

Souřadnicový systém JTSK

Výškový systém Bpv

DRAWING PROJEKTY & STATIKA	drawING project, s.r.o. Štítarská 114, 280 02 Kolín II +420 721 672 016, info@drawing.cz www.drawing.cz	hlavní inženýr projektu: Ing. Jan Lipovčan
		odpovědný projektant: Ing. Jan Lipovčan
stavebník: Město Kolín, Karlovo náměstí 78, Kolín I, 28002 Kolín	navrhl, vypracoval: BC. Jozef Pittel	
místo stavby: k.ú. Kolín, ulice Kutnohorská	číslo zakázky: D0070-0172-2009	
akce: Rekonstrukce ulice Kutnohorská k.ú. Kolín, ulice Kutnohorská	stupeň: DPS	
	datum: 11 / 2024	
	formát: 8 x A4	
	měřítko: -	
objekt: SO 001 - Příprava území	č. revize: 00	
část: D Dokumentace objektů D.01 Příprava území -	č. paré:	
název přílohy: Technická zpráva	č. přílohy: D.01 001	

OBSAH

OBSAH.....	1
1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	2
Údaje o stavbě.....	2
Údaje o stavebníkovi	2
Údaje o zpracovateli projektové dokumentace	2
2. PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	3
3. ODSTRANĚNÍ POVRCHŮ.....	3
4. INFORMATIVNÍ FOTOGALERIE	4
5. PŘEHLEDNÁ TABULKA S POKYNY K ODSTRAŇOVANÝM PRVKŮ	5

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Údaje o stavbě

název stavby:	Rekonstrukce ulice Kutnohorská, Kolín
místo stavby:	k.ú. Kolín, ulice Kutnohorská
katastrální území:	Kolín [668150]
parcelní čísla pozemku:	viz záborový elaborát
předmět proj. dokum.:	Rekonstrukce komunikace, chodníků, veřejného osvětlení, městského mobiliáře a revitalizace zeleně
stupeň projektu:	DPS (dokumentace pro provedení stavby)

Údaje o stavebníkovi

stavebník:	Město Kolín, Karlovo náměstí 78, Kolín I, 28002 Kolín
vlastnické právo:	viz majetkoprávní elaborát v dokladové části (E)
objednatel:	Město Kolín, Karlovo náměstí 78, Kolín I, 28002 Kolín

Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

firma:	drawING project, s.r.o. (IČ: 047 02 883, DIČ: CZ 047 02 883) Štítarská 114, 280 02 Kolín II (na základě plné moci stavebníka)
--------	--

2. PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

V rámci přípravy území dojde v záboru stavby k odstranění a demontáži veškerých volně stojících i zabudovaných předmětů či objektů, zejména:

- světelné signalizační zařízení (SSZ)
- odpadkových košů
- stojanů na kola
- poštovních schránek
- BUS přístřešky
- informačních tabulí a rozcestníků
- laviček včetně případných základů pod nimi
- kovových zahrazovacích sloupů, včetně jejich betonových základů
- plakátovacích ploch
- podzemních kontejnerů (řeší stavebník)
- stožárů VO (viz SO 401)
- světelného značení parkovacích míst (viz SO 403)

Více viz situační výkres - příprava území.

Před odstraněním se musí zhotovitel dotázat stavebníka, zda odstraňovaný mobiliář přijde na skládku nebo si ho stavebník ponechá. Teprve následně může zhotovitel pokračovat v demontáži a likvidaci.

Dále bude v záboru stavby provedeno odstranění betonových obrub, povrchů a stávajícího dopravního značení – toto je však vykázano přímo v objektu SO101 – objekt komunikace. Současně s tím také veřejné osvětlení, vykázané v objektu SO401 – veřejné osvětlení.

Kácení stromů je předmětem objektu SO 801 - Sadové úpravy, kde jsou i vykázaný odstranění keřů a kácení stromů.

Demontáž stávajícího veřejného osvětlení je součástí objektu SO 401 - Veřejné osvětlení, včetně vykázaní.

Před započítáním výstavby a současně po uzavření provozu v úseku křižovatky Mostní/Politických vězňů/Kutnohorská bude odpojeno a odstraněno světelné signalizační zařízení (SSZ). Dle projednání s provozovatelem, společností AVE Kolín, se jedná o velice zastaralé SSZ, které už nebude jinde použito. Přesto bude SSZ po odpojení odvezeno do společnosti AVE Kolín, kde bude uskladněno. Nové SSZ nebude v křižovatce použito (je navržena miniokružní křižovatka).

SOUČÁSTÍ VEŠKERÝCH ODSTRAŇOVANÝCH ČI DEMONTOVANÝCH KONSTRUKCÍ (včetně výkazu výměr a rozpočtu) MUSÍ BÝT DEMONTÁŽ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ PŘÍPADNÝCH ZÁKLADŮ, NALOŽENÍ, ODVOZ A LIKVIDACE, VČETNĚ PŘÍPADNÝCH POPLATKŮ ZA SKLÁDKU.

Zhotovitel musí před podáním nabídky zhodnotit stávající stav objektů v záboru a do rozpočtu uvést veškeré kompletní demolice v záboru. Ceny musí zohledňovat veškerou pracnost s odstraněním objektů.

3. ODSTRANĚNÍ POVRCHŮ

V případě odstranění asfaltových povrchů, betonů dojde k recyklaci materiálu - odvozu k jinému využití nebo na skládku.




V případě zastižení kamenných kostek (např. pod asfaltem) budou kamenné kostky uschovány (budou odvezeny na deponii Města Kolína, ulice Na Přesypu, Kolín).

V případě podkladních vrstev (kamenivo, písek, hlína, jíly) budou tyto materiály odvezeny k recyklaci materiálu - odvozu k jinému využití nebo na skládku.



4. INFORMATIVNÍ FOTOGALERIE



5. PŘEHLEDNÁ TABULKA S POKYNY K ODSTRAŇOVANÝM PRVKŮ

POL.	ZAŘÍZENÍ	POČET	ZPŮSOB A POPIS ODSTRANĚNÍ
1	Odpadkové koše/sloupku s boxem sáčků na psí exkrementy, včetně podpůrné konstrukce a základu	5	<ul style="list-style-type: none"> • Položku vlastní demontáže zařízení včetně základů provádí zhotovitel v rámci svého rozpočtu • Demontáž musí být provedena nedestruktivním způsobem tak, aby nedošlo k poškození odstraňovaného zařízení • Zhotovitel zařízení po demontáži umístí v záboru stavby na smluvené místo, které určí stavebník • Odvoz zařízení, případně likvidace, je v režii stavebníka (pozn.: nové prvky mobiliáře jsou předmětem stavebního objektu "SO 901 - Městský mobiliář")
2	Stojany na kola včetně kotvení, případně základu	2	----- -----
3	Poštovní schránky včetně podpůrné konstrukce, případně základu	1	----- -----
4	BUS přístřešek, komplet, včetně základů	1	----- -----
5	BUS přístřešek, komplet, včetně základů	1	<ul style="list-style-type: none"> • Položku vlastní demontáže zařízení včetně základů provádí zhotovitel v rámci svého rozpočtu • Demontáž musí být provedena nedestruktivním způsobem tak, aby nedošlo k poškození odstraňovaného zařízení a zařízení mohlo být následně použito zpět • Zhotovitel zařízení po demontáži umístí v záboru stavby na smluvené místo, které určí stavebník • Odvoz a ochrana zařízení během realizace je v režii stavebníka • Zpětná montáž zařízení po realizaci je součástí objektu "SO 901 - Městský mobiliář"
6	Zahrazovací sloupky včetně základů	25	----- -----
7	Informační tabule u kostela, komplet, včetně základů 	1	<ul style="list-style-type: none"> • Položku vlastní demontáže zařízení včetně základů provádí zhotovitel v rámci svého rozpočtu • Demontáž musí být provedena nedestruktivním způsobem tak, aby nedošlo k poškození odstraňovaného zařízení a zařízení mohlo být následně použito zpět • Zhotovitel zařízení po demontáži umístí v záboru stavby na smluvené místo, které určí stavebník • Odvoz a ochrana zařízení během realizace je v režii stavebníka • Zpětná montáž zařízení po realizaci je součástí objektu "SO 901 - Městský mobiliář"
8	Informační rozcestník, komplet, včetně základů 	1	----- -----
9	Informační tabule u divadla, komplet, včetně základů 	1	----- -----

10	SSZ - světelné signalizační zařízení křižovatky Kutnohorská - Politických vězňů - Mostní (celý komplet, včetně základů)	kpj	<ul style="list-style-type: none"> Zhotovitel na své náklady zajistí kompletní odstranění SSZ zařízení, včetně ocelových konstrukcí a základů - součást rozpočtu zhotovitele Před zahájením odstranění SSZ musí zhotovitel nejprve v předstihu oznámit termín odstranění a požádat stavebníka o souhlas k demontáži a potvrzení, že je zařízení mimo provoz Odvoz zařízení, případně likvidace, je v režii stavebníka Nové SSZ není v záboru stavby nikde nově navrženo
11	Plakátovací plocha (celý komplet, včetně základů)	kpj	<ul style="list-style-type: none"> Plakátovací plocha včetně konstrukce a základů je ve vlastnictví nájemce Stavebník vypoví smlouvu nájemci Nájemce odstraní plakátovací plochu, včetně konstrukce a základů na vlastní náklady Odstranění není součástí rozpočtu zhotovitele, pro zhotovitele platí pouze oznamovací povinnost, kdy budou v této oblasti probíhat stavební práce Nová plakátovací plocha není v záboru stavby nikde nově navržena
12	Podzemní kontejnery před vstupem do Komenského parku	kpj	<ul style="list-style-type: none"> V době zpracování projektu byly umístěny v záboru stavby na úrovni vstupu do Komenského parku 3 ks podzemních kontejnerů Povolení, demontáž a likvidaci podzemních kontejnerů zajistí na své náklady stavebník
13	Odstranění stožáru VO (včetně základů) a svítidel		<p><u>Je předmětem objektu "SO 401 - Veřejné osvětlení"</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Demontáž stožárů a svítidel VO zajistí zhotovitel prostřednictvím odborné osoby/organizace (položka bude součástí rozpočtu zhotovitele) Zhotovitel svítidla a stožáry po demontáži umístí v záboru stavby na smlouvené místo, které určí stavebník Odvoz a uskladnění stožárů a svítidel zajistí stavebník prostřednictvím svého subdodavatele.
14	Odstranění chytrých zastávkových označků, včetně ocelové konstrukce a základů	2	<p><u>Je předmětem objektu "SO 403 - Označníky zastávek MHD a světelné dopravní značky vč. připojení"</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Demontáž, odvoz a uskladnění technologie zajistí stavebník prostřednictvím svého subdodavatele.
15	 <p>Odstranění světelného značení parkovacích míst před divadlem</p>	kpj	<p><u>Je předmětem objektu "SO 403 - Označníky zastávek MHD a světelné dopravní značky vč. připojení"</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Jedná se o 2ks technologie světelného značení parkovacích míst (včetně skříně) umístěné na stožáru VO V dostatečném předstihu před demontáží stožáru VO musí zhotovitel oznámit stavebníkovi termín odstranění stožáru VO Demontáž, odvoz a uskladnění technologie zajistí stavebník prostřednictvím svého subdodavatele Odstranění není součástí rozpočtu zhotovitele, pro zhotovitele platí pouze oznamovací povinnost Nová zpětná montáž světelného značení parkovacích míst po dokončení stavby je v režii stavebníka Zhotovitel provede pouze přípravu elektroinstalace
16	 <p>Odstranění světelného značení parkovacích míst a stožáru naproti Komerční bance, včetně základů</p>	kpj	<p><u>Je předmětem objektu "SO 403 - Označníky zastávek MHD a světelné dopravní značky vč. připojení"</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Jedná se o 2ks technologie světelného značení parkovacích míst (včetně skříně) umístěné na samostatném stožáru V dostatečném předstihu před demontáží podpůrného stožáru musí zhotovitel oznámit stavebníkovi termín odstranění tohoto stožáru Demontáž, odvoz a uskladnění technologie zajistí stavebník prostřednictvím svého subdodavatele Odstranění samotné technologie není součástí rozpočtu zhotovitele, pro zhotovitele platí pouze oznamovací povinnost Demontáž podpůrného stožáru (až po odstranění technologie stavebníkem) je pak v režii zhotovitele Demontáž musí být provedena nedestruktivním způsobem tak, aby nedošlo k poškození odstraňovaného stožáru Součástí demontáže je i odstranění základů Zhotovitel stožár po demontáži umístí v záboru stavby na smlouvené místo, které určí stavebník Odvoz stožáru, uskladnění, případně likvidace, je v režii stavebníka Nová zpětná montáž světelného značení parkovacích míst po dokončení stavby je v režii stavebníka Zhotovitel provede pouze přípravu elektroinstalace

17	 <p>Odstranění světelného značení parkovacích míst a stožáru v ulici Mostní, včetně základů</p>	kpl	<p><u>Je předmětem objektu "SO 403 - Označnický zastávek MHD a světelné dopravní značky vč. připojení"</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Jedná se o technologii světelného značení parkovacích míst (včetně skříně) umístěné na samostatném stožáru V dostatečném předstihu před demontáží podpůrného stožáru musí zhotovitel oznámit stavebníkovi termín odstranění tohoto stožáru Demontáž, odvoz a uskladnění technologie zajistí stavebník prostřednictvím svého subdodavatele Odstranění samotné technologie není součástí rozpočtu zhotovitele, pro zhotovitele platí pouze oznamovací povinnost Demontáž podpůrného stožáru (až po odstranění technologie stavebníkem) je pak v režii zhotovitele Demontáž musí být provedena nedestruktivním způsobem tak, aby nedošlo k poškození odstraňovaného stožáru Součástí demontáže je i odstranění základů Zhotovitel stožár po demontáži umístí v záboru stavby na smluvené místo, které určí stavebník Odvoz stožáru, uskladnění, případně likvidace, je v režii stavebníka Nová zpětná montáž světelného značení parkovacích míst po dokončení stavby je v režii stavebníka Zhotovitel provede pouze přípravu elektroinstalace
18	 <p>Odstranění stožáru osvětlení fasádní pamětní desky před ekonomickou školou, včetně základů</p>	kpl	<p><u>Je předmětem objektu "SO 403 - Označnický zastávek MHD a světelné dopravní značky vč. připojení"</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Jedná se o svítidlo pro osvětlení fasádní pamětní desky před ekonomickou školou, které je umístěno na krátkém výložníku na samostatném stožáru V dostatečném předstihu před demontáží podpůrného stožáru musí zhotovitel oznámit stavebníkovi termín odstranění tohoto stožáru Demontáž, odvoz a uskladnění svítidla zajistí stavebník prostřednictvím svého subdodavatele Odstranění samotného svítidla není součástí rozpočtu zhotovitele, pro zhotovitele platí pouze oznamovací povinnost Demontáž podpůrného stožáru (až po odstranění svítidla stavebníkem) je pak v režii zhotovitele Demontáž musí být provedena nedestruktivním způsobem tak, aby nedošlo k poškození odstraňovaného stožáru Součástí demontáže je i odstranění základů Zhotovitel stožár po demontáži umístí v záboru stavby na smluvené místo, které určí stavebník Odvoz zařízení, uskladnění, případně likvidace, je v režii stavebníka Nová zpětná montáž svítidla po dokončení stavby je v režii stavebníka Zhotovitel provede pouze přípravu elektroinstalace
19	Kamerový systém na stožárech + městský rozhlas (audio hlásiče) (všechny prvky v záboru stavby)	kpl	<ul style="list-style-type: none"> Zhotovitel nesmí se zařízením manipulovat V dostatečném předstihu před demontáží podpůrného prvku musí zhotovitel oznámit stavebníkovi termín odstranění podpůrného zařízení Stavebník zajistí na své náklady prostřednictvím provozovatele zařízení demontáž, odvoz a uskladnění zařízení na své náklady Odstranění není součástí rozpočtu zhotovitele, pro zhotovitele platí pouze oznamovací povinnost

V Kolíně 15. 11. 2024

vypracoval: Bc. Jozef Pittel, Ing. Jan Lipovčan