

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Roboty ziemne - Boisko piłkarskie, piłki siatkowej i koszykowej, oraz budynek szatniowo-sanitarny.		
	KNKRB 0001 0111-0100		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty sportowe.	0,3808	ha
			Przedmiar [56,00 * 68,00] / 10000 = 0,3808		
	KNKRB 0001 0210-0200		Przemieszczenie ziemi w celu uzyskania poziomu koparkami zgarniakowymi lub chwytakowymi o pojemności 0,60 m3 z bezpośrednim przetrztem gruntu uzyskanego z ukopu.kategoria gruntu III i IV	666,4000	m3
			Przedmiar 68,00 * 28,00 * 0,35 = 666,4000		
	KNKRB 0001 0221-0500		Zagęszczenie gruntu rodzimego walcami ciągnionymi i samojezdnymi po przemieszczeniu gruntu pod boiska grunt kategorii II	3 808,0000	m2
			Przedmiar 56,00 * 68,00 = 3 808,0000		
	KNKRB 0001 0220-0200		Mechaniczne plantowanie terenu do poziomu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kw/100 km kategoria gruntu III i IV	3 808,0000	m2
			Przedmiar 56,00 * 68,00 = 3 808,0000		
	KNKRB 0001 0227-0100		Formowanie nasypów spycharkami bez specjalnego zagęszcz. nasypu z ziemi dostarczanej samoch.samowyl.do 5 t z załadunk. kopar. gąs. 0,60 m3. kat. gr. I i II	288,0000	m3
			Przedmiar 68,00 * 1,50 * 1,00 * 2 + 56,00 * 1,50 * 1,00 = 288,0000		
	KNP 0001 0309-0100		Modelowanie skarp, I - II kategoria gruntu	480,0000	m2
			Przedmiar 68,00 * 2,50 * 2 + 56,00 * 2,50 = 480,0000		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Boisko do gry w piłkę nożną.		
	KNNR 0006 0104-0100		Mechaniczne zagęszczanie warstwy odsączającej, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, przy użyciu walca wibracyjnego	1 860,0000	m2
			Przedmiar $1860,00 = 1\ 860,0000$		
	KNNR 0006 0107-0100		Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym, grubość warstwy do 10 cm. Warstwa konstrukcyjna z kruszywa kamiennego frakcja 31,5 - 63mm.	186,0000	m3
			Przedmiar $1860,00 * 0,10 = 186,0000$		
	KNNR 0006 0106-0401		Mechaniczne zagęszczanie warstwy klinującej z kruszywa kamiennego frakcja 0 - 31,5mm grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	1 860,0000	m2
			Przedmiar $1860,00 = 1\ 860,0000$		
	KNNR 0006 0106-0401		Mechaniczne zagęszczanie miałem kamiennym warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	1 860,0000	m2
			Przedmiar $1860,00 = 1\ 860,0000$		
	KNNR 0006 0404-0500		Obrzeża betonowe o wymiarach 30*8 cm. oddzielające boisko od sąsiednich elementów terenu, na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową	185,6000	m
			Przedmiar $62,30 * 2 + 30,50 * 2 = 185,6000$		
	KNNR 0202 1104-0100		Zakup i montaż nawierzchni z trawy syntetycznej z malowaniem linii.	1 860,0000	m2
			Przedmiar $1860,00 = 1\ 860,0000$		

Moje boisko Orlik 2012 Lwówek
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Budowa ogrodzenia boiska piłki nożnej.		
	KNR 0225 0307-0100		Budowa ogrodzenia boiska z siatki na słupkach z rur stalowych obetonowanych, łącznie z bramą i dwoma furtkami.	736,0000	m2
			Przedmiar 736,00 = 736,0000		
	KNR 0225 0307-0100		Budowa piłkochwyłów 6,00 metrów wysokości z siatki na słupkach z rur stalowych obetonowanych	210,2000	m2
			Przedmiar 210,20 = 210,2000		

Moje boisko Orlik 2012 Lwówek
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Sprzęt sportowy.		
	KNR 0223 0310-0700		Ustawienie i osadzenie bramek w tulejach do piłki nożnej z aluminium.	2,0000	szt.
			Przedmiar 2,00 = 2,0000		
	KNR 0223 0307-0100		Siatki do bramek piłki nożnej.	2,0000	szt.
			Przedmiar 2,00 = 2,0000		
	KNR 0223 0309-0300		Tuleje do słupków i stojaków do piłki nożnej.	4,0000	szt.
			Przedmiar 4,00 = 4,0000		

Moje boisko Orlik 2012 Lwówek
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Podbudowa boiska piłki siatkowej i koszykowej.		
	KNNR 0006 0104-0100		Mechaniczne zagęszczanie warstwy odsączającej, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, przy użyciu walca wibracyjnego	613,1000	m2
			Przedmiar $613,10 = 613,1000$		
	KNNR 0006 0107-0100		Mechaniczne wyrównywanie warstwy konstrukcyjnej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym o frakcji 31,5 - 63 mm, grubość warstwy do 10 cm	61,3100	m3
			Przedmiar $613,10 * 0,10 = 61,3100$		
	KNNR 0006 0106-0401		Mechaniczne zagęszczanie warstwy klinującej kruszywa kamiennego o frakcji 0 - 31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	613,1000	m2
			Przedmiar $613,10 = 613,1000$		

