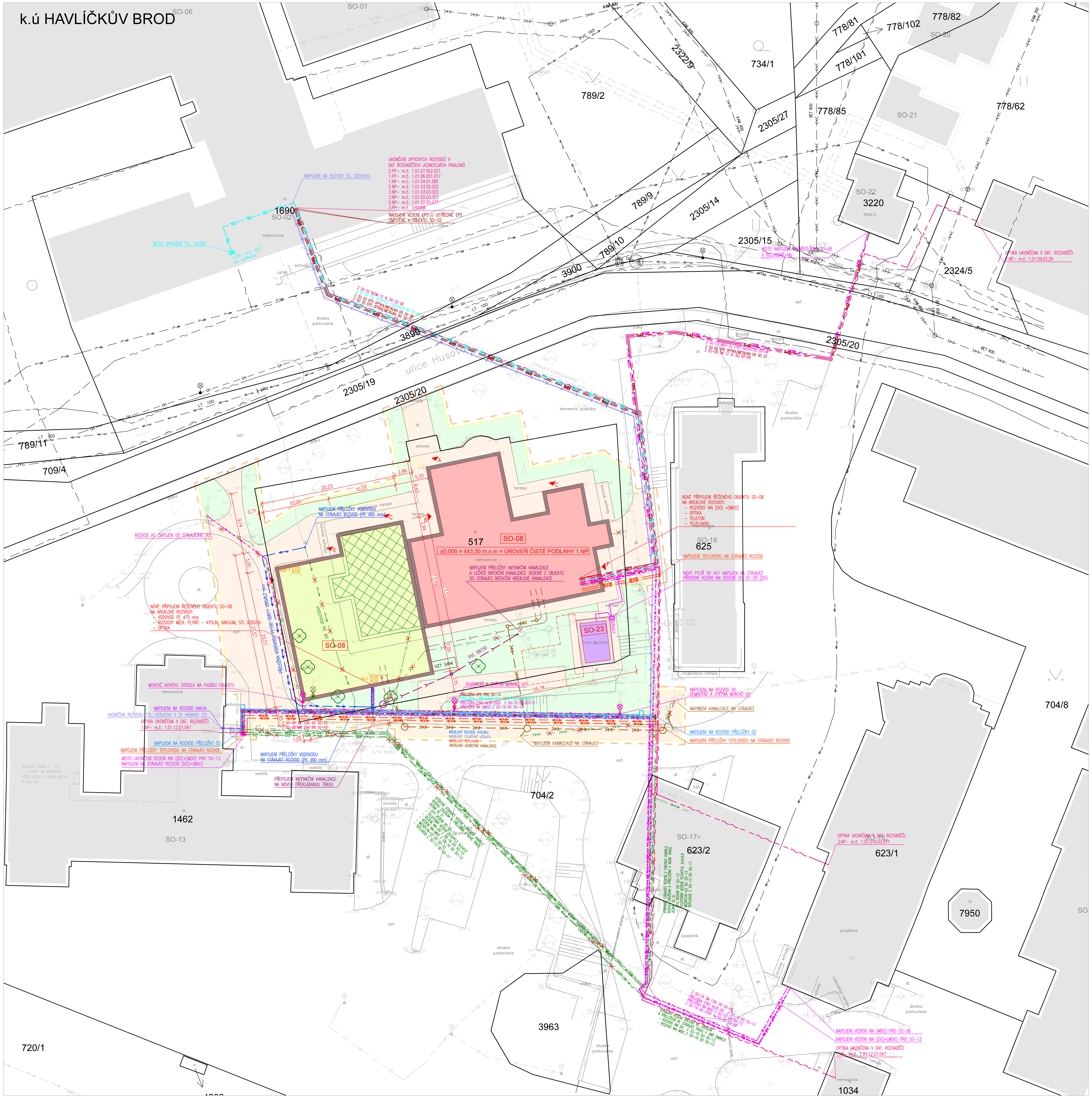

LEGENDA:

- HRANICE POZEMKŮ DOTČENÝCH STAVBOU, RESP. HRANICE DOTČENÉHO ÚZEMÍ
- IG-2 POLOHA SOND INŽENÝRSKO GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU
- STÁVAJÍCÍ SOUSEDNÍ OBJEKTY

ZNAČENÍ OBJEKTŮ V RÁMCI ORGANIZACE AREÁLU NEMOCNICE

SO-01	Budova EMERGENCY
SO-02	Budova interní oborů
SO-03	Budova gynekologie a dalších operačních oborů
SO-04	Budova diagnostického centra
SO-05	Budova chirurgických oborů
SO-06	Budova spojovacího travé – propojuje budovy číslo 1 – 4
SO-07	Budova stravovacího zařízení a technického zázemí
SO-08	Budova infekčního oddělení a ředitelství – ŘEŠENO V RÁMCI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
SO-09	Budova rehabilitace a oddělení následné péče a rehabilitace
SO-10	Budova mimo provoz
SO-11	Domov seniorů
SO-12	Onkologie
SO-13	Oddělení následné péče a rehabilitace
SO-15	Kaple
SO-16	Budova prádelny, technický úsek a IT
SO-17	Kotelna
SO-18	Archiv
SO-20	Sklad kyslíku
SO-21	Záložní zdroj El
SO-22	Trafostanice, rozvodna VN a NN
SO-23	Dekontaminační stanice odpadních vod – ŘEŠENO V RÁMCI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

SO-08: INFEKCE, ŘEDITELSTVÍ

- STÁVAJÍCÍ PONECHÁVANÁ ČÁST OBJEKTU SO-08
- NAVRHOVANÁ PŘÍSTAVBA K OBJEKTU SO-08
- A HLAVNÍ VSTUP – ŘEDITELSTVÍ
- B VSTUP PRO ZDRAVOTNICKÝ PERSONÁL – INFEKČNÍ ODDĚLENÍ
- C PŘÍJEM PACIENTŮ
- D VSTUP NA INFEKČNÍ ODDĚLENÍ
- E ZÁSOBOVÁNÍ
- F VSTUP DO 1.PP

SO-23: DEKONTAMINAČNÍ STANICE ODPADNÍCH VOD

- STÁVAJÍCÍ OBJEKT SO-23
- PODZEMNÍ ČÁST STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU SO-23

STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

- AREÁLOVÉ STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍHO ENERGOKANÁLY
- AREÁLOVÁ JEDNOTNÁ KANALIZACE
- AREÁLOVÁ KONTAMINOVANÁ KANALIZACE (INFEKČNÍ VODY)
- AREÁLOVÉ ROZVODY PITNÉ VODY
- NADZEMNÍ HYDRANT
- PODZEMNÍ HYDRANT
- AREÁLOVÝ STL PLYNOVOD NADZEMNÍ
- AREÁLOVÝ TEPLOVOD PODZEMNÍ
- AREÁLOVÉ PODZEMNÍ VEDENÍ NÍZKÉHO NAPĚTÍ
- AREÁLOVÉ PODZEMNÍ VEDENÍ VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ
- AREÁLOVÉ STOŽÁROVÉ SVÍTIDLO VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ
- AREÁLOVÉ OPTICKÉ ROZVODY
- AREÁLOVÉ ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ – KYSLÍK
- AREÁLOVÉ ROZVODY VAKUA
- AREÁLOVÉ ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ – TLAK. VZDUCH 4 bar

STÁVAJÍCÍ VEŘEJNÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

- VEŘEJNÁ STOKA JEDNOTNÉ KANALIZACE – VODOVODY A KANALIZACE HAVLÍČKŮV BROD a.s.
- VEŘEJNÝ VODOVOD – VODOVODY A KANALIZACE HAVLÍČKŮV BROD a.s.
- VEŘEJNÝ NTL PLYNOVOD PODZEMNÍ – GasNet Služby, s.r.o.
- VEŘEJNÝ STL PLYNOVOD PODZEMNÍ – GasNet Služby, s.r.o.
- VEŘEJNÉ SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ – CETIN a.s.
- VEŘEJNÉ SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ – (ROWANET) KRAJ VYSOČINA; PRVNÍ TELEFONNÍ SPOLEČNOST s.r.o. + SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ – METROPOLITNÍ s.r.o.
- VEŘEJNÝ ROZVOD VN – ČEZ Distribuce a.s.
- VEŘEJNÉ PODZEMNÍ VEDENÍ OSVĚTLENÍ – Technické služby Havlíčkův Brod
- VEŘEJNÉ STOŽÁROVÉ SVÍTIDLO OSVĚTLENÍ – Technické služby Havlíčkův Brod

RUŠENÉ NEBO PŘEKLÁDANÉ STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

- KANALIZAČNÍ POTRUBÍ KONTAMINOVANÉ KANALIZACE URČENÉ KE ZRUŠENÍ A PŘELOŽENÍ DO NOVÉ TRASY
- JEDNOTNÁ KANALIZACE URČENA KE ZRUŠENÍ A PŘELOŽENÍ DO NOVÉ TRASY
- VODOVODNÍ POTRUBÍ URČENÉ KE ZRUŠENÍ A PŘELOŽENÍ DO NOVÉ TRASY
- PODZEMNÍ VEDENÍ NN URČENÉ KE ZRUŠENÍ A NÁHRADĚ NOVÝM VEDENÍM
- PODZEMNÍ VEDENÍ NN MDO URČENÉ KE ZRUŠENÍ A NÁHRADĚ NOVÝM VEDENÍM
- PODZEMNÍ VEDENÍ NN DO URČENÉ KE ZRUŠENÍ A NÁHRADĚ NOVÝM VEDENÍM
- PODZEMNÍ EPS VEDENÍ URČENÉ KE ZRUŠENÍ A NÁHRADĚ NOVÝM VEDENÍM
- PODZEMNÍ VEDENÍ VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ KE ZRUŠENÍ A NÁHRADĚ NOVÝM VEDENÍM
- STOŽÁROVÉ SVÍTIDLO VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ KE ZRUŠENÍ A NÁHRADĚ
- PODZEMNÍ TELEFONNÍ VEDENÍ URČENÉ KE ZRUŠENÍ A NÁHRADĚ NOVÝM VEDENÍM
- TEPLOVODNÍ POTRUBÍ PODZEMNÍ VEDENÉ V INSTALAČNÍM KANÁLU
- ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ – KYSLÍK V INSTALAČNÍM KANÁLU

HRANICE OCHRANNÉHO PÁSMA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

VODOVODNÍ ŘADY A KANALIZAČNÍ STOKY
dle §23, zákona č. 274/2001 Sb.ochranná pásma jsou vymezena vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí nebo kanalizační stoky na každou stranu
a) u vodovodních řadů a kanalizačních stok do průměru 500 mm včetně, 1,5 m,
b) u vodovodních řadů a kanalizačních stok nad průměr 500 mm, 2,5 m,
c) u vodovodních řadů nebo kanalizačních stok o průměru nad 200 mm, jejichž dno je uloženo větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se vzdálenosti podle písmene a) nebo b) od vnějšího líce zvyšují o 1,0 m.

PLYNOVODY A PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY
dle odst. č. 2), §68, zákona č. 458/2000 Sb. ochranným pásmem rozumí souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti od půdorysu plynárenského zařízení měřeno kolmo na jeho obrys, který činí:
a) u plynovodů a plynovodních přípojek o tlakové úrovni do 4 bar včetně, umístěných v zastavěném území obce 1 m na obě strany a umístěných mimo zastavěné území obce 2 m na obě strany,
b) u plynovodů a plynovodních přípojek nad 4 bar do 40 bar včetně 2 m na obě strany,
c) u plynovodů nad 40 bar 4 m na obě strany.

ZEMNÍ KABEL NN a VN
dle odst. č. 5), §46, zákona č. 458/2000 Sb. ochranné pásmo podzemního vedení elektrizační soustavy do napětí 110 kV včetně činí 1 m po obou stranách krajního kabelu

ZEMNÍ VEDENÍ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
dle odst. č. 2), §102, zákona č. 127/2005 Sb. ochranné pásmo podzemního komunikačního vedení činí 1,5 m po stranách krajního vedení.

ROZVOD TEPELNÉ ENERGIE
dle zákona č. 458/2000 Sb. §87, odst. 2) je ochranné pásmo rozvodů soustavy CZT vymezeno svislými rovinami vedenými po obou stranách zařízení na výrobu či rozvod tepelné energie ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo k tomuto zařízení a vodorovnou rovinou, vedenou pod zařízením pro výrobu nebo rozvod tepelné energie ve svislé vzdálenosti, měřené kolmo k tomuto zařízení a činí 2,5 m.

ZÁKRESY PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH ZAŘÍZENÍ NESLOUŽÍ JAKO VYTYČOVACÍ VÝKRES-PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ MUSÍ ZHOTOVITEL ZAJISTIT JEJICH VYTYČENÍ SPRÁVCEM SÍTÍ A JEJICH OZNAČENÍ NA MÍSTĚ DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ SOUČÁSTÍ TÉTO SITUACE JSOU I VYJÁDŘENÍ VČ. PŘÍLOH SPRÁVCŮ JEDNOTLIVÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ.

NAVRHOVANÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A OBJEKTY:

IO-10: PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ

- ČÁST OBJEKTU SO-08 URČENÁ K DEMOLICI

IO-11: ÚPRAVA VENKOVNÍCH PLOCH

- STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY A DROBNÉ VENKOVNÍ KONSTRUKCE BUDOU OPRAVENY A OBNOVENY VE STÁVAJÍCÍM ROZSAHU
- STÁVAJÍCÍ ZATRAVNĚNÉ PLOCHY BUDOU OPRAVENY A OBNOVENY VE STÁVAJÍCÍM ROZSAHU
- KÁCENÍ STÁVAJÍCÍ VZROSTLÉ ZELENĚ

IO-12: KANALIZACE A VODOVOD

- AREÁLOVÁ JEDNOTNÁ KANALIZACE
- AREÁLOVÁ KONTAMINOVANÁ (INFEKČNÍ) KANALIZACE
- AREÁLOVÝ ROZVOD PITNÉ VODY (PŘELOŽKA)
- LEŽATÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE OBJEKTU
- LEŽATÁ SPLAŠKOVÁ KONTAMINOVANÁ (INFEKČNÍ) KANALIZACE
- LEŽATÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE OBJEKTU

IO-13: SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ROZVODY

- MDO PODZEMNÍ VEDENÍ NÍZKÉHO NAPĚTÍ MÁLO DŮLEŽITÉ OBVODY
- DO PODZEMNÍ VEDENÍ NÍZKÉHO NAPĚTÍ DŮLEŽITÉ OBVODY
- KABELOVÁ SPOJKA
- OPTICKÉ ROZVODY
- TEL TELEFONNÍ ROZVODY
- EPS EPS ROZVODY
- SDRUŽENÉ VEDENÍ PVC CHRÁNIČEK (9x DN125 mm) PRO ULOŽENÍ A PŘÍPADNÉ DODATEČNÉ PROTAŽENÍ INŽENÝRSKÝCH AREÁLOVÝCH SÍTÍ VČ. SERVISNÍCH ŠACHET 600/1200 mm
- VO PODZEMNÍ ROZVOD VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ
- LAMPA VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ DÉLKY 6,0m, SVÍTIDLO LED

IO-14: AREÁLOVÉ TEPLOVODNÍ ROZVODY

- TEPLOVODNÍ POTRUBÍ PODZEMNÍ – PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ

IO-15: ROZVODY MEDICIÁLNÍCH PLYNŮ

- O2 ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ – KYSLÍK
- VAC ROZVODY VAKUA
- ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ – TLAK. VZDUCH 4 bar

Inženýrské objekty IO-12, IO-13, IO-14 a IO-15 byly povoleny v rámci územního řízení pro tento projekt. Z hlediska realizace jsou dále tyto objekt řešeny v rámci související projektové dokumentace "Nemocnice Havlíčkův Brod - rekonstrukce energocentra". Tato dokumentace je řešena souběžně a výše uvedené inženýrské objekty jsou podmiňující investicí pro realizaci této zakázky.

Výškový systém Balt po vyrovnání, souřadný systém S–JTSK

k.ú. HAVLÍČKŮV BROD (637823)

ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR
0	09/2022	PRVNÍ VYDÁNÍ	PAŤHA, ING. KOT	PAŤHA, ING. KOT	ING.RYBÁŘ

INVESTOR: KRAJ VYSOČINA, Žižkova 57/1882, 587 33 Jihlava		PROJEKTANT ČÁSTI: PROJEKT CENTRUM NOVA S.R.O.		GENERÁLNÍ PROJEKTANT: PROJEKT CENTRUM NOVA S.R.O.	
MÍSTO STAVBY:	HAVLÍČKŮV BROD	VYPRACOVAL:	PAŤHA, ING. KOT	AUTOR:	ING.RYBÁŘ
STAVEBNÍ ÚŘAD:	HAVLÍČKŮV BROD	ZODP.PROJEKTANT:	PAŤHA, ING. KOT	ARCH. NÁVRH:	ING.SALIVAR
NÁZEV AKCE: NEMOCNICE HAVLÍČKŮV BROD - REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA BUDOVY INFEKČNÍHO ODDĚLENÍ				FORMÁT:	18x A4
				DATUM:	09/2022
				STUPEŇ PD:	DSP
				Č. ZAKÁZKY:	22–009
OBJEKT: -		ČÁST: C. SITUAČNÍ VÝKRESY		MĚŘÍTKO:	1:200
				SOUBOR:	-
OBSAH: KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES				Č.VÝKRESU: C3	Č. PARÉ

DOKUMENTACI LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA