Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9 Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu Soupis:

ZTI - Zdravotnětechnické instalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9 Uchazeč:

DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Projektant:

BRŮHA A KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

31. 10. 2023

26071584

CZ26071584

Poznámka:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Cena bez DPH |  |  |  | 1 151 037,26 |
|  | Základ daně |  | Sazba daně | Výše daně |
| dph základní | 1 151 037,26 |  | 21,00% | 241 717,82 |
| snížená | 0,00 |  | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH |  | v CZK |  | 1 392 755,08 |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ  Stavba:  Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9  Objekt:  SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu  Soupis:  ZTI - Zdravotnětechnické instalace  Místo:  Zadavatel: Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9 Uchazeč: DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.  Kód dílu - Popis  Náklady ze soupisu prací  PSV - Práce a dodávky PSV | Datum:  Projektant:  Zpracovatel: | 31. 10. 2023  BRŮHAA KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.  Cena celkem [CZK]  1 151 037,26  1 081 667,26 |
| 721 - Zdravotechnika |  | 132 617,06 |
| 721.2 - Vnitřní kanalizace |  | 132 617,06 |
| 722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod |  | 430 414,42 |
| 722.1 - Zdravotechnika - požární vodovod |  | 123 881,30 |
| 722.2 - Izolace tepelné - ZTI |  | 52 211,19 |
| 722.3 - Demontáž a montáž vodoměru (Čevak a.s.) |  | 7 047,70 |
| 725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty |  | 305 799,53 |
| 726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace |  | 113616,19 |
| 727 - Zdravotechnika - požární ochrana |  | 99 220,06 |
| HZS - Hodinové zúčtovací sazby |  | 17 600,00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady |  | 51 770,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce |  | 15 345,00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště |  | 2 200,00 |
| VRN4 - Inženýrská činnost |  | 19 825,00 |
| VRN9 - Ostatní náklady |  | 14 400,00 |

Stavba:

Přístavba a stavební úpravy objektu Střední školy obchodní Husova 9

Objekt:

SO.02 - Stavební úpravy a přístavba stávajícího objektu

Soupis:

ZTI - Zdravotnětechnické instalace

Místo:

Zadavatel: Střední škola obchodní, České Budějovice, Husova 9

Uchazeč: DŘEVOTVAR - ŘEMESLA a STAVBY, s.r.o.

Datum: 31.10.2023

Projektant:

Zpracovatel:

BRŮHAA KRAMPERA ARCHITEKTI, spol. s.r.o.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ Kód | Popis | MJ | Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] |
| Náklady soupisu celkem | |  | 1 151 037,26 |
| D PSV | Práce a dodávky PSV |  | 1 081 667,26 |
| D 721 | Zdravotechnika |  | 132 617,06 |
| D 721.2 | Vnitřní kanalizace |  | 132 617,06 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | K | 72117404R.1 | Potrubí z trub polypropylenových odpadní! DN 32 | m | 5,000 | 275,00 | 1 375,00 |
| 2 | K | 72121142R | Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115 | soubor | 1,000 | 2 024,00 | 2 024,00 |
| 3 | K | 721174024 | Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 75 | m | 36,000 | 431,20 | 15 523,20 |
| 4 | K | 721174025 | Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 110 | m | 44,000 | 521,40 | 22 941,60 |
| 5 | K | 721174026 | Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 125 | m | 17,000 | 613,80 | 10 434,60 |
| 6 | K | 72117404R | Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 32 - odvod kondenzátu od VZT | m | 55,000 | 255,20 | 14 036,00 |
| 7 | K | 721174042 | Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 40 | m | 30,000 | 324,50 | 9 735,00 |
| 8 | K | 721174043 | Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50 | m | 5,000 | 367,40 | 1 837,00 |
| 9 | K | 721174045 | Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 110 | m | 25,000 | 488,40 | 12 210,00 |
| 10 | K | 721194104 | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40 | kus | 20,000 | 99,00 | 1 980,00 |
| 11 | K | 721194105 | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50 | kus | 8,000 | 121,00 | 968,00 |
| 12 | K | 721194109 | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110 | kus | 13,000 | 176,00 | 2 288,00 |
| 13 | K | 72124280R | Demontáž střešních větracích hlavic D75 | kus | 3,000 | 220,00 | 660,00 |
| 14 | K | 72124280R1 | Demontáž střešních větracích hlavic D110 | kus | 1,000 | 220,00 | 220,00 |
| 15 | K | 72124280R2 | Úprava - zkrácení a napojení prodloužení ventilačních hlavic | soubor | 1,000 | 440,00 | 440,00 |
| 16 | K | 721274103.HLE. 1 | Přivzdušňovací ventil HL 900N venkovní odpadních potrubí DN 110 | kus | 3,000 | 1 752,30 | 5 256,90 |
| 17 | K | 721279126.1 | Ventily přivzdušňovací odpadních potrubí montáž ventilů přivzdušňovacích ostatních typů do DN 110 | kus | 1,000 | 165,00 | 165,00 |
| 18 | M | 28612264.1 | hlavice ventilační plastová PP DN 110 | kus | 1,000 | 861,30 | 861,30 |
| 19 | K | 721290113 | Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300 | m | 52,000 | 27,50 | 1 430,00 |
| 20 | K | 877265221 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 110 | kus | 3,000 | 165,00 | 495,00 |
| 21 | M | 28615603 | čistící tvarovka odpadní PP DN 110 pro vysoké teploty | kus | 3,000 | 166,10 | 498,30 |
| 22 | K | 877275221 | Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 125 | kus | 1,000 | 220,00 | 220,00 |
| 23 | M | 28615604 | čistící tvarovka odpadní PP DN 125 pro vysoké teploty | kus | 1,000 | 398,20 | 398,20 |
| 24 | K | 721274103.HLE | Přivzdušňovací ventil PP DN 50/75/110 HL900N | kus | 8,000 | 1 752,30 | 14 018,40 |
| 25 | K | 721279126 | Ventily přivzdušňovací odpadních potrubí montáž ventilů přivzdušňovacích ostatních typů do DN 110 | kus | 3,000 | 165,00 | 495,00 |
| 26 | M | 28612264 | hlavice ventilační plastová PP DN 110 | kus | 3,000 | 861,30 | 2 583,90 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
| 27 | K | 721290113.1 | Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300 | m | 155,000 | 27,50 | 4 262,50 |
| 28 | K | 899722112 | Kryti potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm | m | 155,000 | 19,80 | 3 069,00 |
| 29 | K | 998721201 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | % | 1 304,259 | 1,68 | 2 191,16 |

d 722 \_\_ Zdravotechnika - vnitřní vodovod 430 414,42

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | K | 722174021 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 16 x 2,7 | m | 46,000 | 233,20 | 10 727,20 |
| 31 | K | 722174022 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4 | m | 163,000 | 269,50 | 43 928,50 |
| 32 | K | 722174023 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2 | m | 116,000 | 308,00 | 35 728,00 |
| 33 | K | 722174024 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4 | m | 95,000 | 382,80 | 36 366,00 |
| 34 | K | 722174025 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 40 x 6,7 | m | 55,000 | 489,50 | 26 922,50 |
| 35 | K | 722174026 | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 20 (SDR 6) D 50 x 8,3 | m | 70,000 | 684,20 | 47 894,00 |
| 36 | K | 722190401 | Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25 | kus | 63,000 | 165,00 | 10 395,00 |
| 37 | K | 722232063 | Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1" | kus | 1,000 | 775,50 | 775,50 |
| 38 | K | 722232065 | Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 6/4" | kus | 2,000 | 1 148,40 | 2 296,80 |
| 39 | K | 722290226 | Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50 | m | 520,000 | 57,20 | 29 744,00 |
| 40 | K | 998722201 | Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | % | 2 447,775 | 1,02 | 2 496,73 |

d 722.1 Zdravotechnika - požární vodovod 123 881,30

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 41 | K | 72225013R | Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarově stálou hadicí celoplechový D 19 x 30 m | soubor | 3,000 | 9 570,00 | 28 710,00 |
| 42 | K | 722250102 | Požární příslušenství a armatury hydrantové ventily s hadicovou přípojkou C 52 | kus | 2,000 | 1 343,10 | 2 686,20 |
| 43 | K | 722130234 | Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 32 | m | 24,000 | 684,20 | 16 420,80 |
| 44 | K | 722130236 | Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 50 | m | 60,000 | 891,00 | 53 460,00 |
| 45 | K | 722232045 | Přítokový kulový ventil 1", ručně ovládaný | kus | 2,000 | 611,60 | 1 223,20 |
| 46 | K | 722232503 | Armatury se dvěma závity potrubní oddělovače vnější závit PN 10 do 65 °C G 1" | kus | 1,000 | 13 108,70 | 13 108,70 |
| 47 | K | 722232063 | Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1" | kus | 3,000 | 698,50 | 2 095,50 |
| 48 | K | 722290226 | Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50 | m | 84,000 | 57,20 | 4 804,80 |
| 49 | K | 998722203 | Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 1 225,092 | 1,12 | 1 372,10 |

p 722.2 \_ Izolace tepelné - ZTI 52 211,19

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 50 | K | 722181221 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm | m | 140,000 | 46,20 | 6 468,00 |
| 51 | K | 722181222 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm | m | 5,000 | 53,90 | 269,50 |
| 52 | K | 722181232 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (35/13mm) | m | 5,000 | 66,00 | 330,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
| 53 | K | 722181232.1 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (42/13mm) | m | 45,000 | 72,60 | 3 267,00 |
| 54 | K | 722181232.1.1 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (32/13mm) | m | 5,000 | 66,00 | 330,00 |
| 55 | K | 722181232.2 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (28/13mm) | m | 15,000 | 61,60 | 924,00 |
| 56 | K | 722181242 | Ochrana potrubí termoizolačnimi trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (15/30mm) | m | 80,000 | 85,80 | 6 864,00 |
| 57 | K | 722181251.R | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm (22/30mm) | m | 85,000 | 90,20 | 7 667,00 |
| 58 | K | 722181252.R0 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (28/30mm) | m | 77,000 | 99,00 | 7 623,00 |
| 59 | K | 722181252.R1 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (28/50mm) | m | 15,000 | 232,10 | 3 481,50 |
| 60 | K | 722181252.1 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (35/30mm) | m | 36,000 | 122,10 | 4 395,60 |
| 61 | K | 722181252.1-0 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (35/50mm) | m | 8,000 | 276,10 | 2 208,80 |
| 62 | K | 722181252.2 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (42/30mm) | m | 35,000 | 137,50 | 4 812,50 |
| 63 | K | 722181252.2-1 | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 30 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm (42/50mm) | m | 10,000 | 299,20 | 2 992,00 |
| 64 | K | 998722203 | Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 516,329 | 1,12 | 578,29 |

D 722.3 Demontáž a montáž vodoměru (Čevak a.s.) 7 047,70

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 65 | K | 72213082R | Odstranění závitové spojky DN 25 | kus | 1,000 | 44,00 | 44,00 |
| 66 | K | 72226080R | Odstranění vodoměru závitový jednovtokový suchoběžný do 100°C G 1" Qn 2,5 m3/h | kus | 1,000 | 110,00 | 110,00 |
| 67 | K | 72221182R | Odstraněni kulového uzávěru DN 25 | kus | 1,000 | 88,00 | 88,00 |
| 68 | K | 72226320R1 | Vodoměr závitový jednovtokový suchoběžný do 100°C G 5/4” Qn 6 m3/h horizontální - Podružný bytový vodoměr - TUV - DN 32/TV ENBRA ER-AM Q3 1,6 m3/hod. + M-Bus modul | kus | 1,000 | 5 941,10 | 5 941,10 |
| 69 | K | 722232064 | Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 5/4" | kus | 1,000 | 809,60 | 809,60 |
| 70 | K | 722290823 | Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | soubor | 1,000 | 55,00 | 55,00 |

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 305 799,53

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 71 | K | 725119125 | Zařízení záchodů montáž kiozetových mís závěsných na nosné stěny | kus | 6,000 | 880,00 | 5 280,00 |
| 72 | M | 64236031 | klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování 530x360x350mm | kus | 6,000 | 2 710,40 | 16 262,40 |
| 73 | M | 5516738R | Duroplastové sedátko WC úchyty z neřeži - se zpomalovacím mech. SLOWCLOSE | kus | 6,000 | 1 835,90 | 11 015,40 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
| 74 | M | 55281001 | souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC a bidet | sada | 6,000 | 97,90 | 587,40 |
| 75 | K | 725119125 | Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny | kus | 1,000 | 880,00 | 880,00 |
| 76 | M | 6423603R | Závěsný WC klozet bezbariérový | kus | 1,000 | 6 204,00 | 6 204,00 |
| 77 | M | 5516738R1 | Duroplastové sedátko pro invalidní WC bez poklopu, úchyty z neřeži | kus | 1,000 | 818,40 | 818,40 |
| 78 | M | 55281001 | souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC a bidet | sada | 1,000 | 97,90 | 97,90 |
| 79 | K | 725119125.1 | Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny | kus | 2,000 | 880,00 | 1 760,00 |
| 80 | M | 64236031.1 | klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování 530x360x350mm | kus | 2,000 | 2 710,40 | 5 420,80 |
| 81 | M | 5516738R | Duroplastové sedátko WC úchyty z neřeži - se zpomalovacím mech. SLOWCLOSE | kus | 2,000 | 1 835,90 | 3 671,80 |
| 82 | M | 55281001.1 | souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC a bidet | sada | 2,000 | 97,90 | 195,80 |
| 83 | K | 725119125.2 | Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny | kus | 5,000 | 880,00 | 4 400,00 |
| 84 | M | 64211046.1 | Keramické umyvadlo š. 500mm s otvorem pro baterii uprostřed | kus | 5,000 | 1 390,40 | 6 952,00 |
| 85 | M | 5516663R | Sifon pro umyvadlový plast | kus | 5,000 | 184,80 | 924,00 |
| 86 | M | ALP.M930 | Izolační deska pro závěsné WC a bidet s příslušenstvím a krytkou (bílá) | kus | 5,000 | 93,50 | 467,50 |
| 87 | K | 72511912R | Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny- invalidní - vč. madel a oddál. splach. | kus | 1,000 | 1 320,00 | 1 320,00 |
| 88 | M | 6423603R1 | Oddálené ovládání pro inval.í závěsný WC modul, pneumatické | kus | 1,000 | 2 700,50 | 2 700,50 |
| 89 | K | 725121023 | Dodávka a montáž Pisoár s automatickým splachováním + odsávací pisoárový sifon - jaký se zdrojem, nebo bez?? | soubor | 1,000 | 12 966,80 | 12 966,80 |
| 90 | K | 725121603 | Pisoár s automatickým splachováním + odsávací pisoárový sifon - jaký se zdrojem, nebo bez | soubor | 1,000 | 12 966,80 | 12 966,80 |
| 91 | K | 725219102 | Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby | soubor | 14,000 | 660,00 | 9 240,00 |
| 92 | M | 64211046 | Umyvadlo š. 600mm s otvorem pro baterii uprostře | kus | 14,000 | 1 521,30 | 21 298,20 |
| 93 | M | 5516663R2 | Sifon pro umyvadlo 40 plast | kus | 14,000 | 184,80 | 2 587,20 |
| 94 | M | ALP.M93R | Izolační deska pro závěsné umyvadlo | kus | 14,000 | 93,50 | 1 309,00 |
| 95 | K | 72521910R | Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby- - invalidní - vč. madla | soubor | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| 96 | M | 6421104R | Bezbariérové umyvadlo s otvorem pro baterii 64x55 cm | kus | 1,000 | 2 722,50 | 2 722,50 |
| 97 | M | 5516663R1 | Sifon podomítkový pro invalidní umyvadlo, sestava do stěny - Dodávka | kus | 1,000 | 979,00 | 979,00 |
| 98 | M | ALP.M93R | Izolační deska pro závěsné umyvadlo | kus | 1,000 | 93,50 | 93,50 |
| 99 | M | 5514706R | Universum madlo pevné 550mm | kus | 1,000 | 1 496,00 | 1 496,00 |
| 100 | K | 72524490R | Montáž sprchové zástěny - dvoudílné | soubor | 1,000 | 2 750,00 | 2 750,00 |
| 101 | M | 55495090 | Sprchové dveře jednokřídlé s pevn. segm.1000 x 1950 - transparent, sklo - Dodávka\_Nutno dopřesnit před objednáním! | kus | 1,000 | 12 107,70 | 12 107,70 |
| 102 | K | 725319111 | Dřezy bez výtokových armatur montáž dřezů ostatních typů | soubor | 1,000 | 880,00 | 880,00 |
| 103 | M | 55231350 | Dvojdřez | kus | 1,000 | 8 140,00 | 8 140,00 |
| 104 | K | 725331111 | Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm | soubor | 2,000 | 6 256,80 | 12 513,60 |
| 105 | K | 725813111 | Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2" | soubor | 49,000 | 184,80 | 9 055,20 |
| 106 | K | 725821325 | Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 240 mm | soubor | 1,000 | 2 334,20 | 2 334,20 |
| 107 | K | 725822613 | Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí | soubor | 9,000 | 1 966,80 | 17 701,20 |
| 108 | K | 72582264RV | Baterie nástěnná umyvadlová se senzorem chrom | soubor | 11,000 | 7 027,90 | 77 306,90 |
| 109 | K | 72582311R | Baterie nástěnná páková pro výlevku + 30 cm raménko | soubor | 2,000 | 1 762,20 | 3 524,40 |
| 110 | K | 72584131R | Dodávka a montáž Baterie sprchové nástěnné pákové - vč. hadice 1,7m +spršky pr. 100 mm- 3pol.+držáček | soubor | 1,000 | 2 868,80 | 2 868,80 |
| 111 | K | 72586110R | Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 50 | kus | 14,000 | 184,80 | 2 587,20 |
| 112 | K | 725862113 | Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřezy s přípojkou pro pračku nebo myčku DN 40/50 | kus | 6,000 | 405,90 | 2 435,40 |
| 113 | K | 7259911R1 | Příprava pro instalaci zařízení (Mycí křeslo) - 2x průchozí uzavírací ventil + sroubení 1/2” + zápachová uzávěrka DN 50 | soubor | 4,000 | 2 040,50 | 8 162,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
| 114 | K | 7259911R2 | Příprava pro instalaci zařízeni (Vzduchotechnika) - zápachová uzávěrka DN 32 | soubor | 5,000 | 1 053,80 | 5 269,00 |
| 115 | K | 7259911R3 | Příprava pro instalaci zařízení (Bidetové sedátko) 2x průchozí uzavírací ventil + sroubení 1/2" | soubor | 1,000 | 1 806,20 | 1 806,20 |
| 116 | K | 998725201 | Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | % | 3 051,587 | 0,21 | 640,83 |
|  | D | 726 | Zdravotechnika - předstěnové instalace |  |  |  | 113616,19 |
| 117 | K | 726111204 | Předstěnové instalační systémy pro zazdění do masivních zděných konstrukcí montáž ostatních typů klozetů | soubor | 6,000 | 1 100,00 | 6 600,00 |
| 118 | M | 55281700 | montážní prvek pro závěsné WC BASIC WC Systém do zděných konstrukci ovládání zepředu hl 120mm stavební v 1080mm | kus | 6,000 | 5 885,00 | 35 310,00 |
| 119 | M | 5528179R | tlačítko pro ovládání WC zepředu, chrom, Stop splachování, 246x164mm | kus | 6,000 | 1 831,50 | 10 989,00 |
| 120 | K | 726131204 | Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí montáž ostatních typů klozetů | soubor | 2,000 | 1 100,00 | 2 200,00 |
| 121 | M | 55281794 | tlačítko pro ovládání WC zepředu plast dvě množství vody 246x164mm | kus | 2,000 | 1 397,00 | 2 794,00 |
| 122 | M | 55281707 | montážní prvek pro závěsné WC do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro odsávání stavební v 1120mm | kus | 2,000 | 6 754,00 | 13 508,00 |
| 123 | K | 726131204.1 | Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí montáž ostatních typů klozetů | soubor | 2,000 | 1 100,00 | 2 200,00 |
| 124 | M | 55281794.1 | tlačítko pro ovládání WC zepředu plast dvě množství vody 246x164mm | kus | 2,000 | 1 397,00 | 2 794,00 |
| 125 | M | 55281707.1 | Podomítkový modul pro WC Systém pro závěsné wc k namontováni na zeď + tlačítko pro podomítkový modul Duál Hlush | kus | 2,000 | 5 768,40 | 11 536,80 |
| 126 | K | 72613120R | Modul pro závěsné WC určen pro program "Bez bariér" s úpravou pro podpěry - se samost. ocel. rámem do SDK s úpravou pro podpěry- montáž | soubor | 1,000 | 1 100,00 | 1 100,00 |
| 127 | M | 55281794 | tlačítko pro ovládání WC zepředu plast dvě množství vody 246x164mm | kus | 1,000 | 1 397,00 | 1 397,00 |
| 128 | M | 5528170R | Modul pro závěsné WC určen pro program "Bez bariér" s úpravou pro podpěry - se samost. ocel. rámem do SDK s úpravou pro podpěry | kus | 1,000 | 16 535,20 | 16 535,20 |
| 129 | K | 726191001 | Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet | soubor | 11,000 | 93,50 | 1 028,50 |
| 130 | K | 726191002 | Ostatní příslušenství instalačních systémů souprava pro předstěnovou montáž | soubor | 9,000 | 598,40 | 5 385,60 |
| 131 | K | 998726211 | Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m | % | 1 133,781 | 0,21 | 238,09 |
|  | D | 727 | Zdravotechnika - požární ochrana |  |  |  | 99 220,06 |
| 132 | K | 727111002 | Protipožární trubní ucpávky ocelového potrubí bez izolace prostup stěnou požární odolnost DN 32 | kus | 2,000 | 357,50 | 715,00 |
| 133 | K | 727111003 | Protipožární trubní ucpávky ocelového potrubí bez izolace prostup stěnou požární odolnost El 120 DN 50 | kus | 2,000 | 425,70 | 851,40 |
| 134 | K | 727212103 | Protipožární trubní utěsnění plastového potrubí prostup stěnou požární odolnost D 32 | kus | 5,000 | 357,50 | 1 787,50 |
| 135 | K | 727212104 | Protipožární trubní ucpávky plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost El 90 D 40 | kus | 2,000 | 425,70 | 851,40 |
| 136 | K | 727212114 | Protipožární trubní utěsnění plastového potrubí prostup stěnou požární odolnost D 63 | kus | 6,000 | 1 249,60 | 7 497,60 |
| 137 | K | 727212115 | Protipožární trubní utěsnění plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost D 75 | kus | 2,000 | 1 570,80 | 3 141,60 |
| 138 | K | 727212116 | Protipožární trubní utěsnění plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost D 90 | kus | 7,000 | 1 861,20 | 13 028,40 |
| 139 | K | 727222005 | Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou požární odolnost D 75 | kus | 17,000 | 1 570,80 | 26 703,60 |
| 140 | K | 727222005.1 | Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost El 90 D 75 | kus | 3,000 | 1 570,80 | 4 712,40 |
| 141 | K | 727222007 | Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou požární odolnost D 110 | kus | 15,000 | 2 026,20 | 30 393,00 |
| 142 | K | 727222007.1 | Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost El 90 D 110 | kus | 2,000 | 2 026,20 | 4 052,40 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PČ Typ | | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
| 143 | K | 727222008 | Protipožární ochranné manžety plastového potrubí prostup stěnou požární odolnost D 125 | kus | 2,000 | 2 193,40 | 4 386,80 |
| 144 | K | 998722203 | Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m | % | 981,211 | 1,12 | 1 098,96 |
|  | D | HZS | Hodinové z účtovací sazby |  |  |  | 17 600,00 |
| 145 | K | HZS2491 | Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí (stavební přípomocné práce) | hod | 40,000 | 440,00 | 17 600,00 |
|  | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady |  |  |  | 51 770,00 |
|  | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce |  |  |  | 15 345,00 |
| 146 | K | 010001000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce - Geodetické zaměření kanalizace - není předmětem této cenové kalkulace | soubor | 1,000 | 15 345,00 | 15 345,00 |
|  | D | VRN3 | Zařízení staveniště |  |  |  | 2 200,00 |
| 147 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | % | 1,000 | 2 200,00 | 2 200,00 |
|  | D | VRN4 | Inženýrská činnost |  |  |  | 19 825,00 |
| 148 | K | 043002000 | Trasování kanalizace v součinnosti s kamerovým systémem - do 200 m | m | 155,000 | 124,00 | 19 220,00 |
| 149 | K | 044002000 | Zpráva a záznam z revize kanalizace - videozáznam a těch. zpráva - do 400 m | úsek | 1,000 | 605,00 | 605,00 |
|  | D | VRN9 | Ostatní náklady |  |  |  | 14 400,00 |
| 150 | K | 09400200.2 | Napuštění a vypuštění systému | hod | 10,000 | 440,00 | 4 400,00 |
| 151 | K | 09400200.3 | Likvidace odpadu | soubor | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |