

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa chodnika w drodze powiatowej nr 3304E - ul. Nawrockiego w Pabianicach, Gmina Miejska Pabianice
ADRES INWESTYCJI : odcinek dr. pow. nr 3304E od ul. 20 - Stycznia do ul. Warszawskiej.
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Pabianicach
ADRES INWESTORA : ul. Piłsudskiego 2
BRANŻA : drogowa
DATA OPRACOWANIA : 04.2019 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2019 r.

Data zatwierdzenia

NACZELNIK
WYDZIAŁU DRÓG I MOSTÓW

mgr inż. Jolanta Nowicka

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		STRONA WSCHODNIA			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1.1.	KNR-W 2-01 1 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnię 0,24	ha ha	 0,240	
				RAZEM	0,240
1.1.	KSNR 6 2 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej, zjazdów bitumicznych, powierzchni utwardzonych przy jezdni. 1467	m ² m ²	 1 467,000	
				RAZEM	1 467,000
1.2		Ciąg pieszy			
1.2.	1 kalk. własna	Obniżenie krawężników na przejściach dla rowerów i dla pieszych. 15	m m	 15,000	
				RAZEM	15,000
1.2.	KSNR 6 2 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 1475	m ² m ²	 1 475,000	
				RAZEM	1 475,000
1.2.	KSNR 6 3 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 640	m m	 640,000	
				RAZEM	640,000
1.2.	KSNR 6 4 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm 1475	m ² m ²	 1 475,000	
				RAZEM	1 475,000
1.2.	KSNR 6 5 0111-01	Podbudowy z kruszywa stab. em. Rm=2,5 MPa, warstwa gr.10 cm 1475	m ² m ²	 1 475,000	
				RAZEM	1 475,000
1.2.	KSNR 6 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1475	m ² m ²	 1 475,000	
				RAZEM	1 475,000
1.3		Zjazdy z betonowej kostki brukowej			
1.3.	KSNR 6 1 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 249	m ² m ²	 249,000	
				RAZEM	249,000
1.3.	2 kalk. własna	Ustawienie na zjazdach nowych krawężników 20x3-x100 cm. 48	m m	 48,000	
				RAZEM	48,000
1.3.	KSNR 6 3 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm 249	m ² m ²	 249,000	
				RAZEM	249,000
1.3.	KSNR 6 4 0111-02	Podbudowy z kruszywa stab.cem. Rm=5 MPa, warstwa gr.15 cm 249	m ² m ²	 249,000	
				RAZEM	249,000
1.3.	KSNR 6 5 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 249	m ² m ²	 249,000	
				RAZEM	249,000
1.3.	KSNR 6 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 249	m ² m ²	 249,000	
				RAZEM	249,000
1.4		Zieleńce			
1.4.	KSNR 6 1 0104-04	Humusowanie, gr.20 cm 22	m ² m ²	 22,000	
				RAZEM	22,000
1.4.	2 kalk. własna	Nasadenia zieleńców krzewami z gatunku Berberys Thunberga (zielony) wysokości 50 cm. 30	szt szt	 30,000	
				RAZEM	30,000
1.4.	3 kalk. własna	Obsypanie zieleńców korą średnioziarnistą na włókninie. 13	m ² m ²	 13,000	
				RAZEM	13,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.5		Inne			
1.5.		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza.	kpl.		
1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		STRONA ZACHODNIA			
2.1		Roboty przygotowawcze			
2.1.	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod	ha		
1	0114-02	nawierzchnię	ha	0,240	
		0,24		RAZEM	0,240
2.1.	KSNR 6	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na	m ²		
2	0805-06	podsypane piaskowej	m ²	560,000	
		560		RAZEM	560,000
2.2		Ścieżka rowerowa			
2.2.		Obniżenie krawężników na przejściach dla rowerów i dla pieszych.	m		
1	kalk. własna	15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
2.2.	KSNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej	m ²		
2	0101-03	szerokości jezdni i chodników	m ²	411,000	
		411		RAZEM	411,000
2.2.	KSNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny	m		
3	0404-03	wypełnione piaskiem	m	386,000	
		386		RAZEM	386,000
2.2.	KSNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.16 cm	m ²		
4	0104-04	411	m ²	411,000	
				RAZEM	411,000
2.2.	KSNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warst-	m ²		
5	0111-02	wa gr.15 cm	m ²	411,000	
		411		RAZEM	411,000
2.2.	KSNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
6	0113-05	411	m ²	411,000	
				RAZEM	411,000
2.2.	KSNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
7	1005-07	411	m ²	411,000	
				RAZEM	411,000
2.2.	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości	m ²		
8	0309-02	4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	411,000	
		411		RAZEM	411,000
2.3		Ciąg pieszy			
2.3.	KSNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej	m ²		
1	0101-03	szerokości jezdni i chodników	m ²	1 075,000	
		1075		RAZEM	1 075,000
2.3.	KSNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny	m		
2	0404-03	wypełnione piaskiem	m	757,000	
		757		RAZEM	757,000
2.3.	KSNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m ²		
3	0104-04	1075	m ²	1 075,000	
				RAZEM	1 075,000
2.3.	KSNR 6	Podbudowy z kruszywa stab. em. Rm=2,5 MPa, warstwa gr.10 cm	m ²		
4	0111-01	1075	m ²	1 075,000	
				RAZEM	1 075,000
2.3.	KSNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cemen-	m ²		
5	0502-03	towo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	1 075,000	
		1075		RAZEM	1 075,000
2.4		Zjazdy bitumiczne			
2.4.	KSNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej	m ²		
1	0101-03	szerokości jezdni i chodników	m ²	47,000	
		47		RAZEM	47,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4.	2 kalk. własna	Ustawienie na zjazdach nowych krawężników 20x3-x100 cm.	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
2.4.	KSNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m ²		
3	0104-04		m ²	47,000	
		47		RAZEM	47,000
2.4.	KSNR 6	Podbudowy z kruszywa stab.cem. Rm=5 MPa, warstwa gr.15 cm	m ²		
4	0111-02		m ²	47,000	
		47		RAZEM	47,000
2.4.	KSNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
5	0113-05		m ²	47,000	
		47		RAZEM	47,000
2.4.	KSNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
6	1005-07		m ²	47,000	
		47		RAZEM	47,000
2.4.	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
7	0308-03		m ²	47,000	
		47		RAZEM	47,000
2.4.	KSNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
8	1005-06		m ²	47,000	
		47		RAZEM	47,000
2.4.	KSNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
9	1005-07		m ²	47,000	
		47		RAZEM	47,000
2.4.	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
10	0309-02		m ²	47,000	
		47		RAZEM	47,000
2.5		Zieleńce			
2.5.	KSNR 6	Humusowanie, gr.20 cm	m ²		
1	0104-04		m ²	390,000	
		390		RAZEM	390,000
2.5.	2 kalk. własna	Nasadzenia zieleńców krzewami z gatunku Berberys Thunberga (zielony) wysokości 50 cm.	szt		
		1380	szt	1 380,000	
				RAZEM	1 380,000
2.5.	3 kalk. własna	Obsypanie zieleńców korą średnioziarnistą na włókninie.	m ²		
		390	m ²	390,000	
				RAZEM	390,000
2.6		Inne			
2.6.	1 kalk. własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		OZNAKOWANIE			
3.1	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
	0702-01		szt.	16,000	
		16		RAZEM	16,000
3.2	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
	0702-05		szt.	24,000	
		24		RAZEM	24,000
3.3	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni w technologii grubowarstwowej - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²		
	0705-06		m ²	500,000	
		500		RAZEM	500,000
3.4	kalk. własna	Montaż elementów odblaskowych na przejściach dla pieszych.	szt		
		98	szt	98,000	
				RAZEM	98,000