

PRZEDMIAR ROBÓT

Inwestycja	REMONT MURAWY NA STADIONIE W PIECKACH dz. nr 104/2 obr. Piecki CPV 45236100-1 – Wyrównanie terenu obiektów sportowych
Nazwa i adres Inwestora:	Gmina Piecki, ul. Zwycięstwa 34, 11-710 Piecki
Nazwa i adres Wykonawcy	Zakład Usług Projektowych i Nadzoru Drogownictwa, ul. Laskowa 41, 11-700 Mrągowo
Data opracowania kosztorysu:	marzec 2014 r.

Wykonawca:

Roman Szczepan

Upr. doc. Nr 136/90/OL w zakresie dróg

URZĄD GMINY PIECKI

11-710 PIECKI

ul. Zwycięstwa 34

woj. warmińsko-mazurskie

Inwestor:

mgr inż. *Wojciech Hajko*

Kierownik Rejestru Drogownictwa,

Specjalistyczny Komunikacji i Rolnictwa

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		REMONT MURAWY NA STADIONIE W PIECKACH			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1.1.1	KNR-W 2-01 0114-0200 (P1) D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. 104*71/10000	ha ha	 0,74	 0,74
1.1.2	KNR 2-31 0814-0200 (P2) D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 2*104	m m	 208,00	 208,00
1.1.3	KNR-W 2-01 0119-0100 (P3) D-01.02.02	Usunięcie za pomocą spycharek,warstwy ziemi urodzajnej - humusu o grubości do 15 cm 7400	m2 m2	 7 400,00	 7 400,00
1.1.4	KNR-W 2-01 0208-0501 (P4) D-02.01.01	Roboty ziemne w ziemi zmagazynowanej w hałdach,grunt kat.I-III,wykon.koparką podsięb.o poj.łyżki 0,40 m3,spycharką 75 KM,transport do 1 km sam.samowład.5-10t 7400*0,12	m3 m3	 888,00	 888,00
1.1.5	KNR 2-31 0103-0400 (P5) D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV 7400	m2 m2	 7 400,00	 7 400,00
1.2		Nawierzchnia			
1.2.1	KNR 2-31 0401-0100 - analogia (P6) D-08.03.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu I-II - rowki pod obrzeża 350	m m	 350,00	 350,00
1.2.2	KNR 2-31 0407-0300 (P7) D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 2*104+74*2	m m	 356,00	 356,00
1.2.3	KNR 2-23 0206-0300 (P8) ST.10.0	Nawierzchnie intensywnie użytkowane.Przygotowanie,rozścielenie warstwy roślinnej gr.10cm po zagęszczeniu,z mieszanki wykon.mechan.poza terenem rozścielenia 0,74	ha ha	 0,74	 0,74
1.2.4	KNR 2-23 0206-0400 (P9) ST.10.0	Nawierzchnie intensywnie użytkowane.Warstwa roślinna z mieszanki wykonanej mechan.poza terenem rozścielenia.Dodatek lub potrącenie za każdy 1cm różnicy gr. 0,74	ha ha	 0,74	 0,74
1.2.5	KNR 2-23 0208-0200 (P10) ST.10.0	Jednokrotne zagęszczenie podłoża lub warstwy roślinnej walcem gładkim,bez względu na kategorię gruntu 0,74	ha ha	 0,74	 0,74
1.2.6	KNR 2-23 0210-0100 (P11) ST.10.0	Wykonanie nawierzchni trawiastej darniowaniem pełnym na uprzednio przygotowanej warstwie roślinnej na terenie płaskim bez nawożenia 7400	m2 m2	 7 400,00	 7 400,00
1.3		Urządzenie terenu			
1.3.1	KNR 2-23 0308-0100 (P12) ST.10.0	Fundamenty betonowe z betonu żwirowego o objętości do 0,15 m3 0,8	m3 m3	 0,80	 0,80
1.3.2	KNR 2-23 0309-0400 (P13) ST.10.0	Osadzenie tuleji do słupków i stojaków do piłki nożnej-obsada tylna,malowanych farbą olejną nawierzchniową 4	szt. szt.	 4,00	 4,00
1.3.3	KNR 2-23 0309-0400 (P14) ST.10.0	Osadzenie tuleji do słupków i stojaków do piłki nożnej-obsada tylna,malowanych farbą olejną nawierzchniową 4	szt. szt.	 4,00	 4,00
1.3.4	KNR 2-23 0310-0700 (P15) ST.10.0	Ustawienie w gotowych otworach (tulejach) i regulacja bramek do piłki nożnej , łącznie z dostawą siatek 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
1.4		Rozbiórka ogrodu wewnętrznego			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.4.1 (P16)	KNR 4-01 1305-0100 - pozycja zastępcza	Przecinanie poprzeczne stali palnikiem ceowników i dwuteowników o normalnych wysokościach do 120 mm - odcięcie od fundamentów słupków ogrodzeniowych 17+20+38	szt.		75,00
			szt.	75,00	
1.4.2 (P17)	KNR-W 4-01 1305-0800 - pozycja zastępcza	Przecinanie poprzeczne prętów okrągłych o średnicy do 20 mm - odcięcie ram ogrodzenia (16+36)*4	szt.		208,00
			szt.	208,00	
1.4.3 (P18)	KNR 4-01 0212-0100 - pozycja zastępcza D-01.02.04	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - usunięcie fundamentów słupków 0,2*0,2*0,2*75	m3		0,60
			m3	0,60	
1.4.4 (P19)	KNR 4-01 0105-0100 -pozycja zastępcza D-02.01.01	Zasypanie pospółką dołów po usuniętych fundamentach - z cną pospółki 0,6	m3		0,60
			m3	0,60	
1.4.5 (P20)	KNR 4-01 0108-1800+KNR 4-01 0108-2000 D-02.01.01	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji gruzobetonowych i żużłobetonowych na odległość do 15 km. 0,6	m3		0,60
			m3	0,60	
1.4.6 (P21)	kalkulacja własna	odwiezienie elementów z demontażu na odl. do 2 km 1	kpl.		1,00
			kpl.	1,00	