REKAPITULACE STAVBY

Kód: 06\_19 4115 I Et

Stavba: HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO: | CC-CZ: |  |
| Místo: parc. č. 135/1 | Datum: | 16.09.2019 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 63473542 |
| "GRADIOR TECH - Drivecontrol" | DIČ: | CZ63473542 |
| Projektant: | IČ: |  |
| D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s. | DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ: |  |
|  | DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  | 17 078 509,11 |
|  | Sazba daně |  | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21,00% |  | 17 078 509,11 | 3 586 486,91 |
| snížená | 15,00% |  | 0,00 | 0,00 |
| Cena s DPH |  | V | CZK | 20 664 996,02 |

Strana 1 z 35

REKAPITULACE OBJEKTU STAVBY A SOUPISU PRACÍ

Kód: 06\_19\_4115 I Et

Stavba: HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Místo: parc. č. 135/1 Datum:

Zadavatel: Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 Projektant:

Uchazeč: "GRADIOR TECH - Drivecontrol" Zpracovatel:

16.09.2019

D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
| Náklady z rozpočtů | 17 078 509,11 | 20 664 996,02 |
| I. Etapa | Stavební práce a rozvody | 17 078 509,11 | 20 664 996,02 |
| SO 01 | Zkušebna | 4 180 832,11 | 5 058 806,85 |
| SO 01.1 | Architektonicko - stavební část | 3 495 408,41 | 4 229 444,18 |
| SO 01.2 | VZT | 258 980,00 | 313 365,80 |
| SO 01.3 | Elektroinstalace | 426 443,70 | 515 996,88 |
| PS 01 | Teleskopická tribuna | 3 533 900,00 | 4 276 019,00 |
| PS 02 | Jevištní technologie | 8 109 277,00 | 9 812 225,17 |
| VON | VRN+ON | 1 254 500,00 | 1 517 945,00 |

Strana 2 z 35

**krycí list soupisu prací**

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00 Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody Soupis:

SO 01 - Zkušebna Úroveň 3:

SO 01.1 - Architektonicko - stavební část

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO: | CC-CZ: |  |
| Místo: parc. č. 135/1 | Datum: | 16.09.2019 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 | DiČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 63473542 |
| "GRADIOR TECH - Drivecontrol" | DIČ: | CZ63473542 |
| Projektant: | IČ: |  |
| D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.S. | DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ: |  |
|  | DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  | 3 495 408,41 |
|  | Základ daně |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 3 495 408,41 |  | 21,00% | 734 035,77 |
| snížená | 0,00 |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v CZK |  | 4 229 444,18 |

Strana 3 z 35

REKAPITULACE CLENENI SOUPISU PRACÍ

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody

Soupis:

SO 01 - Zkušebna

Úroveň 3:

SO 01.1 - Architektonicko - stavební část

Místo: parc. č. 135/1

Zadavatel: Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8

Uchazeč: ''GRADIOR TECH - Drivecontrol"

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

|  |  |
| --- | --- |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce | 12 437,57 |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazováni výplní | 8 736,00 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 154 715,00 |
| 997 - Přesun sutě | 33 260,34 |
| 998 - Přesun hmot | 1 949,28 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 3 284 310,22 |
| 714 - Akustická a protiotřesová opatření | 161 962,50 |
| 733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí | 16 849,84 |
| 735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa | 5 326,19 |
| 742 - Elektroinstalace - slaboproud | 7 869,80 |
| 762 - Konstrukce tesařské | 305 337,91 |
| 763 - Konstrukce suché výstavby | 289 011,45 |
| 766 - Konstrukce truhlářské | 404 940,00 |
| 767 - Konstrukce zámečnické | 28 840,00 |

Datum: 16.09.2019

D PLUS PROJEKTOVÁ A

Projektant:

Zpracovatel:

INŽENÝRSKÁ a.s.

Cena celkem [CZK]

3 495 408,41

211 098,19

Strana 4 z 35

|  |  |
| --- | --- |
| 771 - Podlahy z dlaždic | 19 302,40 |
| 776 - Podlahy povlakové | 32 117,22 |
| 783 - Dokončovací práce - nátěry | 217 853,84 |
| 784 - Dokončovací práce - malby a tapety | 35 600,00 |
| 786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy | 1 698 565,75 |
| 787 - Dokončovací práce - zasklívání | 60 733,32 |

Strana 5 z 35

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| SOUPIS PRACÍ |  |  |  |  |
| Stavba: |  |  |  |  |  |
|  |  | HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00 |  |  |  |
| Objekt: |  |  |  |  |  |
|  |  | I. Etapa - Stavební práce a rozvody |  |  |  |
| Soupis: |  |  |  |  |  |
|  |  | SO 01 - Zkušebna |  |  |  |  |
| Úroveň 3: |  |  |  |  |  |
|  |  | SO 01.1 - Architektonicko - stavební část |  |  |  |
| Místo: |  | parc. č. 135/1 |  | Datum: | 16.09.2019 |
| Zadavatel |  | Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 |  | Projektant: | D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.S. |
| Uchazeč: |  | "GRADIOR TECH - Drivecontrol" |  | Zpracovatel: |  |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| Náklady soupisu celkem |  |  | 3 495 408,41 |
|  | D | HSV | Práce a dodávky HSV |  |  | 211 098,19 |
|  | D | 3 | Svislé a kompletní konstrukce |  |  | 12 437,57 |
| 1 | K | 310279842 | Zazdívka otvorů pí do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém z nepálených tvárnic tl do 300 mm | m3 | 2,416 | 5 148,00 | 12 437,57 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | zazdívka otvoru po demontáži dveří |  |  |  |
|  | w |  | 1,60\*2,24\*0,25 | 0,896 |  |  |
|  | w |  | zazdívka otvoru po demontáži dveří do v. 900 mm - mč. 3.20 |  |  |  |
|  | w |  | 1,60\*0,90\*0,25 | 0,360 |  |  |
|  | w |  | zazdívka otvoru po demontáži topení |  |  |  |
|  | w |  | 2,90\*2,0\*0,10\*2 | 1,160 |  |  |
|  | w |  | Součet | 2,416 |  |  |
|  | D | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní |  |  | 8 736,00 |
| 2 | K | 612321141 | Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně | m2 | 11,600 | 460,00 | 5 336,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | omítka v místě původních radiátorů |  |  |  |
|  | w |  | 2,90\*2,0\*2 | 11,600 |  |  |
|  | w |  | Součet | 11,600 |  |  |
| 3 | K | 612325225 | Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách | kus | 4,000 | 850,00 | 3 400,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | zazdívka otvoru po demontovaných dveří (2 otvory) |  |  |  |
|  | w |  | 2,0\*2 | 4,000 |  |  |
|  | w |  | Součet | 4,000 |  |  |
|  | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání |  |  | 154 715,00 |
| 4 | K | 943211111 | Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m | m3 | 920,000 | 44,00 | 40 480,00 | CS ÚRS 2018 01 |

W 230,0\*4,0 920,000

W Součet 920,000

Strana 6 z 35

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| 5 | K | 943211211 | Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití | m3 | 27 600,000 | 1,95 | 53 820,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | 920,0\*30 |  | 27 600,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 27 600,000 |  |  |  |
| 6 | K | 943211811 | Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m | m3 | 920,000 | 40,00 | 36 800,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 7 | K | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 | m2 | 9,100 | 35,00 | 318,50 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | v m.č. 3.11 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 4,30+1,60\*1,50 |  | 6,700 |  |  |  |
|  | w |  | v m.č. 3.20 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 1,60\*1,50 |  | 2,400 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 9,100 |  |  |  |
| 8 | K | 952901114 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m | m2 | 255,800 | 60,00 | 15 348,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | 180,0+38,0+32,0+5,8 |  | 255,800 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 255,800 |  |  |  |
| 9 | K | 968072456 | Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2 | m2 | 7,168 | 250,00 | 1 792,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | B5 - stávající dvoukřídlové dveře včetně zárubně |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 1,60\*2,24\*2 |  | 7,168 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 7,168 |  |  |  |
| 10 | K | 969011121 | Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 52 | m | 40,000 | 125,00 | 5 000,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | vybourání teplovodního vedení |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 40,0 |  | 40,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 40,000 |  |  |  |
| 11 | K | 971033541 | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm | m3 | 0,257 | 4 500,00 | 1 156,50 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | B2- otvor nad stávajícími dveřmi |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 1,74\*0,59\*0,25 |  | 0,257 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 0,257 |  |  |  |
|  | D | 997 | Přesun sutě |  |  |  | 33 260,34 |  |
| 12 | K | 997013152 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace | t | 8,471 | 480,00 | 4 066,08 | CS ÚRS 2018 01 |
| 13 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 8,471 | 320,00 | 2 710,72 | CS ÚRS 2018 01 |
| 14 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 118,594 | 45,00 | 5 336,73 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | 8,471\*14 'Přepočtené koeficientem množství |  | 118,594 |  |  |  |
| 15 | K | 997013803 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102 | t | 8,649 | 810,00 | 7 005,69 | CS ÚRS 2018 01 |
| 16 | K | 997013811 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201 | t | 8,649 | 800,00 | 6 919,20 | CS ÚRS 2018 01 |
| 17 | K | 997013812 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu na bázi sádry kód odpadu 170 802 | t | 8,649 | 835,00 | 7 221,92 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | D | 998 | Přesun hmot |  |  |  | 1 949,28 |  |
| 18 | K | 998011002 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m | t | 4,061 | 480,00 | 1 949,28 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | D | PSV | Práce a dodávky PSV |  |  |  | 3 284 310,22 |  |
|  | D | 714 | Akustická a protiotřesová opatření |  |  |  | 161 962,50 |  |
| 19 | K | 7141108R1 | Demontáž akustického molitanu včetně odvozu a ekologické likvidace | m2 | 15,000 | 50,00 | 750,00 |  |
| 20 | K | 7141111R1 | D+M akustické panely na stěnách 950x640 (22ks), povrchová úprava RAL 6018 a přírodní buk včetně montážního materiálu - I03 | m2 | 26,000 | 5 500,00 | 143 000,00 |  |

