


Souřadnicový systém: JTSK
Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	15 807 01	HIP:	Ing. Václav HONZÍK	 STŘEDISKO PLZEŇ Plzeň, Plánská 5, 301 00 tel. 377259512 fax. 377259426
			377259512, honzik@pontex.cz	
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant:	Ing. Václav HONZÍK	
			377259512, honzik@pontex.cz	
Tech. kontrola:	Ing. Jana DOBYÁŠOVÁ	Vypracoval:	Ing. Václav HONZÍK	

Objednatel:	ÚMO Plzeň 4	Obec:	Plzeň	Kraj:	Plzeňský
Akce: ÚPRAVA VNITROBLOKU REVOLUČNÍ – DLOUHÁ				Datum	Stupeň
				10/2016	DSP/PDPS
				Souprava	Č. přílohy
Příloha: ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY					E.

Stavební akce: **ÚPRAVA VNITROBLOKU REVOLUČNÍ – DLOUHÁ**
Kraj: Plzeňský
Katastrální území: Plzeň – město
Objednatel: Plzeň, Městský obvod Plzeň 4
Zhotovitel dokumentace: Pontex spol. s r. o., středisko Plzeň
Zhotovitel stavby: Bude určen na základě výběrového řízení
Číslo zakázky: **15 807 01**
Stupeň dokumentace: **DSP/PDPS**

ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

Jedná se o úpravu stávajícího nevyhovujícího parkoviště, chodníků a odpočinkových ploch mezi Revoluční ul. a ul. Dlouhou. Pátevní komunikace má šířku 5,9 m s lokálním zúžením na šířku 5,0 m v blízkosti rohu objektu č. 59 v Revoluční ulici.

Podél pátevní komunikace jsou navržena kolmá parkovací místa. V posledním odskočeném úseku je pak šířka 4,0 m s šikmými parkovacími stánými.

Pátevní komunikace je navržena v asfaltové úpravě a parkovací místa v zámkové dlažbě.

V rámci úpravy vnitrobloku budou upraveny chodníky v šířce 2,25 m před objekty č. p. 24, 26, 28, 30, 32 a 34 Dlouhé ul. Před kolmými parkovacími stánými jsou chodníky v části úseku zúženy na šířku 2,0 m tak, aby nebyly vyvolány přeložky inženýrských sítí. Před č. p. 57 a 59 Revoluční ul. bude chodník šířky 1,5 m, který je propojen s parkovištěm pomocí schodiště.

V rámci úpravy vnitrobloku Revoluční – Dlouhá se předpokládají následující úpravy:

- Rekonstrukce stávajících parkovacích ploch
- Rekonstrukce a výstavba nových chodníků
- Rekonstrukce schodišť ve směru k Dlouhé ulici
- Výstavba odpočinkových ploch
- Odvodnění parkoviště
- Přeložka kabelu Cetin a.s. (vyřešeno v rámci DÚR)
- Náhrada stávajícího VO
- Vegetační úpravy

- Objektová skladba

Stavba je rozdělena na následující stavební objekty:

SEZNAM OBJEKTŮ

SO. 101	Komunikační úpravy a chodníky
SO. 401	Úprava VO
SO. 411	Ochrana kabelu ČEZ NN – není součástí PD
SO. 451	Ochrana kabelu CETIN – vyřešeno v rámci DÚR
SO. 801	Vegetační úpravy

Stavba neobsahuje provozní soubory.

ETAPY VÝSTAVBY

TERMÍN VÝSTAVBY :

Realizace předmětné stavby je uvažována **na rok 2017** (dle dostupnosti finančních prostředků).

Předpokládaná doba realizace: 5 měsíců

Postup prací je dán běžným technologickým sledem stavebních prací. Stavební činnost je navržena ve dvou etapách:

1. etapa – výstavba parkoviště
2. etapa – výstavba chodníků a dalších ploch včetně vegetačních úprav.

Stavbu je nutno koordinovat s realizací chrániček na podzemním vedení ČEZ a.s.

Výstavba parkoviště bude probíhat za úplné uzavírky, ale s možností přístupu vlastníka objektu na p. č. 675/4.

Po dobu výstavby a následného užívání musí být zohledněny prvky pro užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace:

Povrch chodníku musí být upraven proti skluzu, hodnota smykového tření použitého materiálu musí být nejméně 0,5.

Výška obruby nad vozovkou bude 0,1 m, v **místech vstupu na parkoviště a ploch na kontejnery** bude obruba snížena na výšku 0,02 m, ve vjezdech na výšku 0,05 m.

Povrch chodníku musí být upraven proti skluzu. Hodnota smykového tření musí být nejméně 0,5.

Materiály pro hmatové úpravy musí splňovat NV 163/2002 Sb. A TN TZÚS 12.03.04.,-.06.

V místech vstupu na parkoviště budou umístěny varovné pásy dle vyhl. č. 398/2009 Sb..

Omezení na chodnicích bude řešeno následujícím způsobem:

Pro práce, které se budou odehrávat mimo prostor komunikace v chodníku nebo v zeleni, není nutné žádné přechodné značení.

Pro chodce se v místech křížení chodníku a výkopu zřídí **provizorní přechody**. Pokud to bude nutné, vymezí se prostor pro bezpečný průchod pěších, jehož šířka bude min. 1,5 m. Tyto průchody se opatří mobilními zábranami a je potřeba je udržovat ve schůdném stavu.

Otevřené výkopy musí být zabezpečeny proti úrazu chodců. Výkopy budou označeny tak, aby ve dne za ztížené viditelnosti nebo v noci nemohlo dojít k úrazu chodců.

Překážky na komunikacích pro pěší musí mít ve výši 1100 mm pevnou ochranu (tyč, zábradlí, horní díl oplocení) a ve výši 100 mm až 250 mm zárazku pro slepeckou hůl (spodní tyč zábradlí, podstavec), sledující půdorysný průmět překážky, popřípadě lze odsunout zárazku za obrys překážky nejvýše o 200 mm.

OMEZUJÍCÍ VLIVY NA PROVÁDĚNÍ STAVBY

- STATICKÝ PASPORT OKOLNÍ ZÁSTAVBY

Před zahájením stavebních prací je nutno provést statický pasport budov a plotů.

Statický pasport zajistí zhotovitel.

- INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

Před zahájením stavebních prací je nutno aktualizovat výskyt všech inženýrských sítí v zájmovém území.

Před zahájením stavebních prací je nutné nechat vytýčit u všech inženýrských sítí jejich polohu (včetně přípojek) příslušným správcům a tuto polohu ověřit kopanými sondami.

Vytýčení sítí a ověření jejich polohy zajistí zhotovitel stavby.

- PASPORT PŘÍSTUPOVÝCH KOMUNIKACÍ

Před zahájením stavebních prací je nutno provést za účasti správce komunikace pasport přístupových komunikací.

Pasport přístupových komunikací zajistí zhotovitel.

Práce budou organizovány tak, aby byl zachován přístup k objektům a průjezd stavbou pro vozidla IZS po dobu stavby. Dále bude umožněn přístup vlastníka objektu na p. č. 675/4.

HOSPODAŘENÍ S ODPADY

Viz příloha A.1. – Průvodní zpráva.

ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

Zařízení staveniště si zajistí zhotovitel stavby na vlastní náklady v době před podáním nabídky na zhotovení akce.

NAPOJENÍ NA DOSAVADNÍ TECHNICKÉ VYBAVENÍ

- dopravní trasy

Přístup na staveniště je možný pouze z Revoluční ulice.

- rozvodná elektrická síť

Napojení na síť rozvodu NN se nepředpokládá. Budou využity mobilní zdroje s nízkou hlučností.

- sdělovací zařízení

Předpokládá se využití mobilních telefonů.

- vodovody

Napojení na vodovodní řad není možné. Zhotovitel si zajistí zásobování vodou pomocí cisteren.

BOZ

Při realizaci stavby musí být dodržovány veškeré zákonné a podzákonné právní a ostatní předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci a protipožární ochranu, aktuálně platné v době realizace práce.

Vzhledem k rozsahu stavby, typu konstrukce a předpokládané technologii musí zadavatel stavby (investor) určit koordinátora BOZP pro realizaci stavby, doručit oznámení o zahájení prací na Oblastní inspektorát práce a zajistit vypracování i aktualizace plánu BOZP.

Povinnosti zhotovitele stavby v oblasti BOZP a PO vůči zadavateli i koordinátorovi jsou stanoveny předpisy, upřesnění je možné ve SoD. Jedná se o informace o rizicích a zvýšeném požárním nebezpečí vznikajícím při zvolených technologických postupech, součinnost při vyhodnocení možných kolizí a uplatňování přijatých opatření (organizační, technická apod.).

Před zahájením prací je nutné prověřit, zda pro konkrétní pracoviště nejsou nutná zvláštní bezpečnostní opatření, školení, případně další specifické podmínky (např. práce v ochranném pásmu třetí strany).

O všech agendách sjednaných podmínkách týkajících se BOZP a PO musí být vedena příslušná dokumentace.

Vybrané právní předpisy:

- Zákon č. 205/2015 Sb., kterým se mění **zákon č. 262/2006 Sb.**, zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 88/2016 Sb., kterým se mění **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), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon 67/2001 Sb., úplné znění **zákona č. 133/1985 Sb.**, o požární ochraně, jak vyplývá z pozdějších změn
- Nařízení vlády č. 136/2016 Sb., kterým se mění **nařízení vlády č. 591/2006 Sb.**, o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- 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. 32/2016 Sb., kterým se mění **nařízení vlády č. 361/2007 Sb.**, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č. 170/2014 Sb., kterým se mění **nařízení vlády č. 201/2010 Sb.**, o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- Nařízení vlády č. 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzor záznamu o úrazu a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úrazu

Připomínáme, že jakýkoliv zásah do inženýrských sítí nutno předem dohodnout se správcem sítí, za jehož dozoru budou prováděny i následující práce a práce v ochranném pásmu těchto sítí.

Před zahájením stavebních prací zhotovitel stavby zajistí ověření stavu inženýrských sítí, sítě nechá vytýčit a práce bude provádět tak, aby nedošlo k narušení a zásahu do těchto sítí.

Vytýčená poloha inženýrských sítí bude ověřena kopanými sondami.

Před zahájením stavby si zhotovitel zajistí na své náklady vypracování plánu BOZP pověřenou osobou.

ZÁVĚR

1. Dokumentace byla vypracována podle platných norem a předpisů.
2. Při provádění stavebních prací je nutno postupovat podle projektu, podle příslušných platných norem, předpisů a technologických postupů. Druh a kvalita materiálu musí být dodrženy.
3. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci je nutno předem projednat s investorem a projektantem. Při vzniku okolností, které by mohly ohrozit či znemožnit řádné a kvalitní provedení stavebních prací, je nutno řešit je ve spolupráci s investorem a projektantem.

Plzeň, říjen 2016

Sestavil: Ing. Roman Vrzal

