

Numer	Kod CPV	Nr spec.	Kod ind.	Podstawa	Opis	Notatka	Jedn.	Ilość	Krotn.	Obliczenia	Cena jdn.	Wartość
	45000000-7 37000000-8			PRZEDMIAR	UTWARDZENIE PLACU PPRZY BOISKU SPORTOWYM OD STRONY TRYBUN							
1	45212000-6 37451000-4			Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I DROGOWE (NAWIERZCHNIA ASFALTOWA) BOISK							
1.1	45212200-8	S.01		KNNR 1/202/8 (1)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV - KORYTOWANIE I WYKOP POD FUNDAMENTY SŁUPKÓW		m3	77,6	1	10*22*0,35=77,00 0,5*0,5*1,2*2=0,60		
1.2	45212200-8	S.01		KNNR 2/102/2 (1)	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, stopy i płyty fundamentowe- DESKOWANIE FUNDAMENTÓW POD SŁUPKI		m2	4,8	1	0,5*1,2*4*2=4,80		
1.3	45212200-8	S.01		KNR 223/309/7 (1)	Osadzenie elementów stalowych ramka do pokrywek na tuleje - TULEJE MONTAŻOWE DO SŁUPKÓW STALOWYCH (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)		szt	2	1			
1.4	45212200-8	S.01		KNNR 2/109/3	Betonowanie konstrukcji w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompa, ławy i stopy fundamentowe zbrojone		m3	0,6	1	0,5*0,5*1,2*2=0,60		
1.5	45212200-8	S.01		KNNR 6/104/1 (1)	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10·cm, wałec wibracyjny - WARSTWA ODSĄCZAJĄCA -PIASEK		m2	220	1	22*10=220,00		
1.6	45212200-8	S.01		KNR 231/104/4	Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1·cm zagęszczenia, J.W. DO GRUBOŚCI 15 cm		m2	220	5	22*10=220,00		
1.7	45212200-8	S.01		KNNR 6/204/1	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwalowaniu 10·cm-PODBUDOWATŁUCZEŃ FRAKCJA 32-64mm		m2	220	1	22*10=220,00		
1.8	45212200-8	S.01		KNNR 6/204/5	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 10·cm-NAWIERZCHNIA KLINIEC FRAKCJA 0-32mm		m2	220	1	22*10=220,00		
1.9	45212200-8	S.01		KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanaka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t -NAWIERZCHNIA BOISKA		m2	220	1	22*10=220,00		
1.10	45212200-8	S.01		KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy		m2	220	1	22*10=220,00		
1.11	45212200-8	S.01		KNNR 6/404/3	Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin piaskiem		m	64	1	22*2+10*2=64,00		
1.12	45212200-8	S.01		KNNR 6/705/1	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe, malowanie ręczne - MALOWANIE LINII BOISKA WG. WYMOGÓW SPORTOWYCH		m2	40	1	400*0,1=40,00		
1.13	37451000-4	S.01		KNR 223/310/2	Ustawianie w gotowych otworach (tulejach) i regul. słupków, stojaków i bramek - KOMPLETNY ZESTAW DO SIATKÓWKI: SŁUPKI STALOWE OCYNK., SIATKA TURNIEJOWA Z ANTENKAMI OBSZYTA Z 4 STRON TAŚMĄ, WIESZAK NA SIATKĘ, STANOWISKO SEDZIOWSKIE (R= 0,955, M= 1,000, S= 1,000)		kpl	1	1			
2	45212000-6			Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I DROGOWE (NAWIERZCHNIA ASFALTOWA) PLACYK ZA BOISKIEM PRZY TRYBUNIE							
2.1	45212200-8	S.01		KNNR 1/202/8 (1)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV - KORYTOWANIE		m3	11,6	1	0,5*(11+22)*2*0,35=11,55		
2.2	45212200-8	S.01		KNNR 6/104/1 (1)	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10·cm, wałec wibracyjny - WARSTWA ODSĄCZAJĄCA -PIASEK		m2	33	1	0,5*(11+22)*2=33,00		
2.3	45212200-8	S.01		KNR 231/104/4	Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy 1·cm zagęszczenia, J.W. DO GRUBOŚCI 15 cm		m2	33	5			
2.4	45212200-8	S.01		KNNR 6/204/1	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwalowaniu 10·cm-PODBUDOWATŁUCZEŃ FRAKCJA 32-64mm		m2	33	1			
2.5	45212200-8	S.01		KNNR 6/204/5	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 10·cm-NAWIERZCHNIA KLINIEC FRAKCJA 0-32mm		m2	33	1			
2.6	45212200-8	S.01		KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanaka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t -NAWIERZCHNIA BOISKA		m2	33	1			
2.7	45212200-8	S.01		KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy		m2	33	1			
2.8	45212200-8	S.01		KNNR 6/404/3	Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin piaskiem		m	29	1	11+2+16=29,00		