
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

| | |
|------------|--|
| 45110000-1 | Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne |
| 45233140-2 | Roboty drogowe |
| 45233222-1 | Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania |
| 45233290-8 | Instalowanie znaków drogowych |

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 175016 N w m. Guzki.

ADRES INWESTYCJI: Guzki - działki o nr geod. 617, 156/1 (obręb 0011 Guzki)

NAZWA INWESTORA: Gmina Biała Piska

ADRES INWESTORA: 12-230 Biała Piska Pl. A. Mickiewicza 25

WYKONAWCA: W drodze przetargu

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Paweł Wysocki

DATA OPRACOWANIA: 30.10.2025 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

30.10.2025 r.

Data zatwierdzenia

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|---------------------------------|--|------|---------|----------------|
| PRZEDMIAR: | | | | | |
| 1 | 45110000-1 | Roboty przygotowawcze | | | |
| 1 d.1 | KNNR 1 0111-01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | km | | |
| | | 0,713 | km | 0,713 | |
| | | | | RAZEM | 0,713 |
| 2 d.1 | KNNR 1 0102-03 | Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich od 10% do 30% powierzchni - oczyszczenie pasa drogowego z zakrzaczeń | ha | | |
| | | 0,01 | ha | 0,010 | |
| | | | | RAZEM | 0,010 |
| 3 d.1 | KNNR 1 0107-03 0107-05 | Wywożenie gałęzi na odległość 5 km | mp | | |
| | | 1 | mp | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 4 d.1 | D-01.03.04 | Rury ochronne o śr. nom. 200 mm | m | | |
| | | 81,0 | m | 81,000 | |
| | | | | RAZEM | 81,000 |
| 5 d.1 | KNR 2-31 1406-04 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych | szt. | | |
| | | 14 | szt. | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 6 d.1 | KNR 2-31 1406-05 | Regulacja pionowa studzienek telefonicznych | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 2 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 7 d.2 | KNKRB 6 0808-08 | Rozebranie słupków do znaków | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 8 d.2 | KNR 4-01 0108-17 0108-20 | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 10 km | m3 | | |
| | | 825,5 | m3 | 825,500 | |
| | | | | RAZEM | 825,500 |
| 9 d.2 | KNR 4-01 0108-17 0108-20 | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 20 km | m3 | | |
| | | 217,70 | m3 | 217,700 | |
| | | | | RAZEM | 217,700 |
| 3 | | Roboty ziemne | | | |
| 10 d.3 | KNNR 1 0202-03 0208-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 3 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi - zdjęcie warstwy humusu i z odwiezieniem na składowisko | m3 | | |
| | | 75,00 | m3 | 75,000 | |
| | | | | RAZEM | 75,000 |
| 11 d.3 | KNNR 1 0305-02 D-02.01.01 | Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III - wykop pod montaż rur osłonowych i przepust | m3 | | |
| | | 243,0 | m3 | 243,000 | |
| | | | | RAZEM | 243,000 |
| 12 d.3 | KNNR 1 0317-01 D-02.03.01 | Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III | m3 | | |
| | | 243,0 | m3 | 243,000 | |
| | | | | RAZEM | 243,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|------------------------------|--|------|-----------|-----------|
| 13 d.3 | KNNR 1 0202-05 0208-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 3 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi - wykopy | m3 | | |
| | | 180,00 | m3 | 180,000 | |
| | | | | RAZEM | 180,000 |
| 4 | 45233140-2 | Podbudowa | | | |
| 14 d.4 | KNNR 6 0101-02 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - jezdnie na poszerzeniach Krotność = 1,5 | m2 | | |
| | | 1219,00 | m2 | 1 219,000 | |
| | | | | RAZEM | 1 219,000 |
| 15 d.4 | KNNR 6 0101-02 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - jezdnie Krotność = 2,2 | m2 | | |
| | | 793,20 | m2 | 793,200 | |
| | | | | RAZEM | 793,200 |
| 16 d.4 | KNNR 6 0101-02 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - zjazdy Krotność = 1,9 | m2 | | |
| | | 268,00 | m2 | 268,000 | |
| | | | | RAZEM | 268,000 |
| 17 d.4 | KNNR 6 0101-02 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - pobocza Krotność = 4,5 | m2 | | |
| | | 1107,80 | m2 | 1 107,800 | |
| | | | | RAZEM | 1 107,800 |
| 18 d.4 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | | |
| | | 3388,00 | m2 | 3 388,000 | |
| | | | | RAZEM | 3 388,000 |
| 19 d.4 | KNNR 6 0111-02 | Dolna warstwa podbudowy z mieszanki związanej cementem C3/4, warstwa gr. 15 cm - jezdnie, zjazdy Krotność = 1,333333 | m2 | | |
| | | 2280,20 | m2 | 2 280,200 | |
| | | | | RAZEM | 2 280,200 |
| 20 d.4 | KNNR 6 0113-02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm - jezdnie, zjazdy | m2 | | |
| | | 1027,00 | m2 | 1 027,000 | |
| | | | | RAZEM | 1 027,000 |
| 21 d.4 | KNNR 6 0113-02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm - jezdnie na poszerzeniach Krotność = 0,5 | m2 | | |
| | | 4559,1 | m2 | 4 559,100 | |
| | | | | RAZEM | 4 559,100 |
| 22 d.4 | KNNR 6 0113-02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm - pobocza filtracyjne KŁSM 31,5/63 mm Krotność = 5 | m2 | | |
| | | 1107,80 | m2 | 1 107,800 | |
| | | | | RAZEM | 1 107,800 |
| 5 | 45233222-1 | Nawierzchnie | | | |
| 23 d.5 | KNR 2-31 1004-04 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej | m2 | | |
| | | 4367,80 | m2 | 4 367,800 | |
| | | | | RAZEM | 4 367,800 |
| 24 d.5 | KNR 2-31 1004-06 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) | m2 | | |
| | | 4071,60 | m2 | 4 071,600 | |
| | | | | RAZEM | 4 071,600 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|----------------------|---|------|-----------|-----------|
| 25 d.5 | KNR 2-31 1004-07 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem | m2 | | |
| | | 7465,40 | m2 | 7 465,400 | |
| | | | | RAZEM | 7 465,400 |
| 26 d.5 | KNNR 6 0308-01 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) AC16W | m2 | | |
| | | 4071,60 | m2 | 4 071,600 | |
| | | | | RAZEM | 4 071,600 |
| 27 d.5 | KNNR 6 0309-02 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych AC 11 S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - jezdnia, zjazdu z masy mineralno-asfaltowej | m2 | | |
| | | 4012,60 | m2 | 4 012,600 | |
| | | | | RAZEM | 4 012,600 |
| 6 | 45233290-8 | Urządzenia bezpieczeństwa ruchu | | | |
| 28 d.6 | KNNR 6 0702-01 | Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych | szt. | | |
| | | 9 | szt. | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 29 d.6 | KNNR 6 0702-05 | Pionowe znaki drogowe ostrzegawcze i zakazu o powierzchni powyżej 0,3 m2 | szt. | | |
| | | 13 | szt. | 13,000 | |
| | | | | RAZEM | 13,000 |
| 30 d.6 | KNNR 6 0705-07 | Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie - P17 | m2 | | |
| | | 3,42 | m2 | 3,420 | |
| | | | | RAZEM | 3,420 |
| 7 | | Roboty dodatkowe | | | |
| 31 d.7 | Kalkulacja własna | Uprzątnięcie terenu | m2 | | |
| | | 200 | m2 | 200,000 | |
| | | | | RAZEM | 200,000 |
| 32 d.7 | | Sporządzenie dokumentacji powykonawczej | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |