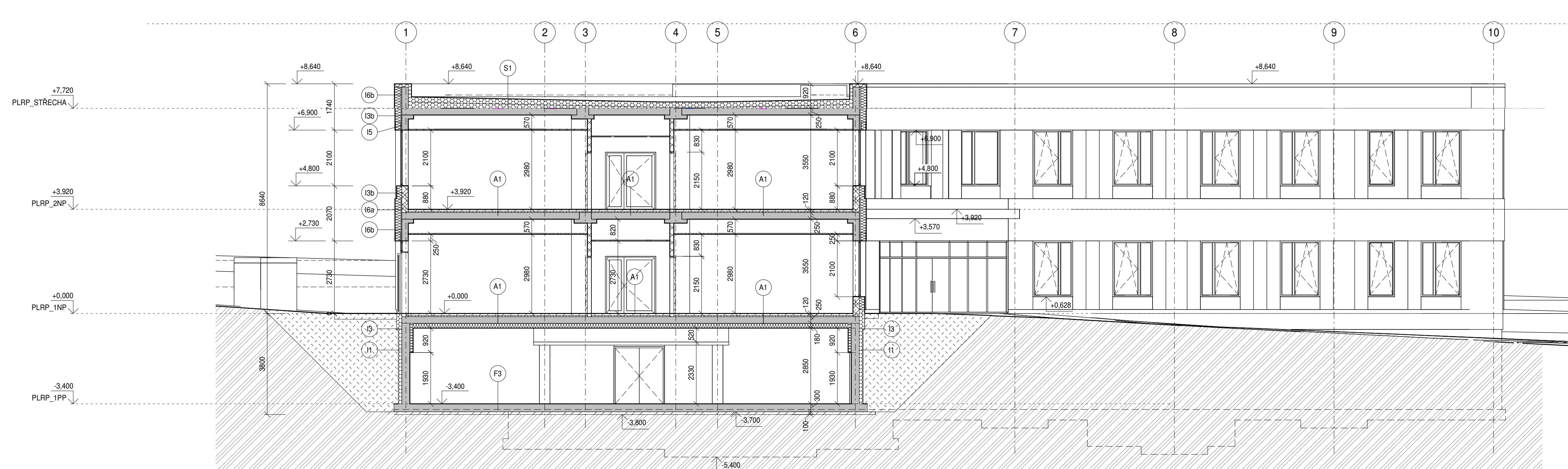


REZ A-A



LEGENDA MATERIÁLŮ

- ZELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE MONOLITICKÉ 1 PP, MONTOVANÉ 1 NP, 2 NP
VIZ ČÁST D.1.01.2 STAVBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- KONSTRUKCE Z BETONU PROSTÉHO
VIZ ČÁST D.1.01.2 STAVBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ZDIVO Z PÁLENÝCH BROUŠENÝCH OHLEKÝCH BLOKŮ S PEREM A DŘÁŽKOU, SKLADEBNÁ TL. ZDIVA 240mm
P15, NA MC 10, (ROZMĚR BLOKU 372x248x240 mm); SOUČÍNTEL PROSTUPU TEPLA BEZ OMIETEK $\geq 0,85 \text{ m}^2\text{K/W}$
- PŘESNÉ TVÁRNICE Z AUTOKLÁVŮVHOHO POROBETONU PRO NEROSNÉ STĚNY
NEHORLAVÉ DLE ČSN EN 12601-1 KLASIFIKOVANÉ A1, POŽÁRNÍ ODOLNOST MIN. 120 MINUT, OBJEMOVÁ HMOTNOST DO 500 kg/m^3 ,
PEVNOST V TLAKU f_d min. $2,5 \text{ N/mm}^2$, STĚNA TL. 200 mm; ZDĚNÉ NA PLOPOSLONÉ MALTOVÉ LOŽE TL. 1-3 mm
- PRŮČKY Z PÁLENÝCH OHLEKÝCH BLOKŮ S PEREM A DŘÁŽKOU, SKLADEBNÁ TL. ZDIVA 140 mm
P15, NA MC 10, (ROZMĚR BLOKU 419x249x140 mm); SOUČÍNTEL TEPELNÉ VODIVOSTI BEZ OMIETEK $0,26 \text{ W/mK}$
- ROSTLÝ TERÉN
- ZAVEZENÍ ZEMLINOU, OHRAJUSOVÁNÍ
- TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU (EPS NEBO XPS DLE VÝPISU SKLADEB)
pops
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY (DLE VÝPISU SKLADEB)
pops

