



Stavba:

Nábřeží řeky Svatky - Realizace protipovodňových opatření  
města Brna – etapy VII a VIII (ORG 5344)

## ZMĚNOVÝ LIST

### ZL 37

SO 07.17 – Úprava konstrukcí

- ZM 055 Výduchy a nouzový východ CO krytu

## SEZNAM PŘÍLOH

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Důvodová zpráva              | 1          |
| Stanovisko Autorského dozoru | 2          |
| příloha č. 7                 | NEOBSAZENO |
| příloha č. 8                 | 4          |
| příloha č. 9                 | 5          |
| Rozpočet                     | 6          |
| Výkresová část               | 7          |
| Stavební deník               | 8          |
| Zápis z Kontrolního dne      | 9          |
| Fotodokumentace              | 10         |

## **"Nábřeží řeky Svratky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII"**

### **Důvodová zpráva – změnový list č. 37 - ZM 055 Výduchy a nouzový východ CO krytu**

Na základě nově zjištěných skutečností v průběhu stavby bude zapotřebí následujících stavebních úprav. V místě stavby PPO na Bakalově nábřeží jsou stávající výduchy a výlezy z bývalých CO krytů pro domy s č.p. 3,4,5,6,7. Tyto „komínky“ budou v rámci této změny upraveny a sanovány.

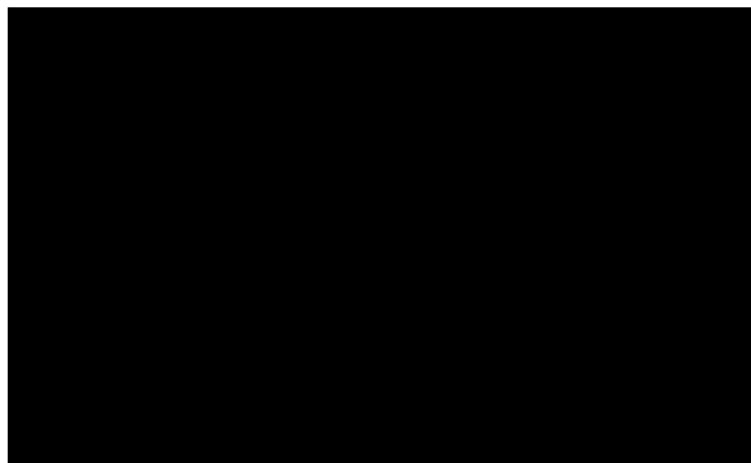
-Výlez z CO krytu pod označením A bude ponechán. Výdechy na západ a sever budou upraveny dle změnové PD z důvodu přisypání objektu v rámci zemní hráze směřující k protipovodňové stěně pod označením SO 08.02. Veškeré konstrukce v kontaktu se zemínou budou zaizolovány proti vlhkosti. Na západní straně bude v místě stávajícího otvoru osazena větrací mřížka o rozměru 600/200mm. Pro umožnění výlezu bude část zemní hráze zajištěna betonovou palisádou, která bude držet přilehající svah.

-Výlez z CO krytu pod označením B bude ponechán. Napojení na výdech D bude v souladu se změnovou PD kompletně odstraněn. Otvor po odstraněném napojení na ventilační výdech bude zazděn. Dále bude provedeno navýšení objektu o výšku 940 mm z důvodu umístění nových větracích mřížek nad upravený terén. V horní části bude nově osazen poklop o velikosti 600x600mm. Veškeré konstrukce v kontaktu se zemínou budou zaizolovány proti vlhkosti.

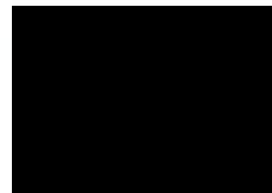
-Výdech D bude rovněž v souladu se změnovou PD kompletně odstraněn až k výlezu z CO krytu D z důvodu provádění zemních prací na nábřeží a zkapacitnění koryta řeky.

-Výdech C bude dle změnové PD ponechán a v rámci provádění protipovodňových opatření bude provedena drobná úprava terénu a oddálení stezky od komínku směrem do řeky. Výdech bude navýšen o 250mm a budou do něho osazeny větrací mřížky o velikosti 170/170mm. Veškeré konstrukce v kontaktu se zemínou budou zaizolovány proti vlhkosti stěrkovou hydroizolací na bázi cementu. Následně bude tato izolace ochráněna nopovou folií.

V Brně dne .







Kancelář architekta města Brna  
Zelný trh 331/13  
602 00 Brno  
Czech Republic

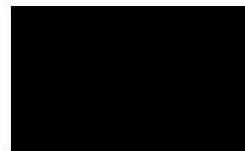
Datum: 20. březen 2023

Věc: CO kryty na Bakalově nábřeží

Akce: „NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“

Vyjádření se týká problematiky výdechů a výlezů z vyřazených CO krytů pod obytnými objekty na Bakalově nábřeží v rámci realizace projektu „NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“. Pro lepší orientování je výlez označen písmenem A. Viz obrázek níže a také příloha č.1.





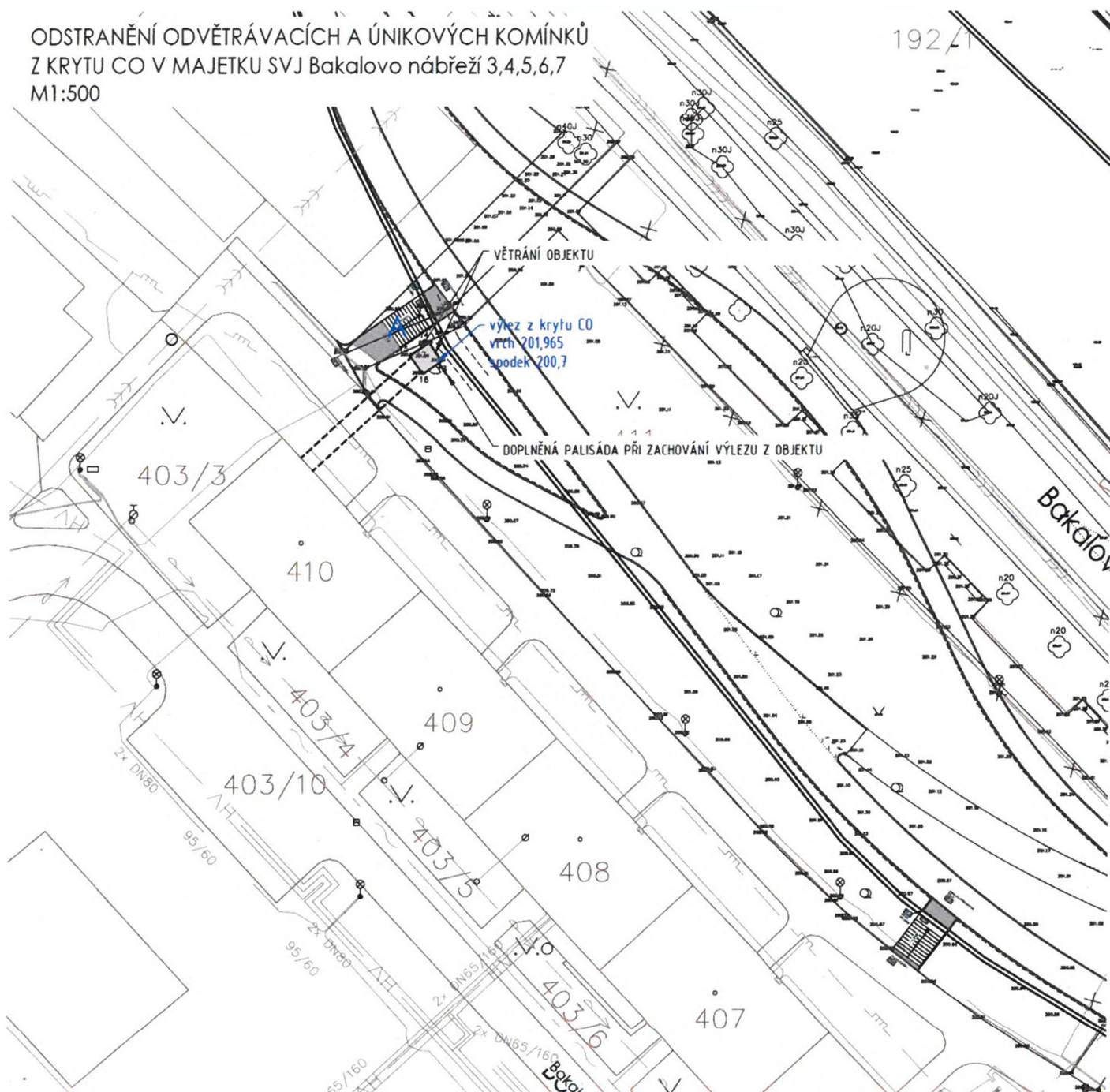
Výlez z CO krytu pod označením A bude ponechán a jeho úprava bude spočívat v následujících úpravách. Výdechy na západ a sever budou zmenšeny z důvodu přisypání objektu z důvodu zemní hráze směřující k protipovodňové stěně pod označením SO 08.02. Spodní část stávajících výdechů bude dozděna a zazdění bude zakryto asfaltovým pásem s přesahem na stávající konstrukci minimálně 300 mm z důvodu zabránění vnikání vlhkosti do zazdění v návaznosti a stávající konstrukci a to tak, že finální větrací otvor bude výšky cca 200 mm. Celý obvod výlezu bude oddělen od zeminy nopovou folií z důvodu odvodu vlhkosti od objektu. Na základě požadavku zástupce bytových domů, bude výlez z CO krytu zachován. Pro umožnění výlezu bude část zemní hráze zajištěna betonovou palisádou, která bude držet přilehající svah.

Vyhotovil:

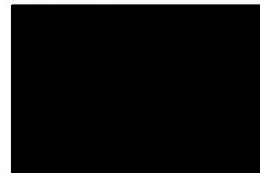


## Příloha č.1

ODSTRANĚNÍ ODVĚTRÁVACÍCH A ÚNIKOVÝCH KOMÍNKŮ  
Z KRYTU CO V MAJETKU SVJ Bakalovo nábreží 3,4,5,6,7  
M1:500







Kancelář architekta města Brna  
Zelný trh 331/13  
602 00 Brno  
Czech Republic

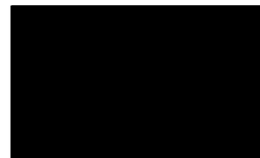
Datum: 20. březen 2023

Věc: CO kryty na Bakalově nábřeží

Akce: „NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“

Vyjádření se týká problematiky výdechů a výlezů z vyřazených CO krytů pod obytnými objekty na Bakalově nábřeží v rámci realizace projektu „NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII“. Pro lepší orientování jsou výlez označen B a výdechy písmeny C a D. Viz obrázek a níže a také příloha č.1.





Výlez z CO krytu pod označením B bude ponechán. Napojení na výdech D bude kompletně odstraněn. Otvor po odstraněném napojení na ventilační výdech bude zazděn a opatřen hydroizolací s napojením na stávající konstrukci s přesahem minimálně 300 mm. Dále bude provedeno navýšení objektu o výšku 300 mm z důvodu umístění nových větracích mřížek nad upravený terén. Veškeré odkryté části, které budou pak v kontaktu se zemí budou ochráněny novou folií.

Výdech D bude kompletně odstraněn až k výlezu z CO krytu D z důvodu provádění zemních prací na nábřeží a zkapacitnění koryta řeky.

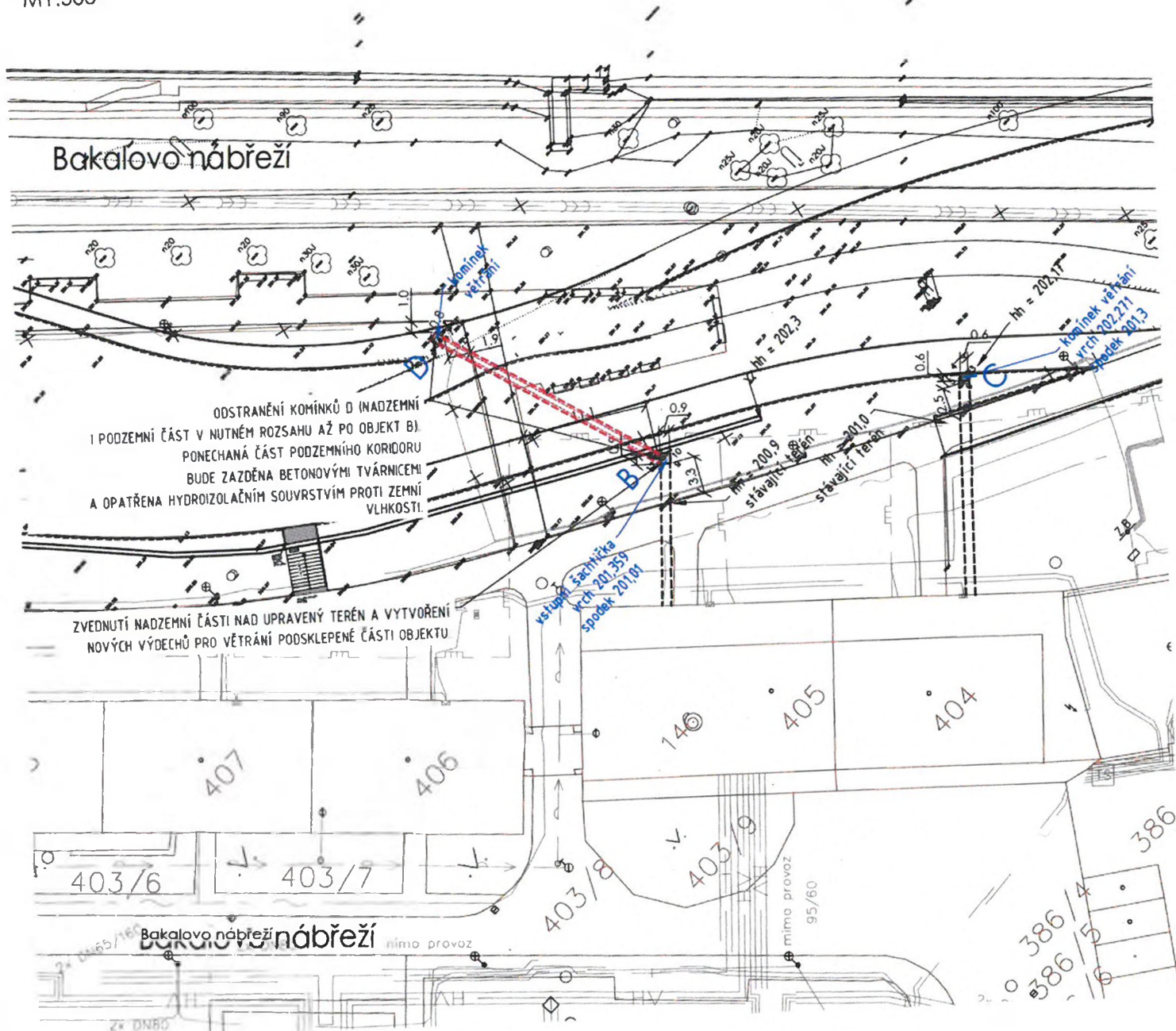
Výdech C bude ponechán a v rámci provádění protivodňových opatření bude provedena drobná úprava terénu a oddálení stezky od komínku směrem do řeky ve vzdálenosti 500 mm. Toto odsazení je z důvodu provádění stezky, aby nedošlo k porušení výdechu, dodržení odstupu od provozu na stezce a také ve spádování terénu směrem k výdechu. Horní hrana výdechu je ve výšce 202,271 a terén kolem tohoto objektu bude upraven na výšku 201,75. Stezka je vedena s niveletou 202,17.

Vyhotovil:



## Příloha č.1

ODSTRANĚNÍ ODVĚTRÁVACÍCH A ÚNIKOVÝCH KOMÍNKŮ  
Z KRYTU CO V MAJETKU SVJ Bakalovo nábreží 3,4,5,6,7  
M1:500





**PŘÍLOHA č. 8**  
MP MD ČR OPK č.j. 21385/95-230

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|
| <b>STAVBA: "Nábřeží řeky Svratky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII" (ORG 5344)</b><br><b>ÚSEK: SO 07.17 – Úprava konstrukcí</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | <b>Změnový list č.</b><br><b>37</b> |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"><div><b>OZNÁMENÍ ZMĚNY</b><br/><b>SO 07.17 – Úprava konstrukcí</b><br/>- <b>ZM 055</b>      <b>Výduchy a nouzový východ CO krytu</b></div><div><b>PŘÍKAZ Č.:</b></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                     |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"><div>KOMU: OI MMB      OD: PPO nábřeží Svratky - Brno      DATUM:</div><div>ODESLÁNO:      POŠTOU:      KURÝR:      FAX:      OSOBNĚ: <span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span></div></div>                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |
| <b>PŘEDMĚT ZMĚNY: Stavební úpravy stávajících výduchů a výlezů z vyřazených CO krytů</b><br><b>DOTČENÉ MÍSTO: SO 07.17</b><br>ODKAZ NA VÝKRESY: Projektová dokumentace DPS zpracovaná A PLUS a.s. – ZM 055<br>ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet ZL č.37<br>ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:                                                                                                                                                                                                             |  |                                     |
| <b>POPIS PŘÍKÁZANÉ ZMĚNY:</b><br>Výlez z CO krytu pod označením <b>A</b> bude ponechán, výdechy na západ a sever budou zmenšeny z důvodu přisypání objektu.<br>Výlez z CO krytu pod označením <b>B</b> bude ponechán. Napojení na výdech <b>D</b> bude kompletně odstraněn. Otvor po odstraněném napojení na ventilační výdech bude zazděn.<br>Výdech <b>C</b> bude ponechán a v rámci provádění protipovodňových opatření bude provedena drobná úprava terénu a oddálení stezky od komínku směrem do řeky. |  |                                     |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"><div>NAVRHL: <span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span></div><div><span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span></div></div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"><div>PŘÍKAZ VYDAL: _____ /</div><div>DATUM: _____</div></div>                                                                                                                    |  |                                     |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"><div style="width: 45%;">TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA:<br/><b>BKOM,</b> <span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span><br/><b>BKOM,</b> <span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span></div><div style="width: 45%;">ZÁSTUPCE OBJEDNATELE:<br/><b>Magistrát města Brna OI,</b> <span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span></div></div>                                  |  |                                     |





**PŘÍLOHA č. 9**  
MP MD ČR OPK č.j. 21385/95-230

| <b>STAVBA: "Nábřeží řeky Svatky – Realizace protipovodňových opatření města Brna – etapy VII a VIII" (ORG 5344)</b><br><b>ÚSEK: SO 07.17 – Úprava konstrukcí</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              | <b>Změnový list č.</b><br><b>37</b> |               |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------|---------------|--------------|-----|------------|------------|--------------|--------------|---------------|------------|------|------|------|---------|--------------|--------------|---------------|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"><div><b>NÁVRH NA OCENĚNÍ ZMĚNY</b><br/><b>SO 07.17 – Úprava konstrukcí</b><br/><b>ZM 055      Výduchy a nouzový východ CO krytů</b></div><div><b>NÁVRH NA OZNÁMENÍ Č.:</b><br/><b>PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ Č.:</b></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                     |               |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"><div>KOMU: OI MMB</div><div>OD: PPO nábřeží Svatky - Brno</div><div>DATUM:</div></div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"><div>ODESLÁNO:      POŠTOU:      KURÝR:      FAX:      OSOBNĚ:</div><div>_____</div><div>_____</div><div>_____</div><div>_____</div><div>_____</div></div> <div style="text-align: right; margin-top: -20px;">Mail <span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |                                     |               |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |
| <b>PŘEDMĚT ZMĚNY: Stavební úpravy stávajících výduchů a výlezů z vyřazených CO krytů</b><br>DOTČENÉ MÍSTO: SO 07.17<br>ODKAZ NA VÝKRESY: Projektová dokumentace DPS zpracovaná A PLUS a.s. – ZM 055<br>ODKAZ NA SOUPIS PRACÍ: položkový rozpočet „ZL č.37 vícepráce“<br>ODKAZ NA JINOU ČÁST SMLOUVY:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                     |               |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |
| <b>NÁVRH OCENĚNĚNÍ:</b> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><thead><tr><th></th><th style="text-align: center;">Cena bez DPH</th><th style="text-align: center;">DPH</th><th style="text-align: center;">Cena s DPH</th></tr></thead><tbody><tr><td>Vícepráce:</td><td style="text-align: right;">99 301,66 Kč</td><td style="text-align: right;">20 853,35 Kč</td><td style="text-align: right;">120 155,01 Kč</td></tr><tr><td>Méněpráce:</td><td style="text-align: right;">0 Kč</td><td style="text-align: right;">0 Kč</td><td style="text-align: right;">0 Kč</td></tr><tr><td>Rozdíl:</td><td style="text-align: right;">99 301,66 Kč</td><td style="text-align: right;">20 853,35 Kč</td><td style="text-align: right;">120 155,01 Kč</td></tr></tbody></table> <div style="margin-top: 10px;"><b>PODPIS NAVRHOVATELE:</b> <span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span></div> |              |                                     |               | Cena bez DPH | DPH | Cena s DPH | Vícepráce: | 99 301,66 Kč | 20 853,35 Kč | 120 155,01 Kč | Méněpráce: | 0 Kč | 0 Kč | 0 Kč | Rozdíl: | 99 301,66 Kč | 20 853,35 Kč | 120 155,01 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Cena bez DPH | DPH                                 | Cena s DPH    |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |
| Vícepráce:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 99 301,66 Kč | 20 853,35 Kč                        | 120 155,01 Kč |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |
| Méněpráce:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0 Kč         | 0 Kč                                | 0 Kč          |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |
| Rozdíl:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 99 301,66 Kč | 20 853,35 Kč                        | 120 155,01 Kč |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |
| <b>VYJÁDŘENÍ:</b> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"><div>OD: <span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span></div><div>DATUM: _____</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                     |               |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"><div>SCHVÁLIL: _____</div><div>PODPIS: _____</div><div>DATUM: _____</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                     |               |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"><div><b>TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA:</b><br/>BKOM, <span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span><br/>BKOM, <span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span></div><div><b>ZÁSTUPCE OBJEDNATELE:</b><br/>Magistrát města Brna Ol,<br/><span style="background-color: black; color: black;">[REDACTED]</span></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |                                     |               |              |     |            |            |              |              |               |            |      |      |      |         |              |              |               |



## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20MT085e1  
Stavba: Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

**STAGA**  
STAVEBNÍ AGENTURA

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

STAGA stavební agentura s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ

Datum:

6. 9. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

253 33 046

CZ25333046

|                         |            |             |            |
|-------------------------|------------|-------------|------------|
| Cena bez DPH            |            |             | 99 301,66  |
| DPH základní<br>snížená | Sazba daně | Základ daně | Výše daně  |
|                         | 21,00%     | 99 301,66   | 20 853,35  |
|                         | 15,00%     | 0,00        | 0,00       |
| Cena s DPH v CZK        |            |             | 120 155,01 |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

STAGA

Kód: 20MT085e1

**Stavba:** Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Místo: Datum: 6. 9. 2022

Zadavatel: Projektant: STAGA stavební agentura

Uchazeč: Zpracovatel: s.r.o.

| Kód                       | Popis                              | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK]  |
|---------------------------|------------------------------------|--------------------|-------------------|
| <b>Náklady z rozpočtů</b> |                                    | <b>99 301,66</b>   | <b>120 155,01</b> |
| <b>SO 07.17</b>           | <b>Úprava konstrukcí</b>           | 99 301,66          | 120 155,01        |
| <b>01</b>                 | <b>Komínky na Bakalové nábřeží</b> | 99 301,66          | 120 155,01        |

**STAGA****SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Objekt:

SO 07.17 - Úprava konstrukcí

Soupis:

**01 - Komínky na Bakalové nábřeží**

Místo:

Nábřeží Svatky

Datum:

6. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Brno

Projektant:

A PLUS a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

STAGA stavební  
agentura s.r.o.

| PČ                            | Typ | Kód       | Popis                                                                                                 | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |           |                                                                                                       |     |          |              | <b>99 301,66</b>  |                 |
| D                             | HSV |           | Práce a dodávky HSV                                                                                   |     |          |              | 61 124,11         |                 |
| D                             | 1   |           | Zemní práce                                                                                           |     |          |              | 12 002,47         |                 |
| 1                             | K   | 132212131 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně | m3  | 7,368    | 1 390,00     | 10 241,52         | CS ÚRS 2023 02  |
|                               | W   |           | Zemní práce - obkop (dl * š * v)                                                                      |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | A                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (2,00*2+2,00*2)*0,60*0,95                                                                             |     | 4,560    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | B                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (0,90*2+0,90*2)*0,60*0,95                                                                             |     | 2,052    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | C                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (0,63*2+0,63*2)*0,60*0,50                                                                             |     | 0,756    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | Součet                                                                                                |     | 7,368    |              |                   |                 |
| 2                             | K   | 174111101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně                                 | m3  | 7,368    | 239,00       | 1 760,95          | CS ÚRS 2023 02  |
|                               | W   |           | Zemní práce - zásyp (dl * š * v)                                                                      |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | A                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (2,00*2+2,00*2)*0,60*0,95                                                                             |     | 4,560    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | B                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (0,90*2+0,90*2)*0,60*0,95                                                                             |     | 2,052    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | C                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (0,63*2+0,63*2)*0,60*0,50                                                                             |     | 0,756    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | Součet                                                                                                |     | 7,368    |              |                   |                 |
| D                             | 3   |           | Svislé a kompletní konstrukce                                                                         |     |          |              | 15 888,70         |                 |
| 3                             | K   | 340239212 | Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 1 do 4 m2 cihlami plnými tl přes 100 mm               | m2  | 10,900   | 878,00       | 9 570,20          | CS ÚRS 2023 02  |
|                               | W   |           | Zazdění otvoru (pl)                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | A                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (0,8)                                                                                                 |     | 0,800    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | B                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (3,6)                                                                                                 |     | 3,600    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | C                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (6,50)                                                                                                |     | 6,500    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | Součet                                                                                                |     | 10,900   |              |                   |                 |
| 4                             | K   | 339921133 | Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 1 do 1,5 m                 | m   | 1,500    | 927,00       | 1 390,50          | CS ÚRS 2023 02  |
| 5                             | M   | 59228415  | palisáda betonová tyčová půlkulatá přírodní 175x200x1200mm                                            | kus | 8,000    | 616,00       | 4 928,00          | CS ÚRS 2023 02  |
| D                             | 4   |           | Vodorovné konstrukce                                                                                  |     |          |              | 1 378,00          |                 |
| 6                             | K   | 411354203 | Bednění stropů ztracené z hraněných trapezových vln v 40 mm plech lesklý tl 0,75 mm                   | m2  | 0,397    | 637,00       | 252,89            | CS ÚRS 2023 02  |
|                               | W   |           | ŽB strop - trapez (dl * š)                                                                            |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | C                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (0,63*0,63)                                                                                           |     | 0,397    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | Součet                                                                                                |     | 0,397    |              |                   |                 |
| 7                             | K   | 411322424 | Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 25/30                                                        | m3  | 0,040    | 4 380,00     | 175,20            | CS ÚRS 2023 02  |
|                               | W   |           | ŽB strop (dl * š * v)                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | C                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (0,63*0,63)*0,10                                                                                      |     | 0,040    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | Součet                                                                                                |     | 0,040    |              |                   |                 |
| 57                            | K   | 411351011 | Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce                                  | m2  | 0,252    | 630,00       | 158,76            | SOD             |
|                               | W   |           | ŽB strop - bednění (dl * v)                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | C                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (0,63*2+0,63*2)*0,10                                                                                  |     | 0,252    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | Součet                                                                                                |     | 0,252    |              |                   |                 |
| 58                            | K   | 411351012 | Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce                               | m2  | 0,252    | 193,90       | 48,86             | SOD             |
| 62                            | K   | 411361821 | Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505                                                                | t   | 0,002    | 49 062,90    | 98,13             | SOD             |
|                               | W   |           | ŽB strop - výztuž (obj * hm) (hm = 50,0 kg/m3)                                                        |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | C                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                               | W   |           | (ŽB_strop_obj)*50,0/1000                                                                              |     | 0,002    |              |                   |                 |
|                               | W   |           | Součet                                                                                                |     | 0,002    |              |                   |                 |
| 11                            | K   | 417321515 | Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30                                                              | m3  | 0,054    | 4 300,00     | 232,20            | CS ÚRS 2023 02  |
|                               | W   |           | ŽB věnec (dl * š * v)                                                                                 |     |          |              |                   |                 |

| PČ    | Typ | Kód          | Popis                                                                                                                           | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|       | W   |              | B                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (0,90*2+0,90*2)*0,15*0,10                                                                                                       |    | 0,054    |              |                   |                 |
|       | W   | ŽB_věvec_obj | Součet                                                                                                                          |    | 0,054    |              |                   |                 |
| 12    | K   | 417351115    | Zřízení bednění ztužujících věnců                                                                                               | m2 | 0,360    | 509,00       | 183,24            | CS ÚRS 2023 02  |
|       | W   |              | ŽB věvec - věvec (dl * v)                                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | B                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (0,90*2+0,90*2)*0,10                                                                                                            |    | 0,360    |              |                   |                 |
|       | W   |              | Součet                                                                                                                          |    | 0,360    |              |                   |                 |
| 13    | K   | 417351116    | Odstranění bednění ztužujících věnců                                                                                            | m2 | 0,360    | 107,00       | 38,52             | CS ÚRS 2023 02  |
| 14    | K   | 417361821    | Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505                                                                        | t  | 0,003    | 63 400,00    | 190,20            | CS ÚRS 2023 02  |
|       | W   |              | ŽB věvec - výztuž (obj * hm) (hm = 50,0 kg/m3)                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | B                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (ŽB_věvec_obj)*50,0/1000                                                                                                        |    | 0,003    |              |                   |                 |
|       | W   |              | Součet                                                                                                                          |    | 0,003    |              |                   |                 |
| D 6   |     |              | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní                                                                                      |    |          |              | 18 157,70         |                 |
| 15    | K   | 623131101    | Cementový postřik vnějších piliřů nebo sloupů nanášený celoplošně ručně                                                         | m2 | 10,900   | 94,00        | 1 024,60          | CS ÚRS 2023 02  |
|       | W   |              | Zazdění otvoru - omítka, příprava (pl)                                                                                          |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | A                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (0,8)                                                                                                                           |    | 0,800    |              |                   |                 |
|       | W   |              | B                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (3,6)                                                                                                                           |    | 3,600    |              |                   |                 |
|       | W   |              | C                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (6,50)                                                                                                                          |    | 6,500    |              |                   |                 |
|       | W   |              | Součet                                                                                                                          |    | 10,900   |              |                   |                 |
| 16    | K   | 623331141    | Cementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších piliřů nebo sloupů nanášená ručně                                                  | m2 | 10,900   | 634,00       | 6 910,60          | CS ÚRS 2023 02  |
|       | W   |              | Zazdění otvoru - omítka (pl)                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | A                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (0,8)                                                                                                                           |    | 0,800    |              |                   |                 |
|       | W   |              | B                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (3,6)                                                                                                                           |    | 3,600    |              |                   |                 |
|       | W   |              | C                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (6,50)                                                                                                                          |    | 6,500    |              |                   |                 |
|       | W   |              | Součet                                                                                                                          |    | 10,900   |              |                   |                 |
| 17    | K   | 623331111    | Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších piliřů nebo sloupů nanášená ručně                                           | m2 | 23,500   | 435,00       | 10 222,50         | CS ÚRS 2023 02  |
|       | W   |              | HIS - stěrka, vyrovnání (pl)                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | A                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (12,5)                                                                                                                          |    | 12,500   |              |                   |                 |
|       | W   |              | B                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (7,5)                                                                                                                           |    | 7,500    |              |                   |                 |
|       | W   |              | C                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (3,5)                                                                                                                           |    | 3,500    |              |                   |                 |
|       | W   |              | Součet                                                                                                                          |    | 23,500   |              |                   |                 |
| D 8   |     |              | Trubní vedení                                                                                                                   |    |          |              | 4 032,72          |                 |
| 18    | K   | 850311811    | Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN 150                                                                            | m  | 21,600   | 164,00       | 3 542,40          | CS ÚRS 2023 02  |
| 19    | K   | 850361819    | Příplatek za bourání litinových trub ve štole, v uzavřených kanálech nebo objektech DN do 250                                   | m  | 21,600   | 22,70        | 490,32            | CS ÚRS 2023 02  |
| D 9   |     |              | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                             |    |          |              | 5 695,96          |                 |
| 20    | K   | 981511112    | Demolice konstrukcí objektů zděných na MC postupným rozebíráním                                                                 | m3 | 0,450    | 1 780,00     | 801,00            | CS ÚRS 2023 02  |
|       | W   |              | Demolice komiku (obj)                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | D                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | 0,45                                                                                                                            |    | 0,450    |              |                   |                 |
|       | W   |              | Součet                                                                                                                          |    | 0,450    |              |                   |                 |
| 21    | K   | 985131311    | Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáčí                                                              | m2 | 27,044   | 181,00       | 4 894,96          | CS ÚRS 2023 02  |
|       | W   |              | Očištění zdiva (dl * v)                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | A                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (2,00*2+2,00*2)*1,90                                                                                                            |    | 15,200   |              |                   |                 |
|       | W   |              | B                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (0,90*2+0,90*2)*2,24                                                                                                            |    | 8,064    |              |                   |                 |
|       | W   |              | C                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|       | W   |              | (0,63*2+0,63*2)*1,50                                                                                                            |    | 3,780    |              |                   |                 |
|       | W   |              | Součet                                                                                                                          |    | 27,044   |              |                   |                 |
| D 997 |     |              | Přesun sutě                                                                                                                     |    |          |              | 2 087,76          |                 |
| 22    | K   | 997006512    | Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku přes 100 m do 1 km                                                     | t  | 1,852    | 176,00       | 325,95            | CS ÚRS 2023 02  |
| 23    | K   | 997006519    | Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km                                                           | t  | 16,668   | 15,90        | 265,02            | CS ÚRS 2023 02  |
|       | W   |              | 1,852*9 'Přepočtené koeficientem množství                                                                                       |    | 16,668   |              |                   |                 |
| 22    | K   | 997013871    | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04 | t  | 1,852    | 808,20       | 1 496,79          | SOD             |
| D 998 |     |              | Přesun hmot                                                                                                                     |    |          |              | 1 880,80          |                 |
| 25    | K   | 998011001    | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m                                                                                           | t  | 5,239    | 359,00       | 1 880,80          | CS ÚRS 2023 02  |
| D PSV |     |              | Práce a dodávky PSV                                                                                                             |    |          |              | 30 825,95         |                 |
| D 711 |     |              | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům                                                                                           |    |          |              | 18 221,30         |                 |
| 26    | K   | 711113117    | Izolace proti vlhkosti vodorovná za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu                                      | m2 | 1,207    | 484,00       | 584,19            | CS ÚRS 2023 02  |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                      | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | W   |           | HIV (dl * š)                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | B                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (0,90*0,90)                                                                                                |     | 0,810    |              |                   |                 |
|    | W   |           | C                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (0,63*0,63)                                                                                                |     | 0,397    |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet                                                                                                     |     | 1,207    |              |                   |                 |
| 27 | K   | 711113127 | Izolace proti vlhkosti svislá za studena těsnicí stěrkou jednosložkovou na bázi cementu                    | m2  | 23,500   | 511,00       | 12 008,50         | CS ÚRS 2023 02  |
|    | W   |           | HIS - stěrka (pl)                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | A                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (12,5)                                                                                                     |     | 12,500   |              |                   |                 |
|    | W   |           | B                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (7,5)                                                                                                      |     | 7,500    |              |                   |                 |
|    | W   |           | C                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (3,5)                                                                                                      |     | 3,500    |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet                                                                                                     |     | 23,500   |              |                   |                 |
| 28 | K   | 711161217 | Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 40,0 mm, tl do 2,0 mm                           | m2  | 11,650   | 472,00       | 5 498,80          | CS ÚRS 2023 02  |
|    | W   |           | Nopovka (pl)                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | A                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (1,25)                                                                                                     |     | 1,250    |              |                   |                 |
|    | W   |           | B                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (7,2)                                                                                                      |     | 7,200    |              |                   |                 |
|    | W   |           | C                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (3,2)                                                                                                      |     | 3,200    |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet                                                                                                     |     | 11,650   |              |                   |                 |
| 29 | K   | 998711101 | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m                         | t   | 0,108    | 1 201,90     | 129,81            | SDO             |
|    | D   | 783       | Dokončovací práce - nátěry                                                                                 |     |          |              | 1 580,65          |                 |
| 30 | K   | 783823135 | Penetrační silikonový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek                         | m2  | 8,280    | 53,50        | 442,98            | CS ÚRS 2023 02  |
| 31 | K   | 783827125 | Krycí jednonásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2                                         | m2  | 8,280    | 114,00       | 943,92            | CS ÚRS 2023 02  |
|    | W   |           | Nátěr (dl * v)                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | A                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (2,00*2*2,00)*0,90                                                                                         |     | 5,400    |              |                   |                 |
|    | W   |           | B                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (0,90*2*0,90)*0,60                                                                                         |     | 1,620    |              |                   |                 |
|    | W   |           | C                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | (0,63*2*0,63*2)*0,50                                                                                       |     | 1,260    |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet                                                                                                     |     | 8,280    |              |                   |                 |
| 32 | K   | 783897613 | Příplatek k cenám jednonásobného krycího nátěru omítek za barevné provedení v odstínu systém               | m2  | 8,280    | 23,40        | 193,75            | CS ÚRS 2023 02  |
|    | D   | 751       | Vzduchotechnika                                                                                            |     |          |              | 11 024,00         |                 |
| 33 | K   | 751398021 | Montáž větrací mřížky sténové do 0,040 m2                                                                  | kus | 4,000    | 275,00       | 1 100,00          | CS ÚRS 2023 02  |
| 34 | M   | 55341427  | mřížka větrací nerezová se síťovinou 150x150mm                                                             | kus | 4,000    | 341,00       | 1 364,00          | CS ÚRS 2023 02  |
|    | W   |           | větrací mřížka 170 x 170 mm                                                                                |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | 4                                                                                                          |     | 4,000    |              |                   |                 |
| 35 | K   | 751398022 | Montáž větrací mřížky sténové přes 0,040 do 0,100 m2                                                       | kus | 2,000    | 393,00       | 786,00            | CS ÚRS 2023 02  |
| 36 | M   | 42972303  | mřížka sténová otevřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 300x150mm                                           | kus | 2,000    | 390,00       | 780,00            | CS ÚRS 2023 02  |
| 37 | K   | 751398023 | Montáž větrací mřížky sténové přes 0,100 do 0,150 m2                                                       | kus | 1,000    | 550,00       | 550,00            | CS ÚRS 2023 02  |
|    | W   |           | 1                                                                                                          |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 38 | M   | 42972374  | mřížka sténová uzavřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 600x200mm                                           | kus | 1,000    | 1 280,00     | 1 280,00          | CS ÚRS 2023 02  |
| 39 | K   | 751398025 | Montáž větrací mřížky sténové přes 0,200 m2                                                                | kus | 1,000    | 864,00       | 864,00            | CS ÚRS 2023 02  |
| 40 | M   | 42972390  | mřížka sténová uzavřená jednořadá kovová úhel lamel 0° 1200x400mm                                          | kus | 1,000    | 4 300,00     | 4 300,00          | CS ÚRS 2023 02  |
|    | W   |           | mřížka otevírací atyp 700 x 600 mm                                                                         |     |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | 1                                                                                                          |     | 1,000    |              |                   |                 |
|    | D   | OST       | Ostatní                                                                                                    |     |          |              | 7 351,60          |                 |
| 41 | K   | Z.100     | D+M plynotěsný a vodotěsný poklop do šachty produktovodu 600 x 600 mm vč. kotvení a příslušenství (dle PD) | kpl | 1,000    | 7 351,60     | 7 351,60          | SOD             |
|    | VP  |           | Vícepráce                                                                                                  |     |          |              | 0,00              |                 |
|    | K   |           |                                                                                                            |     |          |              | 0,00              |                 |
|    | K   |           |                                                                                                            |     |          |              | 0,00              |                 |
|    | K   |           |                                                                                                            |     |          |              | 0,00              |                 |
|    | K   |           |                                                                                                            |     |          |              | 0,00              |                 |
|    | K   |           |                                                                                                            |     |          |              | 0,00              |                 |

