

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : OGRODZENIE SZKOŁY PODSTAWOWEJ w RADLINIE

RODZAJ ROBÓT : budowlane

ADRES INWESTYCJI : RADLIN, 26-008 GÓRNO

INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA W RADLINIE

ADRES INWESTORA : RADLIN, 26-008 GÓRNO

Przedmiar opracował : Bogusław Michalski

Data opracowania : 28.04.2010r

Bogusław Michalski
upr. bud. nr ewid. KI-288/92
Świętokrzyska Izba Inżynierów Budownictwa
Nr ewid. SWK/BO/0413/01

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest wykonanie prac w zakresie zagospodarowania terenu wokół obiektu Szkoły Podstawowej w Radlinie gm. Górno.

W zakres prac do wykonania wchodzi:

- 1/ rozbiora istniejącego ogrodzenia z siatki od strony zachodniej, wschodniej i częściowo północnej obiektu Szkoły
- 2/ rozebranie istniejącego cokołu betonowego w tym ściany oporowej od strony wschodniej obiektu na długości 34,70m od bramy wjazdowej na posesję budynku sąsiedniego oznaczonego na planie zagospodarowania jako 6.
- 3/ wykonanie muru oporowego w miejsce rozebranego mb. 34,70 od strony wschodniej
- 4/ wykonanie ogrodzenia systemowego panelowego cynkowanego ogniowo- drut zgrzewany gr. 5mm, panele wys. 1,56 zamocowane w słupkach z profili 60x40mm co 2,50m oznaczone na planie jako 3b
- 5/ wykonanie bramy przesuwnej wypełnionej panelami szerokości 5,00m i wysokości 1,56 z napędem przemysłowym wyposażonej w dwa piloty.
- 6/ wykonanie furtki systemowej 1,20x1,56 - wejście na ciąg pieszy do łącznika oznaczona na planie jako 2b

Bogusław Michalski
upr. bud. nr ewid. K-288/92
Świętokrzyska Izba Inżynierów Budownictwa
Nr ewid. SWK/BO/04/13/01

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 2-01	Řęczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0310-02	{{(34.7)*1.2*0.3}+75*0.5*1.2	m ³	57.492	
				RAZEM	57.492
2	KNR 2-31	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika- ogrodzenie istniejące od strony zachodniej, wschodniej i częściowo północnej do krawędzi boiska do piłki nożnej o sztucznej naw.	m		
d.1	0818-05	9.0+38.7+7.3+25.4+65.5+34.7	m	180.600	
				RAZEM	180.600
3	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 9 m kat.gr.III-IV	m ³		
d.1	0320-11	12.492	m ³	12.492	
				RAZEM	12.492
4	KNR 4-04	Rozebranie ścian żelbetowych , istniejąca sciana pod ogrodzenie od strony wschodniej na długości 34,70m od bramy wjazdowej na posesję sąsiedniego budynku w.g oznaczenia jako 6	m ³		
d.1	0303-02	34.7*1.2*0.3	m ³	12.492	
				RAZEM	12.492
5	KNR 4-01	Przecinanie poprzeczne palnikami ceowników i dwuteowników o wys.ponad 140 mm	szt.		
d.1	1305-03	180.6/2.5+2	szt.	74.240	
				RAZEM	74.240
6	KNR 4-01	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm	m ³		
d.1	0212-02	(34.7*0.3*0.5)+(27*0.5*0.5)	m ³	11.955	
				RAZEM	11.955
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	11.955	m ³	11.955	
				RAZEM	11.955
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-10	Krotność = 24 11.955	m ³	11.955	
				RAZEM	11.955
2 Budowa ogrodzenia					
9	KNR 2-31	Rowki pod cokoy o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2	0401-02	65.5+34.7	m	100.200	
				RAZEM	100.200
10	KNR 2-31	Cokoły betonowe na podsypce cementowo piaskowej	m		
d.2	0407-03	analogia	m	100.200	
		100.2		RAZEM	100.200
11	KNR 2-33	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - stopy, płyty i ławy fundamentowe	m ³		
d.2	0210-02	34.7*0.4*2.2	m ³	30.536	
				RAZEM	30.536
12	KNR 2-31	Montaż słupków ogrodzeniowych- ogrodzenie systemowe w rozstawie co 2, 5m , profile 60x40mm, wys. całkowita 2,60m w gniazdach	szt.		
d.2	0702-03	75	szt.	75.000	
				RAZEM	75.000
13	KNR 2-02	Brama szer. 5,00 m wysokość 1560 cm wypełniona panelami oznaczona na planie zagospodarowania jako 1b od strony zachodniej obiektu z napędem przemysłowym	kpl.		
d.2	1808-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-02	Osadzenie pręseł systemowych panelowych, siatka zgrzewana z drutu gr. 5 mm cynkowane ogniowo, oznaczone na planie zagospodarowania jako 3b strona zachodnia , wschodnia częściowo północna do krawędzi istniejącego boiska do piłki nożnej o sztucznej naw.	m ²		
d.2	1805-11	(9.0+38.7+7.3+25.4+65.5+34.7)*1.56	m ²	281.736	
				RAZEM	281.736
3 Roboty uzupełniające					
15	KNR 2-31	Montaż słupków ogrodzeniowych dla bramy- profile cynkowane ogniowo	szt.		
d.3	0702-03	60x40mm 6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane dla fundamentów bramowych i furtek	m ³		
d.3	0106-01	1.2*2.0*0.5+0.5*0.5*1.2*2	m ³	1.800	
				RAZEM	1.800

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-04 d.31103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładkowym na odleg. 1 km 1.8	m ³ m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
18	KNR 2-02 d.30290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.12	t t	0.120	
				RAZEM	0.120
19	KNR 2-02 d.30202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. do 0,6 m 1.2*2.0*0.5+0.5*0.5*1.2*2	m ³ m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
20	KNR 2-02 d.31808-08	Montaż furtek wysokości 1,5 panelowe, cynkowane ogniowo oznaczone na planie zagospodarowania jako 2b od strony zachodniej obiektu, wejście na ciąg pieszy do łącznika 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-02 d.31808-01	Montaż ałtomatyki do bramy przesównej, wyposażenie standard w dwa piloty 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Bogusław Michalski
upr. bud. nr ewid. KL-288/92
Świętokrzyska Izba Inżynierów Budownictwa
Nr Ewid. SWK/BO/0413/01