

## Kalkulacja cenowa

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego

**Sukcesywna dostawa materiałów wodociągowo – kanalizacyjnych na rok 2018 do siedziby  
Gminnego Przedsiębiorstwa Remontowo – Usługowego Sp. z o. o. w Sławkach**

| Lp. | Nazwa materiału  | jm.  | Przewidywana ilość | Cena jednostkowa netto (zł) | Wartość netto (zł) |
|-----|--|------|--------------------|-----------------------------|--------------------|
| 1   | Nawiertka NCS 90/32 żeliwo szare   | szt. | 40                 |                             |                    |
| 2   | Nawiertka NCS 110/32 żeliwo szare  | szt. | 20                 |                             |                    |
| 3   | Nawiertka NWZ 90/32 żeliwo szare   | szt. | 40                 |                             |                    |
| 4   | Nawiertka NWZ 90/50 żeliwo szare   | szt. | 10                 |                             |                    |
| 5   | Nawiertka NWZ 110/32 żeliwo szare  | szt. | 10                 |                             |                    |
| 6   | Nawiertka NWZ 110/50 żeliwo szare  | szt. | 10                 |                             |                    |
| 7   | Zasuwa DN 32 gwintowana, żeliwo szare  | szt. | 75                 |                             |                    |
| 8   | Zasuwa DN 50 gwintowana, żeliwo szare  | szt. | 20                 |                             |                    |
| 9   | Zasuwa DN 80 kołnierzowa, żeliwo szare   | szt. | 45                 |                             |                    |
| 10  | Zasuwa DN 100 kołnierzowa, żeliwo szare  | szt. | 25                 |                             |                    |
| 11  | Obudowa teleskopowa zasuwy 32  | szt. | 20                 |                             |                    |
| 12  | Obudowa teleskopowa zasuwy 50  | szt. | 120                |                             |                    |
| 13  | Obudowa teleskopowa zasuwy 80/100  | szt. | 60                 |                             |                    |
| 14  | Studnia wodomierzowa PCV DN 400, izolowana, bez wyposażenia, bez dna   | szt. | 23                 |                             |                    |
| 15  | Studnia wodomierzowa PCV DN 600, izolowana, bez wyposażenia, bez dna   | szt. | 7                  |                             |                    |
| 16  | Studnia wodomierzowa DN 600, wysokość korpusu h = min. 1,5m, z dnem, wyposażona w: zawory grzybkowe, zawór antyskażeniowy, gniazdo wodomierzowe montowane przy dnie studni umożliwiające instalację wodomierza do DN25, uchwyt do uniesienia zestawu wodomierzowego do poziomu gruntu, szczelne połączenie z przewodem przyłącza min. DN32 | szt. | 15                 |                             |                    |
| 17  | Złączka PE 25-3/4", gwint zew.   | szt. | 15                 |                             |                    |
| 18  | Złączka PE 25-1", gwint zew.   | szt. | 5                  |                             |                    |
| 19  | Złączka PE 32-5/4", gwint zew.   | szt. | 130                |                             |                    |
| 20  | Złączka PE 32/1", gwint zew.   | szt. | 120                |                             |                    |
| 21  | Złączka PE 32-3/4", gwint zew.   | szt. | 20                 |                             |                    |

