

---

**PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W TOMASZOWICACH  
 ADRES INWESTYCJI : GMINA JASTKÓW; 21-002 JASTKÓW, UL. CHMIELOWA 3  
 INWESTOR : GMINA JASTKÓW  
 BRANŻA : DFA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Iwona Brankiewicz  
 DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2017 r.

---

Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Koszty pośrednie [Kp] ..... | % R, S  |
| Koszty zakupu [Kz] .....    | % Mbezp   |
| Zysk [Z] .....              | % R+Kp(R), S+Kp(S)                                  |
| VAT [V] .....               | % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$ |

|  |   |    |
|--|---|----|
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | : | zł |
| Podatek VAT                                | : | zł |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót          | : | zł |

---

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
KWIECIEŃ 2017 r.

Data zatwierdzenia

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

| Lp.  | Podst                       | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz       | Razem          |
|--|-----------------------------|--|------|--------------|----------------|
| <b>1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W TOMASZOWICACH</b> |                             |  |      |              |                |
| <b>1.1 OGRODZENIE</b>  |                             |  |      |              |                |
| d.1.1  | 1 KNR 2-02 1804-12 analogia | Budowa ogrodzenia panelowego - montaż słupków  | szt  |              |                |
|  | 57                          |  | szt  | 57.000       |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>57.000</b>  |
| d.1.1  | 2 KNR 2-02 1805-11 analogia | Osadzenie przęseł panelowych na got. słupkach  | szt  |              |                |
|  | 57                          |  | szt  | 57.000       |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>57.000</b>  |
| d.1.1  | 3 KNR 2-02 1805-11 analogia | Osadzenie podmurówki systemowej z płyt bet. prefabrykowanych pomiędzy słupkami ogrodzenia panelowego             | szt  |              |                |
|  | 54                          |  | szt  | 54.000       |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>54.000</b>  |
| d.1.1  | 4 KNR 2-02 1804-12 analogia | Słupek ogrodzeniowy przybramowy/przyfurtkowy stalowy, obsadzony w gruncie i obetonowany                          | szt  |              |                |
|  | 8                           |  | szt  | 8.000        |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>8.000</b>   |
| d.1.1  | 5 KNR 2-02 1808-11 analogia | Montaż bramy głównej przesuwnej szer. 4 m na got.słupkach  | kpl. |              |                |
|  | 1                           |  | kpl. | 1.000        |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| d.1.1  | 6 KNR 2-02 1808-11 analogia | Montaż furtki dwuskrzydłowej szer. 2,5 m na got.słupkach   | kpl. |              |                |
|  | 1                           |  | kpl. | 1.000        |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| d.1.1  | 7 KNR 2-02 1808-11 analogia | Montaż furtki jednoskrzydłowej szer. 1,5 m na got.słupkach   | kpl. |              |                |
|  | 2                           |  | kpl. | 2.000        |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>   |
| d.1.1  | 8 KNR 2-02 1804-11          | Budowa ogrodzenia z siatki powlekanej czarnej wys. 1.5 m na słupkach stal. obsadzonych w gruncie i obetonowanych | m    |              |                |
|  | 180.22                      |  | m    | 180.220      |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>180.220</b> |
| <b>1.2 WYPOSAŻENIE</b>   |                             |  |      |              |                |
| d.1.2  | 9 kalk. własna              | Dostawa i montaż ławek parkowych, drewnianych w kolorze palisander, dł. 1.8 m                                    | szt  |              |                |
|  | 8                           |  | szt  | 8.000        |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>8.000</b>   |
| d.1.2  | 10 kalk. własna             | Dostawa i montaż koszy na śmieci   | szt  |              |                |
|  | 4                           |  | szt  | 4.000        |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>4.000</b>   |
| d.1.2  | 11 kalk. własna             | Dostawa i montaż tablicy informacyjnej z wypełnieniem ekspozycji   | szt  |              |                |
|  | 1                           |  | szt  | 1.000        |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| d.1.2  | 12 kalk. własna             | Dostawa i montaż stojaków na rowery  | szt  |              |                |
|  | 4                           |  | szt  | 4.000        |                |
|  |                             |  |      | <b>RAZEM</b> | <b>4.000</b>   |

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

| Lp. | Nazwa     | Jm  | Ilość    | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|-----------|-----|----------|--------------|---------|
| 1.  | robocizna | r-g | 791.5145 |              |         |
|     |           |     |          | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa  | Jm              | Ilość    | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|--|-----------------|----------|--------------|---------|
| 1.  | Słupki stalowe ogrodzeniowe 12x12x250              | szt             | 8.0000   |              |         |
| 2.  | Słupki stalowe ogrodzeniowe 6x6x250                | szt             | 57.0000  |              |         |
| 3.  | Słupki stalowe ogrodzeniowe                        | szt             | 82.0001  |              |         |
| 4.  | Przęsło panelowe                                   | szt             | 57.0000  |              |         |
| 5.  | Płyta prefabrykowana (podmurówka) 250x30 cm        | szt             | 54.0000  |              |         |
| 6.  | Elektrody do spaw.-ER fi 4 mm, dł. 450 mm          | 100 szt.        | 0.6938   |              |         |
| 7.  | Lina st.jednoz.w.z drutu ocynk.1x19-fi 10mm        | kg              | 135.1650 |              |         |
| 8.  | siatka ogrodzeniowa ślimakowa z drutu ocynkowanego | m <sup>2</sup>  | 281.1432 |              |         |
| 9.  | Wsporniki stalowe                                  | kg              | 28.8352  |              |         |
| 10. | farba olejna nawierzchniowa                        | dm <sup>3</sup> | 13.7480  |              |         |
| 11. | farba olejna nawierzchniowa                        | dm <sup>3</sup> | 5.7000   |              |         |
| 12. | Beton zwykły C16/20 (B-20)                         | m <sup>3</sup>  | 9.3184   |              |         |
| 13. | Zaprawa cementowa M-15                             | m <sup>3</sup>  | 0.1510   |              |         |
| 14. | Brama przesuwna szer. 4,0m                         | szt             | 1.0000   |              |         |
| 15. | Furtka dwuskrzydłowa szer. 2,5 m                   | szt             | 1.0000   |              |         |
| 16. | Furtka jednoskrzydłowa szer. 1,5 m                 | szt             | 2.0000   |              |         |
| 17. | materiały pomocnicze                               | zł              |          |              |         |
|     |  |                 |          | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

| Lp. | Nazwa                         | Jm  | Ilość  | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|-------------------------------|-----|--------|--------------|---------|
| 1.  | Samochód dostaw.do 0.9t (1)   | m-g | 1.6199 |              |         |
| 2.  | Spawarka elektr.wirująca 300A | m-g | 6.6600 |              |         |
|     |                               |     |        | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie:

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp. | Nazwa  | Robociz-<br>na | Materiały | Sprzęt | Uprosz-<br>czone | RAZEM |
|-----|--|----------------|-----------|--------|------------------|-------|
| 1.1 | OGRODZENIE   |                |           |        |                  |       |
| 1.2 | WYPOSAŻENIE  |                |           |        |                  |       |
| 1   | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZY SZKO-<br>LE PODSTAWOWEJ W TOMASZOWICACH |                |           |        |                  |       |
|     | RAZEM netto  |                |           |        |                  |       |
|     | VAT  |                |           |        |                  |       |
|     | <b>Razem brutto</b>  |                |           |        |                  |       |

Słownie: