

(załącznik nr 3 do zapytania ofertowego nr Rrg.2710.34.2020)

PRZEDMIAR ROBÓT		
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NA OSIEDLU DOMÓW JEDNORODZINNYCH W MIEJSCOWOŚCI DŁUGOBÓRZ, UL. SPOKOJNA O DŁUGOŚCI 0,210.40 KM		
Dział nr 1 ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH W TERENIE RÓWNIANNYM	Ilość	Jednostka
Roboty pomiarowe przy liniowych robotach (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	210,40	m
Dział nr 2 USUNIĘCIE KRZAKÓW		
Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków. Zagajniki gęste powyżej 60% powierzchni	14,00	m2
Dział nr 3 MECHANICZNE USUNIĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU) GR. W-WY 20 CM		
Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 20 cm	590,55	m2
Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności zgarniaka do 0,60m3 w gruncie kat. I-II transport samochodami do 5t- odwóz humusu	118,11	m3
Dział nr 4 ROZEBRANIE CHODNIKÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ		
Rozebranie nawierzchni z kostki polbruk gr. 8 i 6 cm - podsypka piaszkowa. Rozbiórka ręczna.	10,50	m2
Wywóz gruzu z terenu zbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku.	0,86	m3
Dział nr 5 ROBOTY ZIEMNE		
WYKONANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH I-V KAT.		
Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład poza plac budowy, z transportem urobku samochodami samowładowymi. Koparką w gruncie kat.III-IV transport samochodami.	446,85	m3
Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - zużycie na miejscu. Koparką w gruncie kat. III-IV	33,52	m3
Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kat. I-III	45,67	m2
WYKONANIE NASYPÓW MECHANICZNIE Z GRUNTU KAT. I-VI		
Formowanie nasypów (wraz z uzupełnieniem pobocza) w gruncie kat. III-IV spycharką gąsienicową o mocy 74kW (100KM) z gruntu pochodzącego z wykopów i dokopu.	66,47	m3
Zagęszczenie nasypów (wraz z uzupełnieniem pobocza) walcami. Nasypy z gruntu syckiego kat. I-II zagęszczane walcami statycznymi samojezdnymi	66,47	m3
Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony nasypów w gruncie kat. I-III	26,66	m2
Dział nr 6 REGULACJA PIONOWA WŁAZÓW STUDII KANALIZACJI DESZCZOWEJ, KRATEK WPUSTÓW KANALIZACJI DESZCZOWEJ ORAZ ZAWORÓW WODOCIĄGOWYCH		
Regulacja pion.studzienek,urządzeń podziemnych+naprawy urządz.z betonu. Regulacja pionowa zasuw wodociągowych	9,00	szt.
Regulacja pionowa włazów studni kanalizacji deszczowej	3,00	szt.
Regulacja pionowa kratki wpustów kanalizacji deszczowej	7,00	szt.
Dział nr 7 OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		
Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum przed ułożeniem warstwy wiążącej	1048,50	m2
Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum przed ułożeniem warstwy ścieralnej	1076,80	m2
Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem przed ułożeniem warstwy wiążącej (emulsja średniorozpadowa)	1048,50	m2
Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem przed ułożeniem warstwy ścieralnej (emulsja szybko rozpadowa)	1076,80	m2
Dział nr 8 PODBUDOWY Z KRUSZYWA NATURALNEGO		
Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa grubości 20 cm.	1076,80	m2
Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa grubości 15 cm	73,30	m2
Dział nr 9 PODBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm - 2,5 MPa. Grubość warstwy 15 cm	1178,20	m2
Dział nr 10 NAWIERZCHNIE		
NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO		
Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.	1048,50	m2
Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm.	28,30	m2
Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W 50/70. Grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm.	1048,50	m2
NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BETONOWEJ		
Nawierzchnie z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą. Polbruk grubości 80mm, podsypka piaskowo-cementowa grubości 30mm (kostka w m2)	73,30	m2
Dział nr 11 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
OZNAKOWANIE POZIOME		
Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową. Linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe. Sposób malowania - mechaniczne. Linia P-4	25,00	m
Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową. Linie na skrzyżowaniach. Sposób malowania - mechaniczny. Linia P-12	7,00	m
OZNAKOWANIE PIONOWE		
Pionowe znaki drogowe do ewentualnego przestawienia, w przypadku ich niewłaściwego usytuowania.	2,00	szt.
Dział nr 12 USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM		
Ława betonowa z oporem pod krawężniki. Beton B-10.	27,90	m3
Krawężniki betonowe bez ław. Wystające o wym.15x30 cm/15x22 cm - podsypka cementowo-piaskowa	429,30	m
Dział nr 13 USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 20x6 CM I 30x8 CM		
Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka piaszkowa. Wypełnienie spoin piaskiem	83,80	m