

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	WYMIANA NAWIERZCHNI ZE SZTUCZNEJ TRAWY WRAZ Z WYMIANĄ INFRASTRUKTURY TOWARZYSZĄCEJ BOISKA ORAZ Z PRZEBUDOWĄ BOISKA DO ĆWICZEŃ SIŁOWYCH NA BOISKO DO MINIKOSZYKÓWKI PRZY UL. BOGUSŁAWSKIEGO, gm. SUCHY LAS		
1		Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
1.1	ST 03		Kalkulacja indywidualna: usunięcie zasypki piasku kwarcowego ze sztucznej trawy za pomocą dedykowanego urządzenia mechanicznego	m2	843,5
1.2	ST 03		Kalkulacja indywidualna: Demontaż sztucznej trawy poprzez jej pocięcie i zrolowanie w rolki o wymiarach 1,5x16m	m2	843,5
1.3	ST 03		Kalkulacja indywidualna: ręczne załadowanie zdemontowanej sztucznej trawy na pojazd samochodowy do 15 ton	t	10,122
1.4	ST 03		Kalkulacja indywidualna:załadunek zasypek z piasku do BIG BAGÓW	t	12,652
1.5	ST 03		Kalkulacja indywidualna: Wywóz zdemontowanej sztucznej trawy do ponownego ułożenia lub utylizacji -odległość do 70 km	t	10,122
1.6	ST 03		Kalkulacja indywidualna: Wywóz piasku załadowanego w BIG BAG odległość do 40 km	t	12,652
1.7	ST 03		Kalkulacja indywidualna: opłata za utylizację sztucznej trawy	t	10,122
1.8	ST 03		Kalkulacja indywidualna: opłata za utylizację piasku kwarcowego	t	10,652
1.9	ST 04	KNR 231/802/5	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy do rozbiórki 13'cm	m2	843,5
1.10	ST 04	KNR 231/802/5	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy 13'cm	m2	143,1
1.11	ST 04		Kalkulacja indywidualna. Wywóz zdemontowanej warstwy kruszywa kamiennego	t	258,445
1.12	ST 04		Kalkulacja indywidualna: opłata za utylizację kruszywa kamiennego	t	258,445
1.13	ST 08	KNR 223/310/6	ANALOGIA demontaż bramek, bramki aluminiowe do piłki ręcznej R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	2
1.14	ST 08	KNR 223/310/4	ANALOGIA DEMONTAŻ KONSTRUKCJI DO KOSZYKÓWKI WRAZ Z TABLICĄ 180X105 I OBREĆZĄ STAŁĄ stojaki do koszykówki metalowe R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	2
1.15	ST 08	KNR 728/101/2	Rozbiórka fundamentów, fundamenty betonowe- DEMONTAŻ FUNDAMENTÓW BRAMKO KOSZY	m3	2
1.16	ST 08		Kalkulacja indywidualna transport gruzu na odległość do 40 km	t	4,8
1.17	ST 08		Kalkulacja indywidualna: opłata za utylizację gruzu	t	4,8
1.18	ST 07	KNR 6/806/8	Obrzeża trawnikowe 8x30'cm na ławie betonowej - rozebranie	m	3
1.19	ST 08	KNR 223/310/1	ANALOGIA DEMONTAŻ 6 SZT. ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA WRAZ Z FUNDAMENTAMI NA BOISKA DO ĆWICZEŃ SIŁOWYCH WRAZ Z PRZEWOZEM NA ODLEGŁOŚĆ DO 15KM R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	6
1.20	ST 11	KNR 223/401/1	ANALOGIA: Demontaż siatki plecionej oraz siatki polipropylenowej z istniejącego ogrodzenia o rozstawie 3' m z rur stalowych wysokości 3' m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	120
1.21	ST 11	KNR 223/401/2	ANALOGIA: demontaż siatki plecionej z istniejącego ogrodzenia Istniejące Ogrodzenie boiska z siatki na słupkach, stalowych o rozstawie 3' m dodatek za każdy 1' m wysokości R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	120
2		Element	WYKONANIE NOWEJ NAWIERZCHNI ZE SZTUCZNEJ TRAWY I MONTAŻ SPRZĘTU		
2.1	ST 05	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 13' cm	m2	700,4
2.2	ST 07	KNR 6/404/5	ANALOGIA Obrzeża betonowe, 30x8'cm na ławie betonowej, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	3
2.3	ST 06		Kalkulacja indywidualna: montaż nowej sztucznej trawy piłkarskiej 60mm wraz z zasypką z piasku kwarcowego i granulatu EPDM oraz montażem lini- odtworzenie układu linii. Parametry nawierzchni zgodnie z dokumentacją i opisem przedmiotu zamówienia.	m2	700,4
2.4	ST 08	KNR 202/203/2 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 1.0'm3, transport betonu taczkami, japonkami	m3	1
2.5	ST 08	KNR 223/310/6	ANALOGIA Ustawianie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja słupków, stojaków i bramek, bramki- BRAMKA 3x2m wraz z siatkami oraz fundamentem i tulejami montażowymi. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	2
2.6	ST 11	KNR 223/401/1	ANALOGIA Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach, stalowych o rozstawie 3' m z rur stalowych wysokości 3' m- MONTAŻ SIATKI STALOWEJ PLECIONEJ POWLEKANEJ O WYSOKOŚCI 2m. R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	120
2.7	ST 11	KNR 223/401/1	ANALOGIA Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach, stalowych o rozstawie 3' m z rur stalowych wysokości 4' m MONTAŻ SIATKI POLIPOROPYLENOWEJ O WYSOKOŚCI 2m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	120
3		Element	BOISKO DO KOSZYKÓWKI		
3.1	ST 05	KNR 231/105/1	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3' cm	m2	143,1
3.2	ST 05	KNR 231/105/2	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1'cm grubości warstwy Krotność=7	m2	143,1
3.3	ST 05	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15' cm	m2	143,1

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.4	ST 05	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości Krotność=5	m2	143,1
3.5	ST 05	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8'cm	m2	143,1
3.6	ST 05	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości Krotność=-5	m2	143,1
3.7	ST 10	KI 1/201/1	Kalkulacja indywidualna: wykonanie nawierzchni poliuretaowej w postaci warstw: ET 35mm, warstwa SBR+klej PU 7mm+EPDM +klej PU 7mm wraz z wykonaniem linii do koszykówki	m2	143,1
3.8	ST 08	KNR 202/203/2 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 1.0'm3, transport betonu taczkami, japonkami STOPA FUNDAMENTOWA POD SŁUP DO KOSZYKÓWKI	m3	1
3.9	ST 08	KNR 223/310/4	ANALOGIA Ustawianie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja słupków, stojaków i bramek, stojaki do koszykówki metalowe: KOMPLETNY KOSZ DO KOSZYKÓWKI obejmujący: tuleja montażowa stojak z wysięgiem 160cm+tablica z laminatu na ramie stalowej +obwód stała R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	szt	1
3.10	ST 11	KNR 223/401/1	ANALOGIA Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach, stalowych o rozstawie 3'm z rur stalowych wysokości 3'm- MONTAŻ ŁAPACZA PIŁEK WOKÓŁ BOISKA DO KOSZYKÓWKI R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	54
3.11	ST 11	KNR 223/401/2	ANALOGIA Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach, stalowych o rozstawie 3'm dodatek za każdy 1'm wysokości. MONTAŻ ŁAPACZA do wysokości 6m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 Krotność=3	m	54
3.12	ST 09	KNR 221/401/4	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu I-II R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m2	60