

# PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY ZIMNÍHO STADIONU V KROMĚŘÍŽI

ateliér  
šuráň s.r.o.

ateliér Šuráň s.r.o.  
Jugoslávská 12, 120 00 Praha 2  
IČ: 27154611, tel.: 222 360 988

autor návrhu: Milan Šuráň

stupeň PD:

**DUR**

datum vydání PD:

**27.6.2019**

žadatel: Sportovní zařízení města Kroměříže, p.o.  
Obvodová 3965/17, 767 01 Kroměříž

vlastník nemovitosti: Město Kroměříž  
Velké náměstí 115, 767 01 Kroměříž

obec:  
ulice:  
číslo popisné  
katastrální území:  
parcelní číslo:  
př. stavební úřad:

Město Kroměříž  
Obvodová  
3474  
Kroměříž  
st.6025, st. 4592  
Kroměříž

## E.5.13.R1 KONCEPT POV PŘELOŽKY KANALIZAČNÍ STOKY

Koncept plánu organizace přeložky kanalizační stoky na akci:  
„PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY ZIMNÍHO STADIONU V KROMĚŘÍŽI“

Obsah:

KONCEPT POV Zpráva	A4 - 4x
KONCEPT POV Harmonogram	A4 - 4x

Tento koncept plánu organizace výstavby (POV) je zpracován v rozsahu prací na I.etapě , které budou mít vliv na provozní a uživatelské funkce objektů sousedních obchodních objektů. Koncept POV řeší část stavebního programu, kdy jsou stavební a inženýrské objekty umístěny na cizí pozemky (část stavby přeložky jednotné stoky „JKII“, (IO 1 -01.2) je umístěna na pozemek na p.č.1113/8 k.ú. Kroměříž, ve vlastnictví Immo-Log-CZ Alpha Beta s.r.o.) a část stavebního programu, kdy stavba stavebních a inženýrských objektů bude mít omezující vliv na provozní a uživatelské funkce objektů na sousedících parcelách (objektu OC Rejdiště a jeho příslušenství, p.č. 8421 a p.č. 1104/52 k.ú. Kroměříž , ve vlastnictví OC Rejdiště a p.č. 4593 a p.č.1104/46 k.ú. Kroměříž ve vlastnictví A&V INVEST a.s. Při realizaci I. etapy akce „PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY ZIMNÍHO STADIONU V KROMĚŘÍŽI“, dojde k dílčím omezením a zásahům do vlastnických práv uvedených sousedních nemovitostí v míře přiměřené.

Harmonogram je vypracován bez konkrétního časového vymezení, v časových jednotkách – týdnech, práce spojené s přeložkami kanalizace jsou rozvrženy do 16 týdnů. Kácení dřevin proběhne předem v době vegetačního klidu.

Přeložky jednotné kanalizace budou přednostně prováděny v letním období, vhodný začátek práce na přeložkách kanalizace je polovina dubna - 1. týden harmonogramu.

Stavba přeložky jednotné stoky "JKII", IO.1-01.1, bude prováděna od revizní šachty JKII 1 ( u zahrádkářské kolonie) před místem opětovného napojení na stávající vejčitou stoku jednotné kanalizace. Při předpokládaném tempu provádění cca 30m přeložky za týden bude na konci 7. týdne stavby dosaženo revizní šachty JKII7, ve vzdálenosti cca 10 m od severozápadního rohu vlastnické hranice parcely 1104/52.

- |          |  |
|----------|--|
| 1.týden  | - v rámci přípravy území bude zřízeno zařízení staveniště prováděcí firmy<br>- budou oploceny prostory pro uskladnění materiálu, zařízení staveniště bude zřízeno na vlastních pozemcích stavebníka<br>- bude zahájeno rozebírání stávajícího oplocení, demolice vyznačených dočasných staveb<br>- bude zahájena stavba dočasného dopravního napojení stávajícího parkoviště před zimním stadionem na ulici Obvodovou,<br>- stavba přeložky výkopem „JKII“ šachta 1 až 2 |
| 2. týden | - stavba přeložky výkopem „JKII“ šachta 2 až 3a<br>- stavba dočasného dopravního napojení stávajícího parkoviště před zimním stadionem na ulici Obvodovou  |
| 3. týden | - stavba přeložky výkopem „JKII“ šachta 3a až 4  |

- stavba dočasného dopravního napojení stávajícího parkoviště před zimním stadionem na ulici Obvodovou
- 4. týden
  - stavba přeložky výkopem „JKII“ šachta 4 až 5
  - stavba dočasného dopravního napojení stávajícího parkoviště před zimním stadionem na ulici Obvodovou
- 5. týden
  - stavba přeložky výkopem „JKII“ šachta 5 až 7
- 6. týden
  - stavba přeložky výkopem „JKII“ šachta 7 až 8
- 7. týden
  - stavba přeložky výkopem „JKII“ šachta 8 až 9
  - úprava povrchu nad „JKII“ cca 25m až šachta 8, staničení cca 25 – 142,83
- 8. týden
  - stavba přeložky výkopem „JKII“ šachta 9 až staničení 206m
  - stavba „JK“ výkopem  
(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 29 nebudou dostupná)  
(3 parkovací místa železárství nebudou dostupná)
- 9. týden
  - osazení vrtné soupravy OVS pro provádění přeložky jednotné kanalizace „JKI“
  - zapažení a hloubení výkopu V1
  - oprava povrchu po přeložce „JKII“ staničení 142 – 206
  - oprava povrchu po přeložce kanalizace „JK“
  - oprava povrchu po úpravě přeložky kanalizační přípojky OCR  
(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 29 nebudou dostupná)  
(parkovací místa OC Rejdiště č. 18 a 19 nebudou dostupná)  
(3 parkovací místa železárství nebudou dostupná)  
(jednosměrný provoz ulic U Rejdiště, směr do centra objíždka kolem ZS)
- 10. týden
  - budování směšovací komory na jednotné stoce ve výkopu V1
  - vybudování výkopu V2
  - provádění horizontálního vrtu pro přeložku „JKI“  
(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 – 28 budou přístupná přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)  
(parkovací místa OC Rejdiště č. 18 a 19 nebudou dostupná)  
(parkovací místa železárství budou dostupná přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)  
(jednosměrný provoz ulic U Rejdiště, směr do centra objíždka kolem ZS)
- 11. týden
  - provádění horizontálního vrtu pro přeložku „JKI“, pokládka potrubí dn 500
  - V2a pro zatažení potrubí dn 500
  - pažení a provádění výkopu V3  
(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 28 budou přístupná přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)  
(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 28 budou krátkodobě nepřístupná, návoz materiálu, odvoz zeminy)  
(parkovací místa OC Rejdiště č. 28 - 31 nebudou dostupná - oplocení výkopu V3 )  
(parkovací místa OC Rejdiště č. 18 a 19 nebudou dostupná)  
(1 parkovací místo železárství bude dostupné přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)  
(jednosměrný provoz ulic U Rejdiště, směr do centra objíždka kolem ZS)
- 12. týden
  - umístění technologie pro zatlačovaný protlak v šachtě V3

- vybudování šachty V4
- provádění zatlačovaného protlaku chráničky dn 1300
- provizorní pojízdné zakrytí V1

*(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 28 budou přístupná přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)*  
*(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 28 budou krátkodobě nepřístupná, návoz materiálu, odvoz zeminy)*  
*(parkovací místa OC Rejdiště č. 29 - 31 nebudou dostupná - oplocení výkopu V3 )*  
*(parkovací místa OC Rejdiště č. 18 a 19 nebudou dostupná)*  
*(1 parkovací místo železářství bude dostupné přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)*  
*(5 parkovacích míst na parkovišti KAUF LAND ne bude dostupné)*  
*(jednosměrný provoz ulic U Rejdiště, směr do centra objížďka kolem ZS)*

13. týden

- pokládka potrubí dn1000 do chráničky
- vybudování šachty JKII10 a JKII11
- „JKII“ 206 – 218,69

*(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 27 budou přístupná přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)*  
*(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 27 budou krátkodobě nepřístupná, návoz materiálu, odvoz zeminy)*  
*(parkovací místa OC Rejdiště č. 28 - 31 nebudou dostupná - oplocení výkopu V3 )*  
*(1 parkovací místo železářství bude dostupné přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)*  
*(5 parkovacích míst na parkovišti KAUF LAND ne bude dostupné)*  
*(jednosměrný provoz ulic U Rejdiště, směr do centra objížďka kolem ZS)*

14. týden

- „JKI“ 206 – 216,69
- napojení „JKI“ na „JKII“
- dokončení směšovací komory ve výkopu V1

*(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 27 budou přístupná přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)*  
*(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 27 budou krátkodobě nepřístupná, návoz materiálu, odvoz zeminy)*  
*(parkovací místa OC Rejdiště č. 28 - 31 nebudou dostupná - oplocení výkopu V3 )*  
*(1 parkovací místo železářství bude dostupné přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)*  
*(jednosměrný provoz ulic U Rejdiště, směr do centra objížďka kolem ZS)*

15. týden

- přepojení, aktivace nové kanalizace

*(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 27 budou přístupná přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)*  
*(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 27 budou krátkodobě nepřístupná, návoz materiál)*  
*(parkovací místa OC Rejdiště č. 28 - 31 nebudou dostupná - oplocení výkopu V3 )*  
*(zásobování prodejny Euronics po náhradní trase)*  
*(parkovací místa OC Rejdiště č. 18 a 19 budou nedostupná - dokončení a úprava povrchu V1)*  
*(1 parkovací místo železářství bude dostupné přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)*  
*(jednosměrný provoz ulic U Rejdiště, směr do centra objížďka kolem ZS)*

16. týden

- dokončení povrchů, rezerva

*(parkovací místa OC Rejdiště č. 21 - 27 budou přístupná přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)*

*(parkovací místa OC Rejdiště č. 28 - 31 úprava povrchu V3)*

*(parkovací místa OC Rejdiště č. 18 a 19 budou nedostupná - dokončení a úprava povrchu V1)*

*(1 parkovací místo železářství bude dostupné přes nové dopravní napojení stávajícího parkoviště u ZS na ulici Obvodovou)*

*(jednosměrný provoz ulicí U Rejdiště, směr do centra objížďka kolem ZS)*

předběžný harmonogram provádění přeložky kanalizace

objekt		1. týden	2. týden	3. týden	4. týden	5. týden	6. týden	7. týden	8. týden	9. týden	10. týden	11. týden	12. týden	13. týden	14. týden	15. týden	16. týden
SO 1-02	kácení dřevin																
SO 1-04	dočasné dopravní napojení z ulice Obvodové																
SO 1-05	zábor pozemku ve vl. Immo-Log-CZ Alpha Beta s.r.o.													V4			
SO 1-06	příchod od autobusové zastávky													V4			
SO 1-08	úprava autobusové zastávky								21-29	21-29, 18, 19	18, 19				29-31	29-31, 18, 19	29-31, 18, 19
	omezení parkovacích stání OC Rejdiště																
IO.1-01.1	přeložka jednotné stoky "JKII"	staníčení	2, 19 - 4, 91	4, 91 - 31, 35	31, 35 - 61, 55	61, 55 - 91, 82	91, 82 - 120, 05	120, 05 - 130, 16	130, 16 - 174, 97	174, 97 - 206		V3	V3, V4, 219, 21 - 256, 12	V3, V4, 219, 21 - 256, 12	V3, 206 - 219, 21, 0 - 2, 19		
IO.1-01.2	přeložka jednotné stoky "JKI"	šachty	JKII1 - JKII2	JKII2 - JKII3a	JKII3a - JKII4	JKII4 - JKII5	JKII5 - JKII7	JKII7 - JKII8	JKII8 - JKII9	JKII9 - 206	V1	V1, V2, 0 - 73, 75	V1	JKII10 - JKII11	206 - JKII10, JKII0-JKII1		
IO.1-01.3	jednotná stoka "JK"	staníčení							0 - 18								
IO.1-04.3	úprava napojení a část nové přípojky OC Rejdiště								0 - 1,5								
	úprava povrchu po IO.1-01.01 (JKII)	staníčení						25-142		142-206*				V4, 256 - 259		V3, 206 -218	
	úprava povrchu po IO.1-01.02 (JKI)	staníčení												V1			
	úprava povrchu po IO.1-01.03 (JK)	staníčení								0 - 18							
	úprava povrchu po IO.1-04.3									0-1							

- V1
- V2
- V2a
- V3
- V4
- V1 - viz situace
- V2 - viz situace
- V2a - výkop šachty pro zavádění 4x1m u výkopu V2 - viz situace
- V3 - výkop V3 - viz situace
- V4 - výkop V4- viz situace

206\* staníčení 206, hrana výkopu V3 v místě parkovacího stání OC Rejdiště č.29