

Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo č. 0093/2017/OI/VZKÚ

Smluvní strany

Společnost: **VAE a.s.**
Sídlo: Kalusova 968/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory
Zastoupená: [redacted] místopředseda představenstva
Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem v Ostravě, v oddíle B, vložka 1249
IČO: 64610144
DIČ: CZ 64610144
Bankovní spojení: [redacted]
účet č.: [redacted]
dále jen „zhotovitel“, na straně jedné a

Společnost: **Statutární město Ostrava**
Sídlo popř. místo podnikání: Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
Zastoupená: [redacted] náměstek primátora
IČO: 00845451
DIČ: CZ00845451
Bankovní spojení: [redacted]
účet č.: [redacted]
dále jen „objednatel“, na straně druhé

Obsah dodatku

Čl. I. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se v souladu s čl. XVI., odst. 6. dohodly na uzavření dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo č. 0093/2017/OI/VZKÚ ze dne 2.2.2017 (dále jen „smlouva“) na realizaci stavby „Areál ZOO – energie“ z důvodu vzniklých méně a víceprací během realizace stavby v rozsahu dle příloh č. 1 až 7 tohoto dodatku, čímž se mění předmět smlouvy. Jedná se o nepodstatné změny závazku dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“).
2. Cena díla se navyšuje o cenu víceprací ve výši 8.962.424,59 Kč bez DPH (tj. 12,12 % původní ceny díla) a snižuje o cenu neprovedených prací ve výši 4.443.621,38 Kč bez DPH (tj. 6,01 % původní ceny díla). Z toho dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů jsou méněpráce a vícepráce dle:
 - změnového listu č. 02 ve výši – méněpráce 42.427,38 Kč bez DPH, vícepráce 142.708,85 Kč bez DPH (tj. 0,25% původní ceny díla v součtu obou těchto hodnot).
 - změnového listu č. 05 ve výši – vícepráce 462 168,-Kč (tj. 0,62% původní ceny díla)
 - změnového listu č. 06 ve výši – vícepráce 200 120,-Kč (tj. 0,27% původní ceny díla)a ostatní vícepráce a méněpráce dle změnových listů č. 01, 03, 04 a 07 jsou nepodstatné změny dle § 222 odst. 6 zákona.

čl. II. Předmět smlouvy

3. Článek II. Předmět smlouvy, odst. 1 se doplňuje o text následujícího znění:
„Smluvní strany se dohodly realizovat vícepráce a nerealizovat práce v rozsahu dle přílohy č. 4 až č. 10 této smlouvy.“

čl. III. Cena díla

Článek VI. Cena díla se text odstavce 1. nahrazuje textem:

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

| Předmět plnění | Cena bez DPH v Kč | DPH v Kč | Cena vč. DPH v Kč |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| Realizace stavby | 78 267 328,00 | 16 436 138,88 | 94 703 466,88 |
| Následná tříletá rozvojová péče o vysazené dřeviny dle čl.II odst.1 | 210 750,00 | 44 258,00 | 255 008,00 |
| | | | |
| CENA DÍLA CELKEM | 78 478 078,00 | 16 480 396,88 | 94 958 474,88 |

DPH se bude řídit právními předpisy platnými a účinnými ke dni zdanitelného plnění.

2. Příloha č. 1 smlouvy o dílo č. 0093/2017/OI/VZKÚ Kalkulace nákladů se nahrazuje novou přílohou a tato příloha tvoří přílohu č. 8 dodatku č. 1.

Závěrečná ustanovení



1. Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: O uzavření tohoto dodatku rozhodla Rada města usnesením č. 10324/RM1418/138 ze dne 2.10.2018. Tento dodatek se uzavírá v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 a 6 zákona.
2. Ostatní ustanovení smlouvy č. 0093/2017/OI/VZKÚ ze dne 2.2.2017 tímto dodatkem č. 1 nedotčená, se nemění a zůstávají nadále v platnosti.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
4. Tento dodatek č. 1 se stává nedílnou součástí smlouvy č. 0093/2017/OI/VZKÚ uzavřené dne 2.2.2017.
5. Smluvní strany se dále dohodly ve smyslu § 1740 odst. 2 a 3 OZ, že vylučují přijetí nabídky, která vyjadřuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.
6. Dodatek je vyhotoven ve 2stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží jedno a zhotovitel jedno vyhotovení.
7. Smluvní strany berou na vědomí, že k nabytí účinnosti tohoto dodatku je vyžadováno uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zaslání dodatku do registru smluv zajistí Statutární město Ostrava.
8. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
9. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 - Změnový list č. 1 vč. rozpočtu
Příloha č. 2 - Změnový list č. 2 vč. rozpočtu
Příloha č. 3 - Změnový list č. 3 vč. rozpočtu
Příloha č. 4 - Změnový list č. 4 vč. rozpočtu
Příloha č. 5 - Změnový list č. 5 vč. rozpočtu
Příloha č. 6 - Změnový list č. 6 vč. rozpočtu
Příloha č. 7 - Změnový list č. 7 vč. rozpočtu
Příloha č. 8 – Kalkulace nákladů
Přílohy č. 1 – 7 se vkládají do smlouvy jako přílohy č. 4 – 10 smlouvy.

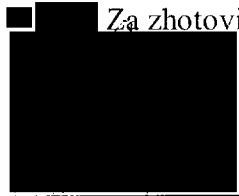
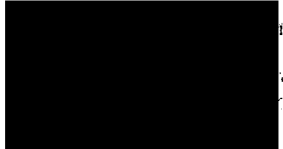
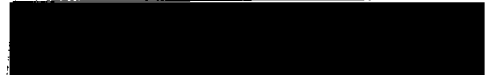
V Ostravě dne:

V Ostravě dne: 3.10.2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:



náměstek primátora




místopředseda představenstva

Evidenční list změny stavby

| | | |
|---|---|---|
| Název a evidenční číslo stavby: <p style="text-align: center;">"AREÁL ZOO - ENERGIE" , P16V00000144</p> | Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS. 011 Arch. textová část stavební část | Číslo změny stavby: <p style="text-align: center;">01</p> |
|---|---|---|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatele: 0093/2017/OIAVZKÚ:

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a s., se sídlem Kalusova 698/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o., Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO : 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFING a s., se sídlem Kirilolova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826336

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------|------------|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----------------------------|
| Přílohy: 1) Změnový rozpočet - VCP a MP kácení stromů | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">Počet paré:</td> <td>Příjemce :</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">3 x</td> <td>Objednatel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>TDS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>Projektant (autorský dozor)</td> </tr> </table> | Počet paré: | Příjemce : | 3 x | Objednatel | 1 x | TDS | 1 x | Zhotovitel | 1 x | Projektant (autorský dozor) |
| Počet paré: | Příjemce : | | | | | | | | | | |
| 3 x | Objednatel | | | | | | | | | | |
| 1 x | TDS | | | | | | | | | | |
| 1 x | Zhotovitel | | | | | | | | | | |
| 1 x | Projektant (autorský dozor) | | | | | | | | | | |

| Popis a zdůvodnění změny: | Celkově VCP: | Celkově MP: | Celková Bilance: |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| 1) Kácení stromu dle soupisu nad rámec projektové dokumentace stavby | 38 240,00 Kč | -4 510,00 Kč | 33 730,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| CELKEM: | 38 240,00 Kč | -4 510,00 Kč | 33 730,00 Kč |
| časový vliv na plnění SoD: | NEMÁ VLIV | | |

Údaje v Kč bez DPH:

| Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL | Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby | Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL | Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby | Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL |
|---|---|---|---|--|
| -4 510,00 | -0,01% | 38 240,00 | 0,05% | 33 730,00 |

Vyjádření - souhlas se změnou:

| | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------|-------|--|-------|--------|
| Projektant (autorský dohled): | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| TDS: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| Zhotovitel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| Objednatel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Není-li součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpisu ocenění změn položek".

Číslo stavby (ZBV) - krycí list

Číslo paré:

Příloha Evidenčního listu změny stavby - Odůvodnění změny

| | | |
|---|--|-------------------------------|
| Název a evidenční číslo stavby: "AREÁL ZOO - ENERGIE" , P16V00000144 | Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS: C 1.1 Architektonicko stavební část | Číslo změny stavby: 01 |
|---|--|-------------------------------|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřeny dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatele: 0093/2017/GI/VZKÚ:

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1603/8, 729 00 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s., se sídlem Kalusova 698/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o. , Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO : 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFING a.s., se sídlem Křížlova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826336

Popis a zdůvodnění změny:

Kácení stromu dle soupisu nad rámec projektové dokumentace stavby

- Při výjimečné změně vedení zemních trasev za účelem rozšíření provozovatele ZOO Ostrava byly některé části vedení trase úpravou pozemků v zájmové části rozvoje areálu ZOO. Další důvodem změny směru výhledových částí zemních tras bylo zjištění, že tyto se překrývají v ochranném pásmu z úvodu dřevěných staveb s fragmenty části území ZOO, které jsou v současnosti pod kontrolou příslušných majitelů pozemků. Vzhledem k tomu, že některé stromy mimo výhledové pásmo staveb, naneštěstí některé byly porušeny.

časový vliv na plnění SoD: NEMÁ VLIV

Evidenční list změny stavby

| | | |
|--|--|---|
| Název a evidenční číslo stavby: <p style="text-align: center;">"AREÁL ZOO - ENERGIE", P16V00000144</p> | Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: D.1.1 Architektonicko stavební část | Číslo změny stavby: <p style="text-align: center;">02</p> |
|--|--|---|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatele: 0093/2017/OI/VZKÚ:

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Páckého náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s., se sídlem Kalusova 898/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o., Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFING a.s., se sídlem Kirilolova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826336

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|-------------|-----------|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----------------------------|
| Přílohy: 1) Změnový rozpočet - VCP a MP protlaků | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Počet paré:</td> <td style="text-align: center;">Příjemce:</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3 x</td> <td style="text-align: center;">Objednatel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1 x</td> <td style="text-align: center;">TDS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1 x</td> <td style="text-align: center;">Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1 x</td> <td style="text-align: center;">Projektant (autorský dozor)</td> </tr> </table> | Počet paré: | Příjemce: | 3 x | Objednatel | 1 x | TDS | 1 x | Zhotovitel | 1 x | Projektant (autorský dozor) |
| Počet paré: | Příjemce: | | | | | | | | | | |
| 3 x | Objednatel | | | | | | | | | | |
| 1 x | TDS | | | | | | | | | | |
| 1 x | Zhotovitel | | | | | | | | | | |
| 1 x | Projektant (autorský dozor) | | | | | | | | | | |

| Popis a zdůvodnění změny: | Celkově VCP: | Celkově MP: | Celková Bilance: |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| 1) realizace protlaku náhradou za nerealizované zemní práce u rozvodny TS 1 | 47 672,57 Kč | -20 692,20 Kč | 26 960,36 Kč |
| 2) Rozšíření rozsahu protlaku u ČOV | 95 036,28 Kč | -21 735,18 Kč | 73 301,11 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| CELKEM: | 142 708,85 Kč | -42 427,38 Kč | 100 281,47 Kč |
| časový vliv na plnění SoD: NEMÁ VLIV | | | |

Údaje v Kč bez DPH:

| Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL | Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby | Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL | Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby | Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL |
|---|---|---|---|--|
| -42 427,38 | -0,06% | 142 708,85 | 0,19% | 100 281,47 |

Vyjádření - souhlas se změnou:

| | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|-------|--|-------|--------|
| Projektant (autorský dohled): | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| TDS: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| Zhotovitel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| Objednatel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Není-li součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změn tohoto listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Změna stavby (ZEV) - krycí list | Číslo paré: |
|---------------------------------|-------------|

Příloha Evidenčního listu změny stavby - Odůvodnění změny

| | | |
|--|--|---|
| Název a evidenční číslo stavby: <p style="text-align: center;">"AREÁL ZOO - ENERGIE" . P16V000003144</p> | Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: B 1 1 Architektonická stavební část | Číslo změny stavby: <p style="text-align: center;">02</p> |
|--|--|---|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatele: 0093/2017/OIVZKÚ:

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s., se sídlem Kalusova 698/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o. , Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO : 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFING a.s., se sídlem Kirišilova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826336

Popis a zdůvodnění změny:

ad 1) Realizace protřtaku náhradou za nerealizované zemní práce u rozvodny IS 1

Podle zprávy o průběhu realizace stavby je vzhledem k neúspěšnému vedení VN 10 kV u vstupní rozvodny IS1 projektovaného protřtaku u rozvodny IS1, včetně ohrázení, komunikace je třeba realizovat rozřel včetně uložení a pohybování vodičů. Tato změna je nutná z důvodu zajištění požadované bezpečnosti a spolehlivosti elektrického systému. Projektantem stavby je TRIMR, s.r.o.

ad 2) Rozšíření rozsahu protřtaku u ČOV

Z důvodu plánovaného uvolnění protřtaku u ČOV bylo doporučeno širší uložení vodičů a pohybování vodičů. Tato změna je nutná z důvodu zajištění požadované bezpečnosti a spolehlivosti elektrického systému. Projektantem stavby je TRIMR, s.r.o.

časový vliv na plnění SoD: **NEMÁ VLIV**

vícepráce - protlaky u TS1

| VI.G | Stavební práce - zemní protlaky strojně | počet | jednotka | j. cena | cena celkem | cena celkem materiál |
|------|---|-------|----------------|----------|-------------|----------------------|
| | Polohy Stavební práce - zemní protlaky strojně VI.G 1-8 obsahují: řízné horizontální vrtání v hornině tř. 4 pro proláčení PE trub. v hloubce do 6 m. největší průměru vrtu, případně vodorovné přemístění výkopku z protatovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na povrch a jeho přehození na povrchu, úprava čela potrubí pro proláčení. | 10,00 | m | 3 680,00 | 36 800,00 | |
| 1. | Protlak trubek PE 1x přes 110 do 125 mm 1 2x přes 160 do 225 mm | | | | | |
| | Pečojičky zemní protlaky strojně VI.G 6 obsahují: hloubení zapáčených a nezapáčených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek, vč. zásepů, zhutnění a urovňání povrchu | 2,00 | ks | 4 851,00 | 9 702,00 | |
| 2. | Výkop startovací a cílové jámy pro řízný protlak 2,0 x 1,5 x 1,5 m (4,5 m ³), v hornině | 9,00 | m ³ | 55,00 | 495,00 | |
| 3. | Tržby jam, šnecht, vř. kolečků objektů sypaninou se zhutněním | 4,21 | m ³ | 128,70 | 541,38 | |
| 4. | Vodorovné přemístění horniny, sutě a vybouraných hmot, vč. složení do 10 km | | | | | |
| 5. | Uložení sypaniny na skládky, vč. poplatku za uložení | 1,40 | t | 95,70 | 134,19 | |

47 672,57

CELKEM VÍCEPRÁCE - protlaky u TS1

méněpráce

| Méně práce - zemní protlak řez B u TS1 (nahrazuje protlakem) | | | | | | |
|--|---|----------|----------------|--|----------|-----------|
| 4. | Řez B u TS1 hl. 120cm ručně tř.4 ASFALT, beton | 7,00 | m | | 650,00 | -4 473,00 |
| 10. | Odstřanění podkladu nebo krytu komunikace vč. rozpojení na kusy a zarovnění styčné spáry z betonu prostého, tloušťky přes 15 do 30 cm | 18,89 | m ² | | 52,00 | -332,28 |
| 11. | Odstřanění podkladu nebo krytu komunikace vč. rozpojení na kusy a zarovnění styčné spáry z betonu prostého, tloušťky přes 15 do 30 cm - připočet přesahu pro následující opravu komunikace, šířka 40 cm | 1,84 | m ² | | 96,00 | -272,64 |
| 13. | Odstřanění podkladu nebo krytu komunikace vč. rozpojení na kusy a zarovnění styčné spáry z kamenného, tloušťky přes 20 do 30 cm | 2,00 | m ² | | 26,00 | -185,31 |
| 15. | Řezání spár v řízném hl. 120cm ručně tř.4 | 23,00 | m | | 23,00 | -378,60 |
| 19. | Řezání podkladu vrtavý včetně rozprostření a úpravy podkladu ze štěrkopisku, tl. do 25 cm | 105,00 | m | | 105,00 | -757,60 |
| 41. | Uložení podkladu vrtavý včetně rozprostření a úpravy podkladu z drceného kaménva, tl. do 25 cm | 126,00 | m ² | | 126,00 | -1 162,98 |
| 43. | Vybudování tříse sa trubkového labeborodu z prostého betonu v otvřeném výkopu, vč. vyrovnání povrchu mezivrstev, úprava krycí desky | 125,00 | m ² | | 125,00 | -798,75 |
| 45. | Kryt vozovky z litého asfaltu vč. rozprostření, tl. 5-7 cm, vč. přesahu min. 30 cm do stávající vozovky, lokální oprava | 2 815,00 | m ³ | | 2 815,00 | -4 678,50 |
| 14. | Výztužná folie PVC (barvená a oranžová), vč. vyrovnání povrchu říhy, rozvlnití a uložení folie do říhy, šířky do 34 cm | 353,00 | m ² | | 353,00 | -3 258,49 |
| 54. | Vodorovné přemístění horniny, sutě a vybouraných hmot, vč. složení do 10 km | 7,80 | m | | 7,80 | -55,38 |
| 55. | Uložení sypaniny na skládky, vč. poplatku za uložení | 129,00 | m ³ | | 129,00 | -392,92 |
| 56. | Uložení stavebního odpadu betonového na skládku, vč. poplatku za uložení | 150,00 | t | | 150,00 | -463,53 |
| 57. | Průběžná konstrukce při zabezpečení výkopu: pojdinné z tlustého ocel. plechu do šířky výkopu 1 m zříznutí/odstránění | 120,00 | t | | 120,00 | -309,02 |
| 61 | | 9,23 | m ² | | 350,00 | -3 230,50 |

-20 692,20

vícepráce - protlak u čistíčky

| VI.G | Stavební práce - zemní protlak strojně | počet | jednotka | j. cena | cena celkem | cena celkem materiál |
|------|--|-------|----------------|----------|-------------|-------------------------|
| | Položky Stavební práce - zemní protlak strojně VI.G 1-8 obsahují: řízené horizontální vrtní v hornině tř. 4 pro protlačení PE trub. v hloubce do 6 m největšího průměru vrtu, případně vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na povrch a jeho přehození na povrchu. Úprava čte a potrubí pro protlačení. | | | | | |
| 1. | Protlak trubek PE 7x přes 110 do 125 mm + 2x přes 160 do 225 mm | 10,00 | m | 8 950,00 | 89 500,00 | |
| 2. | Výkop startovací a cílové jámy pro řízený protlak 2,0 x 1,5 x 1,5 m (4,5 m ³), v hornině třídy 4 | 1,00 | ks | 4 851,00 | 4 851,00 | |
| 3. | Zásyp jam, šachet rýh kolem objektů sypannou se zhutněním | 4,50 | m ³ | 55,00 | 247,50 | |
| 4. | Vodorovné přemístění horniny, sutí a vybouraných hmot, vč. složení do 10 km | 2,10 | m ³ | 128,70 | 270,69 | |
| 5. | Uložení sypanky na skládky, vč. poplatku za uložení | 0,70 | t | 95,70 | 67,09 | |

CELKEM VÍCEPRÁCE - protlak u čistíčky

95 036,28

méněpráce

| | | | | | | |
|-----------------------------------|---|------|----------------|--|----------|------------|
| 12. | Rýha s. 150cm hl. 130cm ručně tr.4 souběh s VN | 1,95 | m ³ | | 1 244,00 | -12 440,00 |
| 13. | Kabelové lože včetně podzypu, zhutnění a urovnění povrchu z písku tloušťky 10 cm nad kabel, bez zakrytí do šířky 65 cm | | | | 65,00 | -1 500,00 |
| 22. | Zásyp rýh s. 150 hl. 130cm ručně tr.4 | 1,95 | m ³ | | 297,00 | -2 970,00 |
| 23. | Písek tříděný, frakce 0 - 4 mm | | | | 145,00 | -348,00 |
| 24. | Provizorní úprava terénu vč. odkopání drobných nerovností a zášypu prohlubní | | | | 28,00 | -420,00 |
| 25. | Řízení šetrkové viszlvy, vč. rozproštění a úpravy podkladu ze šetrkordti, včetně zhutnění, tloušťky do 20 cm. | | | | 179,00 | -69,70 |
| 26. | Výstražná fólie PVC (červená a oranžová), vč. vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, šířky do 34 cm | | | | 7,80 | -156,00 |
| Řízení a odstranění pažení | | | | | | |
| 27. | Řízení pažení výkopů kabelových rýh, pažení příložné plně, hloubky do 2 m, vč. rozepření stěn | | | | 88,00 | -1 320,00 |
| 28. | rozepření stěn rýh, jam | | | | 42,00 | -819,00 |
| 29. | Odstranění pažení výkopů kabelových rýh, pažení příložné plně, hloubky do 2 m | | | | 21,00 | -315,00 |
| Přesuny hmot | | | | | | |
| 30. | Vodorovné přemístění horniny, sutí a vybouraných hmot, vč. složení do 10 km | | | | 129,00 | -402,48 |
| 31. | Uložení sypanky na skládky, vč. poplatku za uložení | | | | 150,00 | -225,00 |
| Pomocné konstrukce | | | | | | |
| 35. | Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu, svislé ocelové mobilní oplacení výšky do 2000 mm, řízení/odstranění | | | | 75,00 | -750,00 |

CELKEM VÍCEPRÁCE - protlak u čistíčky

-21 735,18

Evidenční list změny stavby

| | | |
|--|--|--------------------------------------|
| Název a evidenční číslo stavby: "AREÁL ZOO - ENERGIE" , P16V00000144 | Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: 0 1 1 Architektonicko stavební část | Číslo změny stavby: 03 |
|--|--|--------------------------------------|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatele: 0093/2017/OI/VZKÚ:

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s., se sídlem Kalusova 698/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o. , Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO : 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFING a s., se sídlem Kirilolova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826336

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|-------------|-----------|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----------------------------|
| Přílohy: 1) Kalkulace ocenění dodávky rozváděče RC3 | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">Počet paré:</td> <td>Příjemce:</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">3 x</td> <td>Objednatel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>TDS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>Projektant (autorský dozor)</td> </tr> </table> | Počet paré: | Příjemce: | 3 x | Objednatel | 1 x | TDS | 1 x | Zhotovitel | 1 x | Projektant (autorský dozor) |
| Počet paré: | Příjemce: | | | | | | | | | | |
| 3 x | Objednatel | | | | | | | | | | |
| 1 x | TDS | | | | | | | | | | |
| 1 x | Zhotovitel | | | | | | | | | | |
| 1 x | Projektant (autorský dozor) | | | | | | | | | | |

| Popis a zdůvodnění změny: | Celková VCP: | Celková MP: | Celková Bilance: |
|--|----------------|----------------------|----------------------|
| 1) Zrušení dodávky kompenzačního rozváděče RC3 v trafostanici TS 2 | 0,00 Kč | -43 290,00 Kč | -43 290,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| CELKEM: | 0,00 Kč | -43 290,00 Kč | -43 290,00 Kč |

časový vliv na plnění SoD: **NEMÁ VLIV**

Údaje v Kč bez DPH:

| Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL | Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby | Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL | Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby | Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL |
|---|---|---|---|--|
| -43 290,00 | -0,06% | 0,00 | 0,00% | -43 290,00 |

Vyjádření - souhlas se změnou:

| | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|-------|-------|--------|
| Projektant (autorský dohled): | souhlasím / nesouhlasím | jméno | datum | podpis |
| TDS: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | datum | podpis |
| Zhotovitel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | datum | podpis |
| Objednatel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | datum | podpis |
| | souhlasím / nesouhlasím | jméno | datum | podpis |

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Nediílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dříkladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změn včetně "Rozpis ocenění změn počter".

Změna stavby (ZEV) - krycí list

Číslo paré:

Příloha Evidenčního listu změny stavby - Odůvodnění změny

| | | |
|---|---|---|
| Název a evidenční číslo stavby: <p style="text-align: center;">"AREÁL ZOO - ENERGIE" , P16V00000144</p> | Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: 0.13 SO/2 Trafostanice TS2 | Číslo změny stavby: <p style="text-align: center;">03</p> |
|---|---|---|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatele: 0093/2017/OIVZKÚ:

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1903/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s., se sídlem Kalusova 696/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o. , Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO : 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFING a.s., se sídlem Kirišilova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826336

Popis a zdůvodnění změny:

Zrušení dodávky kompenzačního rozváděče RC3 v trafostanici TS 2

V rámci přípravy výrobní dokumentace rozváděče NN a výhledů v Kruměnské Huskovičské trafostanici TS 2 byl zjištěn narušitelský problém rozvodny NN pro v šikarém projektu plánované rozváděče NN a STP. Z rozvahodnutí investora byl tento problém řešen zrušením dodávky kompenzačního rozváděče RC3. Tento byl projektem navržen pro bilanci kompenzaci napětí v síti NN z rozvahodných vývodů pro budoucí projektovaný panel pro větrací vzduch. Kompenzační rozváděč investice vyjde již v rámci jiné investice panelu.

časový vliv na plnění SoD: **NEMÁ VLIV**

| | |
|----------|---|
| Alce | Areál ZOO - energie |
| Projekt | D.1.3 SO 02 Trafostanice TS2 |
| Investor | Statutární město Ostrava, Prokešovo nám. 1803/8, Mor. Ostrava |

cena
CELKEM

j.c.
Kč/ks

m.j.

počet

-43 290,00 Kč

43 290,00 Kč

ks

-1

Dodávka a montáž rozváděče RC3,

Aut. kompenzace 109 kVAr

3 + 6,25 + 4x12,5 + 2x25 kVAr

Evidenční list změny stavby

| | | |
|---|---|---|
| Název a evidenční číslo stavby: <p style="text-align: center;">"AREÁL ZOO - ENERGIE" , P16V00000144</p> | Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS D.1.1 Architektonické stavební část | Číslo změny stavby: <p style="text-align: center;">04</p> |
|---|---|---|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatel: 0093/2017/OI/VZKÚ;

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s., se sídlem Kalusova 698/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o. , Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO : 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFING a.s., se sídlem Kirilolova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826336

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------|------------|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----------------------------|
| Přílohy: 1) Změnový rozpočet - VCP a MP kácení stromů | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">Počet paré:</td> <td>Příjemce :</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">3 x</td> <td>Objednatel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>TDS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>Projektant (autorský dozor)</td> </tr> </table> | Počet paré: | Příjemce : | 3 x | Objednatel | 1 x | TDS | 1 x | Zhotovitel | 1 x | Projektant (autorský dozor) |
| Počet paré: | Příjemce : | | | | | | | | | | |
| 3 x | Objednatel | | | | | | | | | | |
| 1 x | TDS | | | | | | | | | | |
| 1 x | Zhotovitel | | | | | | | | | | |
| 1 x | Projektant (autorský dozor) | | | | | | | | | | |

| Popis a zdůvodnění změny: | Celkově VCP: | Celkově MP: | Celková Bilance: |
|---|---------------------|----------------|---------------------|
| 1. Doplnění zařízení MaR pro řízení 1/4 hod maxima v budově č. 4 (Hrošínek) | 46 748,88 Kč | 0,00 Kč | 46 748,88 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| CELKEM: | 46 748,88 Kč | 0,00 Kč | 46 748,88 Kč |
| časový vliv na plnění SoD: NEMÁ VLIV | | | |

Údaje v Kč bez DPH:

| Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL | Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby | Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL | Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby | Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL |
|---|---|---|---|--|
| 0,00 | 0,00% | 46 748,88 | 0,06% | 46 748,88 |

Vyjádření - souhlas se změnou:

| | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------|-------|--|-------|--------|
| Projektant (autorský dohled): | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| TDS: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| Zhotovitel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| Objednatel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Nediílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpisu ocenění změn položek".

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Změna stavby (ZBV) - krycí list | Číslo paré: |
|---------------------------------|-------------|

Příloha Evidenčního listu změny stavby - Odůvodnění změny

| | | |
|---|--|---|
| Název a evidenční číslo stavby: <p style="text-align: center;">"AREÁL ZOO - ENERGIE" , P16V00000144</p> | Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: SO 08 KABELOVÉ ROZVODY SLABOPROUDY A MAR | Číslo změny stavby: <p style="text-align: center;">04</p> |
|---|--|---|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatele: 0093/2017/OI/VZKÚ;

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00645451

Zhotovitel: VAE a.s., se sídlem Kalusova 696/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o. , Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO : 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFING a.s., se sídlem Kirilolova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826336

Popis a zdůvodnění změny:

Doplnění zařízení MaR pro řízení 1/4 hod maxima v budově č. 4 (Hrošínek)

V původní výrobní dokumentaci (ozvěďáření MaR) bylo předpokládáno mazivo krasocem a souběžně s výstavou výtahů byla předpokládána i výstavba zařízení MaR. Vzhledem k tomu, že bylo dodáno zařízení pro řízení 1/4 hod maxima v budově č. 4 (Hrošínek).

časový vliv na plnění SoD: **NEMÁ VLIV**

Areál ZOO - Energie
IO 08 KABELOVÉ ROZVODY SLABOPROUDU A MAR

II. - Měření a Regulace

VÍCEPRÁCE, nespecifikovaný objem č. 4 ve výkazu výměr, obsažený v ostatních částech dokumentace MaR

| Popis prováděných prací Číslo / Položka Značka | Počet | Jednotka | Dodávka | Montáž | Celkem dodávka | Celkem montáž |
|---|-------|----------|-------------|-------------|-------------------|------------------|
| | | | | | | |
| 1 Budova č.4 Hrošínek Rozvaděč R-Max Plastový nástěnný rozvaděč dle evropské normy Rozměry skříňné (š x v x h): 300x400x130 Vybavení rozvaděče dle Schéma zapojení R-Max | 1 | kpl | 8 083,00 Kč | 1 075,00 Kč | 8 083,00 Kč | 1 075,00 Kč |
| 2 Řídicí systém rozvaděč R-Max | 1 | ks | 4 650,00 Kč | | 4 650,00 Kč | 0,00 Kč |
| 3 Modul 6xDI a 6xDO, 2 x ethernet Stejnoprosměrný spínaný síťový zdroj na DIN lištu 24V/1A, 2/1W (17-30 VDC) | 1 | ks | 487,50 Kč | | 487,50 Kč | 0,00 Kč |
| 4 Zpracování uživatelských programů | 1 | kpl | | 4 720,00 Kč | 0,00 Kč | 4 720,00 Kč |
| 5 Oživení a provedení zkoušek | 1 | kpl | | 2 500,00 Kč | 0,00 Kč | 2 500,00 Kč |
| 6 Ethernetová zásuvka na DIN lištu | 1 | ks | 206,25 Kč | | 206,25 Kč | 0,00 Kč |
| 7 Elektronmontážní práce CZYK-J 3x1,5 - Kabel pro rozvod elektrické energie do 750V | 25 | m | 11,29 Kč | 25,80 Kč | 282,25 Kč | 640,00 Kč |
| 8 Lišta vkladová 40x20 | 25 | m | 20,20 Kč | 21,50 Kč | 505,00 Kč | 537,50 Kč |
| 9 Úprava v stávajícím rozvaděči | 1 | kpl | | 980,00 Kč | 0,00 Kč | 980,00 Kč |
| 10 Jeonopoldový jistič B 10/1 | 1 | ks | 111,25 Kč | | 111,25 Kč | 0,00 Kč |
| 11 Podružný materiál | 1 | ks | 625,00 Kč | | 625,00 Kč | 0,00 Kč |
| 12 Hodinové a zúčtovací sazby | 4 | hod | | 270,00 Kč | 0,00 Kč | 1 080,00 Kč |
| 13 Koordinační a spolupráce s profesí slaboproud | 8 | hod | | 420,00 Kč | 0,00 Kč | 3 360,00 Kč |
| 14 Odkoušení zařízení a uvedení do provozu | 4 | hod | | 420,00 Kč | 0,00 Kč | 1 680,00 Kč |
| 15 Zaučení obsluhy | 1 | kpl | | 800,00 Kč | 0,00 Kč | 800,00 Kč |
| 16 Revize | 1 | kpl | | 1 200,00 Kč | 0,00 Kč | 1 200,00 Kč |
| 17 Projekt skutečného provedení Nespecifikované práce | 8 | hod | | 270,00 Kč | 0,00 Kč | 2 160,00 Kč |
| 18 Komplexní odkoušení | 1 | kpl | | 507,43 Kč | 0,00 Kč | 507,43 Kč |
| 19 Přesun náklady a režie 5,2% | 5,2 | % | | 651,63 Kč | 0,00 Kč | 2 920,49 Kč |
| 20 Přesun dodávky 3% | 3 | % | | 551,63 Kč | 0,00 Kč | 1 684,90 Kč |
| 21 PPV 6% | 6 | % | | 551,63 Kč | 0,00 Kč | 3 359,80 Kč |
| 22 Podružný materiál 3% | 3 | % | | 551,63 Kč | 0,00 Kč | 1 684,90 Kč |
| 23 Provozní vlny 1,6% | 1,6 | % | | 551,63 Kč | 0,00 Kč | 898,61 Kč |

Mezisoučet: 14 950,25 Kč
Celkem: 45 749,88 Kč
Ceny jsou uvedeny bez DPH.

Evidenční list změny stavby

| | | |
|--|--|---|
| Název a evidenční číslo stavby: <p style="text-align: center;">"AREÁL ZOO - ENERGIE", P16V00000144</p> | Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: D 1.1 Architektonicko stavební část | Číslo změny stavby: <p style="text-align: center;">05</p> |
|--|--|---|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedených stavby, uzavřené dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatele: 0093/2017/OI/VZKÚ;

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1603/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s., se sídlem Kalusova 696/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o., Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO : 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFING a.s., se sídlem Kirišilova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826335

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------|------------|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----------------------------|
| Přílohy: 1) Změnový rozpočet - VCP změna způsobu uložení kabelů | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">Počet paré:</td> <td>Příjemce :</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">3 x</td> <td>Objednatel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>TDS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>Projektant (autorský dozor)</td> </tr> </table> | Počet paré: | Příjemce : | 3 x | Objednatel | 1 x | TDS | 1 x | Zhotovitel | 1 x | Projektant (autorský dozor) |
| Počet paré: | Příjemce : | | | | | | | | | | |
| 3 x | Objednatel | | | | | | | | | | |
| 1 x | TDS | | | | | | | | | | |
| 1 x | Zhotovitel | | | | | | | | | | |
| 1 x | Projektant (autorský dozor) | | | | | | | | | | |

Popis a zdůvodnění změny: Celkově VCP: Celkově MP: Celková Bilance:

| | | | |
|--|----------------------|----------------|----------------------|
| 1) Změna způsobu uložení kabelů v zemině - doplnění korugovaných chrániček | 462 168,00 Kč | 0,00 Kč | 462 168,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| CELKEM: | 462 168,00 Kč | 0,00 Kč | 462 168,00 Kč |
| časový vliv na plnění SoD: NEMÁ VLIV | | | |

Údaje v Kč bez DPH:

| Cena navrhovaných Měněprací řešeného ZL | Procentuální podíl Měněprací ZL k celkové ceně stavby | Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL | Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby | Cena Měněprací a Víceprací řešeného ZL |
|---|---|---|---|--|
| 0,00 | 0,00% | 462 168,00 | 0,62% | 462 168,00 |

Vyjádření - souhlas se změnou:

| | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------|-------|--|-------|--------|
| Projektant (autorský dohled): | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| TDS: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| Zhotovitel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| Objednatel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpisu ocenění změn podběhů".

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Změna stavby (ZBV) - krycí list | Číslo paré: |
|---------------------------------|-------------|

| | |
|---------|---------------------------------|
| Akce | Areál ZOO - energie |
| Projekt | D.1.7 IO 06 Rozvody kabelové NN |

| | m.j. | množství | Dodávka | | Montáž | | CELKEM |
|-------------------------------------|------|----------|---------|------------|--------|------------|------------|
| | | | j.c. | celkem | j.c. | celkem | |
| FLEXIBILNÍ CHRÁNIČKA KORUNGOVANÁ PE | | | | | | | |
| KF 09110 TRUBKA KOPOFLEX 110 | m | 8 400,00 | 21,99 | 184 716,00 | 25,10 | 210 840,00 | 395 556,00 |
| KF 09063 TRUBKA KOPOFLEX 63 | m | 2 100,00 | 13,22 | 27 762,00 | 18,50 | 38 850,00 | 66 612,00 |

CELKEM VCP změna způsobu uložení kabelů

462 168,00

Evidenční list změny stavby

| | | |
|---|--|---|
| Název a evidenční číslo stavby: <p style="text-align: center;">"AREÁL ZOO - ENERGIE" , P16V00000144</p> | Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: D.1.1 Architektonická stavební část | Číslo změny stavby: <p style="text-align: center;">06</p> |
|---|--|---|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatele: 0093/2017/OI/VZKÚ;

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s., se sídlem Kalusova 698/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o. , Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO : 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFiNG a.s., se sídlem Kirilolova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826336

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------|------------|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----------------------------|
| Přílohy: 1) Změnový rozpočet -Dekompenzace jalové energie | <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">Počet paré:</td> <td>Příjemce :</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">3 x</td> <td>Objednatel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>TDS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1 x</td> <td>Projektant (autorský dozor)</td> </tr> </table> | Počet paré: | Příjemce : | 3 x | Objednatel | 1 x | TDS | 1 x | Zhotovitel | 1 x | Projektant (autorský dozor) |
| Počet paré: | Příjemce : | | | | | | | | | | |
| 3 x | Objednatel | | | | | | | | | | |
| 1 x | TDS | | | | | | | | | | |
| 1 x | Zhotovitel | | | | | | | | | | |
| 1 x | Projektant (autorský dozor) | | | | | | | | | | |

| Popis a zdůvodnění změny: | Celkově VCP: | Celkově MP: | Celková Bilance: |
|--|---------------|-------------|------------------|
| 1) Doplnění zařízení pro dekompenzaci jalové energie | 200 120,04 Kč | 0,00 Kč | 200 120,04 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |
| | | | 0,00 Kč |

| | | | |
|----------------|----------------------|----------------|----------------------|
| CELKEM: | 200 120,04 Kč | 0,00 Kč | 200 120,04 Kč |
|----------------|----------------------|----------------|----------------------|

časový vliv na plnění SoD: **NEMÁ VLIV**

Údaje v Kč bez DPH:

| Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL | Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby | Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL | Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby | Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL |
|---|---|---|---|--|
| 0,00 | 0,00% | 200 120,04 | 0,27% | 200 120,04 |

Vyjádření - souhlas se změnou:

| | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------|-------|--|-------|--------|
| Projektant (autorský dohled): | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| TDS: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| Zhotovitel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| Objednavatel: | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |
| | souhlasím / nesouhlasím | jméno | | datum | podpis |

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Není součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zduvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Změna stavby (ZEV) - krycí list | Číslo paré: |
|---------------------------------|-------------|

Příloha Evidenčního listu změny stavby - Odůvodnění změny

| | | |
|---|--|---|
| Název a evidenční číslo stavby: <p style="text-align: center;">"AREÁL ZOO - ENERGIE" , P16V00000144</p> | Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: 0171006 Rozvody kabelové NN | Číslo změny stavby: <p style="text-align: center;">06</p> |
|---|--|---|

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 31. 1. 2017, číslo smlouvy objednatele: 0093/2017/OIVZKÚ;

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/3, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: VAE a.s., se sídlem Kalusova 698/12, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, IČO: 64610144

Gen.projektant (autorský dohled): TRIMR, s.r.o. , Sokola Tůmy 1536/5, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory, IČO : 14616238

Technický dozor stavebníka (TDS): KOFING a.s., se sídlem Kirilolova 628, 739 21 Paskov, IČO: 25826336

Popis a zdůvodnění změny:

Doplnění zařízení pro dekompenzaci jalové energie

Číslo přílohy: 06, rozvodná zařízení napětí 0,4/0,22 kV, s provedením třístranné ochrany rozvodu VN a čtyřvedňáky pro rozvod nízkého napětí TS a PS. Při provedení rozvodného vedení VN č. 02 a 03 a VA 01, při provedení kabeláže NN s maximálním oddělením na straně PS z důvodu zvýšení bezpečnosti a jeho vyřazení z provozu (výslovně u dekompenzování sítě elektrického rozvodu ve zařízení č. 06). Tato změna je nutná, aby byla RD stavby i po dokončení kvalita vedení rozvodných kabelů VN instalací zařízení pro dekompenzaci.

časový vliv na plnění SoD: **NEMÁ VLIV**

Areál ZOO - energie
D.1.7 IO 06 Rozvody kabelové NN

| | A | B |
|----|---|--|
| 1 | Název | Hodnota |
| 2 | Příloha č. | VCP - Dekompensace jalové energie |
| 3 | Akce | Areál ZOO - energie |
| 4 | Projekt | VCP - Dekompensace jalové energie |
| 5 | Investor | Statutární město Ostrava, Prokešovo nám. 1803/8, Mor. Ostrava |
| 6 | Z. č. | |
| 7 | A. č. | |
| 8 | Smlouva | |
| 9 | Vypracoval | |
| 10 | Kontroloval | |
| 11 | Datum | 21.2.2018 |
| 12 | Zpracovatel | VAE a.s. |
| 13 | CÚ | 01/2018 |
| 14 | Poznámka | |
| 15 | | |
| 16 | Doprava dodávek (3,6) % | 3,60 |
| 17 | Přesun dodávek (1) % | 1,00 |
| 18 | PPV (1 nebo 6) % | 2,00 |
| 19 | PPV zemních prací, nátěrů (1) % | 1,00 |
| 20 | Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) % | 0,00 |
| 21 | Rizika a pojištění (1 - 1,5) % | 0,00 |
| 22 | Opravy v záruce (5 - 7) % | 0,00 |
| 23 | GZS (3,25 nebo 8,4) % | 0,00 |
| 24 | Provozní vlivy % | 0,00 |
| 25 | Kompletační činnost - a | 0,00 |
| 26 | Kompletační činnost - b | 0,952842 |
| 27 | Kompletační činnost - k1 | 0,00 |
| 28 | Kompletační činnost - k2 | 0,00 |
| 29 | Roční nárůst cen 1 % | 0,00 |
| 30 | Roční nárůst cen 2 % | 0,00 |
| 31 | 1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace | 21 |
| 32 | 2. sazba DPH % | 0 |
| 33 | Procento PM % 1 | 2 |
| 34 | Procento PM % 2 | 3 |

Areál ZOO - energie
D.1.7 IO 06 Rozvody kabelové NN

| | A | B | C |
|----|--|-------------------|-------------------|
| 1 | Název | Hodnota A | Hodnota B |
| 2 | Základní náklady | | |
| 3 | Dodávka | 122 077,18 | |
| 4 | Doprava 3,60%, Přesun 1,00% | 4 394,78 | 1 220,77 |
| 5 | Montáž - materiál | | 34 474,47 |
| 6 | Montáž - práce | | 36 532,70 |
| 7 | Mezisoučet 1 | 126 471,96 | 72 227,94 |
| 8 | PPV 2,00% z montáže: materiál + práce | | 1 420,14 |
| 9 | Nátěry | | 0,00 |
| 10 | Zemní práce | | 0,00 |
| 11 | PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací | | 0,00 |
| 12 | Mezisoučet 2 | 126 471,96 | 73 648,08 |
| 13 | Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2 | | 0,00 |
| 14 | Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2 | | 0,00 |
| 15 | Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1 | | 0,00 |
| 16 | Základní náklady celkem | | 200 120,04 |
| 17 | | | |
| 18 | Vedlejší náklady | | |
| 19 | GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2 | | 0,00 |
| 20 | Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2 | | 0,00 |
| 21 | Vedlejší náklady celkem | | 0,00 |
| 22 | Kompletační činnost | | 0,00 |
| 23 | | | |
| 24 | Náklady celkem | | 200 120,04 |
| 25 | Základ a hodnota DPH 21% | 200 120,04 | 42 025,21 |
| 26 | Základ a hodnota DPH 0% | | 0,00 |
| 27 | Náklady celkem s DPH | | 242 145,25 |
| 28 | | | |
| 29 | Roční nárůst cen 0,00% | | 0,00 |
| 30 | Roční nárůst cen 0,00% | | 0,00 |
| 31 | Součty odstavců | Materiál | Montáž |
| 32 | 1. Dodávky | 122 077,18 | 43,50 |
| 33 | 2. Elektromontážní materiál a práce | 34 474,47 | 36 489,20 |
| 34 | 3. Zemní práce a stavební výpomoc | 0,00 | 0,00 |
| 35 | | | |

Areál ZOO - energie
D.1.1.7 IO 06 Rozvody kabelové NN

| A | | B | C | D | E | F | G | H |
|----|---|----|-------|-----------|-------------------|--------|---------------|-------------------|
| 1 | Název | Mj | Počet | Materiál | Materiál celkem | Montáž | Montáž celkem | Cena celkem |
| 2 | 1. Dodávky | | | | | | | |
| 3 | Elektronický regulátor jalové energie | | | | | | | |
| 4 | el. Regulator QERP | ks | 1,00 | 10 718,00 | 10 718,00 | 0,00 | 0,00 | 10 718,00 |
| 5 | dekompensační tlumivky | | | | | | | |
| 6 | dekompensační tlumivka 25 | ks | 1,00 | 24 276,00 | 24 276,00 | 0,00 | 0,00 | 24 276,00 |
| 7 | dekompensační tlumivka 50 | ks | 2,00 | 33 626,00 | 67 252,00 | 0,00 | 0,00 | 67 252,00 |
| 8 | silneblok pro tlumivky | ks | 3,00 | 292,50 | 877,50 | 0,00 | 0,00 | 877,50 |
| 9 | <i>Komponenty pro doplnění rozváděčů NN</i> | | | | | | | |
| 10 | Pojiskový odpínač do 160 A | ks | 3,00 | 851,00 | 2 553,00 | 0,00 | 0,00 | 2 553,00 |
| 11 | PNA1.125A gG Pojistková vložka | ks | 3,00 | 63,06 | 189,18 | 14,50 | 43,50 | 232,68 |
| 12 | jistič 1f, B 16/1 | ks | 2,00 | 155,25 | 310,50 | 0,00 | 0,00 | 310,50 |
| 13 | Stykač Benedikt 25 kVAr | ks | 1,00 | 1 483,00 | 1 483,00 | 0,00 | 0,00 | 1 483,00 |
| 14 | Stykač Benedikt 50 kVAr | ks | 2,00 | 2 403,00 | 4 806,00 | 0,00 | 0,00 | 4 806,00 |
| 15 | <i>Komponenty pro doplnění rozváděčů MaR</i> | | | | | | | |
| 16 | zdvojovač impulsů z elektroměru , galvanicky oddělený | ks | 1,00 | 2 990,00 | 2 990,00 | 0,00 | 0,00 | 2 990,00 |
| 17 | termostat kapilárový, Danfoss Kpy | ks | 2,00 | 3 311,00 | 6 622,00 | 0,00 | 0,00 | 6 622,00 |
| 18 | 1. Dodávky - celkem | | | | 122 077,18 | | 43,50 | 122 120,68 |
| 19 | | | | | | | | 0,00 |
| 20 | 2. Elektromontážní materiál a práce | | | | | | | |
| 21 | KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC | | | | | | | |
| 22 | CYKY 3x1.5 mm2, volně | m | 24,00 | 11,29 | 270,96 | 8,50 | 204,00 | 474,96 |
| 23 | CYKY 4x16 mm2, volně | m | 15,00 | 174,90 | 2 623,50 | 11,20 | 168,00 | 2 791,50 |
| 24 | CYKY-J 3x35+25 mm2, volně | m | 40,00 | 273,90 | 10 956,00 | 19,50 | 780,00 | 11 736,00 |
| 25 | VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC | | | | | | | |
| 26 | CVA 6 mm2,ŽŽ, pevně | m | 20,00 | 8,45 | 169,00 | 8,50 | 170,00 | 339,00 |
| 27 | CVA 25 mm2,ŽŽ, pevně | m | 25,00 | 32,40 | 810,00 | 8,50 | 212,50 | 1 022,50 |
| 28 | UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ | | | | | | | |
| 29 | ZÁKLOPKOU DO | | | | | | | |
| 30 | 5x6 mm2 | ks | 6,00 | 0,00 | 0,00 | 64,00 | 384,00 | 384,00 |
| 31 | 4x16 mm2 | ks | 6,00 | 0,00 | 0,00 | 75,60 | 453,60 | 453,60 |
| 32 | 4x50 mm2 | ks | 12,00 | 0,00 | 0,00 | 188,40 | 2 260,80 | 2 260,80 |

Areál ZOO - energie
D.1.7 IO 06 Rozvody kabelové NN

| | A | B | C | D | E | F | G | H |
|----|--|-----|-------|----------|----------|--------|----------|-----------|
| | Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením, nastřelením kabelového oka se smršťovací záklopkou nebo páskou, vč. materiálu | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | |
| 34 | do 25 mm2 | ks | 24,00 | 0,00 | 0,00 | 80,60 | 1 934,40 | 1 934,40 |
| 35 | 50 mm2 | ks | 48,00 | 0,00 | 0,00 | 95,40 | 4 579,20 | 4 579,20 |
| 36 | ŠTÍTEK OZNAČOVACÍ | | | | | | | |
| 37 | Kabelový | ks | 12,00 | 3,20 | 38,40 | 3,50 | 42,00 | 80,40 |
| 38 | OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR. | | | | | | | |
| 39 | do 100kg | ks | 2,00 | 3 456,00 | 6 912,00 | 268,40 | 536,80 | 7 448,80 |
| 40 | Krycí plech pro tlumivky - NEREZ | ks | 2,00 | 4 675,00 | 9 350,00 | 578,00 | 1 156,00 | 10 506,00 |
| 41 | Montáž zařízení dekompenzace | | | | | | | |
| 42 | Montáž dekompenzační tlumivky do 250 kg | ks | 9,00 | 0,00 | 0,00 | 975,00 | 8 775,00 | 8 775,00 |
| 43 | Úprava zapojení rozváděče NN (stávajícího) | ks | 2,00 | 0,00 | 0,00 | 668,00 | 1 336,00 | 1 336,00 |
| 44 | Instalace stykačů a jistění | ks | 6,00 | 0,00 | 0,00 | 295,00 | 1 770,00 | 1 770,00 |
| 45 | OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ | | | | | | | |
| 46 | Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), v zemi | m | 6,00 | 21,85 | 131,09 | 21,60 | 129,60 | 260,69 |
| 47 | DP držák pásky | ks | 4,00 | 12,61 | 50,44 | 51,40 | 205,60 | 256,04 |
| 48 | Nátěr zemnicího pásky | m | 6,00 | 0,00 | 0,00 | 6,05 | 36,30 | 36,30 |
| 49 | SVORKY UZEMŇOVACÍ, OCEL - ŽÁROVÝ POZINK | | | | | | | |
| 50 | SP připojovací | ks | 4,00 | 7,60 | 30,40 | 51,40 | 205,60 | 236,00 |
| 51 | SK křížová | ks | 2,00 | 13,37 | 26,74 | 51,40 | 102,80 | 129,54 |
| 52 | PODPĚRA VEDENÍ | | | | | | | |
| 53 | PV44 na konstrukce (pro pásku 30x4mm) | ks | 6,00 | 6,05 | 36,30 | 51,40 | 308,40 | 344,70 |
| 54 | MONTÁŽNÍ PRÁCE | | | | | | | |
| 55 | Tvarování mont.dílu | ks | 4,00 | 0,00 | 0,00 | 47,15 | 188,60 | 188,60 |
| 56 | HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY | | | | | | | |
| 57 | Zabezpečení pracoviste | hod | 2,00 | 0,00 | 0,00 | 225,00 | 450,00 | 450,00 |
| 58 | Vyhledání pripojovacího místa | hod | 2,00 | 0,00 | 0,00 | 230,00 | 460,00 | 460,00 |
| 59 | Napojeni na stavajici zarizeni | hod | 4,00 | 0,00 | 0,00 | 230,00 | 920,00 | 920,00 |
| 60 | Spuštění zařízení , seřízení a nastavení dekompenzace | hod | 8,00 | 0,00 | 0,00 | 275,00 | 2 200,00 | 2 200,00 |
| 61 | SPOLUPRACE S INVESTOREM PRI | | | | | | | |
| 62 | zapojevani a zkouskach | hod | 2,00 | 0,00 | 0,00 | 230,00 | 460,00 | 460,00 |
| 63 | KOORDINACE POSTUPU PRACI | | | | | | | |

Areál ZOO - energie
D.1.7 IO 06 Rozvody kabelové NN

| | A | B | C | D | E | F | G | H |
|----|---|-----|-------|------------|------------------|--------|------------------|------------------|
| 64 | S ostatními profesemi | hod | 8,00 | 0,00 | 0,00 | 225,00 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| 65 | PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK | | | | | | | |
| 66 | DLE ČSN 331500 | | | | | | | |
| 67 | Revizní technik | hod | 8,00 | 0,00 | 0,00 | 475,00 | 3 800,00 | 3 800,00 |
| 68 | Spolupráce s reviz.technikem | hod | 2,00 | 0,00 | 0,00 | 230,00 | 460,00 | 460,00 |
| 69 | Podružný materiál | | 2,00% | 153 482,01 | 3 069,64 | | | 3 069,64 |
| 70 | 2. Elektromontážní materiál a práce - celkem | | | | 34 474,47 | | 36 489,20 | 70 963,67 |
| 71 | | | | | | | | 0,00 |
| 72 | 3. Zemní práce a stavební výpomoc | | | | | | | |
| 73 | | | | | | | | |
| 74 | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 75 | | | | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 76 | 3. Zemní práce a stavební výpomoc - celkem | | | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 |
| 77 | | | | | | | | 0,00 |

D.1.1.d Výkaz výměr stavby: "Areál ZOO - energie"

Položky rozpočtu dle SdD

měněpráce

Rekapitulace:
Stavební práce

Část:

Suma:

- volný terén

VI.

4 353 394,00

CELKEM

4 353 394,00

| VI. | Stavební práce (výměry vycházejí z dokumentace částí C) | část | jednotka | počet | jednotka | j. cena | cena celkem | cena celkem |
|-----|---|----------|----------|----------|----------|----------|--------------|-------------|
| | | | | | | | material | |
| VLC | Stavební práce - volný terén | | | | | | | |
| | Položky Stavební práce - volný terén VLC 1-36 obsahují hloubení zapuštěných kabelových rýh ručně, včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo nalezení na dopravní prostředek, kabelové lože včetně podšypu, zhuštění a urovňání povrchu, zásep kabelových rýh, včetně zhuštění a uložení výkopku do vrstev a urovňání povrchu, vodorovné přemístění horniny, sutě vč. složení | | | | | | | |
| | <i>Rýha, odtěření, prokádání</i> | | | | | | | |
| 1. | Rýha s.50cm hl.80cm ručne tr.4 volný terén | 1,82 | m | 1 822,00 | | 128,00 | 707 496,00 | |
| 4. | Rýha s.80cm hl.80cm ručne tr.4 | 38 | m | 3 800,00 | | 437,00 | 16 530,00 | |
| 5. | Rýha s.80cm hl.90cm ručne tr.4 | 45 | m | 4 500,00 | | 490,00 | 22 050,00 | |
| 6. | Rýha s.100cm hl.80cm ručne tr.4 volný terén | 3 677 | m | 3 677,00 | | 331,00 | 1 177 087,00 | |
| 9. | Rýha s.100cm hl.80cm ručne tr.4 | 1,12 | m3 | 1 542,00 | | 690,00 | 985 398,00 | |
| 10. | Rýha s.150cm hl.80cm ručne tr.4 | 53 | m | 530,00 | | 1 248,00 | 78 372,00 | |
| 11. | Rýha s.140cm hl.120cm ručne tr.4 | 1,2 | m3 | 33,00 | | 856,00 | 28 748,00 | |
| 12. | Rýha s.150cm hl.130cm ručne tr.4 souběž s VY | 1,95 | m3 | 647,00 | | 1 244,00 | 804 868,00 | |
| | <i>Zásep rýh, zásep, prokádání</i> | | | | | | | |
| 15. | Zásep rýh s.50cm hl.80cm ručne tr.4 | 1 634 | m | 1 634,00 | | 62,00 | 101 308,00 | |
| 16. | Zásep rýh s.80cm hl.80cm ručne tr.4 | 38 | m | 3 800,00 | | 130,00 | 4 940,00 | |
| 17. | Zásep rýh s.80cm hl.90cm ručne tr.4 | 45 | m | 4 500,00 | | 146,00 | 6 570,00 | |
| 18. | Zásep rýh s.100cm hl.80cm ručne tr.4 | 3 659 | m | 3 659,00 | | 96,00 | 378 182,00 | |
| 19. | Zásep rýh s.140cm hl.80cm ručne tr.4 | 1,12 | m3 | 1 542,00 | | 189,00 | 291 438,00 | |
| 20. | Zásep rýh s.150cm hl.80cm ručne tr.4 | 63 | m | 630,00 | | 226,00 | 14 238,00 | |
| 21. | Zásep rýh s.140cm hl.120cm ručne tr.4 | 1,2 | m3 | 33,00 | | 290,00 | 9 570,00 | |
| 22. | Zásep rýh s.150 hl.130cm ručne tr.4 | 1,95 | m3 | 617,00 | | 297,00 | 192 159,00 | |
| 23. | Plesek třídný, frakce 0 - 4 mm | 2 403,72 | m3 | 2 403,72 | | 145,00 | | |
| | <i>Přesuny hmot</i> | | | | | | | |
| 30. | Vodorovné přemístění horniny, sutě a vypořádných hmot, vč. složení do 10 km | 2 403,90 | m3 | 2 403,90 | | 129,00 | | |
| 31. | Uložení spaniny na skládky, vč. poplatku za uložení | 2 403,90 | t | 2 403,90 | | 150,00 | | |

Položky rozpočtu dle skutečnosti
vícepráce

Rekapitulace: Stavění práce - volný terén
 Část: VI.
 Suma: 8 072 438,82
 V1C

CELKEM

8 072 438,82

URS Přepracet

| V1C | Stavění práce - volný terén | počet | jednotka | J.cena | I.cena | cena celkem | cena celkem |
|-----|--|----------|----------|----------|----------|--------------|-------------|
| | | | | | | | material |
| | Položky Stavění práce - volný terén V1C 1-36 obsahují: hlobení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně, včetně urovnění dna s průměrným výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo nalezení na kopravní prostředek, kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovňování povrchu, zásep kabelových rýh, včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovňování povrchu, vodotěrné přemístění horniny, sutí vč. složení | | | | | | |
| | <i>Rýha, užitková podkladu</i> | | | | | | |
| 1. | Rýha s.50cm hl.80cm ručne tr.5 volný terén | 1582,00 | m | 683,00 | 402,08 | 636 090,72 | |
| 2. | Rýha s.80cm hl.80cm ručne tr.5 | 38,00 | m | 1 080,00 | 640,50 | 24 319,07 | |
| 3. | Rýha s.80cm hl.90cm ručne tr.5 | 45,00 | m | 1 224,00 | 720,56 | 37 475,41 | |
| 4. | Rýha s.100cm hl.80cm ručne tr.5 volný terén | 3 677,00 | m | 1 360,00 | 800,63 | 2 943 906,91 | |
| 5. | Rýha s.100cm hl.80cm ručne tr.5 | 1 542,00 | m | 1 904,00 | 1 120,88 | 1 728 304,91 | |
| 6. | Rýha s.100cm hl.80cm ručne tr.5 | 1 132 m3 | m | 2 040,00 | 1 200,94 | 75 659,29 | |
| 7. | Rýha s.150cm hl.80cm ručne tr.5 | 63,00 | m | 2 856,00 | 1 681,32 | 55 483,48 | |
| 8. | Rýha s.140cm hl.120cm ručne tr.5 | 33,00 | m | 3 315,00 | 1 951,53 | 1 262 639,43 | |
| 9. | Rýha s.150cm hl.130cm ručne tr.5 souběh s V1 | 647,00 | m | 1 095,00 | 641,17 | 104 850,40 | |
| | <i>Zásep rýh, řízení povrchu</i> | | | | | | |
| 13. | Zásep rýh s. 50cm hl. 80cm ručne tr.5 | 38,00 | m | 174,00 | 102,43 | 3 892,46 | |
| 14. | Zásep rýh s. 80cm hl. 80cm ručne tr.5 | 45,00 | m | 206,20 | 115,50 | 5 197,60 | |
| 15. | Zásep rýh s. 100cm hl. 80cm ručne tr.5 | 3 659,00 | m | 218,00 | 178,34 | 495 248,09 | |
| 16. | Zásep rýh s. 100cm hl. 80cm ručne tr.5 | 1 542,00 | m | 305,20 | 179,67 | 277 051,46 | |
| 17. | Zásep rýh s. 140cm hl. 80cm ručne tr.5 | 63,00 | m | 327,00 | 192,50 | 12 127,74 | |
| 18. | Zásep rýh s. 140cm hl. 120cm ručne tr.5 | 33,00 | m | 457,80 | 269,51 | 8 893,68 | |
| 19. | Zásep rýh s. 150cm hl. 130cm ručne tr.5 | 647,00 | m | 531,38 | 312,82 | 202 393,67 | |
| 20. | Písek řídicí, frakce 0 - 4 mm | 480,74 | m3 | 145,00 | | 69 707,88 | |
| 21. | Vodotěrné přemístění horniny, sutí a vybouraných hmot, vč. složení do 10 km | 480,78 | m3 | 129,00 | | 62 020,62 | |
| 22. | Uložení sypaniny na skládky, vč. poplatku za uložení | 480,78 | t | 150,00 | | 72 117,00 | |

0 20% VÍCE ODVOZŮ PROTI ZEMINĚ TRÍDY
 4. CENA STAVAJÍCÍ SMLUVNÍ
 0 20% VÍCE ODVOZŮ PROTI ZEMINĚ TRÍDY
 4. CENA STAVAJÍCÍ SMLUVNÍ
 0 20% VÍCE ODVOZŮ PROTI ZEMINĚ TRÍDY
 4. CENA STAVAJÍCÍ SMLUVNÍ

73 959 275,00
 135 632 242,00

0,5887

3 719 044,82

celková cena díla
 předpokládaná cena díla

vypočtený koeficient pro přepracet vícepráci dle hodnoty URS

Rozsah ZEMNÍ PRÁCE volný terén zemina tr.4 / zemina tr. 5

B.1 - Souhrnný rozpočet stavby

Název stavby: AREÁL ZOO - ENERGIE

Místo: Ostrava

Zpracoval: -

IČ: -

DIČ: -

Stavbyvedoucí: -

Dne: 05/2016

| | | |
|--------------------------|---------------|----------------------|
| Cena celkem bez DPH | 78 478 078,41 | |
| DPH | 15 % | 0,00 |
| | 21 % | 78 478 078,41 |
| Cena celkem s DPH | | 94 958 474,88 |

| | | |
|--------------------|--|--------------------|
| Objednatel: | Zhotovitel: | Projektant: |
| IČ | VAE a.s., Kalusova 968/12, Ostrava Mariánské Hory IČ 64610144 | IČ |
| DIČ | DIČ CZ64610144 | DIČ |
| Razítko a podpis | Razítko a podpis | Razítko a podpis |

Rekapitulace nákladů dle hlav v CZK

| Náklady na | Náklady investiční výstavby | | | Náklady z inv. prostředí | Celkové náklady |
|---|-----------------------------|-----------------|---------------|--------------------------|----------------------|
| | stavební část | technolog. část | celkem | | |
| Rekapitulace nákladů stavby | | | | | 78 478 078,41 |
| D.1 Stavební objekty | | | | | |
| D.1.1 - Architektonicko stavební část | 33 286 655,45 | | 33 286 655,45 | | 33 286 655,45 |
| D.1.2 - SO.01 Trafostanice TS 1 | 2 396 925,57 | | 2 396 925,57 | | 2 396 925,57 |
| D.1.3 - SO.02 Trafostanice TS 2 | 2 454 899,88 | | 2 454 899,88 | | 2 454 899,88 |
| D.1.4 - SO.03 Trafostanice TS 3 | 1 301 816,32 | | 1 301 816,32 | | 1 301 816,32 |
| D.1.5 - IO.04 Připojka VN 22 kV | 169 088,14 | | 169 088,14 | | 169 088,14 |
| D.1.6 - IO.05 Rozvody kabelové VN | 2 298 123,52 | | 2 298 123,52 | | 2 298 123,52 |
| D.1.7 - IO.06 Rozvody kabelové NN | 8 556 330,26 | | 8 556 330,26 | | 8 556 330,26 |
| D.1.8 - IO.07 Venkovní areálové osvětlení | 9 426 613,62 | | 9 426 613,62 | | 9 426 613,62 |
| D.1.9 - IO.08 Rozvody kabelové SLB a MaR | 13 634 738,47 | 1 628 287,18 | 15 263 025,65 | | 15 263 025,65 |
| F. Vedlejší náklady | | | | | |
| F.N z rozpočtu | 725 400,00 | | 725 400,00 | | 725 400,00 |
| G. Ostatní náklady | | | | | |
| G. Ostatní náklady z rozpočtu | 1 987 200,00 | | 1 987 200,00 | | 1 987 200,00 |
| L. Kompletační činnost | | | | | |
| L. Kompletační činnost z krycího listu rozpočtu | 612 000,00 | | 612 000,00 | | 612 000,00 |