

# PROJEKT BUDOWLANO WYKONACZY ROZWIĄZANIA PASAŻU PIESZEGO

Przedmiar robót

Budowa: ZALEW Z E K W RADYMNIE  
Objekt lub rodzaj robót: CHODNIKI  
Lokalizacja: ZALEW W RADYMNIE działka Nr 2650/9 i 2650/10  
Kod indywidualny: 45000000-7  
Nazwa i kod CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg  
Inwestor: MIASTO RADYMNO ul. Lwowska 20, 37-550 Radymno

BURMISTRZ  
Krzysztof Roman  
MIASTO RADYMNO  
ul. Lwowska 20  
37-550 RADYMNO  
NIP 792-20-32-905

Jan Dluszyński  
Kierownik Biura  
ul. Lwowska 20, 37-550 Radymno  
tel. 792 20 32 905  
e-mail: biuro@miasto-radymno.pl



## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>PROJEKT BUDOWLANO WYKONACZY ROZWIĄZANIA PASAŻU PIESZEGO</b>		
1	Element	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
1.1	KNR 201/205/1	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1' km, koparka 0,15' m3, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- powierzchnia wykopu pod chodnik	750,0*0,45	337,500000
			RAZEM:	337,500000
			m3	337,5
1.2	KNR 231/103/1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii I-II	m2	700,0
1.3	KNR 201/121/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie	ha	0,07
2	Element	<b>PODBUDOWY</b>		
2.1	KNR 231/104/3	Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10' cm	m2	700,0
2.2	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm	m2	700,0
2.3	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1' cm grubości	m2	700,0
2.4	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8' cm	m2	700,0
3	Element	<b>ZAKŁADANIE OBRZEŻY</b>		
3.1	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- ława betonowa pod obrzeże	(126,35*2+2,8+10,0+(2,61*2)*2+(1,6*2)*9)*0,2*0,15	9,142200
			RAZEM:	9,142200
			m3	9,142
3.2	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8' cm na podsypce cementowo-piaskowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
			126,35*2+2,8+10,0+(2,61*2)*2+(1,6*2)*9	304,740000
			RAZEM:	304,740000
			m	304,7
4	Element	<b>NAWIERZCHNIA z KOSTKI BETONOWEJ grub. 8 cm</b>		
4.1	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara i kolorowa	m2	700,0
5	Element	<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU</b>		
5.1	KNRW 201/308/1	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2' m2 i głębokości do 0,4' m, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wykopanie dołów pod fundamenty do zamocowania stojaków dla rowerów (0,25*0,25*0,4)	22	22,000000
			RAZEM:	22,000000
			szt	22
5.2	KNRW 201/308/9	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2' m2 i głębokości do 1,0' m, grunt kategorii I-II	szt	22
5.3	KNR 202/203/1 (1)	Wypełnienie betonem dołów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Wypełnienie betonem B- 15 dołów pod zamocowanie pergoli i tablicy. Powierzchnię betonu zrównać z powierzchnią ułożonej kostki betonowej.	(0,25*0,25*0,85)*22	1,168750
		Stopy betonowe pod zamocowanie stojaków na rowery	(0,25*0,25*0,4)*24	0,600000
			RAZEM:	1,768750
			m3	1,769
5.4	KNR 223/703/3	Słupki drewniane (zamontowanie prgoli i tablicy informacyjnej) R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Zamocowanie słupków pergoli i tablicy do fundamentów betonowych	22	22,000000
			RAZEM:	22,000000
			szt	22
5.5	KNR 233/304/1	Skrcanie śrubami montażowymi stojaków na rowery	szt	40
5.6	KNP 13/1269/7 (1)	Ustawienie ławek parkowych, ręczne, transport 10 m	szt	9
5.7	KNP 13/1269/7 (2)	Ustawienie ławek parkowych, ręczne, dodatek za każde dalsze 5 m	szt	9
5.8	KNP 13/1269/7 (1)	Ustawienie koszy na śmieci, ręczne, transport 10 m	szt	11
5.9	KNP 13/1269/7 (2)	Ustawienie koszy na śmieci, ręczne, dodatek za każde dalsze 5 m	szt	11

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.10	KNP 13/1269/7 (1)	Dostawa i zamocowanie słupków na wjeździe na chodnik	szt	3
5.11		Wykonanie motywu "róży wiatrów" na powierzchni chodnika - wg projektu	kpl	1