

PRZEDMIAR ROBÓT - BRANŻA DROGOWA				
Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 551 przez budowę drogi rowerowej w miejscowości Żelgno				
Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. przedm.	Ilość
		D-00.00.00 WYMAGANIA OGÓLNE		
1	D-00.00.00	Wykonanie wraz z utrzymaniem organizacji ruchu na czas budowy i zabezpieczenia robót	kpl.	1
		D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
2	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.7
		D-01.02.01 Usunięcie drzew i krzaków		
3	D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną, wywożenie dłużyc, wywożenie karpiny, wywożenie gałęzi (śr. 50-100 cm)	szt.	4
		D-01.02.02 Usunięcie humusu		
4	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) na pełną głębokość zalegania	m3	3323.5
		D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów		
5	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni zjazdów z szutrowej	m2	78
6	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni zjazdów z bitumu	m2	65
7	D-01.02.04	Rozbiórka istniejących przepustów fi 400mm	m	15
8	D-01.02.04	Wywiezienie materiału z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodami samowładczymi - Koszty składowania materiału z rozbiórki	m3	57
9	D-01.02.04		t	2
		D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE		
		D-02.01.01 Wykonanie wykopów		
10	D-02.01.01	Roboty ziemne wykopy	m3	4.8
		D-02.03.01 Wykonanie nasypów		
11	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów	m3	3450.6
		D-04.00.00 PODBUDOWY		
		D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
12	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - ciąg rowerowy, zjazdy chodnik	m2	1171
		D-04.03.01 Oczyszczenie i skropienie		
13	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie; zużycie emulsji 0,7 kg/m2 - ciąg rowerowy	m2	1158
		D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego/D-04.04.02 Podbudowa z kruszywa		
14	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 - 15cm - ciąg rowerowy, chodnik	m2	909
15	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 - 30cm - zjazdy	m2	321
		D-04.05.01 Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego hydraulicznym spoiwem		
16	D-04.05.01	Grunt stabilizowany hydraulicznym spoiwem drogowym C1,5/2 ciąg rowerowy	m2	952
17	D-04.05.01	Grunt stabilizowany hydraulicznym spoiwem drogowym C3/4 zjazdy	m2	336
		D-05.00.00 NAWIERZCHNIE		
		D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca		
18	D-05.03.05a	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11W - warstwa ścieralna gr. 8cm zjazdy	m2	321
		D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna		
19	D-05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 8S - warstwa ścieralna gr. 5cm ciąg rowerowy	m2	852
20	D-05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 8S - warstwa ścieralna gr. 5cm zjazdy	m2	306
		D-05.03.23 Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej		
21	D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej k. szary gr 8cm na podsypce cement-piaskowej 1:4 gr. 3cm	m2	13
		D-06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE		
		D-06.01.01 Humusowanie i obsianie trawą		
22	D-06.01.01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kat. I-III	m2	3455.4
23	D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	3455.4
24	D-06.01.01	umocnienie skarp płytami ażurowymi	m2	100
		D-06.02.01 Przepusty pod zjazdami		
25	D-06.02.01	Przepust o średnicy 400 mm HDPE	m	100
		D-06.03.01 Pobocze		
26	D-06.03.01	Pobocze gruntowe	m2	414
		D-07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
		D-07.01.01 Oznakowanie poziome		
27	D-07.01.01	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe nawierzchni bitumicznych	m2	20
		D-07.02.01 Oznakowanie pionowe		
29	D-07.02.01	Ślupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60,3 mm	szt.	12
30	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych średnich	szt.	12
		D-07.06.02 Oznakowanie pionowe		
31	D-07.06.02	ustawienie balastady U-12a	m	12
		D-08.00.00 ELEMENTY ULIC		
		D-08.01.01b Krawężniki betonowe		
32	D-08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej i ławie betonowej (beton C12/15) z oporem	m	215
		D-08.03.01 Obrzeża betonowe		
33	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 8x30 cm na podsypce piaskowej i ławie betonowej z oporem	m	1368
		D-08.05.01 Ściek z prefabrykowanych elementów betonowych		
34	D-08.05.01	Ustawienie ścieku skarpowego	m	8

		D.08.05.03 ściek z betonowej kostki brukowej		
35	D.08.05.03	Ustawienie ścieku z betonowej kostki brukowej	m	198
		D-10.00.00 ROBOTY INNE		
		D-10.01.01 roboty inne		
36	D-10.00.00	Studnia rewizyjna	szt.	1
37	D-10.00.00	ściana oporowa typu L h=155	m	136