

MANUÁL

SO01 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

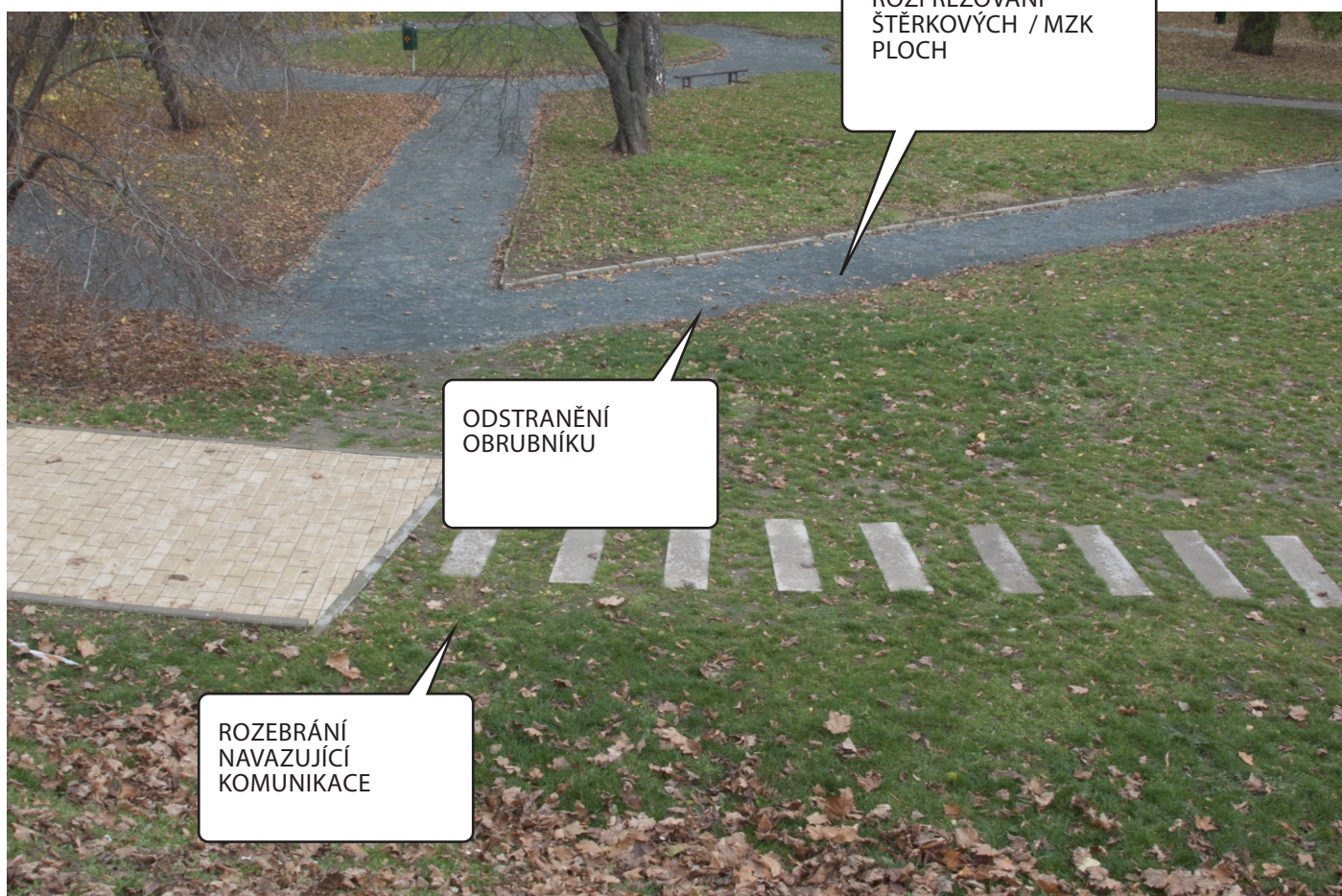
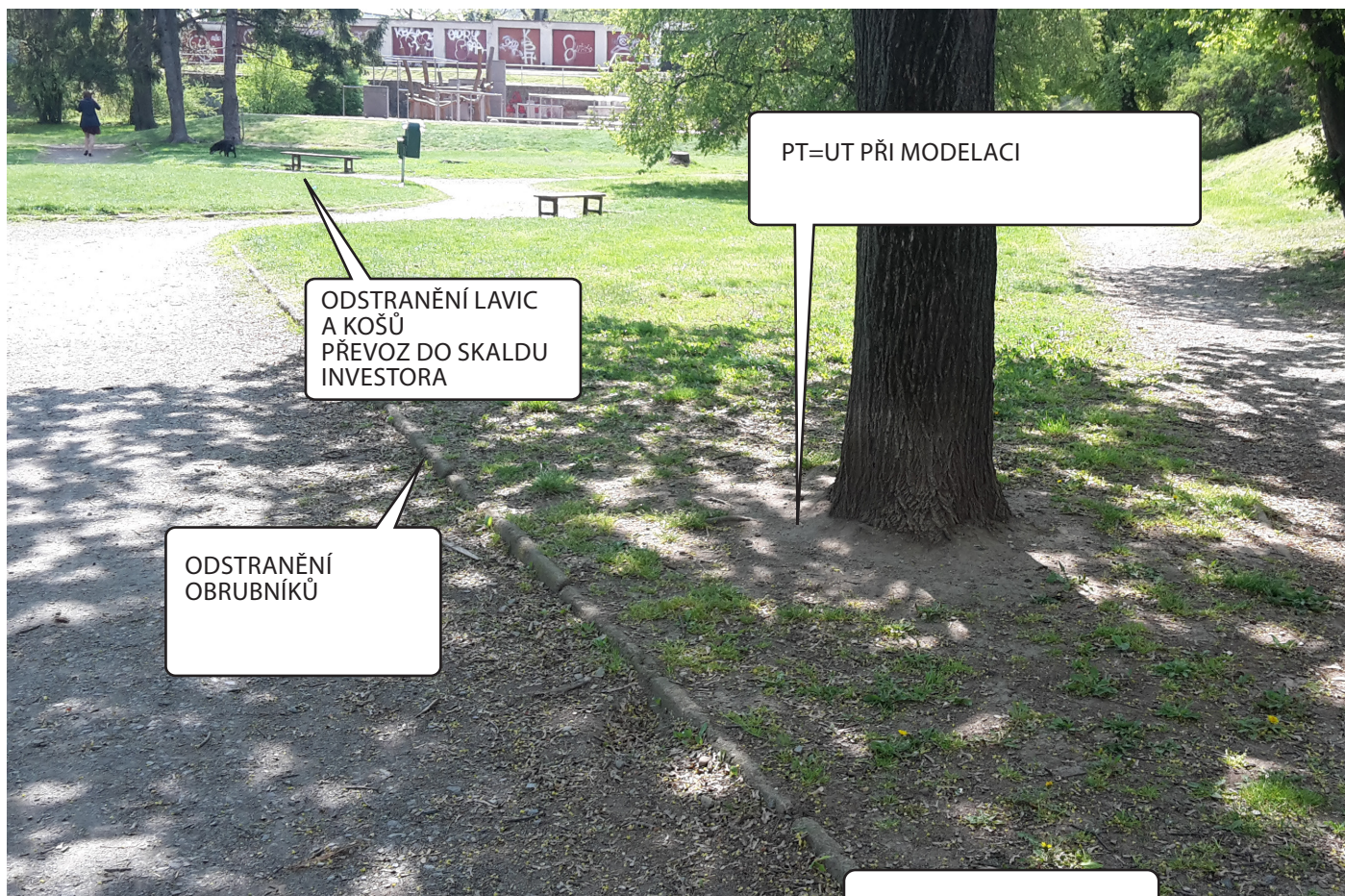
SO01.1. DEMOLICE

SO01.1. DEMOLICE

K odstranění jsou navrženy stávající cesty s maltovým povrchem a betonovým obrubníkem šíře 5 cm (1). Demolice budou probíhat rozfrézováním šterkových vrstev (2), v místech navržených trávníků budou odstraněny veškeré zbytky sutí a recyklátů a bude ponecháno pouze kamenivo. Dále budou odstraněny zbytky mobiliáře (lavice, koše – 4, 5).

Veškeré bourací práce budou probíhat v souladu s platnými zákony, předpisy a vyhláškami. Před započítím výkopových prací budou pro dodavatele rekonstrukce parku příslušnými majiteli a správci inženýrské sítě a kanalizace na místě vytýčeny, aby nedošlo při práci k jejich poškození (ČSN 73 6005, Zákon č. 458/2000 Sb.).





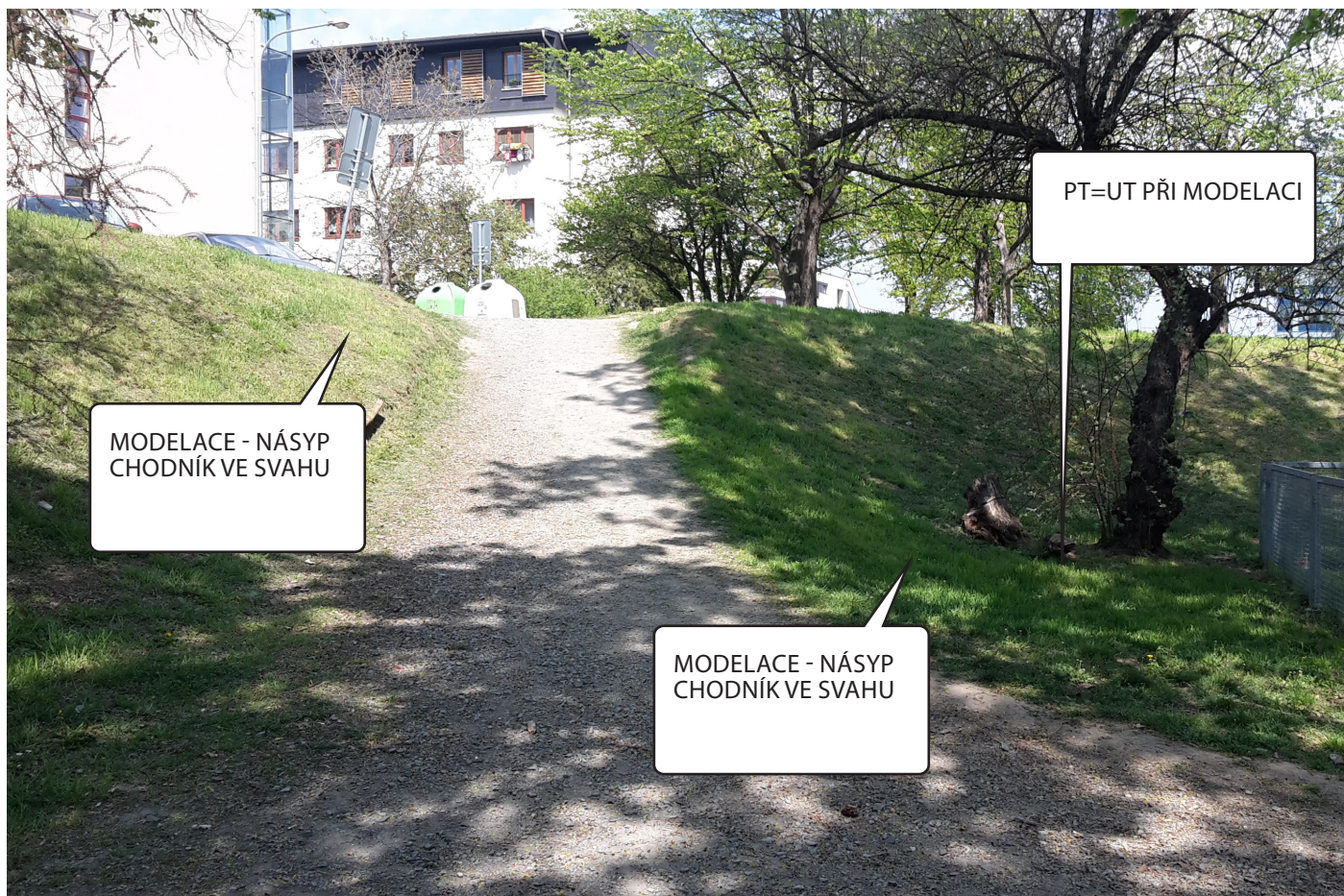
SO1.2. TERÉNNÍ MODELACE

- Vzhledem k tomu, že nově navrhované řešení reaguje na stávající konfiguraci terénu, budou terénní modelace probíhat pouze v nezbytné míře a to pouze z důvodu upravení komunikací a ploch do požadovaných podélných a příčných sklonů. Větší terénní modelace budou probíhat pouze u trasy A, kde však nepřekročí 100 cm (6, 7).
- Před započítáním výkopových prací budou pro dodavatele rekonstrukce parku příslušnými majiteli a správci inženýrské sítě a kanalizace na místě vytyčeny, aby nedošlo při práci k jejich poškození (ČSN 73 6005, Zákon č. 458/2000 Sb.).
- Veškeré bourací práce budou probíhat v souladu s platnými zákony, předpisy a vyhláškami. Práce s vykopanou půdou a navážkou bude realizována v souladu s ČSN 83 9011. Veškeré výkopové práce a terénní modelace budou prováděny v souladu s ČSN 83 9061, veškeré stávající ponechané stromy budou chráněny především dle odstavce 4.10, 4.11, 4.12 této normy.
- V prostoru stávající ponechaných stromů bude zásadně dodrženo $UT=PT$. Terén bude k patě ponechaného stromu povlovně modelován. V místě kořenového systému stávajících ponechaných stromů bude případně redukována konstrukce podkladních vrstev zpevněných ploch, vyloučena možnost skládkování stavebního materiálu a podobně.
- Terénní úpravy budou realizovány s ohledem na skladbu pěstebních vrstev a substrátu a také na skladbu konstrukcí zpevněných ploch. Místy, především v dotyku se zpevněnými plochami, bude upravena výška terénu a plochy budou modelovány především v souvislosti s povrchovým odvodem vody ze zpevněných ploch (8).
- Odkopaná zemina bude dělena dle využitelnosti a charakteru zemin (zemina využitelná, nevyužitelná, stavební suť). Využitelná zemina bude použita pro vegetační úpravy, ostatní zemina bude uložena v násypu rampy A (6).
- Pro zásypy a terénní úpravy (rozproštění využitelné zeminy) bude, v případě potřeby, dovezena další upravená zemina, upravená katrovaná ornice prostá nečistot a hrud, v bezplevelném stavu nebo její vhodné směsi. Veškerá dovezená zemina pro terénní úpravy a modelace terénu bude podrobena agrochemickému rozboru na přítomnost živin, nežádoucích příměsí, popřípadě pH. Pěstební substráty budou dodány a garantovány dodavatelskou firmou.

OCHRANA STROMŮ PŘI STAVEBNÍ ČINNOSTI

U stromů, které budou v blízkosti prováděných terénních a stavebních prací, bude nezbytná ochrana při stavebních činnostech (dle normy ČSN 18 920 – Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech). Jedná se především o:

- ochranu stromu před mechanickým poškozením (bedněním)
- ochranu kořenového prostoru:
 - proti snižování terénu
 - při hloubení stavebních jam a jiných hloubených výkopů
 - při zřizování základů stavebních objektů
 - při dočasném zatížení
 - při uzavření půdního krytu stavebními konstrukcemi



	D1 – SO 01 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ			
p.č.		jednotka	množství	m3
SO01.1.	DEMOLICE (vč.odvozu vybouraných hmot a uložení na skládku)			
1	odstranění obrubníku - beton tl. 50 mm, vč. betonové patky 0,02 m3, ODVOZ NA SKLÁDKU	m	696	21
2	rozrušení plocha MZK - ponechání na místě	m2	513	
3	odstranění betonové dlažby - ponechání pro zadláždění v nové trase, odstranění konstrukčních vrstev při výkopech komunikací	m2	13	
4	odstranění lavic, včetně patek, odvoz	ks	8	
5	odstranění košů	ks	4	
SO01.2.	TERÉNNÍ MODELACE			
6	násyp - modelace rampa trasa A	m3	200	
7	násyp - těleso rampa trasa A / nezamrzavý recyklát, zemina hutnitelná	m3	47	
8	plošné úravy terénu, modelace ke komunikacím	m2	800	
9	zatravnění po demolicích a stavební činnosti	m2	800	

BILANČNÍ TABULKA