|    |   |      |      |  |  |
|----|---|------|------|--|--|
| 22 | Złączka PE 40-1", gwint zew.  | szt. | 20   |  |  |
| 23 | Złączka PE 40-5/4", gwint zew.  | szt. | 30   |  |  |
| 24 | Złączka PE 50-5/4", gwint zew.  | szt. | 10   |  |  |
| 25 | Złączka PE 50-2", gwint zew.  | szt. | 5    |  |  |
| 26 | Złączka PE 63-2", gwint zew.  | szt. | 20   |  |  |
| 27 | Trójnik PE 25   | szt. | 5    |  |  |
| 28 | Trójnik PE 32   | szt. | 10   |  |  |
| 29 | Trójnik PE 40   | szt. | 5    |  |  |
| 30 | Trójnik PE 50   | szt. | 5    |  |  |
| 31 | Trójnik PE 63   | szt. | 5    |  |  |
| 32 | Dwuzłączka PE 25  | szt. | 10   |  |  |
| 33 | Dwuzłączka PE 32  | szt. | 50   |  |  |
| 34 | Dwuzłączka PE 40  | szt. | 20   |  |  |
| 35 | Dwuzłączka PE 50  | szt. | 20   |  |  |
| 36 | Dwuzłączka PE 63  | szt. | 20   |  |  |
| 37 | Dwuzłączka redukcyjna PE 50/40  | szt. | 5    |  |  |
| 38 | Dwuzłączka redukcyjna PE 63/50  | szt. | 5    |  |  |
| 39 | Dwuzłączka redukcyjna PE 40/32  | szt. | 5    |  |  |
| 40 | Kolano PE 25  | szt. | 5    |  |  |
| 41 | Kolano PE 32  | szt. | 50   |  |  |
| 42 | Kolano PE 40  | szt. | 5    |  |  |
| 43 | Kolano PE 63  | szt. | 5    |  |  |
| 44 | Skrzynka żeliwna średnia do zasuw, obudowa oraz pokrywa z żeliwa  | szt. | 120  |  |  |
| 45 | Skrzynka hydrantowa, obudowa oraz pokrywa z żeliwa  | szt. | 30   |  |  |
| 46 | Hydrant podziemny DN80, żeliwo szare  | szt. | 10   |  |  |
| 47 | Hydrant podziemny, podwójne zamknięcie, żeliwo sferoidalne, malowany proszkowo, wysokość minimum 1250 mm, DN 80     | szt. | 25   |  |  |
| 48 | Hydrant nadziemny DN80, żeliwo szare  | szt. | 10   |  |  |
| 49 | Hydrant nadziemny, podwójne zamknięcie, żeliwo sferoidalne, kolumna stal nierdzewna, wysokość minimum 2140mm, DN 80 | szt. | 25   |  |  |
| 50 | Uszczelka wodomierzowa 1/2"   | szt. | 400  |  |  |
| 51 | Uszczelka wodomierzowa 3/4"   | szt. | 1500 |  |  |
| 52 | Nasuwka ciśnieniowa DN 63   | szt. | 10   |  |  |
| 53 | Nasuwka ciśnieniowa DN 90   | szt. | 30   |  |  |
| 54 | Nasuwka ciśnieniowa DN 110  | szt. | 20   |  |  |
| 55 | Uszczelka wodociągowa DN 90   | szt. | 5    |  |  |
| 56 | Uszczelka wodociągowa DN 110  | szt. | 5    |  |  |
| 57 | Rura PE25 PN10  | mb.  | 20   |  |  |

|    |                                  |      |      |  |  |
|----|----------------------------------|------|------|--|--|
| 58 | Rura PE32 PN10                   | mb.  | 1400 |  |  |
| 59 | Rura PE40 PN10                   | mb.  | 400  |  |  |
| 60 | Rura PE50 PN10                   | mb.  | 200  |  |  |
| 61 | Rura PE63 PN10                   | mb.  | 750  |  |  |
| 62 | Rura PE90 PN10 SDR 17            | mb.  | 2000 |  |  |
| 63 | Rura PE110 PN10 SDR 17           | mb.  | 500  |  |  |
| 64 | Śrubunek wodomierza 1/2"         | szt. | 100  |  |  |
| 65 | Śrubunek wodomierza 3/4"         | szt. | 200  |  |  |
| 66 | Zawór czerpalny 3/4"             | szt. | 60   |  |  |
| 67 | Kolano ocynk nypłowe 3/4"        | szt. | 110  |  |  |
| 68 | Kolano ocynk 3/4"                | szt. | 70   |  |  |
| 69 | Nypel ocynk 3/4"                 | szt. | 125  |  |  |
| 70 | Mufa ocynk 3/4"                  | szt. | 40   |  |  |
| 71 | Uchwyt do rur ocynk 25 - 29      | szt. | 50   |  |  |
| 72 | Uchwyt do rur ocynk 32 - 37      | szt. | 50   |  |  |
| 73 | Mufa redukcyjna ocynk 1-3/4"     | szt. | 80   |  |  |
| 74 | Zawór kulowy 1/2"                | szt. | 70   |  |  |
| 75 | Zawór kulowy 3/4"                | szt. | 150  |  |  |
| 76 | Zawór kulowy 1"                  | szt. | 50   |  |  |
| 77 | Korek ocynk 3/4"                 | szt. | 10   |  |  |
| 78 | Korek ocynk 1"                   | szt. | 10   |  |  |
| 79 | Korek ocynk 1 ¼"                 | szt. | 10   |  |  |
| 80 | Kolano ocynk nypłowe 1/2"        | szt. | 40   |  |  |
| 81 | Kolano ocynk 1/2"                | szt. | 20   |  |  |
| 82 | Redukcja ocynk 3/4 - 1/2"        | szt. | 40   |  |  |
| 83 | Redukcja ocynk 1 - 3/4"          | szt. | 70   |  |  |
| 84 | Redukcja ocynk 5/4 - 1"          | szt. | 15   |  |  |
| 85 | Redukcja ocynk 1 ½ - 1 ¼"        | szt. | 10   |  |  |
| 86 | Redukcja ocynk 2 - 1 ¼"          | szt. | 10   |  |  |
| 87 | Mufa redukcyjna ocynk 3/4 - 1/2" | szt. | 10   |  |  |
| 88 | Mufa ocynk 1/2"                  | szt. | 30   |  |  |
| 89 | Mufa ocynk 1"                    | szt. | 15   |  |  |
| 90 | Mufa ocynk 1 ¼"                  | szt. | 30   |  |  |
| 91 | Nypel ocynk 1"                   | szt. | 15   |  |  |
| 92 | Nypel ocynk 1/2"                 | szt. | 70   |  |  |
| 93 | Nypel ocynk 5/4"                 | szt. | 60   |  |  |
| 94 | Trójnik ocynk 3/4 - 1/2 - 3/4"   | szt. | 20   |  |  |
| 95 | Trójnik ocynk 3/4"               | szt. | 20   |  |  |
| 96 | Trójnik ocynk 1"                 | szt. | 10   |  |  |
| 97 | Trójnik ocynk 1/ ¾"              | szt. | 15   |  |  |
| 98 | Trójnik ocynk 1/2"               | szt. | 15   |  |  |

