

Změnový list pro změny dle § 222 odst.4 ZZVZ

|                                                                                                  |                                     |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|
| Název a evidenční číslo stavby:<br><b>Nová pěší lávka Opatovská (náhrada za most Pha 11-581)</b> | Číslo SO/PS / číslo změny<br>SO/PS: | Číslo ZBV: |
| Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 201 Lávka                                | SO 201/ 1                           | 1          |

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne: 24.07.2024  
Objednatel: Městská část Praha 11, se sídlem Ocelíkova 672/1, 149 41 Praha 4  
Zhotovitel: FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., se sídlem Mlýnská 388/68, Trnitá, 602 00 Brno

Přílohy změnového listu:

(a) Rozpis ocenění změn položek,

(b) Přehled změn stavby

(c) Vyjádření TDI

(d) Vyjádření AD

Paré č. 1,2

Příjemce

Městská část Praha 11

Ocelíkova 672/1,

149 41 Praha 4

IČ 00231126

DIČ CZ00231126

Initiátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

**Zdůvodnění**

Předmětem změnového listu č.1 je změna materiálu a technologie výstavby spodní stavby lávky - SO 201 - Nová pěší lávka Opatovská. Spodní stavba bude nově tvořena prefabrikáty z UHPC betonu místo monolitických pilířů z betonu C30/37.

Ke změně dochází z důvodu zvýšení životnosti pilířů a sjednocení architektonického působení lávky.

- životnost pilířů – materiál UHPC, oproti klasickému betonu jak v monolitické, tak i v prefabrikované podobě, je díky své jemnozrnné struktuře velmi hutný, použití mikroplniv způsobuje minimální nasákavost materiálu (méně než 1 mm dle ČSN EN 12390-8). Díky minimální nasákavosti vykazuje UHPC řádově vyšší odolnost proti chemickým rozmrazovacím látkám, než klasické provzdušněné betony používané pro vliv prostředí XF4. Zvláště v případě pilířů P1, a P2 umístěných v bezprostřední blízkosti komunikace Opatovská, která je v zimních měsících udržována chemickým posypem/postřikem a pilíře budou přímo dotčeny chemickými rozmrazovacími látkami může být životnost spodní stavby klíčovým prvkem rozhodujícím o životnosti celé lávky
- sjednocení architektonického působení lávky – při použití UHPC betonu i na spodní stavbě by bylo docíleno pohledové celistvosti a jednotné barevnosti s nosnou konstrukcí lávky, která je navržena rovněž z UHPC betonu. Celkové jednotné vyznění konstrukce lávky v exponované části MC Prahy 11 je považováno za žádoucí

**Tato změna se nepovažuje za podstatnou změnu závazku** ve smyslu ustanovení § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Potřeba úpravy vznikla na v důsledku zjištěných okolností. Změna nepřekračuje zákonný limit, a to ani samostatně ani v součtu s ostatními změnami. Změna nenárokuje čas na prodloužení termínu.

Údaje v Kč bez DPH:

|                                           |                        |                        |                               |
|-------------------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|
| Rekapitulace dopadu Změny na cenu Stavby: | Cena vypuštěných prací | Cena dodatečných prací | Cena navrhovaných změn celkem |
|                                           | - 512 143,63 Kč        | 1 457 680,00 Kč        | 945 526,37 Kč                 |

Podpis vyjadřuje schválení změny a záznamu o změně závazku:

|                                                       |       |                       |       |                          |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|-------|-----------------------|-------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Zaměstnanec Městská část Praha 11<br>k projednání ZBV | jméno | Ing. Petr Mach        | datum | Ing. Petr Mach<br>podpis | <div>Digitálně podepsal Ing. Petr Mach<br/>Datum: 2024.10.29 11:30:21 +01'00'</div> |
| TDI                                                   | jméno | Tomáš Lubovský        | datum | Tomáš Lubovský<br>podpis | <div>Digitálně podepsal Tomáš Lubovský<br/>Datum: 2024.10.29 11:30:21 +01'00'</div> |
| AD                                                    | jméno | Ing. arch. Lukáš Rous | datum | podpis                   |                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |       |                             |       |        |                                                                                     |                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------|-----------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že na výše uvedeném SO/PS, který je součástí výše uvedené stavby, dojde ke změnám v souladu s § 222 ZZVZ, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v tomto Změnovém listu, který je součástí dokumentace ZBV. Tento Změnový list je zároveň záznamem o změně závazku pro evidenční účely. Na důkaz toho připojuji příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy. |  |       |                             |       |        |                                                                                     |                                                                                                  |
| <b>Objednatel</b><br>Radní MČ Praha 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | jméno | Ondřej Nováček              | datum | podpis | Mgr.<br>Zuzana<br>Böhmová                                                           | Digitálně<br>podepsal Mgr.<br>Zuzana Böhmová<br>Datum:<br>2024.10.31<br>10:55:18 +01'00'         |
| <b>Zhotovitel</b><br>Ředitel OZ Čechy<br>FIRESTA – Fišer, rekonstrukce, stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | jméno | Ing. Vlastimil<br>Schovajsa | datum | podpis |  | Digitálně<br>podepsal Ing.<br>Vlastimil<br>Schovajsa<br>Datum:<br>2024.10.25<br>07:28:55 +02'00' |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |       |                             |       |        | Číslo paré: 1,2                                                                     |                                                                                                  |

| Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1                                                                                       |             |                                                                                                   |                                                     |      |                     |                   |                  |                         |                             |                             |                             |                           |                        | Příloha č. 1          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|
| Evidenční číslo a název stavby: <b>Nová pěší lávka Opatovská (náhrada za most Pha 11-581)</b><br>Číslo a název SO/PS: SO 201 - Lávka |             |                                                                                                   |                                                     |      |                     |                   |                  |                         | ZMENA SOUPISU PRACI (SO/PS) |                             |                             |                           |                        |                       |
|                                                                                                                                      |             |                                                                                                   |                                                     |      |                     |                   |                  |                         | č. 1                        |                             |                             |                           |                        |                       |
|                                                                                                                                      |             |                                                                                                   |                                                     |      |                     |                   |                  |                         | Změna položek podle odst. 4 |                             |                             |                           |                        |                       |
| Poř. č. pol.                                                                                                                         | Kód položky | Název položky z SOD                                                                               | Poznámka - zdůvodnění změny                         | m.j. | Množství ve Smlouvě | Množství ve Změně | Množství rozdílu | Cena za m.j. v Kč z SOD | Cena celkem ve Smlouvě v Kč | Cena vypuštěných prací v Kč | Cena dodatečných prací v Kč | Cena celkem ve Změně v Kč | Rozdíl cen celkem v Kč | Rozdíl cen celkem v % |
| 1                                                                                                                                    | 2           | 3                                                                                                 | 4                                                   | 5    | 6                   | 7                 | 8                | 9                       | 10                          | 11                          | 12                          | 13                        | 14                     | 15                    |
|                                                                                                                                      |             |                                                                                                   |                                                     |      |                     |                   |                  |                         |                             |                             |                             |                           |                        |                       |
|                                                                                                                                      |             |                                                                                                   |                                                     |      |                     |                   |                  |                         |                             |                             |                             |                           |                        |                       |
| 26                                                                                                                                   | 334323419.R | Mostní pilíře a sloupy ze ŽB C 35/45                                                              | Výměna monolitické spodní stavby za prefabrikovanou | m3   | 8,069               | 0,63              | -7,44            | 15 775,33               | 127 291,14                  | -117 352,68                 | 0,00                        | 9 938,46                  | -117 352,68            | -92,19%               |
| 27                                                                                                                                   | 334353111.R | Bednění pravouhlého pilíře konstantního průřezu ze systémového bednění z překližek - zřízení      | Výměna monolitické spodní stavby za prefabrikovanou | m2   | 50,574              | 0,00              | -50,57           | 2 913,68                | 147 356,45                  | -147 356,45                 | 0,00                        | 0,00                      | -147 356,45            | -100,00%              |
| 28                                                                                                                                   | 334353141.R | Bednění stativ a příčníků ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení                   | Výměna monolitické spodní stavby za prefabrikovanou | m2   | 10,143              | 5,40              | -4,74            | 2 913,67                | 29 553,35                   | -13 819,54                  | 0,00                        | 15 733,82                 | -13 819,54             | -46,76%               |
| 29                                                                                                                                   | 334353211.R | Bednění pravouhlého pilíře konstantního průřezu ze systémového bednění z překližek - odstranění - | Výměna monolitické spodní stavby za prefabrikovanou | m2   | 50,574              | 0,00              | -50,57           | 1 092,63                | 55 258,67                   | -55 258,67                  | 0,00                        | 0,00                      | -55 258,67             | -100,00%              |
| 30                                                                                                                                   | 334353241.R | Bednění stativ a příčníků ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění                | Výměna monolitické spodní stavby za prefabrikovanou | m2   | 10,143              | 5,40              | -4,74            | 1 092,63                | 11 082,55                   | -5 182,34                   | 0,00                        | 5 900,20                  | -5 182,34              | -46,76%               |
| 31                                                                                                                                   | 334353911.R | Příplatek k bednění mostních pilířů a sloupů za odklon svislé osy do 30° -                        | Výměna monolitické spodní stavby za prefabrikovanou | m2   | 19,680              | 0,00              | -19,68           | 2 003,15                | 39 421,99                   | -39 421,99                  | 0,00                        | 0,00                      | -39 421,99             | -100,00%              |
| 32                                                                                                                                   | 334353928.R | Příplatek k bednění mostních pilířů a sloupů za vložku do bednění -                               | Výměna monolitické spodní stavby za prefabrikovanou | m2   | 16,972              | 0,00              | -16,97           | 1 821,05                | 30 906,86                   | -30 906,86                  | 0,00                        | 0,00                      | -30 906,86             | -100,00%              |
| 33                                                                                                                                   | 334361236.R | Výztuž dříků pilířů z betonářské oceli 10 505                                                     | Výměna monolitické spodní stavby za prefabrikovanou | t    | 2,017               | 0,00              | -2,017           | 50 989,14               | 102 845,10                  | -102 845,10                 | 0,00                        | 0,00                      | -102 845,10            | -100,00%              |
|                                                                                                                                      |             |                                                                                                   |                                                     |      |                     |                   |                  |                         |                             |                             |                             |                           |                        |                       |
| NOVÉ POLOŽKY                                                                                                                         |             |                                                                                                   |                                                     |      |                     |                   |                  |                         |                             |                             |                             |                           |                        |                       |
| 116                                                                                                                                  | 334121112   | Osazení prefabrikovaných opěr nebo pilířů z ŽB hmotností přes 5 do 10 t                           | Výměna monolitické spodní stavby za prefabrikovanou | kus  | 0,000               | 6,00              | 6,000            | 5 280,00                | 0,00                        | 0,00                        | 31 680,00                   | 31 680,00                 | 31 680,00              | OTSKP 2024            |
| 117                                                                                                                                  | RMAT0001    | prefabrikát ŽB UHPC                                                                               | Výměna monolitické spodní stavby za prefabrikovanou | m3   | 0,000               | 7,50              | 7,500            | 190 133,33              | 0,00                        | 0,00                        | 1 426 000,00                | 1 426 000,00              | 1 426 000,00           | Kalkulace             |
|                                                                                                                                      |             | Celkem                                                                                            |                                                     |      |                     |                   |                  |                         | 440 871,01                  | -512 143,63                 | 1 457 680,00                | 1 489 252,48              | 945 536,37             |                       |

Absolutní hodnota:  
1 969 823,63

Za Zhotovitele:

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., se sídlem Mlýnská 388/68, Trnitá, 602 00 Brno

Za Objednatele: Městská část Praha 11, se sídlem Ocelíkova 672/1, 149 41 Praha 4

Datum:

Datum:



Digitálně podepsal Ing. Vlastimil Schovajsa  
Datum: 2024.10.25 07:29:35 +02'00'

Tomáš  
Lubovský

Digitálně podepsal Tomáš Lubovský  
DN: c=CZ,  
2.5.4.97=NTRCZ-45202991,  
o=Tomáš Lubovský, ou=1,  
cn=Tomáš Lubovský, sn=Lubovský,  
givenName=Tomáš,  
serialNumber=P602287  
Datum: 2024.10.25 12:25:17 +02'00'

# FORMULÁŘ PRO KALKULACI CENY

Příloha č. 1

| číslo položky | popis               | m.j. |
|---------------|---------------------|------|
| 117           | prefabrikát ŽB UHPC | m3   |

| MATERIÁL - HMOTY |      |          |             |      |
|------------------|------|----------|-------------|------|
| název materiálu  | m.j. | spotřeba | jedn.cena/t | Kč   |
|                  |      |          |             | 0,00 |
|                  |      |          |             | 0,00 |
|                  |      |          |             | 0,00 |
|                  |      |          |             |      |
| CELKEM HMOTY - H |      |          |             | 0,00 |

| MZDY                                          |                                   |          |       |      |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|----------|-------|------|
| číslo zaměstnání                              | název zaměstnání                  | počet Nh | sazba | Kč   |
|                                               |                                   |          |       | 0,00 |
|                                               |                                   |          |       | 0,00 |
|                                               |                                   |          |       | 0,00 |
|                                               | mezisoučet - mzdy celkem bez poj. |          |       | 0,00 |
| soc. a zdrav.pojištění u mezd - POJ = 34% z M |                                   |          |       | 0,00 |
|                                               | CELKEM MZDY - M                   |          |       | 0,00 |

| STROJE            |              |          |       |      |
|-------------------|--------------|----------|-------|------|
| číslo stroje      | název stroje | počet Nh | sazba | Kč   |
|                   |              |          |       | 0,00 |
|                   |              |          |       | 0,00 |
| CELKEM STROJE - S |              |          |       | 0,00 |

| OSTATNÍ PŘÍMÉ NÁKLADY              |  | MJ | počet | sazba | Kč           |
|------------------------------------|--|----|-------|-------|--------------|
| Nabídka Subdodavatele KŠ prefa     |  |    |       |       | 1 240 000,00 |
|                                    |  |    |       |       | 0,00         |
| CELKEM OSTATNÍ PŘÍMÉ NÁKLADY - OPN |  |    |       |       | 1 240 000,00 |

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| REŽIE VÝROBNÍ - RV= 5% z přímých nákladů | 62 000,00    |
| REŽIE SPRÁVNÍ - RS= 5% z přímých nákladů | 62 000,00    |
| ZISK - Z=5% z přímých nákladů            | 62 000,00    |
| CENA VÝPOČTOVÁ CV=H+M+S+OPN+RV+RS+Z      | 1 426 000,00 |

| REKAPITULACE NÁKLADU |      |        |              |            |            |          |              |              |
|----------------------|------|--------|--------------|------------|------------|----------|--------------|--------------|
| H                    | M    | S      | OPN          | RV         | RS         | Z        | CV           | CZ           |
| hmoty                | mzdy | stroje | ost.p.nákl.  | režie výr. | rež.správ. | zisk     | cena vyp.    | cena zaokr.  |
| 0,00                 | 0,00 | 0,00   | 1 240 000,00 | 62 000,00  | 62 000,00  | 62000,00 | 1 426 000,00 | 1 426 000,00 |

v Brně

dne

**Marečková Markéta**

---

**Předmět:** FW: CI: KŠ PREFA NOVÁ PÉŠÍ LÁVKA OPATOVSKÁ (NÁHRADA ZA Most Pha 11-58)

**From:** Ing. Petr Mrzena

**Sent:** Wednesday, August 28, 2024 12:14 PM

**To:** [REDACTED]

**Subject:** RE: CI: KŠ PREFA NOVÁ PÉŠÍ LÁVKA OPATOVSKÁ (NÁHRADA ZA Most Pha 11-58)

Zdravím,

Na jednání ještě zazněla možnost prefabrikace piliřů z UHPC, dovoluji si zaslat níže uvedené informace a cenovou nabídku.

Prefabrikované piliře (pro 1 piliř: 2 x sloup) jsme schopni vyrobit v „ležaté poloze“, celkem 6 prefabrikátů, 7,5 m3.

Cena za VTD + V + D (bez montáže) činí 1 240 000 Kč bez DPH.

Další aspekty:

- Otisk matrice by byl pouze ze 2 stran.
- Zároveň je potřeba na Vaší straně započítat případnou montáž

Děkuji a s pozdravem,

Ing. Petr Mrzena

Obchodní manažer | KŠ PREFA s.r.o. | Jílonická 805/57 | 150 00 Praha 5 [REDACTED] | [www.ksprefa.cz](http://www.ksprefa.cz) |



Tato elektronická korespondence má pouze informační povahu a pro KŠ PREFA s.r.o. z ní nevznikají žádné právní závazky. K uzavření smlouvy s účastí KŠ PREFA s.r.o. může dojít pouze v listinné podobě s vlastnoručním podpisem od osob oprávněných zastupovat každou ze smluvních stran.



**Tomáš Lubovský L-Servis**  
*Technické stavební dozory a koordinace BOZP*

Ke Hřišti 60; 252 19 Drahelčice

Městská část Praha 11  
Ocelíkova 672/1, 149 41 Praha 4

8.10.2024  
Drahelčice

Věc: Vyjádření TDS k Návrhu změny č.1

Stavba: Nová pěší lávka Opatovská (náhrada za most Pha 11-581)

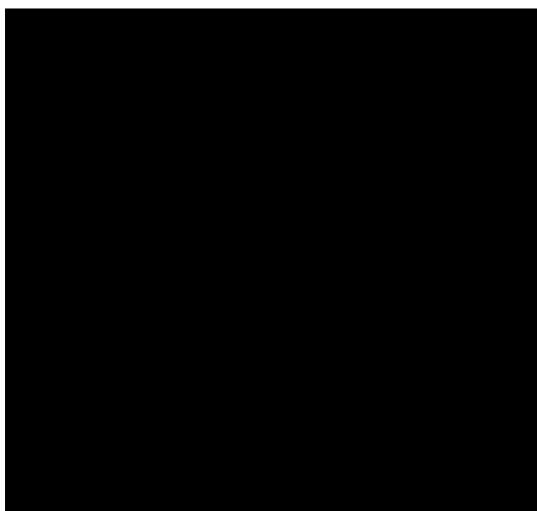
Popis změny:

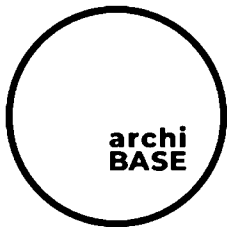
Předmětem změnového listu č.1 je záměna technologie výstavby spodní stavby lávky a tedy i záměna materiálu - SO 201 - **Nová pěší lávka Opatovská**. Spodní stavba, tedy pilíře, bude nově tvořena prefabrikáty z UHPC betonu na místo monolitických pilířů z betonu C30/37.

Hlavním důvodem je zvýšení životnosti pilířů a tedy sjednocení trvanlivosti obou konstrukcí, a to jak vlastní lávky, tak pilířů. Toto se velmi zhodnotí v nároku na nižší budoucí údržbu a to hlavně v místech vozovky, která je udržována chemickým posypem v zimním období. Dalším hlediskem je architektonické sjednocení obou částí lávky.

TDS s touto navrženou změnou souhlasí a zároveň potvrzuje uvedené skutečnosti. Dodavatelem navržené řešení je z technického hlediska vhodným řešením zjištěné změny.

Tomáš Lubovský





## Generální projektant a autorský dozor

archibase s.r.o., V Benátkách 2350/6, Praha 4, 149 00, IČ: 07239955, DIČ: CZ07239955

### Reakce generálního projektanta a vykonavatele autorského dozoru:

Z architektonického hlediska akceptujeme návrh řešení řešení spodní stavby s využitím pilířů z UHPC betonu oproti původně zamýšlenému monolitickému provedení.

Tato změna umožní dosáhnout vizuální celistvosti a konzistentní barevnosti, což je u stavby tohoto typu, nacházející se v exponované části městské části Praha 11, žádoucí a architektonicky přínosné.

