

DODATEK č. 3 SMLOUVY O DÍLO

uzavřený podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy o dílo objednatele: 5617052415 (ORG 2786, 6314)

Číslo smlouvy DPMB: 17/019/5085

Číslo smlouvy o dílo zhotovitele: 46/2017

Stavba: „**Rekonstrukce ulice Valchařská**“

I. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno

zastoupené: Ing. Petrem Vokřálem, primátorem města Brna

IČO: 44992785

DIČ: CZ44992785

podpisem dodatku smlouvy pověřena: [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

a

Dopravní podnik města Brna, a.s., Hlinky 64/151, Pisárky, 603 00 Brno,

doručovací číslo 656 46

vedená u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2463

zastoupená: Ing. Milošem Havránkem, předsedou představenstva

Vítem Prýglem, místopředsedou představenstva

IČO: 25508881

DIČ: CZ25508881

[REDACTED]

a

Technické sítě Brno, akciová společnost, Barvířská 822/5, Zábrdovice, 602 00

Brno

vedená u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2500

zastoupené: Ing. Pavlem Staňkem, předsedou představenstva

Ing. Zdeňkem Formanem, místopředsedou představenstva

IČO: 25512285

DIČ: CZ25512285

[REDACTED]

a

Brněnské komunikace a.s., Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno - Štýřice

vedená u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 1479

zastoupená: Richardem Mrázkem, předsedou představenstva

Mgr. Filipem Lederem, místopředsedou představenstva

IČO: 60733098

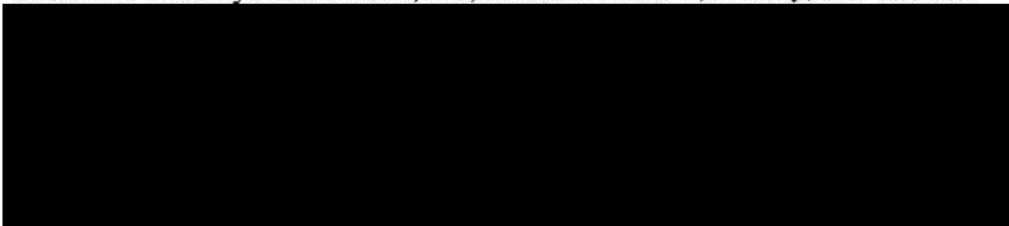
DIČ: CZ60733098

[REDACTED]

7/

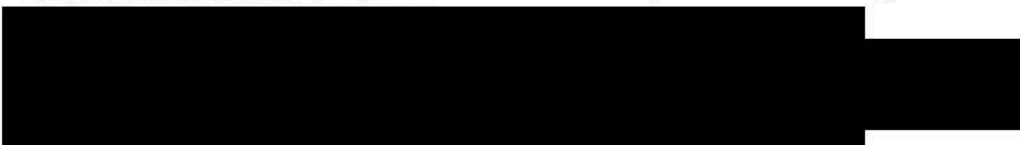
Ve věcech technických pro vodohospodářské a související objekty jsou oprávněny jednat na základě mandátní smlouvy č. 56 01 9 271 ze dne 4. 6. 2001:

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., Pisárecká 555/1a, Pisárky, 603 00 Brno



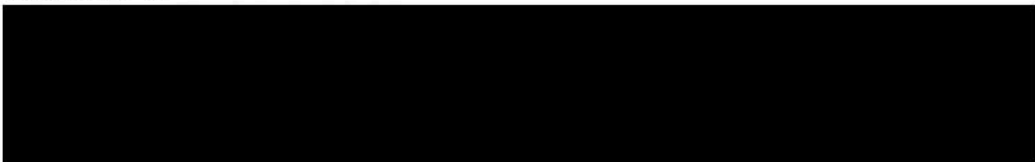
Ve věcech technických pro komunikační objekty a objekty opravy a údržby jsou oprávněny jednat na základě příkazní smlouvy č. 3/2016 ze dne 8.6.2016:

Brněnské komunikace a.s., Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice




Ve věcech technických pro objekty tramvajové trati, úpravy trolejového vedení, SSZ Maloměřický most a úpravy osvětlení jsou oprávněny jednat:

Dopravní podnik města Brna, a.s., Hlinky 64/151, Pisárky, 603 00 Brno, doručovací číslo 656 46



Hlavním koordinátorem stavby jsou:

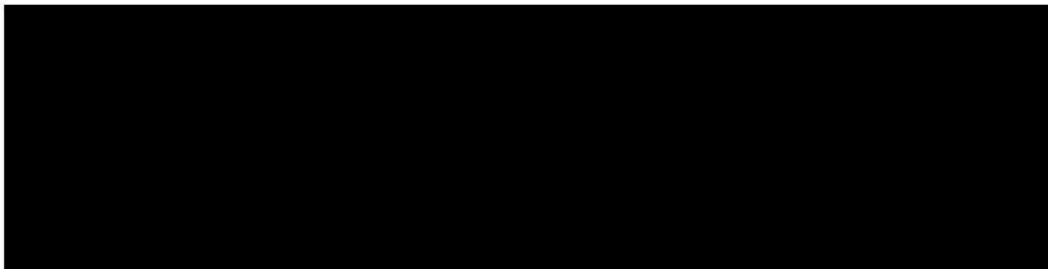
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s., Pisárecká 555/1a, 603 00 Brno



(„objednatel“)

Zhotovitel: Společnost „Brno, Valchařská - FIRESTA + DS Brno“
Mlýnská 68, 602 00 Brno
účastníci společnosti:

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s. (vedoucí společník)
sídlo společnosti: Mlýnská 388/68, Trnitá, 602 00 Brno
zastoupený: Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva
společnost je zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B,
vložka 2144
IČO: 25317628
DIČ: CZ25317628



a

Dopravní stavby Brno, s. r. o. (společník)
sídlo společnosti: Trnkova 150, Líšeň, 628 00 Brno
Zastoupený: Ing. Vlastimilem Chládkem, ředitelem a jednatelem
Společnost je zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C,
vložka 5062
IČO: 45474281
DIČ: CZ45474281

(„zhotovitel“)

II. Předmět dodatku smlouvy o dílo

- 1) Smluvní strany uzavřely dne 30. 5. 2017 smlouvu o dílo na zhotovení stavby „Rekonstrukce ulice Valchařská“, ve znění dodatku č. 1 ze dne 2.7.2018 a dodatku č. 2 ze dne 11. 9. 2018 (dále jen „smlouva o dílo“).
- 2) Předmětem dodatku č.3 smlouvy o dílo (dále jen „dodatek“) je změna čl. II Předmět smlouvy, tj. rozšíření díla vymezeného smlouvou o dílo o dodatečné práce (dále jen „vícepráce“):
 - SO04 Veřejné osvětlení – změna typu svítidel, zvětšení a sjednocení hloubky uložení

a zúžení předmětu díla o neprovedené práce (dále jen „méněpráce“):

 - SO04 Veřejné osvětlení – změna typu svítidel, úprava počtu sloupů VO

a změna investora pro stavební objekt PS01 SSZ Maloměřický most
- 3) Změna sjednaného předmětu smlouvy je blíže popsána ve změnovém listu č.3 ze dne 14. 9. 2018, který je nedílnou součástí tohoto dodatku.
- 4) U všech shora uvedených skutečností se nejedná o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

A handwritten signature in the bottom right corner of the page.

- 5) Předmětem tohoto dodatku je dále změna čl. IV Cena díla a změna čl. XIV Závěrečná ustanovení.

III. Změna ustanovení smlouvy o dílo

1) Článek II Předmět smlouvy odst.6 se nahrazuje tímto zněním:
„6. Předmět smlouvy se doplňuje o vícepráce, které jsou specifikovány ve změnových listech č.1, č.2 a č.3, z předmětu smlouvy se vypouští méněpráce, které jsou specifikovány ve změnových listech č.2 a č.3, předmět smlouvy se mění u položek soupisu stavebních prací dle změnového listu č.2 a č. 3.“

2) Text článku IV. Cena díla odst 1 se nahrazuje tímto zněním:

Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí:

| | |
|--|--------------------------|
| Cena dle smlouvy o dílo ze dne 30. 5. 2017 (bez DPH) | 112 886 525,99 Kč |
| Cena víceprací dle dodatku č. 1 ze dne 2. 7. 2018 (bez DPH) | 723 749,08 Kč |
| Cena víceprací dle dodatku č. 2 ze dne 11. 9. 2018 (bez DPH) | 882 235,98 Kč |
| Cena méněprací dle dodatku č.2 ze dne 11.9.2018 (bez DPH) | -388 400,60 Kč |
| Cena víceprací dle dodatku č. 3 (bez DPH) | 485 109,52 Kč |
| Cena méněprací dle dodatku č. 3 (bez DPH) | -305 168,85 Kč |
| Celková cena (bez DPH) | 114 284 051,12 Kč |

Sazba DPH (dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů)

3) Text článku IV. Cena díla odst. 2 smlouvy o dílo ve znění:

„ORG 2786 - Rekonstrukce ulice Valchařská
(dále jen „komunikační objekty a chodníky“)

| | |
|--|----------------------|
| Cena objektu SO 02 Všeobecné konstrukce a práce | 504 000,00 Kč |
| Cena objektu SO 201 Most ev.č. BM-565 | 13 382 425,07 Kč |
| Cena objektu SO 401 Ochrana sdělovacích kabelů Cetin | 150 000,00 Kč |
| Cena objektu SO 402 Ochrana kabelů VN E.ON | 150 000,00 Kč |
| Cena objektu SO 403 Ochrana kabelů NN E.ON | 150 000,00 Kč |
| Cena objektu SO 404 Veřejné osvětlení | 171 071,04 Kč |
| Cena objektu SO 601 Drážní těleso na mostě Valchařská | 2 758 367,73 Kč |
| Komunikační objekty cena celkem | 17 265 863,84 Kč |
| Vícepráce komunikační objekty | 110.696,59 Kč |
| Cena stavebního dílu 1 Zemní práce | 446 875,51 Kč |
| Cena stavebního dílu 5 Komunikace | 1 273 907,39 Kč |
| Cena stavebního dílu 8 Trubní vedení | 9 765,00 Kč |
| Cena stavebního dílu 91 Doplnující práce na komunikaci | 445 786,48 Kč |
| Cena stavebního dílu 96 Bourání konstrukcí | 1 025 916,40 Kč |
| Cena stavebního dílu 99 Staveništní přesun hmot | 317 334,02 Kč |
| Cena stavebního dílu VN Vedlejší náklady | 128 157,75 Kč |
| Cena stavebního dílu ON Ostatní náklady | 5 250,00 Kč |
| Chodníky cena celkem | 3 652 992,55 Kč |
| Vícepráce chodníky | 23 420,42 Kč |

