

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
	Kosztyorys	Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg 45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków Ośrodek Sportu w Trzcinie - ETAP III			
1	Rozdział	Nawierzchnie			
1.1	Element	Nawierzchnia asfaltowa drogi			
1.1.1	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie istniejącej podbudowy	kpl.	1,00	
1.1.2	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		droga na wysokości budynku 55,00*5,00		275,0000	
		RAZEM:	275,0000	m2	275,00
1.1.3	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4 cm - 3 cm	m2	275,00	
1.1.4	KNR 231/311/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	m2	275,00	-1
1.1.5	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścierna, grubości 3 cm	m2	275,00	
1.1.6	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wazy kanałowe	szt	3,00	
1.1.7	KNR 231/1406/2	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	szt	2,00	
1.2	Element	Nawierzchnia asfaltowa chodniki			
1.2.1	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie istniejącej podbudowy	kpl.	1,00	
1.2.2	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		Chodnik przy parkingu dla autobusów 2,10*(16,00+20,35+5,00+12,00)		112,0350	
		między boiskiem i parkingami 2,10*(47,00+29,00+9,00)		178,5000	
		między boiskiem i drogą 1,60*33,17		53,0720	
		3,50*5,50		19,2500	
		1,70*33,17		56,3890	
		2,55*15,00		38,2500	
		plac przy budynku 47,00*3,60		169,2000	
		40,20*(19,15-3,60)		625,1100	
		2,70*2,00+1,40*3,50		10,3000	
		minus budynek -12,60*18,00		-226,8000	
		minus odb. str zach. -12,60*1,10		-13,8600	
		RAZEM:	1 021,4460	m2	1 021,45
1.2.3	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4 cm	m2	1 021,45	
1.2.4	KNR 231/311/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	m2	1 021,45	-1
1.2.5	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścierna, grubości 3 cm	m2	1 021,45	
1.2.6	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wazy kanałowe	szt	2,00	
1.2.7	KNR 231/1406/2	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe uliczne	szt	2,00	

INSPEKTOR  
mgr inż. Tomasz Michalski

