

# PRZEDMIAR ROBÓT

Inwestor: **Urząd Gminy Halinów**  
**05-074 Halinów, ul. Spółdzielcza 1**

Obiekt: **Kompleks boisk sportowych "Orlik - 2012" przy Zespole Szkół w Halinowie na działkach nr geod. 19/3. 19/4, 19/5, 19/6, 18/4, 18/5, 18/7, 18/8 obręb Halinów.**

Zakres: **Monitoring Kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół w Halinowie.**

Adres: **05-074 Halinów, ul. Okuniewska 115, działki nr geod. 19/3. 19/4, 19/5, 19/6, 18/4, 18/5, 18/7, 18/8 obręb Halinów**

Kategoria CPV: **45315300-1, CPV 45316200-7.**

**OPRACOWAŁ:**  
**mgr inż. Jerzy Chudawski**  
**upr. Nr GPB - 4224/57/50/89**

SIEDLCE, SIERPIEŃ 2010 r.

Przedmiar robót opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego. (Dz. U. z 2004 r. Nr 202 poz. 2072).

<b>Spis działów przedmiaru robót</b>	
1	Linia kablowa zasilająca kamery CPV 45315300-1
2	Instalacja telewizji dozorowej - montaż urządzeń (CPV 45316200-7)

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Monitoring Kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół w Halinowie</b>					
<b>1.1 Linia kablowa zasilająca kamery CPV 45315300-1</b>					
1	<b>KNNR 0-05-0403-0100</b>	Montaż szafy oświetlenia boisk SOB i szafy sterowania oświetlenia boisk SSOB zgodnie z rys. nr 3 bez aparatury zabezpieczeniowej	szt.		
d.1.					
1		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	<b>KNNR 0-05-0707-0100</b>	Układanie kabli YKY 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> 0,6/1 kV o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1.					
1		190	m	190.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.000</b>
3	<b>KNNR 0-05-0713-0100</b>	Układanie kabli YKY 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> 0,6/1 kV o masie do 0.5 kg/m w rurach i słupach	m		
d.1.					
1		40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
4	<b>KNNR 0-05-0707-0100</b>	Układanie kabli XZWDXpek-75 1,05/5,0 o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1.					
1		410	m	410.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>410.000</b>
5	<b>KNNR 0-05-0713-0100</b>	Układanie kabli XZWDXpek-75 1,05/5,0 o masie do 0.5 kg/m w rurach i słupach	m		
d.1.					
1		40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
6	<b>KNNR 0-05-1203-0300</b>	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1.					
1		32	szt.żył	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
7	<b>KNNR 0-05-0726-0900</b>	Zarobienie na sucho końca kabla XZWDXpek-75 1,05/5,0 o przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1.					
1		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
8	<b>KNNR 0-05-1302-0200</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
d.1.					
1		4	odc.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>1.2 Instalacja telewizji dozorowej - montaż urządzeń (CPV 45316200-7)</b>					
9	<b>KNNR 0-05-1002-0100</b>	Montaż kamery kolorowej w obudowie zewnętrznej na uchwycie na słupie	szt.		
d.1.					
2		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
10	<b>KNR AL-01 0502-06</b>	Montaż 4-to kanałowego rejestratora cyfrowego ze zintegrowanym multipleksem i przełącznikiem sekwencyjnym, pojemność dysku 500GB typ DVR-430-04A050	szt.		
d.1.					
2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	<b>KNR 5-06-0501-0200</b>	Uruchomienie rejestratora DVR-430-04A050	zesp.		
d.1.					
2		1	zesp.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	<b>KNR AL-01 0501-03</b>	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - monitor TVU 20"	szt.		
d.1.					
2		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	<b>KNR AL-01 0506-01</b>	Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji wizji	linia		
d.1.					
2		4	linia	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>