**Komunikační objekty a chodníky včetně víceprací
cena celkem**

21.052.973,40 Kč

| | |
|---|-------------------------|
| Objekty tramvajové trati, úpravy trolejového vedení a SSZ Maloměřický most. | |
| Cena objektu SO 01 Tramvajová trať | 49 414 126,70 Kč |
| Cena objektu SO 03 Úpravy trolejového vedení | 8 036 578,03 Kč |
| Cena provozního souboru PS 01 SSZ | |
| Maloměřický most | 830 264,56 Kč |
| Objekty cena celkem | 58 280 969,30 Kč |
| Vícepráce | 373.656,62 Kč |
| Objekty včetně víceprací cena celkem | 58.654.625,92 Kč |

| | |
|---|------------------------|
| Objekty úpravy veřejného osvětlení | |
| Cena objektu SO 04 Úprava osvětlení | 1 075 896,68 Kč |
| Objekty cena celkem | 1 075 896,68 Kč |
| Vícepráce | 6.897,89 Kč |
| Objekty včetně víceprací cena celkem | 1.082.794,57 Kč |

se mění následovně:

„ORG 2786 - Rekonstrukce ulice Valchařská
(dále jen „komunikační objekty, chodníky a SSZ Maloměřický most“)

| | |
|---|-------------------------|
| Cena objektu SO 02 Všeobecné konstrukce a práce | 504 000,00 Kč |
| Cena objektu SO 201 Most ev.č. BM-565 | 13 382 425,07 Kč |
| Cena objektu SO 401 Ochrana sdělovacích kabelů Cetin | 150 000,00 Kč |
| Cena objektu SO 402 Ochrana kabelů VN E.ON | 150 000,00 Kč |
| Cena objektu SO 403 Ochrana kabelů NN E.ON | 150 000,00 Kč |
| Cena objektu SO 404 Veřejné osvětlení | 171 071,04 Kč |
| Cena objektu SO 601 Drážní těleso na mostě Valchařská | 2 758 367,73 Kč |
| Vícepráce komunikační objekty | 110 696,59 Kč |
| Komunikační objekty cena celkem | 17 376 560,43 Kč |
| Cena stavebního dílu 1 Zemní práce | 446 875,51 Kč |
| Cena stavebního dílu 5 Komunikace | 1 273 907,39 Kč |
| Cena stavebního dílu 8 Trubní vedení | 9 765,00 Kč |
| Cena stavebního dílu 91 Doplnující práce na komunikaci | 445 786,48 Kč |
| Cena stavebního dílu 96 Bourání konstrukcí | 1 025 916,40 Kč |
| Cena stavebního dílu 99 Staveništní přesun hmot | 317 334,02 Kč |
| Cena stavebního dílu VN Vedlejší náklady | 128 157,75 Kč |
| Cena stavebního dílu ON Ostatní náklady | 5 250,00 Kč |
| Vícepráce chodníky | 23 420,42 Kč |
| Chodníky cena celkem | 3 676 412,97 Kč |
| PS01 SSZ Maloměřický most cena celkem | 830 264,56 Kč |
| Komunikační objekty, chodníky a PS01 cena celkem | 21 883 237,96 Kč |

Objekty tramvajové trati, úpravy trolejového vedení

| | |
|--|-------------------------|
| Cena objektu SO 01 Tramvajová trať | 49 414 126,70 Kč |
| Cena objektu SO 03 Úpravy trolejového vedení | 8 036 578,03 Kč |
| Vícepráce | 373 656,62 Kč |
| Objekty tramvajové trati, úpravy trolejového vedení cena celkem | 57 824 361,35 Kč |

Objekty úpravy veřejného osvětlení

| | |
|---|------------------------|
| Cena objektu SO 04 Úprava osvětlení | 1 075 896,68 Kč |
| Vícepráce | 6 897,89 Kč |
| Vícepráce dle dodatku č. 3 | 485 109,52 Kč |
| Méněpráce dle dodatku č. 3 | -305 168,85 Kč |
| Objekty úpravy veřejného osvětlení cena celkem | 1 262 735,24 Kč |

4) Text článku XIV Závěrečná ustanovení odst.13 se nahrazuje tímto zněním:

Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č.1 – Časový a finanční harmonogram prací

Příloha č.2 – Změnový list č. 1 ze dne 19. 12. 2017

Krycí list rozpočtu a Rekapitulace objektů a dílů stavby „Rekonstrukce ulice Valchařská – OLLI – úprava průjezdu a plochy“, obj. SO011 Snížení průjezdu včetně výkazu výměr

Krycí list rozpočtu a Rekapitulace objektů a dílů stavby „Rekonstrukce ulice Valchařská – OLLI – úprava průjezdu a plochy“, obj. SO012 Plocha za průjezdem včetně výkazu výměr

Příloha č.3 – Změnový list č. 2 ze dne 21. 8. 2018

Krycí list rozpočtu a Rekapitulace stavby včetně položkových rozpočtů

Příloha č.4 – Změnový list č. 3 ze dne 14. 9. 2018

Rekapitulace stavby včetně položkových rozpočtů

Příloha č.5 – Aktualizovaný časový harmonogram prací

IV. Závěrečná ustanovení

- 1) Všechny smluvní strany prohlašují, že tento dodatek je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
- 2) Tento dodatek podléhá uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
- 3) Tento dodatek nabývá účinnosti dnem jeho uveřejnění prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona o registru smluv.
- 4) Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek zašle k uveřejnění v registru smluv Statutární město Brno.

- 5) Dodatek je vypracován v šesti stejnopisech, ze kterých zhotovitel obdrží dvě a objednatel čtyři vyhotovení.
- 6) Ostatní ujednání smlouvy o dílo zůstávají nezměněna, pokud nejsou dotčena tímto dodatkem.
- 7) Nedílnou součástí dodatku č. 3 smlouvy o dílo jsou:
- Změnový list č.3 ze dne 14. 9. 2018
 - Rekapitulace stavby včetně položkových rozpočtů
 - Aktualizovaný časový harmonogram prací

Doložka:

Tento dodatek č. 3 smlouvy o dílo byl schválen Radou města Brna na schůzi č.R7/186 dne 25.9.2018.