|     |  |      |     |  |  |
|-----|--|------|-----|--|--|
| 99  | Trójnik żeliwny bosi DN 80, żeliwo szare                   | szt. | 4   |  |  |
| 100 | Trójnik kołnierzowy DN 80, żeliwo szare                    | szt. | 15  |  |  |
| 101 | Trójnik kołnierzowy DN 100, żeliwo szare                   | szt. | 8   |  |  |
| 102 | Trójnik bosi DN 100/80/100, żeliwo szare                   | szt. | 2   |  |  |
| 103 | Trójnik kołnierzowy DN100/80/100, żeliwo szare             | szt. | 4   |  |  |
| 104 | Króciec żeliwny DN 80, żeliwo szare                        | szt. | 40  |  |  |
| 105 | Króciec żeliwny DN 100, żeliwo szare                       | szt. | 20  |  |  |
| 106 | Uszczelka płaska DN 80                                     | szt. | 220 |  |  |
| 107 | Uszczelka płaska DN 100                                    | szt. | 80  |  |  |
| 108 | Kołnierz żeliwny zaślepny DN 80, żeliwo szare              | szt. | 5   |  |  |
| 109 | Kołnierz żeliwny zaślepny DN 100, żeliwo szare             | szt. | 5   |  |  |
| 110 | Kołnierz żeliwny z otworem DN 80 - 2", żeliwo szare        | szt. | 10  |  |  |
| 111 | Kołnierz żeliwny z otworem DN 80 - 5/4", żeliwo szare      | szt. | 5   |  |  |
| 112 | Kołnierz żeliwny z otworem DN 110 - 2", żeliwo szare       | szt. | 2   |  |  |
| 113 | Rura ciśnieniowa DN 90 PN 10 – 6mb                         | szt. | 20  |  |  |
| 114 | Rura ciśnieniowa DN 100 PN 10 – 6mb                        | szt. | 20  |  |  |
| 115 | Kolano żeliwne kołnierzowe DN 80, żeliwo szare             | szt. | 5   |  |  |
| 116 | Kolano żeliwne kołnierzowe DN 100, żeliwo szare            | szt. | 5   |  |  |
| 117 | Kolano kołnierzowe DN 80 stopowe, żeliwo szare             | szt. | 20  |  |  |
| 118 | Łuk ciśnieniowy DN 90 – 11st.                              | szt. | 4   |  |  |
| 119 | Łuk ciśnieniowy DN 90 – 22st.                              | szt. | 4   |  |  |
| 120 | Łuk ciśnieniowy DN 90 – 30st.                              | szt. | 4   |  |  |
| 121 | Łuk ciśnieniowy DN 90 – 45st.                              | szt. | 4   |  |  |
| 122 | Łuk ciśnieniowy DN 90 – 90st.                              | szt. | 4   |  |  |
| 123 | Łuk ciśnieniowy DN 110 – 22st.                             | szt. | 4   |  |  |
| 124 | Łuk ciśnieniowy DN 110 – 45st.                             | szt. | 4   |  |  |
| 125 | Łuk ciśnieniowy DN 110 – 90st.                             | szt. | 4   |  |  |
| 126 | Opaska zaciskowa na PE 63 (siodełko)                       | szt. | 10  |  |  |
| 127 | Zwężka kołnierzowa DN 80/50, żeliwo szare                  | szt. | 5   |  |  |
| 128 | Zwężka kołnierzowa DN 100/80, żeliwo szare                 | szt. | 5   |  |  |
| 129 | Teleskop kanalizacyjny T30 - 12,5t 400mm z włazem żeliwnym | szt. | 60  |  |  |
| 130 | Nasuwka kanalizacji zew. PP 160                            | szt. | 50  |  |  |
| 131 | Nasuwka kanalizacji zew. PP 200                            | szt. | 30  |  |  |
| 132 | Korek kanalizacyjny DN 160                                 | szt. | 30  |  |  |
| 133 | Korek kanalizacyjny DN 200                                 | szt. | 55  |  |  |
| 134 | Redukcja kanalizacyjna 200/160                             | szt. | 30  |  |  |
| 135 | Redukcja kanalizacyjna 160/110                             | szt. | 15  |  |  |
| 136 | Trójnik kanalizacyjny 200/200/200 - 45st.                  | szt. | 5   |  |  |
| 137 | Trójnik kanalizacyjny 200/160/200 - 45st.                  | szt. | 5   |  |  |
| 138 | Trójnik kanalizacyjny 160/160/160 - 45st.                  | szt. | 5   |  |  |

|     |  |      |     |  |  |
|-----|--|------|-----|--|--|
| 139 | Rura kanalizacyjna DN 160 x 4,7 – 3mb spieniona SN8  | szt. | 300 |  |  |
| 140 | Rura kanalizacyjna DN 160 x 4,7 – 3mb lita SN8   | szt. | 50  |  |  |
| 141 | Rura kanalizacyjna DN 200 x 4,9 – 3mb spieniona SN4  | szt. | 500 |  |  |
| 142 | Rura kanalizacyjna DN 200 x 5,9 – 3mb lita SN8   | szt. | 100 |  |  |
| 143 | Kineta przelotowa 400/160  | szt. | 10  |  |  |
| 144 | Kineta zbiorcza 400/160  | szt. | 10  |  |  |
| 145 | Kineta przelotowa 400/200  | szt. | 5   |  |  |
| 146 | Kineta zbiorcza 400/200  | szt. | 32  |  |  |
| 147 | Uszczelka manszetowa 400/315   | szt. | 50  |  |  |
| 148 | Rura kanalizacyjna DN 400 7,9 – 6m spieniona   | szt. | 25  |  |  |
| 149 | Rura kanalizacyjna DN 315/9,2 – 3m z kielichem   | szt. | 40  |  |  |
| 150 | Kolano kanalizacyjne 160 – 15st.   | szt. | 30  |  |  |
| 151 | Kolano kanalizacyjne 160 – 30st.   | szt. | 35  |  |  |
| 152 | Kolano kanalizacyjne 160 – 45st.   | szt. | 35  |  |  |
| 153 | Kolano kanalizacyjne 160 – 67st.   | szt. | 10  |  |  |
| 154 | Kolano kanalizacyjne 160 – 90st.   | szt. | 10  |  |  |
| 155 | Kolano kanalizacyjne 200 - 15st.   | szt. | 15  |  |  |
| 156 | Kolano kanalizacyjne 200 – 30st.   | szt. | 10  |  |  |
| 157 | Kolano kanalizacyjne 200 – 45st.   | szt. | 15  |  |  |
| 158 | Kolano kanalizacyjne 200 – 67st.   | szt. | 5   |  |  |
| 159 | Kolano kanalizacyjne 200 – 90st.   | szt. | 5   |  |  |
| 160 | Właz kanalizacyjny żeliwny 600 - 5t  | szt. | 15  |  |  |
| 161 | Właz kanalizacyjny żeliwny 600 - 25t   | szt. | 10  |  |  |
| 162 | Dwudzielna obejma remontowa do rur stalowych DN 15   | szt. | 5   |  |  |
| 163 | Dwudzielna obejma remontowa do rur stalowych DN 20   | szt. | 10  |  |  |
| 164 | Dwudzielna obejma remontowa do rur stalowych DN 25   | szt. | 10  |  |  |
| 165 | Dwudzielna obejma remontowa do rur stalowych DN 32   | szt. | 5   |  |  |
| 166 | Dwudzielna obejma remontowa do rur stalowych DN 40   | szt. | 5   |  |  |
| 167 | Dwudzielna obejma remontowa do rur stalowych DN 50   | szt. | 5   |  |  |
| 168 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym i gw. zew. do rur stalowych DN 15 | szt. | 3   |  |  |
| 169 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym i gw. zew. do rur stalowych DN 20 | szt. | 5   |  |  |
| 170 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym i gw. zew. do rur stalowych DN 25 | szt. | 5   |  |  |

