
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1

Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI: UKŁADANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ I INNYCH
MATERIAŁÓW BETONOWYCH ORAZ ZAGOSPODAROWANIE
TERENU W GMINIE CZERSK

ADRES INWESTYCJI: TEREN GMINY CZERSK

NAZWA INWESTORA: GMINA CZERSK

ADRES INWESTORA: UL. KOŚCIUSZKI 27 89-650 CZERSK

BRANŻE: DROGOWA

DATA OPRACOWANIA: 01.05.2022

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł
PODATEK VAT: () zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł
SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
01.05.2022

Data zatwierdzenia

Przedmiar

| Lp. | spec. tech | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|--------------------|-------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| PRZEDMIAR: | | | | | | |
| 1 | | | Czersk, ul. Gen. Sikorskiego - garaże ciąg pieszo-jezdny chodnik 6,9m szer. x 25,5m długości =175,90m² | | | |
| 1 | sp. d.1 tech. B-01 | kalk. własna | Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi utwardzenia , nawiązanie do ukształtowania terenu i istniejących poziomów | kpl. | | |
| | | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 2 | sp. d.1 tech. B-01 | KNR AT-99 0401-01 | Burzenie z użyciem młota hydraulicznego na koparce fundamentów i konstrukcji betonowych bez względu na grubość wraz z kosztami utylizacji | m3 konstrukcji | | |
| | | | 6,9 * 25,5 * 0,12 < utwardzenia z betonu na terenie> | m3 konstrukcji | 21,114 | |
| | | | | | RAZEM | 21,114 |
| 3 | sp. d.1 tech. B-01 | KNR 2-31 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm | m2 | | |
| | | | 6,9 * [25,5 + 0,2] | m2 | 177,330 | |
| | | | | | RAZEM | 177,330 |
| 4 | sp. d.1 tech. B-01 | KNR 2-01 0212-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km | m3 | | |
| | | | poz.3 * 0,2 | m3 | 35,466 | |
| | | | | | RAZEM | 35,466 |
| 5 | sp. d.1 tech. B-01 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV | m | | |
| | | | 6,9 | m | 6,900 | |
| | | | | | RAZEM | 6,900 |
| 6 | sp. d.1 tech. B-05 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15 | m3 | | |
| | | krawężnik | 6,9 * [0,2 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>] | m3 | 0,172 | |
| | | | | | RAZEM | 0,172 |
| 7 | sp. d.1 tech. B-03 | KNR 2-31 0403-03 | Analogia-oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej | m | | |
| | | | 6,9 | m | 6,900 | |

Przedmiar

| Lp. | spec. tech | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------------|---------------------|---|------|---------|---------|
| | | | | | RAZEM | 6,900 |
| 8 | sp. d.1 tech. B-04 | KNR 2-31 1406-02 | Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych | szt. | | |
| | | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 9 | sp. d.1 tech. B-02 | KNR 2-01 0317-0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m | m3 | | |
| | | | 10,0 * 0,6 * 1,0 | m3 | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 10 | sp. d.1 tech. B-04 | KNR 4 0226-01 | Studnie rewizyjne o śr. 800 mm z kręgów betonowych, wewnątrz w gruncie kat. III-IV, o gł. do 1.0 m z wpustem ściekowym żeliwnym-analogia | szt. | | |
| | | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 11 | sp. d.1 tech. B-04 | KNR-W 2 -18 0408-02 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm | m | | |
| | | | 10,0 | m | 10,000 | |
| | | | | | RAZEM | 10,000 |
| 12 | sp. d.1 tech. B-02 | KNR 2-01 0320-0201 | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m | m3 | | |
| | | | poz.9 | m3 | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 13 | sp. d.1 tech. B-02 | KNR 2-31 0104-05 | Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm-analogia grubość warstwy osączającej 5 cm (normy współ. 0,5) | m2 | | |
| | | | 6,9 * 25,5 | m2 | 175,950 | |
| | | | | | RAZEM | 175,950 |
| 14 | sp. d.1 tech. B-02 | KNR 2-31 0114-05 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | | |
| | | | poz.13 | m2 | 175,950 | |
| | | | | | RAZEM | 175,950 |
| 15 | sp. d.1 tech. B-04 | kalk. własna | Nawierzchnie betonowe płyty ażurowej "meba" z wypełnieniem kruszywem płukany 0-4 mm | m2 | | |

Przedmiar

| Lp. | spec. tech | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|------------|-------------------|---|------|---------|---------|
| | | | poz.13 | m2 | 175,950 | |
| | | | | | RAZEM | 175,950 |
| 16 | sp. d.1 | KNR 2-01 0415-02 | Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III | m3 | | |
| | | | 6,9 * 0,2 * 0,2 <ziemia z rowków pod krawężniki> | m3 | 0,276 | |
| | | | | | RAZEM | 0,276 |
| 2 | | | Czersk, ul. Konopnickiej -chodnik 1,5m szer. x 12,0m długości =18,0m2 | | | |
| 17 | sp. d.2 | kalk. własna B-01 | Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi utwardzenia , nawiązanie do ukształtowania terenu i istniejących poziomów | kpl. | | |
| | | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 18 | sp. d.2 | KNR 2-31 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm | m2 | | |
| | | | 18,0 * [0,1 + 1,5 + 0,2] <chodnik z obrzeżem i krawężnikiem> | m2 | 32,400 | |
| | | | | | RAZEM | 32,400 |
| 19 | sp. d.2 | KNR 2-01 0212-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km | m3 | | |
| | | | poz.18 * 0,2 | m3 | 6,480 | |
| | | | | | RAZEM | 6,480 |
| 20 | sp. d.2 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV | m | | |
| | | | 2 * 18,0 | m | 36,000 | |
| | | | | | RAZEM | 36,000 |
| 21 | sp. d.2 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15 | m3 | | |
| | | obrzeże | 18,0 * [0,15 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>] | m3 | 0,405 | |
| | | krawężnik | 18,0 * [0,2 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>] | m3 | 0,450 | |
| | | | | | RAZEM | 0,855 |
| 22 | sp. d.2 | KNR 2-31 0407-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na ławie betonowej -analogia | m | | |
| | | | 18,0 | m | 18,000 | |

Przedmiar

| Lp. | spec. tech | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|------------|------------------|--|------|---------|--------|
| | | | | | RAZEM | 18,000 |
| 23 | sp. d.2 | KNR 2-31 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | | |
| | | | 18,0 | m | 18,000 | |
| | | | | | RAZEM | 18,000 |
| 24 | sp. d.2 | KNR 2-31 0104-05 | Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm-analogia grubość warstwy osączającej 5 cm (normy współ. 0,5) | m2 | | |
| | | | 1,5 * 12,0 <chodnik> | m2 | 18,000 | |
| | | | | | RAZEM | 18,000 |
| 25 | sp. d.2 | KNR 2-31 0109-03 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm-analogia podbudowa z betonu B-10 gr. 10 cm | m2 | | |
| | | | poz.24 | m2 | 18,000 | |
| | | | | | RAZEM | 18,000 |
| 26 | sp. d.2 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | | poz.24 | m2 | 18,000 | |
| | | | | | RAZEM | 18,000 |
| 27 | sp. d.2 | KNR 2-01 0415-02 | Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III | m3 | | |
| | | | 2 * 18,0 * 0,2 * 0,2 <ziemia z rowków pod krawężniki> | m3 | 1,440 | |
| | | | | | RAZEM | 1,440 |
| 3 | | | Czersk, ul. Łąkowa -chodnik 1,1m szer. x 39,0m długości =75,9m2 | | | |
| 28 | sp. d.3 | KNR 2-31 0813-01 | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej | m | | |
| | | | 69,0 | m | 69,000 | |
| | | | | | RAZEM | 69,000 |
| 29 | sp. d.3 | KNR 2-31 0814-02 | Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej | m | | |
| | | | 69,0 | m | 69,000 | |
| | | | | | RAZEM | 69,000 |
| 30 | sp. d.3 | KNR 2-31 0815-06 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |

Przedmiar

| Lp. | spec. tech | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------------|------------------|---|------|---------|---------|
| | | | 69,0 * 1,1 | m2 | 75,900 | |
| | | | | | RAZEM | 75,900 |
| 31 | sp. d.3 tech. B-01 | kalk. własna | Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi utwardzenia , nawiązanie do ukształtowania terenu i istniejących poziomów | kpl. | | |
| | | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 32 | sp. d.3 tech. B-01 | KNR 2-31 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm | m2 | | |
| | | | 69,0 * [0,1 + 1,1 + 0,2] <chodnik z obrzeżem i krawężnikiem> | m2 | 96,600 | |
| | | | | | RAZEM | 96,600 |
| 33 | sp. d.3 tech. B-01 | KNR 2-01 0212-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km | m3 | | |
| | | | poz.32 * 0,2 | m3 | 19,320 | |
| | | | | | RAZEM | 19,320 |
| 34 | sp. d.3 tech. B-01 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV | m | | |
| | | | 2 * 69,0 | m | 138,000 | |
| | | | | | RAZEM | 138,000 |
| 35 | sp. d.3 tech. B-05 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15 | m3 | | |
| | | obrzeże | 69,0 * [0,15 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>] | m3 | 1,552 | |
| | | krawężnik | 69,0 * [0,2 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>] | m3 | 1,725 | |
| | | | | | RAZEM | 3,277 |
| 36 | sp. d.3 tech. B-03 | KNR 2-31 0407-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na ławie betonowej -analogia | m | | |
| | | | 69,0 | m | 69,000 | |
| | | | | | RAZEM | 69,000 |
| 37 | sp. d.3 tech. B-03 | KNR 2-31 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | | |
| | | | 69,0 | m | 69,000 | |
| | | | | | RAZEM | 69,000 |

Przedmiar

| Lp. | spec. tech. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------------|------------------|--|------|---------|---------|
| 38 | sp. d.3 tech. B-02 | KNR 2-31 0104-05 | Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm-analogia grubość warstwy osączającej 5 cm (normy współ. 0,5) | m2 | | |
| | | | 69,0 * 1,1 <chodnik> | m2 | 75,900 | |
| | | | | | RAZEM | 75,900 |
| 39 | sp. d.3 tech. B-05 | KNR 2-31 0109-03 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm-analogia podbudowa z betonu B-10 gr. 10 cm | m2 | | |
| | | | poz.38 | m2 | 75,900 | |
| | | | | | RAZEM | 75,900 |
| 40 | sp. d.3 tech. B-04 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | | poz.38 | m2 | 75,900 | |
| | | | | | RAZEM | 75,900 |
| 41 | sp. d.3 tech. B-01 | KNR 2-01 0415-02 | Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III | m3 | | |
| | | | 2 * 69,0 * 0,2 * 0,2 <ziemia z rowków pod krawężniki> | m3 | 5,520 | |
| | | | | | RAZEM | 5,520 |
| 4 | | | Czersk, ul. Starogardzka -ciąg pieszo-jezdny 3,0m szer. x 35,0m długości =105,0m2 | | | |
| 42 | sp. d.4 tech. B-01 | kalk. własna | Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi utwardzenia , nawiązanie do ukształtowania terenu i istniejących poziomów | kpl. | | |
| | | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 43 | sp. d.4 tech. B-01 | KNR 2-31 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm | m2 | | |
| | | | 35,0 * [0,2 + 3,0 + 0,2] <ciąg p-j krawężnikiem> | m2 | 119,000 | |
| | | | | | RAZEM | 119,000 |
| 44 | sp. d.4 tech. B-01 | KNR 2-01 0212-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km | m3 | | |
| | | | poz.43 * 0,2 | m3 | 23,800 | |
| | | | | | RAZEM | 23,800 |

Przedmiar

| Lp. | spec. tech. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-------------|--------------------------|---|------|---------|---------|
| 45 | sp. d.4 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV | m | | |
| | | | 2 * 35,0 + 3,0 | m | 73,000 | |
| | | | | | RAZEM | 73,000 |
| 46 | sp. d.4 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15 | m3 | | |
| | | krawężnik | poz.45 * [0,2 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>] | m3 | 1,825 | |
| | | | | | RAZEM | 1,825 |
| 47 | sp. d.4 | KNR 2-31 0403-03 | Analogia-oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej | m | | |
| | | | poz.45 | m | 73,000 | |
| | | | | | RAZEM | 73,000 |
| 48 | sp. d.4 | KNR 2-31 0104-05 | Mechanicze zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm-analogia grubość warstwy osączającej 5 cm (normy współ. 0,5) | m2 | | |
| | | | 3,0 * 35,0 <ciąg p-j> | m2 | 105,000 | |
| | | | | | RAZEM | 105,000 |
| 49 | sp. d.4 | KNR 2-31 0114-05 0114-06 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | | |
| | | | poz.48 | m2 | 105,000 | |
| | | | | | RAZEM | 105,000 |
| 50 | sp. d.4 | KNR 2-31 0105-07 | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m2 | | |
| | | | poz.48 | m2 | 105,000 | |
| | | | | | RAZEM | 105,000 |
| 51 | sp. d.4 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | | poz.48 | m2 | 105,000 | |
| | | | | | RAZEM | 105,000 |
| 52 | sp. d.4 | KNR 2-01 0415-02 | Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III | m3 | | |
| | | | poz.45 * 0,2 * 0,2 <ziemia z rowków pod krawężniki> | m3 | 2,920 | |
| | | | | | RAZEM | 2,920 |

Przedmiar

| Lp. | spec. tech | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------------|-------------------|---|----------------|---------|---------|
| 5 | | | Czersk, ul. Przytorowa -ciąg pieszo-jezdny 4,0m szer. x 72,0m długości =288,0m² | | | |
| 53 | sp. d.5 tech. B-01 | kalk. własna | Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi utwardzenia , nawiązanie do ukształtowania terenu i istniejących poziomów | kpl. | | |
| | | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 54 | sp. d.5 tech. B-01 | KNR AT-99 0401-01 | Burzenie z użyciem młota hydraulicznego na koparce fundamentów i konstrukcji betonowych bez względu na grubość wraz z kosztami utylizacji | m3 konstrukcji | | |
| | | | [10,0 + 4,0] * 4 / 2 < wjazd z betonu > + 4,0 * 4,0 < koniec ciągu p-j > | m3 konstrukcji | 44,000 | |
| | | | | | RAZEM | 44,000 |
| 55 | sp. d.5 tech. B-01 | KNR 2-31 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm | m2 | | |
| | | | [10,0 + 4,0] * 4 / 2 < wjazd z betonu > + 4,0 * 4,0 < koniec ciągu p-j > * 0,12 | m2 | 29,920 | |
| | | | | | RAZEM | 29,920 |
| 56 | sp. d.5 tech. B-01 | KNR 2-01 0212-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km | m3 | | |
| | | | poz.55 * 0,2 | m3 | 5,984 | |
| | | | | | RAZEM | 5,984 |
| 57 | sp. d.5 tech. B-01 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV | m | | |
| | | oporniki | 10,0 < wjazd z betonu > + 4,0 < koniec ciągu p-j > | m | 14,000 | |
| | | krawężnik | 2 * 61,0 | m | 122,000 | |
| | | | | | RAZEM | 136,000 |
| 58 | sp. d.5 tech. B-05 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15 | m3 | | |
| | | krawężnik | poz.57 * [0,2 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>] | m3 | 3,400 | |
| | | | | | RAZEM | 3,400 |

Przedmiar

| Lp. | spec. tech. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-------------|--------------------------|--|------|---------|---------|
| 59 | sp. d.5 | KNR 2-31 0403-03 | Analogia-oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej | m | | |
| | | oporniki | 10,0 < wjazd z betonu > + 4,0 <koniec ciągu p-j> | m | 14,000 | |
| | | | | | RAZEM | 14,000 |
| 60 | sp. d.5 | KNR 2-31 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | | |
| | | krawężnik | 2 * 61,0 | m | 122,000 | |
| | | | | | RAZEM | 122,000 |
| 61 | sp. d.5 | KNR 2-31 0104-05 | Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm-analogia grubość warstwy osączającej 5 cm (normy współ. 0,5) | m2 | | |
| | | | [10,0 + 4,0] * 4 / 2 < wjazd z betonu > + 4,0 * 4,0 <koniec ciągu p-j> | m2 | 44,000 | |
| | | | | | RAZEM | 44,000 |
| 62 | sp. d.5 | KNR 2-31 0114-05 0114-06 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | | |
| | | | poz.61 | m2 | 44,000 | |
| | | | | | RAZEM | 44,000 |
| 63 | sp. d.5 | KNR 2-31 0105-07 | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m2 | | |
| | | | [10,0 + 4,0] * 4 / 2 < wjazd z betonu > + 4,0 * 4,0 <koniec ciągu p-j> | m2 | 44,000 | |
| | | | 4,0 * 61,0 | m2 | 244,000 | |
| | | | | | RAZEM | 288,000 |
| 64 | sp. d.5 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | | poz.63 | m2 | 288,000 | |
| | | | | | RAZEM | 288,000 |
| 65 | sp. d.5 | KNR 2-01 0415-02 | Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III | m3 | | |
| | | | poz.57 * 0,2 * 0,2 <ziemia z rowków pod krawężniki> | m3 | 5,440 | |
| | | | | | RAZEM | 5,440 |
| 66 | sp. d.5 | KNR 2-31 1406-02 | Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych | szt. | | |
| | | | 1 | szt. | 1,000 | |

Przedmiar

| Lp. | spec. tech | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|------------|------------------|--|------|---------|---------|
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 67 | sp. d.5 | KNR 2-31 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych | szt. | | |
| | | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 6 | | | Zapędowo- ciągi piesze przy świetlicy wiejskiej =130,0m2 | | | |
| 68 | sp. d.6 | kalk. własna | Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi utwardzenia , nawiązanie do ukształtowania terenu i istniejących poziomów | kpl. | | |
| | | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 69 | sp. d.6 | KNR 2-31 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm | m2 | | |
| | | | 130,0 <kostka> + 70 * 0,1 <obrzeże> | m2 | 137,000 | |
| | | | | | RAZEM | 137,000 |
| 70 | sp. d.6 | KNR 2-01 0212-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km | m3 | | |
| | | | poz.69 * 0,2 | m3 | 27,400 | |
| | | | | | RAZEM | 27,400 |
| 71 | sp. d.6 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV | m | | |
| | | | 70,0 | m | 70,000 | |
| | | | | | RAZEM | 70,000 |
| 72 | sp. d.6 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15 | m3 | | |
| | | obrzeże | 70,0 * [0,15 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>] | m3 | 1,575 | |
| | | | | | RAZEM | 1,575 |
| 73 | sp. d.6 | KNR 2-31 0407-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na ławie betonowej -analogia | m | | |
| | | | 70,0 | m | 70,000 | |
| | | | | | RAZEM | 70,000 |
| 74 | sp. d.6 | KNR 2-31 0104-05 | Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm-analogia grubość warstwy osączającej 5 cm (normy współ. 0,5) | m2 | | |

Przedmiar

| Lp. | spec. tech | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------------|------------------|---|------|---------|---------|
| | | | 130,0 | m2 | 130,000 | |
| | | | | | RAZEM | 130,000 |
| 75 | sp. d.6 tech. B-05 | KNR 2-31 0109-03 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm-analogia podbudowa z betonu B-10 gr. 10 cm | m2 | | |
| | | | poz.74 | m2 | 130,000 | |
| | | | | | RAZEM | 130,000 |
| 76 | sp. d.6 tech. B-04 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | | poz.74 | m2 | 130,000 | |
| | | | | | RAZEM | 130,000 |
| 77 | sp. d.6 tech. B-01 | KNR 2-01 0415-02 | Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III | m3 | | |
| | | | 70,0 * 0,2 * 0,2 <ziemia z rowków pod krawężniki> | m3 | 2,800 | |
| | | | | | RAZEM | 2,800 |

Tabela elementów scalonych

| Lp. | Nazwa | Razem |
|-----|--|-------|
| 1 | Czersk, ul. Gen. Sikorskiego - garaże ciąg pieszo-jezdny chodnik 6,9m szer. x 25,5m długości =175,90m ² | |
| 2 | Czersk, ul. Konopnickiej -chodnik 1,5m szer. x 12,0m długości =18,0m ² | |
| 3 | Czersk, ul. Łąkowa -chodnik 1,1m szer. x 39,0m długości =75,9m ² | |
| 4 | Czersk, ul. Starogardzka -ciąg pieszo-jezdny 3,0m szer. x 35,0m długości =105,0m ² | |
| 5 | Czersk, ul. Przytorowa -ciąg pieszo-jezdny 4,0m szer. x 72,0m długości =288,0m ² | |
| 6 | Zapędowo- ciągi piesze przy świetlicy wiejskiej =130,0m ² | |
| | Kosztorys netto | |
| | VAT 23% | |
| | Kosztorys brutto | |

Słownie: