

OBLICZENIA TECHNICZNE
oświetlenie boisk sportowych
w m-ci Orońsko przy ul.Brandta

I.p.	rodzaj odbiorników	Pi [kW]	ki	Po [kW]	Io [A]
1	oświetlenie boiska do piłki nożnej do ZKS	9,6	0,98	9,41	14,62
2	oświetlenie boiska uniwersalnego do ZKS	4,8	0,98	4,70	7,31
3	oświetlenie nocne	0,28	0,98	0,27	0,43
4				0,00	0,00
5				0,00	0,00
6				0,00	0,00
7				0,00	0,00
	razem odbiorniki			14,39	22,35
	dobrano YKY 5x10 mm² w RL o I_d=50 A ; I_b=25 A ; L= 46m	ΔU_{3f}=	0,75 %		< 3 %

obliczenia wykonał mgr inż. S.Nitek
nr upr. UAN-II-K-8386/151/88
RINB-VI-U-7342/75/98