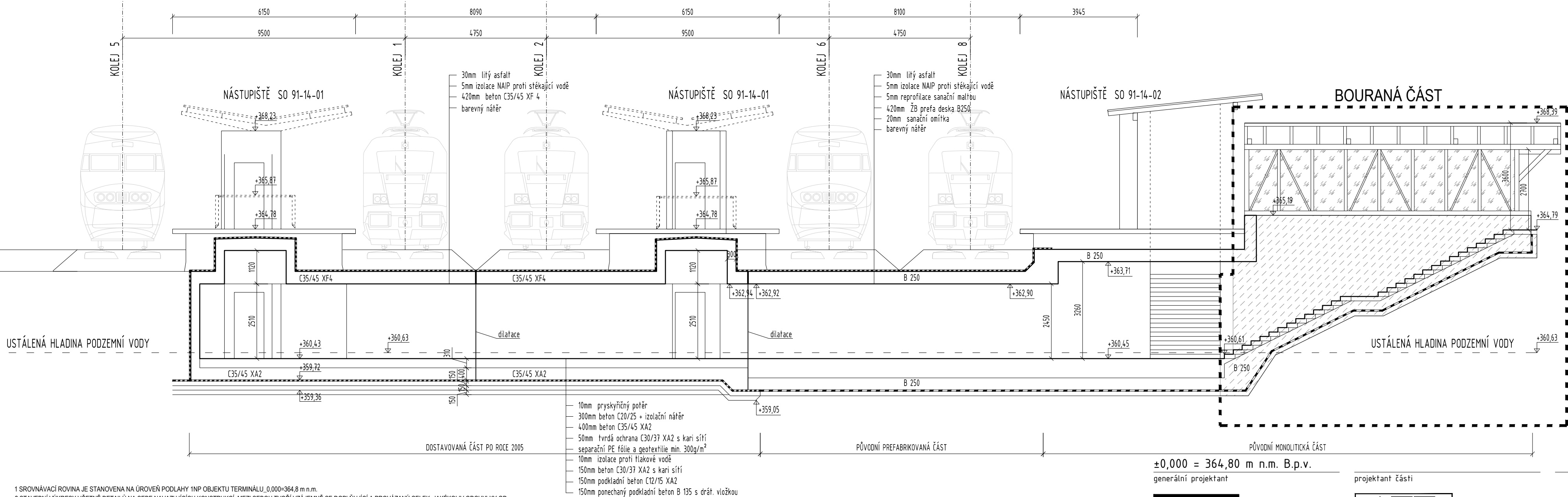


PODÉLNÝ ŘEZ PODCHODEM - STAV



1. SROVNÁVACÍ ROVINA JE STAVOVANA NA UROVNEŇ PODLAHY 1NP OBJEKTU TERMINÁLU 0.000-364.8 m n.m.

2. STAVEBNÍ VÝKRESY VČETNĚ DETÁLŮ NA SEBE NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, MEZI SEBOU TVOŘÍ VZÁJEMNĚ SE DOPLNŮJÍCÍ A PROVÁZÁNÝ CELEK. JAKÉKOLI ODCHYLKY OD NÁVRHU JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTEM.

3. VÝKRESY ŘEŠÍCÍ KONKRETNÍ STAVEBNÍ OBJEKT JSOU ZNÁZORŇOVY V DLÍČÍCH VÝKRESECH, NAVAZUJÍCÍ STAVEBNÍ OBJEKTY JSOU ŘEŠENY POUZE JAKO SCHEMATA A NEBOZRAŽUJÍ NEREŠENÝ STAVEBNÍ OBJEKT V DOSTATEČNÉ PODROBNOSTI A PŘESNOSTI.

4. NEJDLUŽŠÍ SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ, URČUJÍCÍ POŽADAVKY NA POŽÁRNÍ VLASTNOSTI VÝROBKŮ A KONSTRUKCÍ.

5. PŘESTUPY MEZI POŽÁRNÍMI ÚSEKY BUDOU OŠETŘENY POŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI DLE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ (UCPÁVKY ŘEŠENY A VYKÁZÁNY V RÁMCI JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ).

6. DILATACE BETONOVÝCH KONSTRUKČNÍCH KONSTRUKCÍ JE ŘEŠENA A VYKÁZÁNA V ČÁSTI D.1.2. STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

7. VÝPISY VÝPLNÍ OTVORŮ, ZÁMĚČNÍKŮ A OSTATNÍCH PRVKŮ JSOU UVEDENY V SAMOSTATNĚ PŘÍLOZE (D.1.1.) A JSOU SOUČÁSTÍ TĚTO DOKUMENTACE.

8. SKLADBY PODLAH, STĚN A OBVODOVÝCH PLÁŠTŮ, JSOU VYZNAČENY VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI A PODROBNĚ POPSÁNY V SAMOSTATNĚ PŘÍLOZE TĚTO DOKUMENTACE (D.1.1.c. KONSTRUKČNÍ PODROBNOSTI).

9. ZDÍVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC BUDE K MONTÁŽNÍM ŽB SLOUPŮM A STĚNÁM KOTVENO V KAŽDÉ SUDÉ VRSTVĚ POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH SPON. MEZI ZDÍVEM A SLOUPEM BUDE VLOŽEN DILATAČNÍ PÁS.

10. ZALOŽENÍ VŠECH ZDĚNÝCH PŘÍČEK BUDE REALIZOVÁNO NA ASFALTOVÝCH PÁSECH. UKONČENÍ ZDÍVA POD STROPY BUDE VYPLNĚNO MONTÁŽNÍ PUR PĚNOU, U KONSTRUKCÍ ODOLUJÍCÍ POŽÁRNÍ ÚSEKY MINERÁLNÍ VATOU.

11. INSTALÁCIE PŘEDSTĚBY BUDOU ŘEŠENY JAKO SYSTÉMOVÉ SDK KONSTRUKCE NA CELOU VÝŠKU MÍSTNOSTI.

12. OTVOROVÉ VÝPLNĚ A NIKY V POŽÁRNĚ DLÍČÍCH KONSTRUKCÍCH (ROZVÁDEČE ELE. A PODLAHOVÉHO TOPENÍ) - MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY NA POŽÁRNÍ ODOLNOST DLÍČÍ KONSTRUKCE VYCHÁZEJÍCÍ Z ČÁSTI D.1.3. (POUŽITÍ NÁPŘIKLAD SYSTÉMOVÝCH SDK KONSTRUKCÍ)

13. POZICE OTVORŮ A PŘESTUPŮ V MONTÁŽNÍCH KONSTRUKCÍCH JE ZNÁZORŇOVÁNA V STAVEBNÍ I STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁSTI. K DANYM OTVORŮM JE TŘEBA PŘÍPOČÍT REZERVU PRO TLOUŠŤ DANEHO POTRUBÍ, MONTÁŽNÍ PŘÍRUBU, IZOLACI (VYCHÁZÍ Z POŽADAVKŮ JEDNOTLIVÝCH SPECIALIZACÍ).

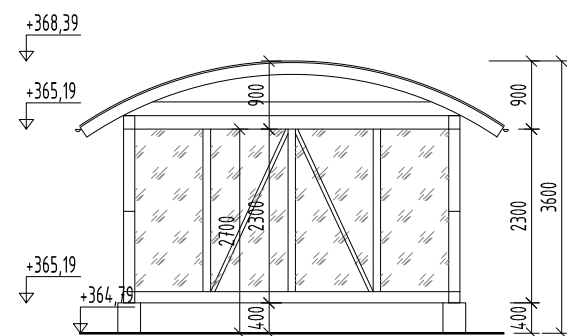
14. PODLAHOVÉ STĚRKY Z POLYURETANETU BUDOU UKONČENY U STĚN STĚRKOVÝM SKLEM VÝŠKY 50 MM A UKONČENY SYSTÉMOVOU LIŠTOU Z BROUŠENÉHO NERZEU.

15. MONTÁŽNÍKE KONSTRUKCE STROPŮ V S001 A S003 JSOU OPAČNĚ ANTIGRAFITV NÁTĚREM

16. OSVĚTLĚNÍ, SLABOPROUD, VÝSTRAŽNÉ TABULKY V MONTÁŽNÍCH KONSTRUKCÍCH JE PODROBNĚ ŘEŠENO V SAMOSTATNĚM VÝKRESU A JE PŘÍLOHOU TĚTO ČÁSTI DOKUMENTACE. PŘÍVOD K JEDNOTLIVÝM PRVKŮM VYSTUPUJÍCÍCH NEBO ZAPŮSŮBENÝCH OD MONTÁŽNÍCH KONSTRUKCÍ JE VEDEN V NADSTROPNÍ ČÁSTI V CHRÁNÍCÍCH POD TEPELNOU IZOLACÍ. OSVĚTLĚNÍ EXTERIÉROVÉ ČÁSTI TERMINÁLU JE ZAPŮSĚNÉ A I PŘÍVOD K NĚMU JE VEDEN PŘÍMO V BETONOVÝCH KONSTRUKCÍCH.

17. VEŠKERÉ CELOVÉ KONSTRUKCE V INTERIÉRU I EXTERIÉRU PŘÍPRAVENY DLE ČSN EN ISO 8504-2 A ZDÍVA BUDE OPAČNĚ CHRÁNĚNÝM NÁTĚREM SYSTÉMEM ODPOVÍDAJÍCÍM STUPNI KORÓZNÍ AGRESIVITY ATMOSFÉRY DLE ČSN EN ISO 12944. BAREVNÝ OTVOR FINALNÍHO NÁTĚRU ODPOVÍDÁJÍCÍ RAL 7016 (PRAŠKOVÁ STRÍKANÁ BARVA).

ČELNÍ POHLED NA ODSTRAŇOVANÝ VÝSTUP Z PODCHODU



18 UKONČUJÍCÍ PLECHY. ZÁVĚRŤNÉ LÁTKY A LÍTKOVÉ PLECHY JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY HOMOGENNÍ STŘEŠNÍ FOLIE. NEJSOU SAMOSTATNĚ VYKÁZÁNY

19 PRVNÍ A POSLEDNÍ SCHOV V KAŽDÉM SCHOŠTÍVĚM RAMENÍ OPATŘIT VYSTŘAŽNÍM NÁTEREM

20 VÝKOP IPI P PODCÍHO JE NAZNAČEN POD PŘEDKLADNOU HLADINOU SPODNÍ VODY. PŘI VÝKOPU JE NUTNÉ VYPÁSOVAT MIN 0,5% ZÁKLADOVOU SPÁRU DO DVOU PROTILEHLÝCH CERPAČEK JÍMEK ROZMĚRŮ 11x12 cm, KDE BUDE DNO VYPÁNO ŠTĚRKEM. TUTO JÍMEK BUDOU SLUŽIT PRO OSAZENÍ CERPADEM NA SPODNÍ VODU.

21 GEOLOGICKÉ POMĚRY BYLY PŘEVZATY Z STAVBY HORNÍHO KRUHOVÉHO OBJEDU. PŘED ZAPOČETÍM SAMOTNÉ VYSTAVBY MUSÍ BYT PŘEZKOUMÁN PODOBNÝ GEOLOGICKÝ A VODNÍ STAV STAVBY HORNÍHO KRUHOVÉHO OBJEDU. PŘED VÝKOPEM JE NUTNÉ VYPÁSOVAT VÝKOPOVÉ PRÁCE, ÚPRAVA ZÁKLADOVÉ PRÁCE SVAHOVÁNÍ A PAŽENÍ VÝKOPU A PŘÍPADNĚ ČERPAČÍ SPODNÍ VODY

22 PŘI PRŮZVĚDĚNÍ JEDNOTLIVÝCH VÝKOPŮ KONKRETNĚ ZVÝŠENÍM DODAVATEL JE NUTNÉ PŘEZKOUVAT DÍLENSKOU NEBO VÝROBNÍ DOKUMENTACII. VEŠKERÉ ČÁSTI TĚTO DÍLENSKÉ DOKUMENTACE MUSÍ BÝT SCHVÁLENY HLAVNÍM ARCHITEKTEM PROJEKTU.

$$\pm 0,000 = 364,80 \text{ m n.m. B.p.v.}$$

generální projektant

projektant části

A99 Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

A77
ARCHITEKTI
TAUSSIGOVA 21, 615 00, BRNO
TEL: 545 216 533
WWW.ARCH77.CZ

architekt Ing. arch. Zdeněk Bureš

vypracoval Ing. arch. Petr Kláška

HIP Ing. arch. Zdeněk Bureš

kreslil Ing. arch. Petr Kláška

kontroloval Ing. Josef Pirochta

zodp. projektant Ing. arch. Zdeněk Bureš

stavebník město Benešov

místo stavby ulice Nádražní a okolí

název stavby

objekt

část

S003 PRODLOUŽENÍ PODCHODU ČD DO AN

D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

ŘEZ PODCHODEM - STAV

dokument 15-23

datum 08/2016

formát 3 x A4

stupeň	DPS
--------	-----

revize 00

měřítko 1:100

číslo přílohy S003_03

název dokumentu