

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Krot.
	Kosztorys	<b>chodnik Łońska strona prawa</b>			
1	Element	<b>Element</b>			
1.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,8	
1.2	KNR 231/1403/3	Oczyszczanie rowu z namułu, bez naruszania skarp, grubość namułu 30`cm	m	565	
1.3	KNR 231/401/1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20`cm, grunt kategorii I-II	m	766	
1.4	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20`cm	m2	1 149	
1.5	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	45,96	
1.6	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	szt	8	
1.7	KNR 231/1406/5	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne	szt	1	
1.8	KNNR 11/505/2 (1)	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn`150`mm	m	12	
1.9	KNR 231/203/5	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, grubość warstwy po zagęszczeniu 5`cm	m2	1 119	
1.10	KNR 231/203/6	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy	m2	1 119	7
1.11	KNR 231/203/5	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, grubość warstwy po zagęszczeniu 5`cm - tu zjazdu	m2	30	
1.12	KNR 231/203/6	Nawierzchnie z żużla paleniskowego, chodniki, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy- tu zjazdu	m2	30	15
1.13	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6`cm, na podsypce piaskowej, kostka szara	m2	1 119	
1.14	KNR 231/511/4 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8`cm, na podsypce piaskowej, kostka kolorowa	m2	30	
1.15	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6`cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	766	
1.16	KNR 231/1106/1 (1)	Remonty częściowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, grysowa zamknięta	t	6	
1.17	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm	m2	306,4	
1.18	KNR 231/1106/1 (1)	Remonty częściowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, grysowa zamknięta (przy krawężniku na szerokości 40cm)	t	24,5	
1.19	Kalkulacja własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1	
1.20	Kalkulacja własna	Wywóz i utylizacja gruzu, gruntu	m3	229,8	
1.21	Kalkulacja własna	Projekt organizacji ruchu	kpl	1	