Moje boisko Orlik 2012 Lwówek
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Nawierzchnia boisk piłki siatkowej i koszykowej.		
	KNRu 0202 1136-0100		Nawierzchnia poliuretanowa - pełen montaż i malowanie linii.	613,1000	m2
			Przedmiar 613,10 = 613,1000		
	KNNR 0006 0404-0500		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową, jako oddzielenie od pozostałych elementów terenu.	102,4000	m
			Przedmiar $31,80 * 2 + 19,40 * 2 = 102,4000$		

Moje boisko Orlik 2012 Lwówek
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Ogrodzenie boiska piłki siatkowej i koszykowej.		
	KNR 0225 0307-0100		Budowa ogrodzenia z siatki na słupkach z rur stalowych obetonowanych, łącznie z bramą i furtką. Ogrodzenie pomiędzy boiskami piłki nożnej i siatkowej będzie jedno rozgradzało oba boiska. $415,60 - [31,85 * 4,00] = 288,20$	288,2000	m2
			Przedmiar $288,20 = 288,2000$		

Moje boisko Orlik 2012 Lwówek
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Sprzęt sportowy do piłki siatkowej i koszykowej.		
	KNR 0223 0310-0200		Ustawienie słupków do piłki siatkowej, słupki aluminiowe wielofunkcyjne.	1,0000	kpl
			Przedmiar 1,00 = 1,0000		
	KNR 0223 0307-0100		Siatka do piłki siatkowej.	1,0000	szt.
			Przedmiar 1,00 = 1,0000		
	KNR 0223 0309-0201		Dekiel maskujący do słupków.	2,0000	szt.
			Przedmiar 2,00 = 2,0000		
	KNR 0223 0310-0500		Sprzęt do piłki koszykowej - konstrukcja jednosłupowa z wysięgnikiem do tablicy i mechanizmem do regulacji wysokości i montażem w tulejach, tablica 105*180 obręcz wzmocniona, siateczka do obręczy.	2,0000	kpl
			Przedmiar 2,00 = 2,0000		

Moje boisko Orlik 2012 Lwówek
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Budynek szatniowo - sanitarny.		
	KNKRB 0001 0306-0200		Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości dna do 3,0 m, kategoria gruntu III,	10,9858	m3
			Przedmiar $0,70 * 0,70 * 1,18 * 19 = 10,9858$		
	KNR 0202 0204-0100		Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, o objętości do 0,8 m3.	10,9858	m3
			Przedmiar $0,70 * 0,70 * 1,18 * 19 = 10,9858$		
	KNR 0202 0290-0201		Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi 12 mm.	0,2834	t
			Przedmiar $1,40 * 12 * 19 * 0,888 / 1000 = 0,2834$		
	KNR 0202 0290-0100		Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi fi 6 mm.	0,0354	t
			Przedmiar $2,10 * 4 * 19 * 0,222 / 1000 = 0,0354$		
	KNR 0202 0210-0100		Belki żelbetowe, o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 8 m/m2, jako podwalina żelbetowa pod budynek sanitarno - szatniowy.	1,9688	m3
			Przedmiar $0,25 * 0,25 * 4,50 * 7 = 1,9688$		
	KNR 0225 0102-0100		Montaż obiektów kontenerowych, budynku sanitarno - szatniowego, podstawowy segment o powierzchni 60,00 m2.	1,0000	szt.
			Przedmiar $1,00 = 1,0000$		

Moje boisko Orlik 2012 Lwówek
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Chodniki:		
	KNNR 0006 0101-0200		Koryta wykonywane mechanicznie, głęb. 20 cm, na całej szerokości chodnika, w gruntach kat. II do IV, przy użyciu równiarki i walca wibracyjnego samojedźnego, dojście do boisk i budynków sanitarno - szatniowego.	281,3054	m2
			Przedmiar $18,00 * 5,00 + 19,40 * 5,00 + 13,15 * 9,34 - 5,34 * 5,34 = 281,3054$		
	KNNR 0006 0104-0100		Mechaniczne zagęszczanie warstwy odsączającej z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, przy użyciu walca wibracyjnego	281,3054	m2
			Przedmiar $18,00 * 5,00 + 19,40 * 5,00 + 13,15 * 9,34 - 5,34 * 5,34 = 281,3054$		
	KNNR 0006 0105-0200		Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	281,3054	m2
			Przedmiar $18,00 * 5,00 + 19,40 * 5,00 + 13,15 * 9,34 - 5,34 * 5,34 = 281,3054$		
	KNNR 0006 0404-0300		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	109,2500	m
			Przedmiar $18,00 * 2 + 5,00 * 2 + 19,40 + 9,34 + 13,15 + 5,34 * 4 = 109,2500$		
	KNNR 0006 0502-0100		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	281,3054	m2
			Przedmiar $18,00 * 5,00 + 19,40 * 5,00 + 13,15 * 9,34 - 5,34 * 5,34 = 281,3054$		
	KNNR 0006 0204-0400		Warstwa z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwalowaniu 7 cm. pod budynkiem sanitarnym.	28,5156	m2
			Przedmiar $5,34 * 5,34 = 28,5156$		

Moje boisko Orlik 2012 Lwówek
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Trawa naturalna.		
	KNR 0221 0402-0100		Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej bez nawożenia .kategoria gruntu I, II	480,0000	m2
			Przedmiar 480,00 = 480,0000 Mnożniki: R = 0,9550		
	KNR 0221 0403-0100		Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej bez nawożenia kat gruntu I, II	0,0302	ha
			Przedmiar [19,40 * 10,60 + 13,15 * 5,38 + 13,15 * 5,13 - 7,89 * 5,34] / 10000 = 0,0302 Mnożniki: R = 0,9550		