

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania: BUDOWA BOISKA SPORTOWEGO "MOJE
BOISKO ORLIK 2010" W KUŹNICY
CZESZYCKIEJ.
PRZEBUDOWA ZAPLECZA
SANITARNO-SZATNIOWEGO
Adres: ZESPÓŁ SZKÓŁ W KUŹNICY CZESZYCKIEJ
KUŹNICA CZESZYCKA 1
56-320 KROŚNICE

Zamawiający: GMINA KROŚNICE
Adres: 56-320 KROŚNICE
UL. SPORTOWA 4

Rodzaj robót: ROBOTY BUDOWLANE I ELEKTRYCZNE

Data opracowania: 26.05.2010

Kody CPV:
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45400000-1 Roboty wykończeniowe obiektów budowlanych
45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
E1		Elementy przebudowy zaplecza	kpl.		1,000
		1,000	kpl.	1,000	
A1		Roboty rozbiórkowe i murowe	m2		14,020
		14,020	m2	14,020	
P1	KNR 4-01 0336-0400	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 x 1 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m		8,800
		8,800	m	8,800	
P2	KNR 4-01 0317-0500	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina, wciągnięcie i ułożenie belek stalowych	m		10,600
		10,600	m	10,600	
P3	KNR 2-02 0123-0100	Okladanie (szpałdowanie) ścian i słupów ceglami, o grubości 1/4 cegły.	m2		2,200
		2,200	m2	2,200	
P4	KNR 4-01 0329-0300	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		2,400
		2,400	m3	2,400	
P5	KNR 2-02 0120-0200	Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych, o grubości 1/2 cegły.	m2		4,350
		4,350	m2	4,350	
P6	KNR 2-02 0803-0300	Tynki zwykłe III kategorii, ścian i słupów, wykonywane ręcznie.	m2		8,700
		8,700	m2	8,700	
P7	KNR 2-02 0121-0500	Ścianki działowe z luksferów, o wymiarach 20x20x5 cm.	m2		3,520
		3,520	m2	3,520	
P8	KNR 4-01 0708-0300	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cem-wap. z wapna gaszonego na podłożu z cegieł, pustaków cer., betonów, na ościeżach szerokości do 40 cm	m		5,700
		5,700	m	5,700	
P9	KNR 4-01 0708-0200	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cem-wap. z wapna gaszonego na podłożu z cegieł, pustaków cer., betonów, na ościeżach szerokości do 25 cm	m		10,400
		10,400	m	10,400	
P10	KNR-W 4-01 0322-1000	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami	m		32,200
		32,200	m	32,200	
P11	KNR 4-01 0711-0201	Uzupeł. tynków wewn. kat. III, zaprawa cem-wap./wap. suchogasz./na ścianach płaskich, słupach prostokąt, podłoże z cegły, pustak. ceram. gazo-i pianobet, jedno miejsce-2m2	m2		10,000
		10,000	m2	10,000	
P12	NNRNKB 2-02U 2013-0100	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na ścianach tynkowanych w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (Orgbud W-wa)	m2		67,960
		67,960	m2	67,960	
P13	NNRNKB 2-02U 2015-0100	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na stropach tynkowanych o powierzchni ponad 5 m2 (Orgbud W-wa)	m2		14,020
		14,020	m2	14,020	
P14	KNR-W 4-01 0109-1100	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		2,660
		2,660	m3	2,660	
P15	KNR-W 4-01 0109-1200	Dodatek za każdy następny 1 km wywiezienia gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi	m3		2,660
		Krotność= 4,00	m3	2,660	
A2		Stolarka drzwiowa	m2		7,350
		7,350	m2	7,350	
P16	KNR-W 2-02 1040-0200	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2		3,150
		3,150	m2	3,150	
P17	KNR-W 2-02 1040-0100	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2		2,100
		2,100	m2	2,100	
P18	KNR-W 4-01 0322-0300	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni otworu ponad 2,0 m2, w ścianach z cegieł	m2		2,100
		2,100	m2	2,100	
P19	KNR-W 2-02 1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykonane	m2		2,100
		2,100	m2	2,100	
P20	KALKULACJA INDYWIDUALNA	Daszek nad wejściem konstrukcji aluminiowej z wypełnieniem	kpl.		1,000
		1,000	kpl.	1,000	
A3		Posadzki	m2		15,170
		15,170	m2	15,170	
P21	KNR 4-01 0811-0700	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej wraz z cokołami	m2		17,380
		17,380	m2	17,380	
P22	KNR-I 0-12 1118-0100	Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej	m2		15,170

