

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : REMONT DROGI GMINNEJ - GMINA CZERWONAK

Obiekt : REMONT DRÓG 2015

Remont nawierzchni asfaltowej ulicy Zdroje w m. Czerwonku aktualny ETAP II odeul. Brzozowej do ul.
Klonowej

Inwestor : GMINA CZERWONAK

Adres : ul. Źródłana 39 62-004 Czerwonak

Remont nawierzchni asfaltowej ulicy Zdroje w m. Czerwonku aktualny ETAP II odeul. Brzozowej do ul. Klonowej

Budowa : REMONT DROGI GMINNEJ - GMINA CZERWONAK

Obiekt : REMONT DRÓG 2015

Data: 2015-03-16

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	01.01.01. Odtworzenie (wytyczenie) trasy i punktów wysokościowych		
1	Pozycja Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	0,285	km
1.2	01.02.04. Rozbiórki elementów dróg		
2	Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 20x30 cm, na podsypce piaskowej	570,000	m
3	Pozycja Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	48,450	m3
4	Pozycja Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej (materiał z rozbiórki do powtórnego wykorzystania) Numer specyfikacji : D.01.02.04	18,000	m
5	Pozycja Rozebranie nawierzchni zjazdów do posesji (do ponownego wbudowania)	192,000	m2
6	Pozycja Rozebranie nawierzchni chodnika (do ponownego wbudowania)	471,500	m2
7	Pozycja Rozebranie nawierzchni zjazdów w drogi boczne (do ponownego wbudowania)	54,000	m2
8	Pozycja Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni : bitumicznych, na głębokość od 6 do 10 cm	570,000	m
9	Pozycja Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym . wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z załadunkiem i rozładunkiem Wywóz na odległość 10km	48,792	m3
10	Pozycja Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z załadunkiem i rozładunkiem Wywóz na odległość 10km Krotność 9	38,520	m3
2	04.00.00. POBUDOWY		
2.3	04.03.01. Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
11	Pozycja Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej (cała istniejąca nawierzchnia bitumiczna przed wzmocnieniem)	1 910,000	m2
12	Pozycja Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem skropienie warstw bitumicznych emulsją asfaltową w ilości 0,6kg/m2 (cała istniejąca nawierzchnia bitumiczna przed wzmocnieniem)	1 910,000	m2
3	05.00.00. NAWIERZCHNIE		
3.4	Nawierzchnie z kostki brukowej		
13	Pozycja Ścieki uliczne z dwóch rzędów klinkieru drogowego, układane na płask - jednoskrzydłowe, na podsypce piaskowej	570,000	m
14	Pozycja Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej regulacja wysokościowa zjazdów	192,000	m2

Remont nawierzchni asfaltowej ulicy Zdroje w m. Czerwonku aktualny ETAP II odeul. Brzozowej do ul. Klonowej

3. 05.00.00. NAWIERZCHNIE
3.4. Nawierzchnie z kostki brukowej

Data: 2015-03-16

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
15	Pozycja Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej regulacja wysokościowa zjazdów w drogi boczna	54,000	m2
16	Pozycja Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej regulacja wysokościowa chodnika	471,500	m2
3.5 05.03.05b. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego			
17	Pozycja Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm Wykonanie warstwy ścieralnej - beton asfaltowy gr.5cm na całym remontowanym odcinku nawierzchni ulicy Zdroje	1 910,000	m2
18	Pozycja Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 3 cm Wykonanie warstwy ścieralnej - beton asfaltowy gr.5cm - na całym remontowanym odcinku nawierzchni ulicy Zdroje Krotność 2	1 910,000	m2
19	Pozycja Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0,5 km środkami transportowymi o ładowności: ponad 5 do 10 t	238,750	t
20	Pozycja Nakłady uzupełniające do tab.1501 na transport mieszanki mineralno-bitumicznej na dalsze 0,5 km ponad 0,5 km środkami transportowymi o ładowności: ponad 5 do 10 t Odległość transporu 25km-Krotność 49	238,750	t
21	Pozycja Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych	6,000	szt
22	Pozycja Regulacja pionowa: krętek ściekowych ulicznych	7,000	szt
23	Pozycja Wymiana włazów kanałowych żeliwnych okrągłe typu: ciężkiego	28,000	szt
3.6 05.03.11. Frezowanie nawierzchni bitumicznych			
24	Pozycja Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km - grubość frezowania : 4 cm	1 910,000	m2
25	Pozycja Załadowanie gruzu koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych przy załadunku i wyladunku mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 3 wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z załadunkiem i rozładunkiem	191,000	m3
26	Pozycja Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyladunkiem mechanicznym . wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z załadunkiem i rozładunkiem Wywóz na odległość 10km	191,000	m3
27	Pozycja Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ wywóz gruzu na składowisko Wykonawcy z załadunkiem i rozładunkiem Wywóz na odległość 10km Krotność 9	191,000	m3
3.7 05.03.17. Wykonanie warstwy wyrównawczej			
28	Pozycja Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0,5 km środkami transportowymi o ładowności: ponad 5 do 10 t	71,625	t

Remont nawierzchni asfaltowej ulicy Zdroje w m. Czerwonku aktualny ETAP II odeul. Brzozowej do ul. Klonowej

3. 05.00.00. NAWIERZCHNIE

3.7. 05.03.17. Wykonanie warstwy wyrównawczej

Data: 2015-03-16

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
29	Pozycja Nakłady uzupełniające do tab.1501 na transport mieszanki mineralno-bitumicznej na dalsze 0,5 km ponad 0,5 km środkami transportowymi o ładowności: ponad 5 do 10 t Odległość transporu 25km-Krotność 49	71,625	t
30	Pozycja Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno-asfaltową: grysowo-żwirową	71,625	t
4	08.00.00. ELEMENTY ULIC		
4.8	08.01.01. Krawężniki, oporniki i obrzeża betonowe		
31	Pozycja Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem Beton klasy B15	66,120	m3
32	Pozycja Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	570,000	m

--- Koniec wydruku ---