

LEGENDA

- Uziom otokowy projektowany FeZn 30x4mm
- Zwód poziomy niski FeZnØ8mm na wspornikach 10cm
- Przewód odprowadzający FeZn30x4mm Zaciśk probierczy w kasecie ściennej ABS Przewód uziemiający FeZn30x4mm
- h=3m Maszt odgromowy systemowy FeZn o wysokości 3m na podstawie betonowej
- oprawa uliczna LED 60W Bemko montowana na uchwycie ściennym góra oprawy 7,3m n.p.t. CASPO LED 60W 230V 6000K IP67 5400 Lm regulacja kąta pochylenia kąt rozsyłu 110-120st na uchwycie ściennym
- oprawa LED 9W PXF VELO IP44 n/t 230V 3000K 860 Lm, ścienna
- oprawa zewnętrzna LED 12W PXF PN210T IP65 n/t 230V 3000K 1700 Lmkąt rozsyłu 120st

UWAGI

Uziom układać w wykopie na głębokości nie mniejszej niż 0,6m. Pod chodnikami na głębokości 1m. Zachować odstęp min. 1m od ścian budynku. Połączenia w gruncie wykonać jako spawane – zabezpieczyć antykorozyjnie. Oprawy oświetleniowe Bemko instalować na wysięgnikach krótkich 20cm.

PODŁĄCZYĆ DO LPS METALOWE CZĘŚCI URZĄDZEŃ/INSTALACJI NA DACHU, OBRÓBKĘ BLACHARSKIE RYNNY, RURY SPUSTOWE, DRABINY ITP. OBRÓBKĘ BLACHARSKIE, RYNNY ŁĄCZYĆ Z LPS NIE RZADZIEJ NIŻ CO 3m ZAPEWNIĆ GALWANICZNĄ CIĄGŁOŚĆ RYNNIEN I OBRÓBEK BLACHARSKICH

PODŁĄCZYĆ DO LPS METALOWE CZĘŚCI URZĄDZEŃ/INSTALACJI NA DACHU, OBRÓBKĘ BLACHARSKIE RYNNY, RURY SPUSTOWE, DRABINY ITP. OBRÓBKĘ BLACHARSKIE, RYNNY ŁĄCZYĆ Z LPS NIE RZADZIEJ NIŻ CO 3m ZAPEWNIĆ GALWANICZNĄ CIĄGŁOŚĆ RYNNIEN I OBRÓBEK BLACHARSKICH

Rzut dachów

Rzut piwnicy (fragment)

Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 255 ul. Kamionkowska 36/44 , Warszawa		
ETAP: PROJEKT WYKONAWCZY		
INWESTOR: Miasto Stołeczne Warszawa Dzielnica Praga Południe ul. Grochowska 274, 03-841 Warszawa		
<div><div></div><div>Woźnicki, Zdanowicz ARCHITEKCI</div><div>02-555 Warszawa, Al. Niepodległości 157 lok.6</div></div>		
AUTORZY:		
Projekt.:	mgr inż. Jacek Sapieja	
	nr upr.: Wa-89/01	
PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ośw. zewnętrzne, inst. LPS		
branża:	ELEKTRYCZNA	E-01
data:	czerwiec 2017	
	skala:	1:200