

PRZEDMIAR ROBÓT
na przebudowę drogi gminnej o nawierzchni żwirowej
przez wieś RADZYMIN
od km 0+000 do km 2+347 i od km 0+000 do km 0+273
o łącznej długości 2620 mb

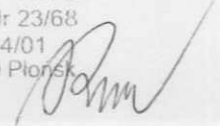
| Lp. | Podstawa nakładów | Szczegółowy opis robót obliczenia | Jedn. miary | Ilość |
|-----|---------------------|---|-------------|-------|
| | CPV – 45111200-0 | <u>I.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</u> | | |
| 1 | 1 | Roboty pomiarowe w terenie równinnym od km 0+000 do km 2+347 i od km 0+000 do km 0+273 2347 + 273 = 2620 | m | 2620 |
| 2 | 2 | Karczowanie drzew przy współpracy sprzętu mechanicznego z obrobieniem i odwiezieniem na odl. 1km z drzew o średnicy 10-15cm wg wykazu drzew | szt | 8 |
| 3 | 3 | J. w. lecz z drzew o średnicy 16 – 25cm wg wykazu drzew | szt | 2 |
| 4 | 4 | J. w. lecz z drzew o średnicy 26 – 35cm wg wykazu drzew | szt | 5 |
| 5 | 5 | J. w. lecz z drzew o średnicy 36 – 45cm wg wykazu drzew | szt | 3 |
| 6 | 6 | J. w. lecz z drzew o średnicy 46 – 55cm wg wykazu drzew | szt | 7 |
| 7 | 7 | J. w. lecz z drzew o średnicy 56 – 65cm wg wykazu drzew | szt | 7 |
| 8 | 8 | J. w. lecz z drzew o średnicy 66 – 75cm wg wykazu drzew | szt | 6 |
| 9 | 9 | J. w. lecz z drzew o średnicy 76 – 85cm wg wykazu drzew | szt | 3 |

| | | | | |
|----|---------------------|---|-----|-----|
| 10 | 10 | J. w. lecz z drzew o średnicy 106 – 115cm wg wykazu drzew | szt | 1 |
| 11 | 11 | Karczowanie pni z drzew wyciętych przed rozpoczęciem i odwiezieniem na odl. 5km robót pni o średnicy 36-45cm wg wykazu drzew | szt | 1 |
| 12 | 12 | J. w. lecz pni o średnicy 46-55cm wg wykazu drzew | szt | 5 |
| 13 | 13 | J. w. lecz pni o średnicy 56-65cm wg wykazu drzew | szt | 5 |
| 14 | 14 | J. w. lecz pni o średnicy 66-75cm wg wykazu drzew | szt | 4 |
| 15 | 15 | J. w. lecz pni o średnicy 76-85cm wg wykazu drzew | szt | 10 |
| 16 | 16 | J. w. lecz pni o średnicy 86-95cm wg wykazu drzew | szt | 2 |
| 17 | 17 | J. w. lecz pni o średnicy 96-105cm wg wykazu drzew | szt | 2 |
| 18 | 18 | Karczowanie gęstych krzaków wg wykazu drzew | m2 | 105 |
| | CPV – 45233100-0 | <u>II. ODWODNIENIE</u> | | |
| 19 | 19 | Wykonanie przepustu z rur PVC grub. 6mm i średnicy 50cm w km 1+151 projekt zagospodarowania | m | 8 |
| 20 | 20 | Wykonanie przepustu z rur PVC grub. 6mm i średnicy 60cm km 0+801 i 1+620,50 projekt zagospodarowania 2 x 8 = 16 | m | 16 |
| 21 | 21 | Wykonanie przepustu z rur PVC grub. 6mm i średnicy 80cm km 0+073, 1+925,35, 0+037 odc. AB projekt zagospodarowania 3 x 8 = 24 | m | 24 |

| | | | | |
|----|---------------------|--|----|------|
| 22 | 22 | Odnowienie rowu poprzez podczyszczenie na głębokość 40cm na odl. 10m przed przepustem i 10m za przepustem (rów melioracyjny) z odwiezieniem gruntu na odl. 1km $(3 \times 2 \times 10) + 10 = 70$ | m | 70 |
| | CPV – 45111200-0 | <u>III. ROBOTY ZIEMNE</u> | | |
| 23 | 23 | Roboty ziemne poprzeczne w gruncie kat. III wykonane mechanicznie wg tabeli robót ziemnych | m3 | 658 |
| 24 | 24 | Roboty ziemne w gruncie kat. III wykonywane koparkami o poj. łyżki 0,40m ³ z przewozem na odl. 1km wg tabeli robót ziemnych | m3 | 494 |
| 25 | 25 | Formowanie nasypów mechanicznie w gruncie kat. III jak w poz. 24 | m3 | 494 |
| 26 | 26 | Zagęszczenie nasypów mechanicznie ze zwilżeniem wodą jak w poz. 23 i 24 $658 + 494 = 1152$ | m3 | 1152 |
| 27 | 27 | Roboty ziemne w gruncie kat. III wykonywane koparkami o poj. łyżki 0,40m ³ z transportem na odl. 2km na odkład i rozplantowaniem na odkładzie wg tabeli robót ziemnych | m3 | 572 |
| 28 | 28 | Plantowanie skarp wykopów i dna rowów w gruncie kat. III wg tabeli plantowania skarp | m2 | 5369 |
| 29 | 29 | Plantowanie skarp nasypów w gruncie kat. III wg tabeli plantowania skarp | m2 | 1939 |
| | CPV – 45233300-2 | <u>IV. POBUDOWA</u> | | |
| 30 | 30 | Mechaniczne i ręczne plantowanie koryta w gr. kat. III na poszerzeniach wg wykazu poszerzeń | m2 | 2021 |
| 31 | 31 | Wykonanie warstwy odsączającej z piasku grub. 10cm na poszerzeniach wg wykazu poszerzeń | m2 | 2021 |

| | | | | |
|----|---------------------------|--|-----|------|
| 32 | 32 | Wykonanie podbudowy z pospółki warstwą grub. 10cm na poszerzeniach wg wykazu poszerzeń | m2 | 2021 |
| 33 | 33 | Dowóz pospółki do stabilizacji gruntu cementem warstwą grub. 7cm na całej szerokości podbudowy km 0+002 – 1+600 $1600 \times 4,80 \times 0,07 = 537,60$ | m3 | 538 |
| 34 | 34 | Profilowanie równiarką istniejącej drogi gruntowej do żądanego profilu poprzecznego i podłużnego km 1+600 – 2+347 km 0+000 – 0+273 $747 + 273 = 1020$ $1020 \times 4,80 = 4896$ | m2 | 4896 |
| 35 | 35 | Wykonanie warstwy odsączającej z piasku grub. 10cm na całej szerokości podbudowy jak w poz. 34 | m2 | 4896 |
| 36 | 36 | Dowóz pospółki do stabilizacji gruntu cementem warstwą grub. 16cm na całej szerokości podbudowy jak w poz. 34 $4896 \times 0,16 = 783,36$ | m3 | 783 |
| | CPV – 45233100-0 | <u>V. POBOCZA I ZJAZDY</u> | m | 175 |
| 38 | 38 | Ułożenie rur o średnicy 30cm PVC grub. 6mm pod zjazdami wg wykazu zjazdów | | |
| 38 | 38 | Wykonanie ścianek czołowych betonowych z elementów prefabrykowanych wg wykazu zjazdów | szt | 70 |
| 39 | 39 | Umocnienie zjazdów pospółką warstwą grubości 8cm $99 \times 2 \times 4 = 792$ | m2 | 792 |
| | CPV – 45233300-2 40 | <u>VI. OZNAKOWANIE</u> | | |
| 40 | | Wykonanie i ustawienie znaków drogowych pionowych na słupkach z rur stalowych o średnicy 70mm. Tarcze znaków foliowane. Wg projektu zagospodarowania | szt | 21 |

Stanisław Lipski
upr. bud. proj. WZDP Nr 41/75
upr. bud. wykon. WZDP Nr 23/68
Nr ewid. MAZ/BC/1464/01
ul. Płocka 88 m.15. 09-100 Płońsk



PRZEDMIAR ROBÓT
na przebudowę drogi gminnej o nawierzchni
żwirowej w RADZYMINIE
od km 2+347 do km 2+591,50 o długości 244,50 mb

| Lp. | Podstawa nakładów | Szczegółowy opis robót obliczenia | Jedn. miary | Ilość |
|-----|---------------------|---|-------------|--------|
| | CPV – 45111200-0 | <u>I.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</u> | | |
| 1 | 1 | Roboty pomiarowe w terenie równinnym od km 2+347 do km 2+591,50 | m | 244,50 |
| 2 | 2 | Karczowanie drzew przy współpracy sprzętu mechanicznego z obrobieniem i odwiezieniem na odl. 1,0 km z drzew o średnicy 36-45cm strona prawa km 2+386 | szt | 1 |
| | CPV – 45233100-0 | <u>II. ODWODNIENIE</u> | | |
| 3 | 3 | Wykonanie przepustu z rur PVC o średnicy 60cm grub. ścianki 6 mm w km 2+381 projekt zagospodarowania | m | 8 |
| 4 | 4 | Oczyszczenie istniejącego przepustu z rur betonowych o średnicy 40cm, zamulenie 50% | m | 8 |
| | CPV – 45111200-0 | <u>III. ROBOTY ZIEMNE</u> | | |
| 5 | 5 | Roboty ziemne poprzeczne w gruncie kat. III wykonane mechanicznie wg tabeli robót ziemnych | m3 | 1 |
| 6 | 6 | Zagęszczenie nasypów mechanicznie ze zwilżeniem wodą wg tabeli robót ziemnych jak w poz. 5 | m3 | 1 |
| 7 | 7 | Roboty ziemne w gruncie kat. III wykonywane koparkami o poj. łyżki 0,40m3 z transportem na odl. 2km na odkład i rozplantowaniem na odkładzie wg tabeli robót ziemnych | m3 | 219 |

| | | | | |
|----|----|---|-----|------|
| 8 | 8 | Plantowanie skarp wykopów i dna rowów wg tabeli plantowania skarp | m2 | 757 |
| | | <u>IV.PODBUDOWA</u> | | |
| 9 | 9 | CPV – 45233300-2 Mechaniczne i ręczne plantowanie dna koryta w gr. kat. III na poszerzeniach wg wykazu poszerzeń | m2 | 146 |
| 10 | 10 | Wykonanie warstwy odsączającej z piasku grub. 10cm na poszerzeniach wg wykazu poszerzeń | m2 | 146 |
| 11 | 11 | Wykonanie podbudowy pospółki warstwą grubości 10cm na poszerzeniach wg wykazu poszerzeń | m2 | 146 |
| 12 | 12 | Dowóz pospółki do stabilizacji gruntu cementem warstwą grub. 7cm na całej szerokości km 2+347 – 2+591,50 $244,50 \times 4,80 = 1173,60 + \text{skrzyż. } 24 = 1197,60$ | m2 | 1198 |
| | | <u>V.POBOCZA I ZJAZDY</u> | | |
| 13 | 13 | CPV – 45233100-0 Ułożenie rur o średnicy 30cm z PVC grub. ścianki 6mm pod zjazdami strona lewa km 2+500 strona prawa km 2+385 strona prawa km 2+500 $3 \times 5 = 15$ | m | 15 |
| 14 | 14 | Ustawienie ścianek czołowych z elementów betonowych prefabrykowanych $3 \times 2 = 6$ | szt | 6 |
| 15 | 15 | Umocnienie zjazdów pospółką grubości 8cm $3 \times 4 \times 2 = 24$ | m2 | 24 |
| | | <u>VI. OZNAKOWANIE</u> | | |
| 16 | 16 | CPV – 45233300-2 Wykonanie i ustawienie znaków drogowych pionowych na słupkach z rur stalowych o średnicy 70mm. Tarcze znaków foliowane. Wg projektu zagospodarowania | szt | 7 |

Stanisław Lipski

upr. bud. proj. WZDP Nr 41/75

upr. bud. wykon. WZDP Nr 23/68

Nr ewid. MAZ/BC/1464/01

ul. Płocka 88 m.15, 09-100 Płońsk

