

|  |                   |                                |  |                  |
|--|-------------------|--------------------------------|--|------------------|
| ODP. PROJEKTANT  | VYPRACOVAL        | IČ: 070 934 97                 | MORAVIA PROJEKT s.r.o.<br>Mírová 607<br>739 32 Řepiště |                  |
| ING. TOMÁŠ KUBALA  | ING. TOMÁŠ KUBALA | Tel. 608 116 969               |  |                  |
|  |                   | tomas.kubala@moraviaprojekt.cz |  |                  |
| INVESTOR: Povodí Odry, státní podnik, Varenská 3101/49, 701 26 Ostrava                             |                   |                                | FORMÁT   | 6xA4             |
| NAZEV AKCE:<br><b>DEMOLICE RD Č.P. 39, 02.040 OPATŘENÍ ZÁTOR -<br/>LOUČKY, OHO, STAVBA Č. 5880</b> |                   |                                | STUPEŇ   | ODSTR.<br>STAVBY |
|  |                   |                                | DATUM  | 09/2020          |
|  |                   |                                | Č. ZAKÁZKY   | 7/2020           |
| MÍSTO STAVBY:<br><b>PARC. Č. 255, 256, 257, K.Ú. LOUČKY U ZÁTORU</b>                               |                   |                                | MĚŘÍTKO  |                  |
|  |                   |                                | ČÍSLO VÝKRESU  | <b>1</b>         |
| TECHNICKÁ ZPRÁVA   |                   |                                |  |                  |

a) **Popis technologického postupu bouracích prací a odstranění technických nebo technologických zařízení**

Před zahájením prací je nutné vnitřní prostory objektu uklidit. Provede se kontrola odpojení objektu od sítí technické infrastruktury a budou vytýčeny podzemní sítě.

Bourací práce se zahájí odstraněním výplní otvorů, zařizovacích předmětů, vnitřních instalací a podlah. Poté se provede odstranění střešní krytiny a nosné konstrukce střech. Postupně se provede rozebrání obvodových stěn a demontáž stropních konstrukcí. Takto se provede odbourání všech nadzemních podlaží.

Bourací práce se ukončí min. 1m pod úrovní terénu. Bourací práce budou prováděny převážně strojně rýpadlem popř. buldozerem. Stávající žumpa (popř. další prostory s možným únikem znečištění) a kanalizační potrubí budou odstraněny v celém rozsahu. Dutiny a nově vzniklé prázdné prostory se zasypou sutí a řádně zhutní.

Budou odstraněny zpevněné plochy.

Po skončení prací budou všechny vzniklé výkopy zasypány a zhutněny. Na takto připravený podklad bude navezena zemina tl. cca 200mm. Zemina bude rozprostřena pouze jako vrchní vrstva na kulturní vrstvy nižší kvality.

Tyto plochy a dále všechny plochy dotčené výstavbou budou upraveny zatravněny dle ČSN 83 9011 Práce s půdou a ČSN 83 9031 Travníky a jejich zakládání. Poškozené plochy budou před výsevem pečlivě zkyprény. Odpady, kameny o průměru větším než 5 cm a části rostlin, které se obtížně rozkládají je nutno odstranit, vegetační vrstvu doplnit na tl. min. 10 cm, srovnat do roviny a napojit plynule na okolní terén a vyset travní osivo „Parková směs“ v množství min. 25 g/m<sup>2</sup>.

b) **Upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily, technologické postupy**

Zvláštní či neobvyklé konstrukce se ve stavbě nevyskytují.

c) **Rozměry a jakost materiálů hlavních konstrukčních prvků**

Rozměry konstrukčních prvků jsou zřejmé z výkresové části projektové dokumentace. Předpokládají se konstrukční materiály dobré jakosti.

d) **Návrh postupu bouracích prací a vymezení ohroženého prostoru**

Sled bouracích prací je následující:

- úklid prostorů staveniště (odpad cca 0,2t)
- odpojení objektu od inženýrských sítí
- demontáž vnitřních instalací
- odstranění azbestocementové krytiny
- demontáž nosné konstrukce střechy
- odstranění stropních konstrukcí
- odstranění svislých nosných konstrukcí
- zasypání a zhutnění podzemních prostor a prázdných dutin

e) **Úpravy zjištěných podzemních prostorů**

Dutiny a nově vzniklé prázdné prostory se zasypou sutí a řádně zhutní. Hutnění se bude provádět po vrstvách 0,3m.

f) **Zásady pro provádění bouracích a podchycovacích prací a zpevňovacích konstrukcí či prostupů**

Není řešeno. Podchycovací a zpevňovací práce nebudou vyžadovány.

- g) **Nutné pomocné konstrukce a úpravy z hlediska technologie bouracích prací**  
Není nutno provádět pomocné konstrukce a úpravy pro zajištění bouracích prací.
- h) **Speciální požadavky na rozsah a obsah dokumentace bouracích prací při zvláštních postupech (např. použití trhacích prací)**  
Nejsou vyžadovány žádné speciální požadavky.
- i) **Fotodokumentace**



*Pohled na rodinný dům od východu*



*Pohled na rodinný dům od jihozápadu*



*Pohled na rodinný dům od severozápadu*





*Půdní prostor*



*Vnitřní prostory skladu (m.č. 105)*



*Suché WC*

V Řepišťích, září 2020

Vypracoval: Ing. Tomáš Kubala