

| PRZEDMIAR ROBÓT | | | | |
|-------------------|--|--|-----------|-------|
| Temat opracowania | | WYKONANIE 3 PROGÓW ZWALNIAJĄCYCH TYPU WYSPOWEGO NA DP NR 4414W W M. JACKOWO DOLNE | | |
| Branża | | Drogowa | | |
| Lp. | Podstawa | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka | |
| | | | Nazwa | Ilość |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | PRÓG NR 1 | | * | * |
| 3 | D-01.02.04 | Rozbiórka istniejących warst bitumicznych średniej grubości ok. 8cm wraz z utylizacją | m2 | 20.50 |
| 4 | D-04.01.01 KNR 2-31 101-1 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża gruntowego pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | 20.50 |
| 5 | D-01.02.04 | Rozbiórka Istniejącej warstwy pobudowy z kruszywa niezwiązanego (jezdni główna) średniej grubości ok. 40cm, | m2 | 20.50 |
| 6 | D-04.01.01 KNR 2-31 101-1 | Wykonanie koryta głębokości ok. 40cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni wraz z wywiezieniem urobku | m2 | 20.50 |
| 7 | D-04.04.02 | Podbudowa zasadnicza z kruszywa niezwiązanego pochodzącego z recyklingu betonowego 0/63 stabilizowanego mechanicznie o zawartości ziaren przekruszosznych C 50/30 gr.40cm układanych w dwóch warstwach | m2 | 20.50 |
| 8 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki betonowej prefabrykowanej kolor typ behaton czerwony grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3cm z otaczarni | m2 | 21.00 |
| 9 | D – 08.01.01b KNR 2-31 0403-05 KNR 231/403/5 | Krawężnik betonowy o wymiarach 12x25 wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C-12/15 | m | 8.00 |
| 10 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami | szt | 4.00 |
| 11 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Montaż do gotowych słupków tarcz znaków drogowych typ A,B (T) w. średnie, folia odblaskowa I ligeneracji | szt | 8.00 |
| 12 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Punktowe elementy odblaskowe barwy biało-czerwonej z montażem | szt. | 12.00 |
| 13 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Słupki typu U-12c | szt. | 2.00 |
| 14 | D-07.01.01 KNNR 6/702/5 | Oznakowanie poziome cienkowarstwowe | m2 | 2.64 |
| 15 | PRÓG NR 2 | | * | * |
| 16 | D-01.02.04 | Rozbiórka istniejących warst bitumicznych średniej grubości ok. 8cm wraz z utylizacją | m2 | 21.50 |
| 17 | D-04.01.01 KNR 2-31 101-1 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża gruntowego pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | 21.5 |
| 18 | D-01.02.04 | Rozbiórka Istniejącej warstwy pobudowy z kruszywa niezwiązanego (jezdni główna) średniej grubości ok. 40cm, | m2 | 21.50 |
| 19 | D-04.01.01 KNR 2-31 101-1 | Wykonanie koryta głębokości ok. 40cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni wraz z wywiezieniem urobku | m2 | 21.50 |

| PRZEDMIAR ROBÓT | | | | |
|-------------------|--|--|-----------|-------|
| Temat opracowania | | WYKONANIE 3 PROGÓW ZWALNIAJĄCYCH TYPU WYSPOWEGO NA DP NR 4414W W M. JACKOWO DOLNE | | |
| Branża | | Drogowa | | |
| Lp. | Podstawa | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka | |
| | | | Nazwa | Ilość |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 | D-04.04.02 | Podbudowa zasadnicza z kruszywa niezwiązanego pochodzącego z recyklingu betonowego 0/63 stabilizowanego mechanicznie o zawartości ziaren przekruszonych C 50/30 gr.40cm układanych w dwóch warstwach | m2 | 21.50 |
| 21 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki betonowej prefabrykowanej kolor typ behaton czerwony grubości 8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:3 gr. 3cm z otaczarki | m2 | 22.00 |
| 22 | D – 08.01.01b KNR 2-31 0403-05 KNR 231/403/5 | Krawężnik betonowy o wymiarach 12x25 wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C-12/15 | m | 8.00 |
| 23 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami | szt | 4.00 |
| 24 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Montaż do gotowych słupków tarcz znaków drogowych typ A,B (T) w. średnie, folia odblaskowa I ligeneracji | szt | 8.00 |
| 25 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Punktowe elementy odblaskowe barwy biało-czerwonej z montażem | szt. | 12.00 |
| 26 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Słupki typu U-12c | szt. | 2.00 |
| 27 | D-07.01.01 KNNR 6/702/5 | Oznakowanie poziome cienkowarstwowe | m2 | 2.64 |
| 28 | PRÓG NR 3 | | * | * |
| 29 | D-01.02.04 | Rozbiórka istniejących warst bitumicznych średniej grubości ok. 8cm wraz z utylizacją | m2 | 20.50 |
| 30 | D-04.01.01 KNR 2-31 101-1 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża gruntowego pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | 20.50 |
| 31 | D-01.02.04 | Rozbiórka Istniejącej warstwy pobudowy z kruszywa niezwiązanego (jezdni główna) średniej grubości ok. 40cm, | m2 | 20.50 |
| 32 | D-04.01.01 KNR 2-31 101-1 | Wykonanie koryta głębokości ok. 40cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni wraz z wywiezieniem urobku | m2 | 20.50 |
| 33 | D-04.04.02 | Podbudowa zasadnicza z kruszywa niezwiązanego pochodzącego z recyklingu betonowego 0/63 stabilizowanego mechanicznie o zawartości ziaren przekruszonych C 50/30 gr.40cm układanych w dwóch warstwach | m2 | 20.50 |
| 34 | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki betonowej prefabrykowanej kolor typ behaton czerwony grubości 8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:3 gr. 3cm z otaczarki | m2 | 21.00 |
| 35 | D – 08.01.01b KNR 2-31 0403-05 KNR 231/403/5 | Krawężnik betonowy o wymiarach 12x25 wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C-12/15 | m | 8.00 |

| PRZEDMIAR ROBÓT | | | | |
|-------------------|--------------------------------|---|-----------|-------|
| Temat opracowania | | WYKONANIE 3 PROGÓW ZWALNIAJĄCYCH TYPU WYSPOWEGO NA DP NR 4414W W M. JACKOWO DOLNE | | |
| Branża | | Drogowa | | |
| Lp. | Podstawa | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka | |
| | | | Nazwa | Ilość |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 36 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami | szt | 3.00 |
| 37 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Montaż do gotowych słupków tarcz znaków drogowych typ A,B (T) w. średnie, folia odblaskowa I ligeneracji | szt | 7.00 |
| 38 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Przestawienie znaku pionowego | szt | 1.00 |
| 39 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Punktowe elementy odblaskowe barwy biało-czerwonej z montażem | szt. | 12.00 |
| 40 | D-07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) | Słupki typu U-12c | szt. | 2.00 |
| 41 | D-07.01.01 KNNR 6/702/5 | Oznakowanie poziome cienkowarstwowe | m2 | 2.64 |