



na základě poverení Správce stavby

Zastupce konzultanta

Sdružení INŽ-CM-VIS pro Barrandovský most

Contract management, a.s.

Puimanové 1753/10a

140 00 Praha 4 - Nusle

Objednatel

**Technická správa komunikací hl. m. Prahy,
a.s.**

Veletřní 1623/24

170 00 Praha 7

V Praze dne 23.10.2024

Dílo: „Barrandovský most – celková rekonstrukce, Praha 4 a 5, číslo akce 999174“

Číslo Smlouvy: Objednatele: TSK 3/22/5800/002
Zhotovitele: S2135-INV-2022-001

Související korespondence Správce stavby: neexistuje

Související korespondence Zhotovitele: neexistuje

Věc: Návrh na zlepšení č. 2 pro Etapu 4 spočívající ve zkrácení doby pro splnění Milníku č. 4
Předložení návrhu akcelerace v souladu s Pod-čl. 13.2 OP/ZP

Vážení,

v návaznosti na zájem Objednatatele realizovat Dílo (resp. Milník č.4) v co možno nejkratším termínu, Zhotovitel prověřil možnosti dřívějšího dokončení Milníku č. 4 (dříve, než do 30. 11. 2024 dle aktualizace č. 1 Rozdílového harmonogramu č.6 – 3. a 4. Etapa ze dne 21. 10. 2024) při zavedení opatření, které jsou nad rámec Smlouvy a bez iniciativy a zájmu Zhotovitele by k nim nebylo možné přistoupit.

Zhotovitel tedy tímto s ohledem na znění Pod-čl. 13.2 OP/ZP a ve spojení s Metodikou pro akceleraci (dále jen „Metodika pro akceleraci“) předkládá návrh na zlepšení spočívající v zavedení opatření, kterého když bude využito bude mít za následek zkrácení doby pro splnění Milníku č. 4, dle předpokládaného zájmu Objednatele, tj. že práce na SO 201 by byly urychleny o 7 dní oproti aktualizaci č. 1 Rozdílového harmonogramu č. 6 – 3. a 4. Etapa ze dne 21. 10. 2024, tj. do 23. 11. 2024 (včetně), a to za peněžitou náhradu (viz níže).

Podrobný popis akceleračního opatření na SO 201:

- 1) Souběh aktivit v oddílu SO 201 Římsy, konkrétně činnosti Montáž římsových kotev ID676, Osazení obrubníkových odvodňovačů ID677 a činnosti Armování, bednění, betonáž ID678 v rámci sekce 2 a dále činnosti Osazení obrubníkových odvodňovačů ID681 a činnosti Armování, bednění, betonáž ID682 v rámci sekce 3.
Tento souběh spočívá v posílení/přidání tesařských a betonářských kapacit.
- 2) Zkrácena činnost Armování, bednění, betonáž ID678 ze 12 dnů na činnost v délce 10 dní
Akcelerační opatření spočívá v posílení kapacit na výše uvedené aktivitě.
- 3) Zkrácena činnost Injektáž 3. a 4. etapa ID591 ze 14 dnů na činnosti v délce 12 dnů
Akcelerační opatření spočívá v posílení kapacit na výše uvedené aktivitě.
- 4) Zkrácení činnosti Lity asphalt MA ID698 ze 4 dní na činnost v délce 3 dnů
Akcelerační opatření spočívá v posílení kapacit přidáním strojní mechanizace včetně obsluhy.
- 5) Zkrácení činnosti Živičné vrstvy vozovky SMA ID699 ze 4 dní na činnost v délce 2 dnů.
Akcelerační opatření spočívá v posílení kapacit přidáním strojní mechanizace včetně obsluhy.

Zhotovitel shrnuje, že opsaná akcelerace, tj. přistoupení k výše popsanému opatření u tohoto stavebního objektu, by měla znamenat urychlení dokončení prací na SO 201 o 7 dní, jinými slovy práce na Milníku č. 4 by měly být dokončeny k 23.11.2024 (včetně), dle tímto dopisem předkládaného Rozdílového harmonogramu č. 7 – 3. a 4. Etapa.

Zhotovitel informuje Správce stavby a Objednatele, že vyčíslení výše uvedeného návrhu na zlepšení bude aplikováno podle Metodiky pro akceleraci, když z této vyplývá, že „V případě akcelerací, kdy dochází k úpravám postupů, nasazení kapacit apod. na straně zhotovitele bez jednoznačné vazby na konkrétní položky prací se jeví vhodné stanovit Ocenění akcelerace vzorcem. Jiný postup by s ohledem na subjektivnost kalkulace ceny díla a míru agregace jednotlivých položek soupisu prací a dobu, kdy musí dojít k rozhodnutí o akceleraci, nebyl zpravidla proveditelný. Především je pro docílení efektivity nutné vnímat právě potřebu přiměřenosti metody vyčíslení s ohledem na typickou nutnost rychlého rozhodování při zvažování akcelerace.“.

S ohledem na citované Zhotovitel odkazuje na čl. 2.8.2 Metodiky pro akceleraci, který zakotvuje následující vzorec:

$$OZ = C_i \times (t_i / t_{i\text{ pův}}) \times K \text{ [Kč]},$$

kde:	OZ	ocenění akcelerace zhotovitele za požadovanou dobu zkrácení;
	C_i	přijatá smluvní částka souboru SO a PS (nebo jejich částí) tvořící ucelenou část stavby připravenou k dřívějšímu zprovoznění včetně SO a PS (nebo jejich částí) podmiňujících možnost zprovoznění takové ucelené části;
	t_i	dobu akcelerace uzavřená podle dohody u souboru SO a PS (nebo jejich částí) tvořících ucelenou část stavby podléhající akceleraci [den];
	$t_{i\text{ pův}}$	dobu výstavby souboru SO a PS (nebo jejich částí) tvořících ucelenou část stavby podléhající akceleraci podle harmonogramu [den];
	K	váhový koeficient, jehož hodnota je stanovena podle Přílohy č. 1 Metodiky;

ve kterém Zhotovitel dosadil následující proměnné u SO 201:

- C_i Zhotovitel doplnil částku, která vyplývá z Dohody stran Akcelerace splnění Milníku č. 4 ze dne 10. 09. 2024, ze které vyplývá částka:
- SO 201 = 55.652.560,69,- Kč bez DPH;
- t_i Zhotovitel doplnil časový rozsah odpovídající akceleraci, kterou Zhotovitel vysvětlil a popsal v tomto dopise - Splnění Milníku č. 4 ke dni 23. 11. 2024 (včetně) => z uvedeného vyplývá rozsah akcelerace v délce 7 dnů;
- t_{i pův} Zhotovitel doplnil původní délku souboru výstavby, která dle Rozdílového harmonogramu č.6 ze dne 21. 10. 2024 odpovídá délce 104 dnů;
- K Zhotovitel doplnil koeficient dle přílohy č. 1 Metodiky pro akceleraci, jež odpovídá hodnotě 0,5, když se jedná o šířkovou kategorii 33,5 včetně a vyšší.

Vzhledem k předcházejícímu lze shrnout, že Zhotovitel nárok na dodatečnou platbu za dřívější splnění Milníku č. 4, vypočítal podle následujícího vzorce:

$$\text{OZ pro SO 201} = 55.652.560,69 \text{ (Kč)} \times (7 / 104) \times 0,5 = 1.872.922,72,- \text{ Kč bez DPH};$$

z čehož vychází nárok na dodatečnou platbu za urychlení prací na SO 201 ve smyslu předkládaného Návrhu na zlepšení č. 2 pro Etapu č. 4 odpovídající částce 1.872.922,72,- bez DPH a žádá tímto Správce stavby, aby postupoval v souladu se Smlouvou, tj. aby se dle Pod-čl. 13.2 OP/ZP vyjádřil k tomuto návrhu na zlepšení, případně zajistil vyjádření Objednatele nejpozději do 2 dnů od doručení tohoto dopisu, tj. do 25.10.2024, a vedl strany k uzavření dohody, a to nejpozději do 14 dnů od doručení tohoto dopisu, tj. do 6. 11. 2024.

Pro forma Zhotovitel konkretizuje podmínky dohody dle tohoto návrhu na zlepšení následovně:

- i. z hlediska uplatnění smluvních pokut dle čl. 4.28 a dle čl. 4.29 za nesplnění Milníku č. 4 podle Pod-článku 8.13 [Milníky], zůstává doba pro splnění Milníku č. 4 ve výši 104 dnů (tj. aktuálně do 30. 11. 2024 včetně) ode dne zahájení omezení provozu na dotčené části Díla tj. od 19. 08. 2024;
- ii. Návrh na zlepšení č. 2 pro Etapu č. 4 představuje akceleraci v rozsahu 7 dní pro SO 201;
- iii. v případě, že Zhotovitel z důvodu výskytu rizika na straně Zhotovitele dosáhne akcelerace v rozsahu menším než 7 dní pro SO 201, nárok na dodatečnou platbu za dřívější splnění Milníku č. 4 nezanikne, ale se sníží/přepočítá se tak, že se do výše uvedeného vzorce Metodiky pro akceleraci upraví koeficient t_i na počet dní odpovídající akceleraci, kterou Zhotovitel ve skutečnosti dosáhne pro daný objekt ve smyslu tohoto návrhu na zlepšení č.2 pro Etapu č.4;
- iv. z důvodu výskytu rizika na straně Objednatele, případně sdíleného rizika, ergo případných dalších claimů Zhotovitele oznámených dle Pod-čl. 20.1 OP/ZP, nebudou jakkoli dotčeny nároky tohoto návrhu na zlepšení (akcelerace), resp. tyto budou zachovány;
- v. pro stanovení způsobu provedení platby za tuto akceleraci, včetně okamžiku jejího zaplacení, platí, že odměna za akceleraci bude zahrnuta do Vyúčtování, resp. do žádosti o potvrzení průběžné platby Zhotovitele, za měsíc, kdy dojde k reálnému provedení prací do akcelerace náležejících.

Závěrem Zhotovitel konstatuje, že tento návrh nereflektuje jakékoli jiné okolnosti nebo události, které můžou nastat při realizaci Díla po zaslání tohoto návrhu, tj. nepředvídatelné fyzické podmínky a jiné, což by Zhotoviteli dle Smlouvy zakládalo další časové nároky, což Správce stavby a Objednatel musí vzít na vědomí.

S pozdravem

Za Zhotovitele

PODEPSÁN
jméno a funkce:

**Martin
Ředina**

Digitálně podepsal
Martin Ředina
Datum: 2024.10.23
15:02:08 +02'00'

.....
Ing. Martin Ředina, MBA
ředitel Oblasti mostních staveb PORR a.s.

Zástupce zhotovitele

Přílohy: Příloha č.1 – Rozdílový_HMG_č.7_3_a_4.etapa_23.10.2024_Akcelerace ET4