

Przedmiar robót

Nazwa obiektu	Przebudowa drogi i wykonanie nowej nawierzchni bitumcznej - Małpi Gaj w Szczecinku ETAP III
Kod CPV	45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
Lokalizacja obiektu	dz. nr 531, obr. 0007 Szczecinek gmina Szczecinek powiat szczecinecki Województwo Zachodniopomorskie
Nazwa i adres zamawiającego	Miasto Szczecinek ul. Plac Wolności 13 78-400 Szczecinek
Jednostka opracowująca	"BIURO" Janusz Raczyński ul. Tulipanowa 16 78-400 Szczecinek

Opracowujący mgr inż. Janusz Raczyński

Szczecinek 08.2020 r.

Przebudowa drogi i wykonanie nowej nawierzchni bitumicznej - Małpi Gaj w Szczecinku ETAP III

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1	Roboty pomiarowe Nr ST: D-01.01.01	km	0,040
ROBOTY ZIEMNE			
2	Wykonanie koryta o głębokości około 0,25m z wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami Nr ST: D-02.01.01	m3	52,000
ODWODNIENIE			
3	Wykonanie podłoża pod wpusty odwadniające, przykanaliki z pospółki Nr ST: D-03.02.01 wpusty odwadniające $2*(0,6+0,25)^2*0,25$ przykanaliki $(0,25+0,16+0,25)*(2,9+5,2)*0,1$	m3 m3 razem m3	0,361 0,535 0,896
4	Montaż wpustów odwadniających o średnicy 500mm i wysokości 1m z osadnikiem Nr ST: D-03.02.01	szt	2,000
5	Wykonanie szczelnego przejścia w ścianach studni rewizyjnych Nr ST: D-03.02.01	szt	1,000
6	Montaż przykanalików PVC-U SN8 o średnicy 160mm Nr ST: D-03.02.01 2,9+5,2	m razem m	8,100 8,100
7	Zasypanie wykopów pospółką z zagęszczeniem Nr ST: D-03.02.01 wpusty odwadniające $2*((0,6+0,25)^2-0,6^2)*(1,5-0,5)$ przykanaliki poza nawierzchnią $(0,25+0,16+0,25)*((2,9+5,2)*0,8)$.	m3 m3 razem m3	0,725 4,277 5,002
8	Przeprowadzenie próby wodnej szczelności przykanalików Nr ST: D-03.02.01	odcinek	2,000
OGRANICZNIKI NAWIERZCHNI			
9	Wbudowanie krawężników betonowych wtopionych typu najazdowego o świetle h=2cm o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5cm, z wykonaniem ławy betonowej C12/15 z oporem o F=0,06m2 Nr ST: D-08.01.01b	m	81,500
ROBOTY NAWIERZCHNIOWE			
10	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Nr ST: D-04.01.01	m2	209,000
11	Wbudowanie warstwy podbudowy zasadniczej z kruszywa niezwiązanego C50/30 stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, grubość po zagęszczeniu 20cm Nr ST: D-04.04.02b	m2	209,000
12	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej Nr ST: D-04.03.01	m2	209,000
13	Wbudowanie warstwy wiążącej z AC11W jak dla KR1, grubość po zagęszczeniu minimum 2cm Nr ST: D-05.03.05b	m2	209,000
14	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej Nr ST: D-04.03.01a	m2	209,000
15	Wbudowanie warstwy ścieralnej z AC8S jak dla KR1, grubość po zagęszczeniu 3cm Nr ST: D-05.03.05a	m2	209,000
ROBOTY DODATKOWE			
16	Wyrównanie nawierzchni projektowanych na styku z istniejącymi kruszywem niezwiązanym C50/30 stabilizowanym mechanicznie 0/31,5, średnia grubość po zagęszczeniu 3cm Nr ST: D-00.00.00	m3	76,500
17	Plantowanie terenów zielonych Nr ST: D-00.00.00	m2	81,500
18	Regulacja pionowa włazów kanałowych Nr ST: D-00.00.00	szt	2,000