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
P23	KNR-I 0-12 1118-0800	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30 cm układanych na klej metodą zwykłą	m2		15,170
		15,170	m2	15,170	
P24	KNR-I 0-12 1120-0400	Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm, wysokości 15 cm - z przecinaniem płytek układanych na klej	m		24,130
		24,130	m	24,130	
P25	KNR-I 0-12 1120-0500	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm, wysokości 15 cm - z przecinaniem płytek układanych na klej metodą zwykłą	m		24,130
		24,130	m	24,130	
A4		Malowanie wewnętrzne	m2		182,660
		182,660	m2	182,660	
P26	KNR 4-01 1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		166,920
		166,920	m2	166,920	
P27	NNRNKB 2-02U 1134-0201	Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT" (Orgbud W-wa)	m2		152,180
		152,180	m2	152,180	
P28	NNRNKB 2-02U 1134-0101	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT" (Orgbud W-wa)	m2		30,480
		30,480	m2	30,480	
P29	KNR 2-02 1505-0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną "Polinit".	m2		182,660
		182,660	m2	182,660	
P30	KNR 2-02 1505-0200	Malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną "Polinit", dodatek za każde dalsze malowanie.	m2		182,660
		182,660	m2	182,660	
A5		Tynki i okładziny zewnętrzne	m2		5,060
		5,060	m2	5,060	
P31	KNR-W 4-01 0726-0200	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III (wapno gaszone) w 1 miejscu do 2 m2, ścian, loggii, balkonów, podłoża z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów	m2		3,350
		3,350	m2	3,350	
P32	KNR-W 4-01 0723-0300	Uzupełnienie podkładów pod tynki zew.półszlachetne, szlachetne (wap.gasz.) w 1 miejscu do 5m2, ścian, loggii, balkonów, podłoża z cegły, pustaków cer.gazo-pianobet.	m2		3,350
		3,350	m2	3,350	
P33	KNR-W 4-01 0723-0201	Uzupełnienie podkładów pod tynki półszlachetne, szlachetne (wap.suchogasz.) w 1 miejscu do 2m2, ścian, loggii, balkonów, podłoża z cegły, pustaków cer.gazo-pianobet.	m2		1,710
		1,710	m2	1,710	
P34	KNR-I 0-23 0931-0200 analogia	Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineral. na ścianach płask.powierzchniach poziom.na uprzednio przygotowanym podłożu	m2		3,350
		3,350	m2	3,350	
P35	KNR-I 0-23 0931-0400 analogia	Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ościeżach o szer.do 30 cm, na uprzednio przygotowanym podłożu	m2		1,710
		1,710	m2	1,710	
P36	NNRNKB 2-02U 1134-0201 analogia	Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi ASO UNIGRUNT K(Orgbud W-wa)	m2		5,100
		5,100	m2	5,100	
P37	KNR 2-02 1505-1000 analogia	Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków gładkich zewnętrznych, farbą Revadress -ACS-Akryl (technologii Schomburga)	m2		3,350
		3,350	m2	3,350	
A6		Roboty elektryczne	kpl		1,000
		1,000	kpl	1,000	
P38	KNR-W 5-08 0209-0200	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm2 układane w tynku na podłożu innym od betonu	m		36,500
		36,500	m	36,500	
P39	KNR-W 4-03 0402-0100	Wymiana puszek uniwersalnych z tworzyw sztucznych, o wymiarach do 75x75 mm. Ilość odgałęzień - 3. Przekrój żył przewodów do 2,5 mm2	szt.		4,000
		4,000	szt.	4,000	
P40	KNR-W 5-08 0301-0200	Przgotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych. Podłoże: cegła	szt.		4,000
		4,000	szt.	4,000	
P41	KNR-W 5-08 0307-0400	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych w puszkach instalacyjnych, krzyżowych dwubiegunowych	szt.		2,000
		2,000	szt.	2,000	
P42	KNR-W 5-08 0309-0300	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczk.p/t z uziemieniem, 2-bieg, przykręcanych lub przyklejanych, przelotowych podwój.o obciąż.do 10A i przekr.przew.do 2,5mm2	szt.		3,000
		3,000	szt.	3,000	
P43	KNR-W 5-08 0511-0700	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy st.z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem matalowym, zawieszanych 4x20W, z podłączeniem końcowym	kpl		2,000
		2,000	kpl	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
P44	KNR-W 5-08 0307-0300	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych w puszkach instalacyjnych, świecznikowych 2,000	szt. szt.	 2,000	2,000
A7		Schody zewnętrzne, podjazd dla niepełnosprawnych 11,250	m2 m2	 11,250	11,250
P45	KNR 2-01 0125-0400	Ręczne usunięcie z przewozem taczkami warstwy ziemi urodzajnej - humusu z darnią. Grubość warstwy do 15 cm. 11,260	m2 m2	 11,260	11,260
P46	KNR 2-01 0125-0800	Ręczne usunięcie z przewozem taczkami warstwy ziemi urodzajnej - humusu z darnią. Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy 11,260	m2 m2	 11,260	11,260
P47	KNR 2-01 0307-0200	Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami. Odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m. Grunt kategorii III. 2,630	m3 m3	 2,630	2,630
P48	KNR 2-02 0201-0100	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne o szerokości do 0,6 m. 2,630	m3 m3	 2,630	2,630
P49	KNR 2-02 0206-0100	Ściany betonowe proste o grubości 20 cm, wysokości do 3 m. 1,530	m2 m2	 1,530	1,530
P50	KNR 2-02 1101-0702	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku. 4,540	m3 m3	 4,540	4,540
P51	KNR 2-21 0605-0100	Stopnie schodów z cegły klinkierowej na podbudowie z betonu żwirowego 4,340	m3 m3	 4,340	4,340
P52	N.Z. 2-31U 0003-0300	Chodnik z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10 cm o grubości 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej (zeszyt 5/94) (podjazd dla niepełnosprawnych) 7,650	m2 m2	 7,650	7,650
P53	KNR 2-02 1209-0100	Balustrady tarasowe z pochwytami stalowymi. 11,400	m m	 11,400	11,400