LEGENDA MATERIÁLŮ - SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE

- SÁDROKARTONOVÁ PRŮČKA JEDNODUCHÉ KČE S DVOUITÝM OPLÁŠTĚNÍM TL. 100 mm A 150 mm
SKLADEB: 2x12,5 mm DESKY TYPU DF + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 50 mm (PRO TL. 100 mm) A 100 mm (PRO TL. 150 mm) +
2x12,5 mm DESKY TYPU DF, POŽÁRNÍ ODOLNOST PRŮČKY BEZ IZOLACE - EI 90/D1, VÁŽENA LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST
Rw=54 dB (TL 120 mm), Rw=59 dB (TL 150 mm), VLASTNOSTI MINERÁLNÍ IZOLACE: AF1 (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) $\geq 5 \text{ kPa.s/m}^2$,
OBJEMOVÁ HMOTNOST $\geq 15 \text{ kg/m}^3$
- SÁDROKARTONOVÁ PRŮČKA DVOUITÉ KČE S DVOUITÝM OPLÁŠTĚNÍM TL. 205 mm A 255 mm
SKLADEB: 2x12,5 mm DESKY TYPU DF + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 2x 60 mm (PRO TL. 205 mm) A 2x 80 mm (PRO TL. 255 mm) +
NAROVNÁVACÍ TĚSNĚNÍ: 2x12,5 mm DESKY TYPU DF, POŽÁRNÍ ODOLNOST PRŮČKY BEZ IZOLACE - EI 90/D1, VÁŽENA LABORATORNÍ
NEPRŮZVUČNOST Rw=64 dB (TL 205 mm), Rw=65 dB (TL 255 mm), VLASTNOSTI MINERÁLNÍ IZOLACE: AF1 (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ
VZDUCHU) $\geq 5 \text{ kPa.s/m}^2$, OBJEMOVÁ HMOTNOST $\geq 15 \text{ kg/m}^3$
- SÁDROKARTONOVÁ INSTALAČNÍ PRŮČKA DVOUITÉ KČE S DVOUITÝM OPLÁŠTĚNÍM TL. 305 mm
SKLADEB: 2x12,5 mm DESKY TYPU DF + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 50 mm + PRŮČNÉ VÝZTUHY + 2x12,5 mm DESKY TYPU DF,
POŽÁRNÍ ODOLNOST PRŮČKY BEZ IZOLACE - EI 90/D1, VÁŽENA LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST Rw=64 dB, VLASTNOSTI MINERÁLNÍ
IZOLACE: AF1 (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) $\geq 5 \text{ kPa.s/m}^2$, OBJEMOVÁ HMOTNOST $\geq 15 \text{ kg/m}^3$
- SÁDROKARTONOVÁ ŠACHTOVÁ (PŘEDSAZENÁ) STĚNA JEDNODUCHÉ KČE S DVOUITÝM OPLÁŠTĚNÍM TL. 75 mm
POŽÁRNÍ ODOLNOST STĚNY BEZ IZOLACE - EI 30/D1 (NA STRANĚ MÍSTNOSTI V PROSTORU ŠACHTY), VLASTNOSTI MINERÁLNÍ
IZOLACE: AF1 (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) $\geq 5 \text{ kPa.s/m}^2$, OBJEMOVÁ HMOTNOST $\geq 15 \text{ kg/m}^3$
- SÁDROKARTONOVÁ AUSTICKÁ PRŮČKA DVOUITÉ KČE S TROUITÝM OPLÁŠTĚNÍM TL. 305 mm
SKLADEB: 1x12,5 mm DESKY TYPU DF + 2x12,5 mm DESKA TYPU MAFD1 + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 2x80 mm + 2x12,5 mm
DESKY TYPU MA (DF) + 1x12,5 mm DESKA TYPU DF, POŽÁRNÍ ODOLNOST PRŮČKY BEZ IZOLACE - EI 120/D1, VÁŽENA LABORATORNÍ
NEPRŮZVUČNOST Rw=78 dB, VLASTNOSTI MINERÁLNÍ IZOLACE: AF1 (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) $\geq 5 \text{ kPa.s/m}^2$, OBJEMOVÁ
HMOTNOST $\geq 15 \text{ kg/m}^3$
- SÁDROKARTONOVÁ PRŮČKA JEDNODUCHÉ KČE S DVOUITÝM OPLÁŠTĚNÍM Z PROTIPOŽÁRNÍCH SÍDK DESEK TL. 150 mm
SKLADEB: 2x12,5 mm + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 50 mm S PARAMETRY $\geq 5 \text{ kN x m/m}^2$ + 2x12,5 mm POŽÁRNÍ ODOLNOST
PRŮČKY - EI 120/D1, OBJEMOVÁ HMOTNOST IZOLACE MIN. 100 kg/m^3 , TRIDY ŘEŠENÍ NA OŘENÍ A1 S BODNĚM VÁLČEN VÝŠŠÍM
NEŽ 1000°C
- PRŮČKA DO DLOUHODOBÉ VLNITOSTI PROSAD DVOUITÉ KČE S DVOUITÝM OPLÁŠTĚNÍM TL. 100 mm A 150 mm
SKLADEB: 2x12,5 mm DESKY TYPU DF + VÝPLŇ Z MINERÁLNÍCH DESEK TL. 50 mm + 2x12,5 mm DESKY TYPU H1, VLASTNOSTI
MINERÁLNÍ IZOLACE: AF1 (ODPOR PŘI PROUDĚNÍ VZDUCHU) $\geq 5 \text{ kPa.s/m}^2$, OBJEMOVÁ HMOTNOST $\geq 15 \text{ kg/m}^3$

POZNÁMKY

- PODOBNOSTI KONSTRUKCI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA D1.01.001
- INSTALAČNÍ JADRA A OBEZDÍVY DOZDÍ AŽ PO STROPNÍ KONSTRUKCI
- OMÍTKU PRŮČEK A ZDÍ PROVĚST NAD PODHLAVY
- ZELEZOBETONOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE NAD PODHLAVY OPATŘIT BEZPRAŠNÝM NÁTĚRÉMÁSTRÍKEM
- INSTALAČNÍ JADRA OBEZDIT ČI ZAKRYTÍ AŽ PO MONTÁŽI INSTALACÍ
- OMÍTKU VESTAVĚNÝCH ŠERŮN VYBETONOVAT 100 mm NAD POSLÁDKU
- VŠEKERE PROSTUPY POŽÁRNĚ, DĚLÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU OBEZDOVÁNY A POŽÁRNĚ UTĚŠENÝ S POŽÁDOVANOU ODOLNOSTÍ
- DLE PROJEKTU POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ P1.03
- VŠEKERE POŽÁRNĚ DĚLÍMI KONSTRUKCE NESMĚJÍ BYT OSLABENY TAK, ABY NEBYLA DODRŽENA ODOLNOST KONSTRUKCE
- PRO ZAVĚŠENÍ WC A UMÝVADEL NA SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE POUŽÍT SPECIÁLNÍ NOSIČE A UCHÝTY, KTERÉ JSOU SOUČÁSTÍ
SYSTÉMU SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE
- V MÍSTĚCH PROSKLENÝCH STĚN A DVEŘÍ BUDOU V SÁDROKARTONOVÝCH PRŮČKÁCH OSAZENY VÝZTUŽNÉ PROFILY SYSTÉMU
SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE
- NENÍ-LI POVrch STĚN RESPEKTIVĚ STROPŮ UVEDEN V LEGENDĚ MÍSTNOSTI, PROVĚST OMYVATELNOU A OTERUJEDROVNOU MALBU
- PROPUSTNOSTI PRO VODNÍ PÁRY (ODOLNOST MIN.9000 CHTYLI)
- SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE BUDOU REALIZOVANÉ V UCELĚNÉM SYSTÉMU VÝROBY, VČETNĚ ŘEŠENÍ VŠECH KONSTRUKČNÍCH
DETAILŮ, JEDNOTLIVÉ TYPY KONSTRUKCÍ JSOU POPSANÉ V LEGENDĚ MATERIÁLŮ
- VŠECHNY PRŮČKY BUDOU ZALOŽENÉ NA ZELEZOBETONOVÉ STROPNÍ DESCE A DILATAČNÍ ODDĚLENÉ OD KONSTRUKCE PODLAHY
DILATAČNÍM PÁSKEM
- ROVNÝ SÁDROKARTONOVÝCH KONSTRUKCÍ OPATŘIT NA CELOU VÝŠKU ROHOVOU LIŠTOU V SYSTÉMU SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE
- PŘED ZAKLOPENÍM SÁDROKARTONOVÝCH PRŮČEK JE NUTNÉ PROVĚST VÝZTUŽENÍ PRO ZAVĚŠENÍ HORNÍCH SKŘÍNEK, SVĚTELNÝCH RAMP
APOD., VÝŠKOVÁ PLOCHA BUDĚ UPŘESNĚNÁ PŘED PROVAĐENÍM PO DOHODĚ S INVESTITOREM
- VŠEKERE PRŮČKY A NĚKONĚ KONSTRUKCE BUDOU OD STROPNÍ KONSTRUKCE DILATAČNĚ VÁZÁNY (VIZ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ), NUTNO ZAJISTIT
STABILITU A POŽÁRNÍ ODOLNOST
- CHODNÍKY A KOMUNIKACE NAVAZUJÍCÍ NA OBJEKT JSOU ZAKRESLENY POUZE SCHEMATICKY, PŘESNÉ ZAKRESLENÍ VIZ PROJEKT
TERÉNNÍCH A SADOVÝCH ÚPRAV A PROJEKT KOMUNIKACE A CHODNÍKY
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE BYLA VYPRACOVÁNA PODLE ČSN, VYHLÁŠEK A ZÁKONŮ PLATNÝCH V DOBĚ VYDÁNÍ STAVBNÍHO POVOLENÍ
KONKRETNÍ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ OSAZENÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI UDÁVAJÍ TECHNICKÝ STANDARD
STAVBY, JEDNOTLIVÝCH VÝROBKŮ A MATERIÁLŮ, JE MOŽNÉ JE PO DOHODĚ S INVESTITOREM A PROJEKTANTEM ZMĚNIT

±0,000 ±250,50 m n.m.

 LT PROJEKT PROJEKTOVÁNÍ ZODPOVÍDÁNÍ VÝSTAVY Hlavní inženýr projektu: ING. JAN KOČMÁNEK Vedoucí projektantů zakázky: ING. VÁCLAV KŘEPLKA		Investor: Lázně Běláhrad a.s. Lázeňská 185, 507 81 Lázně Běláhrad Tel.: +420 493 767 300
Profese: ARCH-STAV	Zpracovatel dluh: LT PROJEKT a.s., Křofrova 45, 616 00 Brno Tel.: +420 533 445 502 E-mail: vladav.krepelka@ltprojekt.cz	Autorizace:
Opodpovědný projektant: ING. VÁCLAV KŘEPLKA	Vypracoval: ING. VÁCLAV KŘEPLKA	Kontroloval: ING. JAN KOČMÁNEK
Akce: LÁZNĚ BĚLOHRAD PAVILON LÁZEŇSKÉ REHABILITAČNÍ PĚČE		Zakazkové číslo: 45 - 2018 Datum: 09 - 2018 Formát: 12 x A4 Štupel: DUR / DSP
Objekt: Pavilon Lázeňské rehabilitační PĚČE	SO 01	
Číslo výkresu: ŘEZ A-A, B-B	Měřítko: 1 : 100	Číslo výkresu: D1.01.1-201