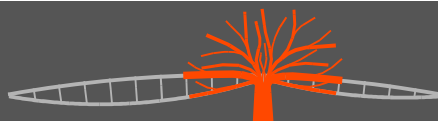




HRADEC KRÁLOVÉ



G E M
V I S I O N

ZAKÁZKA / AKCE

Lávka přes Labe v Hradci Králové

Odstranění schodišť, zdí pod pergolami, pergol a veřejného osvětlení teras I a II

ZADAVATEL / INVESTOR

Statutární město Hradec Králové
ČSA 408, 502 00 Hradec Králové

KONTAKTNÍ OSOBY

Ing. Valentýn Avramov (vedoucí investičního odboru)
Gabriela Aubusová (investiční technik)

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

Ing. arch. akad. arch. Libor Kábrt
Na Dlouhém lánu 274/18, 160 00 Praha

AUTORSKÝ TÝM

Ing. arch. akad. arch. Libor Kábrt
Ing. arch. Gabriela Elichová
Ing. arch. Martin Elich

ZHOTOVITEL ČÁSTI

Ing. arch. Martin Elich
Na Dlouhém lánu 274/18, 160 00 Praha

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI

Ing. arch. Martin Elich

VYPRACOVAL

Ing. arch. Martin Elich

PARÉ

SOUBOR / CAD REFERENCE

D.1 Technická zpráva DBP 2

STUPEŇ

DBP

DATUM

07 / 17

REVIZE

00

MĚŘÍTKO

ČÁST / OBJEKT

D.1

PŘÍLOHA / VÝKRES

D.1.1 - Technická zpráva

D Dokumentace

D.1 Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu

D.1.1 Technická zpráva

- a) popis technologického postupu bouracích prací a odstranění technických nebo technologických zařízení; upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily, technologické postupy apod.

Bourací práce budou provedeny výhradně ručně, postupně shora dolů.

Vybouraný materiál bude průběžně odstraňován.

Předpokládá se následující postup (přesný technologický postup stanoví dodavatel bouracích prací):

Odstranění VO

Odpojení VO teras I a II

Demontáž svítidel

Odstranění pergoly

Demontáž odpadkových košů

Demontáž ocelových prvků pergoly

Odstranění vyrovnávacích schodišť teras I a II

Odstranění stupňů

Odstranění desky

Odstranění zdí pod pergolami teras I a II

Zdi budou rozrušeny pomocí ručních bouracích kladiv. Lze zvážit i postupné odřezávání pomocí kotoučové hydraulické rozbrušovací pily.

Nadzemní část zdí se bude postupně shora rozebírat a úlomky budou průběžně nakládány na dopravní prostředek.

Upozornění:

Pod terasami I a II se nachází ochranná konstrukce vedení horkovodu — technický podpovrchový žlabový kanál — se vstupními šachtami ústícími na terasy (poklopy pro zadláždění). Tato konstrukce nesmí být bouracími pracemi dotčena!

- b) Výkresová část (dokumentace stávajícího stavu s vyznačením vazeb na sousední stavby, schematické výkresy postupu bouracích prací, pokud nepostačí údaje v technické zprávě),

Příložená.

- c) Statické posouzení (statický, popř. dynamický výpočet k posouzení stability konstrukce v jednotlivých etapách bouracích prací, případně pro navržení dočasných podpěrných konstrukcí).

Staticky se jedná o volně stojící zeď, u které se nepředpokládá žádné speciální namáhání během její demolice.

červenec 2017

Ing. arch. akad. arch. Libor Kábrt
Ing. arch. Martin Elich