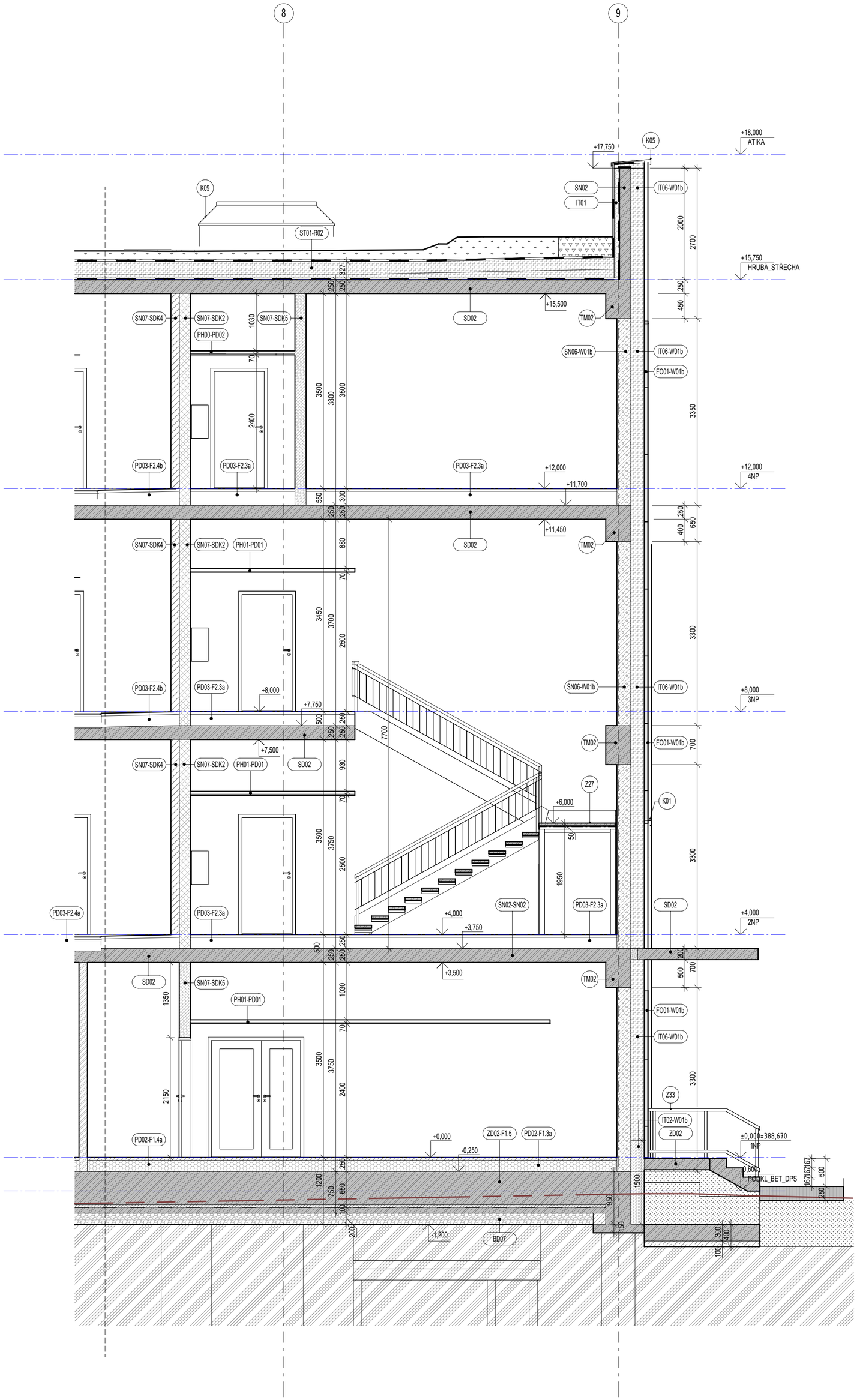


# LEGENDA MATERIÁLŮ

- BETONOVÉ KONSTRUKCE, PODKLADNÍ BETON DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- NOSNÉ ŽELEZOBETONOVÉ STĚNY TL. 200, 250, 450 mm, VIZ D.1.2
- NOSNÉ KONSTRUKCE Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC TL. 175, 200, 250, 300mm
- PLYNOSILIKÁTOVÉ TVÁRNICE OBVODOVÉ VÝPLŇOVÉ ZDIVO TL. 250MM, DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- AKUSTICKÉ A PROTIPOŽÁRNÍ SDK PŘÍČKY, DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- SDK PŘÍČKY DO SUCHÉHO PROSTŘEDÍ, DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- SDK PŘÍČKY DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ, DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNY 2x OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TL. 12,5mm DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ (GREEN), DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNY 2x OPLÁŠTĚNÍ SDK DESKOU TL. 12,5mm DO SUCHÉHO PROSTŘEDÍ, DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- PROSTUPY, VIZ SAMOSTATNÉ VÝKRESY A D.1.2
- TEPELNÁ IZOLACE Z XPS, λ=max. 0,034W/m2K DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- NOSNÉ KONSTRUKCE Z BEDNIČÝCH TVÁRNIC SE ŽELEZOBETONOVÝM JÁDREM TL. 200mm, ZDĚNÉ VYSTUZENÉ VODOROVNOU A SVISLOU VYZTUŽÍ
- TEPELNÁ IZOLACE Z EPS, λ=max. 0,034W/m2K DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY VHODNÁ DO PROVĚTRÁVANÉ FASÁDY, λ=max. 0,036W/m2K DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- TEPELNÁ IZOLACE Z PIR desek λ=max. 0,022W/m2K DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- HYDROIZOLACE DLE SKLADEB KONSTRUKCÍ
- VEGETAČNÍ STŘECHA
- PRANÝ KAČÍREK
- ROSTLÝ TERÉN
- PODKLADNÍ VRSTVY - HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSEK
- ŠTĚRKOVÁ VRSTVY
- HUTNĚNÝ NÁSYP
- ÚROVEŇ PŮVODNÍHO TERÉNU

# LEGENDA VÝROBKŮ A PRVKŮ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Dxx | DVEŘE | SLxx | SLOUP | SHxx | PODHLED |
| Nxx | OKNA | SNxx | STĚNA | SDxx | STROPNÍ DESKA |
| Kxx | KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY | STxx | STŘECHA | | |
| Pxx | PŘEKLADY | TMxx | NOSNÍK | | |
| Sxx | PROSKLENÉ STĚNY | ZDxx | ZÁKLADOVÁ DESKA | | |
| Txx | TRUHLÁŘSKÉ VÝROBKY | FOxx | OBVODOVÝ PLÁŠŤ | | |
| Xxx | OSTATNÍ VÝROBKY | IAxx | AKUSTICKÁ IZOLACE | | |
| Zxx | ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY | PDxx | PODLAHA | | |

