

Dokumentacja kosztorysowo opisowa przebudowy chodnika
w miejscowości Czarnocin Gm. Strzegowo

Książka Przedmiarów

1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE <i>Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</i>		
1	KNNR 1 0111-010-043 <i>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym</i> <i>Czynność robót: D-01.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	0,37 km
1. od km 0+000 do km 0+374		
2. 0,374 0,37		
3. -----		
4. Przeniesienie + 0,37		
2	KNNR 1 0113-010-050 <i>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą sypcharek. Grubość warstwy do 15 cm</i> <i>Czynność robót: D-01.02.02</i> <i>krotność= 1,00</i>	560,00 m ²
1. 560 560,00		
2. -----		
3. Przeniesienie + 560,00		
3	KNNR 9-10 0204-0174-190 <i>Przewóz na odległość 5 km materiałów sypkich samochodami samowyladowczymi 9,1-12 t. Załadowanie mechaniczne. Nawierzchnia kat.I-III</i> <i>Czynność robót: D-04.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	13,00 kurs
1. 13 13,00		
2. -----		
3. Przeniesienie + 13,00		
2. ROBOTY ZIEMNE <i>Kod CPV: 45233300-2 Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego</i>		
4	KNNR 6 0102-020-050 <i>Koryta o głębokości 20 cm, wykonywane na poszerzeniach chodników, w gruntach kategorii II-IV</i> <i>Czynność robót: D-04.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	499,00 m ²
1. 499 499,00		
2. -----		
3. Przeniesienie + 499,00		
5	KNNR 6 0102-030-050 <i>Koryta o głębokości 30 cm, wykonywane na poszerzeniach jw gruntach kategorii II-IV</i> <i>Czynność robót: D-04.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	61,50 m ²
1. 61,5 61,50		
2. -----		
3. Przeniesienie + 61,50		

*Dokumentacja kosztorysowo opisowa przebudowy chodnika
w miejscowości Czarnocin Gm. Strzegowo*

6	KNNR 6 0102-010-050 <i>Koryta o głębokości 39cm, wykonywane na szerokości zjazdów, w gruntach kategorii II-IV</i> <i>Czynność robót: D-04.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	88,00 m ²
1. 88		88,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		88,00
7	KNNR 9-10 0204-0174-190 <i>Przewóz na odległość 10 km materiałów sypkich samochodami samowyladowczymi 9,1-12 t. Załadowanie mechaniczne. Nawierzchnia kat.I-III</i> <i>Czynność robót: D-04.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	23,00 kurs
1. 23		23,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		23,00
3. OBRZEŻA I KRAWĘŻNIKI <i>Kod CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg</i>		
8	KNNR 6 0403-030-040 <i>Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej 1/4 gr.5cm</i> <i>Czynność robót: D-08.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	374,00 m
1. 374		374,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		374,00
9	KNNR 6 0404-030-040 <i>Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem</i> <i>Czynność robót: D-08.03.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	374,00 m
1. 374		374,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		374,00
4. CHODNIK <i>Kod CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni</i>		
10	KNNR 6 0103-03010-050 <i>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II-VI</i> <i>Czynność robót: D-04.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	499,00 m ²
1. 499		499,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		499,00

*Dokumentacja kosztorysowo opisowa przebudowy chodnika
w miejscowości Czarnocin Gm. Strzegowo*

11	KNNR 6 0113-010-050 <i>Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm</i> <i>Czynność robót: D-04.04.02</i> <i>krotność= 1,00</i>	499,00 m2
1. 499		499,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		499,00
12	KNNR 6 0502-020-050 <i>Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm spoiny wypełniane piaskiem</i> <i>Czynność robót: D-08.02.02</i> <i>krotność= 1,00</i>	499,00 m2
1. 499		499,00
2.		-----
3. Przeniesienie +		499,00
5. ZJAZD <i>Kod CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni</i>		
13	KNNR 6 0103-03010-050 <i>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II-VI</i> <i>Czynność robót: D-04.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	61,50 m2
1. 61,5		61,50
2.		-----
3. Przeniesienie +		61,50
14	KNNR 6 0113-010-050 <i>Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm</i> <i>Czynność robót: D-04.04.02</i> <i>krotność= 1,00</i>	61,50 m2
1. 61,5		61,50
2.		-----
3. Przeniesienie +		61,50
15	KNNR 6 0502-03010-050 <i>Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm spoiny wypełniane piaskiem</i> <i>Czynność robót: D-05.03.23a</i> <i>krotność= 1,00</i>	61,50 m2
1. 61,5		61,50
2.		-----
3. Przeniesienie +		61,50
6. POSZERZENIA <i>Kod CPV: 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni</i>		
16	KNNR 6 0103-030-050 <i>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI</i> <i>Czynność robót: D-04.01.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	689,00 m2
1. 88+511		599,00
2. nawierzchnia zatoki, szer. 1,50 m		
3. 90		90,00
4.		-----
5. Przeniesienie +		689,00

*Dokumentacja kosztorysowo opisowa przebudowy chodnika
w miejscowości Czarnocin Gm. Strzegowo*

17	KNNR 6 0104-030-050 <i>Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm</i> <i>Czynność robót: D-04.02.01</i> <i>krotność= 1,00</i>	689,00 m2
	1. 88+511	599,00
	2. nawierzchnia zatoki, szer. 1,50 m	
	3. 90	90,00
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	689,00
18	KNNR 6 0113-020-050 <i>Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm</i> <i>Czynność robót: D-04.04.02</i> <i>krotność= 1,00</i>	689,00 m2
	1. 88+511	599,00
	2. nawierzchnia zatoki, szer. 1,50 m	
	3. 90	90,00
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	689,00
19	KNNR 6 1005-070-050 <i>Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem</i> <i>Czynność robót: 04.03.01.22</i> <i>krotność= 1,00</i>	689,00 m2
	1. 88+511	599,00
	2. nawierzchnia zatoki, szer. 1,50 m	
	3. 90	90,00
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	689,00
20	KNNR 6 0309-02010-050 <i>Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, warstwa wiążąca, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowład. 5-10 t</i> <i>Czynność robót: D-05.03.05</i> <i>krotność= 1,00</i>	689,00 m2
	1. 88+511	599,00
	2. nawierzchnia zatoki, szer. 1,50 m	
	3. 90	90,00
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	689,00
7. ODWODNIENIE <i>Kod CPV: 45232454-9 Roboty budowlane w zakresie zbiorników wód deszczowych</i>		
21	KNNR 6 1305-030-060 <i>Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu do 0,3 m3</i> <i>Czynność robót: D-03.02.01a</i> <i>krotność= 1,00</i>	0,30 m3
	1. 1*0,3	0,30
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	0,30
22	KNNR 6 1305-010-060 <i>Regulacja pionowa zaworów, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1 m3</i> <i>Czynność robót: D-03.02.01a</i> <i>krotność= 1,00</i>	0,20 m3
	1. 2*0,1	0,20
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	0,20