V Brně dne - 5 -11- 2018

V Brně dne 30.10.2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Statutární město/Brno/

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
Ing. Pavel Borek, člen představenstva

Brno, a.s.
602 00 Brno
65646

Dopravní podnik města Brna, a.s.
Ing. Miloš Havránek
předseda představenstva

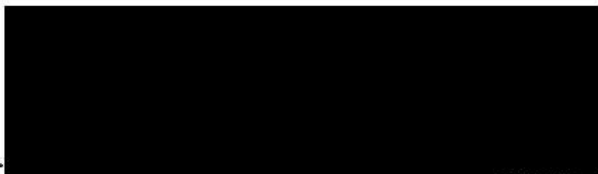
Dopravní stavby Brno, s. r. o.
Ing. Vlastimil Chládek, jednatel společnosti

DOPRAVNÍ STAVBY BRNO, s.r.o.
628 00 Brno, Trnkova 150, p.p. 65
DIČ CZ45474281
91

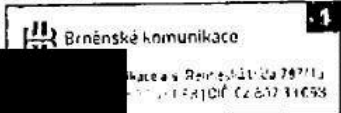
Dopravní podnik města Brna, a.s.
Vít Prýgl
místopředseda představenstva

Technické sítě Brno,
akciová společnost
Ing. Pavel Staněk, předseda
představenstva

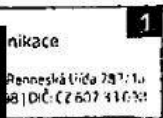
TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO, a.s.
BARVIŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
TEL.: +420 545 424 012
FAX: +420 545 424 016
IČ: 25512285, DIČ: CZ25512285



....
 Technické sítě Brno,
 akciová společnost
 Ing. Zdeněk Forman,
 místopředseda představenstva



Brněnské komunikace a.s.
 Richard Mrázek
 předseda představenstva



....
 Brněnské komunikace a.s.
 Mgr. Filip Leder
 místopředseda představenstva

7

Rekonstrukce ulice Valchařská

Změnový list č.3

Část stavby dotčená změnou:

SO04 – Úprava osvětlení

Nově se upravují objekty:

SO 04 změna svítidel -305 168,85 Kč (bez DPH)

SO 04 úprava hloubky uložení 485 109,52 Kč (bez DPH)

Celkem 179 940,67 Kč (bez DPH)

Datum oznámení změny: 15. 6. 2018

Datum předložení změny: 14. 9. 2018

Popis změny:

1. Změna rozdělení nákladů PS01 SSZ Maloměřický most s ohledem na vlastnictví tohoto stavebního objektu – vlastníkem bude město Brno, úhrada za PS01 bude převedena z DPmB na SMB-ORG 2786.
2. V návaznosti na sjednocování typu svítidel v dané oblasti (například Tomkovo náměstí) byla nutná změna původně uvažovaných sodíkových svítidel Siteco SR50-100 W na LED svítidla typu GUIDA S G9H 75 W (34 W). V souvislosti s výměnou svítidel byla nutná také výměna typu rozpojovacích skříní. Optimalizací polohy sloupů VO, byl vypuštěn jeden sloup VO.
3. V průběhu stavebních prací došlo k úpravám počtu vjezdů a poježděných ploch v ulici Valchařská. Tyto záměry soukromých investorů nebyly v době vyhotovení projektové dokumentace známy. Z důvodu zajištění bezpečného provozu musela být zvětšena předpokládaná hloubka uložení kabelů veřejného osvětlení, čímž došlo k navýšení objemu zemních prací. Jedná se o sjednocení hloubky uložení kabelu do bezpečné hloubky dle příslušné normy a dodatečné ochránění chráničkou KOPFLEX v místech vjezdů.

V souladu se Smlouvou o dílo předkládáme návrh úpravy dohodnuté ceny:

Změna technického řešení: zvýšení ceny o 179 940,67 Kč (bez DPH)

Termín dokončení stavby: 6.11.2018

Přílohy změnového listu: 1. položkový rozpočet

74

V Brně dne: - 5 - 11 - 2018

Za objednatele – sdružení zadavatelů dle Smlouvy o společnosti a spolufinancování ze dne 12.9.2016:

M [redacted]

Statutární město Brno

[redacted]

[redacted]
Dopravní podnik města Brna, a.s.
Ing. Miloš Havránek, ředitel
předseda představenstva
Doručovací číslo: 65646

[redacted]

Dopravní podnik města Brna, a.s.
Vít Prýgl
místopředseda představenstva

[redacted]

Technické síť Brno, akciová společnost
Ing. Pavel Staněk, předseda představenstva

[redacted]

Technické síť Brno, akciová společnost
Ing. Zdeněk Forman, místopředseda představenstva

[redacted]
Brněnské komunikace a.s.
Richard Mrázek
předseda představenstva

[redacted]
Brněnské komunikace a.s.
Mgr. Filip Leder
místopředseda představenstva

V Brně dne: 30.10.2018

Za zhotovitele - Společnost „Brno, VALCHAŘSKÁ – FIRESTA + DS Brno“

[redacted]

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
Ing. Pavel Borek
jedenatel společnosti

[redacted]

Dopravní stavby Brno, s. r. o.
Ing. Vlastimil Chládek, ředitel a jednatel

DOPRAVNÍ STAVBY BRNO, s.r.o.
628 00 Brno, Trnkova 150, p.p. 65
IČ: CZ454742A1

TECHNICKÉ SÍŤ BRNO, a.s.
BARVIŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
TEL.: +420 545 474 012
FAX: +420 545 474 018
IČ: 25512285, DIČ: C22512285

TECHNICKÉ SÍŤ BRNO, a.s.
BARVIŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
TEL.: +420 545 474 012
FAX: +420 545 474 018
IČ: 25512285, DIČ: C22512285

Brněnské komunikace a.s.
Renesánská 1104/12
602 00 Brno
IČ: CZ60733098

Brněnské komunikace a.s.
Renesánská 1104/12
602 00 Brno
IČ: CZ60733098

K12

8

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 180722 | Stavební úprava tramvajové trati Valchařská - Úsek Tomkovo nám. - Selská |
| O: | 04 | Úprava osvětlení |
| R: | 180722 | Úprava osvětlení - realizační dokumentace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství RDS | množství DZS | cena / MJ | Celkem RDS | Celkem DZS |
|---|---------------|--|--------|--------------|--------------|-----------|-------------------|-------------------|
| Díl: M21 Elektromontáže | | | | | | | 117 022,60 | 110 084,10 |
| 1 | 210100001R00 | Ukončení vodičů, soubory pro kabely ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, průřez do 2,5 mm ² | kus | 144,00000 | 144,00000 | 48,30 | 6 955,20 | 6 955,20 |
| 2 | 210100252R00 | Ukončení vodičů, soubory pro kabely ukončení kabelů směřovací zákloupkou nebo páskou, celoplastových, do průřezu 4x25 mm ² | kus | 15,00000 | 15,00000 | 131,25 | 1 968,75 | 1 968,75 |
| 3 | 210120321R00 | Ústrojí jističíbleskojistka nn a vn včetně zapojení, do 10 kV, 10 kA | kus | 1,00000 | 1,00000 | 26,25 | 26,25 | 26,25 |
| 4 | 210202010R00 | Svítilna a osvětlovací zařízení svítidlo výbojkové, 70 W, sodíková vysokotlaká výbojka (SHC) ramenná | kus | 24,00000 | 24,00000 | 357,00 | 8 568,00 | 8 568,00 |
| 5 | 210204011RS2 | Svítilna a osvětlovací zařízení stožár osvětlovací, ocelový délky do 12 m, včetně mechanizace | kus | 5,00000 | 5,00000 | 892,50 | 4 462,50 | 4 462,50 |
| 6 | 210204103RS2 | Svítilna a osvětlovací zařízení výložník ocelový, jednoramenný do hmotnosti 35 kg, včetně mechanizace | kus | 23,00000 | 24,00000 | 357,00 | 8 211,00 | 8 568,00 |
| 7 | 210204201R00 | Svítilna a osvětlovací zařízení elektrovýzbroj stožáru pro, 1 okruh | kus | 2,00000 | 2,00000 | 231,00 | 462,00 | 462,00 |
| 8 | 210204202R00 | Svítilna a osvětlovací zařízení elektrovýzbroj stožáru pro, 2 okruhy | kus | 22,00000 | 22,00000 | 231,00 | 5 082,00 | 5 082,00 |
| 9 | 210220022RT1 | Vedení uzemňovací uzemňovací vedení v zemi vč. svorek, propoj. izolace spojů, FeZn, průměr 8 - 10 mm, včetně materiálu | m | 770,00000 | 700,00000 | 49,35 | 37 999,50 | 34 545,00 |
| 10 | 210220301RT2 | Vedení uzemňovací svorky hromosvodové, do 2 šroubů (SS, SR 03), včetně materiálu - svorka spojovací S8 pro lano | kus | 35,00000 | 28,00000 | 58,80 | 2 058,00 | 1 646,40 |
| 11 | 210220302RT1 | Vedení uzemňovací svorky hromosvodové, nad 2 šrouby (ST, SJ, SR, atd.), včetně materiálu - svorka SR 2b pro pásek | kus | 70,00000 | 60,00000 | 58,80 | 4 116,00 | 3 528,00 |
| 12 | 210810005R00 | Kabely silové kabel CYKY-m 750 V, 3 x 1,5 mm ² , volně uloženy | m | 200,00000 | 200,00000 | 12,60 | 2 520,00 | 2 520,00 |
| 13 | 210810007R00 | Kabely silové kabel CYKY-m 750 V, 3 x 4 mm ² , volně uloženy | m | 96,00000 | 0,00000 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | 210810014R00 | Kabely silové kabel CYKY-m 750 V, 4 x 16 mm ² , volně uloženy | m | 995,00000 | 870,00000 | 18,90 | 18 805,50 | 16 443,00 |
| 15 | 210950201R00 | Vodiče, šňůry a kabely hliníkové příplatek na zalahování kabelů do tvárnicových tras s komorami nebo do kolektorů, váha kabelu do, 0,75 kg. | m | 935,00000 | 870,00000 | 4,20 | 3 927,00 | 3 654,00 |
| 16 | 210050841S00 | Číslování stožárů VO | kus | 24,00000 | 24,00000 | 82,95 | 1 990,80 | 1 990,80 |
| 17 | 210100151S00 | Ukončení kabelů páska žily 4x16mm ² | kus | 50,00000 | 48,00000 | 102,50 | 5 145,00 | 4 939,20 |
| 18 | 00523 R | Zkoušky a revize | kpl | 1,00000 | 1,00000 | 4 725,00 | 4 725,00 | 4 725,00 |
| Díl: M210 Materiál | | | | | | | 572 909,76 | 509 651,63 |
| 19 | 348val001T | Svítilno GUIDA S G9H-WA9, EOS, VOC, 6kV, DALI, NEMA7p+DM, 75W, 3K | ks | 22,00000 | 0,00000 | 9 850,00 | 216 700,00 | 0,00 |
| 20 | 28613741R | Trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 80); SDR 11,0; PN 10; D = 25,0 mm; s = 2,30 mm; l = 100 000,0 mm | m | 38,00000 | 38,00000 | 267,75 | 10 174,50 | 10 174,50 |
| 21 | 316 735590T | Stožár ocelový tříšupňový výšky 5,9 m nad zemí, žár. zinkovaný, model Bimo, s ochrannou manžetou, model Tlánev | ks | 1,00000 | 2,00000 | 5 670,00 | 5 670,00 | 11 340,00 |
