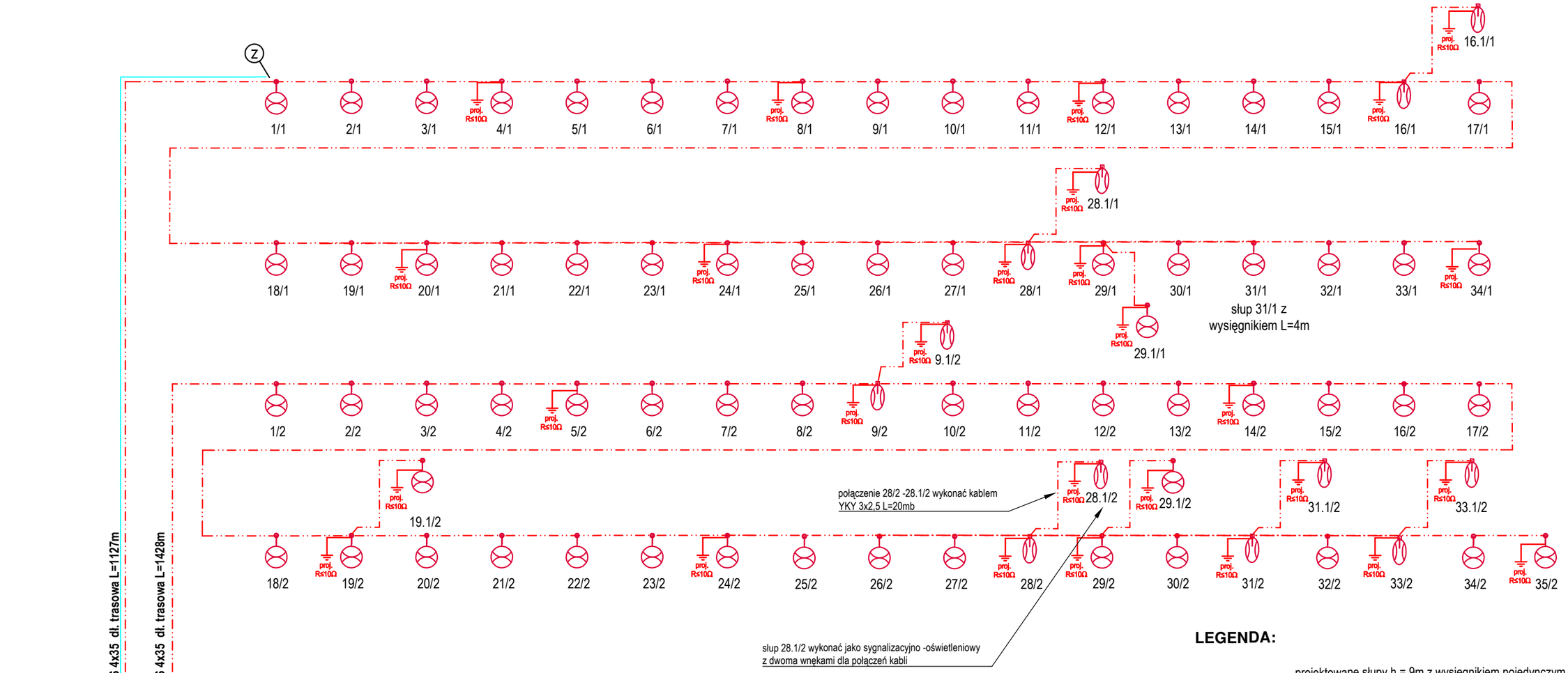

LEGENDA:

- projektowane słupy h = 9m z wysięgnikiem pojedynczym oprawa LED95W/13500Lm, 4000K - na planach podano długość wysięgnika
- oprawa LED27W/3600Lm, 4000K, montaż na dodatkowym wysięgniku na wysokości 7m
- oprawa LED 60W/8200Lm 5700K z odbłyśnikiem asymetrycznym dostosowanym do przejśc dla pieszych, montaż na wysokości 6m
- projektowany uziom pionowy Ru<10ohm
- Proj. kable do kaskady bądź czujki zmierzchowej YKY 2x2,5
- Proj. kabel oświetleniowy YAKXS 4x35
- Projektowana czujka zmierzchowa, montaż na min 5m

1. W słupach stosować tabliczki typu IZK z zabezpieczeniem 4A (w słupach podziałowych - tabliczki LZXV - zgodne ze standardem Energa Oświetlenie)
2. Sieć oświetleniowa projektowana w układzie TNC
3. Stosować oprawy w 2 klasie ochronności - połaczenie tabliczka - oprawa przewodem YDY 3x2,5 - 3 żyłę zaizolować i zachować jako rezerwa.
4. w przypadku montażu kilku opraw na pojedyńczym słupie zastosować indywidualne zabezpieczenia każdej z opraw
5. Równomiernie obciążyć fazy L1, L2, L3 w sieci, kolejne oprawy nalezy zasilić z innych faz

Zamierzenie budowlane / Obiekt budowlany:

Rozbudowa i przebudowa drogi wojewódzkiej nr 211 na odcinkach Nowa Dąbrowa - Puzdrowo i Mojusz - Kartuzy

ODCINEK C: KARTUZY - MOJUSZ

Oświetlenie drogowe oraz przebudowa sieci elektroenergetycznych

Tytuł rysunku: Schemat oświetlenia

Projektant:	Nr uprawień:	Podpis:
mgr inż. Waldemar Wesołowski	75/Gd/2002	
Sprawdzający:	Nr uprawień:	Podpis:
mgr inż. Andrzej Kamiński	WAM/0169/POOE/04	

Nr arch.:	Stadium:	Branża:	Data:	Nr rys.:
	PW	Elektryczna	11.2015	C 2.5