|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Podstawa wyceny** | **Opis** | **Jedn. mia­ry** | **Ilość** | **Cena zł** | **Wartość zł (6 x 7)** |
| **1** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **1** | **45331210-1** | **Instalacja wentylacyjna** | | | | |
| 1  d.1 | KNR-W 4-01 0210-01 | Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.023 m2 w elementach z betonu żwirowego | m | 34 |  |  |
| 2  d.1 | KNR-W 4-01  0207-01 | Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemp­lować bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłożach, stropach i ścianach | m | 34 |  |  |
| 3 d.1 | KNR-W 4-01 0208-04 | Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w ele­mentach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm | szt. | 10 |  |  |
| 4 d.1 | KNR-W 4-01 0206-02 | Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm | szt. | 10 |  |  |
| 5  d.1 | KNR-W 4-01 0335-03 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg.na zaprawie wapiennej | szt. | 6 |  |  |
| 6 d.1 | KNR-W 4-01 0325-04 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg. | szt. | 6 |  |  |
| 7  d.1 | KNR-W 4-01  0335-01 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie wapiennej | szt. | 6 |  |  |
| 8  d.1 | KNR-W 4-01 0325-02 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. | szt. | 6 |  |  |
| 9 d.1 | KNR-W 4-01 0109-09 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m3 | 56\*0.2\*0.3  = 3.36 |  |  |
| 10 d.1 | KNR-W 2-19 0121-01 analogia | Tuleje ochronne wypełnione materiałem elastycznym o odporności ogniowej EI60 | szt. | 12 |  |  |
| 11 d.1 | KNR-W 2-17 0106-04 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/II o obwodzie do 1400 mm - udział kształtek do 65 % | m2 | 12 |  |  |
| 12  d.1 | KNR-W 2-17 0106-05 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/II o obwodzie do 1800 mm - udział kształtek do 65 % | m2 | 9 |  |  |
| 13 d.1 | KNR-W 2-17 0106-06 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/II o obwodzie do 4400 mm - udział kształtek do 65 % | m2 | 46 |  |  |
| 14 d.1 | KNR-W 2-17 0115-01 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 100 mm - udział kształtek do 65 % | m2 | 7 |  |  |
| 15 d.1 | KNR-W 2-17 0115-02 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 65 % | m2 | 5 |  |  |
| 16 d.1 | KNR-W 2-17 0115-03 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 315 mm - udział kształtek do 65 % | m2 | 16 |  |  |
| 17  d.1 | KNR-W 2-16 0304-05 | Jednowarstwowa izolacja o grub.16 mm matami kauczukowymi samoprzylepnymi | m2 | poz.11 + poz.12+ poz.13+ poz.14+ poz.15+ poz.16-8 = 87.00 |  |  |
| 18  d. 1 | KNR-W 2-16 0304-05 | Jednowarstwowa izolacja o grub.32 mm matami kauczukowymi samoprzylepnymi odpornymi | m2 | 8 |  |  |
| 19 d.1 | KNR-W 2-17 0153-03 analogia | Przewody elastyczne | szt. | 3 |  |  |
| 20 d.1 | KNR-W 2-17 0131-02 | Przepustnice jednopłaszczyznowe stalowe kołowe, typ B do przewodów o śr. do 200 mm | szt. | 3 |  |  |
| 21  d.1 | KNR-W 2-17 0134-02 | Przepustnice wielopłaszczyznowe stalowe prostokąt­ne, typ A i B do przewodów o obwodzie do 2400 mm | szt. | 5 |  |  |
| 22 d.1 | KNR-W 2-17 0139-02 | Zawór nawiewny dn100 | szt. | 11 |  |  |
| 23  d.1 | KNR-W 2-17  0147-01 | Czerpnie lub wyrzutnie ścienne koowe typ B i C o śr. do 315 mm | szt. | 5 |  |  |
| 24  d.1 | KNR-W 2-17 0146-05 | Czerpnie ścienne prostokątne typ A o obwodzie do 4000 mm | szt. | 1 |  |  |
| 25  d.1 | KNR-W 2-17 0154-05 | Tłumiki akustyczne płytowe prostokątne o obwodzie do 4000 mm | szt. | 3 |  |  |
| 26  d.1 | KNR-W 2-17 0139-02 | Wentylator kanałowy dn125 | szt. | 4 |  |  |
| 27  d.1 | KNR-W 2-17 0139-02 | Okap wyciągowy nawiewno-wywiewny 3500 m3/h | szt. | 1 |  |  |
| 28  d.1 | KNR-W 2-17 0139-02 | Okap wyciągowy nawiewno-wywiewny 1800 m3/h | szt. | 1 |  |  |
| 29  d.1 | KNR-W 2-17 0139-02 | Okap wyciągowy nawiewno-wywiewny 500 m3/h | szt. | 1 |  |  |
| 30  d.1 | KNR-W 2-17 0139-02 | Nawiewnik wyporowy dn315 | szt. | 1 |  |  |
| 31  d.1 | KNR-W 2-17 0139-02 | Nawiewnik wyporowy dn250 | szt. | 1 |  |  |
| 32  d.1 | KNR-W 2-17 0212-07 | Ramy stalowe pod centrale wentylacyjne | szt. | 1 |  |  |
| 33  d.1 | KNR-W 2-17 0321-09 | Centrala wentylacyjna wraz z automatyką | szt. | 1 |  |  |
| 34  d.1 | KNR-W 5-08 0212-03 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żyt do 30 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania | m | 50 |  |  |
| 35  d.1 | A.wł | Koszt uruchomienia i rozruchu instalacji wentylacji | szt. | 1 |  |  |
| Razem  Razem |  |