

## PRZEDMIAR ROBÓT UMZ-00-040

CPV: 45233129-9 Roboty budowlane w zakresie przejść dla pieszych  
45233161-5 Roboty budowlane w zakresie chodników

Budowa: Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na przejściu dla pieszych na ul.Żytniej w Żninie

Obiekt: Przejście dla pieszych na ul.Żytniej w Żninie

Rodzaj robót: Drogowo bezpieczeństwo ruchu ul. Żytnia

Lokalizacja: 88-400 Żnin ul. Żytnia  
Ulica gminna

Zamawiający: Gmina Żnin  
88-400 Żnin  
ul. 700-lecia 39

PRZEDMIAR UMZ-00-040

Strona 1

02-04-2021

SYKAL-002567

| DZ   | POZ | SYMBOL<br>POZYCJI | NUMER<br>ST           | N A Z W A<br>P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN<br>MIARY   | IŁOŚĆ               |
|--|-----|-------------------|-----------------------|--|---|---------------------|
| <b>A1 CPV 4511200-0: Roboty w zakresie przejść dla pieszych - ul.Żytnia w Żninie</b> |     |                   |                       |  |   |                     |
| A1   | 10  | KNR               | 231-08-10-02-00       | D-01.02.04   | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin masą cementowo-piaskową  | m <sup>2</sup> 2,80 |
|  |     | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>          | <i>Obliczenie ilości</i>                             |   |                     |
|  |     | 1                 |                       | 2*4*0,35   |   | 2,80                |
| A1   | 20  | KNR               | 404-11-03-01-00       | D-01.02.04   | Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą -materiały nadające się do użytku wskazane przez Inspektora wywieźć do magazynu UM Gniezno ul. Rzepichy.materiały pozostałe do firmy zajmującej się recyklingiem materiałów budowlanych | m <sup>3</sup> 0,22 |
|  |     | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>          | <i>Obliczenie ilości</i>                             |   |                     |
|  |     | 1                 | Nawierzchnia chodnika | 2*4*0,35*0,08  |   | 0,22                |
| A1   | 30  | KNR               | 404-11-03-04-00       | D-01.02.04   | Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 5 km na wysypisko wraz z opłatą za składowanie.Materiały wskazane przez Inspektora Nadzoru wywieźć do magazynu UM ul. Rzepichy.pozostałe do firmy zajmującej się recyklingiem materiałów budowlanych.                 | m <sup>3</sup> 0,22 |
| A1   | 40  | KNR               | 404-11-03-04-00       | D-01.02.04   | Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 5 km na wysypisko wraz z opłatą za składowanie.Materiały wskazane przez Inspektora Nadzoru wywieźć do magazynu UM ul. Rzepichy.pozostałe do firmy zajmującej się recyklingiem materiałów budowlanych.                 | m <sup>3</sup> 0,22 |
| <b>A2 CPV 4511200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę</b>           |     |                   |                       |  |   |                     |
| <b>A2.1 CPV 4523330-1 Krawężniki</b>   |     |                   |                       |  |   |                     |
| A2.1   | 10  | KNR               | 231-12-01-01-00       | D-08.01.01   | Przestawianie krawężnika betonowego obniżonego na przejściu dla pieszych 15x30 cm na podsypce piaskowej   | metr 12,00          |
|  |     | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>          | <i>Obliczenie ilości</i>                             |   |                     |
|  |     | 1                 |                       | 6+6  |   | 12,00               |
| <b>A2.2 CPV 45233252-0 nawierzchnia chodnika</b>                                     |     |                   |                       |  |   |                     |
| A2.2   | 10  | KNR               | 231-05-02-03-00       | D-05.03.23a  | Chodnik przy przejściu dla pieszych z płyt betonowych z wypustkami 35x35x5 cm o szerokości 0,35m na podsypce cementowo-piaskowej dla osób słabowidzących i niewidomych koloru żółtego   | m <sup>2</sup> 2,80 |
|  |     | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>          | <i>Obliczenie ilości</i>                             |   |                     |
|  |     | 1                 |                       | 2*4*0,35   |   | 2,80                |

| DZ  | POZ | SYMBOL<br>POZYCJI | NUMER<br>ST      | N A Z W A<br>P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN<br>MIARY   | IŁOŚĆ                |
|---|-----|-------------------|------------------|--|---|----------------------|
| <b>A2.3 CPV 45233290-8: Oznakowanie poziome i pionowe</b>                   |     |                   |                  |  |   |                      |
| A2.3  | 10  | KNR               | 231-07-06-05-00  | D-07.01.01a  | Malowanie grubowarstwowe chemoutwardzalne metodą natryskową pasów P-10 kolor biały  | m <sup>2</sup> 11,00 |
|   |     | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>     |  | <i>Obliczenie ilości</i>  |                      |
|   |     | 1                 | P-10             |  | 5,5*4*0,50  | 11,00                |
| A2.3  | 20  | KNR               | 231-07-06-05-00  | D-07.01.01a  | Malowanie grubowarstwowe chemoutwardzalne metodą natryskową pasów P-10 kolor czerwony   | m <sup>2</sup> 11,00 |
|   |     | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>     |  | <i>Obliczenie ilości</i>  |                      |
|   |     | 1                 | P-10             |  | 5,5*4*0,50  | 11,00                |
| A2.3  | 30  | KNR               | 231-07-06-04-00  | D-07.01.01a  | Malowanie grubowarstwowe chemoutwardzalne metodą natryskową linii przerywanych segregacyjnych   | m <sup>2</sup> 1,88  |
|   |     | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>     |  | <i>Obliczenie ilości</i>  |                      |
|   |     | 5                 | P-14             |  | 2,50*2*0,375  | 1,88                 |
| <b>A2.4 CPV 45233290-8: Aktywne elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego</b> |     |                   |                  |  |   |                      |
| A2.4  | 10  | KNNR              | N005-12-01-03-00 | D-07.01.01a  | Zakup i montaż na klej punktowych elementów odbłaskowych zasilanych solarnie wielokierunkowych fotowoltaicznych koloru białego PEO5   | szt 6,00             |
| A2.4  | 20  | KNNR              | N005-10-10-01-00 | D-07.07.01   | Znak aktywny D-6 zespolony z oświetleniem solarnym na słupie oświetleniowym stalowym na fundamencie prefabrykowanym, wysokości h=4,50m z zasilaniem solarnym z wiatraczkiem skład zestawu: sterownik, słup wsporczy ze wspornikiem i lampa LED dla bateriki solarnej i ogniwa, skrzynki na akumulator, ogniwo fotowoltaiczne, akumulator żelowy, kontrolka ładowania                          | kmpł 2,00            |
| A2.4  | 30  | KNR               | 510-07-01-06-00  | D-07.07.01   | Zakup i montaż słupa oświetleniowego hybrydowego na fundamencie prefabrykowanym stalowego z wysięgnikiem i oprawa typu LED wys. 4,50m z zasilaniem solarnym z wiatraczkiem; Skłda zestawu; sterownik, słup wsporczy do baterii solarnej, oprawa, wspornik, prefabrykat betonowy, skrzynka na baterie solarne, skrzynka na akumulatory, ogniwo fotowoltaiczne, akumulator, kontrolka ładowania | szt 2,00             |