

Ing. Pavel ČUNEK, Vrbenská 245, Valašské Meziříčí, tel. 571 620 621
e-mail: ipc.vm@seznam.cz

Číslo dokumentace: **D.1**
Stupeň: **DSP**
Č. zakázky: **3/2018**

D.1.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

SOKOLOVNA VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ

SO 01 BUDOVA SOKOLOVNY

Investor: **TJ. Sokol Valašské Meziříčí, Sokolská 124/38,
757 01 Valašské Meziříčí**

Vypracoval: Ing. Zdeňka Janků

Zodpov. projektant: Ing. Pavel Čunek

Kontroloval: Ing. Pavel Čunek

Valašské Meziříčí – červenec 2018

OBSAH

- a) identifikační údaje objektu
- b) popis navrženého konstrukčního systému stavby
- c) navržené materiály a konstrukční prvky
- d) podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu
- e) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.
- f) ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí
- g) obecné požadavky na bezpečnost

a) identifikační údaje objektu

- označení stavby

Sokolovna Valašské Meziříčí

SO 01 Budova sokolovny

Místo stavby: Zlínský kraj

Valašské Meziříčí

k.ú. Valašské Meziříčí - město

- stavebník nebo objednatel stavby, jeho sídlo nebo místo podnikání

TJ. Sokol Valašské Meziříčí, Sokolská 124/38, 757 01 Valašské Meziříčí

- projektant nebo zhotovitel projektové dokumentace, jeho sídlo nebo místo podnikání, údaje o živnostenském oprávnění a autorizaci osob, IČ a jeho podzhotovitelé s identifikačními údaji.

Vypracoval: Ing. Zdeňka Janků

Generální projektant: Ing. Pavel Čunek

Vrbenská 245

757 01 Valašské Meziříčí

IČO: 154 18 162

Spolupráce: Ing. Jaromír Dybal

Smetanova 1150

757 01 Valašské Meziříčí

Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, mosty a

Inženýrské konstrukce – ČKAIT 0002556

IČO : 636 85 850

b) popis navrženého konstrukčního systému stavby

V rámci opravy budovy dojde k podřezání budovy na východní a jižní straně a k opravě severovýchodního rohu budovy. U vchodu do sokolovny na jižní straně bude osazen sklepní světlík.

Dokumentace je provedena dle vyhl. 405/2017 Sb.

c) navržené materiály a konstrukční prvky

Dojde k opravě budovy na jižní a východní straně, bude zde umístěna dodatečná hydroizolace pomocí zaražených nerez plechů. Plechy budou umístěny v úrovni spodní části podlahy. Bude opraven severovýchodní roh budovy.

U vchodu do budovy sokolovny bude osazen sklepní světlík, který bude mít rozměry 1250 x 1000 x 400 mm s osazeným novým větracím oknem o rozměrech 1200 x 600 mm.

V místnosti strojovny vzduchotechniky dojde k opravě omítek. Budou zde v ploše 40 m² opraveny omítky a nahrazeny sanační omítkou.

Dále dojde k výměně 3 kusů svodů z pozinkovaného plechu v celkové délce 23 m. Průměr svodů je 125 mm.

V místě budování drenáže bude položena do výšky terénu nopová folie.

d) podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu

Před zahájením projekčních prací byla provedena prohlídka staveniště a zjištění tras inženýrských sítí v dané lokalitě. Investor nedal provést měření objemové aktivity radonu v podloží.

Investor je povinen zajistit vytýčení podzemních inženýrských sítí (pokud se na parcele vyskytují) a toto plně respektovat. Dále je nutno dodržovat stanovená ochranná pásma inženýrských sítí a zařízení staveniště situovat mimo tato ochranná pásma.

Návrh stavby byl proveden s ohledem na místní podmínky a na splnění obecných technických požadavků na výstavbu. Důležité je při realizaci zvolit vhodnou mechanizaci, aby nedošlo k poškození okolních nemovitostí v důsledku realizace stavby.

V rámci realizace této akce nejsou použity žádné speciální postupy ani kladeny speciální požadavky. Při údržbě se bude využívat standartních postupů a strojů.

e) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Budova neleží v záplavovém území.

f) ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

ochrana před pronikáním radonu z podloží

Ochrana stavby před pronikáním radonu z podloží není nutná.

ochrana před bludnými proudy

Stavba nebude chráněna před bludnými proudy.

ochrana před technickou seizmicitou

Stavba nebude chráněna před technickou seizmicitou.

ochrana před hlukem

Není nutná ochrana stavby před hlukem.

protipovodňové opatření

Protipovodňové opatření projekt neřeší.

ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu apod.)

Nevyskytují se.

g) obecné požadavky na bezpečnost

Při provádění stavebních prací je nutné plně respektovat ustanovení zákona 309/2006 a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, včetně souvisejících technických norem a zabezpečit její aplikaci na podmínky stavby. Dodržování bezpečnosti práce na stavbě zajišťuje pověřený stavbyvedoucí.