

Przedmiar robót

Obiekt/Temat : Modernizacja kompleksu sportowego "Moje Boisko - Orlik 2012" w Kamienicy

Budowa: **Teren istniejącego kompleksu sportowego przy SP nr 1 w Kamienicy**

Obiekt lub rodzaj robót: **Kody CPV-45212220-4 Roboty budowlane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi**

45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni z wyjątkiem dróg,

45233251-3 Wymiana nawierzchni

4523800-4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji

37451000-4 Sprzęt do sportów uprawianych na boiskach

45232452 - Roboty odwadniające. 4534000-0 - Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego.

Lokalizacja: **Kamienica dz. nr ewd. 2308/9, 2308/4, 2389/9 , gmina Kamienica,**

Inwestor: **Urząd Gminy w Kamienicy 420, 34-608 Kamienica**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Jednostka Projektowa : Projektowanie i Nadzór Budowlany Jan Piwowar. Mordarka 478 34-600 Limanowa**

Data opracowania:

2025-02-20

Kosztorys opracowany przez:

Jan Piwowar

.....

Przedmiar robót

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	Obiekt/Temat : Modernizacja kompleksu sportowego "Moje Boisko - Orlik 2012" w Kamienicy		
1	Remont nawierzchni i ogrodzenia		
1.1	Prace przygotowawcze i rozbiórkowe		
1.1.1	Rozebranie nawierzchni z trawy syntetycznej- wraz z utylizacją- analogia	m2	2 490,210
1.1.2	Rozebranie nawierzchni poliuretanowej- gr 13mm - wraz z utylizacją- analogia	m2	619,530
1.1.3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, kratki ściekowe - czyszczenie kolektora	kpl	1
1.2	Roboty ziemne związane z remontem nawierzchni poliuretanowej		
1.2.1	Roboty - cięcie pił nawierzchni betonowych niespękanych na głębokość 5 cm -wyciecie fragmentów nawierzchni do wymiany fundamentów oraz zapadnięć nawierzchni	m	10
1.2.2	KNZ 1/202/1-Nawierzchnie sportowe poliuretanowe na podłożu istniejącym betonowym z gruntowaniem gr 13 mm- kalkulacja indywidualna	m2	619,53
1.3	Roboty związane z wymiana nawierzchni z trawy syntetycznej		
1.3.1	KNZ 1/202/3-Nawierzchnie sportowe z trawy syntetycznej 35 mm /z granulatem bioflex/ - kalkulacja indywidualna	m2	2 490,21
1.4	Wypożyczenie stałe boisk		
1.4.1	Kalk 1/504/1- Dostawa i wbudowanie tablic z koszami do gry w koszykówkę aluminiowych+montaż w tulejach- szt2	kpl	1,000
1.4.2	Kalk 1/504/1- Dostawa i wbudowanie bramek do piłki ręcznej 3x2 + montaż w tulejach szt 2-	kpl	1,000
1.4.3	Kalk 1.504/1- Dostawa i wbudowanie słupków do gry w piłkę siatkową i tenisa ziemnego -aluminiowych+montaż w tulejach - 2 kpl.	kpl	1
1.5	Ogrodzenie boisk, piłkochwyty		
1.5.1	Ogrodzenia -piłkochwyty - siatka syntetyczna o oczkach 4,5 x 4,5 mm naistniejących słupkach ogrodzenia j.w.-wg.projektu-analogia - wys 4,5 m	m	84
1.5.2	Ogrodzenie - czyszczenie i malowanie istn. słupków ogrodzeniowych	szt	24
1.5.3	Brama stalowa przesuwna, szt 1 - mechanizm ręczny wg. rys.6- wbudowanie podwieszanej bramy przesuwnej -ręcznej	m2	12,000
1.6	Uzupełnienie boiska na nawierzchnia poliuretanowa dla urządzeń sportowych / skocznia, elementy do ćwiczeń w terenie /		
1.6.1	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła	m3	0,815
1.6.2	Obrzeża typu flexi-step , 30x8- cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	27,15
1.6.3	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15- cm	m2	124
1.6.4	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8- cm	m2	124
1.6.5	Nawierzchnie sportowe poliuretanowe 60 mm- in situ -kalkulacja indywidualna	m2	124,00
1.6.6	Zestaw nr 7 - do ćwiczeń typu standard XXL o konstrukcji stalowej wg. projektu bud. -kalkulacja własna	szt	1
1.6.7	Dostawa i montaż ławek wg.specyfikacji- 1,80 x 0,45 m h=0,75m- konstrukcja stalowa z rur fi 60 mm/ 3 mm- malowane proszkowo oraz siedziska z drewna iglastego malowane. ławki montowane do podłoża na stałe	szt	4
1.6.8	Obrzeża typu flexi-step , 30x6- cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową- skocznia w dal	m	15
1.6.9	Piaskownice, okładzina bezpieczna/ wypełnienie piaskiem- gr 25 cm	m2	13,253
1.6.10	KNZ 1/202/3-Nawierzchnie sportowe z trawy syntetycznej - bezzasypowej - pobocze boiska- kalkulacja indywidualna	m2	205,00
1.7	Modernizacja systemu oświetleniowego boisk		
1.7.1	Montaż projektorów oświetleniowych na masztach 12 m w zestawach 3 + 4 + 3 - analogia x 2- wymiana	kpl	20