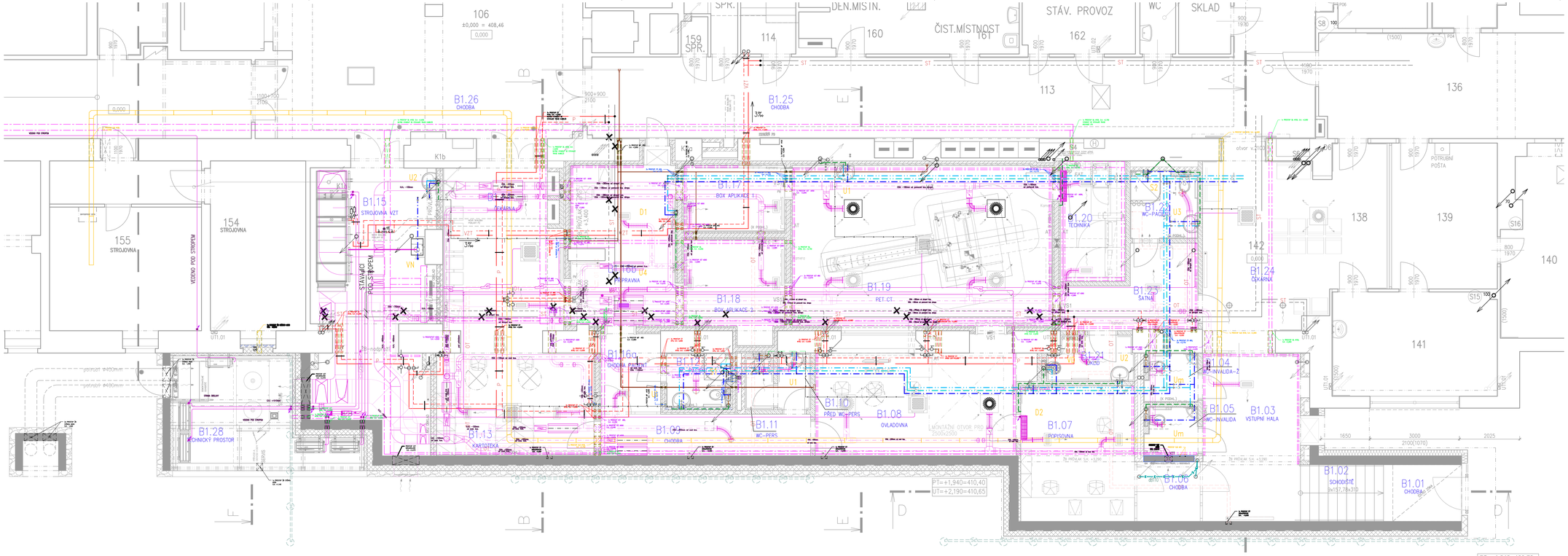

LEGENDA MÍSTNOSTÍ – OBJEKT B1–1NP

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (M2)	DRUH PODLAHY		POVRCH STĚN		STROP/ PODHLED	S.V. PODM
B1.01	CHODBA	4,4	DLAŽBA KERAMICKÁ	B1/T1	NÁTĚR	PO1, PO2, M/b	SDK 1	3,63
B1.02	SCHODIŠTĚ	5,9	PREFA TERACO	T3	NÁTĚR	PO1, PO2, M/b	SDK 1	
B1.03	VSTUPNÍ HALA	18,6	TERAZO, BETON+MAŘÍR	T1/B1	NÁTĚR KER. OBKLAD PO2X4,05	PO1, PO2, M/b PO1, O2, M/b	SDK/MAŘ1	3,7/3,0
B1.04	WC–INVALIDA	2,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	K1	NÁTĚR KER. OBKLAD X 2500	PO1, PO1, O2, M/a PO1, PO1, O2, M/a	RASTR R5	2,5
B1.05	WC–INVALIDA	2,9	KERAMICKÁ DLAŽBA	K1	NÁTĚR KER. OBKLAD X 2500	PO1, PO1, O2, M/a PO1, PO1, O2, M/a	RASTR R5	2,5
B1.06	CHODBA	4,3	PVC–EL. VODIVÉ N.	P10	NÁTĚR	PO1, PO2, PO1, M/b	SDK 1 SKLOBOX	3,13
B1.07	PODPSOVNA	17,5	PVC–EL. VODIVÉ N.	P10	NÁTĚR KER. OBKLAD ZA UMYV.	PO2, PO1, O2, M/b PO1, PO2, PO1, M/b	RS/BOX	3,7/3,0
B1.08	OVLADOVNA	26,9	PVC–EL. VODIVÉ N.	P10	NÁTĚR	PO1, PO2, PO1, M/b	RASTR R6	2,7
B1.09	CHODBA	10	PVC	P11	NÁTĚR	PO1, PO1, PO1, M/b	RASTR R6	2,5
B1.10	PŘED WC–PERS	2,1	KERAMICKÁ DLAŽBA	K1	NÁTĚR KER. OBKLAD X 2500	PO1, O2, M/a	RASTR R5	2,5
B1.11	WC–PERSONAL	1,7	KERAMICKÁ DLAŽBA	K1	NÁTĚR KER. OBKLAD X 2500	PO1, O2, M/a	RASTR R5	2,5
B1.12	WC–PACIENT	3,9	PVC	P12	NÁTĚR KER. OBKLAD X 2500	PO1, PO1, PO1, O2, M/b	RASTR R5	2,5
