

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	247,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	23,000
3.	Hak nakrętkowy PD 2.2	szt	1,000
4.	Hak wieszakowy SOT 29	szt	10,000
5.	Kabel energetyczny YKXS-0,6/1kV 2x1 mm2	m	172,640
6.	Kabel NA2XY-J 0,6/1kV 4x35 mm2	m	302,000
7.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	184,000
8.	Końcówka kablowa KA 35 mm2	szt	128,000
9.	Kostka brukowa betonowa grubości 8' cm	m2	19,065
10.	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m3	9,680
11.	Masa asfaltowa specjalna modyfikowana asfaltowo - polimerowo-bitumiczna (KMB)	kg	18,540
12.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75-100x30x8' cm	m	7,344
13.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	61,760
14.	Oprawa bezpiecznikowa SV29.253	szt	7,000
15.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	23,000
16.	Oprawa odblaskowa (marker drogowy) typu DPT3	szt	18,000
17.	Ośłona rurowa DVK fi 50 mm (lub równoważna)	m	8,000
18.	Ośłona rurowa DVK fi 75 mm (lub równoważna)	m	121,000
19.	Ośłona rurowa sztywna SRS-G fi 110/6,3mm (lub równoważna)	m	88,000
20.	Ośłonka końca przewodu PK99.025	szt	28,000
21.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	19,772
22.	Płyta chodnikowa betonowa, szara - o wym. 35x35x5 cm	szt	11,326
23.	Pospółka	m3	18,450
24.	Przewód samonośny Al AsXSn-0,6/1kV 2x16mm2	m	68,000
25.	Rura stalowa bez szwu czarna, Fi 42,4/3,6	m	18,000
26.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	23,000
27.	Słup oświetleniowy stalowy ocynkowany PIAST 8m z wysięgnikiem bocznym i wysięgu 1m	szt	1,000
28.	Taśma ostrzegawcza dla kabli - niebieska	m	121,000
29.	Taśma stalowa COT37 + zapinka COT36	szt	20,000
30.	Uchwyt odciągowy SO 80.235S	szt	14,000
31.	Uchwyt znaku w kształcie "Z" o skoku 1m	szt	5,000
32.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	144,000
33.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	17,000
34.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/1,0/5	szt	6,000
35.	Zacisk dwustronnie przebijający SLIP 12.05	szt	30,000
36.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	23,000
37.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 2-bezpiecznikowe	szt	1,000
38.	Znak D-6 "Przejście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	19,000
39.	Znak drogowy podświetlany aktywny typu D-6	szt	4,000

Zestawienie materiałów

1 LOKALIZACJA NR 1 - UL. SŁONECZNA PRZY BUD. UL. ŚCIEGIENNEGO 43

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	27,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Kabel NA2XY-J 0,6/1kV 4x35 mm2	m	39,000
4.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	12,000
5.	Końcówka kablowa KA 35 mm2	szt	16,000
6.	Kostka brukowa betonowa grubości 8' cm	m2	1,845
7.	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m3	1,120
8.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75-100x30x8' cm	m	1,224
9.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	6,160
10.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
11.	Ośłona rurowa DVK fi 75 mm (lub równoważna)	m	14,000
12.	Ośłona rurowa sztywna SRS-G fi 110/6,3mm (lub równoważna)	m	13,000
13.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	2,318
14.	Pospółka	m3	2,214
15.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
16.	Taśma ostrzegawcza dla kabli - niebieska	m	14,000

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
17.	Uchwyt znaku w kształcie "Z" o skoku 1m	szt	1,000
18.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
19.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	1,000
20.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/1,0/5	szt	1,000
21.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000
22.	Znak D-6 "Przejście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	2,000

**2 LOKALIZACJA NR 2 - UL. SZCZECIŃSKA 30**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	27,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Kabel NA2XY-J 0,6/1kV 4x35 mm2	m	35,000
4.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	12,000
5.	Końcówka kablowa KA 35 mm2	szt	16,000
6.	Kostka brukowa betonowa grubości 8' cm	m2	2,050
7.	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m3	1,040
8.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75-100x30x8' cm	m	1,632
9.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	5,840
10.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
11.	Ośłona rurowa DVK fi 75 mm (lub równoważna)	m	13,000
12.	Ośłona rurowa sztywna SRS-G fi 110/6,3mm (lub równoważna)	m	10,000
13.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	2,297
14.	Pospółka	m3	2,460
15.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
16.	Taśma ostrzegawcza dla kabli - niebieska	m	13,000
17.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
18.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	2,000
19.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000
20.	Znak D-6 "Przejście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	2,000

**3 LOKALIZACJA NR 3 - UL. SZCZECIŃSKA 18 / Sklep Moje Auchan**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	26,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Kabel NA2XY-J 0,6/1kV 4x35 mm2	m	34,000
4.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	12,000
5.	Końcówka kablowa KA 35 mm2	szt	16,000
6.	Kostka brukowa betonowa grubości 8' cm	m2	6,150
7.	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m3	0,960
8.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	5,760
9.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
10.	Ośłona rurowa DVK fi 75 mm (lub równoważna)	m	12,000
11.	Ośłona rurowa sztywna SRS-G fi 110/6,3mm (lub równoważna)	m	10,000
12.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	1,820
13.	Pospółka	m3	1,476
14.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
15.	Taśma ostrzegawcza dla kabli - niebieska	m	12,000
16.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
17.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	2,000
18.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000
19.	Znak D-6 "Przejście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	2,000

**4 LOKALIZACJA NR 4 - UL. SZCZECIŃSKA 2 / Kościół / Sklep**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	31,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Kabel NA2XY-J 0,6/1kV 4x35 mm2	m	39,000
4.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	12,000
5.	Końcówka kablowa KA 35 mm2	szt	16,000
6.	Kostka brukowa betonowa grubości 8' cm	m2	0,205
7.	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m3	1,360
8.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75-100x30x8' cm	m	0,204
9.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	6,160
10.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
11.	Ośłona rurowa DVK fi 75 mm (lub równoważna)	m	17,000

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
12.	Ośłona rurowa sztywna SRS-G fi 110/6,3mm (lub równoważna)	m	10,000
13.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	2,367
14.	Płyta chodnikowa betonowa, szara - o wym. 35x35x5 cm	szt	9,708
15.	Pospółka	m3	1,722
16.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
17.	Taśma ostrzegawcza dla kabli - niebieska	m	17,000
18.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
19.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	2,000
20.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000
21.	Znak D-6 "Przeście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	2,000

**5 LOKALIZACJA NR 5 - UL. JÓZEFOWSKA 83 / SKRZYŻ. Z UL. GNIEŹNIEŃSKA**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	4,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Hak wieszakowy SOT 29	szt	2,000
4.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	16,000
5.	Kostka brukowa betonowa grubości 8 cm	m2	0,410
6.	Oprawa bezpiecznikowa SV29.253	szt	2,000
7.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
8.	Oślonka końca przewodu PK99.025	szt	8,000
9.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	0,159
10.	Pospółka	m3	0,492
11.	Przewód samonośny Al AsXSn-0,6/1kV 2x16mm2	m	22,000
12.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
13.	Taśma stalowa COT37 + zapinka COT36	szt	4,000
14.	Uchwyt odciągowy SO 80.235S	szt	4,000
15.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
16.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	2,000
17.	Zacisk dwustronnie przebijający SLIP 12.05	szt	8,000
18.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000
19.	Znak D-6 "Przeście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	2,000

**6 LOKALIZACJA NR 6 - UL. JÓZEFOWSKA 113 / SKRZYŻ. Z UL. KARŁOWICZA**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	4,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Hak nakrętkowy PD 2.2	szt	1,000
4.	Hak wieszakowy SOT 29	szt	3,000
5.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	16,000
6.	Kostka brukowa betonowa grubości 8 cm	m2	0,410
7.	Oprawa bezpiecznikowa SV29.253	szt	2,000
8.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
9.	Oślonka końca przewodu PK99.025	szt	8,000
10.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	0,159
11.	Pospółka	m3	0,492
12.	Przewód samonośny Al AsXSn-0,6/1kV 2x16mm2	m	18,000
13.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
14.	Taśma stalowa COT37 + zapinka COT36	szt	6,000
15.	Uchwyt odciągowy SO 80.235S	szt	4,000
16.	Uchwyt znaku w kształcie "Z" o skoku 1m	szt	1,000
17.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
18.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	1,000
19.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/1,0/5	szt	1,000
20.	Zacisk dwustronnie przebijający SLIP 12.05	szt	8,000
21.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000
22.	Znak D-6 "Przeście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	2,000

**7 LOKALIZACJA NR 7 - UL. JÓZEFOWSKA 20 / Cmentarz/Lidl**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	4,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Hak wieszakowy SOT 29	szt	3,000
4.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	16,000
5.	Kostka brukowa betonowa grubości 8 cm	m2	0,410

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
6.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75-100x30x8' cm	m	0,408
7.	Oprawa bezpiecznikowa SV29.253	szt	2,000
8.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
9.	Oślonka końca przewodu PK99.025	szt	8,000
10.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	0,171
11.	Pospółka	m3	0,492
12.	Przewód samonośny Al AsXSn-0,6/1kV 2x16mm2	m	16,000
13.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
14.	Taśma stalowa COT37 + zapinka COT36	szt	6,000
15.	Uchwyt odciągowy SO 80.235S	szt	4,000
16.	Uchwyt znaku w kształcie "Z" o skoku 1m	szt	1,000
17.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
18.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	1,000
19.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/1,0/5	szt	1,000
20.	Zacisk dwustronnie przebijający SLIP 12.05	szt	8,000
21.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000
22.	Znak D-6 "Przeście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	2,000

**8 LOKALIZACJA NR 8 - UL. SŁONECZNA 25 / Cmentarz/Lidl**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	4,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	1,000
3.	Hak wieszakowy SOT 29	szt	2,000
4.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	24,000
5.	Kostka brukowa betonowa grubości 8' cm	m2	0,410
6.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75-100x30x8' cm	m	0,408
7.	Oprawa bezpiecznikowa SV29.253	szt	1,000
8.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	1,000
9.	Oślonka końca przewodu PK99.025	szt	4,000
10.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	0,171
11.	Pospółka	m3	0,492
12.	Przewód samonośny Al AsXSn-0,6/1kV 2x16mm2	m	12,000
13.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	1,000
14.	Słup oświetleniowy stalowy ocynkowany PIAST 8m z wysięgnikiem bocznym i wysięgu 1m	szt	1,000
15.	Taśma stalowa COT37 + zapinka COT36	szt	4,000
16.	Uchwyt odciągowy SO 80.235S	szt	2,000
17.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
18.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	1,000
19.	Zacisk dwustronnie przebijający SLIP 12.05	szt	6,000
20.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	1,000
21.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 2-bezpiecznikowe	szt	1,000
22.	Znak D-6 "Przeście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	1,000

**9 LOKALIZACJA NR 9 - UL. SŁONECZNA 65 / Przedszkole**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	24,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Kabel NA2XY-J 0,6/1kV 4x35 mm2	m	29,000
4.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	12,000
5.	Końcówka kablowa KA 35 mm2	szt	16,000
6.	Kostka brukowa betonowa grubości 8' cm	m2	0,205
7.	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m3	0,640
8.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75-100x30x8' cm	m	0,408
9.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	5,360
10.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
11.	Ośłona rurowa DVK fi 75 mm (lub równoważna)	m	8,000
12.	Ośłona rurowa sztywna SRS-G fi 110/6,3mm (lub równoważna)	m	12,000
13.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	1,050
14.	Płyta chodnikowa betonowa, szara - o wym. 35x35x5 cm	szt	1,618
15.	Pospółka	m3	0,246
16.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
17.	Taśma ostrzegawcza dla kabli - niebieska	m	8,000
18.	Uchwyt znaku w kształcie "Z" o skoku 1m	szt	2,000
19.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
20.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/1,0/5	szt	2,000
21.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
22.	Znak D-6 "Przejście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	2,000

**10 LOKALIZACJA NR 10 - UL. KORFANTEGO 121 / Kościół**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	25,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Kabel NA2XY-J 0,6/1kV 4x35 mm2	m	33,000
4.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	12,000
5.	Końcówka kablowa KA 35 mm2	szt	16,000
6.	Kostka brukowa betonowa grubości 8' cm	m2	1,230
7.	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m3	0,960
8.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75-100x30x8' cm	m	0,612
9.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	5,680
10.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
11.	Ośłona rurowa DVK fi 75 mm (lub równoważna)	m	12,000
12.	Ośłona rurowa sztywna SRS-G fi 110/6,3mm (lub równoważna)	m	9,000
13.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	1,838
14.	Pospółka	m3	1,476
15.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
16.	Taśma ostrzegawcza dla kabli - niebieska	m	12,000
17.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
18.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	2,000
19.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000
20.	Znak D-6 "Przejście dla pieszych" z uchwytem montażowym z wkładką gumowa	szt	2,000

**11 LOKALIZACJA NR 11 - UL. ŚCIEGIENNEGO-SZCZECIŃSKA**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	24,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Kabel energetyczny YKXS-0,6/1kV 2x1 mm2	m	93,600
4.	Kabel NA2XY-J 0,6/1kV 4x35 mm2	m	38,000
5.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	20,000
6.	Końcówka kablowa KA 35 mm2	szt	16,000
7.	Kostka brukowa betonowa grubości 8' cm	m2	1,640
8.	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m3	1,120
9.	Masa asfaltowa specjalna modyfikowana asfaltowo - polimerowo-bitumiczna (KMB)	kg	10,300
10.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75-100x30x8' cm	m	0,816
11.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	13,280
12.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
13.	Oprawa odbłaskowa (marker drogowy) typu DPT3	szt	10,000
14.	Ośłona rurowa DVK fi 50 mm (lub równoważna)	m	4,000
15.	Ośłona rurowa DVK fi 75 mm (lub równoważna)	m	14,000
16.	Ośłona rurowa sztywna SRS-G fi 110/6,3mm (lub równoważna)	m	12,000
17.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	2,276
18.	Pospółka	m3	1,968
19.	Rura stalowa bez szwu czarna, Fi 42,4/3,6	m	10,000
20.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
21.	Taśma ostrzegawcza dla kabli - niebieska	m	14,000
22.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
23.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	2,000
24.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000
25.	Znak drogowy podświetlany aktywny typu D-6	szt	2,000

**12 LOKALIZACJA NR 12 - UL. JÓZEFOWSKA 53 / SZKOŁA PODSTAWOWA**

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Bednarka ocynkowana 30x4 mm	m	47,000
2.	Fundament betonowy B-60	szt	2,000
3.	Kabel energetyczny YKXS-0,6/1kV 2x1 mm2	m	79,040
4.	Kabel NA2XY-J 0,6/1kV 4x35 mm2	m	55,000
5.	Kabel sygnalizacyjny YKSY-0,6/1kV 3x2,5mm2 (YKY)	m	20,000
6.	Końcówka kablowa KA 35 mm2	szt	16,000
7.	Kostka brukowa betonowa grubości 8' cm	m2	4,100
8.	Koszt składowania ziemi na wysypisku	m3	2,480
9.	Masa asfaltowa specjalna modyfikowana asfaltowo - polimerowo-bitumiczna (KMB)	kg	8,240
10.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75-100x30x8' cm	m	1,632



Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
11.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	13,520
12.	Oprawa IZYLUM 2 / 5305 / 30 LEDs 700mA NW 740 64,5W z gniazdem Nema	szt	2,000
13.	Oprawa odblaskowa (marker drogowy) typu DPT3	szt	8,000
14.	Ośłona rurowa DVK fi 50 mm (lub równoważna)	m	4,000
15.	Ośłona rurowa DVK fi 75 mm (lub równoważna)	m	31,000
16.	Ośłona rurowa sztywna SRS-G fi 110/6,3mm (lub równoważna)	m	12,000
17.	Piasek naturalny do nawierzchni drogowych	m3	5,146
18.	Pospółka	m3	4,920
19.	Rura stalowa bez szwu czarna, Fi 42,4/3,6	m	8,000
20.	Słup aluminiowy oświetleniowy SAL-60	szt	2,000
21.	Taśma ostrzegawcza dla kabli - niebieska	m	31,000
22.	Uziom stalowy pomiedziowany	m	12,000
23.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/0,5/5	szt	1,000
24.	Wysięgnik aluminiowy WR-4/1/1,0/5	szt	1,000
25.	Złącze oświetlenia zewnętrznego IZK 1-bezpiecznikowe	szt	2,000
26.	Znak drogowy podświetlany aktywny typu D-6	szt	2,000