| 22 | 316 7753.3T | Stožár VO silniční výšky 8,8 m nad zemí, celk. délka 10m, pr. trubky 159/114/89, provedení žárový zinek, ochranná manžeta | ks | 3,00000 | 3,00000 | 8 190,00 | 24 570,00 | 24 570,00 |
| 23 | 316 78811.10T | Rozvodnice stožárová dvoupojistiková s krytím min.IP 43 | ks | 22,00000 | 22,00000 | 892,50 | 19 635,00 | 19 635,00 |
| 24 | 31678004T | Výložník V 1500*1 | kus | 4,00000 | 5,00000 | 1 890,00 | 7 560,00 | 9 450,00 |
| 25 | 31678004T.1 | Výložník V 1500*1, provedení na trakční stožár | kus | 19,00000 | 19,00000 | 1 890,00 | 35 910,00 | 35 910,00 |
| 26 | 31678611.9T | Rozvodnice stožárová jednopojistiková IP 43 | kus | 1,00000 | 2,00000 | 892,50 | 892,50 | 1 785,00 |
| 27 | 31678611.AR | rozvodnice stožárová | kus | 3,00000 | 3,00000 | 892,50 | 2 677,50 | 2 677,50 |
| 28 | 319 46200T | příruha pr. 60 - nezbytné příslušenství ke svítidlu SR | ks | 24,00000 | 24,00000 | 832,50 | 16 380,00 | 16 380,00 |
| 29 | 34111032R | kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plně holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm ² ; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá | m | 200,00000 | 200,00000 | 122,50 | 2 520,00 | 2 520,00 |
| 30 | 34111044R | kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plně holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x4mm ² ; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 4,0 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá | m | 125,00000 | 0,00000 | 102,12 | 12 765,00 | 0,00 |
| 31 | 34111080R | kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plně holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 4x16mm ² ; počet žil 4; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 16,0 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá | m | 935,00000 | 870,00000 | 154,35 | 144 317,25 | 134 284,50 |
| 32 | 345-000504 | Pojistka 10 A E27 komplet | ks | 27,00000 | 27,00000 | 173,25 | 4 677,75 | 4 677,75 |
| 33 | 345-000600 | Trubička směřovací z/ž RP2 32/12 | m | 3,00000 | 2,50000 | 26,25 | 78,75 | 65,63 |
| 34 | 34760653R | výbojka vysokotlaká, sodíková; 100 W; eliptická; patice E 40; s povrstvením | ks | 0,00000 | 24,00000 | 372,75 | 0,00 | 8 946,00 |
| 34a | 348 492002T | Svítilno výbojkové, Al korpus, tř.isolace 2, 100 W, svítidlo s nastavitelnou optikou, svítidlo s nastavitelnou optikou | ks | 0,00000 | 24,00000 | 6 825,00 | 0,00 | 163 800,00 |
| 34b | 348val002T | GUIDA S G9H-WA9, EOS, VOC, 6kV, DALI, NEMA7p+DM, 34W, 3K | ks | 2,00000 | 0,00000 | 9 850,00 | 19 700,00 | 0,00 |
| 35 | 35436436.AR | koncovka kabelová pro 4žil kabely, kompletní; bez kabel.ok; izolace papírová, jmen.nap. do 1 kV; průřez jádra 4-25 mm ² ; L žily = 750 mm | kus | 15,00000 | 0,00000 | 260,00 | 3 900,00 | 0,00 |
| 36a | 357 01649T | Skříň rozpojovací pro VO, plastová v pilíři, 3 sady pojistik. odpínačů | ks | 0,00000 | 1,00000 | 17 325,00 | 0,00 | 17 325,00 |
| 36b | 357 12205T | Skříň rozpojovací pro VO RF 4.4 | ks | 0,00000 | 1,00000 | 15 225,00 | 0,00 | 15 225,00 |
| 36c | 357 12206.1T | Skříň rozpojovací pro VO, 3 sady poj. odpínačů, skříň pro upevnění do zdi. skříň pro upevnění do zdi | ks | 0,00000 | 1,00000 | 13 072,50 | 0,00 | 13 072,50 |
| 36 | 357 12205T | Skříň rozpojovací pro VO, 4 sady poj. odpínačů, provedení plastový pilíř | ks | 1,00000 | 0,00000 | 20 297,50 | 20 297,50 | 0,00 |
| 37 | 357 12207T | Skříň rozpojovací pro VO RF 6.5 | ks | 1,00000 | 1,00000 | 17 640,00 | 17 640,00 | 17 640,00 |
| 38a | 35824847.1T | Pojistky výkonové lavné P40 U10 400 A aR | kus | 0,00000 | 1,00000 | 173,25 | 0,00 | 173,25 |
| 38 | 35824847.1T | Bleskojistka 10kA, 1500 V | kus | 1,00000 | 0,00000 | 6 844,00 | 6 844,00 | 0,00 |
| Díl: M211 Demontáže | | | | | | | 32 224,60 | 28 549,60 |
| 39 | 460270031R00 | Zazdění skříň SP | kus | 1,00000 | 0,00000 | 3 675,00 | 3 675,00 | 0,00 |
| 40 | 210202011D00 | Svítilno výbojkové na výložník, demontáž stávajících svítidel | kus | 18,00000 | 18,00000 | 357,00 | 6 426,00 | 6 426,00 |
| 41 | 210204011R02 | Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m, včetně nákladů na autojeřáb - demontáže | kus | 18,00000 | 18,00000 | 692,50 | 12 285,00 | 12 285,00 |
| 42 | 210204103R02 | Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg, včetně nákladů na montážní plošinu - demontáže | kus | 18,00000 | 18,00000 | 357,00 | 6 426,00 | 6 426,00 |
| 43 | 900128T | Demontáž stáv.zapínací skříň vč. ekologické likvidace | Soubor | 5,00000 | 5,00000 | 692,50 | 3 412,50 | 3 412,50 |
| Díl: M46 Zemní práce při montážích | | | | | | | 524 230,60 | 418 161,45 |

| | | |
|----|--------|--|
| S: | 180722 | Stavební úprava tramvajové trati Valchařská - Úsek Tomkovo nám. - Selská |
| O: | 04 | Úprava osvětlení |
| R: | 180722 | Úprava osvětlení - realizační dokumentace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství RDS | množství DZS | cena / MJ | Celkem RDS | Celkem DZS |
|--------------------------------|---------------|--|--------|--------------|--------------|-----------|-----------------|-----------------|
| 44 | 460010011R13 | Vytyčení trasy nn vedení v přehled terénu, v obci. délka trasy do 1000 m | km | 0,73000 | 0,70000 | 10 500,00 | 7 665,00 | 7 350,00 |
| 45 | 460050703RT1 | Jáma do 2 m3 pro sloužár veřejného osvětlení, hor.3, ruční výkop jámy | m3 | 4,00000 | 5,00000 | 787,50 | 3 150,00 | 3 937,50 |
| 46 | 460080101RT1 | Rozbourání betonového základu, vyloučení betonu | m3 | 4,00000 | 4,00000 | 2 625,00 | 10 500,00 | 10 500,00 |
| 47 | 460100045R00 | Pouzdr. základ "Zelený utopenec" 1000x1000, v.675 | kus | 3,00000 | 3,00000 | 3 255,00 | 9 765,00 | 9 765,00 |
| 48 | 460100064R00 | Pouzdrový základ "šedý utopenec" 800x800, v.675 | kus | 1,00000 | 2,00000 | 3 255,00 | 3 255,00 | 6 510,00 |
| 49 | 460120002RT1 | Zához jámy, hornina třídy 3 - 4, upěchování a úprava povrchu | kus | 14,00000 | 15,00000 | 136,50 | 1 911,00 | 2 047,50 |
| 50 | 460200143RT2 | Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3, ruční výkop rýhy | m | 306,00000 | 593,00000 | 210,00 | 64 260,00 | 124 530,00 |
| 51 | 460200163RT2 | Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy | m | 292,00000 | 0,00000 | 285,00 | 86 140,00 | 0,00 |
| 52 | 460200303RT2 | Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3, ruční výkop rýhy | m | 21,00000 | 0,00000 | 524,00 | 11 004,00 | 0,00 |
| 53 | 460270031RT2 | Zazdění skříně SP, včetně dodávky skříně SP 100 | kus | 1,00000 | 0,00000 | 4 226,00 | 4 226,00 | 0,00 |
| 54 | 460270035R00 | Zazdění skříně SR 20x | kus | 1,00000 | 1,00000 | 3 675,00 | 3 675,00 | 3 675,00 |
| 55 | 460420022R00 | Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku | m | 593,00000 | 593,00000 | 69,25 | 40 472,25 | 40 472,25 |
| 56 | 460490012RT1 | Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm | m | 618,00000 | 593,00000 | 16,80 | 10 382,40 | 9 962,40 |
| 57 | 460510021RT1 | Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm, včetně dodávky trub DN 70 | m | 1030,00000 | 850,00000 | 56,70 | 58 401,00 | 48 195,00 |
| 58 | 460510021RT2 | Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm, včetně dodávky trub DN 110 | m | 200,00000 | 73,00000 | 69,30 | 13 860,00 | 5 058,90 |
| 59 | 460570133R00 | Zához rýhy 35/50 cm, hornina třídy 3, se zhutněním | m | 306,00000 | 593,00000 | 37,80 | 11 566,80 | 22 415,40 |
| 60 | 460570153R00 | Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3, se zhutněním | m | 292,00000 | 0,00000 | 60,70 | 17 724,40 | 0,00 |
| 61 | 460570283R00 | Zához rýhy 50/100 cm, hornina tř. 3, se zhutněním | m | 21,00000 | 0,00000 | 122,10 | 2 564,10 | 0,00 |
| 62 | 460600001RT4 | Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 6000 m | m3 | 21,00000 | 21,00000 | 241,50 | 5 071,50 | 5 071,50 |
| 63 | 460070754S00 | Jáma pro prolak | m3 | 15,00000 | 15,00000 | 787,50 | 11 812,50 | 11 812,50 |
| 64 | 460270083S00 | Osazení piliřové skříně | kus | 2,00000 | 3,00000 | 2 520,00 | 5 040,00 | 7 560,00 |
| 65 | 460600061U00 | Odvoz sutí -1km | t | 9,30000 | 9,00000 | 336,00 | 3 124,80 | 3 024,00 |
| 66 | 460600071U00 | Příplatek k odvozu sutí ZKD 1km | t | 93,00000 | 90,00000 | 16,80 | 1 562,40 | 1 512,00 |
| 67 | 46099-1113T00 | Protlak DN 110 mm neřízený | m | 27,00000 | 20,00000 | 997,50 | 26 932,50 | 19 950,00 |
| 68 | 28395201.AR | pěna PU, spray; montážní, výplňová; 0,75 l | kus | 10,00000 | 10,00000 | 162,75 | 1 627,50 | 1 627,50 |
| 69 | 17120120pc | Poplatek za skládku zeminy tř.1-4 | t | 38,00000 | 38,00000 | 194,25 | 7 381,50 | 7 381,50 |
| 70 | 979099pc | Poplatek za skládku sutí | t | 9,30000 | 9,00000 | 241,50 | 2 245,95 | 2 173,50 |
| 71 | 900 99-1112T | Prolak řízený DN 110 mm včetně zatažení chráničky DN 110 mm | bm | 34,00000 | 20,00000 | 2 520,00 | 85 680,00 | 50 400,00 |
| 72 | 46099-6666 | Gaodetické zaměření VO pro správce sítě | km | 0,70000 | 0,70000 | 18 900,00 | 13 230,00 | 13 230,00 |
| Díl: ON Ostatní náklady | | | | | | | 9 450,00 | 9 450,00 |
| 73 | 004111020R | Vypracování projektové dokumentace | Soubor | 1,00000 | 1,00000 | 6 825,00 | 6 825,00 | 6 825,00 |
| 74 | 900 99-1111T | Podružný materiál | soubor | 1,00000 | 1,00000 | 2 625,00 | 2 625,00 | 2 625,00 |

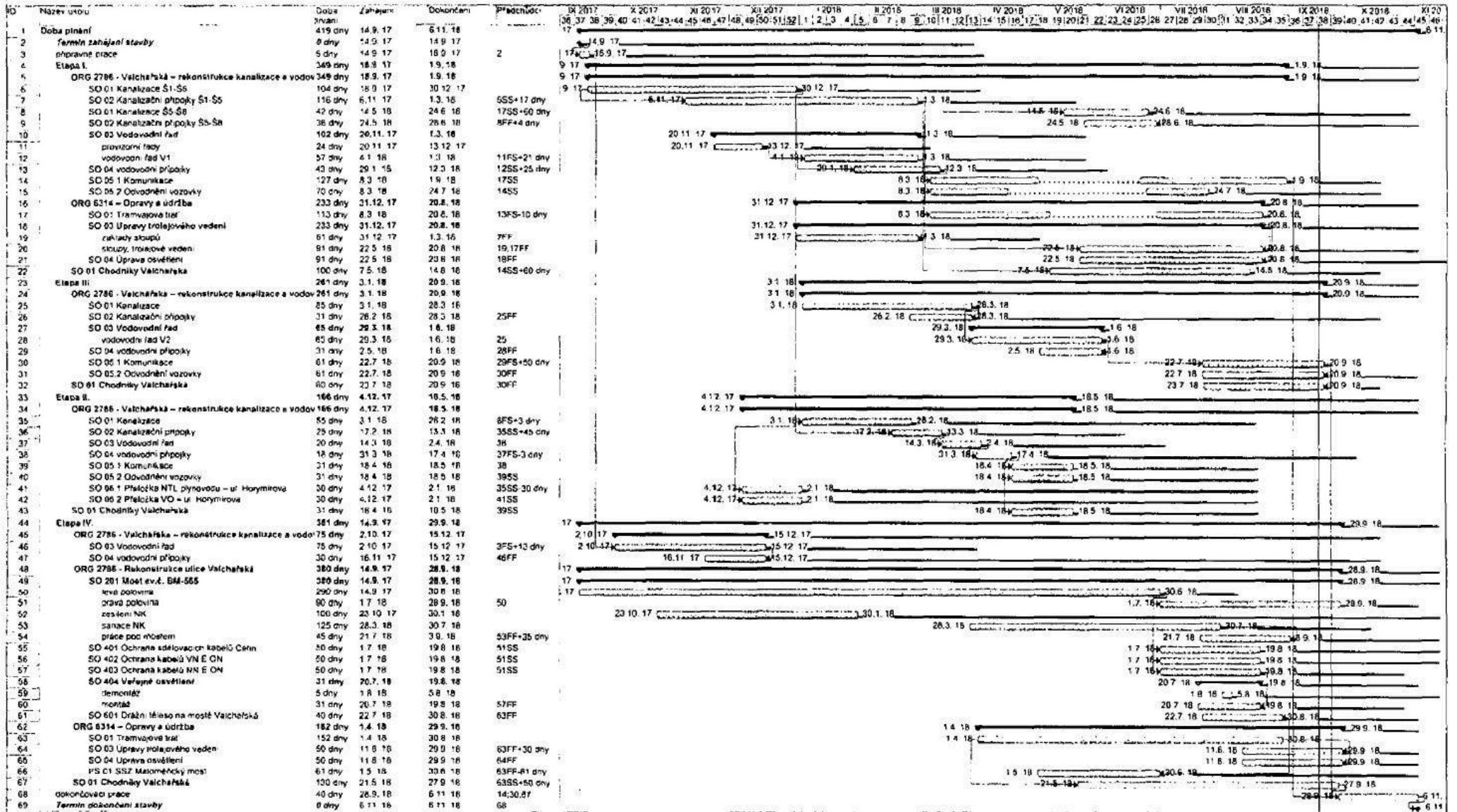
Celkem 1 256 837,35 1 075 896,68

CELKEM MĚNĚPRÁCE -305 168,85

CELKEM VICEPRÁCE 485 109,52

ROZDIL VV RDS - DZS 179 940,67





717

Datum

Handwritten mark