B1.13	KARTOTÉKA	20,3	PVC	P11	NÁTĚR	PO1, PO1, PO1, O2, M/b	RASTR R12	2,5
B1.14	ČEKÁRNA	21,7	PVC	P1/P4	NÁTĚR KER. OBKLAD PO2X4,05	PO1, PO1, PO1, O2, M/b	RASTR R12	2,5
B1.15	STROJOVNA VZT	35,1	BETON+NÁTĚR	B1/B2	OBKLAD AKU. 50	PO1, PO1, O2, M/a	SDK2	3,4
B1.16a	CHODBA PACIENT	5,3	PVC	P11	NÁTĚR	PO1, PO12, M/a	RASTR R8	2,5
B1.16b	PŘÍPRAVNA	18,6	PVC–EL. VODIVÉ	P3	NÁTĚR KER. OBKLAD ZA UMYV.	PO1, PO12, O2, M/a	RASTR R8	2,5
B1.17	BOX–APLIKACE 1	7,6	PVC–EL. VODIVÉ	P4	NÁTĚR KER. OBKLAD PO2X4,05	PO12, O2, M/a	RASTR R8	2,5
B1.18	BOX–APLIKACE 2	10,8	PVC–EL. VODIVÉ	P4	NÁTĚR KER. OBKLAD PO2X4,05	PO12, O2, M/a	RASTR R8	2,5
B1.19	PET CT	47,6	PVC–EL. VODIVÉ	P5/P6	NÁTĚR KER. OBKLAD PO2X4,05	PO12, O2, M/a	RASTR R8	2,5/2,7
B1.20	TECHNIKA	9	PVC–EL. VODIVÉ N.	P7	NÁTĚR	PO1, PO1, PO1, M/b	RASTR R5	2,7
B1.21	ÚKLID	4,3	KERAMICKÁ DLAŽBA	K1	NÁTĚR KER. OBKLAD X 2500	PO1, PO1, O2, M/a	RASTR R5	2,5
B1.22	WC–PACIENT	5,1	PVC	P9	NÁTĚR KER. OBKLAD X 2500	PO1, O2, M/a	RASTR R5	2,5
B1.23	ŠATNA	10,1	PVC	P8	NÁTĚR	PO1, PO1, PO1, M/b	RASTR R8	2,5
B1.24	ČEKÁRNA	–	STÁVAJÍCÍ, PVC	P1	NÁTĚR	PO1, PO8, M/b	RASTR R8	2,85
B1.25	CHODBA	–	STÁVAJÍCÍ, PVC	P1	NÁTĚR	PO1, PO8, M/b	RASTR R8	–
B1.26	CHODBA	–	STÁVAJÍCÍ, PVC	P1	NÁTĚR	PO8, PO11, PO12, M/b	RASTR R8	–
B1.27	CHODBA	–	STÁVAJÍCÍ, PVC	P1	STÁVAJÍCÍ	PO1, M/b	RASTR R8	–
B1.28	TECHNICKÝ PROSTOR	–	BETONOVÁ DLAŽBA SKLADBA VIZ. D2.01	–	–	–	–	–

POZNÁMKY

- PŘI PROVÁDĚNÍ JE NUTNO POSTUPOVAT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY BOZP.
- POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO NEPŘEDVÍDANÝM OKOLNOSTEM JE NUTNO NEPRODLENĚ INFORMOVAT PROJEKTANTA A UPŘESNIT DALŠÍ POSTUP PRACÍ
- PŘI VÝSTAVBĚ JE NUTNÉ VZÁJEMNÉ KOORDINOVAT VYKRESOVOU DOKUMENTACI STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁSTI S NÁVAZNOSTÍ NA PROJEKTY INSTALACÍ, POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI, HLUK, STUDIE APOD.
- HRANICE POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ, PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKY, ZNAČENÍ ÚNIKOVÝCH CEST, POČTY A ROZMĚSTĚNÍ HASICÍCH PŘÍSTROJŮ AD. DLE PD POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
- ZPŮSOB UKONČENÍ NENOSNÝCH STĚN U STROPU A STĚN DLE ZÁSAD NAVRHOVÁNÍ VYDANÝCH VÝROBCEM
- STUPNICE NÁSTUPNÍHO A VÝSTUPNÍHO SCHODU KAŽDÉHO SCHODIŠŤOVÉHO RAMENE MUSÍ BÝT VÝRAZNĚ KONTRASTNĚ ROZEZNATELNÁ OD OKOLÍ, SOUČINITEL ŠMYKOVÉHO TŘENÍ POVRCHU STUPNICE (PŘÍ OKRAJI SCHOD.STUPNĚ) A PODEST MUSÍ BÝT MIN.0,6
- VŠEOBECNÝ ZDRAVOTNĚ TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ DVEŘÍ (UMYVADLA, ZÁCHODOVÉ MÍSY, ...) UMÍSTĚNÝ DLE NORMY ČSN 734108 – ODSTUPOVÉ VZDÁLENOSTI UMYVADEL OD ROHŮ (MIN. 400 MM)
- PŘED PROVÁDĚNÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ VYTÝČIT VEŠKERÉ PODZEMNÍ SÍTĚ A PROVÉST TAKOVÁ OPATŘENÍ, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ
- VÝZDUCHY INSTALAČNÍCH ŠACHET BUDOU PROVEDENY AŽ PO OSAZENÍ VŠECH ROZVODŮ
- OBEZDÍVANÉ EL. ROZVADĚČE OBEZDÍT PO CELÉ VÝŠCE. PŘEKLAD NAD NIM UMÍSTIT TAK, ABY MOHLY ZA NIM PROJÍT EL. KABELY NAD PODHLEDOVOU KONSTRUKCI (ŠÍŘKA PŘEKLADU 100 MM). ŠACHTU ZAOMÍTAT
- ⬤ – TAKTO OZNAČENÉ KONSTRUKCE V PROVEDENÍ S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
- OCELOVÉ PŘEKLADY TVOŘÍCÍ NADPRAŽÍ VYPLNĚ OTVORŮ OSAZOVAT PŘÍMO PŘI VYZDÍVÁNÍ ZDIVA, U PŘEKLADŮ BEZ NADPRAŽÍ NAVRŽÍT NA SPODNÍ STRANĚ OCELOVÉ PLATTE 100/100/5 MM PROTI PŘEKLOPENÍ

±0,000 = +408,46m BPV

LEGENDA SDK PŘÍČEK

SDK11 – SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA TL. 150 MM
NA JEDNODUCHÉ SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCI, OBOUSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ, S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ, PLOŠNÁ HMOTNOST PŘÍČKY 55 KG/M2

- 2x DESKA TL. 12,5 MM, TYP DFRIH2 (DLE ČSN EN 520+A1)
- OC. KONSTRUKCE Z PROFILŮ CW 100, VLOŽENA MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 80 MM O OBJ. HMOTNOSTI MIN. 15 KG/M3 (U PSR KONSTR MIN. 40 KG/M3)
- 2x DESKA TL. 12,5 MM, TYP DFRIH2 (DLE ČSN EN 520+A1)

SDK12 – AKUSTICKÁ SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA TL. 200 MM
NA DVOJITÉ SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCI, OBOUSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ, S DVOJITĚ VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ, SE VZDUCHOVOU NEPROZVUČNOSTÍ Rw,min= 71dB), PLOŠNÁ HMOTNOST PŘÍČKY 58 KG/M2

SDK13 – SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSAZENÁ STĚNA, VOLNĚ STOJÍCÍ A POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 45
NA JEDNODUCHÉ SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCI, JEDNOSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI S POŽADAVKEM NA POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 45

- OC. KONSTRUKCE R–CW TL. 75 MM
- 2x DESKA TL. 12,5 MM, TYP RF (DF) 12,5

SDK15 – INSTALAČNÍ SÁDROKARTONOVÁ PŘÍČKA TL. 300/450 MM
NA DVOJITÉ SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCI, OBOUSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ, S DVOJITĚ VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ, S VYTVOŘENOU MEZEROU MEZI PROFILY PRO VEDENÍ INSTALACÍ, PLOŠNÁ HMOTNOST PŘÍČKY 58 KG/M2

- 2x DESKA TL. 12,5 MM, TYP DFRIH2 (DLE ČSN EN 520+A1)
- DVOJITÁ OC. KONSTRUKCE 2x CW 50, VLOŽENA MIN. IZOLACE TL. 2x 50 MM O OBJ. HMOTNOSTI MIN. 15 KG/M3
- 2x DESKA TL. 12,5 MM, TYP DFRIH2 (DLE ČSN EN 520+A1)

SDK16 – SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSAZENÁ STĚNA, VOLNĚ STOJÍCÍ
NA JEDNODUCHÉ SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCI, JEDNOSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ. S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ, PLOŠNÁ HMOTNOST PŘÍČKY 58 KG/M2

- OC. KONSTRUKCE CW 50 MM, VLOŽENA MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 50 MM O OBJ. HMOTNOSTI 15 KG/M3
- 2x DESKA TL. 12,5 MM, TYP DFRIH2 (DLE ČSN EN 520+A1)

SDK17 – SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSAZENÁ STĚNA, VOLNĚ STOJÍCÍ
NA JEDNODUCHÉ SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCI, JEDNOSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI SE ZVÝŠENOU MECHANICKOU ODOLNOSTÍ

- OC. KONSTRUKCE R–CW TL. 100 MM
- 2x DESKA TL. 12,5 MM, TYP DFRIH2 (DLE ČSN EN 520+A1)

SDK20 – SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSAZENÁ STĚNA, VOLNĚ STOJÍCÍ
- SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSAZENÁ STĚNA, TL. 175 MM
- NA JEDNODUCHÉ SYSTÉMOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCI TL. 150 MM
- OBOUSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ SÁDROKARTONOVÝMI DESKAMI: TL. 2x 12,5 MM, TYP DFRIH2 (DLE ČSN EN 520+A1)
- S VLOŽENOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ TL. 150 MM O OBJEMOVÉ HMOTNOSTI MIN. 15 KG/M3
  - OC. KONSTRUKCE TL. 150 MM, VLOŽENA MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 150 MM O OBJ. HMOTNOSTI 15 KG/M3
  - 2x DESKA TL. 12,5 MM, TYP DFRIH2 (DLE ČSN EN 520+A1)

VNITŘNÍ ZDIVO NENOSNÉ Z AUTOKLÁVOVANÉHO PÓROBETONU KATEGORIE I, PŘESNÉ PŘÍČKOVKY TL. 75x600x249 MM, OBJ. HMOTNOST 500 KG/M3 (P4–500), REI 30 DP1
PŘESNÉ ZDĚNÍ NA TENKÉ MALTOVÉ LOŽE TL. 1–3 MM

ZTRACENÉ BEDNĚNÍ Z PÓROBETONOVÝCH AUTOKLÁVOVÝCH TVÁRNIC KATEGORIE I, OBJ. HMOTNOST 500 KG/M3 (P4–500), TVÁRNICE TL. 50 MM – PŘESNÉ ZDĚNÍ NA TENKÉ MALTOVÉ LOŽE TL. 1–3 MM
TVÁRNICE SPOJENY VZÁJEMNÉ TRNY, PO DOBU BETONÁŽE ZAPĚRENY, VYLÉVAT MAX. PO 250 MM
MEZI TVÁRNICE VLOŽENA STŘÍŽENÁ KOMPOZITNÍ SÍŤ ø3x100/100 PŘI ŠÍŘCE STĚNY VĚTŠÍ NEŽ 100 MM
POUŽÍT 2x KOMPOZITNÍ SÍŤ ø3x100/100), PROLITO BETONEM C 25/30 OBJEMOVÉ HMOTNOSTI V SUCHÉM ZATVRDLÉM STAVU MIN. 2350 KG/M3, TL. 100–250 MM DLE PŮDORYSŮ
NAD PROSTUPY BUDOU OSAZENY L PROFILY

LEGENDA ROZVODŮ

- ROZVODY MEDICINÁLNÍCH PLYNŮ
- ROZVODY TOPENÍ
- ROZVODY TOPENÍ–STÁVAJÍCÍ
- ROZVODY ZTI
- ROZVODY ZTI–STÁVAJÍCÍ
- ROZVODY ZTI
- ROZVODY SILNOPROUDU
- ROZVODY SLABOPROUDU
- ROZVODY VZT

LEGENDA PODHLEDOVÝCH PRVKŮ

STROPNÍ SVÍTIDLA ZAPUŠTĚNÁ DO PODHLEDU DLE PD ELEKTRO
CHLADÍCÍ KAZETOVÁ–DLE PD VZT
TALÍŘOVÝ VENTIL DLE PD VZT
VYOSTKY VZDUCHOTECHNIKY, DLE PD VZT

