

Č.	Datum	Popis	Vypracoval	Schválil
REVIZE				

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

<p>Objednatel:</p> <p>Městská část Praha 8 Zenklova 35/1 180 48 Praha 8 - Libeň</p>		<h2>Městská část Praha 8</h2>
--	---	-----------------------------------

Navrhl/vypracoval: Michaela Linkeová	Zodpovědný projektant: Michaela Linkeová	Zhotovitel: Atelier PROMIKA s.r.o.	Podzhotovitel: 4roads s.r.o.
Technická kontrola: Ing. Jan Svoboda	Hlavní inženýr projektu: Ing. Pavel Paška	 <p>Muchova 9 160 00 Praha 6</p>	 <p>Slunná 541/27 162 00 Praha 6</p>

Kraj: Pražský kraj	Čís.sm.obj.:	15/3224/2018
Katastrální území: Praha 8 – Karlín	Čís.akce:	18025
Akce: Úprava bezmotorové komunikace A2 v úseku Breitfeldova - Negrelliho viadukt	Datum:	11/2021
	Stupeň:	PDPS
	Formát:	–
	Měřítko:	–
Část: SO 020 - Příprava staveniště	Číslo kopie:	Číslo přílohy:
Příloha: Technická zpráva		D1.1.0.1

TECHNICKÁ ZPRÁVA

SO 020

Příprava území

a) IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Stavba

Název SO:	SO 020 Příprava území
Místo stavby:	k.ú. Karlín (730955) Kraj Hlavní město Praha
Charakter stavby:	novostavba
Stupeň PD:	PDPS
Vlastník SO	Městská část Praha 8 Zenklova 35/1 180 48 Praha 8 - Libeň

Objednatel dokumentace DÚR

Název a adresa objednatele:	Městská část Praha 8 Zenklova 35/1 Praha 8 - Libeň 18048
Stavbu zajišťuje:	Městská část Praha 8 Zenklova 35/1 Praha 8 - Libeň 18048

Zhotovitel dokumentace (projektant) SO

Adresa zhotovitele:	Ateliér PROMIKA s. r.o. Muchova 9, 160 00 Praha 6 IČ: 26080273, DIČ: CZ26080273
---------------------	--

<u>Podzhotovitel objektů 100:</u>	4roads s.r.o. Slunná 541/27 162 00 Praha 6, Střešovice IČO: 063 27 354
HIP:	Ing. Pavel Paška Michaela Linkeová

b) STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS

Obsahem stavebního objektu 020 - Příprava území je uvolnění staveniště pro vlastní stavební práce.

V rámci přípravy území bude provedena ochrana stromů a dřevin, zasahujících do prostoru trvalého záboru stavby. Ochrana bude provedena včetně jejich kořenového systému před poškozením. Jedná se především o:

- ochranu půdy v okolí stromů před pojižděním těžkou mechanizací a skládkováním stavebního materiálu.
- postup v souladu s ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů
- porostů vegetačních ploch při stavebních pracích

Součástí objektu je odstranění 3 ks značně vrostlé dřeviny, která je v prostoru nebezpečné krajnice vozovky a tvoří pevnou překážku v souladu s ČSN 73 6101. Rozsah je patrný z koordinační situace a dendrologického průzkumu.

Kácení:

Pokácen bude 1x Jasan ztepilý o obvodu kmene 47 cm rostoucí na pozemku p.č. 889/183 v k.ú. Karlín, a 2x Topol sp. o obvodu kmene 79 cm rostoucí na pozemku p.č. 889/62 v k.ú. Karlín. Kácení bude provedeno v době vegetačního klidu, pařez bude odstraněn frézováním.

Náhradní výsadba:

Náhradní výsadba nebyla stanovena/navržena.

Závazné stanovisko je součástí Dokladové části.

Sejmutí kulturních vrstev zeminy je součástí vždy příslušného stavebního objektu.

Objekt zahrnuje provedení ručních odkopů pro ověření hloubek uložení stávajících podzemních vedení inženýrských sítí.

c) PRŮZKUMY A PODKLADY

POUŽITÉ PROJEKTOVÉ PODKLADY

- Geodetické zaměření (ZKPL s.r.o., 06/2018)
- Výrobní výbory a požadavky investora
- Katastrální mapa zájmového území
- Vyjádření jednotlivých správců sítí k technické infrastruktuře, zákres vedení IS
- Územní plán
- Koordinační podklady návazných investic [6]

d) KÁCENÍ MIMOLESNÍ ZELENĚ

Kácení:

Pokácen bude 1x Jasan ztepilý o obvodu kmene 47 cm rostoucí na pozemku p.č. 889/183 v k.ú. Karlín, a 2x Topol sp. o obvodu 79 cm rostoucí na pozemku p.č. 889/62 v k.ú. Karlín. Kácení bude provedeno v době vegetačního klidu, pařez bude odstraněn frézováním.

Náhradní výsadba:

Náhradní výsadba nebyla stanovena/navržena.

Závazné stanovisko je součástí Dokladové části.

Před započítáním náhradní výsadby musí dojít k ověření existence inženýrských sítí, aby dřeviny nebyly zasazeny do jejich vedení nebo ochranného pásma.

Během stavby je nutno chránit stávající dřeviny včetně jejich kořenového systému před poškozením. Jedná se především o:

- ochranu půdy v okolí stromů před pojížděním těžkou mechanizací a skládkováním stavebního materiálu.
- Postup v souladu s ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů
- porostů vegetačních ploch při stavebních pracích

Dojde k pokácení 3 ks dřeviny tvořících pevnou překážku a zasahujících do průjezdného profilu.

e) REŽIM POVRCHOVÝCH A PODZEMNÍCH VOD, ZÁSADY ODVODNĚNÍ

Tímto objektem není ovlivněno.

f) NÁVRH DOPRAVNÍCH ZNAČEK, DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ

Není součástí SO 020.

g) ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY A POŽADAVKY NA POSTUP VÝSTAVBY

Příprava území je jako první objekt, který bude v prostoru stavby proveden.

h) VZTAH STAVEBNÍHO OBJEKTU K OSTATNÍM OBJEKTŮM

V rozsahu trvalého záboru stavby v souvislosti se stavebním objektem SO 020 se nachází celá řada stávajících inženýrských sítí, jejichž poloha je uvedena v koordinační situaci stavby.

Před zahájením stavebních prací na objektu je třeba zajistit vytýčení všech inženýrských sítí správci těchto sítí. Následně pak provést ověření hloubek uložení pomocí ručního odkopu.

Související objekty

S realizací tohoto objektu souvisí veškeré následné stavební objekty.

i) ŘEŠENÍ PŘÍSTUPU OSOBAMI S OMEZENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE

Součástí SO není návrh chodníku ani jiného zařízení pro chodce, nezohledňuje tedy podmínky vyhlášky č. 369/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

j) BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI VÝSTAVBĚ

Právní a ostatní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (vymezení pojmu je uvedeno v ustanovení § 349 odst. 1 zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce) jsou předpisy na ochranu života a zdraví, předpisy hygienické a protiepidemické, technické předpisy, technické dokumenty a technické normy, stavební předpisy, dopravní předpisy, předpisy o požární ochraně a předpisy o zacházení s hořlavinami, výbušninami, zbraněmi, radioaktivními látkami, chemickými látkami a chemickými přípravky a jinými látkami škodlivými zdraví, pokud upravují otázky týkající se ochrany života a zdraví. Pokud při stavební činnosti dochází ke střetu se silniční, železniční, pěší nebo vodní dopravou, je nutné identifikovat tato rizika a přijmout potřebná opatření k zabránění ohrožení veřejnosti. Při stavebních a udržovacích pracích na dálnicích a silnicích za provozu je nutné přijmout potřebná preventivní opatření k zabránění ohrožení osob pohybujících se na staveništi (pracovišti) veřejnou dopravou.

Při zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení při přípravě a provádění stavebních a montážních prací je třeba respektovat ustanovení závazných předpisů a nařízení, zejména pak:

- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích včetně příloh č. 1-5 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a včetně citovaných zvláštních právních předpisů, zahrnujících mimo jiné:
 - požadavky na zajištění staveniště
 - požadavky na používání a obsluhu strojů a náradí na staveništi
 - skladování a manipulace s materiálem
 - zemní a výkopové práce
 - betonářské, železářské a zednické práce
 - montážní a bourací práce
 - svařování a nahlívání živic
 - práce a činnosti se zvýšeným rizikem ohrožení života nebo poškození zdraví
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 369/2016 Sb., kterým se mění zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Zákon 262/2006 Sb., zákoník práce
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)

- Nařízení vlády č. 592/2006 Sb., o podmínkách akreditace a provádění zkoušek z odborné způsobilosti.
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.
- Nařízení vlády č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů.
- Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce.
- Zákon č. 133/1985 sb. o požární ochraně
- Vyhláška č. 246/2001 Sb. Vyhláška Ministerstva vnitra o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)
- Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 183/2006 sb. o územním plánování a stavebním řádu ve znění pozdějších předpisů.
- Nařízení vlády 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí.
- Vyhláška č. 87/2000 Sb., stanovení požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách
- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

V Praze, listopad 2021

Michaela Linkeová