**Załącznik nr 8**

**Załącznik nr 2 do umowy**

………………………………………… …………………….., dn. …………………..

 (pieczęć Wykonawcy)

 **CENY JEDNOSTKOWE wykazu ROBÓT na realizację:**

**„Remonty instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych w budynkach i lokalach mieszkalnych stanowiących zasób komunalny, zarządzany i administrowany przez Zakład Gospodarki Mieszkaniowej Towarzystwo Budownictwa Społecznego w Częstochowie Spółka z o.o.”**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres robót** **(wraz z materiałem) /** **Nazwa kryterium** | **J.m.**  | **Ilość szacowana** | **Ceny jednostkowe ryczałtowe netto** **(poz.1-73) /** **Czas przystąpienia do wykonania roboty remontowej zleconej po awarii (poz. 74)** | **VAT % lub „odwrotne obciążenie”\*** | **Podatek VAT w zł (jeżeli dotyczy)** | **Ceny jednostkowe ryczałtowe brutto** **(poz.1-73)** **(kol. 5 + kol. 7)\*\*****Czas przystąpienia do wykonania roboty remontowej zleconej po awarii (poz. 74)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| 1 | Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o połącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | 60 |  |  |  |  |
| 2 | Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 15- mm | msc. | 52 |  |  |  |  |
| 3 | Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. -20 mm | msc. | 48 |  |  |  |  |
| 4 | Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 20 mm stalowe ocynkow.o połącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | 55 |  |  |  |  |
| 5 | Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 25- mm | msc. | 48 |  |  |  |  |
| 6 | Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 25 mm stalowe ocynkow.o połącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych  | m | 40 |  |  |  |  |
| 7 | Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 32 mm | msc. | 44 |  |  |  |  |
| 8 | Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 32 mm stalowe ocynkow.o połącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | 44 |  |  |  |  |
| 9 | Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 40-mm | msc. | 44 |  |  |  |  |
| 10 | Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 50 mm | msc. | 44 |  |  |  |  |
| 11 | Wymiana dwuzłączki z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 15 mm  |  szt. | 132 |  |  |  |  |
| 12 | Wymiana dwuzłączki z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 20 mm | szt. | 96 |  |  |  |  |
| 13 | Wymiana dwuzłączki z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 25 mm | szt.  | 92 |  |  |  |  |
| 14 | Wymiana dwuzłączki z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 32 mm | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 15 | Wymiana trójnika żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego o śr. 50 mm | szt. | 48 |  |  |  |  |
| 16 | Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie o śr. 15 mm | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 17 | Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie o śr. 20 mm | szt. | 84 |  |  |  |  |
| 18 | Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 20 mm do wodomierzy skrzydełkowych | kpl. | 44 |  |  |  |  |
| 19 | Analogia - dostawa Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. -20 mm | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 20 | Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 21 | Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15-mm | szt. | 92 |  |  |  |  |
| 22 | Wymiana zaworu przelotowego o śr. -20 mm | szt. | 128 |  |  |  |  |
| 23 | Wymiana zaworu przelotowego o śr. 25- mm | szt. | 104 |  |  |  |  |
| 24 | Wymiana trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 15-20 mm | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 25 | Wymiana zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15-25 mm | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 26 | Wymiana odcinka rury z PCW o śr. -50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi | msc. | 84 |  |  |  |  |
| 27 | Wymiana odcinka rury z PCWo śr. 75 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi | msc. | 84 |  |  |  |  |
| 28 | Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi | msc. | 44 |  |  |  |  |
| 29 | Wymiana trójnika z PCW o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gu­mowymi | szt. | 48 |  |  |  |  |
| 30 | Wymiana trójnika z PCW o śr. 75 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 31 | Wymiana trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gu­mowymi | szt. | 84 |  |  |  |  |
| 32 | Przeczyszczenie wpustów podwórzowych | szt. | 56 |  |  |  |  |
| 33 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej  | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 34 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 35 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 36 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie wapiennej | szt. | 48 |  |  |  |  |
| 37 | Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm | szt. | 92 |  |  |  |  |
| 38 | Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 pochyłych w elementach z betonu żwirowego | m | 52 |  |  |  |  |
| 39 | Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | 44 |  |  |  |  |
| 40 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/4 ceg. | szt. | 48 |  |  |  |  |
| 41 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 42 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 43 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. | szt. | 56 |  |  |  |  |
| 44 | Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych | szt. | 52 |  |  |  |  |
| 45 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm | szt. | 60 |  |  |  |  |
| 46 | Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłożach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań | m | 44 |  |  |  |  |
| 47 | Wymiana wpustu ściekowego PVC śr. 50 mm | szt. | 132 |  |  |  |  |
| 48 | Wymiana dołącznika (trapera) o śr. 100 mm | szt. | 84 |  |  |  |  |
| 49 | Analogia - Montaż wężyka elastycznego | szt. | 124 |  |  |  |  |
| 50 | Wymiana dołącznika (trapera) o śr. 100 mm | szt. | 84 |  |  |  |  |
| 51 | Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 15-20 mm | msc. | 96 |  |  |  |  |
| 52 | Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie o śr. 15 mm Obmiar dodoatkowy | szt. | 72 |  |  |  |  |
| 53 | Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm | szt. | 84 |  |  |  |  |
| 54 | Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 40-50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymiObmiar dodatkowy – łączna długość | msc. | 124 |  |  |  |  |
| 55 | Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm | msc. | 121 |  |  |  |  |
| 56 | Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego poziomego o śr. 50- 80 mm | msc. | 164 |  |  |  |  |
| 57 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | 40 |  |  |  |  |
| 58 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 na odkład w gruncie kat.III | m3 | 40 |  |  |  |  |
| 59 | Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m Grunt uprzednio odspojony. - szerokość 0.8-1.5 m | m3 | 44 |  |  |  |  |
| 60 | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m [kat.gr](http://kat.gr). III-IV - szerokość 0.8-1.5 m | m3 | 48 |  |  |  |  |
| 61 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 40 |  |  |  |  |
| 62 | Wymiana wanny stalowej | kpl. | 25 |  |  |  |  |
| 63 | Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej | szt. | 45 |  |  |  |  |
| 64 | Wymiana elementów zestawu pływakowego płuczki ustępowej - zawór łączony na sztywno | szt. | 5 |  |  |  |  |
| 65 | Wymiana dołącznika (trapera) o śr. 150 mm | szt. | 11 |  |  |  |  |
| 66 | Wymiana elementów rury spłuczkowej – lejek gumowy | szt. | 9 |  |  |  |  |
| 67 | Wymiana baterii wannowej ściennej z natryskiem wężowym | szt.  | 35 |  |  |  |  |
| 68 | Wymiana zlewozmywaka z blachy emaliowanego bez wsporników | szt. | 45 |  |  |  |  |
| 69 | Dostarczenie i montaż szafki zlewozmywakowej | szt. | 15 |  |  |  |  |
| 70 | Wymiana elementów zestawu umywalkowego - syfon z tworzywa | szt. | 10 |  |  |  |  |
| 71 | Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa | kpl. | 1 |  |  |  |  |
| 72 | Demontaż umywalki | kpl. | 1 |  |  |  |  |
| 73 | Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej z ruchomą wylewką | szt. | 44 |  |  |  |  |
| 74 | Czas przystąpienia do wykonania roboty remontowej zleconej po awarii | godzina |  |  |  |  |  |

**\*W kolumnie 6 należy wpisać stawkę podatku VAT w % lub w przypadku zaistnienia tzw. mechanizmu odwrotnego obciążenia, który prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, wpisać „odwrotne obciążenie”.**

**\*\* W przypadku zaistnienia tzw. mechanizmu odwrotnego obciążenia, który prowadziłby do powstania
u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług,
w cenach jednostkowych ryczałtowych brutto (kolumna 8) nie należy uwzględniać wartości podatku VAT (będącego do zapłaty po stronie Zamawiającego), należy podać wartość netto.**

**Wykaz pozycji, których obowiązek podatkowy po stronie Zamawiającego będzie dotyczył (wypełnić
w przypadku oświadczenia przez Wykonawcę, w formularzu ofertowym, że wybór oferty będzie prowadził do powstania obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego, zgodnie z art. 91 ust. 3a Ustawy Prawo Zamówień Publicznych,** poniższątabelę należy dostosowaćwedług potrzeb**):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Zakres robót (wraz z materiałem)**  | **J.m.**  | **Cena jednostkowa ryczałtowa netto**  |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |

......................................., dnia ............. .…..…………………………………………

 podpis osób uprawnionych do składania

 oświadczeń

woli w imieniu Wykonawcy

 (pieczęć Wykonawcy)