

Úpravy dvora Pdf MUNI Poříčí 31a, Brno

Dokumentace pro vydání společného povolení

B. Souhrnná technická zpráva

Investor:	Masarykova univerzita
Vypracovali:	Ing. arch. Nikola Korábová
Autorizoval:	Ing. arch. Radim Horák

Datum:	září 2018
--------	-----------

B.1 Popis území stavby

- a) Charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území
Řešené území se nachází ve vnitrobloku budov Pedagogické fakulty MU v Brně na Poříčí 31a. Jedná se o část dvora na parcele p. č. 1626 v těsné blízkosti budovy fakulty. Plocha dotčené části řešeného území je 195,3 m² a je tvořena spádovanou asfaltovou plochou, která je využívána jako prostranství pro vedlejší vstup do budovy. Od vedlejšího pozemku je parcela na západní straně oddělena zdí vysokou 2,5 m. Ze severní strany je na shodné parcele oddělena od cvičiště zdí výšky 2,3 m. Na parcelu dvora je umožněn vjezd ze severní parcely o šíři 3,96 m. Zbýlé ohraničení řešeného území je tvořeno zdmi budovy fakulty. Jedná se o stabilizovanou plochu v zastavěném území. Úpravy jsou v souladu se stávajícím funkčním využitím plochy.
- b) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci
Dle platného ÚPmB se jedná o plochu pro veřejnou vybavenost. Navrhovaný záměr úpravy dvora s vybudovaným přístupovým schodištěm do zvýšeného podlaží nemění účel plochy. Návrh je v souladu s platným ÚPD.
- c) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území
Pro toto území nejsou užity žádné zákonné výjimky.
- d) Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů
Podmínky DOSS jsou sepsány v Technické zprávě PD a v Souhrnné zprávě PD B.8 i,
- e) Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně - historický průzkum apod.)
Rozsah úprav a charakter objektu nevyžaduje provedení výše uvedených průzkumů.
- f) ochrana území podle jiných právních předpisů
Pozemek se nachází v ochranném pásmu MPR.
- g) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.
Pozemek se nachází v záplavovém území. Pozemek se nenachází v poddolovaném území.
- h) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území
Úpravy dvora a stavba schodiště svým užíváním a provozem nebudou mít negativní vliv na okolní pozemky a stavby.
V době provádění výstavby a stavebních prací je nutné organizovat práce tak, aby závozem materiálu nedocházelo k omezení provozu v přilehlé ulici. Stavebními pracemi nesmí docházet k negativnímu rušení sousedních obydlí. Stavba svojí existencí nezhorší odtokové poměry v území – velikost plochy, ze které jsou srážkové vody odváděny do stávající kanalizace zůstává beze změny.

- i) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin
Úpravy dvora nevyžadují asanace, demolice ani kácení dřevin.
- j) Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa
Stavba nevyžaduje trvalý zábor zemědělského půdního fondu.
- k) Územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě
Dopravní přístup se nemění, stále zůstává stávající přístupový vjezd ze severní strany o šířce 3,96 m.
Napojení na rozvod nízkého napětí - bude řešeno z budovy fakulty.
Napojení na jednotnou kanalizaci – okap nad stávajícím vstupem bude sveden do stávající jednotné kanalizace.
- l) Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice
Před započítáním stavby bude nutno odstranit stávající zastřešení zadního vstupu fakulty.
- m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí

Parcelní číslo:	1626
Kat. území:	Staré Brno [610089]
Výměra:	6750 m ²
Vlastnické právo:	Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno
- n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo
Nevznikají nová ochranná pásma.

B.2 Celkový popis stavby

B. 2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

- a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí
Jedná se o novostavbu venkovního samonosného schodiště a úpravu zastřešení vstupu budovy fakulty.
- b) Účel užívání stavby
Venkovní vedlejší přístupové schodiště do zvýšeného přízemí budovy.
- c) Trvalá nebo dočasná stavba
Jedná se o stavbu trvalou, dobou trvání časově neomezenou.
- d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby
Stavba schodiště neslouží pro bezbariérový přístup do zvýšeného podlaží. K tomuto účelu slouží přístupový výtah v budově fakulty.

- e) Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů
Ke stavbě se vztahuje podmínka závazného stanoviska MMB Odboru životního prostředí z hlediska ochrany ovzduší. Podmínka je sepsána jako soubor pravidel v Technické zprávě PD.
- f) Ochrana stavby podle jiných právních předpisů
Stavba není chráněna dle zvláštních právních předpisů.
- g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.
Jedná se o novostavbu samonosného venkovního schodiště.

Plocha řešeného území: (plocha dvora)	195,3 m ²
Zastavěná plocha:	39,22 m ²
Užitná plocha:	39,22 m ²
Maximální výška stavby:	3,44 m
- h) Základní bilance stavby, potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.
Charakter záměru nevyžaduje řešení tohoto bodu.
- i) Základní předpoklady výstavby, časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy
Realizace v jedné etapě: květen - červen 2019
- j) Orientační náklady stavby
cca 1 500 000 Kč včetně DPH.

B. 2.2 Celkové, urbanistické, architektonické řešení

a) Urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení

Novostavba schodiště na dvoře Pedagogické fakulty MU nahrazuje stávající zastřešení nad zadním vchodem do budovy fakulty. Propojuje zvýšené přízemí, s plochou dvora. Schodiště se snižuje směrem k vedlejší západní zástavbě tak, aby nedocházelo k rušení soukromí sousedního obytného vnitrobloku. Stěna na západní hranici dvora je obložena dřevěnými latěmi. Obložení převyšuje o 50 cm stávající zed', čímž zakrývá nevzhledné stávající ostnaté dráty na koruně stěny.

b) Architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

Jedná se o jednoduché montované samonosné ocelové schodiště založené na železobetonových patkách a pasech. Skládá se ze dvou ramen, hlavní podesty a mezipodesty. Schodiště je přizpůsobeno tvaru budovy fakulty a celá konstrukce bude dle PD svařována na stavbě. Pochozí plocha je tvořena dřevěnými deskami na vlastním kovovém distančním rámu. Veškeré kovové prvky jsou natřeny antikoročním nátěrem

kovářské černi. Všechny dřevěné prvky jsou ze sibiřského modřínu chráněny přírodním olejem.

Obložení stěny je tvořeno dřevěnými latěmi na distančním dřevěném rámu a slouží jako hlavní pohledová stěna pro vkládání dekorací a uměleckých děl studentů fakulty.

B. 2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Schodiště je přístupné pro studenty a zaměstnance fakulty. Ocelové samonosné schodiště bude předpřipraveno dle PD a jednotlivé díly nosné konstrukce budou svařeny na místě.

B. 2.4 Bezbariérové užívání stavby

Jedná se o nové vedlejší schodiště. Bezbariérový přístup do budovy zajišťuje stávající vstup v 1.PP a výtah u hlavního schodiště.

B. 2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba je navržena a musí být provedena v souladu s vyhláškou o technických požadavcích na stavby č. 268/2009 Sb.

B. 2.6 Základní charakteristika objektů

a) Stavební řešení

Samonosné ocelové schodiště se skládá z vertikálních a horizontálních nosných válcovaných ocelových profilů, které budou kráceny na požadované rozměry a na stavbě svařeny do celku tuhého samonosného schodiště. Svislé nosné prvky tvoří ocelové sloupky čtvercového průřezu 150 x 150 mm. Sloupky jsou kotveny do základových patek. Vodorovnou nosnou konstrukci tvoří kombinace válcovaných ocelových profilů I 200, U 200 a U 230.

b) Konstrukční a materiálové řešení

Podrobné konstrukční a materiálové řešení je popsáno v části D. 1.1 – ASŘ - Technická zpráva.

c) Mechanická odolnost a stabilita

Viz. část D.1.2. – stavebně konstrukční řešení zpracované Ing. Martinem Urubkem

B. 2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) Technické řešení

Viz. část D. 1.4 – Silnoproud a uzemnění

Projekt technického řešení je zpracován dle požadavků příslušné vyhlášky v podrobnosti pro účely stavebního povolení.

b) Výčet technických a technologických zařízení

Bez technických a technologických zařízení.

B. 2.8 Požárně bezpečnostní řešení

V samostatné části D.1.3. Požárně – bezpečnostní řešení

B. 2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Neřeší se.

B. 2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

- a) Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod. a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

Stavba schodiště nebude mít negativní vliv na okolí.

B. 2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

- a) Ochrana před pronikáním radonu z podloží

Bez nutnosti posouzení.

- b) Ochrana před bludnými proudy

Pro objekt není nutná.

- c) Ochrana před technickou seismicitou

Stavba schodiště se nenachází v území s výskytem technické seismické činnosti.

- d) Ochrana před hlukem

Stavbu není nutné speciálně chránit před hlukem, neovlivní stávající hlukovou situaci v okolí.

- e) Protipovodňová opatření

Stavba se nachází v záplavovém území.

- f) Ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Stavba se nenachází v poddolovaném území, ani zde nebyl zjištěn výskyt metanu.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

- a) Napojovací místa technické infrastruktury

Kanalizace:

Bez nutnosti návaznosti na kanalizaci.

Elektroinstalace:

Podrobně v části D.1.4 PD bez nutnosti nových přípojek.

- b) Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Bez nových přípojek.

B.4 Dopravní řešení

- a) Popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace

Zůstává stávající vjezd na pozemek z východní přístupové komunikace č. p. 1619/1.

- b) Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Stavba nemá vliv na změnu napojení území na stávající infrastrukturu.

- c) Doprava v klidu

Nevyžaduje řešení dopravy v klidu.

d) Pěší a cyklistické stezky

Návrh nezasahuje do stávajícího řešení pěších a cyklostezek v obci.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) Terénní úpravy

Bez terénních úprav.

b) Použité vegetační prvky

Bez vegetace.

c) Biotechnická opatření

Nejsou plánována žádná biotechnická opatření.

B.6 Popis vlivu stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) Vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

Stavba svým užíváním a provozem nebude mít negativní vliv na životní prostředí a nebude produkovat nebezpečný odpad.

b) Vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod., zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.

Stavba nebude mít negativní vliv na přírodu a krajinu. Nedojde k porušení ekologických funkcí a vazeb v krajině.

c) Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavba se nenachází v oblasti zařazené do soustavy Natura 2000.

d) Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem,

Stavba nevyžaduje výše uvedené posouzení.

e) V případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno

Nebylo vydáno.

f) Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

Nejsou navrhována žádná ochranná ani bezpečnostní pásma. Nebyla řešena ochrana podle jiných právních předpisů.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

Stavba je řešena tak, aby vyhověla všem hygienickým požadavkům, stavba svým provozem a užíváním neprodukuje žádné nebezpečné látky, stavba je umístěna tak, aby sníh a voda z ní padající neohrožoval osoby a zvířata ve veřejném prostoru.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Stavební materiál bude dle potřeby a harmonogramu prací přivezen na stavbu a bude uskladněn na pozemku stavebníka.

Na stavenišťě bude zajištěna dodávka elektrické energie a vody z budovy fakulty.

- b) Odvodnění staveniště
Odvodnění staveniště zajišťuje jeho vypádování do kanalizace, nebude třeba žádných dalších opatření.
- c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu
Napojení na staveniště bude po východní komunikace z pozemku p.č.1619/1. Napojení na technickou infrastrukturu bude beze změn.
- d) Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky
Při realizaci stavby je třeba minimalizovat dopady na okolí staveniště z hlediska hluku, vibrací, prašnosti apod.
Vlivem provádění stavby nedojde ke zhoršení životního prostředí v zájmovém území.
- e) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin
Okolí staveniště bude chráněno před nadměrnou prašností, vstup na staveniště bude zabezpečeno stávajícím vymezením dvora okolními zdmi a mobilní zábranou z pletiva při vjezdu na řešenou část řešeného území. Při výstavbě není potřeba asanací. Bude demolováno stávající ocelové zastřešení vstupu do budovy.
Z hlediska ochrany uspořádání a bezpečnosti staveniště z pohledu ochrany veřejných zájmů se na staveniště nekladou žádné nároky.
Pro ochranu okolí stavby z hlediska hlukových poměrů je potřeba důsledně postupovat podle nařízení vlády ze dne 21. 1. 2004, kterým se mění nařízení vlády č. 502/2000 Sb. o ochraně zdraví před nebezpečnými účinky hluku a vibrací, uveřejněné ve sbírce zákonů ČR č. 88/2004 Sb. a zejména § 11 – Hluk v chráněném venkovním prostoru, v chráněných vnitřních prostorech staveb a v chráněných venkovních prostorech staveb a § 12 – Nejvyšší přípustné hodnoty hluku ve venkovním prostoru. Při stavbě bude docházet k minimální prašnosti.
Skládovaný prašný materiál bude řádně zakrytý.
Dopravní prostředky musí mít ložnou plochu zakrytu plachtou nebo musí být uzavřeny. Zároveň budou při odjezdu na veřejnou komunikaci očištěny.
Odpady, které vzniknou při výstavbě, budou likvidovány v souladu se zákonem č.154/2010 Sb. o odpadech, jeho prováděcími předpisy a předpisy s ním 7 souvisejícími (vyhláška MŽP č. 381/2001, 383/2001).
Při veškerých pracích je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy, zejména vyhl. č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
Staveniště se musí zařídit, uspořádat a vybavit přísunovými cestami pro dopravu materiálu tak, aby se stavba mohla řádně a bezpečně provádět.
- f) Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště
Staveniště bude pouze na pozemku stavebníka.
Požadavky na bezbariérové obchozí trasy
Stavba si nevyžádá bezbariérové obchozí trasy.
- g) Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace
Budou dodrženy zásady stanovené zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů a Vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.
Během výstavby budou vznikat odpady běžné ze stavební výroby. Třídění odpadů bude probíhat přímo na staveništi.

Výkopové zeminy budou znovu použity na zhutněný zásyp.

Domovní komunální odpad z trvalého provozu bude umísťován do popelnicových nádob (kontejnerů) a vyvážen specializovanou firmou.

Katalog. číslo	Název druhu odpadu	Kat.	Množ. (t)	Využívání odpadů
5	odpadní obaly: absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené			
5 01 01	papírové a lepenkové obaly	O	0,005	R1
5 01 02	plastové obaly	O	0,01	R5
5 01 03	dřevěné obaly	O	0,01	R1
5 01 04	kovové obaly	O	0,01	R4
5 01 05	kompozitní obaly	O	0,005	R5
7 00	stavební odpady			
7 01	beton, hrubá a jemná keramika			
7 01 01	beton	O	0,2	R5
7 01 02	cihly	O	0,01	R5
7 01 03	tašky a keramické výrobky	O	0	R5
7 01 07	lásky nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a ker. výrobků	O	0,05	R5
7 02	dřevo, sklo, plasty			
7 02 01	dřevo	O	0,05	R1
7 02 02	sklo	O	0	R5
7 02 03	plast	O	0,04	R5
7 04	kovy, slitina kovů			
7 04 05	hliník a ocel	O	0,3	R4
7 04 11	labely	O	0,01	R4
7 05	zemina, kamení a vytěžená hlšina			
7 05 04	zemina a kamení	O	0,1	
7 05 06	ytěžená hlšina	O	0	
7 06	izolační materiály a stavební materiály s obsahem azbestu			
7 06 04	izolační materiály	O	0	R5
7 08	stavební materiál na bázi sádry			
7 08 02	stavební materiál na bázi sádry	O	0	R5
7 09	jiný stavební a demoliční odpady			
7 09 04	hmotný stavební a demoliční odpad	O	0,05	R5

h) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin.

Materiál z výkopů bude odvezen na skládku.

i) Ochrana životního prostředí při výstavbě

Při provádění stavby se musí brát v úvahu okolní prostředí. Je nutné dodržovat všechny předpisy a vyhlášky týkající se provádění staveb a ochrany životního prostředí a dále předpisy o bezpečnosti práce. V průběhu realizace budou vznikat běžné staveništní odpady, které budou odváženy na řízené skládky k tomu určené. S veškerými odpady, které vzniknou při výstavbě a provozu objektu, bude nakládáno v souladu se zákonem č. 154/2010 Sb. O odpadech, jeho prováděcími předpisy a předpisy souvisejícími vyhláškou MŽP č. 381/2001 Sb. a č. 383/2001 Sb. Stavební suť a další odpady, které je možno recyklovat budou recyklovány u příslušné odborné firmy. Obaly stavebních materiálů budou odváženy na řízené skládky k tomu určené. Dopravní prostředky musí mít ložnou plochu zakrytu plachtou nebo musí být uzavřeny. Zároveň budou dopravní prostředky při odjezdu na veřejnou komunikaci očištěny. Skladovaný prашný materiál bude řádně zakryt a při manipulaci s ním bude pokud možno zkrápěn vodou, aby se zamezilo nadměrné prašnosti.

Z hlediska péče o životní prostředí budou dodrženy podmínky Odboru životního prostředí MMB vycházející ze stanoviska vydaného dne 22.07.2019:

Z hlediska ochrany ovzduší:

- Při provádění stavebních prací budou důsledně dodržována níže uvedená technická a organizační opatření k eliminaci prašnosti:
- Kropení vzniklých prашných ploch v době suchého a větrného počasí
- Pravidelná kontrola čistoty dotčených přilehlých komunikací a chodníků a v případě způsobeného znečištění jejich okamžitá očista
- Důkladná kontrola čistoty vozidel a stavebních strojů před výjezdem ze staveniště a v případě jejich znečištění jejich okamžitá očista
- Skladování sypkých stavebních materiálů na vyhrazených místech tak, aby nedocházelo k jejich roznosu do okolního prostředí vlivem větru
- Řezání stavebních materiálů výhradně pomocí řezaček s vodní clonou (tzv. mokré řezačky) případné důkladné kropení řezaných materiálů.

j) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Při provádění stavebních a montážních prací musí být dodrženy veškeré platné bezpečnostní předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků dodavatele, zejména základní vyhláška 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a další platné normy pro provádění staveb. Tato podmínka se vztahuje rovněž na smluvní partnery dodavatele, investora a další osoby, oprávněné zdržovat se na stavbě. Dále musí být dodrženy obecně platné předpisy, normy pro použití stavebních materiálů a provádění stavebních prací a další případné dohodnuté podmínky ve smlouvě o dodávce stavebních prací tak, aby nedošlo k ohrožení práv a majetku a práce byly prováděny účelně a hospodárně. Při manipulaci se stroji a vozidly zajistí dodavatel dohled vyškolené osoby.

Výkop realizovaný v zastavěné části a na veřejných prostranstvích, musí být zajištěn proti pádu do výkopu zábradlím. Svislé stěny výkopů prováděné ručně musí být zajištěny

pažením, pokud je hloubka výkopu hlubší než 1,5 m. Vzniknou-li hlubší výkopy mimo vlastní staveniště (např. během budování přípojek), dodavatel stavby je musí zabezpečit v souladu s příslušnými bezpečnostními předpisy.

Pracující musí být vybaveni ochrannými pomůckami (ochranné přilby, rukavice, respirátory apod.), potřebným náradím a proškoleni z bezpečnostních předpisů. Zařízení staveniště bude součástí uzavřeného areálu, který bude oplocen popř. jinak zajištěn. Veřejnost do bezprostřední blízkosti stavby nebude mít přístup.

k) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Stavbou nevznikají požadavky na úpravu staveniště a okolí pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace. Výstavbou nebudou dotčeny stavby určené pro bezbariérové užívání.

l) zásady pro dopravně inženýrské opatření

Při zásobování staveniště bude respektován provoz veřejné dopravy a chodců. Stavbou nebudou vznikat zvláštní dopravně inženýrská opatření.

m) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.

Stavba bude probíhat za běžného provozu fakulty a bude zabezpečena proti vstupu nepovolaných osob.

n) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Doba výstavby se předpokládá v trvání květen 2019 – červen 2019, nebude rozdělena na více etap. Navržená stavba i ostatní úpravy na pozemku předpokládají běžný postup výstavby:

- příprava území – vyklizení dvora
- zajištění staveniště
- demolice stávajícího zastřešení nad vstupu do budovy
- výkopy základů
- výstavba schodiště a opláštění stěny