

| | |
|---------------------|---|
| WYKONAWCA PROJEKTU: | Biuro Projektowe FORMA |
|---------------------|---|

| | | |
|-------------------------|---|---|
| INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY: |  | Gmina Rakoniewice Osiedle Parkowe 1 62-067 Rakoniewice |
|-------------------------|---|---|

| | |
|-------------------|---|
| NAZWA INWESTYCJI: | PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3580P, DROGI GMINNEJ, W MIEJSCOWOŚCI RATAJE |
| ZADANIE | PRZEDMIAR ROBÓT |

| branża | imię i nazwisko | podpis | Data |
|---------|---------------------|--------|---------|
| drogowa | inż. Bartosz Prałat | | 04.2023 |

| | | | | |
|-----------------|---------------|-------------------|------------------|------------------|
| Data 04.2023 | nr umowy - | faza PW | tom PR | Egz. 1 |
|-----------------|---------------|-------------------|------------------|------------------|

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień:

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 3580P, drogi gminnej
Miejscowość Rataje

ADRES INWESTYCJI : droga powiatowa nr 3580P, droga gminna, m. Rataje

INWESTOR : Gmina Rakoniewice

ADRES INWESTORA : 62-067 Rakoniewice, os. Parkowe 1

BRANŻA : drogowa

| PRZEDMIAR ROBÓT | | | | |
|--|--------------|---|-------------------|--------------|
| Lp. | Nr ST | Opis | Jedn. obm. | Ilość |
| 1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE | | | | |
| 1 | D-01.01.01 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych w terenie nizinym | km | 0,400 |
| 2 | D-01.02.04 | Zdjęcie humusu, gr. 10 cm z zagospodarowaniem we własnym zakresie (zawiera również zebranie humusu z poboczy) | m ² | 1420,59 |
| 3 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce piaskowo-cementowej z zagospodarowaniem materiału we własnym zakresie | m ² | 98,07 |
| 4 | D-01.02.04 | Rozebranie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem, gr. 15 cm z zagospodarowaniem materiału we własnym zakresie (poz. 3+6) | m ² | 111,67 |
| 5 | D-01.02.04 | Cięcie piłą mechaniczną nawierzchni asfaltowej (budowa ścieku) | mb | 136,00 |
| 6 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z betonu asfaltowego, gr. 10 cm, z zagospodarowaniem materiału we własnym zakresie | m ² | 13,60 |
| 7 | D-01.02.04 | Rozebranie podbudowy z tłucznia kamiennego 20 cm, zagospodarowanie materiału we własnym zakresie (pod budowę ścieku) | m ² | 13,60 |
| 8 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego gr. 10 cm, z zagospodarowaniem materiału we własnym zakresie | m ² | 36,00 |
| 9 | D-01.02.04 | Rozebranie krawężnika betonowego na ławie z oporem z zagospodarowaniem materiału we własnym zakresie | m | 7,00 |
| 10 | D-01.02.04 | Rozebranie obrzeży betonowych, z zagospodarowaniem materiału we własnym zakresie | m | 104,90 |
| 2 PRACE ZIEMNE | | | | |
| 11 | D-02.01.01 | Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-II, z zagospodarowaniem materiału we własnym zakresie (pod warstwy konstrukcyjne chodnika, odmulenie rowów, profilowanie pobocza) | m ³ | 434,34 |
| 3 CHODNIK | | | | |
| 12 | D-04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. I-II | m ² | 790,48 |
| 13 | D-04.05.01 | Warstwa wzmacniająca z piasku stabilizowanego cementem o wytrzymałości C3/4 , gr. warstwy po zag. 10 cm | m ² | 790,48 |
| 14 | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowane mechanicznie, gr. warstwy po zag. 15 cm | m ² | 790,48 |
| 15 | D-05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm | m ² | 790,48 |
| 4 ZATOKA | | | | |
| 16 | D-04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. I-II | m ² | 119,76 |

| | | | | |
|----------|----------------------------|---|----------------|--------|
| 17 | D-04.05.01 | Warstwa wzmacniająca z piasku stabilizowanego cementem o wytrzymałości C5/6, gr. warstwy po zag. 15 cm | m ² | 119,76 |
| 18 | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowane mechanicznie, gr. warstwy po zag. 20 cm | m ² | 119,76 |
| 19 | D-05.03.01 | Nawierzchnie z kostki kamiennej grub. 14 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm | m ² | 119,76 |
| 5 | ZJAZDY | | | |
| 20 | D-04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. I-II | m ² | 262,02 |
| 21 | D-04.05.01 | Warstwa wzmacniająca z piasku stabilizowanego cementem o wytrzymałości C3/4, gr. warstwy po zag. 10 cm | m ² | 262,02 |
| 22 | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowane mechanicznie, gr. warstwy po zag. 15 cm | m ² | 262,02 |
| 23 | D-05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm | m ² | 262,02 |
| 6 | KRAWĘŻNIKI BETONOWE | | | |
| 24 | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z ławą betonową z oporem z betonu C12/15 | m | 326,80 |
| 25 | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe najazdowe wymiarach 15x22 cm z ławą betonową z oporem z betonu C12/15 | m | 79,20 |
| 26 | D-08.01.01 | Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 | m | 65,20 |
| 26 | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 | m | 365,00 |
| 7 | ROBOTY RÓŻNE | | | |
| 27 | D-03.02.01 | Wykonanie nowych przykanalików kanalizacji deszczowej o śr. 200 mm z obsypaniem piaskiem (z włączeniem przykanalika w studnię kanalizacji deszczowej) - metodą przewiertu sterowanego | mb. | 24,00 |
| 28 | D-03.02.01 | Wykonanie nowych wpustów deszczowych | szt. | 2 |
| 29 | D-03.02.01 | Wykonanie studni kanalizacji deszczowej o śr. 1000 mm | szt. | 1 |
| 30 | D-03.02.01 | Przestawienie hydrantu | szt. | 1 |
| 31 | D-08.05.06a | Ściek uliczny z kostki betonowej, szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z ławą betonową C12/15 | m ² | 27,20 |