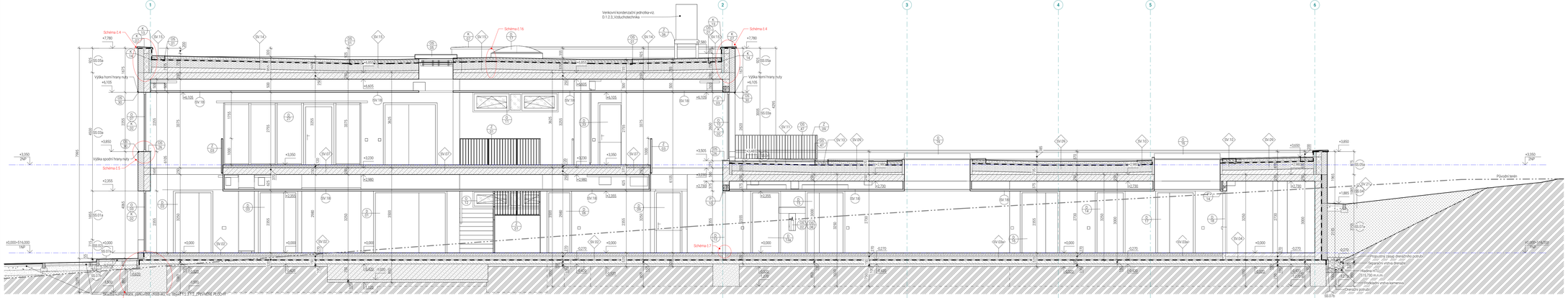

LEGENDA MATERIÁLŮ

- NOSNÉ STĚNY Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC TL. 250 mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVOU MALTU, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,09 W/m·K, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 180 DP1, NOSTNOST TLAKU 15 N/mm2
- MONOLITICKÁ ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE, VIZ. D.3_STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- PŘEFABRIKOVANÁ ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE Z PROSTÉHO BETONU
- ZÁKLADOVÁ BETONOVÁ DESKA, BETON C25/30 + KARIŠŤ dB-150, VIZ. D.3_STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- PODKLADNÍ VRSTVA Z BETONOVÉ MAZANINY, TL. 100mm
- NENOSNÉ STĚNY Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC TL. 200 mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVOU MALTU, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,09 W/m·K, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 90 DP1, PEVNOST V TLAKU 15 N/mm2
- NENOSNÉ STĚNY Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC TL. 150 mm, ZDĚNÉ NA TENKOVRSTVOU MALTU, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,09 W/m·K, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 120 DP1, PEVNOST V TLAKU 8 N/mm2
- SDK KONSTRUKCE (VIZ. SKLADBY KONSTRUKCÍ)
- TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,039 W/m·K, NAPĚTÍ V TLAKU 70kPa, PEVNOST V OHYBU 115 kPa, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, KOTEVNÍ MECHANICKÝ + LEPENÍM, URČENÉ PRO ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY ETICS
- TEPELNÁ IZOLACE Z ČEDIČOVÉ MINERÁLNÍ VLNY, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,038 W/m·K, NAPĚTÍ V TLAKU 40kPa, PEVNOST VE SMYKU 20 kPa, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ A1, KOTEVNÍ MECHANICKÝ + LEPENÍM
- TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS URČENÉ PRO SOKLOVÉ ČÁSTI A STĚNY V KONTAKTU SE ZEMINOU, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,034 W/m·K, NAPĚTÍ V TLAKU 150kPa, PEVNOST V OHYBU 200 kPa, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ E, KOTEVNÍ MECHANICKÝ + LEPENÍM, URČENÉ PRO ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY ETICS
- SPÁDOVÁ VRSTVA PLOCHÉ STŘECHY Z PERLITBETONU, ZRNITOST 0-4 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST A1, PEVNOST V TLAKU 3,2 N/mm2
- VISTVA PRANINOVÁ ŘÍČNÍHO KAMENIVA FRAKCE 16-32
- SUBSTRÁT PRO EXTENZIVNÍ ZELEŇ S PŘEVAŽUJÍCÍ ANORGANICKOU SLOŽKOU
- HYDROIZOLACE
- ZEMINA NASYPANÁ(ZHUTNĚNÁ PO 250 mm)
- PŮVODNÍ ZEMINA

