

4.ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

1. Przewód izolowany AsXS _n 2x25 mm ²	m	33
2. Słupy, konstrukcje i ustoje:		
2.1 Żerdź wirowana E-10,5/4,3 (słup K1-10,5/4,3)	szt.	3
2.4 Hak wieszakowy SOT 21.116	szt.	3
2.6 Hak do mocowania taśmą SOT 29	szt.	3
2.7 Taśma do mocowania haków COT 37	szt.	6
2.8 Klamerka COT 36	szt.	6
2.10 Ustój UB1	kpl.	3
2.10.1 Płyta stopowa 0,3x0,3x0,1m	szt.	3
2.10.2 Beton zwykły z kruszywa B-15	m ³	1,02
3. Montaż odgromników		
3.1 Odgromnik SE 30.166	szt.	3
3.2 Zacisk odgałęźny SL 11.118	szt.	3
3.3 Przewód linkowy AL 16 mm ²	m	3
3.4 Opaska PER	szt.	3
3.5 Przewód izol. dł. 15cm AsXS 25 mm ²	szt.	3
3.6 Zacisk tulejkowy ZUP-5	szt.	3
4. Montaż opraw oświetleniowych		
4.1 Oprawa oświetlenia zewnętrznego LED 4500lm, IK08, IP66, II klasa ochronności; deklaracja zgodności CE, ENEC; zakres temperatur pracy -35 °C / +50 °C; korpus oprawy wykonany z odlewu aluminiowego; skuteczność świetlna min. 115m/W; temperatura barwowa 4000-5000°K; regulacja kąta pochylenia oprawy w zakresie +-15°; trwałość użyteczna min. 60 000 h, zasilacz z funkcją urzymania strumienia świetlnego w czasie	szt	2
4.1 Oprawa oświetlenia zewnętrznego LED 12000lm, IK08, IP66, II klasa ochronności; deklaracja zgodności CE, ENEC; zakres temperatur pracy -35 °C / +50 °C; korpus oprawy wykonany z odlewu aluminiowego; skuteczność świetlna min. 115m/W; temperatura barwowa 4000-5000°K; regulacja kąta pochylenia oprawy w zakresie +-15°; trwałość użyteczna min. 60 000 h, zasilacz z funkcją urzymania strumienia świetlnego w czasie	szt	1
4.2 Wysięgnik rurowy W-O/1 (dług.1m, kąt 5°)	szt.	2
4.3 Wysięgnik rurowy W-O/1 (dług.0.5m, kąt 5°)	szt.	1
4.4 Konstr. mocuj. z obejmą do wysięgnika W-O/1	szt.	3
4.5 Skrzynka bezpiecznika SV 19.253	szt.	3
4.6 Zacisk odgałęźny SL 11.118	szt.	3
4.7 Zacisk tulejkowy ZUP-5	szt.	3
4.8 Przewód ALYd 16 mm ²	m	3
4.9 4500lmd YDY 3x2,5 mm ²	m	9
5. Uchwyt końcowy odciągowy SO 117.225S	szt.	6
6. Uchwyt dystansowy SO 79.6	szt.	3

7. Osłonka końca przewodu PK 99.025	szt.	6
8. Uziemienie prętowe -pręt fi 17,2 mm	m	18
9. Bednarka ocynkowana FeZn 4x25 mm	m	27
10.Taśma COT 37	szt.	21
11.Klamerka COT 36	szt.	21