

**„Komplexní zabezpečení**

**mezinárodního letiště Brno – Tuřany“**

**PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

**IV.F.1.04. Pozemní (stavební) objekt – SO 04 HZSp**

**IV.F.2. Inženýrské podobjekty**

**IV.F.2.04.11. IO 04.11 Čisté terénní úpravy včetně vegetačních úprav**

**TEXTOVÁ ČÁST**

Investor:

**Jihomoravský kraj**

**Žerotínovo nám. 3/5**

**601 82 Brno**

Generální projektant:

**ATS-TELCOM PRAHA a.s.**

**Trojská 195/88**

**17100 Praha 7**

Projektant SO 01, 02, 04:

**FA PAROLLI, s.r.o.**

**Palackého třída 72**

**612 00 Brno**

Odpovědný projektant::

**Ing. Vít Rybák**

11-11-16. IV.F.2.04.11. DZS-1 12-2011

# Identifikační a dokladová část stavby

## Údaje a doklady o zpracovateli dokumentace

### Údaje a doklady obchodní

Generální projektant:

ATS-TELCOM PRAHA a.s.

Trojská 195/88

171 00 Praha 7

**Projektant SO 04:**

Ing. arch. Petr Parolek, Ph.D.

Část: IV.F.2.04.10. IO 04.10 Čisté terénní úpravy

Odpovědný projektant části: Ing. Vít Rybák

Číslo, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob: ČKAIT 1000609

Obor, popř. specializace: dopravní stavby, mosty a inženýrské konstrukce

Zpracovatel části:

[Identifikační a dokladová část stavby 1](#_Toc305760485)

[Údaje a doklady o zpracovateli dokumentace 2](#_Toc305760486)

[Údaje a doklady obchodní 2](#_Toc305760487)

[IV.F.2.04.10. IO 04.10 čisté terénní úpravy 4](#_Toc305760488)

[IV.F.2.04.10.1. Technická zpráva 4](#_Toc305760489)

[IV.F.2.04.10.1.a) Popis inženýrského objektu, jeho funkčního a technického řešení 4](#_Toc305760490)

[IV.F.2.04.10.1.b) Požadavky na vybavení 4](#_Toc305760491)

[IV.F.2.04.10.1.c) Napojení na stávající technickou infrastrukturu 4](#_Toc305760492)

[IV.F.2.04.10.1.d) Vliv na povrchové a podzemní vody včetně řešení jejich zneškodňování 4](#_Toc305760493)

[IV.F.2.04.10.1.e) Údaje o zpracovaných technických výpočtech a jejich důsledcích pro navrhované řešení 4](#_Toc305760494)

[IV.F.2.04.10.1.f) Požadavky na postup stavebních a montážních prací 4](#_Toc305760495)

[Jedná se o finální a dokončovací práce kolem již vybudovaných zpevněných ploch. 4](#_Toc305760496)

[IV.F.2.04.10.1.g) Požadavky na provoz zařízení, údaje o materiálech, energiích, dopravě, skladování apod. 4](#_Toc305760497)

[IV.F.2.04.10.1.h) Řešení komunikací a ploch z hlediska přístupu a užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace 4](#_Toc305760498)

[IV.F.2.04.10.1.i) Důsledky na životní prostředí a bezpečnost práce 5](#_Toc305760499)

[IV.F.2.04.10.2. Výkresová část 5](#_Toc305760500)

[IV.F.2.04.10.2.a) Situace 5](#_Toc305760501)

[IV.F.2.04.10.3. Statické výpočty a výkresy 5](#_Toc305760502)

[IV.F.2.04.10.4. Ostatní výpočty 5](#_Toc305760503)

### IV.F.2.04.10. IO 04.10 čisté terénní úpravy

#### IV.F.2.04.10.1. Technická zpráva

IV.F.2.04.10.1.a) Popis inženýrského objektu, jeho funkčního a technického řešení

Tato stavební část bude bezprostředně navazovat na hrubé terénní úpravy. Jedná se o dokončovací práce  a to zejména o úprava svahů za obrubami, ohumusování svahů a zatravnění prostor dle dokumentace.

IV.F.2.04.10.1.b) Požadavky na vybavení

Tato stavba nevyžaduje žádné požadavky na speciální vybavení.

IV.F.2.04.10.1.c) Napojení na stávající technickou infrastrukturu

Neřeší se.

IV.F.2.04.10.1.d) Vliv na povrchové a podzemní vody včetně řešení jejich zneškodňování

Povrchové vody se vsáknout do zatravněných prostor. Povrchové vody ze zpevněných ploch budou odvedeny kanalizačním systém, nebo svedeny do okolního terénu.

IV.F.2.04.10.1.e) Údaje o zpracovaných technických výpočtech a jejich důsledcích pro navrhované řešení

Neřeší se.

IV.F.2.04.10.1.f) Požadavky na postup stavebních a montážních prací

Jedná se o finální a dokončovací práce kolem již vybudovaných zpevněných ploch.

IV.F.2.04.10.1.g) Požadavky na provoz zařízení, údaje o materiálech, energiích, dopravě, skladování apod.

Stavba nevyžaduje žádné speciální požadavky na vybavení.

IV.F.2.04.10.1.h) Řešení komunikací a ploch z hlediska přístupu a užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

Neřeší se.

IV.F.2.04.10.1.i) Důsledky na životní prostředí a bezpečnost práce

V rámci stavby dojde k vybourání stávající živičné plochy, betonových panelů a odstranění ornice na budoucím zpevněné plochy. Stavba si vyžádá kácení dřevin. Stavba vyvolá přeložky technických sítí, ale ty se netýkají této části a mají speciální přílohu.

Vzniklé odpady a jejich zařazení dle katalogu odpadů:

vybourání betonových části (zpevněné plochy, zídky) - O 17 01 01 (Beton),

výkopové a demoliční práce - O 17 05 04 (Zemina a kamení),

asfaltové směsi obsahující dehet – O 17 03 01,

asfaltové směsi neuvedené pod číslem O 17 03 01 – O 17 03 02.

Likvidace a zpracování odpadů:

Dočasné deponie odpadů musí být v souladu s Vyhláškou 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady.

Vybourané materiály (stavební kámen, beton) budou recyklovány (po předrcení lze využít jako zásypový materiál) nebo uloženy na řízenou skládku. Vytěžená zemina bude uložena na mezideponii(určí zhotovitel) a použita pro terénní úpravy nebo uložena na řízenou skládku.

#### IV.F.2.04.10.2. Výkresová část

IV.F.2.04.10.2.a) Situace

#### IV.F.2.04.10.3. Statické výpočty a výkresy

#### IV.F.2.04.10.4. Ostatní výpočty

Neřeší se.