



STAROSTWO POWIATOWE we Wrześni

Września, dnia 21.02.2018 r.

REFERENCJE

Stwierdza się, że firma: **Zakład Wielobranżowy „TRANS-BRUK” Marek Begier,**
ul. Wiosny Ludów 58, 62 – 330 Nekla pełniła funkcję wykonawcy przy realizacji zadania:

Przebudowa drogi powiatowej Kołaczkowo - Łagiewki

Wartość wykonywanych robót: **2.849.801,98 zł brutto.**

Termin realizacji: 21.09.2017 r. – 18.01.2018 r.

Zakres robót:

1	Roboty pomiarowe	km	1,841
2	Rozebranie ścianek czołowych przepustowych z betonu	m ³	13,2
3	Rozebranie przepustu z rur betonowych Ø 40 cm	m	88,0
4	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	350,0
5	Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków średniej gęstości	ha	0,02
6	Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 bez osadnika i syfonu z wykopem i zasypaniem	szt	3
7	Rozebranie nawierzchni bitumicznej	m ²	21,0
8	Mechan rozebranie podbudowy z kruszywa grub 15 cm	m ²	19,0
9	Wykop z załadunkiem i utylizacją ziemi z wykopu	m ³	21,0
10	Podłoże pod kanały i obiekty z piasku grub 10 cm	m ³	2,1
11	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączony na wcisk w wykopie skarpowym	m	21,0
12	Zасыpanie wykopu pionowego szer. o głęb do 1,5 m z zagęszczeniem i zakupem piasku	m ³	17,416
13	Warstwa podbudowy z tłucznia kamiennego grub 20 cm szer do 1 m	m ²	15,0
14	Warstwa wiążąca mieszkanką bitumiczną AC11W (zgodnie z SST cena zawiera również oczyszczenie i skropienie) grub 7cm	m ²	15,0
15	Rura przepustowa betonowa ø 400 łączona na zakład z wykonaniem wykopu	m	88,0
16	Nasyp nad rurą przepustową z zagęszczeniem warstwami grub 30 cm w gruncie kat 1-2 z zakupem piasku	m ³	33,0
17	Pogłębienie rowu przydrożnego głęb 0,8 m szer 1,0 m kat 1/2	m	3200,0
18	Koryto na zjazdach głęb 20 cm w gruncie kategorii 2/4	m ²	265,0
19	Krawężnik betonowy ława betonowa C 8/10 na podsypce cementowo-piaskowe	m	379,7
20	Ściek 2-rzęd z kostki betonowej na ławie betonowej C12/15	m	220,7

21	Dodatek za rząd kostki układanego bokiem na podsypce cementowo-piaskowej	m	220,7
22	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej spoiny wypełnione piaskiem na ławie betonowej z oporem	m	49,0
23	Podbudowa betonowa C 8/10 na zjazdach grub 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	265,0
24	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej na podsypce piaskowej spoiny wypełnione piaskiem - przełożenie kostki przy przebudowywanym krawężniku	m ²	167,0
25	Zjazdy z kostki brukowej grafitowej betonowe grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione piaskiem	m ²	135,0
26	Nawierzchnia bitumiczna z mieszanki AC8S warstwa ścieralna grub 5 cm (zgodnie z SST cena zawiera również oczyszczenie i skropienie) na zjazdach	m ²	130,0
27	Słupki do znaku drogowego z rur stalowych ocynkowanych fi 70 (wymiana)	szt	3,0
28	Tablice znaków drogowych - wymiana	szt	3,0
29	Znak drogowy U-3a	szt	3,0
30	Koryto jezdni głęb 44 cm w gruncie kategorii 2/4	m ²	1211,0
31	Koryto pobocza głęb 30 cm w gruncie kategorii 2/4	m ²	1956,0
32	Warstwa wzmocniająca z gruntu stabilizowanego cementem przygotowanego w betoniarni, o wytrzymałości RM 2,5 MP, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 15 cm	m ²	3167,0
33	Podbudowa betonowa B-7,5 szer 0,5m grub 18 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	1211,0
34	Mechaniczne frezownie profilujące nawierzchni bitumicznej - Obmiary ze względu na złożony kształt odczytane bezpośrednio z programu komputerowego (CAD) grubości średnio 3cm - przy poszerzeniach na szer. 1,0m pogłębione o 4cm	m ²	9795,1
35	Podbudowa z mieszanki asfaltowej grub AC11P gr. 4cm	m ²	2102,0
36	Podbudowa z mieszanki asfaltowej - dodatek za dalsze 3 cm	m ²	2102,0
37	Wyrównanie mieszanką bitumiczną AC11W (zgodnie z SST cena zawiera również oczyszczenie i skropienie)	Mg	1366,91
38	Geosiatka z włókien szklanych wstępnie przesączona asfaltem o wytrzymałości na rozciąganie 120kN/m	m ²	1658,6
39	Nawierzchnia bitumiczna z mieszanki AC8S warstwa ścieralna grub 4 cm (zgodnie z SST cena zawiera również oczyszczenie i skropienie)	m ²	10734,0
40	Nawierzchnia pobocza z tłuczni kamiennego grub 15 cm szer 0,5 m	m ²	1630,0
41	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	km	1,841

Usługa została wykonana jakościowo dobrze, zgodnie z obowiązującymi standardami i wymaganiami umowy.

Wyraża się pozytywną opinię o wykonaniu w/w usługi.

STAROSTA


Dłoniż Jaśniewicz

Starostwo Powiatowe we Wrześni
ul. Chopina 10, 62-300 Września
tel. 61 640 44 44, fax 61 640 20 51

www.wrzesnia.powiat.pl, starostwo@wrzesnia.powiat.pl