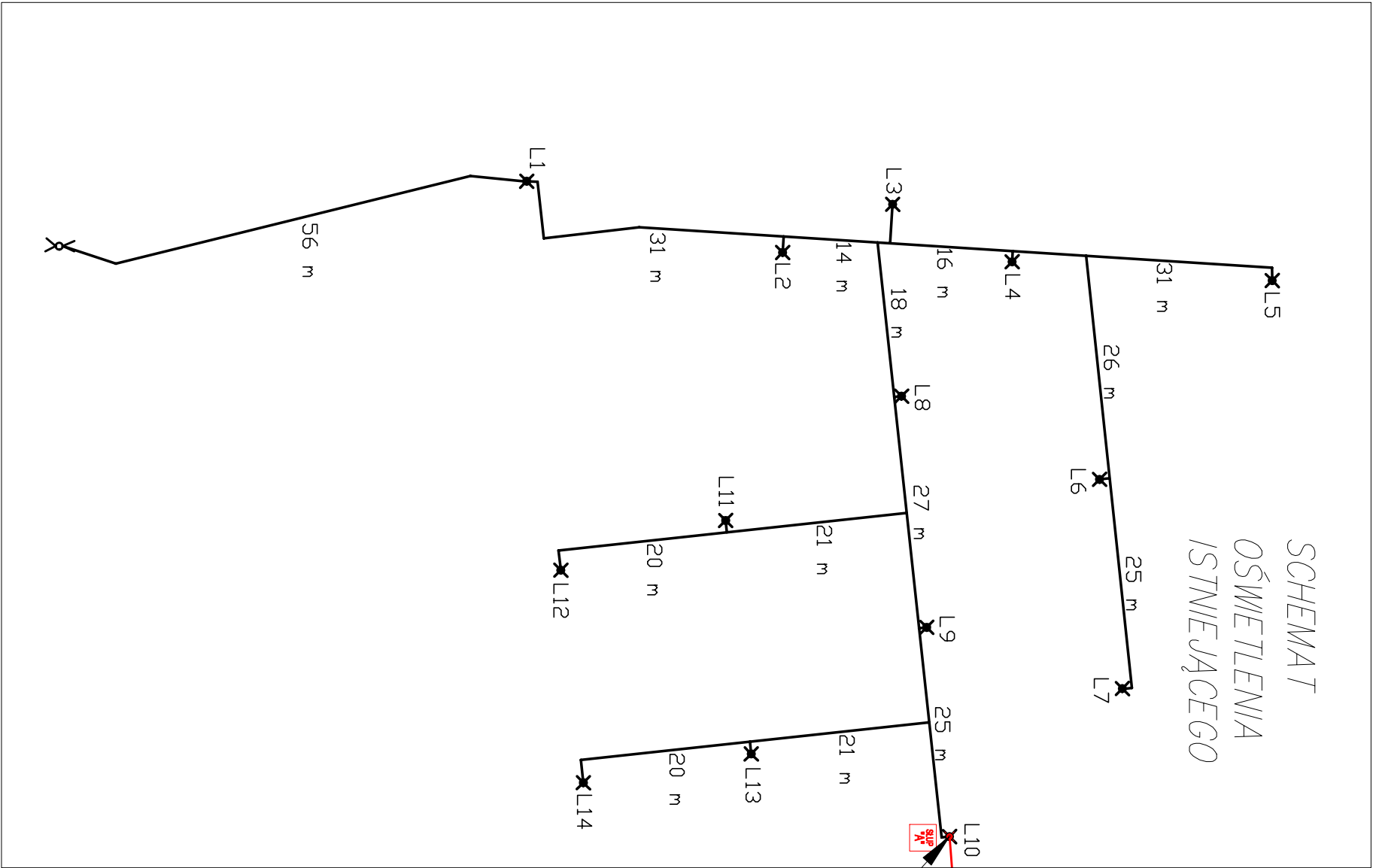


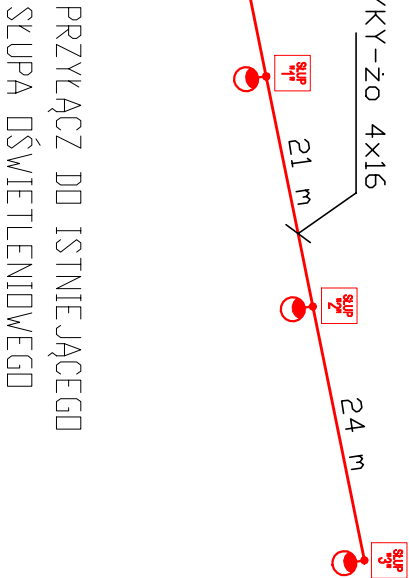
LEGENDA – OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE

	Istniejący słup oświetleniowy parkowy aluminiowy z istniejącą oprawką oświetleniową
	Projektowany słup oświetlenia parkowego aluminiowy typu SAL DP-42, H=4m, fundament prefabrykowany B-50
	Projektowana oprawa oświetlenia parkowego typu AURIS LED 20W, 1800lm, 2700K, IP66, II klasa ochrony, montaż bezpośrednio na słupie
	Projektowana linia kablowa nN zasilająca lamp oświetlenia zewnętrzznego typu YKY-2o 4x16
	Oznaczenia słupów: A (słup istniejący), 1...3 (słupy projektowane)

SCHEMAT
OŚWIETLENIA
ISTNIEJĄCEGO



SCHEMAT
OŚWIETLENIA
PROJEKTOWANEGO



- UWAGI
- Oprawy oświetleniowe wykonane w II klasie ochrony. Przewody kablowe do przyłączenia oprawy oświetleniowej w podłójnej izolacji na napięcie min. 750V.
 - W ramach inwestycji projektuje się:
 - montaż projektowanych słupów oświetlenia parkowego,
 - montaż opraw oświetleniowych LED na projektowanych słupach,
 - poprowadzenie linii kablowej ziemnej nN typu YKY-2o 4x16 [mm²],
 - zabudowę instalacji uzimającej.
 - Należy wykonać uzimienie projektowanych słupów oświetleniowych. W tym celu należy pogłębić dno rowu kablowego i ułożyć po trasie projektowanego kabla nN bednarkę ocynkowaną FeZn 30x4mm i pogłężyć w sposób trwały ze słupami.
 - Projektowany kabel elektroenergetyczny ziemny nN typu YKY-2o 4x16 w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z innymi instalacjami/sieciami oraz pod chodnikami/wjazdami/utwardzonymi płacami należy układać w rurze osłonowej HDPE o średnicy zewn. fi 75mm (koloru niebieskiego).

Linia zasilania YKY-2o 4x16		
SLUP	TYP	DŁUGOŚĆ WYKOPU (kable) [m]
-> "A"	istn. słup parkowy aluminiowy (wys. 4m)	-
	projektowany SAL DP-42 (wys. 4m)	24,7 (28,7)
-> "1"	projektowany SAL DP-42 (wys. 4m)	21,2 (25,2)
	projektowany SAL DP-42 (wys. 4m)	23,4 (27,4)
-> "3"	projektowany SAL DP-42 (wys. 4m)	-
	RAZEM	89,3 (81,3)

OBIEKT: CMENTARZ	
TEMAT: ROZBUDOWA CMENTARZA KOMUNALNEGO WRAZ Z BUDOWĄ INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ I 4 KOLUMBARÓW	
TYTUŁ: SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA	
LOKALIZACJA: ANDRYCHÓW, UL. BESKIDZKA dz. 1180/3, 1194/3, 1194/1 odr. ew. ANDRYCHÓW MIASTO	
INWESTOR: GMINA ANDRYCHÓW 34-120 ANDRYCHÓW, UL. RYNEK 15	
ELEKTRYKA: PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Piwowoński upr. nr MAP/0109/PWOE/048	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Artur Goryczko nr upr. MAP/0277/PBE/21	
STADIUM: PT	DATA: V 2022
SKALA: 1:500	
NR RYS. E-02	