

**Zestawienie materiałowe - SO-JACEWO 2 - obwód nr 3 (zakres UG Inowrocław)**

L.p.	opis elementu	typ	ilość	jednostka
1	kabel elektroenergetyczny	YAKY 4x25[mm <sup>2</sup> ]	417	[m]
2	kabel elektroenergetyczny	YKY 3x1,5[mm <sup>2</sup> ]	100	[m]
3	uziom pionowy 6[m]	uziom 6[m], Ø 20[mm], z bednarką FeZn 20x3[mm]	1	[kpl]
4	rura osłonowa karbowana (typ 1)	dwuścienne, karbowane rury do ochrony kabli posiadające karbowaną ściankę zewnętrzną i gładką ściankę wewnętrzną. Przeznaczone do stosowania tylko w wykopach otwartych, odporność na ściskanie L250, sztywność obwodowa 5 [kN/m <sup>2</sup> ] Ø 75[mm]	31	[m]
5	rura osłonowa gładkościenna (typ 2)	grubościenna, gładka rura osłonowa przystosowana do układania pod drogami, jezdniami, przy przewiertach sterowanych Ø110[mm], odporność na ściskanie N750, sztywność obwodowa 14 [kN/m <sup>2</sup> ]	130	[m]
6	taśma niebieska	taśma oznaczeniowa niebieska do kabli elektroenergetycznych o napięciu znamionowym poniżej 1[kV], 300[mm], grubość 0,5[mm]	400	[m]
7	fundament pod słup oświetleniowy 8[m]	fundament betonowy, zabezpieczony przed penetracją wilgoci	10	[szt.]
8	słup oświetleniowy jednowysięgnikowy	wysokość zawieszenia punktu świetlnego 8[m], wysięgnik 1,5[m], aluminiowy, anodowany, stożkowy z częścią elastomeru w części odziomkowej	10	[szt.]
9	złącze słupowe	złącze fazowe z bezpiecznikiem	10	[szt.]
10	złącze słupowe	złącze fazowe	20	[szt.]
11	złącze słupowe	złącze "N" izolowane	10	[szt.]
12	złącze słupowe	złącze "N"	10	[szt.]
13	opaski informacyjne	opaska informacyjna na kabel	87	[szt.]
14	oprawa drogowa 31[W], 4300[lm]	barwa źródła światła - barwa biała 3800-4200K, zasilacz z interfejsem DALI, klosz/soczewki - FG płaska szyba, klasa bezpieczeństwa I, CE, ENEC, współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń - 0, kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku - 0°, współczynnik mocy (min) 0,96, funkcja ściemniania, materiał obudowy - odlew aluminiowy, montaż na słupie lub wysięgniku o średnicy 48-60 mm, IP66, IK09, ochrona przeciwprzepięciowa, 4300 lm, sprawność oprawy LED >138 lm/W, współczynnik oddawania barw 70, moc 31[W], zakres temperatury otoczenia -40 do +50°C	10	[szt.]