

Požadavek zhotovitele na změnu č.1

Projekt: „Karlovy Vary - konzolová lávka mezi ulicí Zahradní a Hochbergerovou Lávkou“

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 21
361 20 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 26.09.2022

Název částí stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

**Karlovy Vary-konzolová lávka mezi ulicí Zahradní a
Hochbergerovou Lávkou**

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace: Odstranění litého asfaltu na celém povrchu lávky, otryskání spádového betonu tlakovou vodou, reprofilace povrchů materiály SIKA, očištění a nátěr zábradlí, oprava žulových schodů v rozsahu cca 4 bm, nový litý asfalt.

Nové řešení:

Odstranění litého asfaltu pouze ve spodní části a na podestě schodiště (v horní části byl nedávno proveden „balený“ asfaltový povrch v rámci komunikace). Odbourání spádového betonu v celé spodní části a na podestě schodiště, betonáž nového spádového vyztuženého betonu a čela lávky. Demontáž schodiště v celém rozsahu, reprofilace schodišťových stupňů a následná montáž původních obkladů s doplněním novými obklady. Pískování a nátěr zábradlí dvousložkovými barvami.

Zdůvodnění změny:

Po odkrytí vrchní asfaltové vrstvy bylo zjištěno, že původní spádový beton je silně narušený. Projektant stavby (AD) na základě těchto skutečností rozhodl, že tento narušený beton bude vybourán a nahrazen novým vyztuženým betonem. Žulový obklad v celém rozsahu schodiště již nedržel na rozmrzlém povrchu schodišťových stupňů, bylo rozhodnuto, že je nutná následná oprava betonových stupňů a nové lepení obkladu. Na zábradlí lávky byla tak pokročilá koroze, že není reálné ruční očištění, z tohoto důvodu TDI a AD rozhodli, že je nutné opískování zábradlí a byl zvolen dvousložkový nátěr z důvodu životnosti. Některá místa zábradlí je nutné opravit výměnou zkorodovaných částí. Dále z důvodu silného narušení spodní výztuže projektant stavby provedl statické posouzení nosné konstrukce lávky. Těmito zjištěnými skutečnostmi a následně navrženým řešením došlo ke zdržení postupu prací a také vzhledem k novému řešení dochází k prodloužení jednotlivých pracovních kroků.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

Změna nemá vliv na dokumentaci.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:

Změna nebude mít vliv na termín.

Změnou dojde k navýšení kvality díla.

Změnou dojde k úspoře.

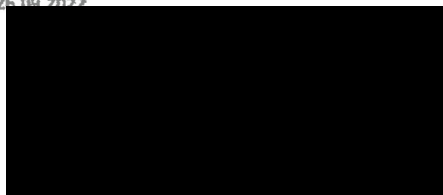
Požadavek zhotovitele na změnu č.1

Projekt: „Karlovy Vary-konzolová lávka mezi ulicí Zahradní a Hochbergerovou Lávkou“

Vyjádření zhotovitele: Zhotovitel s navrženou změnou souhlasí

Datum: 26.09.2022

Podpis:

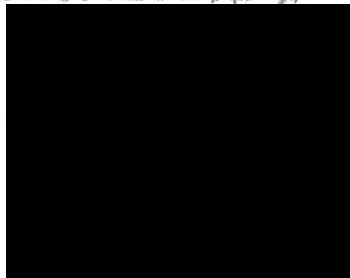


Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

- a) navržená změna je v souladu s původní koncepcí
- b) změna nebude mít negativní dopad na žádnou další složku díla
- c) měněná položka/položky jsou z technického hlediska podobné, nebo lepší než nahrazovaná položka/položky v původním projektu
- d) projektovaná životnost majetku je podobná jako u nahrazované položky/položek v původním projektu
- e) k předložené změně nemáme další připomínky

Datum:

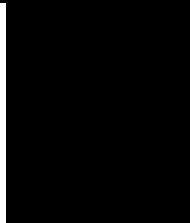
Podpis:



Vyjádření TDI:

Datum:

Podpis:



Vyjádření objednatele:

Datum:

Podpis:

