

KOSZTORYS OFERTOWY GTR-00-300

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Budowa: Przebudowa drogi gminnej w m. Trzemżał Gmina Trzemeszno
 Obiekt: Droga gminna w m.Trzemżał działka nr 149 arkusz 2
 Rodzaj robót: Drogowe-nawierzchniowe km 0+000,00 do km 0+507,50
 Lokalizacja: m. Trzemżał Gmina Trzemeszno działka nr 149 arkusz 2
 Powiat Gnieźnieński Województwo Wielkopolskie L=507,50mb

Zamawiający: Gmina Trzemeszno
 62-240 Trzemeszno
 ul.Gen. H.Dąbrowskiego 2

KOSZTORYS GTR-00-300

Strona 1

12-08-2016
SYKAL-002567

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ | CENA | WARTOŚĆ |
|---|-----|--|----------------|--------|-------|---------|
| A1 CPV 45111200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne | | | | | | |
| A1 | 10 | KNR 201-01-19-03-00 D-01.01.01a Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym: pomiary bieżące i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza | km | 0,51 | ..... | ..... |
| A1 | 20 | KNR 201-01-19-04-00 D-01.01.01a Wytczenie tymczasowe robocze pasa drogowego ze stabilizacją żerdziami drewnianymi | km | 0,51 | ..... | ..... |
| A1 | 30 | N006-08-06-02-00 D-01.02.04 Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową | metr | 192,00 | ..... | ..... |
| A1 | 40 | N006-08-01-08-00 D-01.02.04 Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas bitumicznych grub 8 cm- nawierzchnia przy drzewach po prawej stronie | m ² | 96,00 | ..... | ..... |
| A1 | 50 | N006-08-06-08-00 D-01.02.04 Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej | metr | 48,00 | ..... | ..... |
| A1 | 60 | N006-08-03-08-00 D-01.02.04 Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (parking z kostki -część) w celu jej ponownego ułożenia | m ² | 96,00 | ..... | ..... |
| A1 | 70 | KNR 225-04-08-05-00 D-01.02.04 Rozbiórka nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych pow do 3 m ² | m ² | 78,00 | ..... | ..... |
| A1 | 80 | KNR 404-11-03-01-00 D-01.02.04 Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą | m ³ | 26,83 | ..... | ..... |
| A1 | 90 | KNR 404-11-03-04-00 D-01.02.04 Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 5 km | m ³ | 26,83 | ..... | ..... |
| A1 | 100 | KNR 201-03-17-01-00 D-02.01.01 Wykop liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie suchym kat 1-2- wykonanie przekopów próbnych w celu odszukania urządzeń podziemnych | m ³ | 4,80 | ..... | ..... |
| A1 | 110 | KNR 231-14-02-05-00 D-06.03.01 Mechaniczne ścinanie pobocza z darnią grub 10 cm | m ² | 948,00 | ..... | ..... |
| A1 | 120 | KNR 231-14-02-05-01 D-06.03.01 Mechaniczne ścinanie pobocza z darnią grub 10cm - transport ponad 0,5 km | m ² | 948,00 | ..... | ..... |
| A1 | 130 | KNR 201-02-02-04-10 D-02.01.01 Roboty ziemne koparką przedsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl do 5 km | m ³ | 328,95 | ..... | ..... |
| A1 | 140 | KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - istniejąca podbudowa tłuczniowa | m ² | 328,95 | ..... | ..... |
| A1 | 150 | KNR 221-01-04-04-00 D-01.02.01 Okrzesanie gałęzi drzew będących w skrajni drogowej -przycięcie kosmetyczne gałęzi (skrajnia drogowa 4,60m- obcięcie gałęzi) | szt | 50,00 | ..... | ..... |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ | CENA | WARTOŚĆ |
|----|-----|--|----------------|-------|-------|---------|
| A1 | 160 | KNR 201-01-10-03-00 D-01.02.01 Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km | m ³ | 15,00 | ..... | ..... |
| A1 | 170 | N006-08-03-08-00 D-00.00.00 Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (parking z kostki -część) w celu jej ponownego ułożenia | m ² | 96,00 | ..... | ..... |
| A1 | 180 | KNR 231-05-11-03-00 D-00.00.00 Odtworzenia nawierzchni na parkingu z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- materiał z odzysku - dopasowanie do nowej niwelety jezdni | m ² | 96,00 | ..... | ..... |

A2 CPV 45233320-8: Krawężniki ,ścieki i obrzeża betonowe

| | | | | | | |
|----|----|--|------|--------|-------|-------|
| A2 | 10 | N006-04-03-03-01 D-08.01.01 Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm ława betonowa C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej | metr | 158,00 | ..... | ..... |
| A2 | 20 | N006-04-03-03-01 D-08.01.01 Krawężnik betonowy przejazdowy 15x22x100 cm ława betonowa C12/15 wspólna podd ściek i krawężnik przejazdowy na podsypce cementowo-piaskowej | metr | 241,00 | ..... | ..... |
| A2 | 30 | N006-06-07-04-00 D-08.05.06a Ściek 2-rzęd płaski z kostki betonowej 8*10*20 podsypce cementowo-piaskowej | metr | 227,00 | ..... | ..... |
| A2 | 40 | N006-06-07-08-00 D-08.05.06a Dodatek za każdy rząd kostki betonowej 8*10*20 układanej na rąb na podsypce cementowo-piaskowej | metr | 227,00 | ..... | ..... |

A3 CPV 45233320-8: Fundamentowanie dróg

| | | | | | | |
|----|----|--|----------------|---------|-------|-------|
| A3 | 10 | N006-01-04-03-00 D-04.02.01 Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku na zjazdach i poszerzeniu | m ² | 356,50 | ..... | ..... |
| A3 | 20 | N006-01-13-02-00 D-04.04.02 Warstwa dolna podbudowy z KŁSM 0/63mm na poszerzeniu i zjazdach grub 20 cm kruszywo WA24-2 F4,LA>=30 | m ² | 356,50 | ..... | ..... |
| A3 | 30 | N006-01-13-05-00 D-04.04.02 Warstwa górna podbudowy z KLSM grub 10 cm 0/31,5mm F2,WA24-4,LA>=30 - wzmocnienie podbudowy poza terenem zabudowy | m ² | 1253,10 | ..... | ..... |

A4 CPV 45233220-7: Roboty w zakresie nawierzchni dróg

| | | | | | | |
|----|----|--|----------------|---------|-------|-------|
| A4 | 10 | KNR 231-10-04-06-00 D-04.03.01 Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej | m ² | 2234,30 | ..... | ..... |
| A4 | 20 | KNR 231-10-04-07-00 D-04.03.01 Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8kg/m2 | m ² | 2234,30 | ..... | ..... |
| A4 | 30 | N006-03-08-01-01 D-05.03.05b Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC11W grub 3 cm | m ² | 2234,30 | ..... | ..... |
| A4 | 40 | N006-03-09-02-01 D-05.03.05a Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC8S grub 3 cm | m ² | 2175,20 | ..... | ..... |
| A4 | 50 | N006-02-04-05-00 D-06.03.01a Nawierzchnia pobocza z tłucznia łamanego 0/31,5mm o nasiąkliwości WA24-2 , odporności na rozdrabnianie LA>=30 i mrozoodporności F2 -warstwa pobocza grub 10 cm | m ² | 599,00 | ..... | ..... |
| A4 | 60 | KNR 231-14-02-02-00 D-06.03.01a Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza z mechanicznym zagęszczeniem pobocza zagęszczarką | m ² | 1014,00 | ..... | ..... |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ | CENA | WARTOŚĆ |
|---|-----|---|----------------|--------|-------|---------|
| A5 CPV 45233320-8: Rowy przydrożne | | | | | | |
| A5 | 10 | KNR 201-02-24-01-00 D-06.04.01 Wykopy płytkich rowów opływowych koparkami podsiębiernymi 0,40 m ³ w gruncie kat 1-2 z wywozem nadmiaru gruntu na odległość 3km 0,5m ³ /mb rowu | m ³ | 268,32 | ..... | ..... |
| A5 | 20 | KNR 201-04-21-02-00 D-06.04.01 Wykopy rowów ręcznie po koparkach grub do 15 cm w gruncie kat 1-2 0,10m ³ /mb rowu | m ³ | 33,54 | ..... | ..... |
| A5 | 30 | KNR 231-06-05-01-00 D-03.01.03a Przepust rurowy - ława fundamentowa cementowo-żwirowa h=10cm pod rurę przejazdowa i ścianke czołowa prefabrykowaną | m ³ | 0,45 | ..... | ..... |
| A5 | 40 | KNR 228-05-03-05-02 D-03.01.03a Rura przepustowa kielichowa PVC ø 400 karbowana SN8 w wykopie skarpowym suchym ułożona na podsypce cementowo-piaskowej h=10cm | metr | 9,00 | ..... | ..... |
| A5 | 50 | KNR 228-05-01-09-10 D-03.01.03a Obsypka rury przepustowej piaskiem z dowozem w wykopie skarpowym | m ³ | 1,35 | ..... | ..... |
| A5 | 60 | KNR 231-06-05-03-00 D-03.01.03a Przepust rurowy - ścianka czołowa prefabrykowana dla rur ø 400 karbowanych | szt | 2,00 | ..... | ..... |
| A5 | 70 | KNR 231-06-02-06-00 D-03.01.03a Obrukowanie ścianki czołowej przepustu brukowcem z kamienia polnego 16/20 na betonie C12/15 | szt | 2,00 | ..... | ..... |
| A5 | 80 | KNR 201-05-07-01-00 D-06.04.01 Plantowanie skarp,przeciwskaip i dna rowu w gruncie kat 1-2 | m ² | 590,00 | ..... | ..... |
| A6 CPV 45233220-7: Roboty w zakresie nawierzchni dróg - podłączenie do dróg powiatowych nr 2169P Trzemeszno -Orchowo i 2246P Trzemiń-Ostrowite | | | | | | |
| A6 | 10 | N006-01-04-03-00 D-04.02.01 Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku przy drodze powiatowej | m ² | 35,00 | ..... | ..... |
| A6 | 20 | N006-01-13-02-00 D-04.04.02 Warstwa dolna podbudowy z KŁSM 0/63mm na poszerzeniu grub 20 cm kruszywo WA24-2 F4,LA>=30 | m ² | 35,00 | ..... | ..... |
| A6 | 30 | N006-01-13-05-00 D-04.04.02 Warstwa górna podbudowy z KLSM grub 10 cm 0/31,5mm F2,WA24-4,LA>=30 - wzmocnienie podbudowy poza terenem zabudowy | m ² | 35,00 | ..... | ..... |
| A6 | 40 | KNR 231-20-05-03-00 D-04.03.01 Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 3 cm bez odwiezienia na podłączeniu do drogi 2169P | m ² | 80,00 | ..... | ..... |
| A6 | 50 | KNR 231-10-04-07-00 D-04.03.01 Skropienie podbudowy bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,8kg/m ² | m ² | 115,00 | ..... | ..... |
| A6 | 60 | N006-03-08-01-01 D-05.03.05b Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC11W grub 3 cm | m ² | 35,00 | ..... | ..... |
| A6 | 70 | N006-03-09-02-01 D-05.03.05a Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC8S grub 3 cm | m ² | 115,00 | ..... | ..... |
| A7 CPV 45233290-8: Instalowanie znaków drogowych | | | | | | |
| A7 | 10 | KNR 231-07-02-01-00 D-07.02.01 Słupki do znaku drogowego z rur stalowych ocynkowanych z kapturkirm PCV ø 50 | szt | 2,00 | ..... | ..... |
| A7 | 20 | KNR 231-07-03-02-00 D-07.02.01 Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m ² "A-7" średni 2szt. znak drogowy z folią odbłaskową typu 1 | szt | 2,00 | ..... | ..... |

| DZ POZ | SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ | CENA | WARTOŚĆ |
|--------|---|---------------|-------|------|---------|
|--------|---|---------------|-------|------|---------|

OGÓLEM KOSZTORYS GTR-00-300

.....

PRZEDMIAR ROBÓT GTR-00-300

CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Budowa: Przebudowa drogi gminnej w m. Trzemżał Gmina Trzemeszno
 Obiekt: Droga gminna w m.Trzemżał działka nr 149 arkusz 2
 Rodzaj robót: Drogowe-nawierzchniowe km 0+000,00 do km 0+507,50
 Lokalizacja: m. Trzemżał Gmina Trzemeszno działka nr 149 arkusz 2
 Powiat Gnieźnieński Województwo Wielkopolskie L=507,50mb

Zamawiający: Gmina Trzemeszno
 62-240 Trzemeszno
 ul.Gen. H.Dąbrowskiego 2

PRZEDMIAR GTR-00-300

Strona 1

12-08-2016

SYKAL-002567

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NUMER ST | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ | |
|--|-----|-------------------|------------------|--------------------------------|--|----------------|--------|
| A1 CPV 4511200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne | | | | | | | |
| A1 | 10 | KNR | 201-01-19-03-00 | D-01.01.01a | Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym: pomiary bieżące i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza | km | 0,51 |
| | | | | | wsp: R = 0,955 | | |
| A1 | 20 | KNR | 201-01-19-04-00 | D-01.01.01a | Wytyczenie tymczasowe robocze pasa drogowego ze stabilizacją żerdziami drewnianymi | km | 0,51 |
| | | | | | wsp: R = 0,955 | | |
| A1 | 30 | | N006-08-06-02-00 | D-01.02.04 | Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową | metr | 192,00 |
| | | 1 | | | Przy drzewach | | 192,00 |
| A1 | 40 | | N006-08-01-08-00 | D-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas bitumicznych grub 8 cm- nawierzchnia przy drzewach po prawej stronie | m ² | 96,00 |
| | | 1 | | | 192,0*0,50 | | 96,00 |
| A1 | 50 | | N006-08-06-08-00 | D-01.02.04 | Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej | metr | 48,00 |
| A1 | 60 | | N006-08-03-08-00 | D-01.02.04 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (parking z kostki -część) w celu jej ponownego ułożenia | m ² | 96,00 |
| | | 1 | | | 48*2 | | 96,00 |
| A1 | 70 | KNR | 225-04-08-05-00 | D-01.02.04 | Roźbiórka nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych pow do 3 m ² | m ² | 78,00 |
| | | 1 | | | Płyty betonowe prefabrykowane 3*1*0,12 | | 78,00 |
| A1 | 80 | KNR | 404-11-03-01-00 | D-01.02.04 | Ładunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą | m ³ | 26,83 |
| | | 1 | | | Płyty drogowe | | 9,36 |
| | | 2 | | | Podbudowa bitumiczna | | 7,68 |
| | | 3 | | | Obrzeża betonowe | | 1,15 |
| | | 4 | | | Krawężnik betonowy | | 8,64 |
| | | 5 | | | Kostka betonowa bez wywózki | | 0,00 |
| A1 | 90 | KNR | 404-11-03-04-00 | D-01.02.04 | Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 5 km | m ³ | 26,83 |
| A1 | 100 | KNR | 201-03-17-01-00 | D-02.01.01 | Wykop liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie suchym kat 1-2- wykonanie przekopów próbnych w celu odszukania urządzeń podziemnych | m ³ | 4,80 |
| | | 1 | | | 5 sztuk | | 4,80 |
| | | | | | wsp: R = 0,955 | | |
| A1 | 110 | KNR | 231-14-02-05-00 | D-06.03.01 | Mechaniczne ścinanie pobocza z darnią grub 10 cm | m ² | 948,00 |
| | | 1 | | | Poza terenem zabudowany, | | 948,00 |
| A1 | 120 | KNR | 231-14-02-05-01 | D-06.03.01 | Mechaniczne ścinanie pobocza z darnią grub 10cm - transport ponad 0,5 km | m ² | 948,00 |
| A1 | 130 | KNR | 201-02-02-04-10 | D-02.01.01 | Roboty ziemne koparką przedsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl do 5 km | m ³ | 328,95 |
| | | 1 | | | Poszerzenie jednostronne drogi poza terenem zabudowanym od km 0+212,0 | | 295,00 |
| | | 2 | | | Zjazdy na pola | | 14,70 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NUMER ST | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ | |
|----|-----|-------------------|------------------|---|--|----------------|--------|
| | | 3 | | Podłączenie do drogi nr 2246P | | 12,25 | |
| | | 4 | | Pod przepust zjazdowy na pola wsp: R = 0,955 | | 7,00 | |
| A1 | 140 | KNR | 231-01-03-04-00 | D-04.01.01 | Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - istniejąca podbudowa tłuczniowa | m ² | 328,95 |
| A1 | 150 | KNR | 221-01-04-04-00 | D-01.02.01 | Okrzesanie gałęzi drzew będących w skrajni drogowej -przycięcie kosmetyczne gałęzi (skrajnia drogowa 4,60m- obcięcie gałęzi) | szt | 50,00 |
| | | | | wsp: R = 0,955 | | | |
| A1 | 160 | KNR | 201-01-10-03-00 | D-01.02.01 | Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km | m ³ | 15,00 |
| | | | | wsp: R = 0,955 | | | |
| A1 | 170 | | N006-08-03-08-00 | D-00.00.00 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (parking z kostki -część) w celu jej ponownego ułożenia | m ² | 96,00 |
| | | 1 | | 48*2 | | 96,00 | |
| A1 | 180 | KNR | 231-05-11-03-00 | D-00.00.00 | Odtworzenia nawierzchni na parkingu z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- materiał z odzysku - dopasowanie do nowej niwelety jezdni | m ² | 96,00 |

A2 CPV 45233320-8: Krawężniki ,ścieki i obrzeża betonowe

| | | | | | | | |
|----|----|---|--|-------------|---|------|--------|
| A2 | 10 | | N006-04-03-03-01 | D-08.01.01 | Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm ława betonowa C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej | metr | 158,00 |
| | | 1 | Krawężnik 15*30*100 | | 14,0+24,0+49,0+28,0+43,0 | | 158,00 |
| A2 | 20 | | N006-04-03-03-01 | D-08.01.01 | Krawężnik betonowy przejazdowy 15x22x100 cm ława betonowa C12/15 wspólna podd ściek i krawężnik przejazdowy na podsypce cementowo-piaskowej | metr | 241,00 |
| | | 1 | Krawężnik przejazdowy na zjazdach | | 7,0+5,0+5,0 | | 17,00 |
| | | 2 | Krawężnik przejazdowy przy ścieku z kostki betonowej | | 4,0+28,0+51,0+51,0+42,0+45,0+3 | | 224,00 |
| A2 | 30 | | N006-06-07-04-00 | D-08.05.06a | Ściek 2-rzęd płaski z kostki betonowej 8*10*20 podsypce cementowo-piaskowej | metr | 227,00 |
| A2 | 40 | | N006-06-07-08-00 | D-08.05.06a | Dodatek za każdy rząd kostki betonowej 8*10*20 układanej na rąb na podsypce cementowo-piaskowej | metr | 227,00 |
| | | 1 | Przy krawężniku i wprowadzenie do rowu | | 224,0+3,0 | | 227,00 |

A3 CPV 45233320-8: Fundamentowanie dróg

| | | | | | | | |
|----|----|---|---|------------|---|----------------|---------|
| A3 | 10 | | N006-01-04-03-00 | D-04.02.01 | Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku na zjazdach i poszerzeniu | m ² | 356,50 |
| | | 1 | Zjazdy na pola | | 13,0+36,0 | | 49,00 |
| | | 2 | Pod poszerzenie jezdni | | 295,50*1,0+12,0*1 | | 307,50 |
| A3 | 20 | | N006-01-13-02-00 | D-04.04.02 | Warstwa dolna podbudowy z KLSM 0/63mm na poszerzeniu i zjazdach grub 20 cm kruszywo WA24-2 F4,LA>=30 | m ² | 356,50 |
| | | 1 | Km 0+212,0 do km 0+507,50+poszerzenie na łuku | | 295,50*1,0+12,0*1 | | 307,50 |
| | | 2 | Zjazdy | | 13,0+36,0 | | 49,00 |
| A3 | 30 | | N006-01-13-05-00 | D-04.04.02 | Warstwa górna podbudowy z KLSM grub 10 cm 0/31,5mm F2,WA24-4,LA>=30 - wzmocnienie podbudowy poza terenem zabudowy | m ² | 1253,10 |
| | | 1 | Km 0+212,0 do km 0+507,50 +łuku | | 295,50*4,20+12,0*1 | | 1253,10 |

A4 CPV 45233220-7: Roboty w zakresie nawierzchni dróg

| | | | | | | | |
|----|----|-----|------------------|-------------|--|----------------|---------|
| A4 | 10 | KNR | 231-10-04-06-00 | D-04.03.01 | Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej | m ² | 2234,30 |
| A4 | 20 | KNR | 231-10-04-07-00 | D-04.03.01 | Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8kg/m2 | m ² | 2234,30 |
| | | 1 | Ciąg główny | | (507,5-295,50)*4,0+295,50*4,20+12,0*1+0,5*7,70*2 | | 2108,80 |
| | | 2 | Zjazdy 6 sztuk | | 13,70+12,30+24,5+26,0+13,0+36,0 | | 125,50 |
| A4 | 30 | | N006-03-08-01-01 | D-05.03.05b | Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC11W grub 3 cm | m ² | 2234,30 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NUMER ST | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ | |
|-------|---|-------------------|-----------------|--|---|----------------|---------|
| | | 1 | | Ciąg główny | | 2108,80 | |
| | | 2 | | Zjazdy | | 125,50 | |
| | | wsp: M = 0,750 | | | | | |
| A4 | 40 | N006-03-09-02-01 | D-05.03.05a | Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC8S grub 3 cm | m ² | 2175,20 | |
| | | 1 | | Ciąg główny | | 2049,70 | |
| | | 2 | | Zjazdy | | 125,50 | |
| | | wsp: M = 0,750 | | | | | |
| A4 | 50 | N006-02-04-05-00 | D-06.03.01a | Nawierzchnia pobocza z tłucznia łamanego 0/31,5mm o nasiąkliwości WA24-2 , odporności na rozdrabnianie LA>=30 i mrozoodporności F2 -warstwa pobocza grub 10 cm | m ² | 599,00 | |
| | | 1 | | Ciąg główny poza terenem zabudowy | | 599,00 | |
| A4 | 60 | KNR | 231-14-02-02-00 | D-06.03.01a | Ręczne plantowanie i uzupełnianie pobocza z mechanicznym zagęszczaniem pobocza zagęszczarką | m ² | 1014,00 |
| | | 1 | | | | 1014,00 | |
| <hr/> | | | | | | | |
| A5 | CPV 45233320-8: Rowy przydrożne | | | | | | |
| A5 | 10 | KNR | 201-02-24-01-00 | D-06.04.01 | Wykopy płytkich rowów opływowych koparkami podsiębiernymi 0,40 m ³ w gruncie kat 1-2 z wywozem nadmiaru gruntu na odległość 3km 0,5m ³ /mb rowu | m ³ | 268,32 |
| | | 1 | | | Rów lewostronny km 0+228,00 do km 0+507,50 | | 268,32 |
| A5 | 20 | KNR | 201-04-21-02-00 | D-06.04.01 | Wykopy rowów ręcznie po koparkach grub do 15 cm w gruncie kat 1-2 0,10m ³ /mb rowu | m ³ | 33,54 |
| | | 1 | | | | | 33,54 |
| | | wsp: R = 0,955 | | | | | |
| A5 | 30 | KNR | 231-06-05-01-00 | D-03.01.03a | Przepust rurowy - ława fundamentowa cementowo-żwirowa h=10cm pod rurę przejazdowa i ścianke czołowa prefabrykowaną | m ³ | 0,45 |
| | | 1 | | | | | 0,45 |
| A5 | 40 | KNR | 228-05-03-05-02 | D-03.01.03a | Rura przepustowa kielichowa PVC ø 400 karbowana SN8 w wykopie skarpowym suchym ułożona na podsypce cementowo-piaskowej h=10cm | metr | 9,00 |
| A5 | 50 | KNR | 228-05-01-09-10 | D-03.01.03a | Obsypka rury przepustowej piaskiem z dowozem w wykopie skarpowym | m ³ | 1,35 |
| | | 1 | | | | | 1,35 |
| A5 | 60 | KNR | 231-06-05-03-00 | D-03.01.03a | Przepust rurowy - ścianka czołowa prefabrykowana dla rur ø 400 karbowanych | szt | 2,00 |
| A5 | 70 | KNR | 231-06-02-06-00 | D-03.01.03a | Obrukowanie ścianki czołowej przepustu brukowcem z kamienia polnego 16/20 na betonie C12/15 | szt | 2,00 |
| A5 | 80 | KNR | 201-05-07-01-00 | D-06.04.01 | Plantowanie skarp,przeciwskaip i dna rowu w gruncie kat 1-2 | m ² | 590,00 |
| | | 1 | | | | | 590,00 |
| | | wsp: R = 0,955 | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | |
| A6 | CPV 45233220-7: Roboty w zakresie nawierzchni dróg - podłączenie do dróg powiatowych nr 2169P Trzemeszno -Orchowo i 2246P Trzemał-Ostrowite | | | | | | |
| A6 | 10 | N006-01-04-03-00 | D-04.02.01 | Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku przy drodze powiatowej | m ² | 35,00 | |
| A6 | 20 | N006-01-13-02-00 | D-04.04.02 | Warstwa dolna podbudowy z KLSM 0/63mm na poszerzeniu grub 20 cm kruszywo WA24-2 F4,LA>=30 | m ² | 35,00 | |
| A6 | 30 | N006-01-13-05-00 | D-04.04.02 | Warstwa górna podbudowy z KLSM grub 10 cm 0/31,5mm F2,WA24-4,LA>=30 - wzmocnienie podbudowy poza terenem zabudowy | m ² | 35,00 | |
| A6 | 40 | KNR | 231-20-05-03-00 | D-04.03.01 | Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 3 cm bez odwiezienia na podłączeniu do drogi 2169P | m ² | 80,00 |
| A6 | 50 | KNR | 231-10-04-07-00 | D-04.03.01 | Skropienie podbudowy bitumiczną emulsją asfaltową w ilości 0,8kg/m ² | m ² | 115,00 |
| | | 1 | | | Droga 2169P | 80,00 | |
| | | 2 | | | Droga 2246P | 35,00 | |
| A6 | 60 | N006-03-08-01-01 | D-05.03.05b | Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC11W grub 3 cm | m ² | 35,00 | |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NUMER ST | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ |
|----|-----|-------------------------------|-------------|---|----------------|--------|
| | 1 | Droga 2246P wsp: M = 0,750 | 35,0 | | | 35,00 |
| A6 | 70 | N006-03-09-02-01 | D-05.03.05a | Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC8S grub 3 cm | m ² | 115,00 |
| | 1 | Droga 2169P | 80,0 | | | 80,00 |
| | 2 | Droga 2246P wsp: M = 0,750 | 35,0 | | | 35,00 |

A7 CPV 45233290-8: Instalowanie znaków drogowych

| | | | | | | | |
|----|----|-----|-----------------|------------|--|-----|------|
| A7 | 10 | KNR | 231-07-02-01-00 | D-07.02.01 | Słupki do znaku drogowego z rur stalowych ocynkowanych z kapturkirm PCV ø 50 | szt | 2,00 |
| A7 | 20 | KNR | 231-07-03-02-00 | D-07.02.01 | Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m ² "A-7" średni 2szt. znak drogowy z folią odblaskową typu 1 | szt | 2,00 |