

TERÉNNÍ ÚPRAVY A PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ

SITUACE M 1 : 400

Ve výkrese je zakreslen rozsah skrývky ornice, který bude proveden stavbou. Podstatné je provedení výkopu pod korunami stromů šetrou technologií, ručně popř. airspadem. Dále je zakreslen rozsah ČTU, včetně drobných prohlubní terénu, které mají zadržet vodu v parku. V rámci terénních úprav bude provedena rektifikace vpusť.

LEGENDA

STAV

- HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ
- HRANICE PARCEL KN
- PARCELNÍ ČÍSLA
- VRSTEVNICE STAV
- POLOHOHOPIS
- VÝSKY TERÉNU z geodetického zaměření
- STROMY STÁVAJÍCÍ listnaté a jehličnaté
- KEŘOVÉ POROSTY
- ZÁSTAVBA
- KANALIZAČNÍ ŠACHTY, VPUSTI, POKLOPY SÍTÍ TI - bez úprav

HTU , PŘÍPRAVA

SOUČÁST STAVEBNÍ A ARCH. ČÁSTI, HTU PRŮLEHŮ SOUČÁST ZTI

- STRŽENÍ ORNICE
- RUČNÍ VÝKOP v kořenovém prostoru (stržení ornice, demolice, výkop TI) 1,5 m od okapové koruny stromu
- VSÁKOVACÍ PRŮLEHY
- SPÁDOVÁNÍ KOMUNIKACÍ
- VÝSKY KOMUNIKACÍ

TERÉNNÍ ÚPRAVY

- SVÁHOVÁNÍ TERÉNU
- VÝŠKOVÁ KÓTA - PT - původní terén UT - finální čistá výška terénu
- ČTU - doplnění substrátu ve vrstvě 300 mm v místě výkopů a stavebních úprav.
- ČTU - modelace a drobné sbahování, max do v 100 mm
- ČTU - PONECHANÝ PŮVODNÍ TERÉN úpravy do 5 cm v rámci přípravy veg. ploch
- ROZHRANÍ POVRCHŮ technologie přemostění kořenů
- ÚPRAVA PROKOŘENITELNÉHO PROSTORU cca 3,5 x 3,5 m prokypření
- KANALIZAČNÍ ŠACHTY, VPUSTI, POKLO SÍTÍ TI úpravy v části KA

SÍTĚ TI jsou ve výkrese bez rozlišení druhu - jsou vyznačeny kvůli případným kolizím (legenda viz. koordinační situace stavby)

	VÝKAZ VÝMĚR		
	TERÉNY		
Kód	Položka	Jednotka	Množství
200	TERÉNY		
	Stržení ornice		
	Stržení ornice v místě budoucích úprav a staveb - bude provedeno a vykázáno ve stavební části	m2	0
	Stržení ornice v kořenovém prostoru stromů - ruční technologie a ochrana kořenů v místě výkopu dle příslušné ČSN – bude provedeno a vykázáno ve stavební části	m2	0
	HTU		
	Výkopy pro stavby vč. sítí TI stavby jsou vykázáné ve stavební části. V rámci HTU upraví stavba spodní vrstvy do výšky - 300 mm, odečtem od finální požadované výšky. Pro zásyp stavební jámy bude použito dobře propustné podorničí (ne jilovité) s pískem, štěrkem nebo vhodným recyklatem v poměru 2:1. V rámci přípravy bude provedeno prokypření utuženého terénu po stavební technice, viz TZ	m2	0
	Šachty a poklopy (rektifikace poklopů podle navržených výšek komunikací nejsou potřeba)		
	Odláždění šachet šachet umístěných v trávniku	ks	4
201	ČTÚ		
	Výkopy pro betonování patek drobných staveb a stromů jsou zahrnuty přímo do jednotlivých položek		
	Ve výkrese je zakresleno použití speciální technologie přemostění kořenů (místo ocelové pásoviny pro obrubu mlatu je použita dřevěná obruba). Vykázáno je v jiné části VV.		
T01	Svahování - modelace terénu pozvolným svahováním směrem k novým komunikacím nebo objektům, bez změny výšek. Počítáno s modelací max +20 cm.	m2	32,6
T02	Lineární vsaky - lineární sníženina pro vsak dešťové vody podél komunikací, součet ploch. Počítáno s modelací max -10 cm.	m2	18,3
T03	Plošná sníženina pro vsak dešťové vody ve vegetačních plochách, součet ploch. Počítáno s modelací max -10 cm.	m2	154
	Ponechání původního terénu - úpravy do 5 cm v rámci přípravy vegetačních ploch, 2391 m2 (v rámci ČTU bez úprav, vykázáno v další části VV)	m2	0
	Doplnění substrátu ve vrstvě 300 mm v místě výkopů a stavebních úprav - celková plocha	m2	568
200	PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ		
202	V 01 Vylepšení stávající vegetační vrstvy - plocha pod stávajícími stromy pro trávniky	m2	1557
	V 01 a Stávající vegetační vrstva - plocha pod stávajícími stromy pro květnaté louky	m2	715
203	V 02 Založení vegetační vrstvy - plocha pro parkové trávniky a smíšené záhony	m2	491,5
204	V 03 Založení vegetační vrstvy - plocha pro květnaté louky	m2	46,5
	V 04 Založení vegetační vrstvy pro šterkové trávniky	m2	13,5
206	V 05 Vegetační vrstva pro trvalkové záhony	m2	16,5
207	V 06 Příprava prokořenitelného prostoru pro stromy, objem prokypření 12 m3 a výměna 4 m3 za strukturální substrát na 1 strom.	m3	56

Úpravy terénu, zahrnující doplnění substrátu, nejsou kótovány, jejich rozsah vyplývá z demolice a skrývky ornice.

ARCHITEKT	
DH ARCHITEKTI	TERRA FLORIDA v.o.s.
doc. Ing. arch. Dalibor Hlaváček, PhD. Terronská 656/45, 160 00 Praha 6 +420 777 165 450, info@idhea.cz	IČ: 27880770, DIČ: CZ27880770 Grafická 20, 150 00 Praha 5 - Smíchov +420 233 353 121, terraflorida@terraflorida.cz
architektonické řešení: doc. Ing. arch. Dalibor Hlaváček, PhD., Ing. arch. Ludvík Holub, Ing. arch. Klára Novotná, Ing. arch. Tereza Čechová	krajinářské řešení: Ing. Zuzana Štemberová zodpovědný projektant: Ing. arch. Lucie Vogelová ČKA 03857
zodpovědný projektant: doc. Ing. arch. Dalibor Hlaváček, PhD. ČKA 04375	ZPRACOVATEL ČÁSTI

TERRA FLORIDA

vypracoval:
Ing. Zuzana Štemberová, Ing. Eliška Šárová

zodpovědný projektant části:
Ing. arch. Lucie Vogelová

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO

± 0,000 = 310,500 m n.m. (Bpv)

INVESTOR

Městská část Praha 2
nám. Míru 600/20
120 39 Praha 2

STAVBA

KARLOVSKÉ PŘEDMOSTÍ

REKONSTRUKCE ČÁSTI PARKU
(U MUZEJA POLICIE)

k. ú. Nové Město [729418],
parc. č. 2463/1, 2463/2, 2463/3, 1447/5

STUPEŇ DOKUMENTACE

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)

ČÁST DOKUMENTACE

D1.1.4 TERÉNNÍ ÚPRAVY A PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ -
SITUACE

OBJEKT

SO.01.1 KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA
A TERÉNNÍ ÚPRAVY

NÁZEV VÝKRESU

KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA
- TERÉNNÍ ÚPRAVY A PŘÍPRAVA
STANOVIŠTĚ

DATUM	MĚŘÍTKO	PARÉ
01/2024	1:400	
ČÁST	Č. VÝKRESU	REVIZE
D1.1	D1.1.4	-