

KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ CENTRUM MU

BRNO, BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Investor MASARYKOVA UNIVERZITA

Generální projektant AiD team a.s.

Hl. inženýr projektu Ing. Jiří DUCHÁČEK

Spolupráce Arch.Design s.r.o.

Přímý zpracovatel

AiD TEAM

Revize

00 2017 - 09 - 12

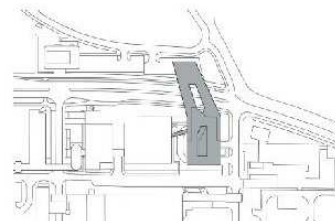
01

02

03

Vypracoval Ing. Tomáš Čapek

Ved. projektant Ing. Tomáš Čapek



0,000 = 275,900 BPV

Číslo zakázky 3413 - 25

Stavba SIM

Stupeň DVD

Název PS - SO D 201 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Část 02 - DEMOLICE

Název výkresu TECHNICKÁ ZPRÁVA

Datum 2017 - 09 - 12

Formát

Měřítko

Stavba	Stupeň	Číslo PS - SO	Část	Výkres	Revize
SIM	DVD	D 201	02	001	00

Akce: Komplexní simulační centrum MU
Investor: Masarykova univerzita
Projektant: AiD team a.s.
Projektant SO: SIPROS, s.r.o.
SO: SO 201.02 Příprava území - Demolice
Stupeň: Dokumentace pro výběr dodavatele

Technická zpráva

Demolice části opěrných zdí stáv. parkoviště: Délka demolované opěrné zdi je 66m. Předpokládá se železobetonová úhlová opěrná zeď výšky 1,90 m - 4,00 nad upraveným terénem. Celková kubatura bouraného železobetonu je cca 334,5m³.

Demolice části stáv. oplocení: Délka bouraného oplocení je 43m bez podezdívky, 29,5m na podezdívce a 66m na opěrné zdi. Celková délka bouraného oplocení je tedy 138,5m.
Demolice plotní podezdívky v délce 29,50m, tj. 2,7m³ kamenná podezdívka a 7,08 m³ betonový základ.

Demolice vrchního krytu stáv. parkoviště: Celková plocha demolice zpevněné dlážděné plochy je 1702,7 m². Součástí bude i vytrhání obrubníků v celkové délce 422,80 m a rozebrání příkopových tvárnic v délce 52 m.

Inženýrské sítě: Před zahájením demolice budou vytyčeny veškeré IS a bude zajištěna jejich ochrana, resp. přeložení dle požadavků jednotlivých správců.