**Załącznik nr 1 do SWZ**

Numer postępowania: SA.270.31.2023

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - dokumentacja projektowa, tj. dokumentację techniczną, przedmiar robót i specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.

**„Utrzymanie dróg leśnych oraz szlaków zrywkowych 2023”**

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest: ***„Utrzymanie dróg leśnych oraz szlaków zrywkowych 2023r. – etap II”.*** Zakres rzeczowy robót obejmuje dostawę, wbudowanie i zagęszczenie kruszywa łamanego frakcji 0/63 mm oraz piasku naturalnego kopanego; równanie dróg i szlaków zrywkowych równiarką, konserwację rowów przy szlakach drogach; roboty ziemne koparko-spycharką; remont istniejących przepustów dróg leśnych na gruntach będących własnością Skarbu Państwa w zarządzie PGL Lasy Państwowe Nadleśnictwo Gościeradów.

1. Zakres robót

W ramach „Utrzymania dróg leśnych oraz szlaków zrywkowych 2023r. – etap II” będzie wykonane:

**Pakiet 1** – Utrzymanie dróg leśnych w leśnictwie Kotówka i Dąbrowa,

- zostanie dostarczone, wbudowane i mechaniczne zagęszczone zgodnie z niweletą drogi

gruntowej kruszywo łamane frakcji 0-63mm na drogi szerokości nawierzchni około 3,0m;

grubość warstwy po zagęszczeniu średnio 15 cm – w ilości 2759,0 [t],

- zostanie dostarczony, wbudowany i mechanicznie zagęszczony zgodnie z niweletą drogi

gruntowej piasek naturalny na drogę o szerokości nawierzchni około 3,0m; grubość

warstwy po zagęszczeniu około 15 cm lub wyrównanie dołów i zagłębień – w ilości

848,0 [t];

- zastanie wykonane trzykrotne równanie drogi leśnej równiarką o szerokości nawierzchni   
 około 3,0m na odcinkach o łącznej długości 1,5 km;

- zostaną wyremontowane istniejące przepusty poprzez wymianę części przelotowej o

średnicy Ø600mm – 2 szt. i długości 6mb

- zastaną oczyszczone rowy przy przepustach z namułów koparka podsiębierną o łącznej   
 objętości gruntu 100,5 m3

**Pakiet 2** – Utrzymanie dróg leśnych w leśnictwie Antoniów, Nowiny;

- zostanie dostarczone, wbudowane i mechaniczne zagęszczone zgodnie z niweletą drogi

gruntowej kruszywo łamane frakcji 0-63mm na drogi szerokości nawierzchni około 3,0m;

grubość warstwy po zagęszczeniu średnio 15 cm – w ilości 2610,0 [t],

- zostanie dostarczony, wbudowany i mechanicznie zagęszczony zgodnie z niweletą drogi

gruntowej piasek naturalny na drogę o szerokości nawierzchni około 3,0m; grubość

warstwy po zagęszczeniu około 15cm lub wyrównanie dołów i zagłębień – w ilości 428,0 [t];

**Pakiet 3** – Utrzymanie drogi gminnej na działce 185 w Leśnictwie Dąbrowa oraz drogi

gminnej i drogi leśnej w oddziale 190, 169 w LS Marynopole

- zostaną ustalone granice pasa drogowego drogi gminnej na działce nr 185 obręb

Gościeradów Folwark

- zostanie dostarczone, wbudowane i mechaniczne zagęszczone zgodnie z niweletą drogi

kruszywo łamane frakcji 0-63mm na szlaki zrywkowe o szerokości nawierzchni

około 3,0m; grubość warstwy po zagęszczeniu średnio 15 cm – w ilości 801,25 [t],

- zostanie dostarczony, wbudowany i mechanicznie zagęszczony zgodnie z niweletą drogi

piasek naturalny na pas o szerokości nawierzchni około 3,0m; grubość warstwy po

zagęszczeniu około 15cm lub wyrównane doły i zagłębienia – w ilości 339,0 [t];

- zastanie wykonane trzykrotne równanie dróg równiarką o szerokości pasa jezdnego około

3,0m na odcinkach o łącznej długości 0,492 km;

- zostanie wykonana za pomocą spycharki korekta dojazdu do bramy na szkółkę w ilości

36,0 m3 gruntu,

**Pakiet 4** – Utrzymanie szlaków zrywkowych w leśnictwie Kotówka, Marynopole, Irena,

Stawki ,Budy, Chwałowice, Antoniów;

- zostanie dostarczone, wbudowane i mechaniczne zagęszczone zgodnie z niweletą szlaku

zrywkowego kruszywo łamane frakcji 0-63mm na pas o szerokości nawierzchni około 3,0m;

grubość warstwy po zagęszczeniu średnio 15 cm – w ilości 1230,0 [t],

- zostanie dostarczony, wbudowany i mechanicznie zagęszczony zgodnie z niweletą szlaku

zrywkowego piasek naturalny na pas o szerokości nawierzchni około 3,0m; grubość   
 warstwy po zagęszczeniu około 15cm lub zostaną zarównane doły i zagłębienia – w ilości   
 1576,0 [t];

- zastanie wykonane trzykrotne równanie szlaków zrywkowych równiarką o szerokości pasa  
 jezdnego około 3,0m na odcinkach o łącznej długości 3,845 km;

Lokalizację poszczególnych prac podano w przedmiarze robót, dodatkowo szczegóły należy uzgodnić z Leśniczym danego leśnictwa.

1. Szczegółowy opis zamówienia zawiera Załącznik nr 1 do SWZ ( dokumentacja techniczna, przedmiar robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót).