

SPECIFIKACE MATERIÁLU

INVESTOR: ÚMOb Ostrava JIH

PROJEKT: Rekonstrukce školní kuchyně
ZŠ MUDr. E. Lukášové, Ostrava

ČÁST: D.1.4.3 Zařízení pro vytápění

STUPEŇ: Dokumentace pro provádění stavby

VYPRACOVAL: ING. ONDŘEJ CICÁK
KONTRLOVAL: ING. JAN ŠPUNDA
VEDOUcíPROJEKTU: ING. DANIEL RYBA

DATUM: 06/2021
POOČET STRAN: 4
ZAKÁZKA: 21-4763-01

ARCHIVNÍ ČÍSLO:
BKB-SM-7068

| pozice | dod. výrob. | popis zařízení | m.j. | počet | Cena jednotková | Cena celková | Hmotnost (kg) | |
|--|----------------|---|------|-------|--------------------|--------------|---------------|--------|
| | | | | | | | m.j. | celkem |
| Vytápění - napojení VZT | | | | | | | | |
| 1.1 | | Kulový kohout DN 25 | ks | 2 | 0 | 0 | | |
| 1.2 | | Kulový kohout DN 25 s vypouštěním | ks | 2 | 0 | 0 | | |
| 1.3 | | Ocelové potrubí 1'' včetně tvarovek a montáže | bm | 15 | 0 | 0 | | |
| 1.4 | | Tepelná izolace tl. 30 mm | bm | 15 | 0 | 0 | | |
| 1.5 | | neobsazeno | | | | | | |
| Komponenty celkem (bez DPH) | | | | | | 0 | | |
| Vytápění - technická místnost - CELKEM (bez DPH) | | | | | | 0 | | |
| Otopná tělesa a armatury | | | | | | | | |
| 2.1 | KORADO | RADIK KLASIK R20 500 (White RAL 9016) | ks | 1 | 0 | 0 | | |
| 2.2 | KORADO | RADIK KLASIK R21 500 (White RAL 9016) | ks | 1 | 0 | 0 | | |
| 2.3 | KORADO | RADIK KLASIK R21 1000 (White RAL 9016) | ks | 1 | 0 | 0 | | |
| 2.4 | KORADO | RADIK KLASIK R22 1000 (White RAL 9016) | ks | 6 | 0 | 0 | | |
| 2.5 | KORADO | KORALUX linear classic M 1500x750(White RAL 9016) | ks | 1 | 0 | 0 | | |
| 2.6 | KORADO | Topná tyč s regulací 800 W pro koupelnové těleso | ks | 1 | 0 | 0 | | |
| 2.7 | KORADO | Armatura přímá pro koupelnové těleso s termostatickou hlavicí | ks | 1 | 0 | 0 | | |
| 2.8 | | Termostatická hlavice bílá | ks | 9 | 0 | 0 | | |
| 2.9 | | Kulový kohout DN 50 | ks | 4 | 0 | 0 | | |
| 2.10 | | Kulový kohout DN 25 s vypouštěním | ks | 2 | 0 | 0 | | |
| 2.11 | | Kulový kohout DN 20 s vypouštěním | ks | 6 | 0 | 0 | | |
| 2.12 | | Kulový kohout DN 15 s vypouštěním | ks | 4 | 0 | 0 | | |

| pozice | dod. výrob. | popis zařízení | m.j. | počet | Cena jednotková | Cena celková | Hmotnost (kg) | |
|----------------------------------|----------------|---|------|-------|--------------------|--------------|---------------|--------|
| | | | | | | | m.j. | celkem |
| Otopná tělesa - CELKEM (bez DPH) | | | | | | | 0 | |
| Ocelové potrubí | | | | | | | | |
| 5.2 | | Ocelové potrubí DN 50, včetně tvarovek, montáže | bm | 75 | 0 | 0 | | |
| 5.4 | | Ocelové potrubí DN 25, včetně tvarovek, montáže | bm | 19 | 0 | 0 | | |
| 5.5 | | Ocelové potrubí DN 20, včetně tvarovek, montáže | bm | 46 | 0 | 0 | | |
| 5.6 | | Ocelové potrubí DN 15, včetně tvarovek, montáže | bm | 62 | 0 | 0 | | |
| Ocelové potrubí celkem (bez DPH) | | | | | | | 0 | |
| Tepelné izolace | | | | | | | | |
| 6.1 | | Tepelná izolace tl. 40 mm d = 52 mm | bm | 75 | 0 | 0 | | |
| 6.3 | | Tepelná izolace tl. 30 mm d = 28 mm | bm | 19 | 0 | 0 | | |
| 6.4 | | Tepelná izolace tl. 30 mm d = 22 mm | bm | 46 | 0 | 0 | | |
| 6.5 | | Tepelná izolace tl. 20 mm d = 18 mm | bm | 52 | 0 | 0 | | |
| Tepelné izolace celkem (bez DPH) | | | | | | | 0 | |
| Stavební část | | | | | | | | |
| | | Průraz ve stěně 100/100 včetně finální úpravy (zapravení omítky, malba) | kpl | 10 | 0 | 0 | | |
| | | Průraz ve stropě KR120 včetně finální úpravy (zapravení omítky, malba) | kpl | 1 | 0 | 0 | | |
| Stavební část - celkem (bez DPH) | | | | | | | 0 | |
| Demontáž | | | | | | | | |
| | | Demontáž ocelového potrubí | bm | 164 | 0 | 0 | | |
| | | Demontáž litinových těles | ks | 8 | 0 | 0 | | |

| pozice | dod. výrob. | popis zařízení | m.j. | počet | Cena jednotková | Cena celková | Hmotnost (kg) | |
|---|----------------|-----------------------------------|------|-------|--------------------|--------------|---------------|--------|
| | | | | | | | m.j. | celkem |
| Stavební část - celkem (bez DPH) | | | | | | 0 | | |
| | | | | | | | | |
| Montážní, těsnící a spojovací materiál, OK | | | | | | | | |
| | | Pomocné ocel.konstrukce | kg | 30 | 0 | 0 | | |
| | | Těsnící, spoj.materiál | kg | 50 | 0 | 0 | | |
| Montážní, těsnící a spoj. materiál - celkem (bez DPH) | | | | | | 0 | | |
| | | | | | | | | |
| Ostatní | | | | | | | | |
| | | Topná zkouška | hod | 72 | 0 | 0 | | |
| | | Tlaková zkouška | kpl | 2 | 0 | 0 | | |
| | | Zprovoznění, zaregulování systémů | hod | 16 | 0 | 0 | | |
| | | Součinnost s dodavatelem MaR | hod | 4 | 0 | 0 | | |
| HZS (hodinové zúčtovací sazby) - celkem (bez DPH) | | | | | | 0 | | |
| | | | | | | | | |
| Vytápění - CELKEM (bez DPH) | | | | | | 0 | | |