

AKCE	OBJEDNATEL	Pohřební ústav hl. m. Prahy, Staroměstské nám. 10, Praha 1				
	INVESTOR	Pohřební ústav hl. m. Prahy, Pobřežní 72, Praha 8				
	STAVBA	OPĚRNÁ ZEĎ U URNOVÉHO HÁJE KREMATORIA VE STRAŠNICÍCH				
	OBJEKT					
	MÍSTO	p.č.4013/1 a 4017/1 k.ú.Vinohrady	STUPEŇ	DOKUMENTACE BOURACÍCH PRACÍ		
	KRAJ	Praha 10, Vinohradská ulice	ZAK. ČÍSLO	2015-013/C		
ZPRACOVATEL	 C.H.S. Praha s.r.o. PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ SPOLEČNOST		Osadní 12, 170 00 Praha 7 tel. 773656275, fax 220510048 e-mail: projekce@chspraha.cz			
	VED.PROJ.	ING. ARCH. SIXTA	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA			
	PROJEKTANT	KOLEKTIV				
	PROFESE		PARÉ	FORMÁTY	REVIZE	ČÍSLO VÝKRESU
	DATUM	11/2015				
	MĚŘÍTKO					
				11 FA4		B

OPĚRNÁ ZEĎ U URNOVÉHO HÁJE KREMATORIA VE STRAŠNICÍCH

dokumentace bouracích prací

SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

OBSAH:

B.1	POPIS ÚZEMÍ STAVBY.....	2
a)	charakteristika zastavěného stavebního pozemku	2
b)	stávající ochranná a bezpečnostní pásma	2
c)	poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.	2
d)	Vliv odstranění stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv odstranění stavby na odtokové poměry	2
e)	Zhodnocení kontaminace prostoru stavby látkami škodlivými pro životní prostředí	2
f)	Požadavky na kácení dřevin	2
g)	Věcné a časové vazby; podmiňující, vyvolané, související investice	2
B.2	CELKOVÝ POPIS STAVBY.....	2
a)	Stručný popis stavebních nebo inženýrských objektů a jejich konstrukcí	2
b)	Stručný popis technických nebo technologických zařízení	3
c)	Výsledky stavebního průzkumu, přítomnost azbestu ve stavbě	3
B.3	PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU.....	3
a)	nápojevací místa technické infrastruktury	3
b)	připojevací rozměry, výkonové kapacity a délky	3
c)	způsob odpojení	3
B.4	ÚPRAVY TERÉNU A ŘEŠENÍ VEGETACE PO ODSTRANĚNÍ STAVBY	3
a)	terénní úpravy po odstranění stavby	3
b)	použité vegetační prvky, biotechnická opatření	3
B.5	ZÁSADY ORGANIZACE BOURACÍCH PRACÍ	3
a)	potřeby a spotřeby rozhodujících médií a jejich zajištění	4
b)	odvodnění staveniště	4
c)	napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu	4
d)	vliv odstraňované stavby na okolní stavby a pozemky	4
e)	ochrana okolí staveniště	4
f)	maximální zábory	4
g)	maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při odstraňování stavby, nakládání s odpady, zejména s nebezpečným odpadem, způsob přepravy a jejich uložení nebo dalšího využití anebo likvidace	4
h)	ochrana životního prostředí při odstraňování stavby	5
i)	zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů,	6
j)	úpravy pro bezbariérové užívání staveb dotčených odstraněním stavby,	6
k)	zásady pro dopravně inženýrská opatření.	7

Příloha 1: Obecné podmínky pro přípravu a realizaci staveb v ochranném pásmu metra.

Příloha 2: Oznámení o zahájení stavebních prací v ochranném pásmu metra.

B.1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY

a) charakteristika zastavěného stavebního pozemku

Odstraňovaný objekt leží v obci hl. m. Praha, část Praha 10, katastrálním území Vinohrady, uvnitř areálu hřbitova – urnového háje. Stavební pozemek je v katastru nemovitostí veden jako druh „ostatní plocha“, způsob využití „hřbitov, urnový háj“. Je součástí zastavěného území města.

b) stávající ochranná a bezpečnostní pásma

Stavba se nalézá v ochranném pásmu Památkové rezervace hl. m. Prahy.

Část stavby, která se nalézá na parcele č. 4017/1, je součástí nemovité památky Krematoria č.p. 2264 pod číslem rejstříku 40765/1-1670, není součástí bouracích prací a zůstane zachována.

Stavba se nachází v ochranném pásmu metra. Stavebník a dodavatel musí zahájení stavby ohlásit na Dopravní podnik hl. m. Prahy a. s. (viz příloha).

c) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Stavba se nenachází v záplavovém ani na poddolovaném území.

d) Vliv odstranění stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv odstranění stavby na odtokové poměry

Negativní vliv odstranění stavby svým charakterem na okolí není žádný, stavbou nedojde ke zvýšení hluku, produkci škodlivin ani nebezpečných odpadů.

Odvodnění stávajících a upravených zpevněných ploch zůstane zachováno. Likvidace dešťových vod ze ploch je řešena vsakem na vlastním pozemku.

e) Zhodnocení kontaminace prostoru stavby látkami škodlivými pro životní prostředí

S ohledem na umístění uvnitř rozsáhlého areálu hřbitova se kontaminace nepředpokládá.

f) Požadavky na kácení dřevin

Požadavky na kácení dřevin nejsou.

g) Věcné a časové vazby; podmiňující, vyvolané, související investice

S ohledem na nutnost zřídit novou opěrnou stěnu zabezpečující svah a dočasnost pažicí záporové kotvené stěny (cca 2 roky) je vyvolanou investicí stavba nové zdi (viz samostatný projekt pro provedení stavby).

B.2 CELKOVÝ POPIS STAVBY

a) Stručný popis stavebních nebo inženýrských objektů a jejich konstrukcí

Odstraňovaná stavba je zděná opěrná zeď, v níž jsou umístěny urnové schránky (kolumbární zeď). Stěna je zesílena pilířky s nikami pro ozdobné vázy.

Zeď má základy a sokl z betonových cihel, nad soklem je vyzděna z běžných cihel. Koruna zdi je opatřena zákrytovými betonovými deskami, pohledová strana zdi má keramický obklad.

Zákrytové desky i keramický obklad bude v potřebném množství sejmut a uschován pro sanaci nebourané, památkově chráněné zdi.

b) Stručný popis technických nebo technologických zařízení

Tato zařízení se nevyskytují.

c) Výsledky stavebního průzkumu, přítomnost azbestu ve stavbě

Stavební průzkum byl proveden vizuálně, nedestruktivně. Bylo konstatováno, že vzhledem k nevhodnému statickému namáhání nasýpanou zeminou ze severní strany a zvýšenou vlhkostí došlo k narušení nejen keramických obkladů koruny zdiva a cihel, ale zároveň k zásadnímu narušení statiky původní plotové zdi, která nebyla na toto zatížení dimenzována. Z hlediska kapacit urnových schránek je pro investora tato plotová kolumbární stěna nadbytečná, v urnovém háji krematoria Strašnice jsou dostatečné kapacity a rezervy. Oprava – rekonstrukce zdi by byla vysoce technicky i finančně náročná, proto bylo rozhodnuto o zbourání zdi mimo 2 polí, které jsou součástí pozemku nemovité kulturní památky Krematoria č.p. 2264 a budou odborně opraveny.

S ohledem na materiál stěny se azbest nevyskytuje.

B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

a) napojovací místa technické infrastruktury

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

c) způsob odpojení

Odstraňovaný objekt není napojen na technickou infrastrukturu.

B.4 ÚPRAVY TERÉNU A ŘEŠENÍ VEGETACE PO ODSTRANĚNÍ STAVBY

a) terénní úpravy po odstranění stavby

S ohledem na dočasnost odstranění stavby a vyvolané investice zpevnění svahu (dočasná funkce záporové kotvené stěny) jsou terénní úpravy řešeny v rámci samostatného projektu nové opěrné zdi.

b) použité vegetační prvky, biotechnická opatření

Nové řešení vegetačních prvků na severní straně zdi je řešeno samostatně v rámci projektu pro provedení stavby. Na jižní straně zdi jsou nově doplněny plochy zeleně před jednotlivými poli nové stěny, které budou zároveň sloužit jako zasakovací plochy dešťových vod z chodníků a zpevněných ploch (viz samostatný projekt nové opěrné zdi, SO 02 – chodník a parkové úpravy).

B.5 ZÁSADY ORGANIZACE BOURACÍCH PRACÍ

Stávající bouraný objekt je umístěn pouze na pozemku investora p.č. 4013/1, k.ú. Vinohrady.

Sociální zázemí pracovníků stavby si zajistí dodavatel ve vlastních zařízeních ve svých objektech nebo mobilních zařízeních umístěných na ploše staveniště, případně může využít místní zařízení dle dohody s investorem.

S ohledem na stísněné poměry v místě stavby bude využit pro zařízení staveniště a skladování materiálu sousední pozemek, který je také ve vlastnictví investora. Při návrhu technologie provádění je nutno zohlednit šíři přístupových chodníků mezi zařízeními staveniště a místem vlastní stavby, maximální průjezdná šíře je 1,7 m.

Pro přístup na staveniště bude vybourána část stávajícího oplocení areálu na pozemku investora a po dokončení stavby obnovena dle stávajícího vzhledu.

Vjezd do areálu stavby / zařízení staveniště bude z veřejných místních komunikací v místě stávajícího vjezdu na parcelu č. 4015/4.

Zvýšení hlučnosti, vibrací a otřesů, vyvolané stavbou – po dobu provádění stavby nesmí být okolní zástavba ovlivňována nadměrným hlukem, vibracemi a otřesy nad mez, stanovenou v Hygienickém předpisu.

Strojní mechanizace bude užitá typů a parametrů s garantovanou nižší vyzařovanou hlučností a s ohledem na stísněné prostorové podmínky staveniště. Zároveň je nutné při bourání dbát na ochranu před nepříznivými účinky hluku a vibrací dle nařízení vlády č. 148/2006 Sb.

Přechodné zvýšení hluku a prašnosti při bourání bude případně omezeno dobou provádění stanovenou stavebním povolením s ohledem na obytnou zástavbu nebo omezením investorem z důvodů provozu krematoria.

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a jejich zajištění

Investor umožní pro stavbu napojení na el. proud a pitnou vodu za podmínky podružného měření spotřeby. Napojovací body – viz Situace širších vztahů C.1.

b) odvodnění staveniště

Likvidace dešťových vod bude řešena jako dosud – vsakem na vlastním pozemku.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Příjezd ke stavbě je přes zařízení staveniště z veřejných komunikací z ulice Irkutská, výjezd ulicí Pod Rapidem – viz Situace širších vztahů C.1.

Zhotovitel stavby je povinen udržovat v čistotě všechny veřejné komunikace (na příjezdu a hlavně výjezdu ze staveniště) i vnitřní komunikace – chodníky v areálu. Zhotovitel musí zajistit jejich pravidelné čištění včetně mytí a případně kropení pro omezení prašnosti.

d) vliv odstraňované stavby na okolní stavby a pozemky

Během provádění stavebních prací bude zabezpečen průjezd na pozemek a nebude omezen provoz na přilehlé komunikaci a parkovišti.

Po dobu provádění se zvýší částečně prašnost a hlučnost v nejbližším okolí provádění stavebních prací. Přechodné zvýšení hluku a prašnosti v průběhu stavebních prací bude omezeno dobou provádění nebo investorem z důvodu provozu krematoria. Musí být zajištěno kropení.

e) ochrana okolí staveniště

Bourací práce nezasáhnou na cizí pozemky. Při bourání nedojde ke kácení vzrostlé zeleně.

f) maximální zábory

Pro zařízení staveniště a přístup ke stavbě bude proveden dočasný zábor o velikosti cca 680 m² na parcele č. 4015/4 v areálu Fakultní nemocnice Královské Vinohrady.

Pro odvoz materiálu budou využity stávající cesty v urnovém háji směrem k zařízení staveniště. V žádném případě nesmí být materiál odvážen přes hlavní vchod do krematoria.

g) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při odstraňování stavby, nakládání s odpady, zejména s nebezpečným odpadem, způsob přepravy a jejich uložení nebo dalšího využití anebo likvidace

Odpady vzniklé při bouracích pracích

S odpadem vzniklým při bouracích pracích dle předložené projektové dokumentace bude naloženo v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn (dále jen zákon o odpadech), jeho prováděcích předpisů, a dále v souladu s obecně závaznou vyhláškou hl. m. Prahy č. 5/2007 Sb. HMP o odpadech.

<i>katalog. č. odpadu dle vyhl. MŽP č. 381/2001 Sb.</i>	<i>specifikace odpadu</i>	<i>kategorie</i>	<i>množství (m³)</i>	<i>způsob naložení s odpadem</i>
170101	beton	O	18 m ³	recyklace
170102	cihly	O	42 m ³	recyklace
170107	směs beton a kámen	O	53 m ³	recyklace
170202	sklo	O	0,7 m ³	sběrna surovin
170405	železo a ocel	O	0,6 m ³	sběrna surovin
170504	zemina a kamení	O	113 m ³	zásyp na místě cca 40 m ³ , odvoz a využití jinde na zásypy cca 73 m ³
170904	směsné stavební a demoliční odpady	O	4 m ³	oprávněná osoba
200301	směsný komunální odpad	O	3 m ³	oprávněná osoba

Poznámka:

Bourání bude provedeno firmou, která podá nejlepší nabídku ve veřejném výběrovém řízení nebo soutěži. Není možné stanovovat, které oprávněné osoby a která recyklační zařízení určité společnosti budou likvidovat odpady, protože likvidaci odpadů bude zajišťovat vybraná firma – generální dodavatel s právem vybrat si své partnery dle jejich nabídek.

Podmínky likvidace odpadů

Odpad bude ukládán do přistavených velkoobjemových kontejnerů, které budou zajištěny před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem odpadů.

Velkoobjemové kontejnery a zemina ke zpětnému zásypu budou uloženy na ploše zařízení staveniště mimo urnový háj na pozemku 4015/4, k.ú. Vinohrady (stávající zpevněná plocha silničními panely). V místě bourání nelze z pietních ani prostorových důvodů cokoli skladovat.

Přednostně bude zajištěno využití odpadů před jejich odstraněním, materiálové využití bude mít přednost před jiným využitím odpadů. Stavební odpady budou tříděny dle následujících položek: odpadní zemina a kamení, kov, směsný stavební a demoliční odpad, sklo, beton, směs beton a kámen (z chodníků). Nebezpečné odpady typu asfaltových nebo dehtových izolací nevznikají, stávající zeď nemá žádnou hydroizolaci.

Odpady budou předány pouze osobám, které jsou dle zákona o odpadech k jejich převzetí oprávněny.

Přepravní prostředky při přepravě odpadu budou uzavřeny nebo budou mít ložnou plochu zakrytu, aby bylo zabráněno úniku převáženého odpadu. Pokud dojde v průběhu přepravy k úniku stavebního odpadu, bude odpad neprodleně odstraněn a místo bude uklizeno.

Ke kolaudaci budou předloženy doklady o způsobu odstranění odpadů ze stavební činnosti, pokud jejich další využití není možné a evidence odpadů ze stavby.

h) ochrana životního prostředí při odstraňování stavby

Odstraňování stavby nevyžaduje zvláštní ochranu životního prostředí. Při provádění stavebních prací vč. provozu stavebních strojů budou plněny příslušné limity hluku, používané stroje a dopravní prostředky musí splňovat emisní limity.

i) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů,

Při stavební činnosti budou respektována nařízení o provádění stavebních prací v příslušných ochranných pásmech.

Stavební práce musí být prováděny v souladu s ustanovením předpisů o bezpečnosti práce, jmenovitě nařízením vlády č. 591/2006 Sb. požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákonem č. 309/2006 Sb. zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále jak je uvedeno v příslušných částech stavebního řešení projektové dokumentace.

Všechny používané stroje a zařízení musí odpovídat platným předpisům.

Bude nutno řádně umístit ochranná zařízení, zábrany a výstražné tabule usměrňující pohyb veřejnosti v okolí stavby a dbát na jejich respektování.

Při výrobní přípravě zhotovitel vypracuje podrobné pokyny pro zajištění BOZP svých zaměstnanců, kteří budou před zhotoviteli zahájením prací prokazatelně poučeni.

Při provádění stavebních prací je nutno dodržovat všechny závazné články platných ČSN a předpisů BOZ.

Jedná se zejména o tyto předpisy:

- Zákon č. 262/2006 Sb. – zákoník práce ve znění pozdějších předpisů a nařízení
- Zákon č. 309/2006 Sb. – zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
- Nařízení vlády č. 201/2010 Sb. o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a desinfekčních prostředků
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- 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. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- ČSN 269030 – Skladování – zásady bezpečné manipulace
- Nakládání s odpady a manipulace s odpady se musí řídit zákony číslo 185/2001 Sb. a 106/2011 Sb.
- Dodavatel je povinen při výstavbě dodržovat zejména:
 - vybavení pracovníků ochrannými pracovními prostředky, odpovídající prováděným pracím
 - bezpečnost v ochranných pásmech inženýrských sítí musí být provedena na základě dohody se správcem sítí
 - při pracích v blízkosti zařízení pod napětím musí zajistit bezpečnostní opatření proti dotyku či přiblížení
 - staveniště musí být zabezpečeno proti vstupu veřejnosti, označeno
 - při pracích se stroji a strojními zařízeními musí dodržovat jednotlivé provozní předpisy
 - ČSN 26 9030 – Skladování
 - ČSN 69 0010 – Tlakové nádoby stabilní
 - ČSN 65 0201 – Hořlavé kapaliny
-

i) úpravy pro bezbariérové užívání staveb dotčených odstraněním stavby,

Při demolici objektu se nepočítá s úpravami pro bezbariérové užívání staveb dotčených odstraněním stavby.

k) zásady pro dopravně inženýrská opatření.

Po dobu stavby musí zůstat zachován průjezd a příjezd v ul. Irkutská, Pod Rapidem a Krátká. Zachován musí být rovněž vjezd na přilehlé parkoviště a průchodnost pěších cest v urnovém háji.

Komunikace, chodník a okolní plochy musí být po skončení stavebních prací uvedeny do původního stavu.

Praha, listopad 2015

za kolektiv zpracovatelů
Ing. arch. Jaroslav Sixta

jednotka Dopravní cesta Metro

Obecné podmínky

pro přípravu a realizaci staveb v ochranném pásmu metra (OPM), které jsou v souladu se zákonem č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů, a tvoří přílohu k vyjádření odboru Technika.

Použité zkratky:

OPM ochranné pásmo metra

DP Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

JDCM Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost, jednotka Dopravní cesta Metro

DSÚ Drážní správní úřad – Odbor dopravních agend Magistrátu hl. m. Prahy

I Příprava a realizace staveb v OPM

- 1 Upozorňujeme na negativní vlivy vznikající provozem metra, proti kterým musí být stavba zajištěna:
 - bludné proudy – zajistit pasivní ochranu do vzdálenosti min. 100 m od osy koleje metra,
 - hluk, vibrace a chvění vznikající projíždějícími soupravami.
 - 2 Stavbou nesmí dojít k poškození stávajících inženýrských sítí ve správě JDCM. Jejich polohu je třeba ověřit u správce sítí.
 - 3 Stavbou nesmí dojít k omezení nebo ohrožení provozu metra nebo poškození jeho zařízení a objektů. Případné závady na objektech metra nebo inženýrských sítí v OPM, vzniklých v důsledku stavby odstraní stavebník neprodleně na vlastní náklady po dohodě s provozovatelem.
 - 4 Na stavbě nesmí být použito mechanismů a zařízení, jejichž činnost by mohla nepříznivě ovlivnit provoz metra a konstrukce a zařízení metru náležející.
 - 5 Ve vzdálenosti do 20 m od vyústění větracích šachet metra nesmí být situovány sklady hořlavin a jiné požárně nebezpečné objekty. Nesmí zde být provozována činnost, která by způsobila znečištění ovzduší, a nesmí být omezen příjezd k větracím šachtám.
 - 6 Na zařízení metra nesmí být napojena zařízení, která s provozem metra nesouvisí, bez předchozího projednání s DSÚ.
- Žádost podá stavebník na Dopravní podnik hl. m. Prahy a.s., Sokolovská 217/42, Praha 9.
- 7 U staveb a zařízení situovaných v blízkosti nebo nad konstrukcemi metra je třeba předložit statické posouzení ve vztahu na objekty metra. Posouzení včetně případného návrhu na měření deformací zpracuje odpovědný projektant. Toto se týká i zařízení staveniště (jeřábové dráhy a podobně).
 - 8 V případě možného ovlivnění konstrukcí metra v průběhu stavby a případně i po jejím dokončení objedná stavebník měření deformací konstrukcí metra u oprávněné geodetické organizace. Návrh předloží projektant stavby.
 - 9 Plynovody, vodovodní a kanalizační řady nově budované v OPM musí být technicky zabezpečeny proti havárii s možnými negativními důsledky na provoz a zařízení DP. Současně musí být po jejich uvedení do provozu zajištěna zvýšená pravidelná kontrola jejich technického stavu.
 - 10 U staveb v blízkosti stanic metra je investor povinen zajistit projednání možnosti připojení metra na veřejnou telefonní síť.

- 11 Stavebník je povinen provést geodetické zaměření skutečného provedení:
 - u podzemních objektů předá stavebník geodetickou dokumentaci v souřadnicích (části procházející OPM) JDCM, odboru Technika; před záhozem je stavebník povinen vyrozumět oprávněnou geodetickou organizaci pro účely případné geodetické kontroly;
 - u ostatních objektů (staveb) je povinen stavebník zaslat JDCM, odboru Technika, dokumentaci skutečného provedení stavby, zpracovanou v souladu s ustanovením zákona č. 183/2006 o územním plánování a stavebním řádu, ověřenou příslušným odpovědným geodetem po ukončení stavby.
- 12 JDCM požaduje předložit k posouzení dokumentaci k územnímu řízení a projekt stavby pro vydání stavebního povolení ve smyslu zákona č. 183/2006 o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
- 13 JDCM si vyhrazuje právo odborného stavebního dozoru na prováděné stavbě v OPM. Stavebník je proto povinen oznámit zahájení stavby písemně JDCM, a to v měsíčním předstihu na tiskopisu, který přikládáme. Prováděním odborného dozoru však nepřebírá JDCM odpovědnost za kvalitu stavebních prací realizovaných v OPM.
- 14 Stavba musí být provedena podle schváleného projektu a veškeré údaje v něm musí být při stavbě dodrženy a splněny. Stavebník je povinen veškeré změny oproti schválené dokumentaci znovu projednat s JDCM.
- 15 Práce v ochranném pásmu napájecích kabelů 22 kV musí být prováděny v souladu se zákonem č. 458/2000 o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon). Definice ochranného pásma kabelových vedení jsou uvedeny v § 46 uvedeného zákona. Technické podmínky pro práce v ochranném pásmu kabelu stanoví JDCM, služba Elektrotechnika.
- 16 Stavby realizované v OPM musí splňovat podmínky stanovené v ČSN 33 3510 Elektrické trakční zařízení metra a další související předpisy a technické normy z hlediska vzájemného vlivu uzemňovacích soustav:
 - pro zabránění šíření bludných proudů způsobujících korozi uložených zařízení musí být důsledně provedeno oddělení uzemňovací soustavy metra od ostatních uzemňovacích soustav; minimální vzdálenost je 20 m (viz ČSN 33 2000-5-54 ed.2.);
 - v případech, kdy nelze provést oddělení uzemňovacích soustav dle bodu 1, musí být objekty, které neslouží k provozu metra a jsou napájeny z jiné rozvodné sítě než z metra, od stavební konstrukce metra zcela dilatačně odděleny a opatřeny protikorozi pasivní ochranou. Tato protikorozi ochrana musí pokrývat celý povrch styku konstrukce se zemí nebo s jiným objektem a nesmí být přemostěna kovovými neizolovanými konstrukcemi nebo liniovým úložným zařízením bez izolačních vložek při výstupu z tohoto projektu. Takto provedená pasivní protikorozi ochrana se považuje za izolační vložku ve smyslu ČSN 33 3510 čl. 113. Elektrická energie z takto izolačně odděleného objektu nesmí být rozváděna mimo objekt. Je-li nutné zřídit pro takto izolačně oddělený objekt uzemňovací soustavu, je možné ji provést jako oddálenou, mimo oblast působení uzemňovací soustavy metra;
 - přívodní (napájecí) kabely 22kV podzemního vedení elektrizační soustavy do napětí 110kV, včetně vedení řídicí a zabezpečovací techniky, mají ochranné pásmo 1 m po obou stranách krajního kabelu.
- 17 JDCM upozorňuje stavebníka, případně jeho právního zástupce, že uvedením stavby do provozu nesmí být ohrožen ani omezen bezpečný a plynulý provoz metra a stavba musí být nadále udržována tak, aby nepříznivý vliv stavby na provoz metra byl vyloučen.
- 18 JDCM požaduje, aby výše uvedené podmínky byly v průběhu dalšího postupu přípravy, povolování, realizace a uvádění do provozu akce dodržovány. Současně si vyhrazuje právo v průběhu přípravy stavby tyto podmínky doplnit.

Dopravní podnik hl. m. Prahy, a. s.
jednotka Dopravní cesta Metro
odbor Technika 240200
Sokolovská 217/42
190 22 Praha 9

Číslo jednací DP a.s.: 240200/ / ze dne

V Praze dne

Oznámení o zahájení stavebních prací v ochranném pásmu metra

Název stavby:

Stavebník:

Odpovědný pracovník stavebníka / telefon:

Dodavatel:

Odpovědný pracovník dodavatele / telefon:

Souhlas DSÚ ke zřízení a provozování stavby v OPM:

č. j.: ze dne

Stavební povolení č. j.:

Plánované zahájení stavby:

Plánované ukončení stavby:

razítko a podpis stavebníka

