

Przedmiar robót - branża drogowa

"Budowa budynku zaplecza sportowego wraz z instalacjami i przyłączami ,Wody, KD, KS, parkingiem, zjazdem oraz oświetleniem boiska sportowego na dz. nr. 388/1, 388/2, 389/2, 385/1, 385/2, 390/5 w m. Bobowa obręb Bobowa"

**Kod CPV Kategoria robót:
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg**

Lp.	Nr STWIORB		Nazwy części obiektów, elementów scalonych i elementów rozliczeniowych (robót podstawowych)	Jednostka miary	
	Ogólnej Specyfikacji Technicznej	Roboty podstawowej		Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
1. D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45111000-8					
1.1	D-01.01.01.	00	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych		
1.1.1	D-01.01.01.	11	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym		
1.1.1.1			Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach drogowych w terenie równinnym	km	0.060
1.2	D-01.02.04.	00	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów		
1.2.1	D-01.02.04.	41	Rozebranie krawężników betonowych		
1.2.1.1			Rozebranie krawężników betonowych o wym. 20x30 cm wraz z ławami bet. - sposób zagospodarowania materiału wg STWIORB.	m	32.0
1.2.2	D-01.02.04.	44	Rozebranie obrzeży betonowych		
1.2.2.1			Rozebranie obrzeży betonowych o wym. 8x30 cm wraz z ławami bet. - sposób zagospodarowania materiału wg STWIORB.	m	15.0
2. D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE - Kod CPV 45111000-8					
2.1	D-02.01.01.	00	Wykonanie wykopów		
2.1.1	D-02.01.02.	12	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. nieskalistych z transportem urobku na miejsce składowania		
2.1.1.1			Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. nieskalistym z transportem urobku (jako nieprzydatny) na miejsce składowania	m ³	400.0
2.2	D-02.03.01.	00	Wykonanie nasypów		
2.2.1	D-02.03.01.	14	Wykonanie nasypów z gruntu z wykopu		
2.2.1.1			Wykonanie nasypów z gruntu z wykopu	m ³	50.0
3. D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
3.1	D-03.03.01.	20	Wykonanie sączków podłużnych		
3.1.1			Wykonanie sączków podłużnych z tworzyw sztucznych średnicy 150mm z włączeniem do kanalizacji	m	50.0
4. D-04.00.00 PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9					
4.1	D-04.01.01.	00	Koryto wraz profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
4.1.1	D-04.01.01.	11	Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w gr. nieskalistych		

1	2	3	4	5	6
4.1.1.1			Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie nieskalistym	m ²	1020.0
4.2	D-04.02.02.	00	Warstwa mrozoochronna i podbudowy		
4.2.1	D-04.02.02.	11	Wykonanie warstwy mrozoochronnej		
4.2.1.1			Wykonanie warstwy mrozoochronnej śr. grubości 27 cm z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewysadzinowego o CBR≥25%, k≥8 m/dobę	m ²	900.0
4.2.2	D-04.04.02.	23	Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie		
4.2.2.1			Wykonanie podbudowy chodnika i zjazdów z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	800.0
4.2.3	D-04.04.02.	23	Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa naturalnego "pospółka" stabilizowanego mechanicznie		
4.2.3.1			Wykonanie podbudowy chodnika z kruszywa naturalnego "pospółka" stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	120.0
4.2.3.2			Wykonanie podbudowy zjazdów z kruszywa naturalnego "pospółka" stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	750.0
4.3	D-05.03.23.	00	Nawierzchnia z kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników		
4.3.1	D-05.03.23.	14	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm		
4.3.1.1			Wykonanie nawierzchni chodników, zjazdów, parkingu z kostki brukowej betonowej fazowanej gr. 8 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 3cm	m ²	800.0
5. D-08.00.00 ELEMENTY ULIC - Kod CPV 45233000-9					
5.1	D-08.01.01.	00	Krawężniki betonowe		
5.1.1	D-08.01.01.	12	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na ławie betonowej		
5.1.1.1			Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm	m	185.0
5.1.1.2			Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm "na płask" na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3	m	30.0
5.1.1.3			Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 pod krawężniki 20x30	m ³	21.5
5.2	D-08.03.01.	00	Obrzeża betonowe		
5.2.1	D-08.03.01.	12	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej		
5.2.1.1			Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm wraz z podsypką cementowo-piaskową gr. 5 cm	m	85.0
5.2.1.2			Wykonanie ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 pod obrzeża	m ³	1.3

1	2	3	4	5	6
5.3	D-08.05.04.	00	Ściek z brukowca		
5.3.1	D-08.05.04.	11	Ułożenie ścieków z kostki betonowej gr. 8 cm		
5.3.1.1			Ułożenie ścieków (szer. 20 cm) z 2-óch rzędów kostki brukowej betonowej o gr. 10 cm na podsypce cemi-piaskowej 1:4 o gr. 3 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej i uszczelnieniem masą bitumiczną	m	75
6. D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU - Kod CPV45233000-9					
6.1	D-07.01.01.	00	Oznakowanie poziome		
6.1.2	D-07.01.01.	33	Oznakowanie poziome jezdni mat. grubowarstwowymi (chemoutwardzalnymi) -		
6.1.2.1			Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (masami chemoutwardzalnymi) - P-20 wraz z malowaniem na niebiesko, wykonywane sposobem mechanicznym	szt.	2.0
6.2	D-07.02.01.	00	Oznakowanie pionowe		
6.2.1	D-07.02.01.	41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych		
6.2.1.1			Ustawienie słupów z rur stalowych \varnothing 70 mm dla znaków drogowych, wraz z osadzeniem w podłożu	szt.	4
6.2.2	D-07.02.01.	44	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do słupków		
6.2.2.1			Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych typ A (grupa znaków "małe"), folia odblaskowa II generacji	szt.	1
6.2.2.3			Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typu B (grupa znaków "małe"), folia odblaskowa II generacji	szt.	1
6.2.2.4			Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typu C (grupa znaków "małe"), folia odblaskowa II generacji	szt.	1
6.2.2.5			Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typu D (grupa znaków "małe"), folia odblaskowa II generacji	szt.	1
6.2.2.6			Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typu T (grupa znaków "małe"), folia odblaskowa II generacji	szt.	6