

NÁVRH ZMĚNY č.007 – příloha a)

Dne: 31.08.2023

Revize č.:0

1. Popis změny:

Zhotovitel v rámci provádění prací na SO 117 Úpravy komínu provedl v rámci prací demontáž stávajícího oplechování hlavy komínu. Po této demontáži bylo zjištěno, že stávající železobetonový věnec, který ztužuje celou konstrukci, vykazuje značnou degradaci. V stávajícím věnci komínu zůstali po původních pracích ocelové tyče a prvky, které vlivem povětrnostních vlivů zdegradovali, a vlivem rozpínání došlo k roztržení betonového věnce. Ten přestává plnit svoji funkci ztužení konstrukce, a je nutno tuto funkci ponechat a zachovat. Zhotovitel toto považuje za skrytou překážku v realizaci a navrhuje provedení odbourání zdegradované části betonu a nahrazení novým ztužujícím věncem.

Poškození komínu je závada dříku, která byla aktuálně zjištěna po demontáži stávajícího nerezového krytu, se nijak netýká rozsahu probíhající opravy, jejímž předmětem je vložkování komínů a sanace vnitřního povrchu dříku. Poškozena je především vnitřní část nosné části dříku v hlavě komínu v okolí šplhacích tyčí, které jsou přibližně ve středu dříku. Jedná se o skrytou závadu, která ohrožuje stabilitu původního dříku komínu a je nutno tuto závadu odstranit.

Odstraněním tak, že se ubourá výška dříku o 300 až 500 mm, se odstraní i část ocelové konstrukce ztužující železobetonový dřík v hlavě komínu a toto ztužení musí být nahrazeno novou ztužující konstrukcí (novým železobetonovým věncem). Výšku dříku není nutno doplňovat, protože celková výška komínu s novou vložkou bude dostačující, pouze nový železobetonový věnec má konkrétní konstrukční rozměr cca (v x š 300 x 200 mm) a tím dojde částečně k doplnění výšky dříku.

Zhotovitel tuto skutečnost nemohl bez provedení fyzické demontáže zjistit a ocenit v rámci výběrového řízení. Proto se zhotovitel domnívá, že se jedná o skrytou překážku. Zhotoviteli tato skutečnost brání v realizaci osazení montážního rámu pro osazení mobilní vnitřní plošiny a v pokračování prací. Chybějící věnec by znemožnil osazení nosného rámu pro montáž vnitřní nerezové vložky.

