VERLAG

DASHÓFER

Krycí list slepého rozpočtu

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Název stavby: | Přepojení a oprava výměníkové  stanice, Komenského 86, Písek | Objednatel: | IČ/DIČ: |  |
| Druh stavby: |  | Projektant: | IČ/DIČ: |  |
| Adresa: | SOŠ a SOU, Komenského 86, Písek | Zhotovitel: | IČ/DIČ: |  |
| Začátek výstavby: |  | Konec  výstavby: | Položek: | 60 |
| JKSO: |  | Zpracoval: | Datum: | 18.05.2020 |

**Rozpočtové náklady v Kč**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | Základní rozpočtové náklady | | B Doplňkové náklady | | £ Náklady na umístění stavby (NUS) | |
| HSV | Dodávky | 30 095,43 | Práce přesčas | 1,00 | Zařízení staveniště | 21 353,06 |
| Montáž | 62 204,57 | Bez pevné podl. | 1,00 | Mimostav. doprava | 1,00 |
| PSV | Dodávky | 933 853,98 | Kulturní památka | 1,00 | Uzemní vlivy | 1,00 |
| Montáž | 183 771,02 |  |  | Provozní vlivy | 1,00 |
| "M" | Dodávky | 0,00 |  |  | Ostatní | 1,00 |
| Montáž | 0,00 |  |  | NUS z rozpočtu | 1,00 |
| Ostatní materiál | | 0,00 |  |  |  |  |
| Přesun hmot a sutí | | 10 250,00 |  |  |  |  |
| ZRN celkem | | 1 220 175,00 | DN celkem | 3,00 | NUS celkem | 21 358,06 |
|  | | | DN celkem z obj. | 0,00 | NUS celkem z obj. | 0,00 |
|  | | |  | | ORN celkem | 1,00 |
|  | | | | | ORN celkem z obj. | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Základ 0% | 0,00 |  | | | |
| Základ 15% | 0,00 | DPH 15% | 0,00 | Celkem bez DPH | 1 241 537,06 |
| Základ 21% | 1 241 537,06 | DPH 21% | 260 722,78 | Celkem včetně DPH | 1 502 259,84 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Projektant | Objednatel | Zhotovitel |
| Datum, razítko a podpis | Datum, razítko a podpis | Datum, razítko a podpis |

Poznámka:

VERLAG

DASHÓFER

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Název stavby: | Přepojení a oprava výměníkové stanice, Komenského 86, Písek | Objednatel: | IČ/DIČ: |  |
| Druh stavby: |  | Projektant: | IČ/DIČ: |  |
| Adresa: | SOŠ a SOU, Komenského 86, Písek | Zhotovitel: | IČ/DIČ: |  |
| Začátek výstavby: |  | Konec výstavby: | Položek: | 60 |
| JKSO: |  | Zpracoval: | Datum: | 18.05.2020 |

**Vedlejší rozpočtové náklady VRN**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Doplňkové náklady DN | Kč | % | Základna | Kč |
| Práce přesčas | 1,00 |  |  | 1,00 |
| Bez pevné podl. | 1,00 |  |  | 1,00 |
| Kulturní památka | 1,00 |  |  | 1,00 |
| Celkem DN |  |  |  | 3,00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Náklady na umístění stavby (NUS) | Kč | % | Základna | Kč |
| Zařízení staveniště |  | 1,75 | 1 220 175,00 | 21 353,06 |
| Mimostav. doprava | 1,00 |  |  | 1,00 |
| Územní vlivy | 1,00 |  |  | 1,00 |
| Provozní vlivy | 1,00 |  |  | 1,00 |
| Ostatní | 1,00 |  |  | 1,00 |
| NUS z rozpočtu | 1,00 |  |  | 1,00 |
| Celkem NUS |  |  |  | 21 358,06 |

jCelkem VRŇ~

21 361,061

Ostatní rozpočtové náklady ORN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| jOstatní rozpočtové náklady (ORN) | Kč | %| | Základna! | “kčI |
| 1,00 | | 1,00 | | |
| jCelkem ORN | | 1,001 | | |

VERLAG

DASHÓFER

Slepý stavební rozpočet

Přepojení a oprava výměníkové stanice, Komenského 86,

Písek

Název stavby:  
Druh stavby:  
Adresa:

JKSO:

SOŠ a SOU, Komenského 86, Písek

Doba výstavby: Začátek výstavby Konec výstavby: Zpracováno dne:

Objednatel: Projektant: Zhotovitel: 18.05.2020 Zpracoval:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| c | Objekt | Kód | Zkrácený popis / Varianta  Rozměry | MJ | Množství | Cena/MJ  (Kč) | Náklady (Kč) Celkem |
|  | |  | Nezařazeno |  |  |  | 1 220 175,00 |
|  | | 61 | Úprava povrchů vnitřní |  |  |  | 43 300,00 |
| 1 | | 612421431RT21 Oprava vápen.omítek stěn vč. štuku | | m2 | 2,00 | 150,00 | 300,00 |
| 2 | | 784122112R00 | Malba vápenná JUB, Bio, bílá, bez penetrace, 2 x | m2 | 120,00 | 150,00 | 18 000,00 |
| 3 | | 784121201R00 | Penetrace podkladu barvou JUB, Bio vápenná, 1 x | m2 | 120,00 | 200,00 | 24 000,00 |
| 4 | | 998733199R01 | Příplatek zvětš přesun | kpl | 1,00 | 1 000,00 | 1 000,00 |
|  | | 713 | Izolace tepelné | |  |  | 114 180,00 |
| 5 | | 71342112R01 | Tepelná zolace vata + AL 32/25 | m | 12,00 | 320,00 | 3 840,00 |
| 6 | | 71342112R02 | Tepelná zolace vata + AL 44/40 | m | 90,00 | 440,00 | 39 600,00 |
| 7 | | 71342112R03 | Tepelná zolace vata + AL 48/40 | m | 2,00 | 480,00 | 960,00 |
| 8 | | 71342112R04 | Tepelná zolace vata + AL 60/50 | m | 6,00 | 600,00 | 3 600,00 |
| 9 | | 71342112R02 | Tepelná zolace vata + AL 76/50 | m | 32,00 | 760,00 | 24 320,00 |
| 10 | | 71342112R02 | Tepelná zolace vata + AL 89/50 | m | 2,00 | 890,00 | 1 780,00 |
| 11 | | 71342112R03 | Tepelná zolace vata + AL 108/60 | m | 12,00 | 1 000,00 | 12 000,00 |
| 12 | | 71342112R05 | Montáž tepelné zolace | m | 156,00 | 180,00 | 28 080,00 |
|  | | 722 | Vnitřní vodovod |  |  |  | 31 395,00 |
| 13 | | 722172731R00 | Potrubí z PPR Ekoplastik EVO S, D 20 x 3,4 mm, PN 20 | m | 10,00 | 200,00 | 2 000,00 |
| 14 | | 722172734R00 | Potrubí z PPR Ekoplastik EVO S, D 40 x 6,7 mm, PN 20 | m | 25,00 | 400,00 | 10 000,00 |
| 15 | | 722172735RO0 | Potrubí z PPR Ekoplastik EVO S, D 50 x 8,3 mm, PN 20 | m | 30,00 | 500,00 | 15 000,00 |
| 16 | | 72212919R001 | Napojení na stávající potrubí | kus | 3,00 | 500,00 | 1 500,00 |
| 17 | | 722181215RV9 | Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 25 mm | m | 25,00 | 25,00 | 625,00 |
|  | | Varianta: | vnitřní průměr 40 mm |  |  |  |  |
| 18 | | 722181215RW6 | Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 25 mm | m | 30,00 | 25,00 | 750,00 |
|  | | Varianta: | vnitřní průměr 50 mm |  |  |  |  |
| 19 | | 722181211RT7 | Izolace návleková MIRELON PRO tl stěny 6 mm | m | 10,00 | 22,00 | 220,00 |
|  | | Varianta: | vnitmi průměr 22 mm |  |  |  |  |
| 20 | | 722181212RW6 | Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 6 mm | m | 6,00 | 50,00 | 300,00 |
|  | | Varianta: | vnitřni průměr 50 mm |  |  |  |  |
| 21 | | 722290226R01 | Zkouška tlaku potrubí | kpl | 1,00 | 500,00 | 500,00 |
| 22 | | 722290226R02 | Desinfekce potrubí | kpl | 1,00 | 500,00 | 500,00 |

1. 732211815R00 Demontáž včetně likvidace odpadu
2. 732329412R001 Vypuštění a napuštění systému
3. 732229412R001 Kompaktní předávací stanice tepla voda-voda 478 + 84+ 100 kW

Varianta: parametry viz. technická zpráva odst.č.3.1 a výpis materiálu

1. 732229412R002 Montáž kompaktní předávací stanice tepla

Varianta: doprava, nastěhováni, montáž na místě, propiach, tlaková a topná zkouška, zprovozněni, zaškoleni obsluhy

1. 732229412R003 Revize
2. 732229412R004 Komplexní zkoušky
3. 732229412R004 Dokumentace skutečného provedení

kus

kpl

kpl

kpl

kpl

kpl

kpl

' 1,00 1,00 1,00

1,00

1,00

1,00

1,00

80 000,00 1 000,00 772 000,00

3 000,00

2 000,00 5 000,00 5 000,00

871 000,00

80 000,00 1 000,00 772 000,00

3 000,00

2 000,00 5 000,00 5 000,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 31 | / i t-1 \\j\j\j ■ wf/i im í-nuuouu  732229412R003 Provozní řad kotelny |  |  | Kpi  kpl | l,UU  1,00 | N  O C  O c  o c  o c  o c | z. uuu,uu  1 000,00 |
|  | 733 Rozvod potrubí |  |  |  |  |  | 76 210,00 |
| 32  33  34  35  36  37  38  39  40  41 | 733193925R00 Oprava-zaslepení potrubí dýnkem D 89 mm  733111115R00 Potrubí závit bezešvé běžné v kotelnách DN 25  733111116R00 Potrubí závit bezešvé běžné v kotelnách DN 32  733121222R00 Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76 x 3,2 mm  733121228R00 Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 108 x 4,0 mm  733113115R00 Příplatek za zhotovení přípojky DN 25  733113116R00 Příplatek za zhotovení přípojky DN 32  733123119R00 Příplatek za zhotovení přípojek D 60,3 x 2,9 mm  733123123R00 Příplatek za zhotovení přípojek D 76 x 3,2 mm  733190232R01 Tlaková zkouška |  |  | kus  m  m  m  m  kus  kus  kus  kus  kpl | 1,00  12,00  90.00  30.00  12.00  3.00  5.00   1. 6,00 1,00 | 500.00  250.00  320.00  760.00  1 000,00  250.00  320.00   1. 760,00   1 000,00 | 500.00   1. 000,00 28 800,00 22 800,00 12 000,00 2. 1 600,00 1 200,00 3. 560,00 1 000,00 |
|  | 734 Armatury |  |  |  |  |  | 7 140,00 |
| 42  43  44  45  46  47  48  49 | 7343141R01 Odvzdušnění horkovodu  Varianta: Odvzdušňovaci hmiček DN 50, kulový kohout varný DN 50, svod potrubí  734494213R00 Návarky s trubkovým závitem G 1/2  734312113R00 Ventily horkovod.vypouštěcí ÚN 13 7392, DN 15  73429111R01 Sestava automatického odvzdušnění + připojení  734314118R01 Kohout horkovod.uzavírací, DN 50  734319117R001 Montáž horkovodního ventilu, DN 50  734312113R001 Ventily horkovod uzavírací s hadicovým připojením, DN 15  734173613R001 Přírubové spoje |  |  | kus  kus  kus  kus  kus  kus  kus  kpl | 2,00  22,00  20,00  12,00  1,00  1,00  1,00  1,00 | 300,00  20,00  20,00  300.00  400.00  400.00  300.00  1 000,00 | 600,00  440.00   1. 3 600,00   400,00  400.00  300.00  1 000,00 |
|  | 767 Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické) |  | ■■■■■■■i |  |  |  | 10 000,00 |
| 50  51 | 767891912ROO Zámečnické kce pro uložení potrubí  767891912R01 Ostatní drobný materiál |  |  | kpl  kpl | 1,00  1,00 | 5 000,00  5 000,00 | 5 000,00 5 000,00 |
| 7í£s-'i | 783 Nátěry |  | vL iJihA • , :< A ; ' |  |  |  | 7 700,00 |
| 52  53  54 | 783424740R00 Nátěr sýntetický potrubí do DN 50 mm základní  783425750R00 Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm základní  783425750R01 Nátěr zám. kcí základní + 2xemail |  |  | m  m  kpl | 102,00  42,00  1,00 | 50,00  50,00  500,00 | 5 100,00 2 100,00 500,00 |
|  | H713 Izolace tepelné |  |  |  |  |  | 2 000,00 |
| 55 | 998713201R001 Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m |  |  | % | 2,00 | 1 000,00 | 2 000,00 |
|  | H722 Vnitřní vodovod |  |  | : |  |  | 1 250,00 |
| 56 | 998722202R001 Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m |  |  | % | 1,25 | 1 000,00 | 1 250,00 |
|  | H732 Strojovny |  | 5-ť: .... |  |  |  | 1 890,00 |
| 57 | 998732202R001 Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m |  |  | % | 1,89 | 1 000,00 | 1 890,00 |
|  | H733 Rozvod potrubí |  |  |  | ■BM| |  | 3 700,00 |
| 58 | 998733203R001 Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m |  |  | % | 3,70 | 1 000,00 | 3 700,00 |
|  | H734 Armatury | mm mmm m | ■ 1 |  |  |  | 410,00 |
| 59 | 998734203R001 Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m |  |  | % | 0,41 | 1 000,00 | 410,00 |
|  | M21 Elektromontáže |  | ■UHMH | BlMWK |  |  | 50 000,00 |
| 60 | EL891912R01 Úprava stávající regulace a elektroinstalace |  |  | kpl | 1,00 | 50 000,00 | 50 000,00 |
|  | Varianta: viz samostatný rozpočet elektro a MaR |  |  |  |  |  |  |

1 220 175,00

Poznámka: