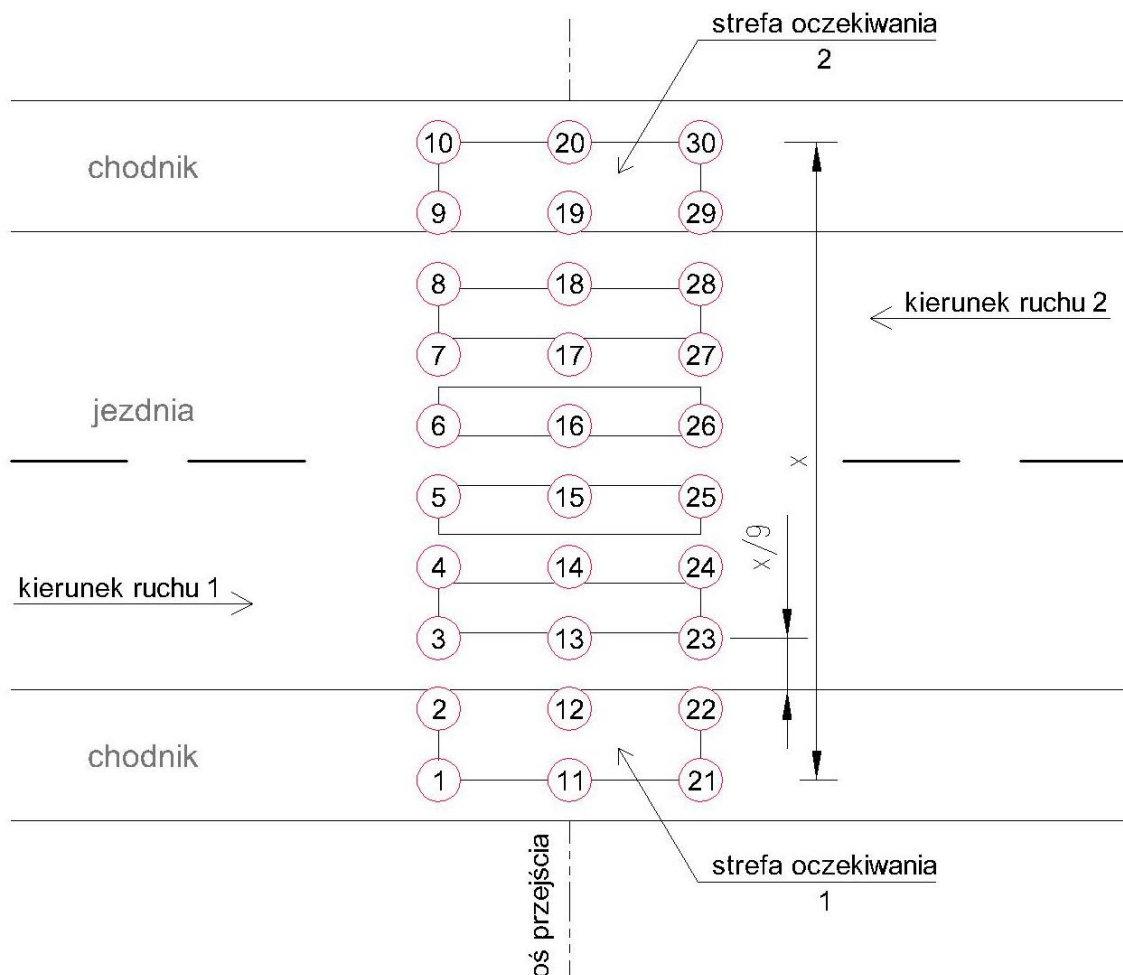


Załącznik 10.2

1.1. Siatka punktów pomiarowych

Na powierzchni jezdni i chodnika należy dokonać odbiorowych pomiarów poziomego natężenia oświetlenia we wskazanych na rysunku poniżej punktach



1.2. Tabela punktów pomiarowych

płaszczyzna pomiarowa pozioma											
punkty pomiarowe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Uwagi
krawędź k1: E_h											wartości zmierzone
oś przejścia: E_h											
krawędź k2: E_h											
$E_{h\text{sr}}$											wartości obliczone
U_{Oh}											

gdzie:

E_h – zmierzona wartość natężenia oświetlenia w poszczególnych punktach pomiarowych na płaszczyźnie pomiarowej poziomej,

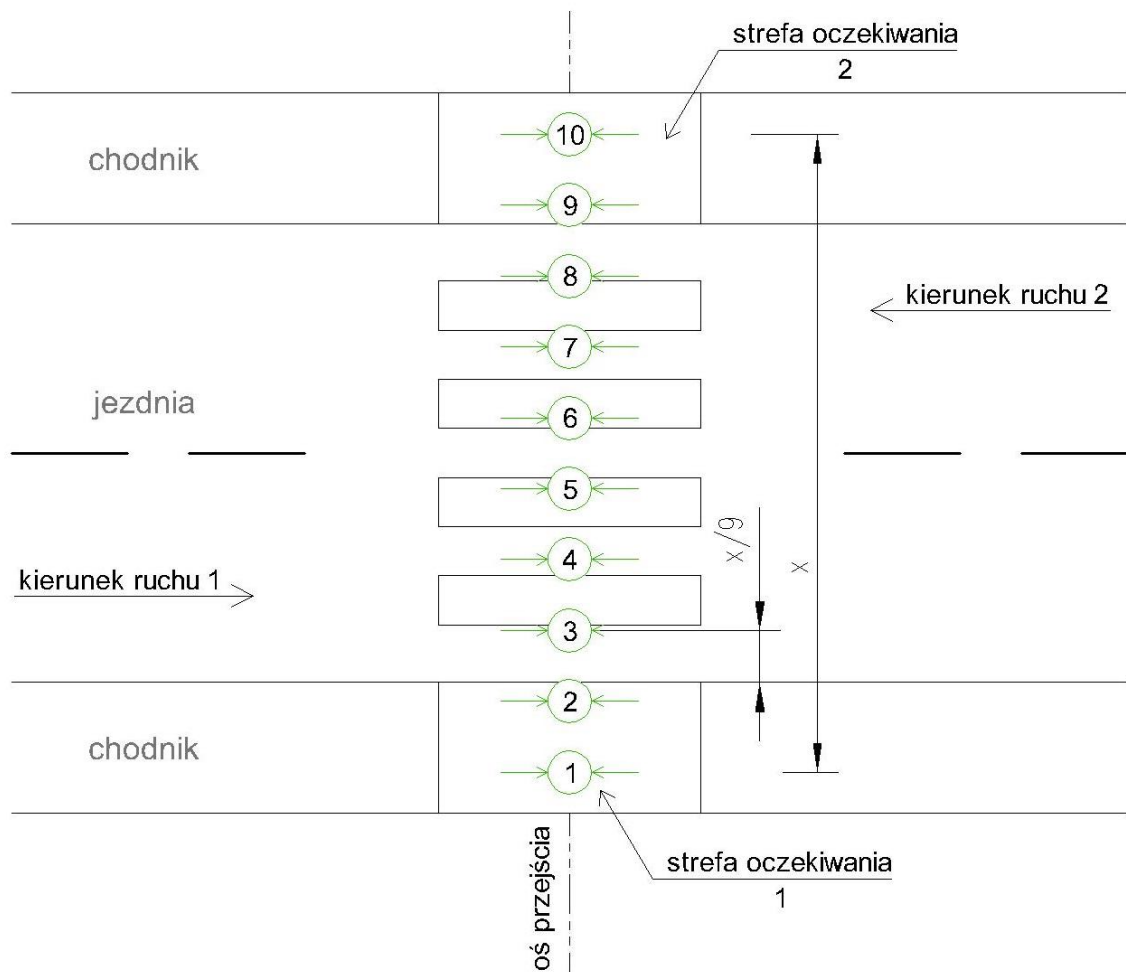
$E_{\text{hśr}}$ – wyznaczona na podstawie pomiarów średnia wartość natężenia oświetlenia na płaszczyźnie pomiarowej poziomej,

U_{oh} – wyznaczona na podstawie pomiarów równomierność natężenia oświetlenia na płaszczyźnie pomiarowej poziomej,

2. Pionowe natężenie oświetlenia

2.1. Siatka punktów pomiarowych

Na wysokościach 0,5 m, 1,0 m oraz 1,5 m mierząc od powierzchni jezdni należy dokonać odbiorowych pomiarów poziomego natężenia oświetlenia we wskazanych na rysunku poniżej punktach, na.



2.2. Tabela punktów pomiarowych

płaszczyzna pomiarowa pionowa (kierunek ruchu 1)											
punkty pomiarowe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Uwagi
$E_{V(0,5)}$											wartości zmierzone
$E_{V(1,0)}$											
$E_{V(1,5)}$											
$E_{V\check{s}r}$											wartości obliczone
U_{oV}											

płaszczyzna pomiarowa pionowa (kierunek ruchu 2)											
punkty pomiarowe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Uwagi
$E_{V(0,5)}$											wartości zmierzone
$E_{V(1,0)}$											
$E_{V(1,5)}$											
$E_{V\dot{s}r}$											wartości obliczone
U_{oV}											

gdzie:

E_V – zmierzona wartość natężenia oświetlenia w poszczególnych punktach pomiarowych na płaszczyźnie pomiarowej pionowej,

$E_{V\bar{s}r}$ – wyznaczona na podstawie pomiarów średnia wartość natężenia oświetlenia na płaszczyźnie pomiarowej pionowej,

U_{oV} – wyznaczona na podstawie pomiarów równomierność natężenia oświetlenia na płaszczyźnie pomiarowej pionowej.