

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Przebudowa drogi powiatowej nr 2092R Aksmanice - Nowosiółki Dydyńskie poprzez budowę chodnika w miejscowości Sierakoście			
1.1		Roboty ziemne			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0,520	km	0,5200	
				RAZEM	0,5200
2 d.1.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 520 * 2,0	m2	1 040,0000	
				RAZEM	1 040,0000
3 d.1.1	KNNR 1 0402-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami; kat.gr.I-II. Pozyskanie ziemi po stronie Wykonawcy	m3		
		Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami; kat.gr.I-II. (460 * 1,5) * 1,5	m3	1 035,0000	
				RAZEM	1 035,0000
4 d.1.1	KSNR 1 0409-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi ażurowymi	m2		
		Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi ażurowymi 50	m2	50,0000	
				RAZEM	50,0000
5 d.1.1	KNR 2-22 0309-03	Elementy ścian oporowych rampowych typu 'L' o wysokości do 1.2m	m		
		440	m	440,0000	
				RAZEM	440,0000
1.2		Odwodnienie korpusu drogowego			
6 d.1.2	KSNR 4 1417-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonem, z przykanalikiem o średnicy 160mm. Przez analogię ściek pod chodnikowy (płytki chodnikowe na krawężnikach)	kpl.		
		20	kpl.	20,0000	
				RAZEM	20,0000
1.3		Chodnik			
7 d.1.3	KNNR 6 0403-0301	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem koryta oraz ław z betonu na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem koryta oraz ław z betonu na podsypce cementowo-piaskowej 520 + 6 + 12 + 20 + 24	m	582,0000	
				RAZEM	582,0000
8 d.1.3	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 80	m	80,0000	
				RAZEM	80,0000
9 d.1.3	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr. 15 cm	m2		
		Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr. 15 cm 520 * 1,5 + 114	m2	894,0000	
				RAZEM	894,0000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1.3	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cem-piaskowej grubości 4 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m2		
		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, układane na podsypce cem-piaskowej grubości 4 cm, spoiny wypełniane piaskiem 520 * 1,5 + 114	m2	894,0000	
				RAZEM	894,0000
11 d.1.3	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm,	m2		
		Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 114 + 50	m2	164,0000	
				RAZEM	164,0000
12 d.1.3	KNNR 6 0701-03	Poręcze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm co 2.0 m	m		
		400	m	400,0000	
				RAZEM	400,0000
1.4		Nawierzchnia			
13 d.1.4	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m2		
		Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników 520 * 0,5	m2	260,0000	
				RAZEM	260,0000
14 d.1.4	KNNR 6 0112-0101	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm na poszerzeniach do 2,5 m	m2		
		Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm na poszerzeniach do 2,5 m 520 * 0,5	m2	260,0000	
				RAZEM	260,0000
15 d.1.4	KNNR 6 0113-0201	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm na poszerzeniach do 2,5 m	m2		
		Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm na poszerzeniach do 2,5 m 260	m2	260,0000	
				RAZEM	260,0000
16 d.1.4	KNNR 6 0308-0104	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 3 cm, transport mieszanki samochodami samowylad.do 5 t	m2		
		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 3 cm, transport mieszanki samochodami samowylad.do 5 t 260	m2	260,0000	
				RAZEM	260,0000
17 d.1.4	KNNR 6 0309-0204	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowylad. do 5 t	m2		
		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowylad. do 5 t 260	m2	260,0000	
				RAZEM	260,0000