

PRZEDMIAR ROBÓT - ZRID				
Przedsięwzięcie:		„Przebudowa drogi powiatowej nr 2802W na odcinku od Bielawy do Okrzeszyna wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 2803W - w tym wykonanie dokumentacji"		
Branża:		Drogi		
Lp.	Nr spec. techn.	Wyszczególnienie robóta	Jedn.	Ilość jednostek
1	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 3 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	6065
2	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową (pozostałość po frezowaniu - tylko w miejscu nowej konstrukcji jezdni)	m2	900
3	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej i kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1280
4	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni płyt betonowych o gr. do 10cm	m2	50
5	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą	m	480
6	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży bet. o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	750
7	D-01.02.04	Rozbiórka budynków gospodarczych	kpl.	3
8	D-01.02.04	Rozbiórka budynku mieszkalnego	kpl.	1
9	D-01.02.04	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyładowczymi do 5 t, przy mechanicznym załadunku i wyładunku - załadunek gruzu na samochody, przy użyciu koparki o poj. łyżki 0,60 m3, przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody	m3	337
10	D-01.02.04	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyładowczymi do 5 t, przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu na odl. 1 km z mechanicznym wyładunkiem	m3	337
11	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	1
12	D-01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m2	1300
13	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami o pojemności łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, grunt o normalnej wilgotności kat. III-IV	m3	2021
14	D-02.01.01	Wykopy wykonane w gruncie o normalnej wilgotności kat. III, z załadunkiem ręcznym i transportem samochodami samowyładowczymi na odległość 1 km	m3	350
15	D-02.01.01	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej - za nast. 5 km	m3	2371
16	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, w gruntach kategorii II-IV	m2	7293
17	D-04.05.01	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=1.5 MPa, warstwa gr. 10 cm	m2	3614
18	D-04.05.01	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=2.5 MPa, warstwa gr. 10 cm	m2	1184
19	D-04.05.01	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem Rm=2.5 MPa, warstwa gr. 15 cm	m2	2495
20	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1544
21	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	2070
22	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu gr. 20cm	m2	4744
23	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione - oporniki o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej, na ławie bet.	m	407
24	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych (beton C12/15) na podsypce cementowo-piaskowej	m	1980
25	D-08.01.01	Krawężniki kamienne o wymiarach 15x21 cm z wykonaniem ław betonowych (beton C12/15) na podsypce cementowo-piaskowej	m	100
26	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową	m	1320
27	D-04.03.01	Oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową warstw niebitumicznych	m2	7790
28	D-04.03.01	Oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową warstw bitumicznych	m2	6246
29	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 22 P 50/70) (nowa konstrukcja) - podbudowa zasadnicza (nowa konstrukcja) - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2	2386

30	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 16 W 35/50) - warstwa wiążąco-wyrównacza asfaltowa (na odcinku budowy kanalizacji deszczowej) - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m2	3860
31	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 11 S 50/70) - warstwa ścieralna asfaltowa (na odcinku budowy kanalizacji deszczowej) - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2	3860
32	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 11 S 50/70) - warstwa ścieralna asfaltowa (nowa konstrukcja/wykop pod kanalizację deszczową) - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	3451
33	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (AC 11 S 50/70) - warstwa ścieralna asfaltowa (ścieżka rowerowa) - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m2	1544
34	D-05.03.05	Ułożenie geosiatki - zbrojenie jezdni	m2	1540
35	D-05.02.01	Nawierzchnia poboczy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	89
36	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki kamiennej granitowej 10x10	m2	109
37	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m2	2070
38	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m2	1184
39	D-06.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	2600
40	D-01.02.04	Przestawienie znaków i słupków do znaków	szt.	3
41	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt.	40
42	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze typu I o pow. ponad 0.3 m2	szt.	2
43	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze typu II o pow. ponad 0.3 m2	szt.	8
44	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne, uzupełniające i dodatkowe typu I o pow. ponad 0.3 m2	szt.	5
45	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne, uzupełniające i dodatkowe typu II o pow. ponad 0.3 m2	szt.	18
46	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu i nakazu typu I o pow. ponad 0.3 m2	szt.	25
47	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - tabliczki informacyjne typu I o pow. do 0.3 m2	szt.	4
48	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki U-9	szt.	1
49	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - cienkowarstwowe - oznakowanie gładkie	m2	315
50	D-07.06.01b	Ogrodzenia z siatki z siatki stalowej ocynkowanej na słupkach stalowych	m	208
51	D-07.06.01b	Bramy szer. 5.0 m przesuwne wys. 1.5 m z wypełnieniem panelami z drutu stalowego ze słupkami z kształtowników stalowych - budowa	szt.	2
52	D-08.05.01	Ścieki skarpowe z elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	4