

PRZEDMIAR ROBÓT DO : "OPRACOWANIE DOKUMENTACJI NA PRZEBUDOWĘ DROGI GMINNEJ STAPORKÓW - BŁASZKÓW" działka o nr ew. 110 obręb geodezyjny 003 Błaszaków w gm. Stąporków

Lp	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
<b>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>			
1.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych dla trasy dróg-droga gminna od km 0+000 do km 0+741,53	km	0,74153
2.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 10 cm ze składowaniem do ponownego zahumusowanie skarp i dna rowu . od km 0+000 do km 0+998 strona lewa i prawa na szer. 1,0 m 2*741,53m*1,0 m*0,10 m	m <sup>3</sup>	148,31
3.	Karczowanie krzaków i poszycia z wywiezieniem pozostałości po karczowaniu drzew, krzaków i poszycia 741,53 m*1,0m*2 = 1483 m <sup>2</sup>	ha	0,1483
4.	Rozebranie barier ochronnych stalowych na słupkach w podłożu gruntowym km 0+116 (ist. Przepust 2 Ø 100 cm) 2*(8m+2*8m)	mb	48,00
<b>II. ROBOTY ZIEMNE</b>			
5.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. II-IV z transportem urobku na odkład samochodami wraz z formowaniem i zagęszczeniem . Ilość robót z Tabeli Robót Ziemnych (odkład w gestii Wykonawcy) 1864,60m <sup>3</sup> -33,53 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1 831,07
6.	Roboty ziemne: wykonanie nasypów z wykopu (roboty na miejscu) . Ilość robót z Tabeli Robót Ziemnych	m <sup>3</sup>	33,53
<b>III. POBUDOWA NAWIERZCHNI DG STAPORKÓW - BŁASZKÓW</b>			
7.	Profilowanie i zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie od km 0+000 do km 0+741,53 na całej szerokości koryta po robotach ziemnych 741,53m*5,78m+klin 25m*1,0m/2	m <sup>2</sup>	4298,54
8.	Wykonywanie podbudowy pomocniczej pod nawierzchnię z mieszanki związanej cementem o wytrzymałości C3/4 o grub. 20 cm wykonanej w betoniarniach stacjonarnych od km 0+000 do km 0+741,53 na całej szerokości koryta po robotach ziemnych+klin 741,53m*5,78m+klin 25m*1,0m/2	m <sup>2</sup>	4298,54
9.	Wykonanie podbudowy nawierzchni drogi z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C <sub>50/30</sub> (kruszywo kamienne łamane stabilizowane mechanicznie o grubości 22 cm-kruszywo 0/31,5 mm) od km 0+000 do km 0+741,53 na całej szerokości podbudowy zasadniczej+klin 741,53m*5,58m+klin 25m*1,0m/2	m <sup>2</sup> 218,53	4150,24
<b>IV. NAWIERZCHNIA DROGI GMINNEJ</b>			
10.	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego dla ruchu KR1 - warstwa wzmacniająca, wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W o grubości 5 cm od km 0+000 do km 0+741,53 741,53m*5,21m+klin 25m*1,0m/2	m <sup>2</sup>	3875,87
11.	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego dla ruchu KR1 - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S o grubości 4 cm od km 0+000 do km 0+741,53 306,81m*5,04m+klin 25m*1,0m/2	m <sup>2</sup>	3749,81
<b>V. ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>			
12.	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD 1 Ø 40 cm w lokalizacja	mb	54,00

z dokumentacji  
9szt.\*6m

PRZEDMIAR ROBÓT DO : "OPRACOWANIE DOKUMENTACJI NA PRZEBUDOWĘ DROGI GMINNEJ STAPORKÓW -  
BŁASZKÓW" działka o nr ew. 110 obręb geodezyjny 003 Błaszaków w gm. Stąporków

Lp	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
13.	Wykonanie ścianek czołowych prefabrykowanych dla przepustu 1 Ø 40 cm zjazdowych (tzw. doków wg. KPED karta 01.20 i karta 01.21) 9 szt.*2	szt.	18,00
14.	Wykonanie utwardzonego pobocza po obu stronach z kruszywa łamary stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm . Wykonanie pobocza musi uwzględniać ewentualną ścinę poboczny, uzupełnienie ewentualnych zaniżeń poboczny strona prawa od km 0+000 do km 0+741,53 741,53m*1,0m strona lewa od km 0+000 do km 0+741,53 741,53m*1,00m	m <sup>2</sup>	1483,06
15.	Oczyszczenie rowów z namułu wraz z profilowaniem po stronie prawej i lewej drogi gminnej.- grubość namułu 30 cm strona lewa i prawa od km 0+000 do 0+741	mb	1483,06
16.	Oczyszczenie przepustu pod koroną drogi z namułu, rury o Ø 80 cm grubość namułu do 50% średnicy przepustu km 0+363,50 , L= 29,0m	m	29,00
17.	Wykonanie ścianek czołowych prefabrykowanych dla przepustu fi 80 pod koroną drogi gminnej km 0+363,50	szt.	2,00
18.	Oczyszczenie przepustu pod koroną drogi z namułu, rury 2 Ø 100 cm grubość namułu do 50% średnicy przepustu km 0+116,50 , L= 10,0m*2	m	20,00
<b>VI. URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU</b>			
19.	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych przekładkowych SP-09/2 przy przepustach po lewej i prawej stronie z baraniami rogami bariery 2 (12m*12,0 m)*2 bariery 1*(24+4,0 m)*2	mb 96 28	124,00
<b>VII. INNE ROBOTY</b>			
20.	Wykonanie kanału technologicznego KTu składającego się z rury osłonowej HDPE Ø 110/6,3 mm, trzech rur światłowodowych HDPE Ø 40/3,7 mm i jednej mikrorury Ø 40/8 mm (w zakres wchodzi odkopanie, montaż rur na podsypce, montaż rur na podsypce, zasyпка i zagęszczenie zasyпки)	m	744,00
21.	Wykonanie kanału technologicznego KTp składającego się z dwóch rur osłonowych HDPE Ø 110/6,3 mm, trzech rur światłowodowych HDPE Ø 40/3,7 mm i jednej mikrorury Ø 40/8 mm (w zakres wchodzi odkopanie, montaż rur na podsypce, zasyпка i zagęszczenie zasyпки)		11,00
22.	Wykonanie studni kablowych SK-1 dla kanału technologicznego KTU i KTp (w zakres wchodzi odkopanie, montaż studni na podsypce z robotami instalacyjnymi, obsypka, zagęszczenie obsypki oraz próby techniczne)	szt.	12,00
23.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych dla trasy dróg-droga gminna od km 0+000 do km 0+741,53- inwentaryzacja powykonawcza	km	0,74153