

Výkopy VSTUP D2, M 1:50

Výkopy		Výkopy	
(hodnoty v m ³)		výkop	zásep
D1 patka	5,4	5,4	5,1
D1 pas podél silnice	5,8	3,2	3,2
D1 pas podél objektu	30,3	27,1	27,1
D1 pas přírny	21,1	16,7	16,7
sumy	76,6	52,1	52,1
		plocha obnovy komunikace u D1 - 18,1 m ²	
Středky obnovy plochy komunikace		D2 patka	13,6
Asfaltový beton	ACO 11+ 50 mm	D2 pas	136,2
Spojovací posádk 0,5 kg/m ²	-	D2 schody	3,8
Asfaltový beton	ACL 16+ 70 mm	D2 sklad prádla	28,1
Infiltrační posádk 1 kg/m ²	-	sumy	184,6
Směs štěrku a cementem	SC C8/10 200 mm		124,4
Šířkovort	SD 0/83 230 mm		

Důležité poznámky:

- výkop je kótován k čisté hraně prvku. Je třeba pod každým prvkem (práh, hlava, opěrná stěna) počítat s dalším výkopem s hloubkou 50 mm v rozměru prvku pro podkladní beton. Objem tohoto výkopu je uvážován a započítán v celkových výkopech.
- Veškeré výkopy budou odvezeny na nejbližší vhodnou skládku, pro zpeřné násypy bude dovezen nový vhodný materiál. Stávající není pro zpěřný zásep vhodný.
- Příběh sítě je pouze směrný a pro veškeré zemní a výkopové práce je nutno vyříditi skutečný příběh a oznámit správcům začátek stavby.
- výkres nezahrnuje skryté areolové sítě, které nejsou vedeny v evidenci správců sítí.
- zakreslení stávajících inženýrských sítí vychází z podkladů správců jednotlivých sítí za předpokladu dodržení prostorové normy ČSN 73 6005.
- zakreslení kabelového vedení určí trasu kabelů, nikoli počet kabelů.
- za vyřízení, ochranu a zajištění funkčnosti nese zodpovědnost vyšší dodavatel stavby, veškeré práce v ochranných pásmech inženýrských sítí řídí a koordinuje vyšší dodavatel stavby.
- veškeré vypočítané plochy v legendách jsou pouze informativní a je nutno je překontrolovat.
- v rámci přípravy územní a hrubých terénních úprav bude v místech, kde to bude v přímé souvislosti s prodáváním stavebních konstrukcí a venkovních rozvodů inženýrských sítí, provedeno odštěpení podzemních rušených rozvodů. V místech kde to potřeba nebude zůstanou stávající rozvody zachovány.
- v rámci provádění hrubých terénních úprav bude provedeno pažení, dílenská a statická dokumentace pažení bude řešena jeho dodavatelem a předložena HIP ke schválení.

Svahování a zakládání

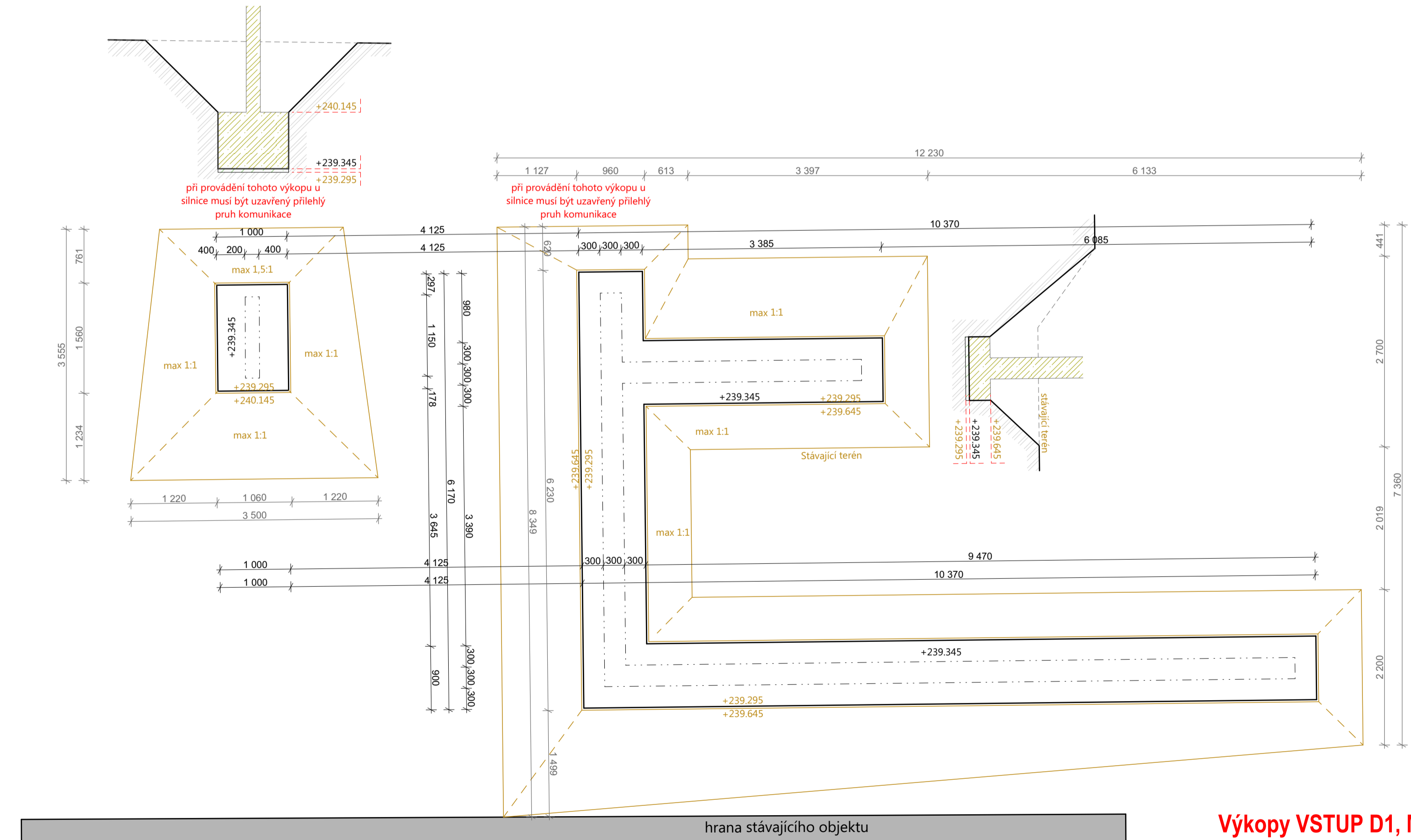
- maximální trvalé svahování je uvážováno v poměru 1 : 1
- DOČASNÉ svahování výkopu lze uvážovat KOLMÉ s předpokladem STÁLÝCH ATMOSFERICKÝCH PODMÍNEK - geotechnické parametry se výrazně snižují při kotnaku s vodou, návrh s ní neuvážuje, je třeba pracovat při příznivých atmosférických podmínkách!

Opěrné stěny

- Podkladní beton C5/6 pod konstrukcemi je 50 mm
- krytí výztuže 45 mm, v místě ztraceného bednění je krytí výztuže 50 mm
- Je nutné z důvodu zachování zakládání v nezámrzné hloubce!

Voda, stlačitelnost a zakládání

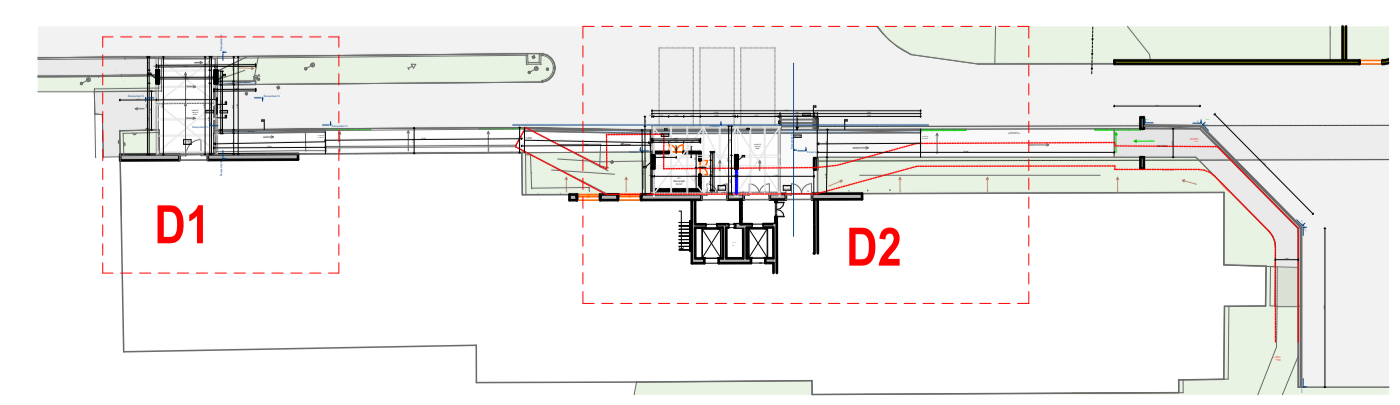
- základové konstrukce je třeba zakládat na vhodné základové půdě
- na základovou spáru se nesmí dostat povrchová voda
- vlhkost podšypy nesmí být trvale uzavřena aby bylo zabráněno akumulaci vody
- do vnitřního půdorysu nesmí být v důsledku stavebních prací zavedena povrchová voda
- po dokončení hrubé stavby musí být provedeno provizorní odvedení dešťových vod min. 10 m mimo půdorys



Výkopy VSTUP D1, M 1:50

LEGENDA

- Stávající plochy komunikace
- Zemina stávající
- Zásep zeminou, hutněný
- Podšyp 8/16 hutněný
- Klaideci vrstva 4/8
- Stávající konstrukce
- Železobeton v pohledu, bez povrchové úpravy, pohledový
- Železobeton
- Prstý beton
- Kóta základu
- Kóta výkopu



INVESTOR: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc	AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:
AKCE: ÚPRAVA VSTUPU DO BUDOV D1 A D2 na pozemku p.č. 153/2 a parcele st.1783 k.u. Nová Ulice	
STUPEŇ: Dokumentace pro provedení stavby	
ČÁST DOKUMENTACE: SO 01 - 03 D.1.1 Architektonicko stavební řešení	GENERÁLNÍ PROJEKTANT: Adam Rujbr Architects Srbáka 22, 612 00 Brno - Králov Pole Tel.: 545 216 938, Fax: 545 216 937, GSM: 603 283 041 Havlíkovi náměstí 19, 102 00 Praha 5 Tel.: 251 511 333, GSM: 603 799 403
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. arch. ADAM RUIBR	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. arch. ADAM RUIBR
PROJEKTANT: Ing. arch. ALEŠ CHLÁD	ARCHTEKT: Ing. arch. ADAM RUIBR, Ing. arch. ALEŠ CHLÁD
VYPRACOVAL: Ing. arch. ALEŠ CHLÁD	HP: Ing. MICHAL SURKA
KONTROLOVAL: Ing. arch. ADAM RUIBR	
OBSAH VÝKRESU: Základy a výkopy	Č. ZAKÁZKY: 06/2018
	Č. VÝKRESU: 1:50
	Č. VÝKRESU: D.1.1.9