

| PRZEDMIAR                                                                           |                                                                                                                                                                               |                |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| Temat opracowania                                                                   | Modernizacja elementów odwodnienia w ciągu dróg gminnych na terenie Gminy Tłuszcz ( w tym zadanie inwestycyjne Modernizacja przepustu w drodze Stasinów )                     |                |       |
| Branża                                                                              | Drogowa                                                                                                                                                                       |                |       |
|                                                                                     | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych                                                                                                                                    | Jednostka      |       |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                               | Nazwa          | Ilość |
| 1                                                                                   | 3                                                                                                                                                                             | 4              | 5     |
| <b>Modernizacja przepustu w ciągu drogi gminnej Miąse-Stasinów 430953W km 0+815</b> |                                                                                                                                                                               |                |       |
| 1                                                                                   | Rozbiórka istniejącej konstrukcji nawierzchni                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 4,00  |
| 2                                                                                   | Roboty Ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m <sup>3</sup> w gruncie kat.III z trasnportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5km | m <sup>3</sup> | 6,00  |
| 3                                                                                   | Rozbiórka betonowych przyczółków                                                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 2,00  |
| 4                                                                                   | Rozbiórka rurociągu betonowego średnicy fi 800                                                                                                                                | m              | 12,00 |
| 5                                                                                   | Ścinanie drzew bez utrudnień średnicy do 35cm wraz z wywiezieniem dłużyc, gałęzi                                                                                              | szt            | 13,00 |
| 6                                                                                   | Ścinanie drzew bez utrudnień średnicy do 80cm wraz z wywiezieniem dłużyc, gałęzi                                                                                              | szt            | 5,00  |
| 7                                                                                   | Karczowanie karpin pni                                                                                                                                                        | szt            | 2,00  |
| 8                                                                                   | Ręczne wykopy wąskoprzetzerne lub jamiste o szerokości dna do1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład                                                          | m <sup>3</sup> | 4,00  |
| 9                                                                                   | Wykonanie podbudowy pod przepust z betonu C10/15                                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 2,00  |
| 10                                                                                  | Ułożenie części przelotowej przepustu fi 80 z rur PE-HD (Zamawiający posiada przedmiotowy przepust o długości 6,0m)                                                           | m              | 12,00 |
| 11                                                                                  | Wykonanie ścianek czołowych przepustów z betonu klasy C16/20 dla przepustów średnicy fi 800 wraz z wykonaniem deskowania, zbrojenia                                           | m <sup>3</sup> | 5,00  |
| 12                                                                                  | Zасыpywanie wykopów spyacharkami na odległość do 10,0m wraz z zagęszczeniem ( wskaźnik zagęszczenia 1,0)                                                                      | m <sup>3</sup> | 6,00  |
| 13                                                                                  | Wykonanie nawierzchni z kruszywa kamiennego 0/31,5 grubości 20 cm                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 20,00 |
| 14                                                                                  | Odmulenie rowu na głębokość ok. 20cm                                                                                                                                          | m              | 30,00 |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                               |                |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| <b>Modernizacja przepustu w ciągu drogi gminnej Miąse-Stasinów 430953W km 1+050</b> |                                                                                                                                                                               |                |        |
| 1                                                                                   | Rozbiórka istniejącej konstrukcji nawierzchni                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 5,00   |
| 2                                                                                   | Roboty Ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m <sup>3</sup> w gruncie kat.III z trasnportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5km | m <sup>3</sup> | 20,00  |
| 3                                                                                   | Rozbiórka betonowych elementów prafbrykowanych                                                                                                                                | m <sup>3</sup> | 0,50   |
| 4                                                                                   | Rozbiórka rurociągu                                                                                                                                                           | m              | 8,00   |
| 5                                                                                   | Ścinanie drzew bez utrudnień średnicy do 35cm wraz z wywiezieniem dłużyc, gałęzi                                                                                              | szt            | 10,00  |
| 6                                                                                   | Ścinanie drzew bez utrudnień średnicy do 80cm wraz z wywiezieniem dłużyc, gałęzi                                                                                              | szt            | 4,00   |
| 7                                                                                   | Karczowanie karpin pni                                                                                                                                                        | szt            | 6,00   |
| 8                                                                                   | Ręczne wykopy wąskoprzetzerne lub jamiste o szerokości dna do1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład                                                          | m <sup>3</sup> | 6,00   |
| 9                                                                                   | Wykonanie podbudowy pod przepust z betonu C10/15                                                                                                                              | m <sup>3</sup> | 3,00   |
| 10                                                                                  | Ułożenie części przelotowej przepustu fi 1200 z rur betonowych WIPRO ( 3x2,5)                                                                                                 | m              | 7,50   |
| 11                                                                                  | Wykonanie ścianek czołowych przepustów z betonu klasy C16/20 dla przepustów średnicy fi 1200 wraz z wykonaniem deskowania, zbrojenia                                          | m <sup>3</sup> | 5,00   |
| 12                                                                                  | Zасыpywanie wykopów spyacharkami na odległość do 10,0m wraz z zagęszczeniem ( wskaźnik zagęszczenia 1,0)                                                                      | m <sup>3</sup> | 6,00   |
| 13                                                                                  | Wykonanie nawierzchni z kruszywa kamiennego 0/31,5 grubości 20 cm                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 30,00  |
| 14                                                                                  | Oczyszczenie, odmulenie rowu wraz z profilowaniem skarp na głębokość ok. 20cm                                                                                                 | m              | 15,00  |
| <b>Modernizacja odwodnienia ul. Malownicza - Miąse</b>                              |                                                                                                                                                                               |                |        |
| 1                                                                                   | Wykonanie odwodnienia liniowego - kanał 148 z kratą PVC B125 wraz z zaślepkami na podbudowie betonowe C10/15 z uszczelinieniem szczelin klejem szybkowiążącym elastycznym     | m              | 7,00   |
| 2                                                                                   | Ukształtowanie muldy drogowej szerokości ok. 0,8m oraz głębokości ok. 0,2m wraz z wywiezieniem urobku na odległość do 5,0km                                                   | m              | 100,00 |

| Modernizacja odwodnienia ul. Poniatowskiego - Tłuszcz            |                                                                                                          |                |        |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1                                                                | Odmulenie dna oraz skarp rowu na głębokość do 20cm wraz z wywiezieniem urobku na odległość do 5km        | m              | 50,00  |
| 2                                                                | Odmulenie dna rowu na głębokość do 15cm wraz z wywiezieniem urobku na odległość do 5km                   | m              | 100,00 |
| Modernizacja odwodnienia droga bez nazwy 1 (Białki) - Choszczowe |                                                                                                          |                |        |
| 1                                                                | Rozbiórka istniejącej konstrukcji nawierzchni                                                            | m <sup>3</sup> | 1,00   |
| 2                                                                | Roboty Ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o pojemności                                             | m <sup>3</sup> | 2,00   |
| 4                                                                | Rozbiórka rurociągu betonowego                                                                           | m              | 6,00   |
| 7                                                                | Karczowanie karpin pni                                                                                   | szt            | 1,00   |
| 9                                                                | Wykonanie podbudowy pod przepust z betonu C10/15                                                         | m <sup>3</sup> | 1,00   |
| 10                                                               | Ułożenie części przelotowej przepustu fi 600 z rur PE-HD                                                 | m              | 6,00   |
| 11                                                               | Ustawienie prefabrykowanych ścianek KPED 0395                                                            | szt            | 2,00   |
| 12                                                               | Zasypywanie wykopów spyacharkami na odległość do 10,0m wraz z zagęszczeniem ( wskaźnik zagęszczenia 1,0) | m <sup>3</sup> | 2,00   |
| 13                                                               | Odtworzenie konstrukcji nawierzchni                                                                      | m <sup>3</sup> | 1,00   |
| 14                                                               | Oczyszczenie, odmulenie rowu wraz z profilowaniem skarp na głębokość ok. 30cm                            | m              | 250,00 |
| Modernizacja odwodnienia ul. Klonowa Tłuszcz                     |                                                                                                          |                |        |
| 1                                                                | Oczyszczenie, odmulenie rowu wraz z profilowaniem dna i skarp na głębokość od 40cm                       | m              | 200,00 |