

Legenda

- "A" - budynek szkoły
"B" - istniejące boisko wielofunkcyjne
"C" - projektowane boisko piłkarskie

- - projektowane słupy oświetleniowe boiska (objęte innym opracowaniem)

- ⊠ - rozdzielnica elektryczna

- ⊠ - istniejąca kamera LVC-SX810HP+13VGE812ASII

- ⊠ - istniejąca jednostka monitorująca-rejestrująca


- ⊠ - projektowana kamera typu SCC-B2033P + obiektyw HL.D5V50E, w obudowie SHG-20 z grzałką, i termostatem, montowana na słupie oświetleniowym

- ⊠ - projektowany rejestrator typu DS-7004HI-S wyposażony w dysk twardy 500GB i nagrywarke DVD

- - projektowane trasy kablowe dla przewodów sygnałowych WDXpek 75-10/4,8 oraz zasilających YDY 3x1,5mm2

Uwagi:

1. Okablowanie istniejących kamer zdemontować i ułożyć nowe przewody zasilające do tablicy elektrycznej oraz przewody sygnałowe do rejestratora zlokalizowanego w "pokoju stróżów".
2. Wewnątrz budynku okablowanie prowadzić w mierze możliwości w istniejących listwach, a jeśli takich brak, w listwach natynkowych typu MKE 18/50 2k z przegródą, separacyjną.
3. Dokładne trasy okablowania wewnątrz budynku uzgodnić z Użytkownikiem.
4. Nazewnątrz budynku okablowanie prowadzić w kanalizacji pierwotnej przeznaczonych dla oświetlenia boiska, objętej innym opracowaniem oraz dodatkowo w rurze osłonowej typu RHDPWP 32/2,9.
5. Projektowane kamery montować w obudowach szczelnych o IP 66 z wbudowaną grzałką. Budowy nocowane na słupach oświetleniowych na wysokości 4,5m za pomocą uchwytów montażowych.
6. Kamery zasilane z wydzielonego obwodu elektrycznego z rozdzielniczy wskazanej przez Inwestora. Długość zabezpieczony odpowiednim wyłazcznikiem nadprądowym.
7. Przewody zasilające rozgałęziać za pomocą złączek typu Wago.
8. Przewody sygnałowe od każdej kamery należy sprowadzić do "pokoju stróżów" i podłączyć do rejestratora.

		Przedsiębiorstwo Techniczno Usługowe PROELBUD Zygmunt Szymczyk ul. Dziełonny 21/24, 20-539 Lublin tel/fax (081) 4418261		Biuro: ul. Zemborzycka 53 20-445 Lublin tel/fax (081) 4418261	
INWESTOR:		Gmina Baranów		Branża: Elektryczna	
OBJEKT:		Szkoła Podstawowa im. Powstańców Syczeńskich ul. Szkolna 2 24-105 Baranów		Miejscowość: Hrubieszów Gmina: Hrubieszów	
Tytuł RYS.: Plan instalacji monitoringu				Data: 01.2010	
Funkcja:		Imię i nazwisko		Nr upr.	
Opracował:		mgr inż. Mariusz Toporowski		Podpis	
Projektant:		mgr inż. Zygmunt Szymczyk		LUB/0022/PWOE/05	