



OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Ogrodzenie pełno betonowe o wys. 1,75-1,8 m (3,5 płyty) o dl. 48,0 m (szerokość panela ~200 cm), systemowe, prefabrykowane
Ogrodzenie panelowe o wys. 1,5-1,6 m o dl. 31,3 m, (szerokość panela~250 cm) systemowe na podmurówce prefabrykowane

UWAGA:

Przy montażu należy zastosować system jednego producenta po uprzednim wyborze i zatwierdzeniu wybranego systemu przez Inwestora.

NIE WOLNO MIESZAĆ RÓŻNYCH SYSTEMÓW !

Z up. Wojciecha
mgr Andrzej Bobrek
PREZYSTA GMINY



| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | J.m. | Poszcz | Razem |
|-----|------------|--|----------------|--------------|--------------|
| 1 | | OGRODZENIE BETONOWE | | | |
| 1 | KNR-W 2-01 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty | ha | | |
| d.1 | 0114-01 | 0,04 | ha | 0,04 | |
| | | | | RAZEM | 0,04 |
| 2 | KNR 2-01 | Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym | m ³ | | |
| d.1 | 0122-01 | 25*0,2*0,9 | m ³ | 4,50 | |
| | | | | RAZEM | 4,50 |
| 3 | KNR 2-01 | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem | m ² | | |
| d.1 | 0125-02 | 48*0,6 | m ² | 28,80 | |
| | | | | RAZEM | 28,80 |
| 4 | KNR 2-01 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) | dół. | | |
| d.1 | 0312-10 | 25 | dół. | 25,00 | |
| | | | | RAZEM | 25,00 |
| 5 | KNR-W 2-02 | Ogrodzenie o wysokości 2 m na słupkach żelbetonowych prefabrykowanych 15x15x300 cm obsadzonych w gruncie i obetonowanych - montaż systemowych słupków betonowych | m | | |
| d.1 | 1804-10 | 48 | m | 48,00 | |
| | | | | RAZEM | 48,00 |
| 6 | kalk. ind. | Dostarczenie elementów ogrodzenia systemowego - panel wypełniający pełny | szt | | |
| d.1 | | plyta 24*3 | szt | 72,00 | |
| | | | | RAZEM | 72,00 |
| 7 | kalk. ind. | Dostarczenie elementów ogrodzenia systemowego - panel wypełniający pełny | szt | | |
| d.1 | | 1/2 plyty 24 | szt | 24,00 | |
| | | | | RAZEM | 24,00 |
| 2 | | OGRODZENIE PANELOWE | | | |
| 8 | KNR-W 2-01 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty | ha | | |
| d.2 | 0114-01 | 0,03 | ha | 0,03 | |
| | | | | RAZEM | 0,03 |
| 9 | KNR 2-01 | Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym | m ³ | | |
| d.2 | 0122-01 | 14*0,2*0,9 | m ³ | 2,52 | |
| | | | | RAZEM | 2,52 |
| 10 | KNR 2-01 | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem | m ² | | |
| d.2 | 0125-02 | 31,3*0,6 | m ² | 18,78 | |
| | | | | RAZEM | 18,78 |
| 11 | KNR 2-01 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) | dół. | | |
| d.2 | 0312-10 | 14 | dół. | 14,00 | |
| | | | | RAZEM | 14,00 |
| 12 | KNR 19-01 | Betonowanie stopni, słupków poduszek itp. | m ³ | | |
| d.2 | 0203-17 | 0,2*1*14 | m ³ | 2,80 | |
| | | | | RAZEM | 2,80 |
| 13 | kalk. ind. | Dostarczenie elementów ogrodzenia systemowego - łącznik betonowy prefabrykowany | szt | | |
| d.2 | | 14 | szt | 14,00 | |
| | | | | RAZEM | 14,00 |
| 14 | kalk. ind. | Dostarczenie elementów ogrodzenia systemowego - słupek | szt | | |
| d.2 | | 14 | szt | 14,00 | |
| | | | | RAZEM | 14,00 |
| 15 | kalk. ind. | Dostarczenie elementów ogrodzenia systemowego - deska podwalinowa ogrodzenia | szt | | |
| d.2 | | 13 | szt | 13,00 | |
| | | | | RAZEM | 13,00 |
| 16 | kalk. ind. | Dostarczenie elementów ogrodzenia paneli przemysłowych z prętów zgrzewanych punktowo | szt | | |
| d.2 | | 13 | szt | 13,00 | |
| | | | | RAZEM | 13,00 |
| 17 | kalk. ind. | Montaż elementów ogrodzenia systemowego (ustawienie słupków, montaż elementów żelbetonowych i przęsła) | kpl | | |
| d.2 | | 13 | kpl | 13,00 | |
| | | | | RAZEM | 13,00 |
| 3 | | ROBOTY PORZĄDKOWE | | | |
| 18 | KNR 4-01 | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III | m ³ | | |
| d.3 | 0108-02 | (25+14)*0,2*1 | m ³ | 7,80 | |
| | | | | RAZEM | 7,80 |

Z op. W. J. J. A.
mgr Andrzej Bobrek
DZIAŁ PRACOWNIA PROJEKTOWA "PIK" S.C.



| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | J.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------|---|----------------|--------|-------|
| 19 | KNR 4-01 d.3 0108-04 | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.18 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 7,80 | |
| 20 | KNR 2-01 d.3 0505-01 | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (49+35)*1,1 | m ² | RAZEM | 7,80 |
| | | | m ² | 92,40 | |
| 21 | KNR 2-21 d.3 0109-03 | Przygotowanie mieszanek do nawożenia gleby z ziemi urodzajnej oraz torfu poz.20*0,1 | m ³ | RAZEM | 92,40 |
| | | | m ³ | 9,24 | |
| 22 | KNR 2-21 d.3 0404-04 | Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 0,0092 | ha | RAZEM | 9,24 |
| | | | ha | 0,01 | |
| | | | | RAZEM | 0,01 |

Z W.P. W-110
mgr Andrzej Bobryś
SEKRETARZ GMINY

