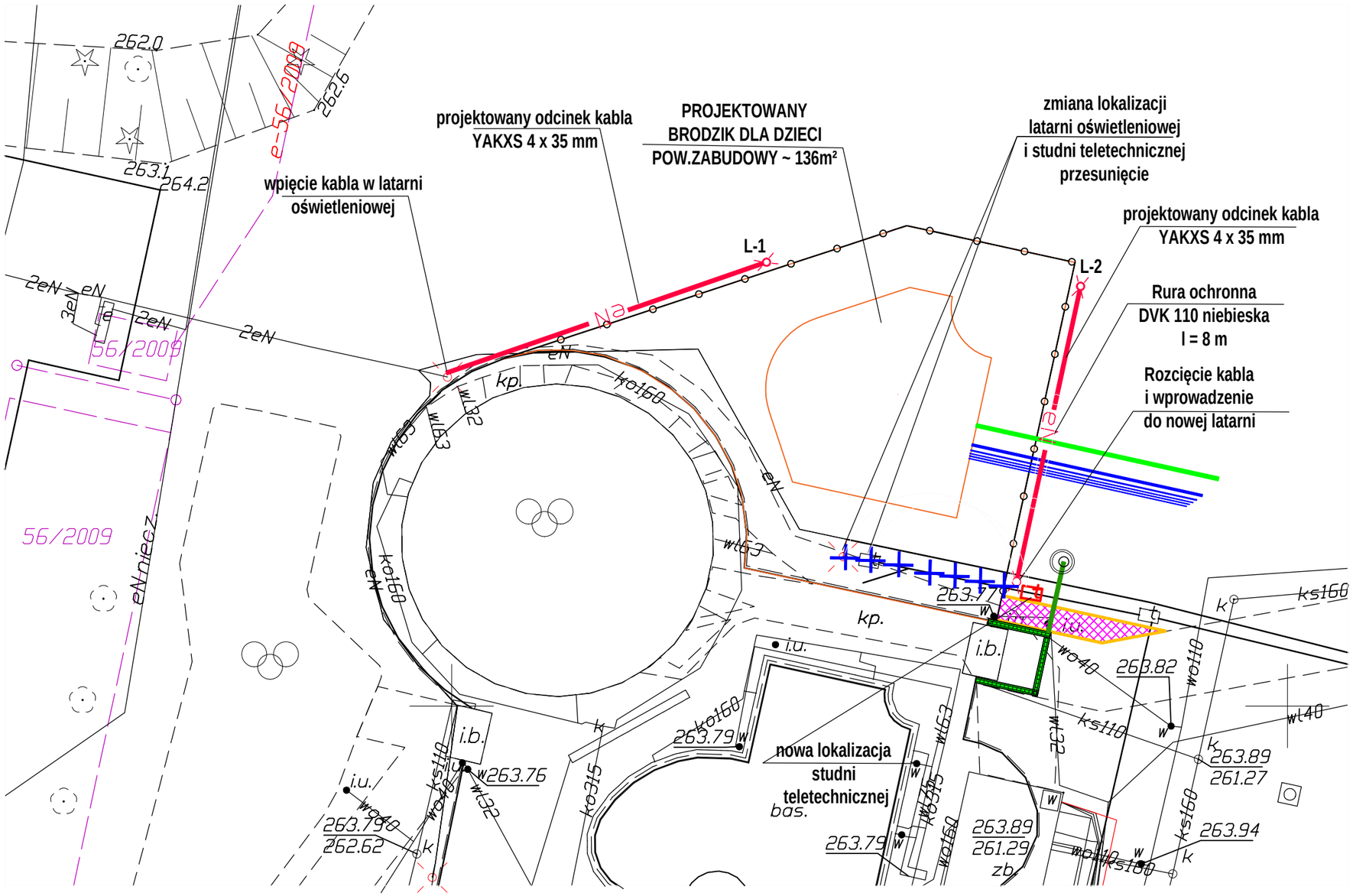

Zestawienie materiałów:
- słup oświet. SAL-8 z tab.bezp., fundamentem -2 kpl.
- oprawa oświetleniowa 3 kpl.
- kabel YAKXS 4 x 35 mm - 50 m
- rura ochronna DVK110 mm niebieska - 8 m
- mufa dla w/w rury - 1 kpl.
- mufa rozgałeźna dla w/w kabla - 1 kpl.
- demontaż i pon. montaż latarni oświetl. - 1 kpl.
- bednarka FeZn 25x3 mm - 30 m
- demontaż i montaż studni teletechn. - 1 kpl.

Opis oprawy:

Projektor do użytku zewnętrznego wykonany z aluminium w kolorze szarym. Dyfuzor ze szkła przeźroczystego, rozsył asymetryczny. Odbłyśniki o bardzo wysokiej sprawności z aluminium platerowanego 99,99%, polerowanego i oksydowanego. Oprawa o wymiarach 368mmx319mmx85mm. Oprawa wyposażona w układ LED o trwałości eksploatacyjnej ponad 150 000 godzin pracy dla L70B50, SDCM3. Całkowity strumień świetlny z oprawy wynosi co najmniej 11 550lm, pobór energii (całkowity wraz z zasilaczem) nie więcej niż 114W. Wydajność świetlna co najmniej 101lm/W. CRI>80, temperatura barwowa 4000K. Oprawa wyposażona w układ świetlny. Rozsył oprawy zgodny z obliczeniami do projektu. Stopień ochrony IP66. Oprawa posiada badania fotobiologiczne zgodne z IEC62471. Przykładowy typ z obliczeń GUELL 2/A40/W 105 4000K 11550lm

tytuł rysunku: **Oświetlenie terenu.** Schemat zasadniczy		nazwisko	nr upr.	data	podpis
	projektant	mgr inż. Artur Stanik	SLK/1106 POOE/05	03.2019	
obiekt: CENTRUM REKREACYJNO - SPORTOWE, 38-400 KROSNO, ul. BURSAKI 29	sprawdzający	mgr inż. B. Kusiak	1115/94	03.2019	
inwestor: GMINA MIASTA KROSNO, 38-400 KROSNO, ul. Lwowska 28a	stadium: PBiW		nr projektu: 281/03/BR/2019		
BAUREN www.bauren.pl — BAUREN Renke Piotr, ul. Świerklańska 12, 44-200 Rybnik, tel/fax 032 4225137	arkusz: 1/1		numer rysunku: **IE/01**		