

Przedmiar robót

Renowacja nawierzchni poliuretanowej na boisku wielofunkcyjnym.

Obiekt lub rodzaj robót: **roboty renowacyjne**

Lokalizacja: **ul. Akademii Umiejętności 1, Bielsko-Biała**

Kod CPV: **45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**
45454100-5 Odnawianie

Inwestor: **Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Stanisława Szumca, ul. Akademii Umiejętności 1, Bielsko-Biała**

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Przedmiotem zamówienia jest renowacja nawierzchni poliuretanowej na boisku wielofunkcyjnym. Boisko wielofunkcyjne o wymiarach 48,0x24,0 m. W ramach renowacji należy odtworzyć miejscowe uszkodzenia (przyjęto 5% powierzchni boiska), oczyścić powierzchnię, zaimpregnować, nałożyć metodą natrysku warstwę lepiszcza poliuretanowego oraz granulatu EPDM, wymalować linię boiska zgodnie ze stanem istniejącym.

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Renowacja nawierzchni poliuretanowej na boisku wielofunkcyjnym.		
1	Element	Roboty przygotowawcze.		
1	KNR 921/105/3 analogia	Czyszczenie i ciśnieniowe mycie posadzek z tworzyw sztucznych i wykładzin mineralnych oraz ścian i sufitów - z wyjątkiem drewnianych, powierzchnia ponad 5 m5, posadzki. Czyszczenie nawierzchni boiska ciśnieniowo z dodatkiem detergentu odpowiedniego do nawierzchni poliuretanowej (detergent do akceptacji przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego).	m2	1 152,00
2	Kalkulacja własna	Punktowa naprawa nawierzchni (dla celów wyceny przyjęto 5% powierzchni boiska)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1152,0*0,05	57,600000	
		RAZEM:	57,600000	m2 57,60
3	NNRNKB 202/11 34/1 (1) analogia	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome. Impregnacja nawierzchni zgodnie z technologią.	m2	1 152,00
2	Element	Roboty renowacyjne.		
4	Kalkulacja własna	Wykonanie nowej warstwy użytkowej poprzez nałożenie metodą natrysku wysokociśnieniowego dwóch warstw mieszanki: lepiszcza poliuretanowego (w kolarze boiska) oraz granulatu EPDM (kolorystyka zgodna ze stanem istniejącym), ZAMAWIAJĄCY WYMAGA WYKONANIA NAWIERZCHNI Z ZASTOSOWANIEM GRANULATU EPDM Z PRODUKCJI PIERWOTNEJ, BARWIONEJ W MASIE. NIE DOPUSZCZA SIĘ GRANULATU GUMOWEGO BARWIONEGO POWIERZCHNIOWO.	m2	1 152,00
5	Kalkulacja własna	Wymalowanie linii segregacyjnych boisk farbą poliuretanową (kolorystyka i usytuowanie zgodnie ze stanem istniejącym)	m2	1 152,00

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Renowacja nawierzchni poliuretanowej na boisku wielofunkcyjnym.	
1	Roboty przygotowawcze.	
2	Roboty renowacyjne.	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Renowacja nawierzchni poliuretanowej na boisku wielofunkcyjnym. netto	