

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3118 Z TRUSKOLAS - NOWOGARD W KM 13+741 DO 15+184 NA ODCINKU MIĘTNO - NOWOGARD

Przedmiar FIDIC

L.p.	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Obmiar	Cena jedn.	Razem
A	DR - 01.01	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE- roboty pomiarowe				
A.1		Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych,dla dróg w terenie równinnym wraz z obsługą geodezyjną Obmiar: 1,5077	km	1,5077		
		Rozdział razem:				
		Wartość VAT [23,00%]:				
		Całkowita wartość rozdziału:				
B	DR - 01.02	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - roboty rozbiórkowe				
B.1		Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm Obmiar: 76,0000	m	76,0000		
B.2		Cięcie nawierzchni z betonu, głębokość cięcia - następny 1 cm Obmiar: 76,0000	m	76,0000		
B.3		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno bitumicznych o grubości 6 cm Obmiar: 63,0000 Krotność: 1,50	m2	63,0000		
B.4		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 15 cm Obmiar: 63,0000	m2	63,0000		
B.5		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załad. i wyładowaniu koparko ładowarka samochodow samowyładowczych przez 3 samochody na zmianie rozbozca Obmiar: 13,2300	m3	13,2300		
B.6		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu transport samochodem samowyładowczym na odleglosc 1km Obmiar: 13,2300	m3	13,2300		
B.7		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mech.załadowaniu i wyładowaniu. nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km Obmiar: 13,2300	m3	13,2300		
B.8		Zdjęcie znaków drogowych lub drogowaskazów Obmiar: 8,0000	szt.	8,0000		
B.9		Odkopanie i wyjęcie słupków do znaków Obmiar: 8,0000	szt.	8,0000		
B.10		Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km Obmiar: 0,3000	t	0,3000		
B.11		Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Obmiar: 0,3000 Krotność: 9,00	t	0,3000		

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3118 Z TRUSKOLAS - NOWOGARD W KM 13+741 DO 15+184 NA ODCINKU MIĘTNO - NOWOGARD
Przedmiar FIDIC

L.p.	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Obmiar	Cena jedn.	Razem
		Rozdział razem:				
		Wartość VAT [23,00%]:				
		Całkowita wartość rozdziału:				
C	DR - 01.03	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - karczowanie pni i krzaków				
C.1		Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, średnica pni 46-55 cm, grunt kategorii III-IV Obmiar: 36,0000	szt.	36,0000		
C.2		Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności, średnica pni 76-100 cm, grunt kategorii III-IV Obmiar: 51,0000	szt.	51,0000		
C.3		Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica pni 46-55 cm Obmiar: 36,0000	szt.	36,0000		
C.4		Nakłady dodatkowe za 1 km zwiększonej odległości transportu pni i korzeni ponad pierwsze 2 km, średnica pni 46-55 cm Obmiar: 36,0000 Krotność: 18,00	szt.	36,0000		
C.5		Wywożenie pni i korzeni w terenie normalnym, średnica pni 76-100 cm Obmiar: 51,0000	szt.	51,0000		
C.6		Nakłady dodatkowe za 1 km zwiększonej odległości transportu pni i korzeni ponad pierwsze 2 km, średnica pni 76-100 cm Obmiar: 51,0000 Krotność: 18,00	szt.	51,0000		
C.7		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55kw/75km, zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub. 30cm, grunt kat. I, II z gruntu zasypowego dostarczonego do miejsca wbudowania Obmiar: $\{ (1,50 * 2,00) * 1,80 \} * 36 + \{ (2,50 * 3,00) * 2,50 \} * 51 = 1\,150,6500$ Razem = 1 150,6500	m3	1 150,6500		
C.8		Mechaniczne karczowanie zagajników średnich od 31-60 % powierzchni Obmiar: $0,630 = 0,6300$	ha	0,6300		
C.9		Wywożenie gałęzi-1 mp, transport na odległość do 2 km - krzaków Obmiar: 34,0200	100 mp	34,0200		
C.10		Dodatek do kolumn 02 i 03, za każdy 1 km odległości transportu Obmiar: 34,0200	100 mp	34,0200		
		Rozdział razem:				
		Wartość VAT [23,00%]:				
		Całkowita wartość rozdziału:				
D		JEZDNIA - poszerzenia, profilowanie, wzmocnienia, nawierzchnie				

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3118 Z TRUSKOLAS - NOWOGARD W KM 13+741 DO 15+184 NA ODCINKU MIĘTNO - NOWOGARD

Przedmiar FIDIC

L.p.	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Obmiar	Cena jedn.	Razem
D.1	DR - 04.01	Koryta o głębokości 30 cm, wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, w gruntach kategorii II do IV (w/g przekroji poprzecznych) Obmiar: $746,50 = 746,5000$	m2	746,5000		
D.2	DR - 02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, poj. łyżki 0,60m3, w ziemi zmagazynowanej w hałdach, transport samochodami samowład. 5-10t, na 1km, grunt I, III Obmiar: $(746,50 * 0,30) = 223,9500$ Razem = 223,9500	m3	223,9500		
D.3	DR - 02.01	Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowład. 5-10t, po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat. I-IV Obmiar: 223,9500 Krotność: 9,00	m3	223,9500		
D.4	DR - 04.05	Podbudowy betonowe, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - podbudowa pmocnicza z gruntocementu Rm 5,00 MPa grub. 12 cm Obmiar: 746,5000 Krotność: 0,80	m2	746,5000		
D.5	DR - 04.04	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Obmiar: $746,50 = 746,5000$	m2	746,5000		
D.6	DR - 04.03.01	Ręczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych Obmiar: $746,50 = 746,5000$	m2	746,5000		
D.7	DR - 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,50 kg/m2 Obmiar: $746,50 = 746,5000$	m2	746,5000		
D.8	DR - 05.03.05b	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu Obmiar: 8 450,7700	m2	8 450,7700		
D.9	DR-0 -4.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,25 kg/m2 Obmiar: 8 450,7700	m2	8 450,7700		
D.10	DR - 05.03.05b	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej nawierzchni mieszankami MMA AC 11 W dla KR3-KR4 (likwidacja wyboi i kolein) Obmiar: 180,0000	t	180,0000		
D.11	DR-05.03.05b	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej nawierzchni mieszankami MMA AC 11 W dla KR3-KR4 (przekroje poprzeczne) Obmiar: 1 134,0000	t	1 134,0000		
D.12	DR - 04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu Obmiar: $\{ (9046,50 + 150,77) - 746,50 \} + 192 = 8 642,7700$ Razem = 8 642,7700	m2	8 642,7700		

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3118 Z TRUSKOLAS - NOWOGARD W KM 13+741 DO 15+184 NA ODCINKU MIĘTNO - NOWOGARD
Przedmiar FIDIC

L.p.	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Obmiar	Cena jedn.	Razem
D.13	DR - 05.03	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 16 W dla KR3-KR4, warstwa wiążąca, grubość warstwy 5 cm. Obmiar: { (9046,50 + 150,77) } + 192 = 9 389,2700 Razem = 9 389,2700	m2	9 389,2700		
D.14	DR - 04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu Obmiar: 9 238,2700	m2	9 238,2700		
D.15	DR - 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,25 kg/m2 Obmiar: 9 238,2700	m2	9 238,2700		
D.16	DR - 05.04.01	Siatka zbrojeniowa z włókien szkalanych Obmiar: (1507,70 * 2) * 2 = 6 030,8000 Razem = 6 030,8000	m2	6 030,8000		
D.17	DR - 05.04	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11 S dla KR3-KR4 warstwa ścierna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Obmiar: 9 238,2700	m2	9 238,2700		
		Rozdział razem:				
		Wartość VAT [23,00%]:				
		Całkowita wartość rozdziału:				
E		POSZERZENIA NA SKRZYŻOWANIU				
E.1	DR - 04.01	Koryta o głębokości 30 cm, wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, w gruntach kategorii II do IV Obmiar: 35,0000	m2	35,0000		
E.2	DR - 02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, poj. łyżki 0,60m3, w ziemi zmagazynowanej w hałdach, transport samochodami samowyład. 5-10t, na 1km, grunt I, III Obmiar: 10,5000	m3	10,5000		
E.3	DR - 02.01	Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyład. 5-10t, po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat. I-IV Obmiar: 10,5000 Krotność: 9,00	m3	10,5000		
E.4	DR - 04.05	Podbudowy betonowe, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - podbudowa pmocnicza z gruntocementu Rm 5,00 MPa grub. 12 cm Obmiar: 35,0000 Krotność: 0,80	m2	35,0000		
E.5	DR - 04.04	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Obmiar: 35,0000	m2	35,0000		

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3118 Z TRUSKOLAS - NOWOGARD W KM 13+741 DO 15+184 NA ODCINKU MIĘTNO - NOWOGARD
Przedmiar FIDIC

L.p.	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Obmiar	Cena jedn.	Razem
E.6	DR - 06.03	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 20x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem ,na podsypce cementowo piaskowej Obmiar: 99,0000	m	99,0000		
E.7	DR - 05.02	Nawierzchnie z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm, na podsypce cementowo piaskowej - spoiny wypełnione żywicą Obmiar: 35,0000	m2	35,0000		
		Rozdział razem:				
		Wartość VAT [23,00%]:				
		Całkowita wartość rozdziału:				
F		ZJAZDY				
F.1	DR - 04.01	Koryta o głębokości 30 cm, wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, w gruntach kategorii II do IV (w/g przekroji poprzecznych) Obmiar: 185,0000	m2	185,0000		
F.2	DR - 02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, poj. łyżki 0,60m3, w ziemi zmagazynowanej w hałdach, transport samochodami samowyląd. 5-10t, na 1km, grunt I, III Obmiar: 55,5000	m3	55,5000		
F.3	DR - 02.01	Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyląd. 5-10t, po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat. I-IV Obmiar: 55,5000 Krotność: 9,00	m3	55,5000		
F.4	DR - 04.05	Podbudowy betonowe, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - podbudowa pmoćnicza z gruncocementu Rm 5,00 MPa grub. 12 cm Obmiar: 185,0000 Krotność: 0,80	m2	185,0000		
F.5	DR - 04.04	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Obmiar: 185,0000	m2	185,0000		
F.6	DR - 04.03. 01	Ręczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych Obmiar: 185,0000	m2	185,0000		
F.7	DR - 04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,50 kg/m2 Obmiar: 185,0000	m2	185,0000		
F.8	DR - 05.03	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 16 W dla KR3-KR4, warstwa wiążąca, grubość warstwy 5 cm. Obmiar: 185,0000	m2	185,0000		
F.9	DR - 04.03.01	Ręczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu Obmiar: 185,0000	m2	185,0000		

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3118 Z TRUSKOLAS - NOWOGARD W KM 13+741 DO 15+184 NA ODCINKU MIĘTNO - NOWOGARD

Przedmiar FIDIC

L.p.	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Obmiar	Cena jedn.	Razem
F.10	DR - 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,25 kg/m ² Obmiar: 185,0000	m ²	185,0000		
F.11	DR - 05.04	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11 S dla KR3-KR4 warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Obmiar: 185,0000	m ²	185,0000		
		Rozdział razem:				
		Wartość VAT [23,00%]:				
		Całkowita wartość rozdziału:				
G	DR - 02.01	RENOWACJA ROWÓW				
G.1		Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi, o poj. chwytaka 0,25 m ³ , z transportem urobku samochodami samowylad. do 5-10 t, na odległość do 1 km, w gruncie kat. III Obmiar: $\{ \{ (3,60 + 0,40) * 1,20 \} / 2 \} * 1820 \} * 0,30 = 1\,310,4000$ Razem = 1 310,4000	m ³	1 310,4000		
G.2		Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowylad. 5-10t, po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat. I-IV Obmiar: 1 310,4000 Krotność: 9,00	m ³	1 310,4000		
G.3		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie, grunt kategorii I-III Obmiar: $\{ (2,17 + 2,17 + 0,40) * 1820 \} = 8\,626,8000$ Razem = 8 626,8000	m ²	8 626,8000		
		Rozdział razem:				
		Wartość VAT [23,00%]:				
		Całkowita wartość rozdziału:				
H	DR - 09.01	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
H.1		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III Obmiar: 3 080,0000	m ²	3 080,0000		
H.2		Humusowanie poboczy z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5 cm Obmiar: 3 080,0000	m ²	3 080,0000		
		Rozdział razem:				
		Wartość VAT [23,00%]:				
		Całkowita wartość rozdziału:				
I		OZNAKOWANIE POZIOME I PIONOWE				
I.1	DR - 08.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie segregacyjne i krawędziowe, ciągle malowane mechanicznie Obmiar: 358,40 = 358,4000	m ²	358,4000		

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3118 Z TRUSKOLAS - NOWOGARD W KM 13+741 DO 15+184 NA ODCINKU MIĘTNO - NOWOGARD

Przedmiar FIDIC

L.p.	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Obmiar	Cena jedn.	Razem
I.2	DR - 08.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie Obmiar: 3,0000	m2	3,0000		
I.3	DR - 08.02	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm Obmiar: 9,0000	szt.	9,0000		
I.4	DR - 08.02	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2 Obmiar: 9,0000	szt.	9,0000		
I.5	DR - 08.02	Pionowe znaki drogowe, drogowskazy jednoramienne o powierzchni ponad 0,3 m2 Obmiar: 1,0000	szt.	1,0000		
		Rozdział razem:				
		Wartość VAT [23,00%]:				
		Całkowita wartość rozdziału:				