

## PRZEDMIAR

| Lp.    | Podsta-<br>wa                              | Nr spec.<br>techn. | Opis i wyliczenia  | J.m.   | Poszcz                          | Razem          |
|--------|--|--------------------|--|--|---------------------------------|----------------|
| 1      |  |                    | <b>Projekt zagospodarowania terenu na dz. nr 316/2 w m. Radoszycie gmina Rudna w zakresie doposażenia placu zabaw, utwardzenia terenu i montażu ogrodzenia</b>   |  |                                 |                |
| 1.1    |  |                    | <b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>   |  |                                 |                |
| d.1.1  | KNR 2-01<br>0119-03                        | D-<br>01.01.01     | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym<br>(70)/1000 <długość ogrodzenia>  | km<br>km   | <br>0.070                       |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>0.070</b>   |
| d.1.1  | KNR 2-31<br>0812-03<br>analogia            | D-<br>01.02.04     | Rozobranie fundamentów betonowych<br><br>0.04*(1+4+1+4+4+4+4+2+2+4+1+4+4+1+1)  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | <br>1.640                       |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>1.640</b>   |
| d.1.1  | KNR 4-04<br>1103-01                        | D-<br>01.02.04     | Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze<br>poz.2<fundamenty betonowe>  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | <br>1.640                       |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>1.640</b>   |
| d.1.1  | KNR 4-04<br>1103-04<br>1103-05             | D-<br>01.02.04     | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 18 km<br>poz.2<lawy pod krawężnikami>   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | <br>1.640                       |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>1.640</b>   |
| d.1.1  | Kalkulacja<br>indywidualna                 | D-<br>01.02.04     | Przyjęcie gruzu betonowego<br>poz.2*2.4<lawy pod krawężnikami>   | t<br>t   | <br>3.936                       |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>3.936</b>   |
| 1.2    |  |                    | <b>Usunięcie i rozściolenie humusu</b>   |  |                                 |                |
| d.1.2  | KNR 2-01<br>0125-01                        | D-<br>01.02.02a    | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem<br>poz.16<br>A (suma częściowa)  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>380.000<br>380.000          |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>380.000</b> |
| d.1.2  | KNR 2-01<br>0301-02<br>0214-04<br>analogia | D-<br>01.02.02a    | Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km <humus><br>poz.6*0.15  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | <br>57.000                      |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>57.000</b>  |
| d.1.2  | Kalkulacja<br>indywidualna                 | D-<br>02.01.01     | Koszt przyjęcia humusu<br><br>(poz.7)*1.7  | t<br>t   | <br>96.900                      |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>96.900</b>  |
| 1.3    |  |                    | <b>CPV 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie Inżynierii lądowej i wodnej</b>  |  |                                 |                |
| 1.3.1  |  |                    | <b>Roboty ziemne</b>   |  |                                 |                |
| d.1.3. | KNR 2-01<br>0206-02<br>1<br>0214-04        | D-<br>02.01.01     | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,40 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km -70% mechanicznie roboty ziemne<br>poz.16*0.3*0.7 <nawierzchnia bezpieczna><br>A (suma częściowa)<br><br>Pomniejszone o rozbiórki<br>-poz.6*0.15*0.7 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>79.800<br>79.800<br>-39.900 |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>39.900</b>  |
| d.1.3. | KNR 2-01<br>0301-02<br>1<br>0214-04        | D-<br>02.01.01     | Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km (kat.gr.III) - 30% ręcznie<br><br>(poz.9/0.7)*0.3  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | <br>17.100                      |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>17.100</b>  |
| d.1.3. | Kalkulacja<br>indywidualna                 | D-<br>02.01.01     | Koszt przyjęcia ziemi na składowisko<br><br>(poz.9+poz.10)*1.7   | t<br>t   | <br>96.900                      |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>96.900</b>  |
| d.1.3. | KNR 2-31<br>0103-04<br>1                   | D-<br>04.01.01     | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV<br><br>poz.16<jezdnia - nawierzchnia z kostki brukowej z warstwą odsączającą>  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>380.000                     |                |
|        |  |                    |  |  | <b>RAZEM</b>                    | <b>380.000</b> |

## PRZEDMIAR

| Lp.               | Podstawa                        | Nr spoc. techn. | Opis i wyliczenia   | J.m.                                 | Poszcz                                 | Razem          |
|-------------------|---------------------------------|-----------------|---|--------------------------------------|--|----------------|
| <b>1.3.2</b>      |                                 |                 | <b>Montaż ogrodzenia panelowego</b>   |                                      |  |                |
| 13<br>d.1.3.<br>2 | KNR 2-25<br>0307-01<br>analogia | D-<br>07.06.01  | Ogrodzenie panelowe h=0,8 m na słupkach stalowych mocowanych w prefabrykowanych fundamentach - budowa<br><br>70.0   | m<br><br>m                           | <br><br>70.000                         |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>70.000</b>  |
| 14<br>d.1.3.<br>2 | KNR 2-25<br>0312-01<br>analogia | D-<br>07.06.01  | Furtka panelowa w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z kształtowników stalowych na fundamentach prefabrykowanych - budowa<br>1   | szt.<br><br>szt.                     | <br><br>1.000                          |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>1.000</b>   |
| <b>1.3.3</b>      |                                 |                 | <b>Nawierzchnia bezpieczna</b>  |                                      |  |                |
| 15<br>d.1.3.<br>3 | KNR 9-11<br>0201-02             | D-<br>04.02.01a | Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym<br><br>poz.17  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>380.000                        |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>380.000</b> |
| 16<br>d.1.3.<br>3 | KNR 2-31<br>0104-07             | D-<br>04.02.01  | Wykonanie i zagęszczenie mechanicznie warstwy odsączającej - grubość warstwy po zag. 10 cm<br><br>poz.17  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>380.000                        |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>380.000</b> |
| 17<br>d.1.3.<br>3 | KNR 2-31<br>0202-09<br>0202-10  | D-<br>05.01.03  | Nawierzchnia żwirowa <żwir plukany o frakcji 2-8mm> - górna warstwa rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm<br><br>380.0   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>380.000                        |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>380.000</b> |
| <b>1.3.4</b>      |                                 |                 | <b>Demontaż urządzeń</b>  |                                      |  |                |
| 18<br>d.1.3.<br>4 | kalk. własna                    | B-3             | Demontaż urządzeń małej architektury - urządzenia rekreacyjne placu zabaw<br><br>7  | szt<br><br>szt                       | <br><br>7.000                          |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>7.000</b>   |
| 19<br>d.1.3.<br>4 | kalk. własna                    | B-3             | Demontaż urządzeń małej architektury - ławki, kosze, tablice<br><br>6 <ławki><br>1 <tablica><br>1 <kosz na śmieci>  | szt<br>szt<br>szt                    | <br>6.000<br>1.000<br>1.000            |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>8.000</b>   |
| 20<br>d.1.3.<br>4 | kalk. własna                    | D-<br>01.02.04  | Wywóz zdemontowanych urządzeń na skup złomu - odległość 18km <zjeżdżalnia><br><br>1   | szt<br><br>szt                       | <br><br>1.000                          |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>1.000</b>   |
| 21<br>d.1.3.<br>4 | kalk. własna                    | D-<br>01.02.04  | Wywóz zdemontowanych urządzeń na składowisko odpadów - odległość 30 km <zjeżdżalnia, kosz na śmieci><br><br>2   | szt<br><br>szt                       | <br><br>2.000                          |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>2.000</b>   |
| 22<br>d.1.3.<br>4 | Kalkulacja indywidualna         | D-<br>01.02.04  | Koszt przyjęcia elementów wielkogabarytowych na składowisko <zjeżdżalnia, kosz na śmieci><br><br>poz.21   | szt<br><br>szt                       | <br><br>2.000                          |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>2.000</b>   |
| <b>1.3.5</b>      |                                 |                 | <b>Montaż urządzeń</b>  |                                      |  |                |
| 23<br>d.1.3.<br>5 | kalk. własna                    | B-3             | Renowacja i montaż urządzeń małej architektury - urządzenia rekreacyjne placu zabaw - z demontażu <karuzela krzyżowa (2 szt.), huśtawka wagowa (2 szt.), huśtawka sprężynowa, huśtawka wahadłowa podwójna><br>6 | szt<br><br>szt                       | <br><br>6.000                          |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>6.000</b>   |
| 24<br>d.1.3.<br>5 | kalk. własna                    | B-3             | Renowacja i montaż urządzeń małej architektury - ławki, kosze, tablice - z demontażu<br>3<br>6 <ławki><br>1 <tablica>   | szt<br>szt<br>szt                    | <br>3.000<br><del>6.000</del><br>1.000 | 4.000          |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>7.000</b>   |
| 25<br>d.1.3.<br>5 | kalk. własna                    | B-3             | Zakup, dostawa i montaż urządzeń małej architektury - urządzenia rekreacyjne placu zabaw -Huśtawka kubelkowa pojedyncza<br><br>1  | szt<br><br>szt                       | <br><br>1.000                          |                |
|                   |                                 |                 |   |                                      | <b>RAZEM</b>                           | <b>1.000</b>   |

## PRZEDMIAR

| Lp. | Podsta-<br>wa | Nr spoc.<br>techn. | Opis i wyliczenia | J.m.  | Poszcz           | Razem        |  |
|-----|---------------|--------------------|-------------------|---|------------------|--------------|--|
| 26  | d.1.3.        | kalk. włas-<br>na  | B-3               | Zakup, dostawa i montaż urządzeń malej architektury - urządzenia re-<br>kreacyjne placu zabaw -Huśtawka sprężynowa "Konik"        | szt              |              |  |
|     |               |                    | 1                 | szt   | 1.000            |              |  |
|     |               |                    |                   |   | <b>RAZEM</b>     | <b>1.000</b> |  |
| 27  | d.1.3.        | kalk. włas-<br>na  | B-3               | Zakup, dostawa i montaż urządzeń malej architektury - urządzenia re-<br>kreacyjne placu zabaw - Cluchcia metalowa                 | szt              |              |  |
|     |               |                    | 1                 | szt   | 1.000            |              |  |
|     |               |                    |                   |   | <b>RAZEM</b>     | <b>1.000</b> |  |
| 28  | d.1.3.        | kalk. włas-<br>na  | B-3               | Zakup, dostawa i montaż urządzeń malej architektury - urządzenia re-<br>kreacyjne placu zabaw - Plaskownica zamykana              | szt              |              |  |
|     |               |                    | 1                 | szt   | 1.000            |              |  |
|     |               |                    |                   |   | <b>RAZEM</b>     | <b>1.000</b> |  |
| 29  | d.1.3.        | kalk. włas-<br>na  | B-3               | Zakup, dostawa i montaż urządzeń malej architektury - urządzenia re-<br>kreacyjne placu zabaw -Zestaw IWO                         | szt              |              |  |
|     |               |                    | 1                 | szt   | 1.000            |              |  |
|     |               |                    |                   |   | <b>RAZEM</b>     | <b>1.000</b> |  |
| 30  | d.1.3.        | kalk. włas-<br>na  | B-3               | Zakup, dostawa i montaż urządzeń malej architektury - urządzenia re-<br>kreacyjne placu zabaw - Orbitrek                          | szt              |              |  |
|     |               |                    | 1                 | szt   | 1.000            |              |  |
|     |               |                    |                   |   | <b>RAZEM</b>     | <b>1.000</b> |  |
| 31  | d.1.3.        | kalk. włas-<br>na  | B-3               | Zakup, dostawa i montaż urządzeń malej architektury - urządzenia re-<br>kreacyjne placu zabaw - Wyciąg górny i wyciskanie śledzqc | szt              |              |  |
|     |               |                    | 1                 | szt   | 1.000            |              |  |
|     |               |                    |                   |   | <b>RAZEM</b>     | <b>1.000</b> |  |
| 32  | d.1.3.        | kalk. włas-<br>na  | B-3               | Zakup, dostawa i montaż urządzeń malej architektury - Ławka typu wie-<br>deńskiego  | szt              |              |  |
|     |               |                    | 4                 | szt   | 4.000            | 4.000        |  |
|     |               |                    |                   |   | <del>1.000</del> |              |  |
|     |               |                    |                   |   | <b>RAZEM</b>     | <b>4.000</b> |  |
| 33  | d.1.3.        | kalk. włas-<br>na  | B-3               | Zakup, dostawa i montaż urządzeń malej architektury - Kosz na śmieci<br>w kształcie misia   | szt              |              |  |
|     |               |                    | 1                 | szt   | 1.000            |              |  |
|     |               |                    |                   |   | <b>RAZEM</b>     | <b>1.000</b> |  |
| 34  | d.1.3.        | kalk. włas-<br>na  | B-3               | Zakup, dostawa i montaż urządzeń malej architektury - Stojak na rowe-<br>ry   | szt              |              |  |
|     |               |                    | 1                 | szt   | 1.000            |              |  |
|     |               |                    |                   |   | <b>RAZEM</b>     | <b>1.000</b> |  |

Z up. Wójta  
mgr Andrzej Bobrek  
SEKRETARZ GMINY

11

12

13

14