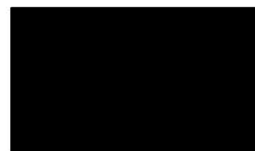
## SEZNAM FIGUR

Kód: 20MT085e1

Stavba: Protipovodňové opatření města Brna – etapa VII a VIII

Datum: 6. 9. 2022

| Kód                                             | Popis                                                    | MJ | Výměra       |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----|--------------|
| <b>SO 07.17/ 01 Komínky na Bakalové nábřeží</b> |                                                          |    |              |
| <b>ŽB_strop_obj</b>                             |                                                          |    | <b>0,040</b> |
|                                                 | ŽB strop (dl * š * v)                                    |    | 0,000        |
|                                                 | C                                                        |    | 0,000        |
|                                                 | (0,63*0,63)*0,10                                         |    | 0,040        |
| ŽB_strop_obj                                    | Součet                                                   |    | 0,040        |
| <b>Použití figury:</b>                          |                                                          |    |              |
| 411322424                                       | Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 25/30           | m3 | 0,040        |
| 411361821                                       | Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505                   | t  | 0,002        |
| <b>ŽB_věnc_obj</b>                              |                                                          |    | <b>0,054</b> |
|                                                 | ŽB věnec (dl * š * v)                                    |    | 0,000        |
|                                                 | B                                                        |    | 0,000        |
|                                                 | (0,90*2+0,90*2)*0,15*0,10                                |    | 0,054        |
| ŽB_věnc_obj                                     | Součet                                                   |    | 0,054        |
| <b>Použití figury:</b>                          |                                                          |    |              |
| 417321515                                       | Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30                 | m3 | 0,054        |
| 417361821                                       | Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505 | t  | 0,003        |

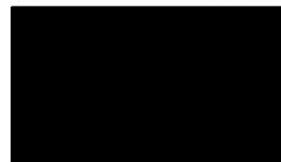


## POPIS ZMĚNY 055

### NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY

REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| INVESTOR:             | STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO |
| GENERÁLNÍ PROJEKTANT: | A PLUS a.s.           |
| PROJEKTANT ČÁSTI:     | A PLUS a.s.           |
| DATUM:                | 26. 06. 2023          |



Na základě nově zjištěných skutečností v průběhu stavby předáváme zpracovanou změnovou dokumentaci s následujícím obsahem:

1. Popis změny

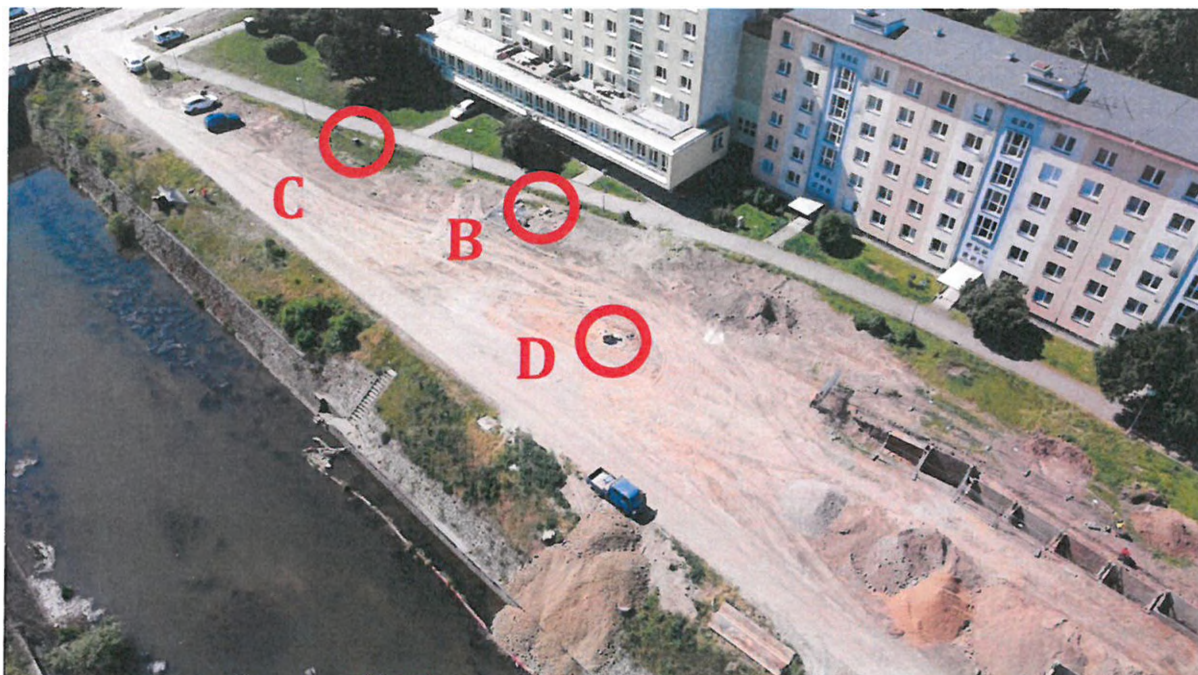
- V místě na Bakalově nábřeží jsou stávající výduchy a výlezy z vyřazených CO krytů pro domy s č.p. 3,4,5,6,7. Tyto „komínky“ budou v rámci této změny upraveny a sanovány.
- Pro lepší orientaci jsou komínky označeny písmeny A, B, C, D.

**Komínek A**



Výlez z CO krytu pod označením A bude ponechán a jeho úprava bude spočívat v následujících úpravách. Výdechy na západ a sever budou zmenšeny z důvodu přisypání objektu z důvodu zemní hráze směřující k protipovodňové stěně pod označením SO 08.02. Veškeré konstrukce v kontaktu se zemínou budou zaizolovány proti vlhkosti stěrkovou hydroizolací na bázi cementu. Následně bude tato izolace ochráněna nopovou folií. Na západní straně bude v místě stávajícího otvoru osazena větrací mřížka o rozměru 600/200mm.. Na základě požadavku zástupce bytových domů, bude výlez z CO krytu zachován. Pro umožnění výlezu bude část zemní hráze zajištěna betonovou palisádou, která bude držet přilehající svah.

Komínky B,C a D



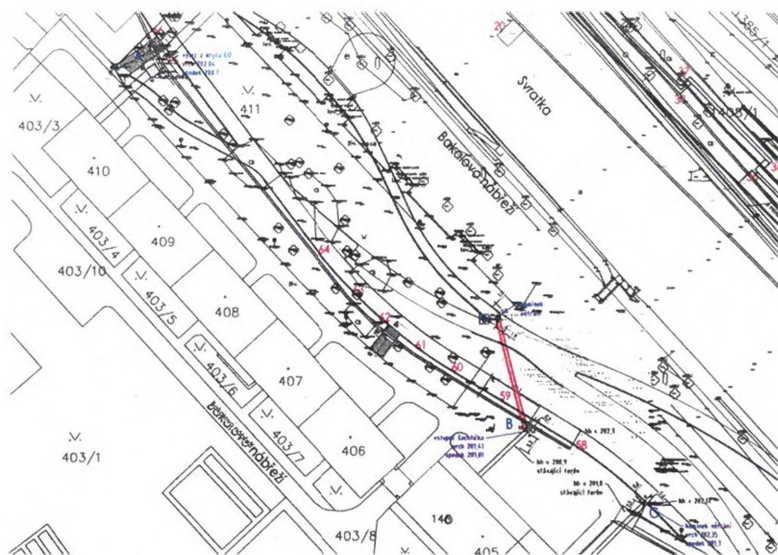
Výlez z CO krytu pod označením B bude ponechán. Napojení na výdech D bude kompletně odstraněn. Otvor po odstraněném napojení na ventilační výdech bude zazděn. Dále bude provedeno navýšení objektu o výšku 940 mm z důvodu umístění nových větracích mřížek nad upravený terén. V horní části bude nově osazen poklop o velikosti 600x600mm. Veškeré konstrukce v kontaktu se zemínou budou zaizolovány proti vlhkosti stěrkovou hydroizolací na bázi cementu. Následně bude tato izolace ochráněna nopovou folií.

Výdech D bude kompletně odstraněn až k výlezu z CO krytu D z důvodu provádění zemních prací na nábřeží a zkapacitnění koryta řeky.

Výdech C bude ponechán a v rámci provádění protivodňových opatření bude provedena drobná úprava terénu a oddálení stezky od komínku směrem do řeky ve vzdálenosti 500 mm. Toto odsazení je z důvodu provádění stezky, aby nedošlo k porušení výdechu, dodržení odstupu od provozu na stezce a také ve spádování terénu směrem k výdechu. Výdech bude navýšen o 250mm a budou do něho osazeny větrací mřížky o velikosti 170/170mm. Veškeré konstrukce v kontaktu se zemínou budou zaizolovány proti vlhkosti stěrkovou hydroizolací na bázi cementu. Následně bude tato izolace ochráněna nopovou folií.

2. Revize výkresů DPS:
  - Žádné
3. Posouzení, stanoviska:

- v rámci změny jsou zajištěny souhlasy vlastníku výdechů a výlezů.
4. Doplněné nové výkresy DPS:
- SVR-DPS-D.21-\_-201-00 KOMÍNKA NA BAKALOVĚ NÁBŘEŽÍ
5. Aktualizovaný výkaz výměr v členění na vícepráce a méněpráce
- Změna má dopad do výkazu výměr a Bude tvořit vícepráce.

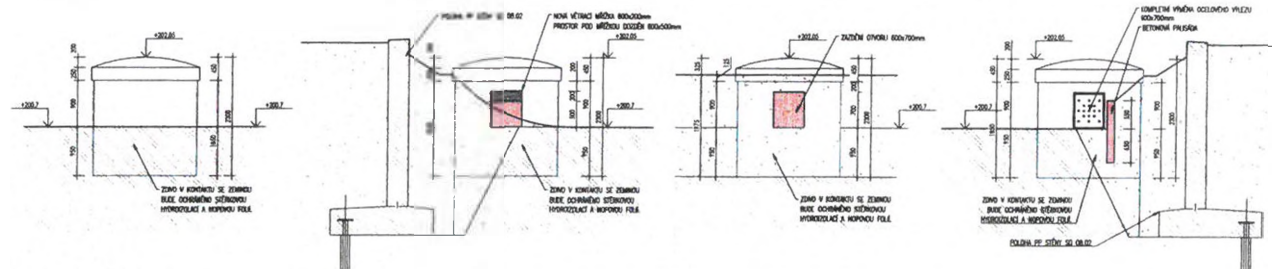
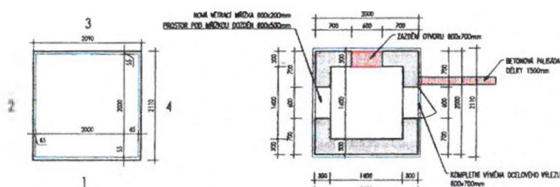


## KOMÍNEK-OZNAČENÍ A

VÝLEZ Z KRYTU A  
POHLED ZHORA  
M 1:50

PŮDORYS  
M 1:50

POHLEDY  
M 1:50

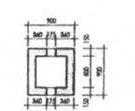
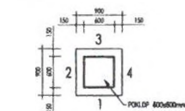


## KOMÍNEK-OZNAČENÍ B

VÝLEZ Z KRYTU B  
POHLED ZHORA  
M 1:50

PŮDORYS - NAD  
STÁVAJÍCÍM TERÉNEM  
M 1:50

PŮDORYS - NAD  
NOVÝM TERÉNEM  
M 1:50



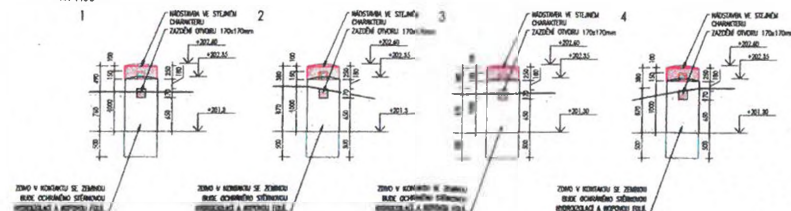
## KOMÍNEK-OZNAČENÍ C

VÝLEZ Z KRYTU C  
POHLED ZHORA  
M 1:50

PŮDORYS - NAD  
STÁVAJÍCÍM TERÉNEM  
M 1:50

PŮDORYS - NAD  
NOVÝM TERÉNEM  
M 1:50

POHLEDY  
M 1:50



## POPIS ÚPRAV

## KOMÍNEK A

VÝLEZ STÁVAJÍCÍHO BUDY Z VNITŘÍ OČERHNOU STÁVAJÍCÍ OTVOR NA SEVERNÍ STRANĚ  
LADĚNÍ KRYTU OBYTOVÉHO PÁNEŽE  
ČÁSTIČNĚ DO VÝŠKY 1000mm LADĚNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽE O PLOŠNOSTI 1000x1000mm  
NA VÝCHOVNÍ STRANĚ BUDY STÁVAJÍCÍ DVOU A NÁKLADNÍ A NOVÁ VE STÁVAJÍCÍM PODLAŽÍ  
JAZDITELSKÝ BUDY OBYTOVÝ STAVBAČI MŘÍŽE O PLOŠNOSTI 1000x1000mm  
POVRCHOVÉ ÚPRAVY  
VÝLEZE Z KRYTU V KONTRASTU SE STAVBOU BUDY OBYTOVÉHO PÁNEŽE OBYTOVÝ  
CEMENNÝ MŘÍŽE A PLOŠNOSTI 1000x1000mm

STAVBAČI MŘÍŽE A PLOŠNOSTI 1000x1000mm  
VÝLEZE Z KRYTU V KONTRASTU SE STAVBOU BUDY OBYTOVÉHO PÁNEŽE OBYTOVÝ  
CEMENNÝ MŘÍŽE A PLOŠNOSTI 1000x1000mm

## KOMÍNEK B

VÝLEZE Z KRYTU BUDY Z VNITŘÍ OČERHNOU STÁVAJÍCÍ OTVOR BUDY OBYTOVÉ  
LADĚNÍ KRYTU OBYTOVÉHO PÁNEŽE  
ČÁSTIČNĚ DO VÝŠKY 1000mm LADĚNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽE O PLOŠNOSTI 1000x1000mm  
NA VÝCHOVNÍ STRANĚ BUDY STÁVAJÍCÍ DVOU A NÁKLADNÍ A NOVÁ VE STÁVAJÍCÍM PODLAŽÍ  
JAZDITELSKÝ BUDY OBYTOVÝ STAVBAČI MŘÍŽE O PLOŠNOSTI 1000x1000mm  
POVRCHOVÉ ÚPRAVY  
VÝLEZE Z KRYTU V KONTRASTU SE STAVBOU BUDY OBYTOVÉHO PÁNEŽE OBYTOVÝ  
CEMENNÝ MŘÍŽE A PLOŠNOSTI 1000x1000mm

STAVBAČI MŘÍŽE A PLOŠNOSTI 1000x1000mm  
VÝLEZE Z KRYTU V KONTRASTU SE STAVBOU BUDY OBYTOVÉHO PÁNEŽE OBYTOVÝ  
CEMENNÝ MŘÍŽE A PLOŠNOSTI 1000x1000mm

## KOMÍNEK C

VÝLEZE Z KRYTU BUDY Z VNITŘÍ OČERHNOU STÁVAJÍCÍ OTVOR BUDY OBYTOVÉ  
LADĚNÍ KRYTU OBYTOVÉHO PÁNEŽE  
ČÁSTIČNĚ DO VÝŠKY 1000mm LADĚNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽE O PLOŠNOSTI 1000x1000mm  
NA VÝCHOVNÍ STRANĚ BUDY STÁVAJÍCÍ DVOU A NÁKLADNÍ A NOVÁ VE STÁVAJÍCÍM PODLAŽÍ  
JAZDITELSKÝ BUDY OBYTOVÝ STAVBAČI MŘÍŽE O PLOŠNOSTI 1000x1000mm  
POVRCHOVÉ ÚPRAVY  
VÝLEZE Z KRYTU V KONTRASTU SE STAVBOU BUDY OBYTOVÉHO PÁNEŽE OBYTOVÝ  
CEMENNÝ MŘÍŽE A PLOŠNOSTI 1000x1000mm

STAVBAČI MŘÍŽE A PLOŠNOSTI 1000x1000mm  
VÝLEZE Z KRYTU V KONTRASTU SE STAVBOU BUDY OBYTOVÉHO PÁNEŽE OBYTOVÝ  
CEMENNÝ MŘÍŽE A PLOŠNOSTI 1000x1000mm

## KOMÍNEK D

KOMPLETNĚ OČERHNOU

## LEGENDA

- POHLEDY
- NÁZEV ÚPRAVY
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÁ KONSTRUKCE
- NOVÝ ZBOVÝ A JAZDITELSKÝ KRYT OBYTOVÉHO PÁNEŽE



**4 PLUS**

## NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVATKY

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.

Stavba projektována pro stavbu nové budovy v rámci územní studie.



**FIRST**STAVBA: NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY - REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH  
OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII buildary.online

DENÍK: SO 07.17 - ÚPRAVA KONSTRUKCÍ

## POČASÍ:

| ČAS   | POČASÍ                                                                                  | TEPLOTA | SRAŽKY   | ČAS   | POČASÍ                                                                                      | TEPLOTA | SRAŽKY   |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 06:00 |  Jasno | 13,2°C  | 0,0 mm/h | 18:00 |  Polojasno | 26,5°C  | 0,0 mm/h |
| 12:00 |  Jasno | 25,7°C  | 0,0 mm/h |       |                                                                                             |         |          |

## OSOBY NA STAVENIŠTI:

NÁZEV DODAVATELE

POČ.

Terrabau

3

7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)

## PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS

NÁZEV DODAVATELE

MN MJ

Průdch A - zazdivání otvoru, bourání dvířek

Terrabau

Průdch B - Bourání stropu, zdění, bednění a betonáž stropu

Průdch C - Bourání stropu, zdění, bednění a betonáž stropu

Podpisy:

**FIRST**STAVBA: NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY - REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH  
OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII buildary.online

DENÍK: SO 07.17 - ÚPRAVA KONSTRUKCÍ

## POČASÍ:

| ČAS   | POČASÍ                                                                                      | TEPLOTA | SRÁŽKY   | ČAS   | POČASÍ                                                                                  | TEPLOTA | SRÁŽKY   |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 06:00 |  Jasno     | 13,4°C  | 0,0 mm/h | 18:00 |  Jasno | 27,5°C  | 0,0 mm/h |
| 12:00 |  Polojasno | 25,0°C  | 0,0 mm/h |       |                                                                                         |         |          |

## OSOBY NA STAVENISTI:

| NÁZEV DODAVATELE                  | POČ. |
|-----------------------------------|------|
| Terrabau                          | 3    |
| 7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00) |      |

## PROVEDENÉ PRÁCE:

| POPIS                                | NÁZEV DODAVATELE | MN | MI |
|--------------------------------------|------------------|----|----|
| Průdch A - Osazování mřížky, omítání | Terrabau         |    |    |
| Průdch B - Osazování mřížek, omítání |                  |    |    |
| Průdch C - Osazování mřížek, omítání |                  |    |    |

Podpisy:



STAVBA: NÁBŘEŽÍ ŘEKY SVRATKY - REALIZACE PROTIPOVODŇOVÝCH  
OPATŘENÍ MĚSTA BRNA - ETAPY VII A VIII



DENÍK: SO 07.17 - ÚPRAVA KONSTRUKCÍ

#### POČASÍ:

| ČAS   | POČASÍ | TEPLOTA | SRÁŽKY   | ČAS   | POČASÍ | TEPLOTA | SRÁŽKY   |
|-------|--------|---------|----------|-------|--------|---------|----------|
| 06:00 | Jasno  | 13,5°C  | 0,0 mm/h | 18:00 | Jasno  | 23,4°C  | 0,0 mm/h |
| 12:00 | Jasno  | 22,9°C  | 0,0 mm/h |       |        |         |          |

#### OSOBY NA STAVENIŠTI:

NÁZEV DODAVATELE

POČ

Terrabau

3

7:00 - 17:00 (oběd 11:00 - 12:00)

#### PROVEDENÉ PRÁCE:

POPIS

NAZEV DODAVATELE

MN MJ

Průduch A - Osazování mřížky, omítání, dokončovací práce

Terrabau

Průduch B - Osazování mřížek, omítání, dokončovací práce

Průduch C - Osazování mřížek, omítání, dokončovací práce

Podpisy:



### 11. Nové zaústění do koryta řeky – DN 200-staničení 37,66 ZM 22.03

21.3.2023 AD zpracoval řešení zaústění do koryta řeky ve staničení 37.66. Jedná se o stávající funkční vyústění vodovodu DN 200, které je nutné zachovat.

Řešení bylo odsouhlaseno provozem BVK. Je nutné doplnit vyjádření statika. Termín : 21.4.2023 .

Zodpovídá AD

4.4.2023 Na KD AD potvrdil, že termín 21.4.2023 bude dodržen.

Zodpovídá AD

18.4.2023 Dle informací od AD termín 21.4.2023 trvá. AD urgoval svého statika.

Zodpovídá AD

2.5.2023 AD zaslal tuto změnu ke kontrole TDI 24.4.2023, probíhá kontrola TDI i rozpočtáře. Řešení je vloženo na sdílené úložiště. Termín pro připomínky TDI : do 9.5.2023.

Zodpovídá TDI

16.5.2023 Probíhá kontrola rozpočtáře Bkom. Přislíbeno do 16.5.2023.

Zodpovídá TDI

30.5.2023 Vlivem zpracování změny ZM034 dojde k úpravě výkresů i VV. AD zašle upravené 31.5.2023 a kontrola rozpočtáře Bkom proběhne znovu.

Zodpovídá AD za zaslání a TDI za kontrolu

13.6.2023 Došlo k nesouladu mezi výkresy AD : Aplus a Šindlar, nesouhlasí tvar objektu. Zástupci AD provedou opravu.

Zodpovídá AD

27.6.2023 Byl zanesen tvar vyústění (Šindlar) do objektu gravitačních zádek (Aplus). Kompletní technické řešení pro ZM 22.03 bude zasláno v den konání KD pro vložení na sdílené úložiště.

Zodpovídá AD

11.7.2023 Technické řešení je za TDI i zhotovitele bez připomínek, probíhá kontrola VV rozpočtářem (Bkom).

Za kontrolu VV zodpovídá TDI

25.7.2023 Rozpočtář Bkom zašle své vyjádření. Proběhne schůzka k dořešení za účasti zhotovitel, VRV, TDI a rozpočtáře Bkom.

**8.8.2023 Rozpočtář Bkom zaslal svůj návrh VV, který je jiný, než návrh zhotovitele. Tento bod bude společně s ostatním řešením za účasti TDI, zhotovitel, rozpočtář Bkom a VRV dne 15.8.2023 na zařízení staveniště. Info na příštím KD.**

### 12. Zachování stávající polohy cyklostezky u viaduktu ZM062

21.3.2023 V rámci PPO etapy IX a X. probíhá zpracování změny polohy cyklostezky na levém břehu u železničního viaduktu. Tato nová cyklostezka bude navazovat na nově budovanou cyklostezku v rámci etap VII, VIII přibližně v prostoru lávky CTP. Stávající cyklostezka v tomto prostoru zůstane zachována. Změna DPS bude. Změna DPS bude zpracována do 4.4.2021.

Zodpovídá AD

4.4.2023 Neproběhlo. Nový termín do : 11.4.2023

Zodpovídá AD

18.4.2023 Nebylo předáno. Dle informací zástupce KAM bude předáno do 2.5.2023

Zodpovídá AD

2.5.2023 Změna DPS bude předána zástupci KAM po skončení KD. Info na příštím KD.

Zodpovídá AD

16.5.2023 AD zpracovává změnu DPS, je potřeba ještě dorešit některé technické detaily. Dojde k úpravě, která se bude týkat obou etap PPO (VII-VIII i IX-XI). Pěšina v místě zůstává v původní poloze.

Zodpovídá AD

30.5.2023 Dojde k úpravám v návaznosti na etapu IX-XI. Zbývá dorešit polohu spodní pěšiny a stanovit nápojně místo na stávající polohu stezky, doplnit příčné řezy na levém břehu. Zpracovatel PD pro etapu IX-XI projednával řešení se SŽ a obdržel k řešení od SŽ připomínky. Kompletní řešení AD (Šindlar) zpracuje za 14 dní po návratu z dovolené.

Zodpovídá AD

13.6.2023 Řešení bylo projednáno se SŽ a dle vyjádření AD s ním SŽ souhlasí. Výkresová část bude předána kompletní do konce týdne. Dle informace zástupců KAM bude navazující etapa IX, X, XI začínat cca 10m před viaduktem Uhelná. V rámci koordinace etap budou prováděné etapy VII, VIII ukončeny v místě začátku etap IX, X, XI. Výkresová část zpracovaná v rámci ZM 062 bude tyto koordinace obsahovat. Výkaz výměr upravující rozdíl v objemu prací bude součástí výkazu výměr ZM 046, který bude obsahovat kompletní změny v úpravě břehů koryta řeky.

27.6.2023 AD zašle elektronickou verzi dokumentace v den konání KD, v tištěné verzi bude předána do 30.6.2023. VV je zahrnut do ZM046.

Zodpovídá AD

11.7.2023 Připomínky TDI byly AD zaslány. Kontrolu provede i zhotovitel. AD zpracuje připomínky.

Zodpovídá : zhotovitel za kontrolu AD za zpracování připomínek

25.7.2023 Kontrola zhotovitele proběhla. AD Předá jedno paré v tištěné podobě k finální kontrole.

Zodpovídá AD

**8.8.2023 Zástupce AD předal zástupcům KAM jedno paré změnové DPS ke kontrole. Dle domluvy z dnešního KD ověří AD variantu snížení nivity stezky a vliv na délku opření paty v podélném směru a případný vliv této varianty na posun stezky. Detail řešení AD poté projedná se SŽ.**

**Termín : do 11.8.2023**

**Zodpovídá AD**

### 13. Bakalovo nábřeží – výduchy a nouzový východ CO krytu ZM 055

21.3.2023 Schůzka na SVJ na Bakalově nábřeží 7 proběhla. Bude zachován nouzový východ z CO krytu. AD zpracuje změnu DPS.

Dnes proběhne schůzka na SVJ na Bakalově nábřeží 3+5, ohledně výduchů z CO krytu. Info na příštím KD

Zodpovídá AD

4.4.2023 Oprava předchozího zápisu. Dle informací od zástupce KAM se jedná se o SVJ Bakalovo nábřeží 1+2 a SVJ Bakalovo nábřeží 3-7.

AD zaslal KAMu podklady pro navržená technická řešení, které KAM předloží zástupcům obou SVJ. Bude odesláno v den konání KD. KAM zajistí písemné souhlasy s navrženým řešením od obou SVJ. Po obdržení souhlasu zástupce KAM informuje TDI a zhotovitele a zašle písemné souhlasy zástupců SVJ. Zhotovitel poté provede navržené odbourání jednoho výduchu CO<sub>2</sub> (před SVJ 1,2)

Zodpovídá

KAM a AD

18.4.2023 Zástupce KAM má k dispozici souhlas od SVJ Bakalovo nábřeží 3-7 (p.Komůrka), souhlas od SVJ Bakalovo nábřeží 1+2 KAM neobdržel, ale byl přislíben v tomto týdnu. Odbourání jednoho výduchu proběhne na základě souhlasu SVJ a závazného stanoviska AD. Zástupce TDI požaduje zpracování změnové DPS pro odbourání tohoto výduchu.

Zodpovídá AD a KAM

2.5.2023 Zástupce KAM má k dispozici souhlasy od zástupců obou SVJ. Na KD zástupce TDI informoval zástupce AD o tom, co má zpracovat do změny DPS. AD zpracuje tuto změnu do 16.5.2023. Zodpovídá AD

16.5.2023 Nebylo zpracováno. Nový termín : do 31.5.2023

Zodpovídá AD

30.5.2023 Nebylo zpracováno. Nový termín pro předání změny DPS včetně VV : 20.6.2023. Zodpovídá AD

13.6.2023 Trvá

27.6.2023 AD zpracoval změnu DPS a v den konání KD ji zašle v elektronické podobě. Chybí VV. VV bude vyhotoven do 4.7.2023

Zodpovídá AD

11.7.2023 Změna DPS nebyla zaslána. VV Nebyl zaslán. Na KD nebyl přítomný zástupce AD (Aplus), chybí info k termínu.

Zodpovídá AD

25.7.2023 Změna DPS byla vložena na sdílené úložiště. Zhotovitel i TDI provedou kontrolu.

Za kontrolu zodpovídá zhotovitel a TDI

**8.8.2023 Dokumentace bude předána v tištěné podobě a poté bude bod vypuštěn.**

Zodpovídá AD

## 20. Vyústění vodovodu do koryta řeky DN 150 ZM064

27.6.2023 V DPS není řešen detail vyústění DN150 v oblasti u CTP. Toto vyústění je ve výkresové části vyznačeno, nejedná se tedy o novou skutečnost. Provoz BVK doporučil zpracovat pro toto vyústění řešení obdobně, jako u dalších vyústění do koryta řeky.

Řešení zpracuje AD

11.7.2023 Technické řešení, včetně armovacího výkresu zpracuje AD a bude zasláno provozu BVK k odsouhlasení.

Zodpovídá AD

25.7.2023 řešení bylo odsouhlaseno provozem BVK. Chybí armovací výkres, ten AD zašle do 4.8.2023. Zodpovídá AD

**8.8.2023 Technické řešení i armovací výkres AD zaslal ke kontrole. Po schválení TDI a zhotovitele bude toto řešení realizováno. Chybí VV. AD zpracuje VV do : 16.8.2023**

Zodpovídá AD

## 21. Rozšíření výkopu šachty 1186 u ZM035.1

Rozměr šachty 1186 je jiný, než bylo uvažováno v DPS a musí dojít k úpravě DPS. Proběhla schůzka za účasti AD, TDI, zhotovitel na místě samém, kde bylo domluveno posun šachty cca o 1,5m a tedy nutnost většího výkopu. AD zpracuje změnu DPS.

Zodpovídá AD

**8.8.2023 Proběhla oprava zápisu, jedná se o šachtu 1186 (bylo uvedeno 1189). Schůzka na místě výkopu proběhla. Upravený VV zaslal AD ke kontrole. Zhotovitel provede kontrolu VV a zašle své připomínky k VV do : 11.8. 2023.**

Zodpovídá zhotovitel

## 5) Koordinace

### 1. Železniční viadukt Uhelná

Účastníci výstavby obdrželi informace od SŽDC o poškození železničního viaduktu Uhelná. V tuto dobu Nelze říci, zda má poškození daného objektu souvislost s činností na stavbě PPO. Dne 4.1.2023 proběhlo jednání na SŽDC, kde bylo domluveno, že vznikne pracovní skupina (SŽDC, zhotovitel, zástupci objednatele). Na jednání dne 4.1.2023 bylo domluveno, že práce v jímce u viaduktu jsou dočasně přerušeny až do doby vyjádření SŽDC, v jaké vzdálenosti od viaduktu lze provádět práce. Zástupce zhotovitele na KD požádal zástupce objednatele o pokyn k přerušování prací v jímce u viaduktu. Zástupce OI MMB i TDI byl přítomen na KD a s přerušováním prací je srozuměn. Bylo domluveno i předání požadovaných podkladů mezi SŽDC, AD a zhotovitelem. Info na příštím KD.