## POZNÁMKY:

1. TATO DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI, KTEROU JE NUTNÉ VYPRACOVAT GENERÁLNÍM DODAVATELEM.
2. DÍLENSKOU DOKUMENTACI MUSÍ SCHVÁLIT ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT, ARCHITEKT A INVESTOR (TDI).
3. TENTO VÝKRES JE NUTNÉ KOORDINOVAT S OSTATNÍMI VÝKRESY STAVEBNÍ ČÁSTI, VÝKRESY KONSTRUKČNÍ ČÁSTI A PROFESÍ.
4. NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JSOU TECHNICKÉ ZPRÁVY, TABULKY VÝROBKŮ, SCHEMATA, DETAILY APOD.
5. PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÁ KONZULTACE S PROJEKTANTEM.
6. VEŠKERÉ ROZMĚRY BUDOU OVĚŘENY PŘED REALIZACÍ NEBO VÝROBOU PRVKŮ, PŘÍPADNÝ NESOULAD BUDE KONZULTOVÁN S PROJEKTANTEM.
7. TOMUTO PROJEKTU JE NADŘAZENA ČÁST D.1.3 - PBŘS, VEŠKERÉ SVISLÉ NOSNÉ I NENOSNÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT MINIMÁLNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST UDANOU V PROJEKTU D.1.3 - PBŘ, VEŠKERÉ PROSTUPY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI JE NUTNO ŘÁDNĚ UTĚSNIT DLE USTANOVENÍ PBŘS, VČETNĚ JEJICH OZNAČENÍ A EVIDOVÁNÍ PRO BUDOUCÍ REVIZE, ÚPRAVY APOD.
8. PŘED PROVÁDĚNÍM STAVEBNÍCH PRACÍ A PŘED JEJICH OCEŇOVÁNÍM JE TŘEBA BRÁT V ÚVAHU AKTUÁLNÍ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY VÝROBCŮ, SYSTÉMŮ, NAVAZUJÍCÍCH DETAILŮ, VČETNĚ OCENĚNÍ SOUVISEJÍCÍCH PŘÍPRAVNÝCH PRACÍ, ZAJIŠTĚNÍ PŘÍSTUPU, LEŠENÍ APOD.VEŠKERÉ PROSTUPY KONSTRUKCEMI CHRÁNĚNÉ HYDROIZOLACÍ - JAK PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI, TAK PROTI DEŠŤOVÉ VODĚ JE NUTNÉ SYSTÉMOVĚ UTĚSNIT - PRŮCHODKAMI, PŘÍRUBAMI APOD.
9. PLOVOUCÍ I ZDVOJENÉ PODLAHY BUDOU PROVEDENY S DILATAČNÍM LEMOVÁNÍM PŘI STĚNÝCH, SLOUPECH, PROSTUPECH INSTALACÍ APOD. SYSTÉMOVÝMI PODLAHOVÝMI PÁSKAMI, NAPŘ. Z MINERÁLNÍ VATY, MIRELONU APOD.
10. KERAMICKÉ OBKLADY A DLAŽBY BUDOU DILATOVÁNY PO OBVODĚ, PŘÍPADNĚ PO PLOCHÁCH DOPORUČENÝCH VÝROBCEM
11. VYZDÍVANÉ NENOSNÉ KONSTRUKCE BUDOU U STROPU UKONČENY TAK, ABY MEZI HORNÍ HRANOUPŘÍČKY A STROPEM ZŮSTALA DILATAČNÍ MEZERA TL. 10-15 mm, KTERÁ BUDE VYPLNĚNA VTLAČENOU MINERÁLNÍ PLSTÍ NEBO PRUŽNOU MONTÁŽNÍ PĚNOU - DLE TECHNOLOGICKÉHO PŘEDPISU VÝROBCE - DODAVATELE.
12. GENERÁLNÍ DODAVATEL (DÁLE GD) ZAJISTÍ KOORDINACI MEZI DODÁVKOU SAMOTNÝCH TECHNOLOG. DODÁVEK A JEJICH POŽADAVKEM NA STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST (STAVEBNÍ, ELEKTRO, VZT, PO APOD.)
