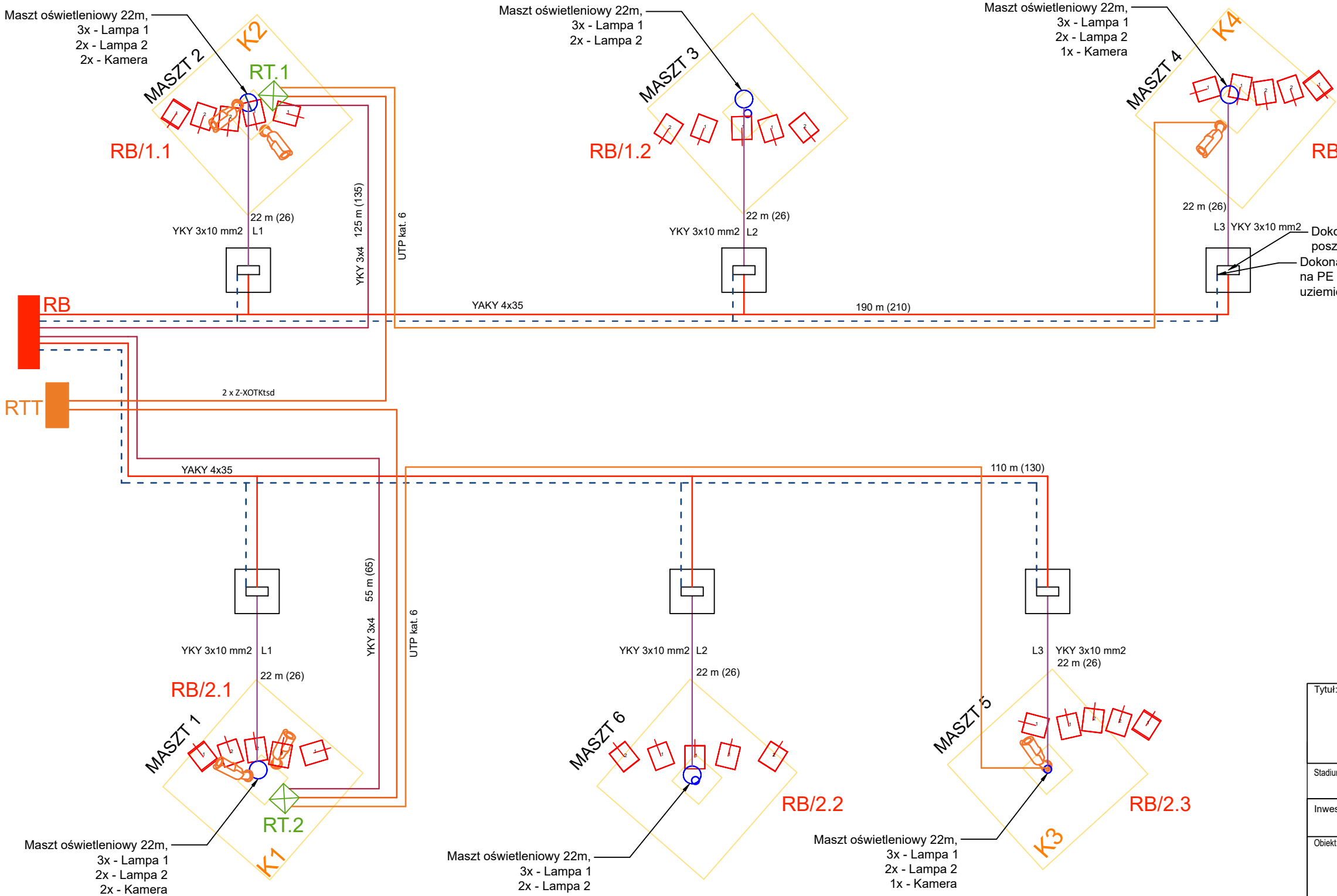


Schemat połączenia masztów oświetleniowych



Dokonać podziału przewodu YAKY 4x35 mm2, poszczególne fazy łączyć z przewodem YKY 3x10 mm2
Dokonać rozdziálu przewodu PEN na PE i N w puszcze, punkt rozdziálu uziemić łącząc z bednarką FeZn 25x4 mm

	Oprawa oświetleniowa, naświetlacz 227920lm, 1500W, 152lm/W, temperatura pracy -40 do +55°C, SDCM <5, cos φ = 0.9, 5700K, IK08, kąt rozsyłu światła 2'x 10', optyka zewnętrzna typu MB
	Oprawa oświetleniowa, naświetlacz 227920lm, 1500W, 152lm/W, temperatura pracy -40 do +55°C, SDCM <5, cos φ = 0.9, 5700K, IK08, kąt rozsyłu światła 2'x 10', optyka zewnętrzna typu NB
	Kamera stałopozycyjna 8mpx, 2668x1520, 1/3" PS CMOS, IP67 obiektyw MOTOZOOM, kąt widzenia >94°, IR >50 m, ICR, IVS, SMD, WDR 120dB, kompresja obrazu H.265+ /H.265
	Śłup oświetleniowy CC h=22 m, wysięgnik w kształcie T, 180°, wysięg 2.5 m.

	Metalowa puszka łączeniowa IP54, dokonać rozdziálu przewodu YAKY 4x35 mm2 pomiędzy lampami wewnątrz puszki zgodnie ze schematem elektrycznym
	Rozdzielnica teletechniczna stojąca 580x400 mm
	Przewód teletechniczny UTPw kat 6
	Przewód światłowodowy z-XOTKtsd
	Kabel YKY 3x4 mm2, zasilanie rozdzielniczy teletechnicznej, wyprowadzić z zapasem 1m do rozdzielniczy
	Kabel YAKY 4x35 mm2, zasilanie lamp, wprowadzić do skrzynek łączeniowych na słupie z zapasem 0.5m, dokonać podziału na poszczególne fazy zgodnie ze schematem
	Kabel YKY 3x4 mm2, zasilanie lamp na słupie, wyprowadzić z skrzynki łączeniowej
	Bednarka ocynkowana FeZn 25x4 mm

Uwagi:
Łączenia kabli dokonać we wnęce łączeniowej słupa.
Jako rozdzielnicę zastosować rozdzielnicę teletechniczną stojącą, zewnętrzną montowaną na fundamencie.
Stosować osprzęt hermetyczny o klasie ochronności min. IP44.

Tytuł:
PRZEBUDOWA BOISKA SPORTOWEGO DO PIŁKI NOŻNEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W WIECZFNi KOŚCIELNEJ

Stadium:
PROJEKT TECHNICZNY

Inwestor:
GMIANA WIECZFNIA KOŚCIELNA
Wieczfnia Kościelna 48, 06-513 Wieczfnia Kościelna

Obiekt:
BOISKO PIŁKARSKIE PRZY BUDYNKU PRZYSZKOLNEGO CENTRUM SPORTOWEGO W WIECZFNi KOŚCIELNEJ
dz. nr ewid.: 72/2
adres: Wieczfnia Kościelna - przybudynku Szkoły Podstawowej im. Marszałka Józefa Piłsudskiego oraz przyszłolnego Centrum Sportowego - Wieczfnia Kościelna 56

Jednostka Projektująca :
PRACOWNIA PROJEKTOWA FSprojekt
ul. PODHAŁAŃSKA 41
87-300 BRODNICA
tel. : +48 56 697 40 30
kom. : +48 790 28 29 50
www.fsprojekt.eu



Branża:
ELEKTRYCZNA, TELETECHNICZNA

Projektant instalacji elektrycznych - projektant główny: mgr inż. Marcin Bytner upr. nr: KUP/0083/PBE/21 w specjalności elektrycznej do projektowania bez ograniczeń	Nr upr. KUP/0083/PBE/21	Podpis
Projektant instalacji elektrycznych-projektant sprawdzający: inż. Bartłomiej Piasecki upr. nr: KUP/0158/POOE/10 w specjalności elektrycznej do projektowania bez ograniczeń	Nr upr. KUP/0158/POOE/10	Podpis
Asystent projektanta: Szymon Wiśniewski	Nr upr. -	Podpis

Nazwa rysunku:
SCHEMAT POŁĄCZENIA MASZTÓW OŚW.

Skala:	Data (dd.mm.rrrr): 05.2024	Numer rys.: E3	TOM: IV
--------	-------------------------------	-------------------	------------