# REKAPITULACE STAVBY

Kód:

**Stavba:**

ZBV

**Vzdušníková šachta**

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 13. 9. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**204 396,99**

Sazba daně Základ daně Výše daně

DPH základní

snížená

21,00%

15,00%

**204 396,99 42 923,37**

**0,00 0,00**

**Cena s DPH v CZK 247 320,36**

**Projektant Zpracovatel**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|  |  |  |  |
| **Objednavatel** |  | **Zhotovitel** |  |

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

|  |  |
| --- | --- |
| Kód: ZBV |  |
| **Stavba: Vzdušníková šachta** |
| Místo: | Datum: | 13. 9. 2022 |
| Zadavatel: Zhotovitel: | Projektant: Zpracovatel: |  |
| Kód Popis |  | Cena bez DPH [CZK] Cena s DPH [CZK] |
| **Náklady z rozpočtů** |  | **204 396,99 247 320,36** |
| **IO 02 - ZP Přípojka vody - zemní práce** |  | 132 316,80 160 103,33 |
| **IO 02 - Š Přípojka vody - vzdušníková šachta** |  | 72 080,19 87 217,03 |

**KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba:

Vzdušníková šachta Objekt:

#### IO 02 - ZP - Přípojka vody - zemní práce

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 13. 9. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH 132 316,80**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 132 316,80 | 21,00% | 27 786,53 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**160 103,33**

##### Projektant Zpracovatel

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|  |  |  |  |
| **Objednavatel** |  | **Zhotovitel** |  |

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Vzdušníková šachta

#### IO 02 - ZP - Přípojka vody - zemní práce

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Místo: | Datum: | 13. 9. 2022 |
| Zadavatel:Zhotovitel: | Projektant: Zpracovatel: |  |
| Kód dílu - Popis |  | Cena celkem [CZK] |
| **Náklady ze soupisu prací** |  | **132 316,80** |
| HSV - Práce a dodávky HSV |  | 132 316,80 |
| 1 - Zemní práce |  | xxxxxxxxx |
| 4 - Vodorovné konstrukce |  | xxxxxxxxx |

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Objekt:

Vzdušníková šachta

#### IO 02 - ZP - Přípojka vody - zemní práce

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Místo: | Datum: | 13. 9. 2022 |
| Zadavatel:Zhotovitel: | Projektant: Zpracovatel: |  |

PČ Typ Kód Popis MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

**Náklady soupisu celkem 132 316,80**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | D | HSV | Práce a dodávky HSV |  |  |  | 132 316,80 |  |
| D | 1 | Zemní práce |  |  |  | xxxxxx |
| 31 | K | 114203101 | Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho | m3 | 61,600 | xxxx | xxxxxx | CS ÚRS 2022 02dle SoD odst. 10.2 bod C |
|  | VV VV |  | zához 56,00\*1,00\*1,1 |  | 61,600 |  |  |  |
|  | VV |  | Součet |  | 61,600 |  |  |  |
| 2 | K | 130\_agr\_002 | Zpětný zásyp rýh a šachet výkopkem | m3 | -61,600 | xxxx | xxxxxx | viz CN k SoDdle SoD odst. 10.2 bod A |
|  | D | 4 | Vodorovné konstrukce |  |  |  | xxxxxxx |  |
| 35 | K | 462511270 | Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg | m3 | 61,600 | xxxxx | xxxxxx | CS ÚRS 2022 02dle SoD odst. 10.2 bod C |

P *Poznámka k položce:*

*bude použit materiál vytěžený na stavbě*

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Vzdušníková šachta Objekt:

#### IO 02 - Š - Přípojka vody - vzdušníková šachta

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 13. 9. 2022

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ:

DIČ:

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH 72 080,19**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 72 080,19 | 21,00% | 15 136,84 |
| snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**87 217,03**

##### Projektant Zpracovatel

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum a podpis: | Razítko | Datum a podpis: | Razítko |
|  |  |  |  |
| **Objednavatel** |  | **Zhotovitel** |  |

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Vzdušníková šachta

#### IO 02 - Š - Přípojka vody - vzdušníková šachta

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Místo: | Datum: | 13. 9. 2022 |
| Zadavatel:Zhotovitel: | Projektant: Zpracovatel: |  |
| Kód dílu - Popis |  | Cena celkem [CZK] |
| **Náklady ze soupisu prací** |  | **72 080,19** |
| HSV - Práce a dodávky HSV |  | xxxxxx |
| 1 - Zemní práce |  | xxxxxx |
| 4 - Vodorovné konstrukce |  | xxxxxx |
| 8 - Trubní vedení |  | xxxxxx |
| 8-1 - Vystrojení vzdušníkové šachty |  | xxxxx |
| PSV - Práce a dodávky PSV |  | xxxxx |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |  | xxxxx |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Vzdušníková šachta

#### IO 02 - Š - Přípojka vody - vzdušníková šachta

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Místo: | Datum: | 13. 9. 2022 |
| Zadavatel:Zhotovitel: | Projektant: Zpracovatel: |  |

PČ Typ Kód Popis MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

**Náklady soupisu celkem 72 080,19**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | D HSV | Práce a dodávky HSV |  |  |  | xxxxxx |  |
| D 1 | Zemní práce |  |  |  | xxxxxx |
| 16 | K | 130\_agr\_001 | Výkop rýh a šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 včetně přemístění výkopku na skládku do vzdálenosti 15 km s uložemín přebytečného výkopku na skládce a poplatkem za uložení. | m3 | 0,934 | xxxxx | xxxxxx | viz CN k SoDdle SoD odst. 10.2 bod A |
|  | VV VV VV | Situační výkres - přechod vodního tokuprohloubení výkopu pro vzdušníkovou šachtu (rozdíl výšek 415 mm dle výkresu vzdušníkové šachty) 1,5\*1,5\*0,415 |  | 0,934 |  |  |  |
|  | VV | Součet |  | 0,934 |  |  |  |
| 17 | K | 130\_agr\_002 | Zpětný zásyp rýh a šachet výkopkem | m3 | 0,433 | xxxxx | xxxxx | viz CN k SoDdle SoD odst. 10.2 bod A |
|  | VV VV VV | Situační výkres - přechod vodního tokuzásyp vzdušníkové šachty (rozdíl výšek 415 mm dle výkresu vzdušníkové šachty) "výkop" 1,5\*1,5\*0,415 "odečet objemu šachty" -pi\*0,62^2\*0,415 |  | 0,433 |  |  |  |
|  | VV | Součet |  | 0,433 |  |  |  |
|  | D 4 | Vodorovné konstrukce |  |  |  | xxxxx |  |
| 24 | K | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku | m3 | 0,225 | xxxxx | xxxxx | CS ÚRS 2022 02dle SoD odst. 10.2 bod C |
|  | Online PSC | *https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2022\_02/451573111* |  |  |  |  |  |
|  | VV VV VV | Situační výkres - přechod vodního toku lože pod vzdušníkovou šachtu tl. 100 mm 1,5\*1,5\*0,1 |  | 0,225 |  |  |  |
|  | VV | Součet |  | 0,225 |  |  |  |
|  | D 8 | Trubní vedení |  |  |  | xxxxxx |  |
| 34 | K | 871260310 | Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 100 | m | 7,000 | xxxxx | xxxxx | CS ÚRS 2022 02dle SoD odst. 10.2 bod C |
|  | Online PSC | *https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2022\_02/871260310* |  |  |  |  |  |
|  | VV VV VV | Situační výkres - přechod vodního toku chránička DN1007 |  | 7,000 |  |  |  |
|  | VV | Součet |  | 7,000 |  |  |  |
| *35* | *M* | *28617001* | *trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 100x1000mm SN10* | *m* | *7,105* | *xxxxx* | *xxxxxx* | *CS ÚRS 2022 02**dle SoD odst. 10.2 bod C* |
|  | VV | 7\*1,015 'Přepočtené koeficientem množství |  | 7,105 |  |  |  |
| 20 | K | 894411311 | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných | kus | 1,000 | xxxxxx | xxxxxx | CS ÚRS 2022 02dle SoD odst. 10.2 bod C |
|  | Online PSC | *https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2022\_02/894411311* |  |  |  |  |  |
|  | VV VV | výkres vzdušníkové šachty "rovný kus" 1 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | VV | Součet |  | 1,000 |  |  |  |
| *21* | *M* | *59224420* | *skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x100x10cm, stupadla poplastovaná* | *kus* | *1,000* | *xxxxx* | *xxxxx* | *CS ÚRS 2022 02**dle SoD odst. 10.2 bod C* |

|  |
| --- |
| PČ Typ Kód Popis MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava |
| 18 | K | 894414111 | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) | kus | 1,000 | xxxxxx | xxxxx | CS ÚRS 2022 02dle SoD odst. 10.2 bod C |
|  | Online PSC | *https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2022\_02/894414111* |  |  |  |  |  |
|  | VV VV | výkres vzdušníkové šachty "šachtení dno" 1 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | VV | Součet |  | 1,000 |  |  |  |
| *19* | *M* | *TBZ-Q.1* | *Šachtové dno DN 1000, výtok 250 mm, výška 800, t 150 mm, bez kynety* | *kus* | *1,000* | *xxxxx* | *xxxxx* | *individuální kalkulace**dle SoD odst. 10.2 bod D viz VCP dle SoD**viz CN Vertiko* |
| 22 | K | 894414211 | Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových | kus | 1,000 | xxxxx | xxxxx | CS ÚRS 2022 02dle SoD odst. 10.2 bod C |
|  | Online PSC | *https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2022\_02/894414211* |  |  |  |  |  |
|  | VV VV | výkres vzdušníkové šachty "zákrytová deska" 1 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | VV | Součet |  | 1,000 |  |  |  |
| *23* | *M* | *TZK-Q.1* | *Zákrytová deska DN 1000/625, třída zatížení D400, t 120 mm, zabudovaný poklop KDL05* | *kus* | *1,000* | *xxxxx* | *xxxxx* | *individuální kalkulace**dle SoD odst. 10.2 bod D viz VCP dle SoD**viz CN Vertiko* |
| 47 | K | PS-ST | Šachtové klínové těsnění DN 1000 SG 19 | kus | 2,000 | xxxxx | xxxxx | *individuální kalkulace**dle SoD odst. 10.2 bod D viz VCP dle SoD**viz CN Vertiko* |
| 15 | K | 899623171 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu | m3 | 0,317 | xxxx | xxxx | CS ÚRS 2022 02dle SoD odst. 10.2 bod C |
|  | Online PSC | *https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2022\_02/899623171* |  |  |  |  |  |
|  | VV VV VV | Situační výkres - přechod vodního toku obetonování chráničky DN100 7,00\*(pi\*0,13^2-pi\*0,05^2) |  | 0,317 |  |  |  |
|  | VV | Součet |  | 0,317 |  |  |  |
|  | D 8-1 | Vystrojení vzdušníkové šachty |  |  |  | xxxxx |  |
| 40 | K | 01 | ISO uzávěrové šoupátko PE1x32HAWLE | kpl | 2,000 | xxxxx | xxxxx | individuální kalkulacedle SoD odst. 10.2 bod D viz VCP dle SoDviz CN ITS |
| 41 | K | 02 | Kolo ruční pro šoup.uzávěr HAWLE | kpl | 2,000 | xxxxx | xxxxx | individuální kalkulacedle SoD odst. 10.2 bod D viz VCP dle SoDviz CN ITS |
| 42 | K | 03 | ISO T kus 32x1"x32HAWLE | kpl | 1,000 | xxxxx | xxxxx | individuální kalkulacedle SoD odst. 10.2 bod D viz VCP dle SoDviz CN ITS |
| 43 | K | 04 | Kulový uzávěr Evolution G 1" | kus | 1,000 | xxxxx | xxxxx | individuální kalkulacedle SoD odst. 10.2 bod D viz VCP dle SoDviz CN ITS |
| 44 | K | 05 | Ventil odvzduš PN1-16 G1" HAWLE | kpl | 1,000 | xxxxxx | xxxxxx | individuální kalkulacedle SoD odst. 10.2 bod D viz VCP dle SoDviz CN ITS |
| 45 | K | 06 | Těsnění segmentové Seal EPDM nerez 316 do 3bar | kpl | 2,000 | xxxxx | xxxxx | individuální kalkulacedle SoD odst. 10.2 bod D viz VCP dle SoDviz CN ITS |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
| 46 | K | 07 | Drobný instalační materiál | kus | 1,000 | xxxxx | xxxxx | individuální kalkulacedle SoD odst. 10.2 bod D viz VCP dle SoDviz CN ITS |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | D PSV | Práce a dodávky PSV |  |  |  | xxxxx |  |
| D 711 | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům |  |  |  | xxxxxx |
| 38 | K | 711111001 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním | m2 | 4,733 | xxxxx | xxxxxx | CS ÚRS 2022 02dle SoD odst. 10.2 bod C |
|  | Online PSC | *https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2022\_02/711111001* |  |  |  |  |  |
| *39* | *M* | *11163150* | *lak penetrační asfaltový* | *t* | *0,003* | *xxxxxx* | *xxxxx* | *CS ÚRS 2022 02**dle SoD odst. 10.2 bod C* |
|  | P | *Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2* |  |  |  |  |  |
|  | VV | 9,77670364173431\*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,003 |  |  |  |
| 36 | K | 711142559 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP | m2 | 4,733 | xxxxxx | xxxxx | CS ÚRS 2022 02dle SoD odst. 10.2 bod C |
|  | Online PSC | *https://podminky.urs.cz/item/CS\_URS\_2022\_02/711142559* |  |  |  |  |  |
|  | VV | vnější ochrana vzdušníkové šachty |  |  |  |  |  |
|  | VV | asfaltový pás |  |  |  |  |  |
|  | VV | 2\*pi\*0,62\*1,215 |  | 4,733 |  |  |  |
|  | VV | Součet |  | 4,733 |  |  |  |
| *37* | *M* | *62832001* | *pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem* | *m2* | *5,779* | *xxxxx* | *xxxxx* | *CS ÚRS 2022 02**dle SoD odst. 10.2 bod C* |
|  | VV | 4,733\*1,221 'Přepočtené koeficientem množství |  | 5,779 |  |  |  |

**Výňatek z SoD o oceňování víceprací:**