

SKLADBA VNITŘNÍHO PLÁŠTĚ DO v. 1500mm
 NOSNÝ OCELOVÝ RAM 159mm
 POMOCNÁ KONSTRUKCE tr 82/4 S KOTEVNÍ
 PÁSOVINOU
 CD PROFIL 30/60
 CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA 16mm
 POLYPROPYLENOVÁ STRUKTUROVANÁ ROHOŽ
 LEPENÝ MODIF. ASFALTOVÝ PÁS
 PLECHOVÁ ŠABLONA 0,7mm

Z této oblasti vyrobit fyzický model v měřítku M 1:5 a větším za následujících podmínek:

- fyzický model musí vycházet z digitálního prostorového modelu
- bude v rozsahu minimálně 2 polí, které jsou dány ztužující OK
- umístění v podélném směru bude mezi osami "P" a "O"
- v příčném směru bude v oblasti s nejmenším poloměrem
- bude obsahovat všechny požadované vrstvy pláště

$$\pm 0,000 = 207,650 \text{ m n.m.}$$

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT p.v.

Č. REVIZE: REVISION NO.:	DATUM VYDÁNÍ: DATE OF ISSUE:	POPIS REVIZE: DESCRIPTION OF THE REVISION:	VYPRACOVAL: ELABORATED BY:

VNĚJŠÍ OPLÁŠTĚNÍ

- FALCOVANÝ PLECH 0,7mm
- POLYPROPYLENOVÁ STRUKTUROVANÁ 0,402
- LEPENÝ MODIF. ASFALTOVÝ PÁS
- CEMENTOTŘÍSKOVÉ DESKY 16mm
- PODKLADNÍ PLECH 1mm
- POMOCNÁ KONSTRUKCE tr 82/4
- NOSNÝ OCELOVÝ RAM 356mm

Technical drawing showing a cross-section of a roof structure. The drawing includes dimensions: 4005, 3500, and 4005. Labels P, Q, N, and O are present. A red diagonal line is drawn across the drawing.

AMÉ

AUTORIZACE:
AUTHORIZED BY:

ČÍSLO PARÉ:
DOCUMENT SET NUMBER:

POZNÁMKA:

- 1) VÝKRES NENÍ DÍLENSKOU DOKUMENTACÍ; DODAVATELSKÁ FIRMA MUSÍ OVĚŘIT A PŘÍPADNĚ UPRAVIT SCHEMA UCHYCENÍ A PŘÍPEVNĚNÍ KONSTRUKCÍ A JEJICH ŘEŠENÍ KONZULTOVAT S INVESTOREM, ARCHITEKTEM A PROJEKTANTEM
- 2) PŘESNÉ ZAKŘIVENÍ OPLÁŠTĚNÍ VSTUPNÍHO PŘÍSTŘEŠKU (A POMOCNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE) BUDE UPŘESNĚNO PODLE SKUTEČNÉHO ZAMĚŘENÍ NOSNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PŘÍSTŘEŠKU PO JEJÍM POSTAVENÍ
- 3) POD VNĚJŠÍ OPLÁŠTĚNÍ VSTUPNÍHO PŘÍSTŘEŠKU BUDE POUŽITO JAKO POMOCNÁ ROZNÁŠECÍ KONSTRUKCE KRUHOVÁ TRUBKA TR 82X4; NA PŘEDNÍ ČÁST VSTUPNÍHO PŘÍSTŘEŠKU OD OSY "S" BUDE JAKO ROZNÁŠECÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE POUŽITO KRUHOVÝCH TRUBEK TR 34x4. NA KRUHOVÝCH TRUBKÁCH BUDE PŘÍVAŘENA PÁSOVÁ OCEL PL 100x4
- 4) MEZI ASFALTOVÝM PÁSEM NA CEMENTOTŘÍSKOVÝCH DESKÁCH A HLINÍKOVÝMI PLECHY BUDE POUŽIT VYSOCE DIFUZNÍ NOSNÝ 3-VRSTVÝ PÁS PRO ŠIKMÉ STŘECHY, VELMI PEVNÁ KOMBINACE POLYPROPYLENOVÝCH TEXTILÍ S NAKAŠÍROVANOU POLYPROPYLENOVOU STRUKTUROVANOU ROHOŽÍ VE TVARU NOPŮ.
- 5) SKLADBA SVRCHNÍ KONSTRUKCE BUDE DOPLNĚNA O POJISTNOU HYDROIZOLACI Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTOVÉHO PÁSU LEPENÉHO NA CEMENTOTŘÍSKOVÉ DESKY
- 6) CEMENTOTŘÍSKOVÉ DESKY MUSÍ BÝT KOTVENY DO PODKLADNÍHO PLECHU TAKOVÝMI PRVKY, KTERÉ BUDOU MÍT DOSTATEČNOU PEVNOST UCHYCENÍ A NEBUDOU TVOŘIT CHEMICKÉ REAKCE MEZI JEDNOTLIVÝMI PRVKY (např. NEREZOVÉ ŠROUBY).
- 7) V MÍSTECH S VĚTŠÍM POLOMĚREM ZAKŘIVENÍ (POLOMĚR VĚTŠÍ NEŽ 1,2M) BUDOU CEMENTOTŘÍSKOVÉ DESKY ŘEZÁNY NA ŠÍŘKU 0,3M; V POLOMĚRECH MENŠÍCH NA 0,1M.

NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE "VSTUPNÍHO PŘÍSTŘEŠKU" - VIZ. F1.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST

KOMPLETNÍ ŘEŠENÍ MUSÍ BÝT PRŮBĚŽNĚ KONZULTOVÁNO NA STAVBĚ S PROJEKTANTY

NÁZEV AKCE: MORAVIAN SCIENCE CENTRE
TITLE: BRNO

MANAŽER PROJEKTU: | Ing. Jiří Heintl
PROJECT DIRECTOR:

ARCHITEKT: Ing. arch. Zdenka Němcová
ARCHITECT:

HLAVNÍ INŽENÝR: CHIEF PROJECT MANAGER:	Ing. Marek Svoboda
---	--------------------

PROJEKTANT: DESIGNER:	Ing. Tomáš Labík
--------------------------	------------------

ZAKÁZKA Č.:	837	ODDÍL:	05
CONTRACT NO.:		PART:	

STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01 Modernizace objektu
BUILDING PART: MSCB

DATUM: |
DATE: |

MĚŘÍTKO: 1:100
SCALE:

OBCHODNÍ SOUBOR: | F1.1.1 Architektonické a stavebné
PACKAGE: technické řešení

STUPEŇ PD:	DPS
PROJECT STATUS:	

KÓD DOKUMENTACE: F1.1.1
CODE:

OBSAH: | VSTUPNÍ PŘÍSTŘEŠEK - ŘEZ
CONTENT: | B-B'

ČÍSLO VÝKRESU: 0837 05 02 155 00
DRAWING NUMBER: REVISION: