

## Položkový soupis prací a dodávek

|           |  |
|-----------|--|
| Stavba:   | <b>MŠ Brno, Všeťickova 19 – oprava výdejný a sociálního zázemí dětí v 2.NP</b> |
| Rozpočet: | <b>3/ Zdravotechnické instalace</b>  |

| P.č.  | Číslo položky | Název položky  | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem            |
|---|---------------|--|--------|----------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: 721</b>   |               | <b>Vnitřní kanalizace</b>  |        |          |           | <b>50 698,72</b>  |
| 1   | 721176102R00  | Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm   | m      | 2,00000  | 290,28    | 580,56            |
| 2   | 721176103R00  | Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm   | m      | 7,00000  | 323,85    | 2 266,95          |
| 3   | 721176105R00  | Potrubí HT připojovací D 110 x 2,7 mm  | m      | 3,00000  | 1 046,35  | 3 139,05          |
| 4   | 721176114R00  | Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm  | m      | 12,00000 | 737,80    | 8 853,60          |
| 5   | 721176115R00  | Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm   | m      | 4,00000  | 792,20    | 3 168,80          |
| 6   | Mimo RTS      | Odpadní kalich s pojistkou proti vyschnutí   | ks     | 2,00000  | 263,50    | 527,00            |
| 7   | Mimo RTS      | Vpust DN70 spojistkou, proti vychnutí  | ks     | 1,00000  | 1 819,00  | 1 819,00          |
| 8   | 721273145R00  | Hlavice ventilační z PVC DN100/70  | ks     | 1,00000  | 379,53    | 379,53            |
| 9   | 55162545.AR   | Ventil přívzdušňovací - DN 50/75/100   | kus    | 2,00000  | 1 145,80  | 2 291,60          |
| 10  | 721194104R00  | Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8   | ks     | 6,00000  | 106,25    | 637,50            |
| 11  | 721194105R00  | Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8   | kus    | 3,00000  | 117,73    | 353,19            |
| 12  | 721194109R00  | Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3  | kus    | 4,00000  | 175,10    | 700,40            |
| 13  | Mimo RTS      | Vrtání prostupu cihla, beton DN100   | ks     | 4,00000  | 2 847,50  | 11 390,00         |
| 14  | Mimo RTS      | Sekání a zapravení drážky 80x80mm, cihla, beton  | m      | 21,00000 | 416,50    | 8 746,50          |
| 15  | Mimo RTS      | Sekání a zapravení drážky 150x150mm, cihla, beton  | m      | 7,00000  | 663,00    | 4 641,00          |
| 16  | 721290111R00  | Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125   | m      | 28,00000 | 33,32     | 932,96            |
| 17  | 998721101R00  | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m   | t      | 0,28000  | 968,15    | 271,08            |
| <b>Díl: 722</b>   |               | <b>Vnitřní vodovod</b>   |        |          |           | <b>91 933,12</b>  |
| 18  | 722178711R01  | Potrubí vícevrstvé, D 20x2,8 mm  | m      | 45,00000 | 335,75    | 15 108,75         |
| 19  | 722178712R01  | Potrubí vícevrstvé, D 25x3,5 mm  | m      | 25,00000 | 397,80    | 9 945,00          |
| 20  | 722178713R01  | Potrubí vícevrstvé, D 32x4,4 mm  | m      | 4,00000  | 521,05    | 2 084,20          |
| 21  | Mimo RTS      | Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d21/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep.   | m      | 45,00000 | 136,00    | 6 120,00          |
| 22  | Mimo RTS      | Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d27/25mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep. p | m      | 25,00000 | 195,50    | 4 887,50          |
| 23  | Mimo RTS      | Izolace potrubí z min.vlny včetně izolace tvarovek, na d34/40mm,povrchová úpr.AL,montáž+dodávka,lep. p | m      | 4,00000  | 250,75    | 1 003,00          |
| 24  | 722190401R00  | Vyvedení a upevnění výpustek DN 15   | kus    | 17,00000 | 304,73    | 5 180,41          |
| 25  | Mimo RTS      | Kulový kohout s vypouštěním DN20   | ks     | 1,00000  | 459,00    | 459,00            |
| 26  | Mimo RTS      | Kulový kohout DN20   | ks     | 4,00000  | 289,00    | 1 156,00          |
| 27  | Mimo RTS      | Demontáž a zpětná montáž ohříváče vody   | ks     | 1,00000  | 722,50    | 722,50            |
| 28  | Mimo RTS      | Termostatický směšovací ventil s nastavitelnou, teplotou DN20  | ks     | 1,00000  | 2 975,00  | 2 975,00          |
| 29  | Mimo RTS      | Kulový kohout se zpětnou klapkou DN20  | ks     | 1,00000  | 535,50    | 535,50            |
| 30  | Mimo RTS      | Pojistný ventil DN15   | ks     | 1,00000  | 739,50    | 739,50            |
| 31  | Mimo RTS      | Rohový ventil DN15/20  | ks     | 2,00000  | 102,00    | 204,00            |
| 32  | Mimo RTS      | Sekání a zapravení drážky 70x150mm, cihla, beton   | m      | 55,00000 | 459,00    | 25 245,00         |
| 33  | 722290234R00  | Proplach a dezinfekce vodovod,potrubí DN 80  | m      | 70,00000 | 43,86     | 3 070,20          |
| 34  | 722290215R00  | Zkouška tlaku potrubí přírub.nebo hrdlového DN 100   | m      | 70,00000 | 155,13    | 10 859,10         |
| 34a   | 005231020R    | Hygienický rozbor vody   | kus    | 1,00000  | 1 530,00  | 1 530,00          |
| 35  | Mimo RTS      | Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m  | t      | 0,22000  | 493,00    | 108,46            |
| <b>Díl: 725</b>   |               | <b>Zařizovací předměty</b>   |        |          |           | <b>120 750,18</b> |
| 36  | Mimo RTS      | Závěsné keramické umyvadlo   | soubor | 2,00000  | 19 550,00 | 39 100,00         |
| <p>Závěsné keramické bílé umyvadlo, šířka 950 mm, hloubka 420 mm, oblé rohy (pro děti - menší hloubka než standardní dvojumyvadla), včetně sifonu v provedení chrom. Součástí je keramický kryt sifonu v. 34 cm,2x baterie jednotvorová montáž, materiál mosaz s chromovou povrchovou úpravou, kovová páka, 28 mm keramická kartuše, perlátor max. 5,7l/min, plastová odpadová souprava DN 32, flexi připojovací hadičky, rychlontážní systém, 4x RV DN15, zápachová uzávěrka DN32 plastový. Napojení na odpadní trubku O32 mm. Matice pro připojení umyvadlové výpusti 5/4". Rozeta kovová, upevňovací materiál, uzavíratelná vpust click-clack, konzoly a upevňovací materiál pro umyvadla do zdiva</p> |               |  |        |          |           |                   |
| 37  | Mimo RTS      | Závěsný klozet dětský - set  | soubor | 3,00000  | 15 300,00 | 45 900,00         |
| <p>Závěsný klozet dětský 535x330 mm vodorovný odpad, Sedátko WC duraplastové, předstěnový systém pro WC 114cm hl. 80mm , upevňovací prvky, splach. systém předstěnový s nádržkou a ovládacím tlačítkem, rohový ventil DN15</p>  |               |  |        |          |           |                   |
| 38  | Mimo RTS      | Sprchová vanička   | soubor | 1,00000  | 10 200,00 | 10 200,00         |
| <p>Sprchová vanička vestavná, obdélníková 100x80x10 cm, vyrobená ze sanitární keramiky, bílá, s povrchovou úpravou Antislip, s vpustí a zápachovou uzávěrkou. Nástěnná páková sprchová baterie průtok max. 8 l/min, pro předmíchanou vodu, rozteč 150 mm, materiál mosaz s chromovou povrchovou úpravou, kovová páka, 28 mm keramická kartuše, držák sprchy, sprchová hadice 1,5 m se sprchovou rúžicí</p>  |               |  |        |          |           |                   |
| 39  | Mimo RTS      | Výlevka závěsná keramická  | soubor | 1,00000  | 12 027,00 | 12 027,00         |
| <p>Závěsná bílá keramická výlevka, rozměru 43x51 cm s plastovou mřížkou. Instalace s podomítkovým modulem do sádkartonové přičky. Včetně montážní sady, upevňovací prvky, plastová mříž, nástěnná páková baterie s ramínkem, rozteč 150 mm, délka ramínka min. 22 cm, materiál mosaz s chromovou povrchovou úpravou, kovová páka, 28 mm keramická kartuše, perlátor 5,7l/min, flexi připojovací hadičky, rychlontážní systém, 2x RV DN15.</p>   |               |  |        |          |           |                   |

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| Rozpočet: | <b>3/ Zdravotechnické instalace</b> |
|-----------|-------------------------------------|

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|

|    |          |               |        |         |           |           |
|----|----------|---------------|--------|---------|-----------|-----------|
| 40 | Mimo RTS | Pisoár dětský | soubor | 1,00000 | 10 625,00 | 10 625,00 |
|----|----------|---------------|--------|---------|-----------|-----------|

Keramický bílý dětský pisoár, rozměry 350 x 560 x 355 mm, zadní přívod vody, odtok dozadu, pro podomítkové ovládání, se splachovacím okrajem. Zadní přívod vody a zadní odpad. s integrovaným zdrojem který zahrnuje montážní lištu s radarovým splachovačem, elektromagnetickým ventilem, propojovací hadici, rohový ventil, speciální vtoková armaturu s těsněním, sifon, upevňovací sadu a montážní šablonu, předstěnový modul pro pisoár, Doba splachování je nastavitelná od 0,5 do 15,5 s. pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/misu/hodinu, Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr. Výška 54 cm

napájecí napětí: 230V AC/50Hz

|    |          |                                 |    |         |        |          |
|----|----------|---------------------------------|----|---------|--------|----------|
| 41 | Mimo RTS | Dvířka 150x150 mm v barvě stěny | ks | 4,00000 | 382,50 | 1 530,00 |
|----|----------|---------------------------------|----|---------|--------|----------|

|    |             |  |     |         |          |          |
|----|-------------|--|-----|---------|----------|----------|
| 42 | 55162428.AR | Uzávěrka zápachová podomítková - DN 40/50 pro, pračky myčky, s připojením rozvodu vody | kus | 1,00000 | 1 216,35 | 1 216,35 |
|----|-------------|--|-----|---------|----------|----------|

|    |              |   |   |         |          |        |
|----|--------------|---|---|---------|----------|--------|
| 43 | 998725104R00 | Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m | t | 0,12500 | 1 214,65 | 151,83 |
|----|--------------|---|---|---------|----------|--------|

|                 |                              |  |  |  |  |               |
|-----------------|------------------------------|--|--|--|--|---------------|
| <b>Díl: 767</b> | <b>Konstrukce zámečnické</b> |  |  |  |  | <b>577,26</b> |
|-----------------|------------------------------|--|--|--|--|---------------|

|    |          |   |    |          |       |        |
|----|----------|---|----|----------|-------|--------|
| 44 | Mimo RTS | Systémové upevnění potrubí, a zařizovacích předmětů | kg | 25,00000 | 21,25 | 531,25 |
|----|----------|---|----|----------|-------|--------|

|    |              |  |   |         |          |       |
|----|--------------|--|---|---------|----------|-------|
| 45 | 998767101R00 | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m | t | 0,02500 | 1 840,25 | 46,01 |
|----|--------------|--|---|---------|----------|-------|

|                       |  |  |  |  |  |                   |
|-----------------------|--|--|--|--|--|-------------------|
| <b>Celkem bez DPH</b> |  |  |  |  |  | <b>263 959,28</b> |
|-----------------------|--|--|--|--|--|-------------------|