





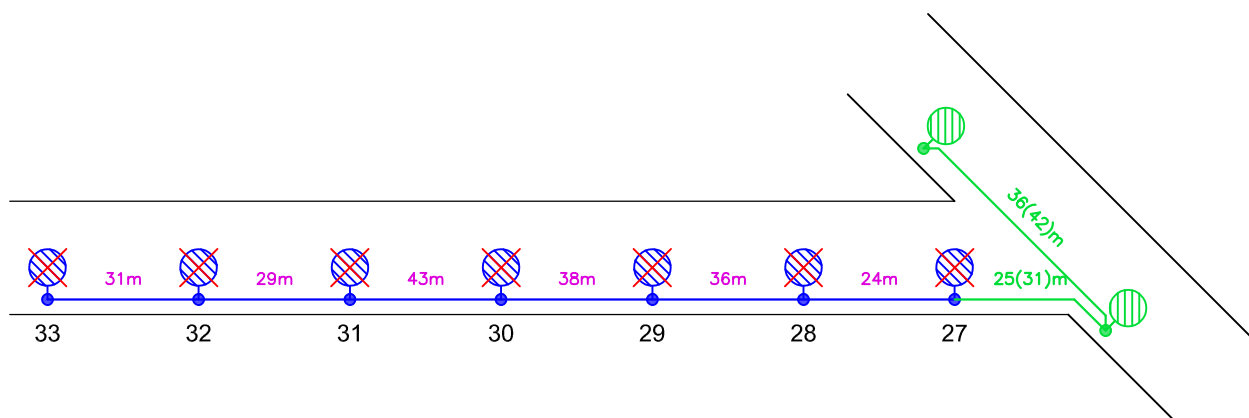


OZNACZENIA:

-  – istn. oprawa oświetlenia ulicznego do demontażu (UMŁ)
-  – proj. oprawa oświetlenia ulicznego wraz z wysięgnikiem wg. odrębnego opracowania (UMŁ)
-  – istn. słup elektroenergetyczny (PGE)
-  – proj. słup elektroenergetyczny wg. odrębnego opracowania (PGE)
-  – istn. napowietrzna linia oświetleniowa – 4x AL 25mm² (UMŁ)
-  – proj. kablowa linia oświetleniowa wg. odrębnego opracowania (UMŁ)



PROJEKTOWANIE DRÓG
I UZBROJENIA TERENU

email: prolus@o2.pl

tel.: 85 722 25 19

TEMAT: WYMIANA ISTNIEJĄCYCH OPRAW NA OPRAWY TYPU
LED NA ISTNIEJĄCYCH SŁUPACH LINII ENERGETYCZNEJ

ADRES: UL. ŁĄCZNA, ŁOMŻA

STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY

SKALA:

NR RYS.:

DATA:

NAZWA RYS.: SCHEMAT ISTNIEJĄCEJ
SIECI OŚWIETLENIOWEJ

2

07.2020

PROJEKTANT:

MGR INŻ. TOMASZ SUROWIEC

NR UPRAWNIEŃ:

PDL/0074/POOE/07

OPRACOWANIE.:

MGR INŻ. SEBASTIAN RUCIŃSKI