POZNÁMKY

- OCEL.ZÁRUBNĚ NAVRŽENY JAKO DVOUDÍLNÉ, BUDOU OSAZOVÁNY DODATEČNĚ DO HOTOVÝCH OTVORŮ (SVĚTLÍKŮ) ZDIVA, KOTVENÉ PŘES TRAPÉZOVÉ KOTVY ZABUDNÉ V OSTĚNÍ SVĚTLÍKU, VČETNĚ VYPLNĚNÍ MONTÁŽNÍ PĚNOU
- STAVEBNÍ OTVORY V PŘÍČKÁCH PRO DVEŘE S OZLOUVÁNÍM/PRŮMLAŽKAMI ZÁRUBNĚMI KOTVÍMÝ NA OSY DVEŘÍ, ROZMĚRY OTVORŮ BUDOU PŘIPRAVENY DLE POŽADAVKŮ VÝROBCE ZÁRUBNÍ/DVEŘÍ
- POZOR PŘI/NAVRŽEN DILATACI DO PODLAHOVÝCH KRYTIN VČ PO INTERIÉRU
- DRÁŽKY VE ZDIVU PROVÁDĚT V SOULADU S ČSN EN 1996–1–1
- DRÁŽKY PROVÁDĚT POUZE STROJNĚ, NAPŘÍKLAD ELEKTRICKÝMI DRÁŽKOVAČKAMI (NE RUČNÍM SEKÁNÍM)
- DODATEČNÉ PROVÁDĚNÉ DRÁŽKY HLOUBKY >30 MM (DO NENOSNÝCH STĚN NUTNO ZAHÁZET ŘÍDKOU CEMENTOVOU MALTOU MC 15 MPa (ZATEČENÍ I ZA POTRUB), TL. KRYCÍ VRSTVY MALTY MIN. 20 MM, DRÁŽKU PŘEKRÝT PERLINKOU DO LEPIDLA S PŘESAHEM MIN. 300 MM, PRO PŘÍČKY TL. 115 A MÉNĚ NEPROVÁDĚT ŠIKMÉ A VODOROVNÉ DRÁŽKY DELŠÍ NEŽ 1,2 M BEZ PŘÍDOHOŽNÉ OSOUHLASENÍ
- PŘED ZAHÁJENÍM ZAPRACÁNÍ DO STÁVAJÍCÍCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ SE DOPORUČUJE ZEJMÉNA ODSTRANĚNÍ NENOSNÉHO ZDIVA, OMÍTEK A PODLAH. STATIK NÁSLEDNĚ PROVEDE KONTROLU JEJICH STAVU. TENTO POSTUP JE VYHODNÝ I PRO PŘESNĚJŠÍ ZAMĚŘENÍ POLOHY NOSNÝCH KONSTRUKCÍ, OVĚŘENÍ VŠECH PROJEKČNÍCH PŘEDPOKLADŮ A NAVAZUJÍCÍCH ROZMĚRŮ. TENTO POSTUP JE VHODNÉ DODRŽET ZEJMÉNA V MÍSTECH NÁVAZNOSTÍ NA NOVÉ NAVRŽENÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE A PŘED ZAHÁJENÍM JEJICH VÝROBY.
- PŘEDMĚTEM TOHOTO PROJEKTU JE I ČÁSTEČNÁ REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍCH PROSTOR SOUSEDÍCÍCH 5 NAPOJENÍM NOVÉ PŘÍSTAVOVANÉ ČÁSTI.
- PŘED ZAHÁJENÍM ZASAHŮ DO STÁVAJÍCÍCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ SE DOPORUČUJE ZEJMÉNA ODSTRANĚNÍ NENOSNÉHO ZDIVA, OMÍTEK A PODLAH. STATIK NÁSLEDNĚ PROVEDE KONTROLU JEJICH STAVU. TENTO POSTUP JE VYHODNÝ I PRO PŘESNĚJŠÍ ZAMĚŘENÍ POLOHY NOSNÝCH KONSTRUKCÍ, OVĚŘENÍ VŠECH PROJEKČNÍCH PŘEDPOKLADŮ A NAVAZUJÍCÍCH ROZMĚRŮ. TENTO POSTUP JE VHODNÉ DODRŽET ZEJMÉNA V MÍSTECH NÁVAZNOSTÍ NA NOVÉ NAVRŽENÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE A PŘED ZAHÁJENÍM JEJICH VÝROBY.

penta projekt

GENERÁLNÍ PROJEKTANT
PENTA PROJEKT s.r.o.
Milíčkova 1166/12
586 01 Jihlava
IČ: 478 16 621
+420 567 312 451
www.pentaprojekt.cz
penta@pentaji.cz

INVESTOR
Karlovarský kraj
Závodní 353/88
360 06 Karlovy Vary
IČ: 708 91 166

HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU
Ing. arch. Jaromír Homolka, CSc.

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. Aleš Prudký

ZPRACOVATEL ČÁSTI PD
PENTA PROJEKT s.r.o.
Milíčkova 1166/12
586 01 Jihlava
IČ: 478 16 621
+420 567 312 451
penta@pentaji.cz

VEDOUCÍ PROJEKTANT
Ing. Arch. Jaromír Homolka, CSc.

VYPRACOVAL
Ing. Martin Kubelka

KONTROLOVAL
Ing. Aleš Prudký

Nemocnice Karlovy Vary
Stavební úpravy pro usazení PET-CT

D1.01 pavilon B
D1.01.1 ARS

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO | ČÍSLO PARE

ČÍSLO VÝKRESU: **D1.01.1-15**
REVIZE: **R00**

NÁZEV VÝKRESU: **1.NP SOUTISK PROFESÍ**

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	STUPEŇ PD	MĚŘÍTKO	FORMÁT	DATUM
2024-11	DPS	1 : 50	3x A4	11 / 2024

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽÍT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA č. 121/2000 Sb.)