

# LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

Z DŮVODU PŘEHLEDNOSTI INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JSOU ZAKRESLENA POUZE VEDENÍ MIMO KOLEKTORY A TEPLOVODNÍ KANÁLY.

STÁVAJÍCÍ

- KANALIZACE (NEROZLIŠENÁ)
- AREÁLOVÝ VODOVOD
- HLAVNÍ TRASY VODOVODU
- VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ - TRASA
- TEPLOVOD
- HORKOVOD
- PAROVOD
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ - OPTICKÉ SLABOPROUDÉ INSTALACE
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ - METALICKÉ SLABOPROUDÉ INSTALACE - TELEFONNÍ KABELY STARÉ
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ - METALICKÉ SLABOPROUDÉ INSTALACE - TELEFONNÍ KABELY NOVÉ
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ - METALICKÉ SLABOPROUDÉ INSTALACE - TELEFONNÍ KABELY (MAJETEK TELEFONICA O2)
- POTRUBNÍ POŠTA - ULOŽENÍ 1x
- POTRUBNÍ POŠTA - VÍCENÁSOBNÉ ULOŽENÍ
- TRASA NN - PODZEMNÍ VEDENÍ - ZAŘÍZENÍ ČEZ
- TRASA NN - PODZEMNÍ VEDENÍ - ZAŘÍZENÍ GASNET
- TRASA VN - PODZEMNÍ VEDENÍ - ZAŘÍZENÍ ČEZ
- TRASA VN - PODZEMNÍ VEDENÍ - ZAŘÍZENÍ FN OLOMOUC
- AREÁLOVÁ SILNOPROUDÁ VEDENÍ - DŮLEŽITÉ OBVODY
- AREÁLOVÁ SILNOPROUDÁ VEDENÍ - MĚNĚ DŮLEŽITÉ OBVODY
- AREÁLOVÁ SILNOPROUDÁ VEDENÍ - REZERVY
- AREÁLOVÁ SILNOPROUDÁ VEDENÍ - MAR
- ROZVODY PLYNU - NÍZKOTLAK V MAJETKU SPOLEČNOSTI RWE
- ROZVODY PLYNU - NÍZKOTLAK V MAJETKU FN OLOMOUC
- ROZVODY PLYNU - STŘEDOTLAK V MAJETKU SPOLEČNOSTI RWE
- ROZVODY PLYNU - STŘEDOTLAK V MAJETKU FN OLOMOUC
- ROZVODY PLYNU - ODPOJENÉ, ZRUŠENÉ, ZASLEPENÉ VĚTVY
- ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ - KYSLÍK
- ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ - STLAČENÝ VZDUCH
- ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ - VAKUUM
- ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ - N2O
- ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ - SLEPÉ POTRUBÍ
- HYDRANT
- VODOVODNÍ ŠOUPĚ
- VODOVODNÍ UZÁVĚR
- VODOMĚR
- ZDROJ VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ
- VÝMĚNIKOVÁ STANICE PÁRA / TEPLÁ VODA
- HORKOVODNÍ VÝMĚNIKOVÁ STANICE HORKÁ VODA / TEPLÁ VODA
- TLAKOVĚ ZÁVISLÁ TEPLOVODNÍ OBJEKTOVÁ PŘEDÁVACÍ STANICE
- PŘÍPRAVA PÁRY PRO STERILIZACI
- SLABOPROUDÝ ROZVADĚČ
- NAPOJENÍ VN DO ENERGOCENTRA
- PLYNOMĚRNÁ ZAŘÍZENÍ - PROVOZ FN OLOMOUC
- PLYNOMĚRNÁ ZAŘÍZENÍ - PROVOZ FN OLOMOUC / PRONÁJEM FN OLOMOUC SOUKROMÝM VLASTNÍKŮM
- ROZVADĚČE ELEKTRO

*veřejněna ve stavebním řízení  
přílohou stavebního povolení  
číslo 110/2024/02, pozemních staveb Magistrátu  
Olomouce je podkladem pro provedení  
stavby v souladu se stavebním povolením*

*074078/2024/04*

*19.3.2024*



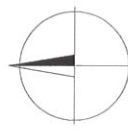
Poznámka:  
Zákres inženýrských sítí je proveden na základě dostupných informací od jednotlivých správců a provozovatelů.  
V souladu s vyjádřením těchto správců je nutné před zahájením stavby provést vytyčení jejich polohy.