LEGENDA ZNAČEK

- SV.xx — OZNAČENÍ SVISLÝCH KONSTRUKCÍ, VIZ D.1.1.3.001_SKLADBY KONSTRUKCÍ
- SV.xx — OZNAČENÍ VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ, VIZ D.1.1.3.001_SKLADBY KONSTRUKCÍ
- O VS_/ — OZNAČENÍ OKEN, VIZ. D.1.1.3.403_VÝPIS OKEN
- H VS_/ — OZNAČENÍ VNĚJŠÍCH DVEŘÍ, VIZ D.1.1.3.402_VÝPIS VENKOVNÍCH DVEŘÍ
- D VS_/ — OZNAČENÍ VNITŘNÍCH DVEŘÍ, VIZ. D.1.1.3.401_VÝPIS INTERIÉROVÝCH DVEŘÍ
- Pr VS_/ — OZNAČENÍ PROSKLENÝCH PŘÍČEK, VIZ D.1.1.3.404_VÝPIS PROSKLENÝCH VNITŘNÍCH PŘÍČEK
- P VS_/ — OZNAČENÍ PŘÍKLADŮ, VIZ D.1.1.3.406_VÝPIS PŘÍKLADŮ
- K VS_/ — OZNAČENÍ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ, VIZ D.1.1.3.405_VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
- Z VS_/ — OZNAČENÍ ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ, VIZ D.1.1.3.406_VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ
- OS VS_/ — OZNAČENÍ OSTATNÍCH VÝROBKŮ, VIZ D.1.1.3.407_VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ
- Bsk — OZNAČENÍ SDK PŘÍČEK, VIZ D.1.1.3.001_SKLADBY KONSTRUKCÍ

Tato dokumentace je duševním vlastnictvím společnosti LAPLAN a.s. Všechna práva jsou tímto vyhrazena. Kopírování, rozmnožování, distribuce a jakékoliv jiné užití obsahu v jakékoliv podobě je možné pouze se souhlasem společnosti LAPLAN a.s. Za každé porušení autorských práv hrozí sankce podle občanského a trestního zákoníku. Dále je zakázáno odstranit nebo pozměnit informace o autorských právech, které jsou součástí digitálních verzí. V případě použití dokumentace třetími osobami nebo jejím upravením bez souhlasu společnosti LAPLAN a.s. nenese společnost LAPLAN a.s. žádnou odpovědnost.

LAPLAN

LAPLAN a.s., Čejl 504/28, 602 00 Brno
IČO: 290 01 691, **laplan.cz**
ID datové schránky: f9umfsq

0,000 = 516,00 m.n.m. - B.p.v.

Provozní objekt Pelhřimovské vodárenské s.r.o

Název stavby	
k.ú. Pelhřimov [718912], parcel. číslo 2360/55, 393 01 Pelhřimov	
Místo	
Město Pelhřimov, Masarykovo náměstí 1, 393 01 Pelhřimov	
Objednatel	
1.2.0.4.1 Provozní budova	
Stavební objekt	
D.1.1 Architektonicko - stavební řešení	
Část dokumentace	
Dokumentace pro provedení stavby	
Stupeň dokumentace	
ŘEZ E	1:50
Název výkresu	Měřítko / Formát
D.1.1.3.205 / 05/2025 / mm / 20_2406	
Číslo výkresu / Revize / Datum / Kótování / Číslo zakázky / Sada	

Ing. Filip Vacek	
Hlavní projektant	
Ing. Marek Hrabal	
Vedoucí/ed.	
Ing. arch. Martin Pavlun	
Autor	
Ing. Filip Vacek	
Autorizovaná osoba	