

ZMĚNOVÝ LIST

02

Název stavby: Město Buštěhrad – rozšíření mateřské školy

Investor: Město Buštěhrad

Zhotovitel: Martin Vršecký, s.r.o.

PŘEDMĚT ZMĚNY

Zesílení stropu pod nástavbou

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY

Před zpracováním projektu pro provedení stavby nebyly ověřeny parametry původních nosných konstrukcí (svislé, vodorovné) proto zhotovitel provedl dodatečné sondy do stropu 1. NP. Po provedení sond bylo zjištěno, že dimenze a vyztužení stropu neumožňují přenos zatížení od nástavby. Byly navrženy varianty zesílení stropu (karbonové pásky, ocelové příložky) nebo varianty nové stropní konstrukce uložené nad původním stropem (železobetonová deska, prefa panely, ocelová konstrukce).

Porovnání rozpočtů jednotlivých variant na základě nového statického výpočtu ukázalo jako nejvhodnější variantu ocelový strop se záklopem z osb desek, rovněž z hlediska provádění a minimalizace zásahů do prostoru 1. NP je toto řešení nejhodnější. V důsledku provedení nového stropu dojde k úpravám v původně navržené ocelové konstrukci nástavby (prvky menších profilů, vynechané prvky), tyto změny vedou k vyčísleným vícepracem.

CENOVÝ VLIV

Vícepráce 741 253,87 Kč bez DPH

Méněpráce 128 509,65 Kč bez DPH

Celkem 612 744,22 Kč bez DPH

VLIV NA HARMONOGRAM PRACÍ

Prodloužení doby stavby o 2 měsíce (nově dokončení stavby červen 2021).

PŘÍLOHY

- Výkres dispozice ocelového stropu
- Rozpočet změny – CN 20 006 Buštěhrad (krycí list + rozpočet vícepráce + rozpočet méněpráce)

STANOVISKA ZÚČASTNĚNÝCH

stanovisko investora:



stanovisko projektanta stavby:

stanovisko technického dozoru stavby:

Two handwritten signatures are shown side-by-side in blue ink.