








LEGENDA

-  - oprawa nastropowa 2x36W z rastrem (np. TCS160 2xTL-D36W IC C3)
-  - oprawa jw. z 2 godz. modulem awaryjnym (np. TCS160 2XTL-D36W IC C3 EL2)
-  - oprawa nastropowa 2x36W szczelna (np. TCW116 2XTL-D36W I PC)
-  - oprawa jw. z 2 godz. modulem awaryjnym (np. TCW116 2XTL-D36W I PC EL2)
-  - oprawa oświetlenia ewakuacyjnego 2 godz. praca awaryjna (np. OA 8 NM Aw 2)
-  - oprawa pyło- i strugoodporna 1x11W (np. PK211 1xPL-S/2P11W/840 I)
-  - głośnik ścienny SA3-55Q

UWAGI:

- Zasilanie oświetlenia wykonać przewodem YDYp 3-4x1.5mm<sup>2</sup>
- Włączniki oświetlenia montować na wys. 125cm
- Nagłośnienie prowadzić przewodem głośnikowym SPC-15 z wyjścia wzmacniacza w pomieszczeniu sekretariatu
- Jeżeli jest możliwość, należy wykorzystać istniejące wypusty oświetlenia
- Instalację wykonać pod tynkiem
- Głośniki montować na wys. 220cm.
- Dodatkowe info. - patrz schemat i opis projektu

| ES "ELKENT-SYSTEM"   |   |  |   |
|--|---|--|---|
| Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe<br>43-300 Bielsko-Biała ul. Towarowa 26<br>tel. 01 662 28 62<br>e-mail: biuro@elkent-system.pl internet: www.elkent-system.pl |   | PRACOWNIA PROJEKTOWANIA SYSTEMÓW, SIECI I INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH                             |   |
| Objekt: Szkoła Podstawowa w Wieszczelach ul. Wieszczęła 50   |   | Nazwa projektu: Remont wewnętrznej instalacji elektrycznej w Szkole Podstawowej w Wieszczelach |   |
| Sporządził   | Nazwisko  | Podpis   | Treść rysunku:<br><br>PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA I NAGŁOŚNIENIA SZKOŁY - PIWNICA |
|  | inż. Paweł Lutek  |  |   |
| Projektował  | mgr inż. A. Gosiński<br>upr. 5/96 oraz 148/87 Bielsko-Biała<br>SLK/IE/0743/03 |  | Skala: 1:100<br>Data: Czerwiec 2008<br>Nr rys.: 5<br>Zastępuje rys.:              |
|  |   |  |   |