|     |   |      |    |                |  |
|-----|---|------|----|----------------|--|
| 171 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym i gw. zew. do rur stalowych DN 32  | szt. | 3  |                |  |
| 172 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym i gw. zew. do rur stalowych DN 40  | szt. | 3  |                |  |
| 173 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym i gw. zew. do rur stalowych DN 50  | szt. | 3  |                |  |
| 174 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym z obu stron do rur stalowych DN 15 | szt. | 3  |                |  |
| 175 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym z obu stron do rur stalowych DN 20 | szt. | 5  |                |  |
| 176 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym z obu stron do rur stalowych DN 25 | szt. | 5  |                |  |
| 177 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym z obu stron do rur stalowych DN 32 | szt. | 3  |                |  |
| 178 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym z obu stron do rur stalowych DN 40 | szt. | 3  |                |  |
| 179 | Uniwersalna złączka przelotowa z pierścieniem zaciskowym z obu stron do rur stalowych DN 50 | szt. | 3  |                |  |
| 180 | Kolano elektrooporowe PE100-90st d90  | szt. | 20 |                |  |
| 181 | Kolano elektrooporowe PE100-45st d90  | szt. | 20 |                |  |
| 182 | Kolano elektrooporowe PE100-90st d110   | szt. | 10 |                |  |
| 183 | Kolano elektrooporowe PE100-45st d110   | szt. | 10 |                |  |
| 184 | Mufa elektrooporowa PE100 d90   | szt. | 80 |                |  |
| 185 | Mufa elektrooporowa PE100 d110  | szt. | 10 |                |  |
| 186 | Trójnik elektrooporowy PE100 d90  | szt. | 15 |                |  |
| 187 | Trójnik elektrooporowy PE100 d110   | szt. | 5  |                |  |
| 188 | Trójnik redukcyjny elektrooporowy PE100 d110/90   | szt. | 5  |                |  |
| 189 | Tuleja elektrooporowa kołnierзова PE100 d90   | szt. | 40 |                |  |
| 190 | Tuleja elektrooporowa kołnierзова PE100 d110  | szt. | 10 |                |  |
| 191 | Kołnierz ocynk. d90/DN80 - 8 otworowy   | szt. | 35 |                |  |
| 192 | Kołnierz ocynk. d110/DN100 - 8 otworowy   | szt. | 10 |                |  |
|     |   |      |    | <b>Ogółem:</b> |  |

.....  
 /miejsowość i data/

.....  
 /podpisy osób upoważnionych, pieczęć/