w

w

w

D. 1.1.1.13 - I03 26,0 Součet

Strana 7 z 35

26,000

26,000

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| 21 | K | 7141114R1 | D+M akustický obklad molitanem | m2 | 15,000 | 700,00 | 10 500,00 |  |
| 22 | K | 998714202 | Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 12 m | % | 5,000 | 1 542,50 | 7 712,50 | CSÚRS 2018 01 |
|  | D | 733 | Ústřední vytápěni - rozvodné potrubí |  |  |  | 16 849,84 |  |
| 23 | K | 733111106 | Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32 | m | 40,000 | 400,00 | 16 000,00 | CSÚRS 2018 01 |
| 24 | K | 733190107 | Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40 | m | 40,000 | 8,55 | 342,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 25 | K | 998733202 | Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m | % | 149,804 | 3,39 | 507,84 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | D | 735 | Ústřední vytápění - otopná tělesa |  |  |  | 5 326,19 |  |
| 26 | K | 735111810 | Demontáž otopného tělesa litinového článkového | m2 | 10,640 | 40,00 | 425,60 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | stávající otopná tělesa (8 kusů) |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 0,70\*1,90\*8 |  | 10,640 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 10,640 |  |  |  |
| 27 | K | 735119140 | Montáž otopného tělesa litinového článkového | m2 | 10,640 | 450,00 | 4 788,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | stávající otopná tělesa (8 kusů) |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 0,70\*1,90\*8 |  | 10,640 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 10,640 |  |  |  |
| 28 | K | 998735202 | Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m | % | 46,912 | 2,40 | 112,59 | CSÚRS 2018 01 |
|  | D | 742 | Elektroinstalace - slaboproud |  |  |  | 7 869,80 |  |
| 29 | K | 7421900R1 | Přeložky stávajícího vedení pod jevištěm | m2 | 32,000 | 115,00 | 3 680,00 |  |
|  | w |  | rezerva na případné přeložky stávajícího vedení - stav není znám |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 32,0 |  | 32,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 32,000 |  |  |  |
| 30 | K | 7422300R1 | Demontáž a opětovná montáž kamer, NO a EPS na novou stěnu | kus | 5,000 | 825,00 | 4 125,00 |  |
| 31 | K | 998742202 | Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v do 12 m | % | 72,000 | 0,90 | 64,80 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | D | 762 | Konstrukce tesařské |  |  |  | 305 337,91 |  |
| 32 | K | 762083111 | Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2 | m3 | 4,992 | 1 000,00 | 4 992,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | trámky 80/80 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 0,08\*0,08\*320\*2 |  | 4,096 |  |  |  |
|  | w |  | 0,08\*0,08\*70\*2 |  | 0,896 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 4,992 |  |  |  |
| 33 | K | 762511244 | Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 18 mm na sraz šroubovaných | m2 | 44,000 | 250,00 | 11 000,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba podlahy P02 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 38,0 |  | 38,000 |  |  |  |
|  | w |  | skladba podlahy P04 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 6,0 |  | 6,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 44,000 |  |  |  |
| 34 | K | 762511246 | Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 22 mm na sraz šroubovaných | m2 | 44,000 | 315,00 | 13 860,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba podlahy P02 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 38,0 |  | 38,000 |  |  |  |
|  | w |  | skladba podlahy P04 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 6,0 |  | 6,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 44,000 |  |  |  |
| 35 | K | 762522812 | Demontáž podlah s polštáři z prken nebo fošen tloušťky přes 32 mm | m2 | 228,000 | 100,00 | 22 800,00 | CS ÚRS 2018 01 |

w B1 - pochozí vrstva podlahy

Strana 8 z 35

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
|  | w |  | 228,0 |  | 228,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 228,000 |  |  |  |
| 36 | K | 762524108 | Položení podlahy z hoblovaných fošen na pero a drážku | m2 | 180,000 | 200,00 | 36 000,00 | CSÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba podlahy P01 - sál |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 180,0 |  | 180,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 180,000 |  |  |  |
| 37 | M | 605561R1 | řezivo javorové sušené tl 40mm | m3 | 7,776 | 11 000,00 | 85 536,00 |  |
|  | w |  | 180,000\*0,04 |  | 7,200 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 7,200 |  |  |  |
|  | w |  | 7,2\*1,08 'Přepočtené koeficientem množství |  | 7,776 |  |  |  |
| 38 | K | 762526110 | Položení polštáře pod podlahy při osové vzdálenosti do 65 cm | m2 | 436,000 | 100,00 | 43 600,00 | CSÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba podlahy P01 - sál - zdvojený rošt |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 180,0\*2 |  | 360,000 |  |  |  |
|  | w |  | skladba podlaha P02 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 38,0\*2 |  | 76,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 436,000 |  |  |  |
| 39 | M | 60512001 | řezivo jehličnaté hranol jakost 1 do 120cm2 | m3 | 5,391 | 7 450,00 | 40 162,95 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | 0,08\*0,08\*320\*2 |  | 4,096 |  |  |  |
|  | w |  | 0,08\*0,08\*70\*2 |  | 0,896 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 4,992 |  |  |  |
|  | w |  | 4,992\*1,08 'Přepočtené koeficientem množství |  | 5,391 |  |  |  |
| 40 | K | 762526510 | Montáž podlahové lišty hoblované | m | 37,490 | 30,00 | 1 124,70 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba podlahy P01 - sál - zdvojený rošt |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 11,23+(18,63-3,90)\*2-1,80-1,40 |  | 37,490 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 37,490 |  |  |  |
| 41 | M | 61418114 | lišta podlahová dřevěná javor 7x35 mm | m | 40,489 | 54,00 | 2 186,41 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | 37,49\*1,08 'Přepočtené koeficientem množství |  | 40,489 |  |  |  |
| 42 | K | 762595001 | Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů | m2 | 268,000 | 45,00 | 12 060,00 | CSÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba P01 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 180,0 |  | 180,000 |  |  |  |
|  | w |  | skladba P02 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 38,0\*2 |  | 76,000 |  |  |  |
|  | w |  | skladba P04 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 6,0\*2 |  | 12,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 268,000 |  |  |  |
| 43 | K | 7627131R1 | Montáž nosné konstrukce předsíně | m | 36,270 | 300,00 | 10 881,00 |  |
|  | w |  | I04 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 4,38\*3+2,02\*6+3,67\*3 |  | 36,270 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 36,270 |  |  |  |
| 44 | M | 61223210 | hranol vrstvený lepený pohledový 100 x 100 mm | m3 | 0,141 | 29 000,00 | 4 089,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | hranol KVH 100x100 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 0,10\*0,10\*4,38\*3 |  | 0,131 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 0,131 |  |  |  |
|  | w |  | 0,131\*1,08 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,141 |  |  |  |
| 45 | M | 61223212 | hranol vrstvený lepený pohledový 100 x 140 mm | m3 | 0,350 | 29 000.00 | 10 150,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | hranol KVH 100x140 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 0,10\*0,14\*(2,02\*6+3,670\*3) |  | 0,324 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 0,324 |  |  |  |
|  | w |  | 0,324\*1,08 'Přepočtené koeficientem množství |  | 0,350 |  |  |  |
| 46 | K | 762795000 | Spojovací prostředky pro montáž vázaných kcí | m3 | 0,455 | 870,00 | 395,85 | CSÚRS 2018 01 |

hranol KVH 100x100

Strana 9 z 35

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
|  | w |  | 0,10\*0,10\*4,38\*3 |  | 0,131 |  |  |  |
|  | w |  | hranol KVH 100x140 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 0,10\*0,14\*(2,02\*6+3,670\*3) |  | 0,324 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 0,455 |  |  |  |
| 47 | K | 998762202 | Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m | % | 2,000 | 3 250,00 | 6 500,00 | CS ÚRS 2018 01 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | D | 763 | Konstrukce suché výstavby |  |  |  | 289 011,45 |
| 48 | K | 7631114R1 | SDK příčka tl 150 mm profil CW 100 desky 2x vysokopevnostní deska 12,5 mm a DF 15 mm TI 80 mm El 90 Rw 55 dB - S02 | m2 | 55,000 | 1 210,00 | 66 550,00 |  |
|  | w |  | D 11.1.12 -skladba S02 |  |  |  |  |
|  | w |  | 55,0 |  | 55,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 55,000 |  |  |
| 49 | K | 763111717 | SDK příčka základní penetrační nátěr | m2 | 110,000 | 15,00 | 1 650,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | D 1.1.1.12 - skladba S02 |  |  |  |  |
|  | w |  | 55,0\*2 |  | 110,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 110,000 |  |  |
| 50 | K | 7631214R1 | SDK stěna dvojitá předsazená tl 255 mm profil 2xCW 100 desky 2x vysokopevnostní deska 12,5 mm a profil 2xCW 100 2x DF 15 mm Tl 2x80 mm 80 kg/m3 El 45 - S01 | m2 | 120,000 | 1 595,00 | 191 400,00 |  |
|  | w |  | D.1 1 1.12 - skladba S01 - předstěna |  |  |  |  |
|  | w |  | 120,0 |  | 120,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 120,000 |  |  |
| 51 | K | 763121714 | SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr | m2 | 120,000 | 15,00 | 1 800,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 52 | K | 763131444 | SDK podhled desky 2x akustická deska 12,5 a 2x DF 15, Tl 80 mm 90 kg/m3 dvouvrstvá kce profil 2x CW - S03 | m2 | 7,000 | 1 158,00 | 8 106,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | D.1.1.1.12 - skladba S03 |  |  |  |  |
|  | w |  | 7,0 |  | 7,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 7,000 |  |  |
| 53 | K | 7631314R2 | SDK podhled deska 1xDF 15 a 1x DF 12,5, Tl 60 mm 50 kg/m3, křížový rošt R-CD profily 30+50 mm - S04 | m2 | 7,000 | 648,00 | 4 536,00 |  |
|  | w |  | D.1.1.1.12- skladba S04 |  |  |  |  |
|  | w |  | 7,0 |  | 7,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 7,000 |  |  |
| 54 | K | 763131621 | Montáž desek tl. 12,5 mm SDK podhled | m2 | 1,000 | 180,00 | 180,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 55 | K | 763131714 | SDK podhled základní penetrační nátěr | m2 | 14,000 | 15,00 | 210,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba S03.04 |  |  |  |  |
|  | w |  | 7,0\*2 |  | 14,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 14,000 |  |  |
| 56 | K | 763131832 | Demontáž SDK podhledu s jednovrstvou nosnou kcí z ocelových profilů opláštění dvojité | m2 | 4,300 | 190,00 | 817,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | B3 - demontáž podhledu v prostoru za dveřmi - D.1.1.1.5 |  |  |  |  |
|  | w |  | 4,30 |  | 4,300 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 4,300 |  |  |
| 57 | K | 998763402 | Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m | % | 5,000 | 2 752,49 | 13 762,45 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | D | 766 | Konstrukce truhlářské |  |  |  | 404 940,00 |
| 58 | K | 7664162R1 | D+M obklad portálu dveří D1 překližkou -108 | m2 | 7,000 | 1 000,00 | 7 000,00 |  |
|  | w |  | portál dveří D1 |  |  |  |  |
|  | w |  | 7,0 |  | 7,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 7,000 |  |  |
| 59 | K | 7666611RD2 | D+M dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 140x197cm, Rw 52 dB, tl. kř. 85 mm, absorbční materiál na tvrdém jádru, povrch plech, povrchová úprava barva RAL 9005 matná, kování klika-klika, kulatá rozeta, nerez, zámek cylindrický - D2 | kus | 2,000 | 85 000,00 | 170 000,00 |  |
|  | w |  | součástí dodávky je dodávka a osazení zárubně do SDK 155 mm včetně povrchové úpravy RAL 9005 |  |  |  |  |
|  | w |  | 2,0 |  | 2,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 2,000 |  |  |

Strana 10 z 35

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| 60 | K | 766661RD3 | D+M dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 180x197cm, Rw 52 dB, tl. kř. 85 mm, absorbční materiálna tvrdém jádru, povrch plech, povrchová úprava barva RAL 9005 matná, kování klika-klika, kulatá rozeta, nerez, zámek cylindrický - D3 | kus | 1,000 | 85 000,00 | 85 000,00 |  |
|  | w |  | součástí dodávky je dodávka a osazení zárubně do SDK 155 mm včetně povrchové úpravy RAL 9005 |  |  |  |  |
|  | w |  | 1,0 |  | 1,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 1,000 |  |  |
|  |  |  | D+M dveře dřevěné vnitřní hladké plné 2křídlové 160x197cm, Rw 52 dB, tl. kř. 85 mm, abs. materiál na tvrdém jádru, povrch |  |  |  |  |  |
| 61 | K | 7666611RD4 | plech, povrchová úprava barva RAL 9005 matná/Ral 7035, kování klika-klika, kulatá rozeta, nerez,zámek elektro mech. ABLOY EL560 - D4 | kus | 1,000 | 95 000,00 | 95 000,00 |  |
|  | W |  | součástí dodávky je dodávka a osazení zárubně kovové včetně povrchové úpravy RAL 9005 |  |  |  |  |
|  | W |  | 1,0 |  | 1,000 |  |  |
|  | W |  | Součet |  | 1,000 |  |  |
| 62 | K | 766661RD1 | Repase stávajících dvoukřídlových dveří 1400x2200 - D1 | kus | 2,000 | 20 000,00 | 40 000,00 |  |
|  | w |  | PO: El 156 DP3, PO zárubně |  |  |  |  |
|  | w |  | -akustické utěsnění dveří a obnovení požární ochrany |  |  |  |  |
|  | w |  | - nové kování klika-klika, kulatá rozeta, materiál nerez |  |  |  |  |
|  | w |  | - akustické těsnění prahu |  |  |  |  |
|  | w |  | - barva vnější původní, vnitřní černá RAL 9005 matná |  |  |  |  |
|  | w |  | 2,0 |  | 2,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 2,000 |  |  |
| 63 | K | 998766202 | Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m | % | 2,000 | 3 970,00 | 7 940,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | D | 767 | Konstrukce zámečnické |  |  |  | 28 840,00 |
| 64 | K | 76716RI05 | D+M ocelové trubkové madlo dl. 1550+2350 mm, tr. 48,2x2 mm RAL nátěr včetně montážních prvků -105 | kpl | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 |  |
|  | w |  | D 1.1.1.13 |  |  |  |  |
|  | w |  | 1,0 |  | 1,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 1,000 |  |  |
| 65 | K | 76721RI06 | D+M montované schodiště v m.č. 3.20, ocelové schodiště s překližkovými stupni včetně trubkového zábradlí D 48,3 a kotvících prvků k podlaze a stěně -106 | kpl | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |  |
|  | w |  | D 1.1.1.13 |  |  |  |  |
|  | w |  | 5 stupňů a podesta dl. 1500 mm |  |  |  |  |
|  | w |  | 1,0 |  | 1,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 1,000 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 66 | K | 998767202 | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m | % | 3,000 | 280,00 | 840,00 | CS ÚRS 2018 01 |

d 771 Podlahy z dlaždic 19 302,40

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 67 | K | 771990111 | Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa | m2 | 32,000 | 370,00 | 11 840,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba P03 - plocha pod budoucím mechanismem zvedaného jeviště |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 32,0 |  | 32,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 32,000 |  |  |  |
| 68 | K | 771990191 | Příplatek k vyrovnání podkladu dlažby samonivelační stěrkou pevnosti 15 Mpa ZKD 1 mm tloušťky | m2 | 192,000 | 35,00 | 6 720,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | předpokládaná tl. 10 mm |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 32,0\*6 |  | 192,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 192,000 |  |  |  |
| 69 | K | 998771202 | Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m | % | 4,000 | 185,60 | 742,40 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | D | 776 | Podlahy povlakové |  |  |  | 32 117,22 |  |
| 70 | K | 776221111 | Lepení pásů z PVC standardním lepidlem | m2 | 44,000 | 140,00 | 6 160,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba podlahy P02 - předsíň, sklad |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 38,0 |  | 38,000 |  |  |  |
|  | w |  | skladba podlahy P04 - zvukař |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 6,0 |  | 6,000 |  |  |  |

Strana 11 z 35

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
|  | W |  | Součet |  | 44,000 |  |  |  |
| 71 | M | 2841101R | PVC heterogenní protiskluzné nášlapná vrstva 0,70mm R 10 | m2 | 48,400 | 355.00 | 17 182,00 |  |
|  | w |  | 44\*1,1 'Přepočtené koeficientem množství |  | 48,400 |  |  |  |
| 72 | K | 776411111 | Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm | m | 49,140 | 74,00 | 3 636,36 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba podlahy P02 - předsíň, sklad |  |  |  |  |  |
|  | w |  | (3,80+1,89)\*2\*2-1,40\*4+(9,80+2,44)\*2-1,80 |  | 39,840 |  |  |  |
|  | w |  | skladba podlahy P04 - zvukař |  |  |  |  |  |
|  | w |  | (1,60+3,65)\*2-1,20 |  | 9,300 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 49,140 |  |  |  |
| 73 | M | 28411007 | lišta soklová PVC 15 x 50 mm | m | 50,123 | 90,00 | 4 511,07 | CSÚRS2018 01 |
|  | w |  | 49,14\*1,02 'Přepočtené koeficientem množství |  | 50,123 |  |  |  |
| 74 | K | 998776202 | Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m | % | 2,000 | 313,89 | 627,79 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | D | 783 | Dokončovací práce - nátěry |  |  |  | 217 853,84 |  |
| 75 | K | 783201201 | Obroušení tesařských konstrukcí před provedením nátěru | m2 | 180,000 | 50,00 | 9 000,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | skladba podlahy P01 - sál |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 180,0 |  | 180,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 180,000 |  |  |  |
| 76 | K | 783244101 | Základní jednonásobný polyuretanový nátěr tesařských konstrukcí | m2 | 180,000 | 140,00 | 25 200,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 77 | K | 783247101 | Krycí jednonásobný polyuretanový nátěr tesařských konstrukcí | m2 | 180,000 | 160,00 | 28 800,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 78 | K | 783301311 | Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem | m2 | 387,000 | 25,00 | 9 675,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 79 | K | 783301401 | Ometení zámečnických konstrukcí | m2 | 387,000 | 15,00 | 5 805,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 80 | K | 783306809 | Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí okartáčováním | m2 | 387,000 | 18,00 | 6 966,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | ocelové konstrukce stropu - sál |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 87,0 "vazníky |  | 87,000 |  |  |  |
|  | w |  | 138,0 "strop |  | 138,000 |  |  |  |
|  | w |  | 162,0 "tlumiče |  | 162,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 387,000 |  |  |  |
| 81 | K | 783314101 | Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí | m2 | 387,000 | 140,00 | 54 180,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 82 | K | 783317101 | Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí | m2 | 387,000 | 160,00 | 61 920,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 83 | K | 783601325 | Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru | m2 | 21,280 | 25,00 | 532,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 84 | K | 783601421 | Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru | m2 | 21,280 | 15,00 | 319,20 | CS ÚRS 2018 01 |
| 85 | K | 783606814 | Odstranění nátěrů z článkových otopných těles okartáčováním | m2 | 21,280 | 18,00 | 383,04 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | stávající otopná tělesa (8 kusů) |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 0,70\*1,90\*8\*2 |  | 21,280 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 21,280 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 86 | K | 783614111 | Základní jednonásobný syntetický nátěr článkových otopných těles | m2 | 21,280 | 160,00 | 3 404,80 | CS ÚRS 2018 01 |
| 87 | K | 783614551 | Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm | m | 40,000 | 90,00 | 3 600,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 88 | K | 783617111 | Krycí jednonásobný syntetický nátěr článkových otopných těles RAL 9005 | m2 | 21,280 | 210,00 | 4 468,80 | CS ÚRS 2018 01 |
| 89 | K | 783617601 | Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm | m | 40,000 | 90,00 | 3 600,00 | CS ÚRS 2018 01 |

d 784 Dokončovací práce - malby a tapety 35 600,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 90 | K | 784221101 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m | m2 | 63,000 | 30,00 | 1 890,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | 63,0 "předsíně |  | 63,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 63,000 |  |  |  |

Strana 12 z 35

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| 91 | K | 784221105 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech přes 5,00 m | m2 | 293,000 | 30,00 | 8 790,00 | CSÚRS 2018 01 |
|  | w |  | 293,0 "sál |  | 293,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 293,000 |  |  |  |
| 92 | K | 784221153 | Příplatek k cenám 2x maleb za sucha otěruvzdorných za barevnou malbu v odstínu středně sytém | m2 | 356,000 | 70,00 | 24 920,00 | CSÚRS 2018 01 |
|  | D | 786 | Dokončovací práce - čalounické úpravy |  |  |  | 1 698 565,75 |  |
| 93 | K | 7866112R1 | D+M vnitřní roletové zatemnění | kus | 25,000 | 67 500,00 | 1 687 500,00 |  |
|  | w |  | D.1.1. .1.8 -102 - zastínění světlíků horizontálními roletami -1,30\*1,68 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | Hliníková kazeta motoru a návinu látky |  |  |  |  |  |
|  | w |  | vedení látky v zámkových profilech |  |  |  |  |  |
|  | w |  | proti zamezení průniku světla |  |  |  |  |  |
|  | w |  | Látka: Typ "Blackout", hmotnostmin 650g/m2 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | tloušťka 0,6mm, třída reakce na oheň B1 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | pevnost 330/220 daN/5cm, 45/25 daN |  |  |  |  |  |
|  | w |  | Stávající akustické tlumiče mohou být |  |  |  |  |  |
|  | w |  | v případě nutonsti svěšeny níže |  |  |  |  |  |
|  | w |  | Včetně ovládacího panelu u jeviště |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 25,0 |  | 25,000 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 25,000 |  |  |  |
| 94 | K | 7866801RI07 | D+M závěs dveří v mč. 3.20 včetně vodícího systému a montážního materiálu -107 | m2 | 10,000 | 510,00 | 5 100,00 |  |
| 95 | K | 998786202 | Přesun hmot procentní pro čalounické úpravy v objektech v do 12 m | % | 3,500 | 1 704,50 | 5 965,75 | CS ÚRS2018 01 |
|  | D | 787 | Dokončovací práce - zasklívání |  |  |  | 60 733,32 |  |
| 96 | K | 787911125 | Montáž protisluneční fólie na sklo | m2 | 82,500 | 330,00 | 27 225,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | w |  | UV fólie na zasklení -101 |  |  |  |  |  |
|  | w |  | 82,50 |  | 82,500 |  |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 82,500 |  |  |  |
| 97 | M | 6347900R | fólie protisluneční pro vnitřní instalaci | m2 | 84,975 | 380,00 | 32 290,50 |  |
|  | w |  | 82,5\*1,03 'Přepočtené koeficientem množství |  | 84,975 |  |  |  |
| 98 | K | 998787202 | Přesun hmot procentní pro zasklívání v objektech v do 12 m | % | 2,000 | 608,91 | 1 217,82 | CS ÚRS 2018 01 |

Strana 13 z 35

**krycí list soupisu prací**

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00 Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody Soupis:

SO 01 - Zkušebna Úroveň 3:

SO 01.2 - VZT

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO: | CC-CZ: |  |
| Místo: parc. č. 135/1 | Datum: | 16.09.2019 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 63473542 |
| "GRADIOR TECH - Drivecontrol" | DIČ: | CZ63473542 |
| Projektant: | IČ: |  |
| D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s. | DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ: |  |
|  | DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  | 258 980,00 |
|  | Základ daně |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 258 980,00 |  | 21,00% | 54 385,80 |
| snížená | 0,00 |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v CZK |  | 313 365,80 |

Strana 14 z 35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody

Soupis:

SO 01 - Zkušebna

Úroveň 3:

SO 01.2 - VZT

Místo: parc. č. 135/1

Zadavatel: Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8

Uchazeč: "GRADIOR TECH - Drivecontrol"

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

16.09.2019

D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

PSV - Práce a dodávky PSV

751 - Vzduchotechnika

258 980,00

258 980,00

258 980,00

Strana 15 z 35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody

Soupis:

SO 01 - Zkušebna

Úroveň 3:

SO 01.2 - VZT

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Místo: | parc. č. 135/1 | Datum: | 16.09.2019 |
| Zadavatel: | Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 | Projektant: | D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s. |
| Uchazeč: | "GRADIOR TECH - Drivecontrol" | Zpracovatel: |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| Náklady soupisu celkem |  |  |  | 258 980,00 |
|  | D | PSV | Práce a dodávky PSV |  |  |  | 258 980,00 |
|  | D | 751 | Vzduchotechnika |  |  |  | 258 980,00 |
| 1 | K | 7511304.10 | Požární klapka PKTM-90-K - .11 TPM 018/01 MANDÍK pr. 280 mm | kus | 1,000 | 4 000,00 | 4 000,00 |  |
|  | w |  | provedení a výrobce klapky prověřit na stavbě |  |  |  |  |
|  | w |  | nové klapky by měly být shodné s již osazenými klapkami |  |  |  |  |
|  | w |  | 1,0 |  | 1,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 1,000 |  |  |
| 2 | K | 7511304.11 | Požární klapka PKTM-90-K - .11 TPM 018/01 MANDÍK pr. 250 mm | kus | 1,000 | 4 000,00 | 4 000,00 |  |
|  | w |  | provedení a výrobce klapky prověřit na stavbě |  |  |  |  |
|  | w |  | nové klapky by měly být shodné s již osazenými klapkami |  |  |  |  |
|  | w |  | 1,0 |  | 1,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 1,000 |  |  |
| 3 | K | 7511307.A1 | Nová přívodní vyústka pro kruhové potrubí (případná náhrada za stávající poškozenou vyústku) | kus | 7,000 | 2 150,00 | 15 050,00 |  |
|  | w |  | stávající přívodní vyústka pro kruhové potrubí s regulací TR 2 -R1 IMOS 1225x225: |  |  |  |  |
|  | w |  | - provedení a výrobce prověřit na stavbě |  |  |  |  |
|  | w |  | - vyústky budou demontovány, očištěny, opatřeny černým nátěrem |  |  |  |  |
|  | w |  | a znovu osazeny na nové potrubí |  |  |  |  |
|  | w |  | V případě poškození budou nahrazeny novými vyústkami |  |  |  |  |
|  | w |  | Typ NOVA-C-2-1225x225-R1, RAL - černá |  |  |  |  |
|  | w |  | provedení a výrobce klapky prověřit na stavbě |  |  |  |  |
|  | w |  | 7,0 |  | 7,000 |  |  |
|  | w |  | Součet |  | 7,000 |  |  |
| 4 | K | 7511310 1 | Tlumič hluku 1000x630, vložka tl. 100x630 mm, délka 1000 mm (5ks) | kus | 1,000 | 8 000,00 | 8 000,00 |  |
| 5 | K | 7511316.1 | Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. pr. 250 mm | m | 2,000 | 600,00 | 1 200,00 |  |
| 6 | K | 7511316.2 | Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. pr. 280 mm | m | 7,000 | 1 500,00 | 10 500,00 |  |

Strana 16 z 35

|  |
| --- |
| PČ Typ Kód Popis MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK1 Cenovásoustava |
| 7 | K | 7511316.3 | Spirálově vinuté kruhové potrubí z ocel. pozink. plechu vč. spojovacího a mont. pr. 630 mm | m | 12,000 | 1 400,00 | 16 800,00 |  |
| 8 | K | 7511317.1 | Čtyřhranné potrubí z ocel. pozink. plechu spojovaného přírubami (standardní vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu | m2 | 39,000 | 750,00 | 29 250,00 |  |
| 9 | K | 7511320.1 | Požární izolace 90 min | m2 | 3,000 | 750,00 | 2 250,00 |  |
| 10 | K | 7511320.2 | Požární izolace 30 min - bude v případě, že navyhoví provedení stávající venkovní tepelné izolace | m2 | 22,000 | 590,00 | 12 980,00 |  |
| 11 | K | 7511321.1 | Černá izolace potrubí v prostoru 3.15 přívod i odvod v celé délce, t= 9-10 mm AZ Flex (např. Armaflex) | m2 | 156,000 | 300,00 | 46 800,00 |  |
| 12 | K | 75199111.1 | Demontáž stávajícího přívodního potrubí od požární klapky u šachty až k prostupům vně objektu (dle výkresu), včetně potrubních elementů | kpl | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |  |
| 13 | K | 75199111.2 | Kontrola a posouzení venkovní tepelné izolace na střeše (potrubí pro 3.11) | kpl | 1,000 | 750,00 | 750,00 |  |
| 14 | K | 75199111.3 | Vyčištění stávajících vyústek a jejich natření černou barvou | kpl | 11,000 | 400,00 | 4 400,00 |  |
| 15 | K | 75199911.1 | Jemné zaregulování | kpl | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |  |
| 16 | K | 75199911.2 | Zaškolení obsluhy | kpl | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |  |
| 17 | K | 75199911.3 | Provozní předpisy a řády | kpl | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |  |
| 18 | K | 75199911.4 | Montáž VZT | kpl | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 |  |
| 19 | K | 75199911.5 | Štítky a označení potrubí | kpl | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 |  |
| 20 | K | 75199911.6 | Provozní a komplexní zkoušky, revize | kpl | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |  |

Strana 17 z 35

**krycí list soupisu prací**

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00 Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody Soupis:

SO 01 - Zkušebna Úroveň 3:

SO 01.3 - Elektroinstalace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO: | CC-CZ: |  |
| Místo: parc. č. 135/1 | Datum: | 16.09.2019 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 63473542 |
| "GRADIOR TECH - Drivecontrol" | DIČ: | CZ63473542 |
| Projektant: | IČ: |  |
| D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s. | DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ: |  |
|  | DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  | 426 443,70 |
|  | Základ daně |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 426 443,70 |  | 21,00% | 89 553,18 |
| snížená | 0,00 |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v CZK |  | 515 996,88 |

Strana 18 z 35

REKAPITULACE CLENENI SOUPISU PRACÍ

Stavba:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00Objekt:I. Etapa - Stavební práce a rozvodySoupis:SO 01 - ZkušebnaÚroveň 3:SO 01.3 - ElektroinstalaceMísto: parc. č. 135/1 | Datum: | 16.09.2019 |
| Zadavatel: Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8Uchazeč: "GRADIOR TECH - Drivecontrol" | Projektant:Zpracovatel: | D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s. |
| Kód dílu - Popis |  | Cena celkem [CZK] |
| Náklady ze soupisu prací |  | 426 443,70 |
| M - Práce a dodávky M |  | 426 443,70 |
| 21-M - Elektromontáže |  | 426 443,70 |
| D1 - Dodávky zařízení |  | 81 925,00 |
| D2 - Svítidla |  | 50 560,00 |
| D3 - Vodiče a kabely |  | 160 393,70 |
| D4 - Přístroje NN |  | 4 230,00 |
| D5 - Materiál úložný |  | 129 335,00 |
| D6 - Ostatní |  | 100 100,00 |

Strana 19 z 35

SOUPIS PRACÍ

Stavba.

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody

Soupis:

SO 01 - Zkušebna

Úroveň 3:

SO 01.3 - Elektroinstalace

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Místo:Zadavatel:Uchazeč: | parc. č. 135/1Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 "GRADIOR TECH - Drivecontrol" |  |  | Datum: 16.09.2019o . ., , D PLUS PROJEKTOVÁ AProjektant: INŽENÝRSKÁ a sZpracovatel: |
| PČ Typ Kód |  | Popis | MJ | Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK1soustava |
| Náklady soupisu celkem |  |  | 426 443,70 |
| D M | Práce a dodávky M |  |  | 426 443,70 |
| D 21-M | Elektromontáže |  |  | 426 443,70 |
| D D1 | Dodávky zařízení |  |  | 81 925,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | K | POI58 | Úprava rozvaděče RH1 a RH-D | ks | 1,000 | 4 700,00 | 4 700,00 |  |
| 2 | K | Pol81 | Rozvaděč R-UPS 3.NP | ks | 1,000 | 15 800,00 | 15 800,00 |  |
| 3 | K | Pol98 | Rozvaděč R3.2 | ks | 1,000 | 37 225,00 | 37 225,00 |  |
| 4 | K | POI99 | UPS 2000W, 230/230V | ks | 1,000 | 21 200,00 | 21 200,00 |  |
| 5 | K | Poli 00 | Hlavní ochranná přípojnice (HOP) | ks | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 |  |

D D2 Svítidla 50 560,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | K | POI101 | A - svítidlo LED 65W - dle výbru investora | ks | 8,000 | 4 400,00 | 35 200,00 |  |
| 7 | K | Pol102 | B - svítidlo LED 19,5W - dle výběru investora | ks | 6,000 | 1 900,00 | 11 400,00 |  |
| 8 | K | Pol103 | NO - svítidlo LED nouzové CEAG - dle výběru investora | ks | 3,000 | 1 320,00 | 3 960,00 |  |

d D3 Vodiče a kabely \_ 160 393,70

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9 | K | Pol104 | Vodič CY 4 mm2 | m | 440,000 | 45,50 | 20 020,00 |  |
| 10 | K | Pol105 | Vodič CYA 10 mm2 | m | 85,000 | 55,50 | 4 717,50 |  |
| 11 | K | POI126 | Vodič CYA 25 mm2 | m | 90,000 | 88,20 | 7 938,00 |  |
| 12 | K | POI127 | Kabel CHKE-V 3x4 mm2 | m | 95,000 | 96,00 | 9 120,00 |  |
| 13 | K | Pol128 | Kabel N2XH-0 3x1,5 mm2 | m | 24,000 | 59,30 | 1 423,20 |  |

Strana 20 z 35

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| 14 | K | Poli 39 | Kabel N2XH-J 3x1,5 mm2 | m | 310,000 | 51,50 | 15 965,00 |  |
| 15 | K | Poli 41 | Kabel N2XH 5x1,5 mm2 | m | 350,000 | 55,50 | 19 425,00 |  |
| 16 | K | Pol 144 | Kabel N2XH 3x2,5 mm2 | m | 80,000 | 59,00 | 4 720,00 |  |
| 17 | K | Pol145 | Kabel N2XH 3x4 mm2 | m | 90,000 | 78,50 | 7 065,00 |  |
| 18 | K | Pol 146 | Kabel N2XH 5x50 mm2 | m | 20,000 | 700,00 | 14 000,00 |  |
| 19 | K | Poll 48 | Kabel N2XH 5x70 mm2 | m | 70,000 | 800,00 | 56 000,00 |  |
|  | D | D4 | Přístroje NN |  |  |  | 4 230,00 |
| 20 | K | Poll 57 | Zásuvka 230V na povrch, IP54 | ks | 4,000 | 310,00 | 1 240,00 |  |
| 21 | K | Pol161 | Vypínač jednopólový č. 1 na povrch, IP54 | ks | 4,000 | 310,00 | 1 240,00 |  |
| 22 | K | Pol 162 | Ovladač žaluziový na povrch, IP54 | ks | 5,000 | 350,00 | 1 750,00 |  |
|  | D | D5 | Materiál úložný |  |  |  | 129 335,00 |
| 23 | K | Poll 63 | Kabelový žlab FeZn 50x62 mm, vč. spojovacího a kotvícího materiálu | m | 68,000 | 250,00 | 17 000,00 |  |
| 24 | K | Pol165 | Trubka PVC pevná pr. 25 mm vč. spojek a příchytek | m | 154,000 | 25,00 | 3 850,00 |  |
| 25 | K | Poll 67 | Trubka PVC ohebná pr. 25 mm vč. spojek a příchytek | m | 65,000 | 45,00 | 2 925,00 |  |
| 26 | K | Pol 170 | Krabice nástěnná přípojná, požárně odolná KSK 125 DPO | ks | 1,000 | 800,00 | 800,00 |  |
| 27 | K | Pol 174 | Krabice nástěnná přípojná, IP56 | ks | 10,000 | 250,00 | 2 500,00 |  |
| 28 | K | Pol 184 | Svorka Bernard | ks | 12,000 | 180,00 | 2 160,00 |  |
|  | D | D6 | Ostatní |  |  |  | 100 100,00 |
| 29 | K | Pol 192 | Demontáže stávajících instalací | HZS | 16,000 | 450,00 | 7 200,00 |  |
| 30 | K | Pol212 | Přemístění stávajících instalací | HZS | 32,000 | 450,00 | 14 400,00 |  |
| 31 | K | P0I242 | Blíže nespecifikované montážní výkony | HZS | 40,000 | 450,00 | 18 000,00 |  |
| 32 | K | POI243 | Drobný a pomocný materiál | kpl | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 |  |
| 33 | K | POI244 | Výchozí revize el. zařízení | kpl | 1,000 | 9 000,00 | 9 000,00 |  |
| 34 | K | POI245 | Měření intenzity umělého osvětlení | kpl | 1,000 | 14 000,00 | 14 000,00 |  |
| 35 | K | Pol246 | Montážní plošiny a lešení | kpl | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |  |
| 36 | K | POI247 | Doprava | kpl | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |  |

Strana 21 z 35

**krycí list soupisu prací**

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00 Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody Soupis:

PS 01 - Teleskopická tribuna

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO: | CC-CZ: |  |
| Místo: parc, č. 135/1 | Datum: | 16.09.2019 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 63473542 |
| "GRADIOR TECH - Drivecontrol” | DIČ: | CZ63473542 |
| Projektant: | IČ: |  |
| D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s. | DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ: |  |
|  | DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  | 3 533 900,00 |
|  | Základ daně |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 3 533 900,00 |  | 21,00% | 742 119,00 |
| snížená | 0,00 |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v CZK |  | 4 276 019,00 |

Strana 22 z 35

REKAPITULACE CLENENI SOUPISU PRACÍ

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody

Soupis:

PS 01 - Teleskopická tribuna

Místo: parc. č. 135/1

Zadavatel: Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8

Uchazeč: "GRADIOR TECH - Drivecontrol”

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

16.09.2019

D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

D1 - PS 01 - Teleskopická tribuna

3 533 900,00

3 533 900,00

Strana 23 z 35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Objekt:

I Etapa - Stavební práce a rozvody

Soupis:

PS 01 - Teleskopická tribuna

Místo: parc. č. 135/1

Zadavatel: Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8

Uchazeč: "GRADIOR TECH - Drivecontrol"

Datum: 16.09.2019

Projektant:

Zpracovatel:

D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s.

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

i j l j soustava

Náklady soupisu celkem **3 533 900**,00

d D1 PS 01 - Teleskopická tribuna 3 533 900,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | K | Pol248 | Sedadla pevně uchycená celočalouněná, s opěradlem, sedadlem, područkou | ks | 150,000 | 6 900,00 | 1 035 000,00 |  |
| 2 | K | P0I249 | Teleskopický systém s definovanou kapacitou, materiál ocel, řízená kabelem, pochůzí plochy lino, mobilní systém na kolečkách, RAL specifikace | ks | 150,000 | 11 650,00 | 1 747 500,00 |  |
| 3 | K | POI250 | Motorizace automatického řízení, včetně nosných konstrukcí | komplet | 1,000 | 249 400,00 | 249 400,00 |  |
| 4 | K | P0I251 | Zábradlí po stranách tribuny | ks | 24,000 | 4 000,00 | 96 000,00 |  |
| 5 | K | POI252 | Schodiště osvětleno LED diodami, umístění v podstupnici, definovaná barva, dálkové řízení | komplet | 52,000 | 1 500,00 | 78 000,00 |  |
| 6 | K | Pol253 | Boční zástěny v požadovaném odstínu | ks | 26,000 | 1 500,00 | 39 000,00 |  |
| 7 | K | POI254 | Propojení podesty s tribunou vč. Zábradlí | komplet | 1,000 | 9 000,00 | 9 000,00 |  |
| 8 | K | POI255 | Montážní práce při sestavení tribuny včetně kotevního a spojovacího materiálu | ks | 150,000 | 700,00 | 105 000,00 |  |
| 9 | K | Pol256 | Konstrukční zpracování, zaměření, uživatelská dokumentace, statický posudek, ověření R15, zaškolení obsluhy | komplet | 1,000 | 135 000,00 | 135 000,00 |  |
| 10 | K | POI257 | Doprava | komplet | 1,000 | 40 000,00 | 40 000,00 |  |

Strana 24 z 35

**krycí list soupisu prací**

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00 Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody Soupis:

PS 02 - Jevištní technologie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO: | CC-CZ: |  |
| Místo: parc. č. 135/1 | Datum: | 16.09.2019 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 63473542 |
| "GRADIOR TECH - Drivecontrol" | DIČ: | CZ63473542 |
| Projektant: | IČ: |  |
| D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s | DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ: |  |
|  | DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  | 8 109 277,00 |
|  | Základ daně |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 8 109 277,00 |  | 21,00% | 1 702 948,17 |
| snížená | 0,00 |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v CZK |  | 9 812 225,17 |

Strana 25 z 35

REKAPITULACE CLENENI SOUPISU PRACÍ

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody

Soupis:

PS 02 - Jevištní technologie

Místo: parc. č. 135/1

Zadavatel: Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8

Uchazeč: "GRADIOR TECH - Drivecontrol"

Datum: 16.09.2019

Projektant:

Zpracovatel:

D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

|  |  |
| --- | --- |
| Náklady ze soupisu prací |  8 109 277,00 |
| PS 02 - Jevištní technologie | 8 109 277,00 |
| 01 - Zvedané plošiny jeviště | 2 929 358,00 |
| D2 - Horní rám plošiny | 331 220,00 |
| D3 - Podlaha plošiny a výkryty | 169 662,00 |
| D4 - Stabilizační nůžky | 281 976,00 |
| D5 - Pohonová jednotka | 2 112 640,00 |
| D6 - Mobilní schody | 26 860,00 |
| D7 - Příslušenství | 7 000,00 |
| 05 - Konzoly pro reflektory | 66 440,00 |
| D7 - Příslušenství | 3 000,00 |
| 07 - Informativní tabulky | 10 700,00 |
| 08 - Ostatní | 630 000,00 |
| 09 - Řízení jevištních mechanizmů | 1 474 325,00 |
| 10 - Scénické osvětlení | 924 985,00 |
| 11 - Hledištní osvětlení | 1 314 365,00 |
| 12 - AV technika | 769 804,00 |

Strana 26 z 35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody

Soupis:

PS 02 - Jevištní technologie

Místo: parc. č. 135/1

Zadavatel: Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8

Uchazeč: "GRADIOR TECH - Drivecontrol"

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

16.09.2019

D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a.s.

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]

Cenová

soustava

Náklady soupisu celkem

8 109 277,00

d PS 02 Jevištní technologie

8 109 277,00

d 01 Zvedané plošiny jeviště 2 929 358,00

D D2 Horní rám plošiny 331 220,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | K | Pol10 | - nosný profil JAKL 140x60x5 | kg | 920,000 | 147,50 | 135 700,00 |  |
| 2 | K | Poli 1 | - nosný profil JAKL 50x50x5 | kg | 160,000 | 175,00 | 28 000,00 |  |
| 3 | K | Poli 2 | - nosný profil JAKL 50x50x3 | kg | 240,000 | 190,00 | 45 600,00 |  |
| 4 | K | Poll 3 | - plech tl. 15 | kg | 140,000 | 133,00 | 18 620,00 |  |
| 5 | K | Pol 14 | - plech tl. 10 | kg | 100,000 | 133,00 | 13 300,00 |  |
| 6 | K | Poll 5 | - bezpečnostní lišta 1=8,15 m vč vyhodnocovací jednotky | ks | 3,000 | 30 000,00 | 90 000,00 |  |

d D3 Podlaha plošiny a výkryty \_ 169 662,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | K | Poli 6 | - překližka podlahy tl.25 | m2 | 32,000 | 2 300,00 | 73 600,00 |  |
| 8 | K | Pol17 | - divadelní baletizol, černý | m2 | 32,000 | 2 050,00 | 65 600,00 |  |
| 9 | K | Poli 8 | - překližka výkrytu konstrukce tl.5 | m2 | 6,000 | 1 260,00 | 7 560,00 |  |
| 10 | K | Pol 19 | - lišta buk 25x20 | m | 42,000 | 131,00 | 5 502,00 |  |
| 11 | K | Pol20 | - podkládací hranoly | sada | 2,000 | 8 700,00 | 17 400,00 |  |

d D4 Stabilizační nůžky 281 976,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | K | Pol21 | - nosný profil JAKL 80x80x4 vč pouzder | kg | 320,000 | 225,00 | 72 000,00 |  |
| 13 | K | Pol22 | - plech tl.8 | kg | 256,000 | 131,00 | 33 536,00 |  |
| 14 | K | Pol23 | - výztužné a kotevní plechy | kg | 80,000 | 133,00 | 10 640,00 |  |

Strana 27 z 35

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| 15 | K | Pol24 | - čepy | ks | 12,000 | 1 550,00 | 18 600,00 |  |
| 16 | K | POI25 | - pojezdová kola a dráhy vč.kotvení dráhy do podlahy | sada | 8,000 | 9 100,00 | 72 800,00 |  |
| 17 | K | Pol26 | - kotevní konzoly pevné | ks | 16,000 | 4 650,00 | 74 400,00 |  |
|  | D | D5 | Pohonová jednotka |  |  |  | 2 112 640,00 |
| 18 | K | Pol27 | - zdvižná jednotka s tlačným řetězem (min. 20kN) včetně planetové převodovky (i=101 36) | ks | 12,000 | 117 550,00 | 1 410 600,00 |  |
| 19 | K | Pol28 | - pravoúhlá převodovka | ks | 6,000 | 40 000,00 | 240 000,00 |  |
| 20 | K | Pol29 | - kardanový hřídel | ks | 20,000 | 10 500,00 | 210 000,00 |  |
| 21 | K | Pol30 | - elektromotor P=0,55kW, n1 =910/min, brzda 2x 8,5Nm | ks | 4,000 | 30 000,00 | 120 000,00 |  |
| 22 | K | Pol31 | - čidlo ARC | ks | 2,000 | 28 000,00 | 56 000,00 |  |
| 23 | K | Pol32 | - rotační koncový vypínač vč.konzoly | ks | 2,000 | 14 500,00 | 29 000,00 |  |
| 24 | K | Pol33 | - připojovací a podkládací plechy pro převodovky a motory | kg | 120,000 | 210,00 | 25 200,00 |  |
| 25 | K | POI34 | - chemické kotvy | ks | 168,000 | 130,00 | 21 840,00 |  |
|  | D | D6 | Mobilní schody |  |  |  | 26 860,00 |
| 26 | K | POI35 | - nosný profil JAKL 30x30x2 | kg | 30,000 | 270,00 | 8 100,00 |  |
| 27 | K | Pol36 | - překližka tl.20 | m2 | 1,500 | 3 000,00 | 4 500,00 |  |
| 28 | K | Pol37 | - překližka tl. 10 | m2 | 1,500 | 2 000,00 | 3 000,00 |  |
| 29 | K | Pol38 | - lišta buk 20x20 | m | 9,000 | 140,00 | 1 260,00 |  |
| 30 | K | Pol39 | - bezkontaktní snímač pozice s čipem | ks | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |  |
|  | D | D7 | Příslušenství |  |  |  | 7 000,00 |
| 31 | K | Pol40 | - pomocný spojovací materiál | sada | 1,000 | 7 000,00 | 7 000,00 |  |
|  | D | 05 | Konzoly pro reflektory |  |  |  | 66 440,00 |
| 32 | K | Pol64 | - ohýbaná plechová svěrka 5x100x310 | ks | 18,000 | 1 450,00 | 26 100,00 |  |
| 33 | K | Pol65 | - čep závěsu 020-130 | ks | 18,000 | 600,00 | 10 800,00 |  |
| 34 | K | Pol49 | - svorníky pro kotvení nosných profilů | ks | 36,000 | 280,00 | 10 080,00 |  |
| 35 | K | P0I66 | - bezpečnostní lanko se dvěmi oky a dvěmi karabinami | ks | 18,000 | 320,00 | 5 760,00 |  |
|  | D | D7 | Příslušenství |  |  |  | 3 000,00 |
| 36 | K | Pol67 | - pomocný kotevní materiál, spojovací materiál | sada | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 |  |

d 07 Informativní tabulky 10 700,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 37 | K | Pol74 | Bezpečnostní tabulky | sada | 1,000 | 4 000,00 | 4 000,00 |  |
| 38 | K | Pol75 | Označující tabulky | sada | 1,000 | 6 700,00 | 6 700,00 |  |

d 08 Ostatní 630 000,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 39 | K | POI77 | Montážní práce | sada | 1,000 | 550 000,00 | 550 000,00 |  |
| 40 | K | POI79 | Doprava | sada | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 |  |

Strana 28 z 35

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| 41 | K | P0I8O | Zatěžkávací a revizní zkoušky, zaškolení | sada | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 |  |
|  | D | 09 | Řízení jevištních mechanizmů |  |  |  | 1 474 325,00 |  |
| 42 | K | POI214 | Rozváděč RJM | ks | 1,000 | 620 000,00 | 620 000,00 |  |

W - rozváděčová skříň, rozměry š/v/hl 800/2000/400 mm, krytí IP43/IP30

W - hlavní vypínač 25A

W - 3f jistič 10A: 2ks

w - frekvenční měnič 4 kvadrantový 1,5 kW s příslušenstvím : 2ks

w - řídící PLC včetně V/V karet a aplikačního SW

W - brzdný usměrňovač: 4 ks

W - pomocná relé: 4 ks

W - 3f jistič 16A: 1 ks

W - 1f jistič 2A: 4 ks

W - 1 f jistič 10A: 1 ks

W - zdroj 24V/10A: 1 ks

w - spojovací materiál

W 1,0

W Součet

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 43 | K | Pol82 | uviauau patrni ivuo, - skiiii uviauaunu paneiu, - uuiyiujvy lou parmí mm. / , - uauiiuř i>juuzajvc i mvcini, - uviauau sklíčem pro zapnutí, - signálka ZAPNUTO, - tlačítko RESET, - tlačítko START, - kabel délky 5m s multikonektorem pro | ks | 1,000 | 210 000,00 | 210 000,00 |  |
| 44 | K | Pol83 | Konektor ZJS pro připojení panelu MJS, - multikonektor v průmyslové provedení typu MAMINKA pro připojení panelu MJS | ks | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 |  |
| 45 | K | Pol84 | Zásuvka XT, - zásuvka na povrch typu CEE 400V/16A 5p | ks | 1,000 | 210,00 | 210,00 |  |
| 46 | K | Pol85 | Kabelový žlab 62/50 včetně víka | m | 50,000 | 350,00 | 17 500,00 |  |
| 47 | K | P0I86 | Trubka instalační plastová P16 | m | 20,000 | 200,00 | 4 000,00 |  |
| 48 | K | Pol87 | Nosná konstrukce pod kabelový žlab | kg | 20,000 | 40,00 | 800,00 |  |
| 49 | K | P0I88 | Kabel (např. JZ-600 HMH-C) 4G1,5 | m | 40,000 | 40,00 | 1 600,00 |  |
| 50 | K | Pol89 | Kabel (např. JZ-500 HMH) 3G1,5 | m | 190,000 | 35,00 | 6 650,00 |  |
| 51 | K | Pol90 | Kabel (např. JZ-500 HMH) 5G2,5 | m | 60,000 | 90,00 | 5 400,00 |  |
| 52 | K | Pol91 | Kabel (např. Helukat 200 IND SF/UTP) 4x2xAWG26/7 | m | 80,000 | 45,00 | 3 600,00 |  |
| 53 | K | Pol92 | Kabel (např. JZ-500 HMH) 10x0,75 | m | 55,000 | 78,00 | 4 290,00 |  |
| 54 | K | Pol93 | Kabel (např. JZ-500 HMH) 12x0,75 | m | 30,000 | 85,00 | 2 550,00 |  |
| 55 | K | Pol94 | Kabel (např. LiHCH) 4x0,5 | m | 15,000 | 60,00 | 900,00 |  |
| 56 | K | Pol95 | vodič CYA 6 žlutý/zelený | m | 25,000 | 13,00 | 325,00 |  |
| 57 | K | Pol96 | Drobný montážní materiál | sada | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |  |
| 58 | K | Pol97 | Výrobní a uživatelská dokumentace, revize, zkoušky, montáž a oživení zařízení na stavbě, zaškolení obsluhy | sada | 1,000 | 580 000,00 | 580 000,00 |  |

d 10 Scénické osvětlení 924 985,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 59 | K | Pol215 | Rozváděč RSO | ks | 1,000 | 285 000,00 | 285 000,00 |  |

Rozváděč scénického osvětlení pro 24 pozic pro celkem 24 stmívačů se zatížením 2kW a 24 spínaných obvodů, včetně diagnostiky

W řídicí jednotka umožňuje:

w - Indikaci napětí všech fází na displeji

w - Nastavení startovací adresy DMX pro dva porty

W - Přiřazení jakékoliv adresy DMX kterémukoliv stmívači

w - 8 křivek výstupních charakteristik

W - Nastavení předžhavení stmívače 0-10%

1,000

1,000

Strana 29 z 35

PČ Typ Kód Popis

w - Nastavení maximálního napětí stmívače 90-100%

w - Nastavení doby odezvy 30ms, 100ms, 300ms

w - Přiřazení analogových vstupů jednotlivým stmívačům

W - Nastavení chování při výpadku signálu - hold last, black out, fixní hodnota, uložený preset

w - Diagnostika přes ethernetové rozhraní

w - Monitorování a nastavení přes PC

W - Uzamčení nastavených hodnot

w - Testovací režim

W Zobrazení diagnostiky:

W - Max. 48 okruhů na obrazovce (přep. mezi skupinami okruhů)

w - Status řídících jednotek (připojení DMX, připojení fází, teplota systému)

- U každého okruhu zobrazeno číslo okruhu, číslo DMX kanálu, sloupcový ukazatel výstupní a vstupní úrovně, možnost
vlastního popisu

W - Zobrazeni chybových symbolů

w - „ŽÁROVKA" - okruh bez zátěže

w - „BLESK" - jednotka bez napájení

W - Jednoduchým výběrem určitého okruhu dojde k zobrazení přesnějších parametrů

W 1,0

W Součet

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 60 | K | Poli 11 | Datový kabel SF/UTP 4x2xAWG26/7 | m | 100,000 | 27,00 | 2 700,00 |  |
| 61 | K | Poli 12 | DMX kabel 4x0,34 | m | 500,000 | 73,00 | 36 500,00 |  |
| 62 | K | Poll 13 | Kabelový žlab 125/50 včetně víka, spojovacího materiálu a upevňovacího materiálu, barva černý mat | m | 60,000 | 640,00 | 38 400,00 |  |
| 63 | K | Poll 14 | Kabelový žlab 62/50 včetně víka, spojovacího materiálu a upevňovacího materiálu, barva černý mat | m | 120,000 | 352,00 | 42 240,00 |  |
| 64 | K | Poll 15 | Zásuvka 230V/16A s víčkem na povrch včetně označeni | ks | 48,000 | 140,00 | 6 720,00 |  |
| 65 | K | Poll 16 | Datová zásuvka RJ45 v provedení na povrch s víčkem | ks | 2,000 | 347,00 | 694,00 |  |
| 66 | K | Poll 17 | Datový konektor RJ45 na kabel | ks | 8,000 | 57,00 | 456,00 |  |
| 67 | K | Poll 18 | Konektor DMX Neutrlk kabelová vidlice 5pin | ks | 10,000 | 285,00 | 2 850,00 |  |
| 68 | K | Poll 19 | Konektor DMX Neutrik kabelová zásuvka 5pin | ks | 10,000 | 335,00 | 3 350,00 |  |
| 69 | K | Poll 20 | Konektor DMX Neutrik zásuvka v krabici na povrch, 5pin | ks | 7,000 | 725,00 | 5 075,00 |  |
| 70 | K | Pol 123 | nábytek do kabiny osvětlovače | sada | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |  |
| 71 | K | Pol 124 | Drobný montážní materiál | sada | 1,000 | 36 000,00 | 36 000,00 |  |
| 72 | K | Pol125 | Výrobní a uživatelská dokumentace, revize, zkoušky, montáž a oživení zařízení na stavbě, zaškolení obsluhy | sada | 1,000 | 445 000,00 | 445 000,00 |  |

 1,000

 1,000

MJ

Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]

Cenová

soustava

D 11

Hledištni osvětlení

1 314 365,00

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| K | POI223 | Rozváděč RJT | ks | 1,000 | 185 000,00 | 185 000,00 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| w | - skříňový rozváděč rozměrů š/v/hl 600/2000/400 mm |
| w | - hlavní jištění 125A |
| w | - jištění rozváděče RJM 25A |
| w | - jištění rozváděče RSO 100 A |
| w | - Router pro ovládání svítidel systémem DALI |
| w | -jištění obvodů hlavního osvětlení 6x10A char.D |
| w | - proudový chránič 40A, 30mA |
| w | -jištění zásuvek AVT 2x16A char C |
| w | - jištění zásuvek AVT 9x16A char.B |
| w | -jištění zásuvek SO 6x16A char.B |
| w | 1,0 |
| w | Součet |

1,000

1,000

Strana 30 z 35

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| 74 | K | POI224 | LED lineární svítidlo v hliníkovém korpusu, rozměrů 1208 x 30 x 67 mm, výkon 25,8W, světelný tok 2990 Im, účinnost 115,89 Im/W; barevná teplota světla 3000K, se stmívatelným předřadníkem DALI, včetně upevňovacího držáku a včetně ekologického příspěvku | ks | 68,000 | 7 400,00 | 503 200,00 |  |
| 75 | K | Pol225 | LED svítidlo pro pracovní osvětlení jeviště, rozměry 339 x 160 x 100 mm; výkon 62W; světelný tok 7500 Im; účinnost 120,97 Im/W; barevná teplota světla 3000K; se stmívatelným předřadníkem DALI; vč. ekolog, příspěvku svítidla a držáku pro natáčení svítidla | ks | 3,000 | 6 100,00 | 18 300,00 |  |
| 76 | K | Poli 29 | Ovládací panel hlavního osvětlení s 3 předvolbami | ks | 2,000 | 7 600,00 | 15 200,00 |  |
| 77 | K | Poli 30 | Ovládací panel hlavního osvětlení dvojtlačitkový | ks | 3,000 | 4 700,00 | 14 100,00 |  |
| 78 | K | Poll 31 | Silový kabel bezhalogenový 5x35 | m | 4,000 | 1 000,00 | 4 000,00 |  |
| 79 | K | Poll 32 | Silový kabel 5G4 (např. JZ-500 HMH) | m | 6,000 | 200,00 | 1 200,00 |  |
| 80 | K | Poll 33 | Silový kabel 5G1,5 (např. JZ-500 HMH) | m | 400,000 | 105,00 | 42 000,00 |  |
| 81 | K | Pol 134 | Silový kabel 2x1,5 (např. JZ-500 HMH) | m | 50,000 | 35,00 | 1 750,00 |  |
| 82 | K | Poll 35 | Silový kabel 3G2.5 (např. JZ-500 HMH) | m | 450,000 | 40,00 | 18 000,00 |  |
| 83 | K | Poll 36 | Kabelový žlab 62/50 | m | 120,000 | 270,00 | 32 400,00 |  |
| 84 | K | Poll 15 | Zásuvka 230V/16A s víčkem na povrch včetně označení | ks | 17,000 | 145,00 | 2 465,00 |  |
| 85 | K | Pol 137 | Drobný montážní materiál | sada | 1,000 | 41 750,00 | 41 750,00 |  |
| 86 | K | Pol 138 | Výrobní a uživatelská dokumentace, revize, zkoušky, montáž a oživení zařízení na stavbě, zaškolení obsluhy | sada | 1,000 | 435 000,00 | 435 000,00 |  |
|  | D | 12 | A V technika |  |  |  | 769 804,00 |
| 87 | K | Poll 82 | Patch panel, 24x RJ45, Cat. 6A, stíněné provedení | ks | 2,000 | 7 002,00 | 14 004,00 |  |
| 88 | K | Poll 83 | 19" FO vana kompletní, 24xSC, 50/125pm OM4, pigtaily a kazeta, výška 1U | ks | 1,000 | 18 000,00 | 18 000,00 |  |
| 89 | K | Pol 186 | Patch kabel audio, konektor patent Ghilmety, délka 30cm, barva černá | ks | 10,000 | 850,00 | 8 500,00 |  |
| 90 | K | Poll 87 | Patch kabel audio, konektor patent Ghilmety, délka 30cm, barva červená | ks | 10,000 | 850,00 | 8 500,00 |  |
| 91 | K | P0I188 | Patch kabel audio, konektor patent Ghilmety, délka 60cm, barva černá | ks | 10,000 | 900,00 | 9 000,00 |  |
| 92 | K | Poll 89 | Patch kabel audio, konektor patent Ghilmety, délka 60cm, barva červená | ks | 10,000 | 900,00 | 9 000,00 |  |
| 93 | K | Poll 90 | Přípojné místo ve stěně, osazení 16xXLR-F Analog Input, 8xXLR-M Analog Output, 4xBNC 12G izolovaný, 8xRJ45 CAT6A, 4xOptika 2xLC v jednom konektoru s automatickým zakrytím konektorů. Panel přípojného místa z plechu, povrchová úprava černý komaxit | ks | 2,000 | 20 150,00 | 40 300,00 |  |
| 94 | K | Poll 91 | Přípojné místo ve stěně, osazení 8xXLR-F Analog Input, 16xXLR-M Analog Output, 4xBNC 12G izolovaný, 8xRJ45 CAT6A, 4xOptika 2xLC v jednom konektoru s automatickým zakrytím konektorů. Panel přípojného místa z plechu, povrchová úprava černý komaxit | ks | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |  |
| 95 | K | POI241 | Přípojné místo v podlahové krabici (možno i v podstupnici - nutno projednat s uživateleme v době realizace), osazení 6xXLR-F Analog Input, 2xXLR-M Analog Output, 2xBNC 12G izolovaný, 4xRJ45 CAT6A, 2xOptika 2xLC v jednom konektoru s automatickým zakrytím k | ks | 1,000 | 14 000,00 | 14 000,00 |  |
| 96 | K | Pol 193 | Přípojné místo ve stěně, osazení 1xBNC 12G izolovaný, 2xRJ45 CAT6A. Panel přípojného místa z plechu, povrchová úprava černý komaxit | ks | 3,000 | 3 200,00 | 9 600,00 |  |
| 97 | K | Poll 94 | Přípojné místo ve stěně, osazení 2xXLR, 2xRJ45 CAT6A. Panel přípojného místa z plechu, povrchová úprava černý komaxit | ks | 4,000 | 3 500,00 | 14 000,00 |  |
| 98 | K | Poll 95 | Přípojné místo ve stěně, osazení 2xBNC, 4xRJ45 CAT6A. Panel přípojného místa z plechu, povrchová úprava černý komaxit | ks | 1,000 | 3 600,00 | 3 600,00 |  |
| 99 | K | Pol 196 | Audio kabel instalační, 1x2x0.50 mm2 (AWG 20), provedení FRNC, conductor resistance, < 40 ?/km, barva černá | m | 500,000 | 90,00 | 45 000,00 |  |
| 100 | K | Poll 97 | Kabel vícežilový pro přenos audio signálů, FRNC, 16x2x0,22mm2, instalační | m | 200,000 | 850,00 | 170 000,00 |  |
| 101 | K | Poll 98 | Kabel F/FTP PiMF Cat.6a 500 MHz 2x(4x2xAWG23), LS0H plášť | m | 500,000 | 50,00 | 25 000,00 |  |

Strana 31 z 35

Cenová

soustava

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 102 | K | Poh 99 | Koaxiální kabel pro přenos video signálu v rozlišení 4K na vzdálenost minimálně 90m, FRNC | m | 400,000 | 160,00 | 64 000,00 |  |
| 103 | K | POI200 | Univerzální FO kabel A/I-BH, gelový, 8x50/125g OM4 multimode, nek. prvky, FRNC | m | 200,000 | 160,00 | 32 000,00 |  |
| 104 | K | POI201 | Koaxiální svod pro anténní distribuce bezdrátového radiového systému, FRNC | m | 100,000 | 70,00 | 7 000,00 |  |
| 105 | K | POI202 | Uchycovací a kotevní materiál | kpl | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 |  |
| 106 | K | POI203 | Montážní a spotřební materiál | kpl | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |  |
| 107 | K | POI204 | Instalační a montážní práce kabelových tras a kabelů | m | 1 900,000 | 52,00 | 98 800,00 |  |
| 108 | K | POI205 | Instalační a montážní práce přípojných míst | kpl | 1,000 | 77 000,00 | 77 000,00 |  |
| 109 | K | POI211 | Doprava materiálu | kpl | 1,000 | 7 500,00 | 7 500,00 |  |

Strana 32 z 35

**krycí list soupisu prací**

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00 Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody Soupis:

VON -VRN+ON

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KSO: | CC-CZ: |  |
| Místo: parc. č. 135/1 | Datum: | 16.09.2019 |
| Zadavatel: | IČ: |  |
| Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 | DIČ: |  |
| Uchazeč: | IČ: | 63473542 |
| "GRADIOR TECH - Drivecontrol" | DIČ: | CZ63473542 |
| Projektant: | IČ: |  |
| D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s. | DIČ: |  |
| Zpracovatel: | IČ: |  |
|  | DIČ: |  |

Poznámka:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  | 1 254 500,00 |
|  | Základ daně |  | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 1 254 500,00 |  | 21,00% | 263 445,00 |
| snížená | 0,00 |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v CZK |  | 1 517 945,00 |

Strana 33 z 35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody

Soupis:

VON -VRN+ON

Místo: parc. č. 135/1

Zadavatel: Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8

Uchazeč: "GRADIOR TECH - Drivecontrol"

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce VRN3 - Zařízení staveniště VRN4 - Inženýrská činnost VRN6 - Územní vlivy VRN7 - Provozní vlivy VRN9 - Ostatní náklady

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

16.09.2019

D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s.

Cena celkem [CZK]

1 254 500,00

1 254 500,00

 164 000,00

 208 000,00

 420 000,00

 250 000,00

 200 000,00

 12 500,00

Strana 34 z 35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

HDK - Rozšíření zkušebny o veřejnou divadelní produkci, Křižíkova 283-10 Praha 8 - Karlín, 186 00

Objekt:

I. Etapa - Stavební práce a rozvody

Soupis:

VON -VRN+ON

Místo: parc. č. 135/1 Datum: 16.09.2019

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ZadavatelUchazeč: |  | Hudební divadlo v Karlině, Křižíkova 283/10, P-8 "GRADIOR TECH – Drivecontrol“ |  |  | Projektant:Zpracovatel: | D PLUS PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ a s. |
| PČ Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenovásoustava |
| Náklady soupisu celkem |  |  |  | 1 254 500,00 |
|  | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady |  |  |  | 1 254 500,00 |
|  | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce |  |  |  | 164 000,00 |
| 1 | K | 013203000 | Dílenská a dodavatelská dokumentace | Kč | 1,000 | 85 000,00 | 85 000,00 |  |
| 2 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | Kč | 1,000 | 79 000,00 | 79 000,00 |  |
|  | D | VRN3 | Zařízení staveniště |  |  |  | 208 000,00 |
| 3 | K | 030001001 | Zařízeni staveniště | Kč | 1,000 | 208 000,00 | 208 000,00 |  |
|  | D | VRN4 | Inženýrská činnost |  |  |  | 420 000,00 |
| 4 | K | 045002000 | Kompletační a koordinační činnost | Kč | 1,000 | 210 000,00 | 210 000,00 |  |
| 5 | K | 049002000 | Inženýrská činnost | Kč | 1,000 | 210 000,00 | 210 000,00 |  |
|  | D | VRN6 | Územní vlivy |  |  |  | 250 000,00 |
| 6 | K | 060001000 | Územní vlivy | Kč | 1,000 | 210 000,00 | 210 000,00 | CS ÚRS 2018 01 |
| 7 | K | 065002001 | Dopravné | Kč | 1,000 | 40 000,00 | 40 000,00 |  |
|  | D | VRN7 | Provozní vlivy |  |  |  | 200 000,00 |
| 8 | K | 070001000 | Provozní vlivy | Kč | 1,000 | 200 000,00 | 200 000,00 | CS ÚRS 2018 01 |
|  | D | VRN9 | Ostatní náklady |  |  |  | 12 500,00 |
| 9 | K | 091704001 | Označení stavby | Kč | 1,000 | 12 500,00 | 12 500,00 |  |

Strana 35 z 35