13. GD ZAJISTÍ VEŠKEROU SOUČINNOST A ZKOORDINUJE ČASOVÝ POSTUP PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH. MUSÍ BÝT DODRŽENY PLATNÉ PŘEDPISY TÝKAJÍCÍ SE ZÁSAD BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI.
14. POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN UVNITŘ INSTALAČNÍCH ŠACHET A PŘEDSTĚN BUDE PROVEDENA MINIMÁLNĚ VČETNĚ UZAVÍRACÍHO BEZPRAŠNÉHO NÁTĚRU.
15. PŘED VÝROBOU PRVKŮ PSV JE NUTNÉ OVĚŘIT VEŠKERÉ ROZMĚRY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ
16. PROSTUPY ŽELEZOBETONOVÝMI KONSTRUKCEMI VĚTŠÍCH ROZMĚRŮ NEŽ 250x250 mm JSOU ŘEŠENY, KÓTOVÁNY A PATRNÉ V ČÁSTI DOKUMENTACE D.1.2 - KONSTRUKČNÍ ČÁST, PROSTUPY ZDĚNÝMI KONSTRUKCEMI ČI SDK KONSTRUKCEMI, A MENŠÍ NEŽ 250x250 mm BUDOU PROVEDENY DODATEČNĚ NA STAVBĚ. GD JE ZODPOVĚDNÝ ZA JEJICH KOORDINACI S DODÁVKOU VNITŘNÍCH INSTALACÍ. GP SI VYHRAZUJE PRÁVO DOPLNĚNÍ DALŠÍCH PROSTUPŮ - A TO BUĎ FORMOU ÚPRAVY VYDANÉ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ANEBO ZADÁNÍM ZMĚN PŘI STAVBĚ.
17. VŠECHNY POUŽITÉ MATERIÁLY MUSÍ ODPOVÍDAT ČESKÝM NORMÁM, PLATNÝM OTP, TECHNOLOGICKÝM, BEZPEČNOSTNÍM, HYGIENICKÝM A POŽÁRNÍM PŘEDPISŮM, A MUSÍ BÝT DOLOŽENY ATESTEM PLATNÝM V ČR, PŘÍPADNĚ DOKLADEM O SHODĚ. VYBRANÉ MATERIÁLY BUDOU OPATŘENY PŘÍSLUŠNÝMI CERIFIKÁTY PRO HODNOCENÍ STAVBY DLE SBTOOLCZ.
18. PŘÍSLUŠNÉ VZORKY A VÝROBKY BUDOU PŘEDLOŽENY KE SCHVÁLENÍ ARCHITEKTOVI, GP A INVESTOROVI (TDI).
19. PŘED ZAHÁJENÍM MONTÁŽÍ PROFESÍ NAD PODHLEDY UPŘESNIT A ODSOUHLASIT TRASY ŘEŠENÍ ROZVODŮ PROFESÍ NAD PODHLEDY S PROJEKTANTEM A ARCHITEKTEM (PŘI KOORDINACI MÁ PŘEDNOST TVAR A RASTR PODHLEDŮ PŘED VÝKRESY PROFESÍ). ROZVODY PROFESÍ NUTNO MONTOVAT CO NEJVÝŠE (CO MOŽNÁ NEJBLÍŽE STROPU)
20. GEOLOGICKÉ POMĚRY A ÚNOSNOST ZÁKLADOVÉ SPÁRY NUTNO POTVRDIT PŘI REALIZACI AUTORIZOVANÝM GEOLOGEM. V PŘÍPADĚ, ŽE SE BUDOU ZÁKLADOVÉ POMĚRY LIŠIT OD UVEDENÝCH V PROJEKTU, BUDE NUTNÉ UPRAVIT ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE DLE NOVÝCH SKUTEČNOSTÍ.
21. PŘEBÍRKU ZÁKLADOVÉ SPÁRY PROVEDE AUTORIZOVANÝ GEOLOG A STATIK.
22. JE NEZBYTNÉ OVĚŘIT HLADINU PODZEMNÍ VODY A PŘIZPŮSOBIT TOMU TŘÍDU BETONU ŽB ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ VZHLEDEM NA AGRESIVITU PROSTŘEDÍ.
23. PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU PROJEKTU PO ZJIŠTĚNÍ SKUTEČNOSTÍ VZNIKLÝCH V PRŮBĚHU PROVÁDĚNÍ STAVBY.
24. ZÁKLADOVÁ SPÁRA BUDE DŮSLEDNĚ OCHRÁNĚNA PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY.
25. VEŠKERÉ PROSTUPY A JÁDROVÉ VRTY MUSÍ BÝT ZKOORDINOVÁNY A PROVEDENY V SOULADU S JEDNOTLIVÝMI PD PROFESÍ REALIZAČNÍ DOKUMENTACE ZHOTOVENÉ PRO KONKRÉTNÍ VÝROBCE A VÝROBKY A KONZULTOVÁNY SE STATIKEM. DOTĚSNĚNÍ PROSTUPŮ MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY BUDE PROVEDENO CERTIFIKOVANÝMI SYSTÉMY
26. DŘEVĚNÉ PRVKY OŠETŘIT PŘÍPRAVKY PROTI DŘEVOŠKŮDCŮM, PLÍSNÍM, HOUBÁM. OCELOVÉ PRVKY NATŘÍT PROTIKOROZNÍM NÁTĚROVÝM SYSTÉMEM, ŽÁROVÝM POZINKOVÁNÍM APOD.
27. PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ NA TERÉNNÍCH ÚPRAVÁCH VČETNĚ KOMUNIKACÍ A ZPEVNĚNÝCH PLOCH JE NUTNÉ, ABY BYLY V TERÉNU VYTYČENY JEDNOTLIVÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ ZA ÚČASTI JEJICH SPRÁVCŮ, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ.
28. PRO ZEMNÍ PLÁŇ JE PŘEDEPSANÁ HODNOTA NEJMÉNĚ Edef2=45MPa, PRO KOMUNIKACE - VIZ PROJEKT - ČÁST IO 03.
29. NA SCHODIŠTÍCH BUDOU NÁSTUPNÍ A VÝSTUPNÍ STUPNĚ V KAŽDÉM RAMENI OPTICKY ODLIŠENY (REFLEXNÍ NÁLEPKOU, NÁTĚREM APOD.)
30. MATERIÁLOVÉ A KVALITATIVNÍ STANDARDY STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ A POVRCHOVÝCH ÚPRAV VIZ SKLADBY KONSTRUKCÍ A LEGENDA POVRCHŮ, KTERÉ JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PD.
31. KÓTOVÁNO V MILIMETRECH, HODNOTY VÝŠKY PARAPETŮ V PŮDORYSNÝCH KÓTÁCH JSOU UVAŽOVÁNY OD ČISTÉ PODLAHY V INTERIERU (V PŘÍPADĚ 1.NP OD +-0,000). RELATIVNÍ I ABSOLUTNÍ VÝŠKOVÉ KÓTY JSOU KÓTOVÁNY V METRECH
32. PODHLEDY VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES
33. PRO VÝROBKY A MATERIÁLY JE VYŽADOVÁNA ZDRAVOTNÍ NEZÁVADNOST: U DESEK NA BÁZI DŘEVA TŘÍDA FORMALDEHYDU E1 POZN.1 DLE NORMY ČSN EN 13986, LEPENÉ LAMELOVÉ DŘEVO TŘÍDA FORMALDEHYDU E1 DLE NORMY ČSN EN 14080, PRUŽNÉ, TEXTILNÍ A LAMINÁTOVÉ PODLAHOVÉ KRYTINY TŘÍDA FORMALDEHYDU E1 DLE NORMY ČSN EN 14041, ZAVĚŠENÉ PODHLEDY TŘÍDA FORMALDEHYDŮ TŘÍDY E1 POZN. 3 DLE NORMY ČSN EN 13964, LEPIDLO NESMÍ OBSAHOVAT KARCINOGENNÍ LÁTKY A NESMÍ BÝT PŘEKROČEN LIMITNÍ OBSAH TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK DLE NORMY ČSN EN 13999-1, NÁTĚRY NESMÍ OBSAHOVAT KARCINOGENNÍ LÁTKY A NESMÍ BÝT PŘEKROČEN OBSAH TĚKAVÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK DLE NORMY ČSN EN 13300 Směrnice EU Directive 2004/42/CE.

| REVIZE: | POPIS ZMĚNY: | DATUM: | VYPRACOVAL: |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv ±0,000 = 388,700 m n. m.

AKCE: SOS112 - SPOLEČNÉ OPERAČNÍ STŘEDISKO IZS KARLOVARSKÉHO KRAJE

STUPEŇ PD: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY - DPS

OBJEKT: SO-101 - Budova SOS112

PROFESE: D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁST ASR

INVESTOR A OBJEDNATEL: Karlovarský kraj, I ČO 70891168, Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary - Dvory

MÍSTO STAVBY: Závodní, 360 06 Karlovy Vary - Dvory, Pozemky parc. č. 527/163 k.ú. 663549 Dvory

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 30080151-4

DATUM: 07/2024

FORMÁT: 6xA4

KOPIE:

AUTORIZACE:

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno, Tel: 543 422 211, e-mail: info@intar.cz

VEDOUCÍ PROJEKTU: ING. MARTIN STRNAD, mstrnad@intar.cz

HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. JAN SLAVÍČEK

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. MARTIN STRNAD

MĚŘÍTKO: 1:50

ZHOTOVITEL ČÁSTI: INTAR a.s., Bezručova 81/17a, 602 00 Brno, Tel: 543 422 211, e-mail: info@intar.cz

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. MARTIN STRNAD

VYPRACOVAL: ING. ARCH. JAN SLAVÍČEK, ING. PAVEL HUŠEK

PŘÍLOHA: ŘEZ C

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30080151-4/SO-101/D.1.1

ČÍSLO PŘÍLOHY: 122

REVIZE: