

# Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Drogowa

**Inwestycja** Budowa drogi leśnej w leśnictwie Gracuch o numerze DR/31/1 DSD[15]

Adres: Droga leśna w leśnictwie Gracuch

Kody CPV: 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby  
45231000-5 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych  
45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg  
45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych

**Inwestor:** Nadleśnictwo Barycz  
Barycz 69  
26-200 Końskie

**Wykonawca:** AJKO Artur Kręcisz  
ul. Gen. Władysława Sikorskiego 6  
28-200 Staszów

Sporządził: Artur Kręcisz

Sprawdził:

Data opracowania: 11.2020

Inwestor

Wykonawca

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	CPV 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne.			
1.1	SST D-01-01-01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) 1,126	km km	1,126	1,126
1.2	SST D-01-02-01	Karczowanie pni drzew, krzaków i poszycia wraz z wywozem i utylizacją przez Wykonawcę 1,53	ha ha	1,53	1,53
1.3	SST D-01-02-02	Usunięcie wierzchniej ziemi urodzajnej (humusu) / gruntu próchniczego na pełną głębokość jego zalegania wraz z wywiezieniem i zagospodarowaniem przez Wykonawcę. Średnia grubość humusu/ gruntu próchniczego 30cm.  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 12) 4592,74/0,3	m2 m2	15 309,13	15 309,13
1.4	SST D-01-03-02	Rozbiórka istniejących przepustów wraz z wywozem i utylizacją przez Wykonawcę; 1 przepust o długości 8,00m w km 0+000,51 oraz 1 przepust o długości 6,00m w km 0+686,53  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 15) 14	m m	14,00	14,00
2	CPV 45112000-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne. Roboty w zakresie usuwania gleby			
2.1	SST D-02-01-01	Wykonanie wykopów mechanicznych z transportem gruntu na nasyp samochodami  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 11) 444,58	m3 m3	444,58	444,58
2.2	SST D-02-03-01	Wykonanie nasypów z transportem, formowaniem i zagęszczeniem  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 11)Nasypy 444,58	m3 m3	444,58	444,58
2.3	SST D-02-01-01	Wykonanie nasypów z dowiezionego gruntu klasy G1 z pozyskaniem gruntu, jego transportem, formowaniem i zagęszczeniem.  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 11)Nasyp - Wykop 4198,93-444,58	m3 m3	3 754,35	3 754,35
2.4	SST D-02-04-01	Wykonanie prac związanych z wymianą gruntów słabonośnych wraz z odwodnieniem i zabezpieczeniem terenu, sięgających głębokości od 0,20 m do 0,90m na grunt dowieziony o nosności G1 spełniający wymagania SST i Dokumentacji Projektowej. Grunt słabonośny do odwozu i zagospodarowania przez Wykonawcę.  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 7) 695	m3 m3	695,00	695,00
2.5	SST D-02-04-01	Nadzór prac związanych z wymianą gruntu przez uprawnionego geodetę wraz wyliczeniem ilości wykonanych prac 1	- -	1,00	1,00
3	CPV 45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1	SST D-03-01-01	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD SN8 o średnicy 50cm, wraz z robotami ziemnymi, podsypką o min. gr. 20cm po zagęszczeniu z kruszywa 0/31,5mm, zasypką wokół przepustu. 11 przepustów o długości 7m.  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 9) 11*7	m m	77,00	77,00
3.2	SST D-03-01-01	Wykonanie przepustów pod drogą leśną z rur PEHD SN8 o średnicy 60cm, wraz z robotami ziemnymi, podsypką o min gr. 20cm po zagęszczeniu z kruszywa 0/31,5mm, zasypką wokół przepustu; 1 przepust o długości 8m w km 0+686,53  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 10) 1*8	m m	8,00	8,00
3.3	SST D-03-01-01	Wykonanie przepustów pod drogą leśną w miejscu istniejących rowów melioracyjnych z rur PEHD SN8 o średnicy 60cm, wraz z wykonaniem odwodnienia i zabezpieczenia terenu, robotami ziemnymi, podsypką o min. gr. 40cm po zagęszczeniu z kruszywa 0/31,5mm, zasypką wokół przepustu. 1 przepust o długości 8m.  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 10) 1*8	m m	8,00	8,00

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
3.4	SST D-03-01-01	Wykonanie przepustów pod drogą leśną w miejscu istniejących rowów melioracyjnych z rur PEHD SN8 o średnicy 80cm, wraz z wykonaniem odwodnienia i zabezpieczeniem terenu, robotami ziemnymi, podsypką o min. gr. 40cm po zagęszczeniu z kruszywa 0/31,5mm, zasypką wokół przepustu. 1 przepust o długości 8m; 1 przepust o długości 9,5m  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 10) 1*8+1*9,5	m  m	  17,50	17,50
3.5	SST D-03-01-01	Wykonanie ścianek czołowych skrzydełkowych z betonu prefabrykowanego żelbetowego (min. gr ścianki 8cm) o średnicy 50cm wraz z robotami ziemnymi 11*2	szt. szt.	 22,00	22,00
3.6	SST D-03-01-01	Wykonanie ścianek czołowych skrzydełkowych z betonu prefabrykowanego żelbetowego (min. gr ścianki 8cm) o średnicy 60cm wraz z robotami ziemnymi 2*2	szt. szt.	 4,00	4,00
3.7	SST D-03-01-01	Wykonanie ścianek czołowych skrzydełkowych z betonu prefabrykowanego żelbetowego (min. gr ścianki 8cm) o średnicy 80cm wraz z robotami ziemnymi 2*2	szt. szt.	 4,00	4,00
4	CPV 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.			
4.1	SST D-02-03-01	Poduszka piaskowa o kategorii nosności G1 o gr. po zagęszczeniu 30cm pod korpusem drogi leśnej (od km 0+001 do km 0+280)  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 5) 1888,35	m2 m2	 1 888,35	1 888,35
4.2	SST D-02-03-01	Poduszka piaskowa o kategorii nosności G1 o gr. po zagęszczeniu 20cm pod korpusem drogi leśnej (od km 0+000 do km 0+001) 6,20	m2 m2	 6,20	6,20
4.3	SST D-04-02-02	Wykonanie warstwy separacyjno-wzmacniającej z geotkaniny polipropylenowej o min. wytrzymałości na rozciąganie poprzeczne i podłużne 35 kN/m, zakład połączone szpilkami stalowymi (zabezpieczenie poduszki piaskowej występującej na szerokości korpusu drogi leśnej od km 0+000 do km 0+280 oraz zabezpieczenie podbudowy pod jezdnią i mijankami drogi leśnej od km 0+280 do km 1+126)  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 6) 7741,27	m2 m2	 7 741,27	7 741,27
4.4	SST D-04-04-02	Wykonanie warstwy podbudowa z kruszywa łamanego 0 - 63mm o gr. po zagęszczeniu 18 cm (droga, składowice, mijanki, zjazdy)  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 4) 8005,43	m2 m2	 8 005,43	8 005,43
5	CPV 45233000-9	NAWIERZCHNIA Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
5.1	SST D-04-04-02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0-31,5mm o gr. po zagęszczeniu 9cm układanego za pomocą rozścielacza z zamięłowaniem kruszywem 0-4mm (jezdnie, mijanki, składowice, zjazdy)  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 3) 7716,46	m2 m2	 7 716,46	7 716,46
6	CPV 45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
6.1	SST D-06-03-01	Nawierzchnia poboczy z kruszywa niesortowanego o szerokości 0,75m i gr. po zagęszczeniu 9 cm  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 8) 1017,04+1046,10	m2 m2	 2 063,14	2 063,14
6.2	SST D-06-04-01	Oczyszczenie i wyprofilowanie istniejącego zagłębienia terenu, umożliwiającego odpływ wody opadowej w km 0+686,53  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 15) 20	m m	 20,00	20,00
6.3	SST D-06-01-03	Umocnienie skarp i dna rowów odprowadzających brukiem kamiennym o średnicy min. 125mm na podsypce cem- piaskowej gr. 10cm z wypełnieniem spoin zaprawą cem.  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 14) 21,60	m2 m2	 21,60	21,60

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
6.4	SST D-06-01-03	Umocnienie skarp wlotu i wylotu przepustów występujących w istniejących rowach melioracyjnych brukiem kamiennym o średnicy min. 125mm na podsypce cem- piaskowej gr. 10cm z wypełnieniem spoin zaprawą cem. o pow skarpy 10m2  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 15) 60	m2  m2	  60,00	60,00
6.5	SST D-06-01-03	Umocnienie skarp, rowów otwartych oraz opasek gruntowych przez hydroobsiew.  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 15) 5475	m2  m2	  5 475,00	5 475,00
7	CPV 45233290-8	OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
7.1	SST D-07-01-02  Nie podlega wycenie	Zakup, dostarczenie, montaż szlabanu o długości 5,00m wraz z jego elementami, pomalowany farbami fluorescencyjnymi  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 13) 2	szt.  szt.	  2,00	—2,00
7.2	SST D-07-02-01	Ustawienie słupków z rur stalowych śr. min. 60mm dla znaków drogowych, wraz z wykopaniem i zasypaniem dołków z ubiciem warstwami 2	szt.  szt.	  2,00	2,00
7.3	SST D-07-02-01  Nie podlega wycenie	Przymocowanie do gotowych słupków znaków zakazu typ B (okrągły śr. 800mm), folia odblaskowa I generacji  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 13) 2	szt.  szt.	  2,00	—2,00
7.4	SST D-07-02-01	Przymocowanie do gotowych słupków tablicy informacyjnej (TL-1) informującej o drodze leśnej nieudostępnionej do ruchu publicznego  (Zgodnie z Projektem Wykonawczym, Tabela 13) 2	szt.  szt.	  2,00	2,00
8	CPV 45233000-9	INNE ROBOTY			
8.1	SST D-01-01-01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza \$1.1{1,126}	km km	 1,126	1,126