

teren rekreacyjny Zakrzew.KST

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-31 0815-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej - kostka do odzysku	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
2	kalk. własna	dostawa i montaż Urządzenie imitujące ruchy biegacza-konstrukcja wykonana z profili 100x100x3 mm, 120x40x2,6 mm 80x40x2,6 mm i 50x30x2,3 mm, podnóżki wykonane z przeciwślizgowych żywic epoksydowych, uchwyty ułatwiające ćwiczenie wykonany z rury fi 30x2mm, całość konstrukcji zabezpieczona antykorozyjnie i malowana farbą akrylową strukturalną, praca urządzenia oparta na bezobsługowych przegubach stalowo gumowych nie wymagających konserwacji, prefabrykaty fundamentowe do montażu w gruncie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	kalk. własna	dostawa i montaż Urządzenie do kształtowania grzbietu oraz klatki piersiowej-konstrukcja wykonana z profili 120x40x2,6 mm zabezpieczona antykorozyjnie i malowana farbą akrylową strukturalną, ramię do ćwiczeń wykonane z rury fi 48, 2,6mm, rączki wykonane z pręta fi 20 mm, siedzisko z oparciem oraz osłona rączek wykonana z tworzywa sztucznego odpornego na działanie warunków atmosferycznych, układ ruchomych ramion oparty na sprężystych przegubach metalowo-gumowych z obciążeniem narastającym, układ ruchomy amortyzowany prefabrykaty fundamentowe do montażu w gruncie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4	kalk. własna	dostawa i montaż Urządzenie do ćwiczeń mięśni uda-konstrukcja wykonana z profili 120x40x2,6 mm zabezpieczona antykorozyjnie i malowana farbą akrylową strukturalną, ramię do ćwiczeń wykonane z rury fi 48, 2,6mm oraz fi 30x2, Części ruchome oparte na pracy przegubów metalowo-gumowych z obciążeniem narastającym wymagającym konserwacji, ławeczka i rączki wykonane z tworzywa sztucznego, 6 osłon na ramieniu obciążnika wykonanych z gumy, wszystkie materiały odporne na działanie warunków atmosferycznych prefabrykaty fundamentowe do montażu w gruncie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5	kalk. własna	dostawa i montaż Ławka do różnych ćwiczeń wykorzystujących ciężar własnego ciała lub zewnętrzny-konstrukcja ławki wykonana z profili 120x40x2,6 mm i 80x40x2,6 mm podnóżek wykonany z rury fi 48, 3x2,6mmw osłonie z gumy, całość konstrukcji zabezpieczona antykorozyjnie i malowana farbą akrylową strukturalną, prefabrykaty fundamentowe do montażu w gruncie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
6	kalk. własna	dostawa i montaż Urządzenie do imitowania ruchu przypominającego wchodzenie po schodach i bieg oraz ćwiczeń mięśni pasa biodrowego -Stalowa konstrukcja oparta na profilu stalowym, 120x40x2,6 mm 80x40x2,6 mm i rurach fi 30mm, podnóżki wykonane z rury fi 48, 3x2,6 mm ze stopniami z płyty HDPE lub żywic epoksydowych, Rączki wykonane z rury fi 30x2mm, Elementy ruchome osadzone na przegubach metalowo gumowych z obciążeniem narastającym, Element obrotowy wykonany na bębnie fi 470 mm z łożyskiem bezobsługowym z narastającym oporem pozwalającym na obrót o200 stopni pokryty blachą antypoślizgową, zastosowane w urządzeniu amortyzatory zapewniające płynność i wysoki komfort ćwiczeń całość konstrukcji zabezpieczona antykorozyjnie i malowana farbą akrylową strukturalną, prefabrykaty fundamentowe do montażu w gruncie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7	kalk. własna	dostawa i montaż Urządzenie do ćwiczeń mięśni brzucha, ramion i rąk-wykonane z elementów stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie i malowanych farbą akrylową strukturalną, konstrukcja oparta na profilu stalowym 120x10x3 mm, ramie wioseł wykonane z rury fi 48, 3x2,6 mm, rączki wykonane z pręta fi 20 mm, osłona rączek z tworzywa sztucznego odpornego na działanie warunków atmosferycznych, prefabrykaty fundamentowe do montażu w gruncie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
8	kalk. własna	dostawa i montaż Ławka do siedzenia z oparciem	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
9	kalk. własna	dostawa i montaż Kosz na śmieci 70 l	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej-kostka z odzysku	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000