**Numer ogłoszenia: 102848 - 2016; data zamieszczenia: 26.04.2016**

OGŁOSZENIE O ZMIANIE OGŁOSZENIA

**Ogłoszenie dotyczy:** Ogłoszenia o zamówieniu.

**Informacje o zmienianym ogłoszeniu:** 91184 - 2016 data 15.04.2016 r.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Urząd Gminy Obrazów, 27-641 Obrazów, woj. świętokrzyskie, tel. 015 8365162, fax. 015 8365551.

SEKCJA II: ZMIANY W OGŁOSZENIU

**II.1) Tekst, który należy zmienić:**

* **Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:** II.1.4.
* **W ogłoszeniu jest:**
* II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 226 położonej w miejscowości Dębiany na odcinku od km 0+000 do km 0+027.**

 Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni: - wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 4 - 31,5 mm grubość po zagęszczeniu 10 cm - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm - wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm - uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2. Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 226 położonej w miejscowości Dębiany na odcinku od km 0+000 do km 0+060.**

 Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni: - wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 4 - 31,5 mm grubość po zagęszczeniu 10 cm - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm - wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm - uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2. Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 225 położonej w miejscowości Dębiany na odcinku od km 0+000 do km 0+300.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni: - wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0/63 mm grubość po zagęszczeniu 15 cm - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm - wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm - uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2. Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 411 położonej w miejscowości Chwałki na odcinku od km 0+147 do km 0+211.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni: - wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0/63 mm grubość po zagęszczeniu 10 cm - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm - wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm - uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2. Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Remont zjazdu z drogi krajowej Nr 77 do drogi o nr ewid. 345 położonej w miejscowości Obrazów.**

Zakres prac: - Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu uzgodnienie opracowanej czasowej organizacji ruchu w Komendzie Wojewódzkiej Policji w Kielcach w Wydziale Ruchu Drogowego oraz w GDDKiA oddział w Kielcach, oznakowanie miejsca realizacji prac zgodnie z wytycznymi GDDKiA oddział w Kielcach - Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 0,25x (44,63+0,32+4,51+7,62)x2 - Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 20 cm wraz z zaklinowaniem klińcem 4-31,5mm grubości 5 cm 0,25x (44,63+0,32+4,51+7,62)x2 - Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W) (44,63 +0,32)x2 - Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S) - jezdnia (44,63 +0,32)x2 - Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr. 10 cm (4,51m2+7,62m2)x2 - Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni pobocza emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym 2-5 mm w ilości8 dm3/m2

 **Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 267 położonej w miejscowości Żurawica.**

Zakres prac: - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II 0,5x(30m x 4m x 0,75m) - Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 0,5x(30m x 4m) - Warstwa dolna z kruszyw naturalnych. Grubość warstwy po zagęszczeniu ok. 20 cm - Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 15 cm wraz z zaklinowaniem klińcem 4-31,5mm grubości 5 cm 0,5x(30m x 4m x 0,20m) - Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W) - Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S) - Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr. 10 cm (30,00mx0,50m)x2 - Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni pobocza emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 429 położonej w miejscowości Głazów na odcinku od km 0+000 do km 0+076.**

Zaprojektowano przekrój poprzeczny o następujących parametrach: - szerokość jezdni - 2,50 m - niweleta wpisana w teren po istniejącej nawierzchni drogi - spadek poprzeczny jezdni jednospadkowy - 2% - pobocza z mieszanki z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2 - szerokość poboczy 0,2 m - spadek poprzeczny poboczy 8% - łączna szerokość projektowanej korony drogi wynosi do 2,90 m.

**Przebudowa drogi dojazdowej do pól w miejscowości Głazów na odcinku od km 0+000 do km 0+382 - działka o nr ewid. 459/2**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni: - wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0 - 63 mm grubość po zagęszczeniu 15 cm, - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm, - wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm, - wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm, - uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2. Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Utwardzenie powierzchni gruntu poprzez wykonanie nawierzchni z płyt betonowych obsianych trawą na działce o nr ewid. 360/1, 359/1 położonej w miejscowości Kleczanów.**

Zakres prac: - Rozebranie ogrodzenia betonowego wraz z wywozem gruzu na odległość do 1 km 21,30mx0,25mx1,00m - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II (60,90 + 26,83 + 70,30)x0,30 - Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 60,90 + 26,83 + 70,30 + 535,57 - Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 15 cm (60,90 + 26,83 + 70,30)x0,15 - Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 60,90 + 26,83 + 70,30 + 535,57 - Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych o wymiarach 40x60x10 z wypełnieniem ziemią i trawą 60,90 + 26,83 + 70,30 + 535,57 - Plantowanie terenu wokół parkingu wraz z wykorzystaniem ziemi urodzajnej z placu budowy 28,00 x 1,00 - Obsianie terenu wokół trawą 28,00 x 1,00

**Utwardzenie powierzchni gruntu poprzez wykonanie nawierzchni asfaltowej na części działek o nr ewid. 265/6 oraz 265/9 położonych w miejscowości Święcica.**

 Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni: - wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0 - 63 mm grubość po zagęszczeniu 10 cm - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm - wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm - uzupełnienie pobocza z mieszanki 0 - 32 rozścielenie i zagęszczenie pospółki ręcznie gr. ok. 6 cm

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 581 położonej w miejscowości Świątniki na odcinku od km 0+000 do km 0+136.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni: - wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0 - 63 mm grubość po zagęszczeniu 15 cm, - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm, - wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm, - wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm, - uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2. Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 100/6 położonej w miejscowości Lenarczyce na odcinku od km 0+000 do km 0+057.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni: - wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0 - 63 mm grubość po zagęszczeniu 15 cm - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm - wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm - uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2. Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Utwardzenie powierzchni gruntu na odcinku A-B-C-D poprzez wykonanie nawierzchni asfaltowej na części działki o nr ewid. 182/4, 182/3 położone w miejscowości Obrazów o łącznej powierzchni 650 m2**.

Zakres prac: - Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - Wyrównanie istniejącej podbudowy klińcem 4-31,5 grubości 5 cm - Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W) - Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S)

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 345 położonej w miejscowości Obrazów**.

Zakres prac: - Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu uzgodnienie opracowanej czasowej organizacji ruchu w Komendzie Wojewódzkiej Policji w Kielcach w Wydziale Ruchu Drogowego oraz w GDDKiA oddział w Kielcach, oznakowanie miejsca realizacji prac zgodnie z wytycznymi GDDKiA oddział w Kielcach - Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (44,63 +0,32+4,51+7,62)x2 - Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 20 cm wraz z zaklinowaniem klińcem 4-31,5mm grubości 5 cm 0,25x 44,63+0,32+4,51+7,62)x2 - Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W) (44,63 +0,32)x2 - Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S) - jezdnia (44,63 +0,32)x2 - Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr. 10 cm (4,51m2+7,62m2)x2 - Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni pobocza emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym 2-5 mm w ilości8 dm3/m2

**Utwardzenie powierzchni gruntu poprzez wykonanie nawierzchni asfaltowej na części działki o nr ewid 420/16 położonej w miejscowości Świątniki.**

Zakres prac: - Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II - Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie - Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 15 cm wraz z zaklinowaniem klińcem 4-31,5mm grubości 5 cm

**Utwardzenie powierzchni gruntu poprzez wykonanie nawierzchni asfaltowej na części działek o nr ewid. 178 oraz 179 położonych w miejscowości Żurawica o łącznej powierzchni 294,17m2.**

Zakres prac: - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II (58,08m2 + 7,5m2+60,00m2)x0,20 - Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 184,88m2 +58,08m2+7,5m2 - Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 20 cm (58,08m2 + 7,5m2+60,00m2)x0,20m - Wyrównanie istniejącej podbudowy klińcem 4-31,5 grubości 5 cm (184,88m2 58,08m2 + 7,5m2) x 0,05m - Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W) 184,88m2 +58,08m2+7,5m2 - Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S) 184,88m2+58,08m2+7,5m2+43,71m2 - Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr. 10 cm (42,00mx0,5m) - Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni pobocza emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2 - Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych

Szczegółowy zakres robót określony jest w dokumentacji projektowej stanowiącej załącznik nr 8 do SIWZ, szczegółowej specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót stanowiącej załącznik nr 7 do SIWZ oraz przedmiarze robót, stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ.

* **W ogłoszeniu powinno być:** II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 226 położonej w miejscowości Dębiany na odcinku od km 0+000 do km 0+027.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni:

- wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 4 - 31,5 mm grubość po zagęszczeniu 10 cm - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm

- wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm

- wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm

- uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2.

Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 226 położonej w miejscowości Dębiany na odcinku od km 0+000 do km 0+060.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni:

- wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 4 - 31,5 mm grubość po zagęszczeniu 10 cm - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm

- wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm

- wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm

- uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2.

Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 225 położonej w miejscowości Dębiany na odcinku od km 0+000 do km 0+300.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni:

- wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0/63 mm grubość po zagęszczeniu 15 cm

 - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm

- wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm

 - wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm

- uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2.

Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 411 położonej w miejscowości Chwałki na odcinku od km 0+147 do km 0+211.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni:

- wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0/63 mm grubość po zagęszczeniu 10 cm

- zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm

- wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm

- wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm

- uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2.

Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Remont zjazdu z drogi krajowej Nr 77 do drogi o nr ewid. 345 położonej w miejscowości Obrazów.**

Zakres prac:

- opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu uzgodnienie opracowanej czasowej organizacji ruchu w Komendzie Wojewódzkiej Policji w Kielcach w Wydziale Ruchu Drogowego oraz w GDDKiA oddział w Kielcach, oznakowanie miejsca realizacji prac zgodnie z wytycznymi GDDKiA oddział w Kielcach

- profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II – IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni

- wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 20 cm wraz z zaklinowaniem klińcem 4-31,5mm grubości 5 cm

- nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W)

- nawierzchnie z mieszanek mineralno – bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S) – jezdnia

- pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr. 10 cm - powierzchniowe utrwalenie nawierzchni pobocza emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 267 położonej w miejscowości Żurawica.**

Zakres prac:

- Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II 0,5x(30m x 4m x 0,75m)

- Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 0,5x(30m x 4m)

- Warstwa dolna z kruszyw naturalnych. Grubość warstwy po zagęszczeniu ok. 20 cm

- Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 15 cm wraz z zaklinowaniem klińcem 4-31,5mm grubości 5 cm 0,5x(30m x 4m x 0,20m)

- Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W)

- Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S)

- Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr. 10 cm (30,00mx0,50m)x2

- Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni pobocza emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 429 położonej w miejscowości Głazów na odcinku od km 0+000 do km 0+076.**

Zaprojektowano przekrój poprzeczny o następujących parametrach:

- szerokość jezdni - 2,50 m

- niweleta wpisana w teren po istniejącej nawierzchni drogi

- spadek poprzeczny jezdni jednospadkowy - 2%

- pobocza z mieszanki z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2

- szerokość poboczy 0,2 m - spadek poprzeczny poboczy 8%

- łączna szerokość projektowanej korony drogi wynosi do 2,90 m.

**Przebudowa drogi dojazdowej do pól w miejscowości Głazów na odcinku od km 0+000 do km 0+382 - działka o nr ewid. 459/2**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni:

- wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0 - 63 mm grubość po zagęszczeniu 15 cm,

- zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm,

- wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm,

- wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm,

- uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2.

Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Utwardzenie powierzchni gruntu poprzez wykonanie nawierzchni z płyt betonowych obsianych trawą na działce o nr ewid. 360/1, 359/1 położonej w miejscowości Kleczanów.** Zakres prac:

- Rozebranie ogrodzenia betonowego wraz z wywozem gruzu na odległość do 1 km 21,30mx0,25mx1,00m

- Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II (60,90 + 26,83 + 70,30)x0,30

- Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 60,90 + 26,83 + 70,30 + 535,57

- Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 15 cm (60,90 + 26,83 + 70,30)x0,15

- Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 60,90 + 26,83 + 70,30 + 535,57

- Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych o wymiarach 40x60x10 z wypełnieniem ziemią i trawą 60,90 + 26,83 + 70,30 + 535,57

- Plantowanie terenu wokół parkingu wraz z wykorzystaniem ziemi urodzajnej z placu budowy 28,00 x 1,00

- Obsianie terenu wokół trawą 28,00 x 1,00

**Utwardzenie powierzchni gruntu poprzez wykonanie nawierzchni asfaltowej na części działek o nr ewid. 265/6 oraz 265/9 położonych w miejscowości Święcica.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni:

- wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0 - 63 mm grubość po zagęszczeniu 10 cm

 - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm

- wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm

- wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm

- uzupełnienie pobocza z mieszanki 0 - 32 rozścielenie i zagęszczenie pospółki ręcznie gr. ok. 6 cm

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 581 położonej w miejscowości Świątniki na odcinku od km 0+000 do km 0+136.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni:

- wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0 - 63 mm grubość po zagęszczeniu 15 cm, - zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm,

- wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm,

- wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm,

- uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2.

Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 100/6 położonej w miejscowości Lenarczyce na odcinku od km 0+000 do km 0+057.**

Zaprojektowano następujący układ konstrukcyjny jezdni:

- wykonanie podbudowy z mieszanki kamiennej 0 - 63 mm grubość po zagęszczeniu 15 cm

- zaklinowanie podbudowy klińcem 4-31,5 mm, grubość warstwy 5 cm

- wykonanie warstwy wiążącej z AC 11 W, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm

- wykonanie warstwy ścieralnej z AC 8 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm

- uzupełnienie poboczy mieszanką z kamienia łamanego 0-32 utrwalone grysem kamiennym o wymiarach 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2.

Grubość warstwy ok. 6 cm.

**Utwardzenie powierzchni gruntu na odcinku A-B-C-D poprzez wykonanie nawierzchni asfaltowej na części działki o nr ewid. 182/4, 182/3 położone w miejscowości Obrazów o łącznej powierzchni 650 m2.**

Zakres prac:

- Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni

- Wyrównanie istniejącej podbudowy klińcem 4-31,5 grubości 5 cm

- Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W)

- Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S)

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 345 położonej w miejscowości Obrazów.**

Zakres prac:

 - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km

- roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II

- profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II – IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni

- wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 15 cm wraz z zaklinowaniem klińcem 4-31,5mm grubości 5 cm

- nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W)

- nawierzchnie z mieszanek mineralno – bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S)

umocnienie skarp płytami ażurowymi 40x60x10 z wypełnieniem otworów ziemią i obsianie trawą

- pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr. 10 cm

- powierzchniowe utrwalenie nawierzchni pobocza emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2

**Utwardzenie powierzchni gruntu poprzez wykonanie nawierzchni asfaltowej na części działki o nr ewid 420/16 położonej w miejscowości Świątniki.**

Zakres prac:

- Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników

- Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II

- Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie

- Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni

- Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 15 cm wraz z zaklinowaniem klińcem 4-31,5mm grubości 5 cm

**Utwardzenie powierzchni gruntu poprzez wykonanie nawierzchni asfaltowej na części działek o nr ewid. 178 oraz 179 położonych w miejscowości Żurawica o łącznej powierzchni 294,17m2.**

Zakres prac:

- Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II (58,08m2 + 7,5m2+60,00m2)x0,20

- Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II - IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 184,88m2 +58,08m2+7,5m2 - Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 20 cm (58,08m2 + 7,5m2+60,00m2)x0,20m

 - Wyrównanie istniejącej podbudowy klińcem 4-31,5 grubości 5 cm (184,88m2 58,08m2 + 7,5m2) x 0,05m

- Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W) 184,88m2 +58,08m2+7,5m2

- Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S) 184,88m2+58,08m2+7,5m2+43,71m2

- Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr. 10 cm (42,00mx0,5m)

- Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni pobocza emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2

- Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych

**Przebudowa drogi gminnej o nr ewid. 255, 256/2 położonej w miejscowości Święcica na odcinku od km 0+000 do km 0+266**

- profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonane w gruncie kat. II – IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,

- roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km lub na odkład w gruncie kat. III skarpa,

- wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/63 mm o gr. 10 cm wraz z zaklinowaniem klińcem 4-31,5mm grubości 5 cm

- nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca AC11W),

- umocnienie skarp płytami ażurowymi 40x60x10x wypełnieniem otworów ziemią i obsianie trawą,

- nawierzchnie z mieszanek mineralno – bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna AC8S) – jezdnia,

- pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 mm o gr. 10 cm,

- powierzchniowe utrwalenie nawierzchni pobocza emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2.

Szczegółowy zakres robót określony jest w dokumentacji projektowej stanowiącej załącznik nr 8 do SIWZ, szczegółowej specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót stanowiącej załącznik nr 7 do SIWZ oraz przedmiarze robót, stanowiącym załącznik nr 6 do SIWZ.