


UWAGI;

1. Powyżej sufitu podwieszonego przewody układać natynkowo mocując za pomocąuchwytków kablowych.
2. Poniżej sufitu podwieszonego przewody układać pod tynkiem i stosować osprzęt podtynkowy z wyjątkiem pomieszczeń technicznych.
3. W pomieszczeniach technicznych instalacjeukładać pod tynkiem a osprzęt stosować podtynkowy o IP44.
4. W sanitariatach stosować osprzęt podtynkowy IP44.

LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH

- FLAT LED 31W
- C190.LED 24W
- PRIMA LED 22W
- Monitor 1 IP65 LED-HO N 4x1 WD 1h CTI DALI
- Monitor 1 IP40 LED 1h CTI DALI + piktogram
- Oprawa kompaktowa ...W
- Oprawa typu 2 x 36 W o IP min 54.
- Oprawa zew. IP 44
- łącznik 1 bieg. p/t 16A, 250V, biały serii Forum prod. ELDA
- łączniki świecznikowy p/t 16A, 250V, biały serii Forum prod. ELDA
- łączniki zmienny p/t 16A, 250V, biały serii Forum prod. ELDA
- Przycisk załączający oświetlenie poprzez przełącznik bistabilny
- Wentylator łazienkowy 30W załączany razem z oświetleniem
- oświetlenie na wejściu do bud. sterowane programatorem astro. zabudowanym dodatkowo w istn. rozdź. TG - możliwość ręcznego zał. i wył. łącznikiem przy drzwiach ozn. "Z".

 PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-USŁUGOWE		Bogdanowo 11k/29; 64-600 Oborniki tel. 784-732-346 e-mail: biuro@pputechon.pl		
INWESTOR:		GINA WRZEŚNIA ul. Ratuszowa 1 62-300 Września		
NAZWA ZADANIA		Przebudowa pomieszczeń, instalacji c.o. i c.w.u. oraz budowa wewnętrznej instalacji gazu.		
NUMER DZIAŁKI		Działki nr 19/10 Psary Małe		
NAZWA OPRACOWANIA		Projekt budowlano-wykonawczy przebudowy świetlicy wiejskiej		
FAZA ZADANIA	SKALA	BRANŻA		
Projekt budowlano-wykonawczy	1 : 75	ELEKTRYCZNA		
TYTUŁ RYSUNKU		INSTALACJA OŚWIETLENIOWA (w części modernizowanej)		
NR RYSUNKU		SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIEN	DATA
E/03		elektryczna	383/83/Pw 79/Pw/94	25.04.2019 r.
PROJEKTANT:		PODPIS		
inż. Witold Szulc				