

PRZEBUDOWA DRÓG WEWNĘTRZNYCH DZ. NR 88 I 152 W
RASZOWIE

| Nr | Podstawa | Nr Specyfikacji Technicznej | WYSZCZEGÓLNIENIE POZYCJI CENNIKA | J. M. | ILOŚĆ J.M. | CENA JEDNOSTKOWA | WARTOŚĆ POZYCJI |
|--------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|---|-------|------------|------------------|-----------------|
| 1 | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| DZIAŁKA NR 88 | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | |
| WYMAGANIA OGÓLNE | | | | | | | |
| 1.1. | KALKULACJA WŁASNA | D-00.00.00 | Dostosowanie do wymagań ogólnych Inwestora, organizacja placu budowy, ubezpieczenia, gwarancje, tymczasowa organizacja ruchu, nadzory branżowe, obsługa geodezyjna | kpl | 1,00 | | |
| 2 | | | | | | | |
| ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | | |
| 2.1 | KNNR 1 0111-02 | D-01.01.01 | Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie pagórkowatym - wyznaczenie osi drogi i granic pasa drogowego | km | 0,700 | | |
| 2.2 | KNR 2-31 0816-04 | D-01.02.04 | Demontaż studni kanalizacji deszczowej 1,0*2,0 wraz z wywozem na składowisko (+opłata za składowanie) | kpl | 1,00 | | |
| 2.3 | KNR 2-31 0816-02 | D-01.02.04 | Rozebranie istniejącego kanału deszczowego, rury betonowe pod drogą Fi:30 cm wraz z wywozem na składowisko(+opłata za składowanie) | m | 40,00 | | |
| 2.4 | KNR AT 03 0101-02 | D-05.03.11 | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych | m | 11,00 | | |
| 3 | | | | | | | |
| ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO | | | | | | | |
| 3.1 | KNR 2-31 0605-07 | D-03.01.03a D-06.02.01 | Wykonanie nowego kanału deszczowego pod jezdnią drogi z rur HDPE fi 300 | m | 56,00 | | |
| 3.2 | KNR 2-18 0625-02 | D-03.02.01 | Studnia fi 1200 z włazem żeliwnym fi 60 wraz z chudziakiem, izolacją, montażem, wykonaniem wykopu oraz wywozem gruntu do utylizacji wraz z przepięciem do niej istniejącej kanalizacji deszczowej spod budynku | kpl | 1,00 | | |
| 3.3 | KNNR 4 1417-02 | D-03.02.01 | Studzienka kanalizacyjna systemowa tworzywowa, Fi:315-425 mm, zamknięta rurą teleskopową, kineta PP - Analogia | szt | 2,00 | | |
| 3.4 | KNR 2-31 0608-06 | D-08.05.03 | Ściek z kostki kamiennej 8/11układany na podsypce cem-piaskowej i ławie betonowej z betonu C12/15 gr 15 cm | m2 | 43,19 | | |
| 4 | | | | | | | |
| PODBUDOWA | | | | | | | |
| 4.1 | KNR 2-01 0206 | D-04.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 10km, - wykonanie korytowania na głębokość 47 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża | m3 | 130,52 | | |
| 4.2 | KNR 2-01 0206 | D-04.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 10km, - wykonanie korytowania na głębokość 30 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża – ściek z kostki kam. 8/11 | m3 | 12,96 | | |
| 4.3 | KNR 2-01 0206 | D-04.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 15km, - wykonanie korytowania na głębokość śr. 50cm, utwardzone pobocze | m3 | 28,35 | | |
| 4.4 | KNR 2-01 0206 | D-03.01.03a | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 5km, wykopy pod kanał deszczowy | m3 | 14,00 | | |
| 4.5 | KNR 2-31 0111-03 0111 -04 | D-04.05.01 | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm | m2 | 277,70 | | |
| 4.6 | KNR 2-31 0109-03 0109-04 | D-04.06.01b | Podbudowa zasadnicza z betonu C16/20 grubości 15 cm | m2 | 56,70 | | |
| 4.7 | KNR 2-31 0114-05 0114 -06 | D-04.04.02 | Podbudowy z kruszyw łamanego 0/63 grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 214,00 | | |
| 5 | | | | | | | |
| NAWIERZCHNIA | | | | | | | |
| 5.1 | KNR 2-31 0401-06 | D-08.01.01 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm | m | 3,00 | | |
| 5.2 | KNR 2-31 0402-03 | D-08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa zwykła pod krawężnik | m3 | 0,18 | | |
| 5.3 | KNR 2-31 0403-01 | D-08.01.01 | Ułożenie krawężnika betonowego 100*22*15 na ławie betonowej gr 12 cm wraz z oporem | mb | 3,00 | | |
| 5.4 | KNR 2-31 0806-01 | D-05.03.23a | Wykonanie nawierzchni utwardzonego pobocza z kostki kamiennej gr. 15/17 ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej gr śr 3 cm | m2 | 56,70 | | |

| | | | | | | | | |
|------------------------|--|--------------|--|-----|--------|--|--|--|
| 5.5 | KNR 2-31 0310 -01 0310 -02 | D-05.03.05b | Wykonanie warstwy wiążącej z Betonu Asfaltowego 0/16 o grubości 7cm | m2 | 214,00 | | | |
| 5.6 | KNR 2-31 1004 -07 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (droga + zjazdy) | m2 | 214,00 | | | |
| 5.7 | KNR 2 -31 0310 -05 0310 -06 | D-05.03.05a | Wykonanie warstwy ścieralnej z Betonu Asfaltowego 0/11 o grubości 5cm | m2 | 214,00 | | | |
| 6 | | | ROBOTY WYKONCZENIOWE | | | | | |
| 6.1 | KNR 2-31 1403 -06 | D-06.04.01 | Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 30 cm | m | 10,00 | | | |
| 6.2 | KNR 2-31 1402 -05 0114-05 analogia | D-06.03.01 | Ściągnięcie humusu i uzupełnienie kamieniem łamanym 0/31,5 , grubości 20 cm, - miejsce pod boksy | m2 | 9,00 | | | |
| 6.3 | KNR 2-01 0506-7 | D-06.01.01 | Uporzadkowanie terenów zielonych - humusowanie wraz z obsianiem(za ściekiem) | m2 | 35,00 | | | |
| 6.4 | KNR 2-01 0507-05 | D-06.04.01 | Profilowanie skarpy | m2 | 80,00 | | | |
| 6.5 | KNR 2-31 0702-02 0703- 01 | D-07.02.01 | Oznakowanie pionowe – słupek i znak A-7 | kpl | 1,00 | | | |
| 6.6 | KNR 5-12 0101-02 | D-01.01.01.a | Inwentaryzacja powykonawcza | kpl | 1,00 | | | |
| RAZEM NETTO | | | | | | | | |
| PODATEK VAT 23% | | | | | | | | |
| RAZEM BRUTTO | | | | | | | | |

| DZIAŁKA NR 152 | | | | | | |
|-----------------------|--|------------------------|---|-----|--------|--|
| 1 | | | WYMAGANIA OGÓLNE | | | |
| 1.1. | KALKULACJA WŁASNA | D-00.00.00 | Dostosowanie do wymagań ogólnych Inwestora, organizacja placu budowy, ubezpieczenia, gwarancje, tymczasowa organizacja ruchu, nadzory branżowe, obsługa geodezyjna | kpl | 1,00 | |
| 2 | | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | |
| 2.1 | KNNR 1 0111-02 | D-01.01.01 | Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie pagórkowatym - wyznaczenie osi drogi i granic pasa drogowego | km | 0,200 | |
| 2.2 | KNR 2-31 0816-04 | D-01.02.04 | Rozebranie przepustów rurowych – ścianki czołowe i ławy betonowe | m3 | 2,00 | |
| 2.3 | KNR 2-31 0816-02 | D-01.02.04 | Rozebranie istniejących przepustów rurowych wraz z wywozem na składowisko(+opłata za składowanie) | m | 12,00 | |
| 2.4 | KNR AT 03 0101-02 | D-05.03.11 | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych | m | 10,50 | |
| 3 | | | ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO | | | |
| 3.1 | KNR 2-31 0605-07 | D-03.01.03a D-06.02.01 | Wykonanie nowych przepustów rurowych pod jezdnią drogi z rur HDPE fi 500 | m | 8,00 | |
| 3.2 | KNR 2-31 0605-07 | D-03.01.03a D-06.02.01 | Wykonanie nowych przepustów rurowych pod jezdnią drogi z rur HDPE fi 300 | m | 7,00 | |
| 3.3 | KNR 2-31 0605-03 KNR 2-31 0605-04 | D-03.01.03a | Murowane ścianki czołowe przepustu rurowego fi 500 wraz z umocnieniem brukiem | szt | 2,00 | |
| 3.4 | KNR 2-31 0605-03 KNR 2-31 0605-04 | D-03.01.03a | Murowane ścianki czołowe przepustu rurowego fi 300 wraz z umocnieniem brukiem | szt | 1,00 | |
| 3.5 | KNR 2-31 0608-06 | D-08.05.03 | Ściek z kostki kamiennej 8/11układany na podsypce cem-piaskowej i ławie betonowej z betonu C12/15 gr 15 cm | m2 | 68,50 | |
| 3.6 | KNR 2-02 0607-03 KNNR 11 0705-01 KNNR 11 0703-03 | D-08.05.01 | Wykonanie drenażu z rur z tworzyw sztucznych fi 100 mm wraz z wykonaniem filtracji żwirowej | m | 34,50 | |
| 3.7 | KNR 2-31 0605-01 2-33 0207-01 2-33 0208-01 2-33 0210-02 2-33 0607-04 2-01 0503-01 2-10 0410-03 | D-03.01.01 | Montaż części przelotowej przepustu skrzynkowego zamkniętego z prefabrykowanych elementów żelbetonowych o wym wew. 280*140*104 (5szt) wraz z wykonaniem: ławy żwirowej z kruszywa naturalnego gr 10 cm, ławy betonowej, płyt zbrojonej fundamentowej i nadbetonu C25/30, zasypki wolnej przestrzeni za przepustem skrzynkowym z kruszywa naturalnego łamanego 0/31,5 oraz wykonanie przyczółków gr. 0,4 m i dł. 2,0 m na wlocie i wylocie przepustu wraz z wybrukowaniem kamieniem typu formak dna wlotu na dł 2,0 m i wylotu na dł 5,0 m | kpl | 1,00 | |
| 4 | | | PODBUDOWA | | | |
| 4.1 | KNR 2-01 0206 | D-04.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 10km, - wykonanie korytowania na głębokość 47 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża (jezdnia) | m3 | 300,50 | |
| 4.2 | KNR 2-01 0206 | D-04.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 10km, - wykonanie korytowania na głębokość 33 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża (wjazdy i wejście) | m3 | 6,34 | |
| 4.3 | KNR 2-01 0206 | D-04.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 10km, - wykonanie korytowania na głębokość 30 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża – ściek z kostki kam. 8/11 | m3 | 20,55 | |
| 4.4 | KNR 2-01 0206 | D-03.01.03a | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 5km, wykopy pod przepusty | m3 | 5,25 | |
| 4.5 | KNR 2-31 0111-03 0111-04 | D-04.05.01 | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm | m2 | 639,18 | |
| 4.6 | KNR 2-31 0114-05 0114-06 | D-04.04.02 | Podbudowy z kruszyw łamanego 0/63 grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (wjazdy i wejścia) | m2 | 19,22 | |
| 4.7 | KNR 2-31 0114-05 0114-06 | D-04.04.02 | Podbudowy z kruszyw łamanego 0/63 grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 639,18 | |

| | | | | | | | |
|-----------------------------|--|--------------|---|-----|--------|--|--|
| 4.8 | KNR 2-31 0114 -05 0114 -06 | D-04.04.02 | Warstwa odsączająca z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm – wjazdy | m2 | 19,22 | | |
| 5 | | | | | | | |
| 5.1 | KNR 2-31 0401-06 | D-08.01.01 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm | m | 15,00 | | |
| 5.2 | KNR 2-31 0402-03 | D-08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa zwykła pod krawężnik | m3 | 0,90 | | |
| 5.3 | KNR 2-31 0403-01 | D-08.01.01 | Ułożenie krawężnika betonowego 100*22*15 na ławie betonowej gr 12 cm wraz z oporem | mb | 15,00 | | |
| 5.5 | KNR 2-31 0310 -01 0310 -02 | D-05.03.05b | Wykonanie warstwy wiążącej z Betonu Asfaltowego 0/16 o grubości 7cm | m2 | 632,00 | | |
| 5.5 | KNR 2-31 0310 -01 0310 -02 | D-05.03.05b | Wykonanie warstwy wiążącej z Betonu Asfaltowego 0/16 o grubości 4cm | m2 | 19,22 | | |
| 5.6 | KNR 2-31 1004 -07 | D-04.03.01 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (droga + zjazdy) | m2 | 650,00 | | |
| 5.7 | KNR 2-31 0310 -05 0310 -06 | D-05.03.05a | Wykonanie warstwy ścieralnej z Betonu Asfaltowego 0/11 o grubości 5cm | m2 | 612,00 | | |
| 5.7 | KNR 2-31 0310 -05 0310 -06 | D-05.03.05a | Wykonanie warstwy ścieralnej z Betonu Asfaltowego 0/11 o grubości 4cm (zjazd i połączenie z dr pow) | m2 | 22,50 | | |
| 6 | | | | | | | |
| ROBOTY WYKONCZENIOWE | | | | | | | |
| 6.1 | KNR 2-31 1403 -06 | D-06.04.01 | Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 30 cm | m | 73,00 | | |
| 6.5 | KNR 2-33 0702-01 | M-19.01.04 | Wykonanie i montaż balustrad mostowych z płaskowników | m | 12,00 | | |
| 6.2 | KNR 2-31 1402 -05 0114-05 analogia | D-06.03.01 | Ścinanie poboczy mechanicznie i uzupełnienie kamieniem łamanym 0/31,5 , grubości 10 cm, | m2 | 122,00 | | |
| 6.3 | KNR 2-31 1402 -05 0114-05 analogia | D-06.03.01 | Ścinanie mechanicznie poboczy, grubości 30 cm, | m2 | 50,00 | | |
| 6.4 | KNR 2-01 0506-7 | D-06.01.01 | Uporzadkowanie terenów zielonych - humusowanie wraz z obsianiem(za ściekiem) | m2 | 60,00 | | |
| 6.5 | KNR 2-31 0702-02 0703- 01 | D-07.02.01 | Oznakowanie pionowe – słupek i znak A-7 | kpl | 1,00 | | |
| 6.6 | KNR 2-31 0702-02 0703- 01 | D-07.02.01 | Oznakowanie pionowe – słupek i znak U-9a i U-9b | kpl | 2,00 | | |
| 6.7 | KNR 5-12 0101-02 | D-01.01.01.a | Inwentaryzacja powykonawcza | kpl | 1,00 | | |
| RAZEM NETTO | | | | | | | |
| PODATEK VAT 23% | | | | | | | |
| RAZEM BRUTTO | | | | | | | |