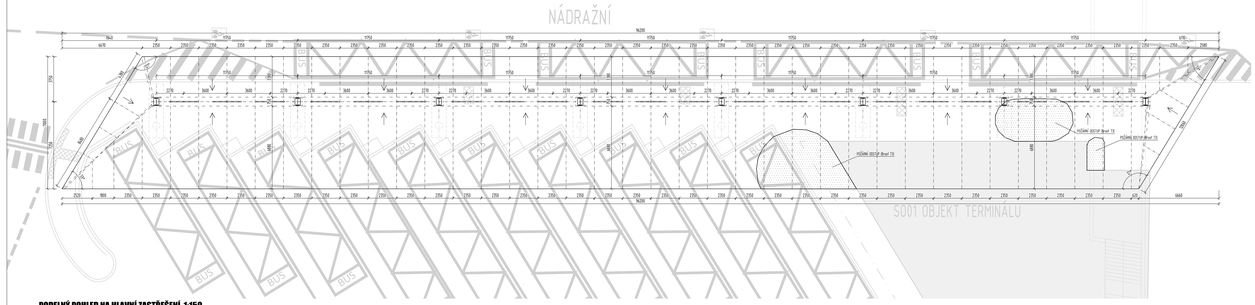
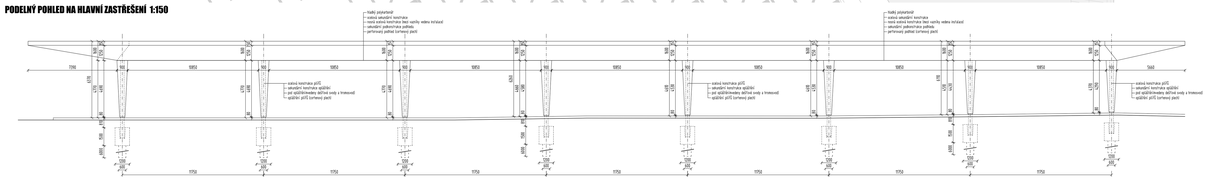
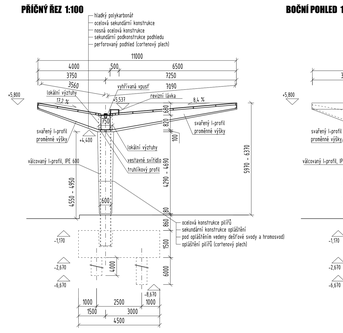
PŮDORYS HLAVNÍHO ZASTŘEŠENÍPŘI ULICI NÁDRAŽNÍ 1:150



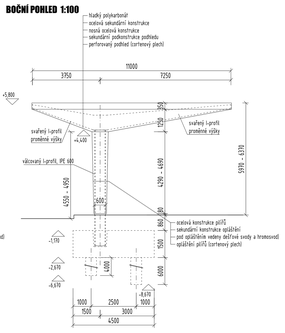
PODELNÝ POHLED NA HLAVNÍ ZASTŘEŠENÍ 1:150

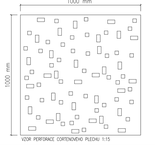


PŘÍČNÝ ŘEZ 1:100



BOČNÍ POHLED 1:100





ZASTŘEŠENÍ NÁSTUPIŠTĚ (POLYKARBONÁT):
- bezúdržbová konstrukce, přírodní hliník
- nosná ocelová konstrukce – S 355 J0 (11 375.0)
- sekundární ocelová konstrukce – RAL 7016
- odtokový žlab s hydroizolací + vpřírodně vpustí
- čelní plechová lišta tl. 2,0mm, RAL 7016

ZASTŘEŠENÍ NÁSTUPIŠTĚ Brouf T3:
- nosný trapézový plech 2x 30mm minerální vata
- hydroizolace PVC

CORTENOVÝ PODHLED ZASTŘEŠENÍ NÁSTUPIŠŤ:
- plech corten A, tl. 2mm, pozitivně stříkaný, kolverr M8
(perforace plechu dle vzoru 16000mm2, opláštění pilířů neperforované)
- primární podkonstrukce: uzavřené ocelové profily jekl RAL 7016
- sekundární podkonstrukce: terkostěnné stříkané profily z plechu RAL 7016
- závěrný vestibulární systém 2n, montážní systém vkrtlkace

POŽADAVKY NA CORTENOVÝ PODHLED:
- corten A EN 10001
- ateel die EN 102043.1
- tolerance EN 10113-2006
- chemické složení – obsah prvků v %:
C – 0,12; Si – 0,5; Mn – 0,2; P – 0,1; S – 0,006; AL – 0,029; Cu – 0,28; CR – 0,76; Ni – 0,16
- konstrukční provedení podhledů - CORTEN A - pozitivně stříkaný
- ochranný plechu - podkonstrukce PL 3 ZnRAL 7016
- spoj - M 25G RH MA=19 ZZ - BUT M8 10.9

1 SROVNÁVACÍ ROVINA JE STANOVENA NA ÚROVEŇ PODLAHY 1NP OBJEKTU TERMINÁLU: 0,000=364,8 m n.m.
2 STAVEBNÍ VYKRESY VČETNĚ DETAILŮ MEZI NAVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ MEZI SEBOU TVOŘÍ UZAVŘENÉ CELKY, JAKÉKOLIV ODCHYLKY OD NÁVRHU JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.
3 VYKRESY ŘEŠÍCÍ KOMPLETNÍ STAVEBNÍ OBJEKTY JSOU ZNÁZORNĚNY V ČÁSTECH VYKRESŮ POUZE JAKO SCHÉMATA A NEZOBRAZUJÍ NEŘEŠENÍ STAVEBNÍ OBLASTI V DOSTATEČNÉ PODROBNOSTI A PŘESNOSTI.
4 NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JE POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ, UVÁDĚJÍCÍ POŽADAVKY NA POŽÁRNÍ VLASTNOSTI VÝROBKŮ A KONSTRUKCÍ
5 DILATACE BETONOVÝCH MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ JE ŘEŠENA A VYKAZÁNA V ČÁSTI D.1.2. STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
6 VÝPISY VÝPLNÍ OTVORŮ, ZNAČENÝCH VÝPLNÍ A OSTATNÍCH PRVKŮ JSOU UVEDENY V SAMOSTATNÉ PŘÍLOZE (D1.1 U. A JSOU SOUČÁSTÍ TETO DOKUMENTACE.
7 VEŠKERÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE V INTERIÉRU I EXTERIÉRU PŘIPRAVENY DLE ČSN EN ISO 8504-2 A POTÉ BUDE OPATŘENA OCHRANNÝM NÁTĚROVÝM SYSTÉMEM ODPOVÍDAJÍCÍM STUPNI KOROZNÍ AGRESIVITY ATMOSFÉRY DLE ČSN EN ISO 12944. BAREVNÝ ODSTÍN FINÁLNÍHO NÁTĚRU ODPOVÍDAJÍCÍ RAL 7016 (PRAŽSKÁ STŘÍBRNÁ BARVA)
8 MONOLITICKÉ PLOCHY, ZPŮSOBNÉ LÉTÝ A ATMOVÉ PLOCHY JSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY POLYKARBONÁTOVÉHO SYSTÉMOVÉHO ZASTŘEŠENÍ. NEJSOU SAMOSTATNĚ VYKÁZÁNY
9 PŘED ZHOTOVENÍM JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ KONKRÉTNÍ ZVOLENÝM DODAVATELI JE NUTNÉ ZPRACOVAT DÍLENSKOU NEBO VÝROBNÍ DOKUMENTACI. VEŠKERÉ ČÁSTI TÉTO DÍLENSKÉ DOKUMENTACE MUSÍ BÝT SCHVÁLENY HLAVNÍM ARCHITEKTEM PROJEKTU.
10 SOUČÁSTÍ DODÁVKY POLYKARBONÁTOVÉHO STŘEŠENÍ/K PLÁŠTĚ BUDE JEHO PODKONSTRUKCE, KOTVENÍ, NAPOJOVACÍ I ZAKONČOVACÍ PRVKY, DEŠŤOVÝ ŽLAB, VYHŘÍVANÉ ODTOKOVÉ VPUSTI, VČETNĚ PŘÍPOJNÉHO POTRUBÍ.
11 SOUČÁSTÍ DODÁVKY CORTENOVÉHO OPLÁŠTĚNÍ ZASTŘEŠENÍ NÁSTUPIŠŤ BUDE JEHO PODKONSTRUKCE, KOTVÍCÍ PRVKY LEMOVÁNÍ ATIKY S DRAPINCI A CORTENOVÁ ŘEVNÍ ZVÝRNA. VEŠKERÉ POMOCNÉ OCELOVÉ PODKONSTRUKCE BUDOU OPATŘENY BARVOU RAL 7016
12 CORTENOVÝ PODHLED BUDE NUTNÉ PO DOLOŽENÍ PRVNÍCH DVA TÝDNŮ MYTÍ VODOU (PO TUTO DOBU BUDE NUTNÉ ZAKRYVAT PODLAHU (PŘÍPADNĚ MOBILNÍ PODLOŽKY) TÍMTO PODKLADEM.
13 V RÁMCI CORTENOVÉHO PODHLEDU BUDOU ZAPLETENÁ LINKOVÁ SVÍTIDLA (VIZE V ČÁSTI D.1.4 SILNOPROUD) A V KNIZE SVÍTIDEL) A ZAPLETENÉ REPRODUKTORY V PILÍŘÍCH (ČÁST D.1.4 SLABOPROUDY).
14 V KAŽDÉM PILÍŘI ZASTŘEŠENÍ NÁSTUPIŠŤ BUDE POD CORTENOVÝM OPLÁŠTĚNÍM VEDEN DEŠŤOVÝ SVOD VČETNĚ ČISTÍCÍHO KUSU A SVOD HROMOSVODU.

±0,000 = 364,80 m n.m. B.p.v.

generální projektant

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

projektant části

ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Ing. arch. Zdeněk Bureš
autorizovaný architekt ČKA 02 0012

architekt	Ing. arch. Zdeněk Bureš	vypracoval	Ing. arch. Petr Kladka
HIP	Ing. arch. Zdeněk Bureš	kreslil	Ing. arch. Petr Kladka
kontroloval	Ing. Josef Plrschtu	zodp. projektant	Ing. arch. Zdeněk Bureš
stavebník	města Benešov		
místo stavby	ulice Nádražní a okolí		

Terminál Benešov

název stavby	
objekt	SO02 ZASTŘEŠENÍ NÁSTUPIŠŤ
část	D.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
název dokumentu	**HLAVNÍ ZASTŘEŠENÍ - PŮDORYS, POHLEDY, ŘEZ**

dokument	15.-23
datum	08/2016
formát	6x A1
stupeň	DPS
revize	00
měřítko	**1:100, 1:150**
číslo přílohy	**S002_01**