Archivní číslo objednatele: VZ-2022-000746

Zakázka:	Zateplení ubytoven a Dětské kliniky FNOL Snížení energetické náročnosti objektu		 eProjekce s.r.o. Čechova 106/2a, Přerov 750 02 email: info@eprojekce.cz tel: 581 110 817	
Investor:	Fakultní nemocnice Olomouc, Zdravotníků 248/7, 779 00 Olomouc, IČO: 00098892		Datum:	12/2023
Vypracoval	Ing. Pavel Malenda		Měřítko:	1:1000
Označení výkresu:	SITUACE SITUACE KOORDINAČNÍ		Stupeň:	ZSPD
			Číslo výkresu:	C.1

*Navržené bateriové úložné místo + oplocení*





1943

UBYTOVNA - YD

UBYTOVNA - YD - TYP OB4  
8NP - KS - NEHOŘLAVÝ  
POŽADOVANÝ ODSTUP OD FASÁDY D=2,8m

STÁVAJÍCÍ HORKOVOD

MF304 - STÁVAJÍCÍ  
ZRUŠENO-PŘEMÍSTĚNO

MF302 MF301

ZRUŠENO-PŘEMÍSTĚNO  
RIS4 - STÁVAJÍCÍ

STÁVAJÍCÍ ROZVODY NN

KOMUNIKAČNÍ KABEL Z  
BATERIOVÉHO ÚLOŽIŠTĚ

BATERIOVÉ ÚLOŽIŠTĚ

POŽADOVANÝ ODSTUP  
OD BATERIOVÉHO ÚLOŽIŠTĚ

OPLOCENÍ KOLEM OBJEKTU  
BATERIOVÉHO ÚLOŽIŠTĚ

SILOVÝ VÝVOD Z BATERIOVÉHO ÚLOŽIŠTĚ

PLÁNOVANÉ PARKOVIŠTĚ

LEGENDA:

BATERIOVÉ ÚLOŽIŠTĚ 110kW/150kWh

NN ROZVÁDĚČ - STÁVAJÍCÍ

Havarijní vypínací tlačítko bateriového úložiště

Uzemnění dle ČSN 33 200C-5-54 ed.3

POZNÁMKA:  
STRÍDAVÁ SÍŤ - 3NPE AC 50Hz, 400/230V, TN-C-S

POŽADOVANÝ ODSTUP OD BATERIOVÉHO ÚLOŽIŠTĚ D = 3,05m  
SKUTEČNÁ VZDÁLENOST UBYTOVNÝ YD OD ÚLOŽIŠTĚ D=6,1m

... byla ověřena ve stavebním řízení  
odborným stavebním, odd. pozemních staveb Magistrátu  
města Olomouce a je podkladem pro provedení  
stavby podle stavebního povolení

Sp. zn.: S-SMOL/ 074078/2024/20  
19.1.2024



Archivní číslo objednatele: VZ-2022-000746

Zakázka:	Zateplení ubytoven a Dětské kliniky FNOL Snížení energetické náročnosti objektu Q
Investor:	Fakultní nemocnice Olomouc, Zdravotnická 248/7, 779 00 Olomouc, IČO: 00098892
Vypracoval:	Ing. Pavel Malenda, Ing. Jaroslav Symerský
Označení výkresu:	SITUACE
Archivní číslo objednatele:	VZ-2022-000746
Logo:	M&B
Projekce s.r.o.:	eProjekce s.r.o. Čechova 106/2a, Přerov 750 02 email: info@eprojekce.cz tel: 581 110 817
Datum:	12/2023
Měřítko:	1:250
Stupeň:	ZSPD
Číslo výkresu:	C.2

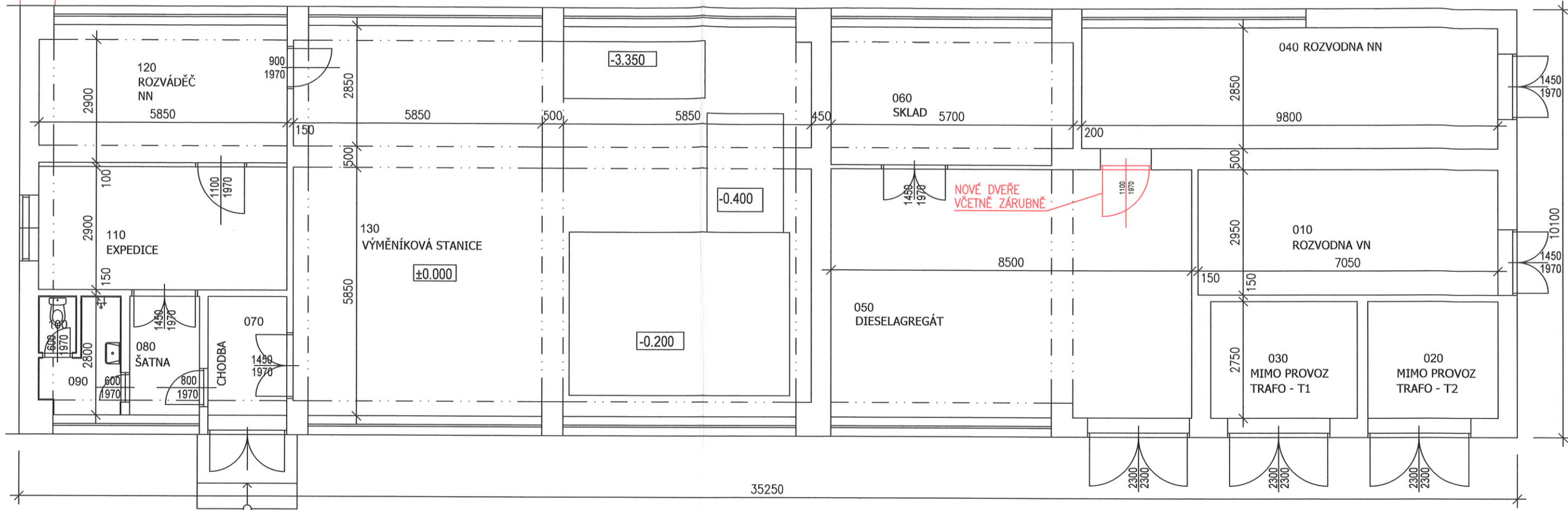
SITUACE STAVBY - UMÍSTĚNÍ BATERIOVÉHO ÚLOŽIŠTĚ PRO FVE



# WP Budova výměňkové stanice Půdorys 1NP

NOVÝ ŽEBŘÍK  
NA STŘECHU

Průjezd



## Legenda navržených skladeb

S3 (střešní plášť od exteriéru)  
 Skladba s požární odolností BROOF (t3)  
 Modifikovaný SBS asf. pás s retardéry hoření, tl. pásu 4,4 mm  
 Hydroizolační podkladní pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemnozrnným posypem tl. 4,0 mm  
 Plastová teleskopická podložka kotevního systému  
 Ocelový šroub kotevního systému  
 Tepelná izolace z čedič. minerální vlny tl. 80 mm ( $\lambda_{0,037} \leq 0,037$  W/m.K)  
 Tepelná izolace z čedič. minerální vlny tl. 200 mm ( $\lambda_{0,037} \leq 0,037$  W/m.K)  
 Spádové klíny z čedič. minerální vlny min. tl. 40 mm (ve spádu 3%)  
 Rohož z prostorově orientovaných polyethylenových vláken tl. 6,0 mm  
 Natavitelný pás z SBS modif. asfaltu, vložkou z hliníkové fólie  
 kaširované skleněnými vlákny tl. 4,0 mm  
 Asfaltová penetrační emulze bez obsahu rozpouštědel, přípravný nátěr podkladu  
 Vyrovnání nerovností podkladu cementový potěrem tl. cca 20 mm  
 Stávající nosná železobetonová konstrukce

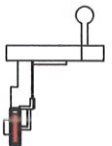
## Legenda značení:



Projektace byla ověřena ve stavebním řízení  
 odborem stavebním, odd. pozemních staveb Magistrátu  
 města Olomouce a je podkladem pro provedení  
 stavby podle stavebního povolení

Sp. zn.: S-SMOL/074078/2024/01  
 19.7.2024

ve dne .....



Poznámka:  
 Výlezový žebřík na střechu vybavit uzavíratelnou částí se zámkem proto neoprávněnému použití

Archivní číslo objednatele: VZ-2022-000746

Zakázka:	Zateplení ubytoven a Dětské kliniky FNOL Snížení energetické náročnosti objektu Q		 eProjekce s.r.o. Čechova 106/2a, Pterov 750 02 email: info@projekce.cz tel: 581 110 817	
Investor:	Fakultní nemocnice Olomouc, Zdravotníků 248/7, 779 00 Olomouc, IČO: 00098892		Datum:	12/2023
Vypracoval:	Ing. Pavel Malenda		Měřítko:	1:100
Označení výkresu:	FOTOVOLTAICKÁ ELEKTRÁRNA FVE VÝMĚŇKOVÁ STANICE - 1NP - NAVRŽENÝ STAV		Stupeň:	ZSPD
			Číslo výkresu:	D.1.1.05