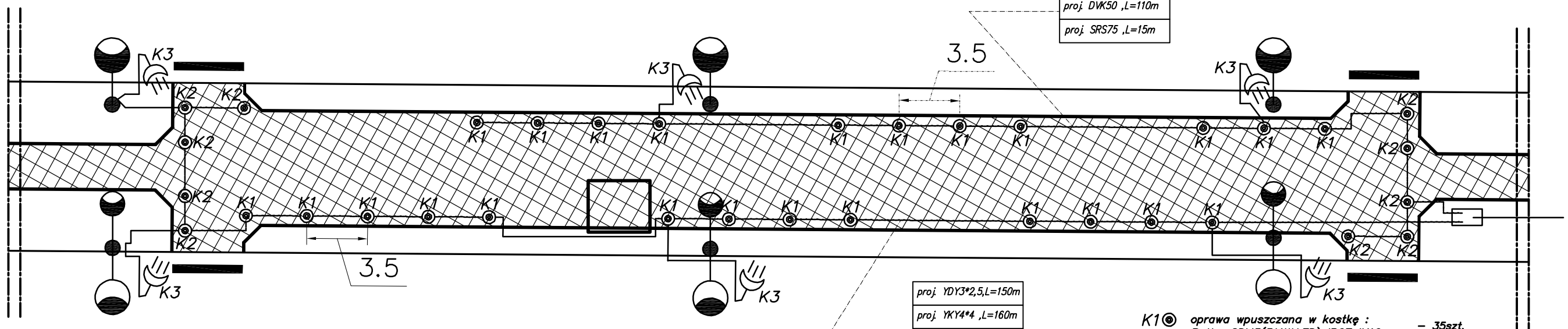

proj. YDY3*2,5,L=120m
proj. YKY4*4 ,L=150m
proj. DVK50 ,L=110m
proj. SRS75 ,L=15m

układ sieci rozdz. TN–C
Ochrona dodatkowa : Wyłączenie Szybkie

proj. YDY3*2,5,L=150m
proj. YKY4*4 ,L=160m
proj. DVK50 ,L=120m
proj. SRS75 ,L=15m

K1 ◎ oprawa wpuszczana w kostkę : Pathe GDM3(5*1W,LED) IP67 IK10 – 35szt.

K2 ◎ oprawa wpuszczana w kostkę : Pathe GDD3(1*13W,LED) IP67 IK10 – 24szt.

K3 oprawa na słupie h=6m : Flood LED 75 4500'K – 6szt.

——— linia kablowa YKY 4*4/ rozdział L=150m

▭ proj. szafa rozdz. – sterownicza ośw. akcentującego

——— linia kablowa YAKXs 4*35/ zasilanie L=45/60m

oprawa na słupie h=6m :
montaż na dedykowanych obejmach.
– obejmy wydane dobrano do wys. mocowania na 6m
zmiana wymaga uzgodnienia średnicy z producentem

ALMA PROJEKT
PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃKI
41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 44, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUŁ OPRACOWANIA, LOKALIZACJA: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY
ZAGOSPODAROWANIE TERENU W REJONIE OSIEDLA MICKIEWICZA I NORWIDA W DĄBROWIE GÓRNICZEJ, ETAP 1 - UL. MAJAKOWSKIEGO
OŚWIETLENIE ULICY, PRZEBUDOWA SIECI SN ORAZ nN
DĄBROWA GÓRNICZA, REJON UL. MAJAKOWSKIEGO, NR EW. DZIAŁEK WG OPISU

INWESTOR: GMINA DĄBROWA GÓRNICZA, UL. GRANICZNA 21, 41 - 300 DĄBROWA GÓRNICZA

TREŚĆ RYSUNKU: Oświetlenia akcentujące- rozmieszczenie i układ połączeń.

SKALA: 1:250

PROJEKTANT: mgr inż. ROBERT GŁĄB
upr. bud.-inst. el. nr 315/99, czł. Małopolskiej Okręgowej Izby Bud. nr MAP/IE/0300/03

SPRAWDZAJĄCY: inż. MAREK MARZEC
upr. bud.-inst. el. nr 539/89, czł. Małopolskiej Okręgowej Izby Bud. nr MAP/IE/0116/03

KIEROWNIK ZESPOŁU PROJEKTOWEGO: mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI
upr. architektoniczne nr 190/2001, czł. Śląskiej Okręgowej Izby Architektów nr SL-0022

DATA: 09.2012

PODPIS

UMOWA NR: ZP.WIM.272.15.2012

NR PROJEKTU: 14/PB/12

NR RYSUNKU: PB-SE-8

Załączone materiały stanowią własność firmy P.A.-U. ALMAPROJEKT. Ani umysłowe prawa własnościowe, ani dane, ani know-how, ani tajemnice interesu oraz licencja ich używania nie jest odstąpiona zarówno pośrednio jak i bezpośrednio. Wszystkie informacje dotyczą wyłącznie adresata, przekazane w celu ich oceny, których to informacji nie wolno reprodukować ani przekazywać osobom trzecim. Oprócz tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów albo też nawet upoważniać kogoś do tego bez jednoznacznego, pisemnego zezwolenia firmy P. A.-U. ALMAPROJEKT. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyżej wymienionych warunków.