

Biuro Projektowe inż. F. Rytwiński
 09-410 Płock ul. Andersa 42 tel. 024-2668764, 0601868778
 Data utworzenia: 2010-01-04

Przebudowa drogi powiatowej nr 1404W Zuzinów-Huta Nowa-Krzywie o naw. żwirowej na bitumiczną
 szer. 5,0m L= 0,4km

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Roboty przygotowawcze i pomiarowe	
1. KNNR 1 0111-0100 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej Jednostka: km od naw. bitum drogi powiat.: 0,4	0,4000
2. BCD105 D01.02.01.061 Karczowanie krzaków i podsycia przy ilości sztuk 3000/ha (CPV 45100000-8) Jednostka: ha 200*2*0,001	0,4000
3. BCD105 D01.02.01.026 Mechaniczne usunięcie karp o średnicy 46-55 cm wraz z wywiezieniem na odl. 15 km (CPV 45100000-8) Jednostka: szt. 3	3,0000
Dział nr 2. Roboty przygotowawcze, podbudowa	
4. BCD105 D04.01.01.011 Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 10 cm (CPV 45233000-9) Jednostka: m2 od istn. nawierzchni: 400*4,5	1800,0000
5. KNNR 6 0103-0300 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV Jednostka: m2 400*5	2000,0000
6. BCD105 D04.04.02.022 Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, w-wa górna, grubość warstwy 10 cm (CPV 45233000-9) Jednostka: m2 od 4,020 do 6,540: 400*5,2	2080,0000
Dział nr 3. Nawierzchnia	
7. BCD105 D04.03.01.031 Skropienie mechaniczne podbudowy i warstwy wiążącej emulsją asfaltową (CPV 45233000-9) Jednostka: m2 2080*2	4160,0000

Opis robót	Ilość robót
8. KNNR 6 0308-0103 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowytład.5-10 t z wytwórni do miejsca wbudowania Jednostka: m2	11004,0000
----- jezdnie: (2080*5,2) skrzyżowania szt 2: (2*4,0*10+6*6*0,5*6)	
9. BCD105 D05.03.05.012 Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej dowożonej z odl. 15 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm (CPV 45233000-9) Jednostka: m2	2188,0000
----- jezdnie: (400*5) skrzyżowania: (188)	
Dział nr 4. Oznakowanie	
10. KNNR 6 0702-0100 Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm Jednostka: szt	16,0000
11. KNNR 6 0702-0500 Znaki drogowe, trójkątne o boku 90 cm Jednostka: szt	17,0000
----- E-17a/18a: (4) A-30 z T-1 "zmiana nawierzchni": (2) A-12A: (1) A-7: (2) B-33 (50): (4) B-33 (20): (2) A-4: (2)	
Dział nr 5. Pobocza,	
12. KNNR 6 1301-0300 Wyrównywanie poboczy gruntowych z uzupełnieniem materiałem miejscowym, pas szer. 0,75m wraz z zagęszczeniem Jednostka: m3	40,0000
----- szer. 2x0,5m, zniżenie do 10 cm: 400*2*0,5*0,1	
Dział nr 6. Odwodnienie	
13. BCD105 D06.01.03.171 Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi korytkowymi grubości 15 cm, ułożonymi na podsypce cementowo-plaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (CPV 45100000-8) Jednostka: m	130,0000
----- od 4,200 do 4,330: 130	
14. KNNR 4 1308-0200 Montaż kanałów z rur typu PVC łączonych na wcisk, o średnicy 160 mm w wykopach skarpowych na gl. do 6,0 m, normalnej wilgotności wraz z wykonaniem wylotu przykanałika na skarpe Jednostka: m	30,0000
----- szt5: 5*6,0	
15. KNNR 4 1424-0200 Montaż studzienek ściekowych ulicznych żelbetowych o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu Jednostka: szt.	5,0000
----- szt.5: 5	