

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
37400000-2	Artykuły i sprzęt sportowy
45233293-9	Instalowanie mebli ulicznych
45340000-2	Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego
NAZWA INWESTYCJI:	BUDOWA BOISKA SPORTOWEGO DO KOSZYKÓWKI W POGORZYCACH
ADRES INWESTYCJI:	WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE POWIAT CHRZANOWSKI 32-501 POGORZYCE
NAZWA INWESTORA:	GMINA CHRZANÓW
ADRES INWESTORA:	AL. HENRYKA 20, 32-500 CHRZANÓW
SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR:	WOJCIECH WŁODARCZYK
DATA OPRACOWANIA:	2024-09-09

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2024-09-09

Data zatwierdzenia

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1	45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni	1	17
1.1		Roboty w zakresie różnych nawierzchni - Nawierzchnia poliuretanowa	1	7
1.2		Roboty w zakresie różnych nawierzchni - Nawierzchnia z kostki betonowej	8	14
1.3		Roboty w zakresie różnych nawierzchni - Obrzeża betonowe	15	17
2	37400000-2	Artykuły i sprzęt sportowy	18	18
3	45233293-9	Instalowanie mebli ulicznych	19	20
4	45340000-2	Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego	21	21

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
1.1		Roboty w zakresie różnych nawierzchni - Nawierzchnia poliuretanowa			
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie utwardzone	ha		
		14,00 * 18,00 / 10000	ha	0,025	
				RAZEM	0,025
2 d.1.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m2		
		14,00 * 18,00	m2	252,000	
				RAZEM	252,000
3 d.1.1	KNR-W 2-01 0232-03 0210-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2.00 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. I-II	m3		
		poz.2 * 0,40	m3	100,800	
				RAZEM	100,800
4 d.1.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		14,00 * 18,00	m2	252,000	
				RAZEM	252,000
5 d.1.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		14,00 * 18,00	m2	252,000	
				RAZEM	252,000
6 d.1.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 14 cm	m2		
		14,00 * 18,00	m2	252,000	
				RAZEM	252,000
7 d.1.1	wycena indywidualna	Projektowana nawierzchnia sportowa, przepuszczająca wodę, składająca się z kolorowej warstwy ścieralnej z granulatu EPDM połączonej lepiszczem poliuretanowym, maty z granulatu SBR połączonej lepiszczem poliuretanowym oraz tzw. podbudowy dynamicznej będącej mieszaniną kruszywa kwarcowego z granulem SBR połączonych lepiszczem poliuretanowym wraz z wykonaniem linii wyznaczające obszary boiska do gry	m2		
		14,00 * 18,00	m2	252,000	
				RAZEM	252,000
1.2		Roboty w zakresie różnych nawierzchni - Nawierzchnia z kostki betonowej			
8 d.1.2	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie utwardzone	ha		
		109,30 / 10000	ha	0,011	
				RAZEM	0,011
9 d.1.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 36 cm	m2		
		109,30	m2	109,300	
				RAZEM	109,300
10 d.1.2	KNR-W 2-01 0232-03 0210-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2.00 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. I-II	m3		
		poz.9 * 0,36	m3	39,348	
				RAZEM	39,348

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		109,30	m2	109,300	
				RAZEM	109,300
12 d.1.2	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		109,30	m2	109,300	
				RAZEM	109,300
13 d.1.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		109,30	m2	109,300	
				RAZEM	109,300
14 d.1.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		109,30	m2	109,300	
				RAZEM	109,300
1.3		Roboty w zakresie różnych nawierzchni - Obrzeża betonowe			
15 d.1.3	KNR 2-31 0402-01	Ława pod krawężniki z pospółki	m3		
		$0,28 * 0,05 * (77,00 + 64,00)$	m3	1,974	
				RAZEM	1,974
16 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		$(0,10 * 0,28 + 0,5 * 0,28 * 0,12) * (77,00 + 64,00)$	m3	6,317	
				RAZEM	6,317
17 d.1.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		77,00 + 64,00	m	141,000	
				RAZEM	141,000
2	37400000-2	Artykuły i sprzęt sportowy			
18 d.2	wycena indywidualna	Stojak do koszykówki, przeznaczony do użytku na boiskach zewnętrznych, o konstrukcji jedno słupowej o wysięgu 2,25 m. Stojak wykonany z profili 150x150 mm, cynkowanych ogniowo. W komplecie tuleją montażową. Produkt musi posiadać certyfikat bezpieczeństwa B oraz spełniać wymogi normy PN-EN 1270:2006. Montaż przeprowadzać zgodnie z kartą techniczną ostatecznie dobranej konstrukcji. Stojak wyposażony w tablicę do koszykówki, przeznaczoną do użytku na boiskach zewnętrznych, ażurową o wymiarach 1,05 x 1,8 m, stalową, ocynkowaną ogniowo. Tablica wykonana z ramy, w której osadzona jest krata. Tablica do koszykówki wyposażona w obręcz, przeznaczona do użytku na boiskach zewnętrznych, cynkowana ogniowo z siatką łańcuskową. Montaż przeprowadzać zgodnie z kartą techniczną ostatecznie dobranej konstrukcji. Stojak wyposażony w osłonę o profilu 150x150 mm, wykonaną z pianki wtórnie spienionej z pokryciem materiału PCV, zapinaną za pomocą rzepów. Wysokość osłony 2 m.	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3	45233293-9	Instalowanie mebli ulicznych			
19 d.3	wycena indywidualna	Kosz do selekcji odpadów trójdzielny - gotowy element małej architektury - kosz do selekcji odpadów, podzielony na 3 komory. Wymiary około 37x112x106 cm (szer. x dł. x wys.), pojemność ok. 3x75 l, w kształcie prostopadłościanu. Konstrukcja wykonana ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie i malowanej proszkowo na kolor antracytowy i wykończony drewnem w kolorze naturalnym np. jodła (zabezpieczonym przeciw korozji biologicznej i wilgoci bezbarwnym impregnatem). Kosze mocowane do podłoża (w przypadku nawierzchni utwardzonej) lub prefabrykowanego fundamentu.	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.3	wycena indywidualna	Ławki bez oparcia - gotowe elementy małej architektury - ławki bez oparcia. Ławki muszą być z tej samej kolekcji. Wymiary ławek bez oparcia około 50x180x45 cm (szer. x dł. x wys.) wysokość siedziska ok. 45 cm, Nogi ławek w kształcie prostokątów lub trapezów równoramiennych. Konstrukcja nóg wykonana z profili zamkniętych o przekroju kwadratowym lub prostokątnym, ze stali zabezpieczonej antykorozyjnie i malowanej proszkowo na kolor antracytowy. Siedzisko wykonane z drewna w kolorze naturalnym np. jodła (zabezpieczonym przeciw korozji biologicznej i wilgoci bezbarwnym impregnatem). Ławki mocowane do podłoża (w przypadku nawierzchni utwardzonej) lub prefabrykowanego fundamentu.	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	45340000-2	Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego			
21 d.4	wycena indywidualna	Ogrodzenie do boisk zewnętrznych - piłkochwyt wys. 6 m. Ogrodzenie systemowe, wykonane ze słupów stalowych cynkowanych i lakierowanych na kolor zielony, wykonanych z profili 80x80 mm, montowanych w tulejach. Tuleje osadzone w fundamencie betonowym, za obrzeżem betonowym boiska. Siatka osłonowa ogrodzenia polipropylenowa o grubości splotu Ø4mm oraz wielkości oczka 45x45mm, w kolorze zielonym. Montaż przeprowadzać zgodnie z kartą techniczną ostatecznie wybranego producenta. Ogrodzenie boiska powinno posiadać certyfikat wystawiony przez odpowiedni, niezależny organ certyfikujący. Ogrodzenie boiska musi posiadać atest higieniczny.	m		
		38,70	m	38,700	
				RAZEM	38,700