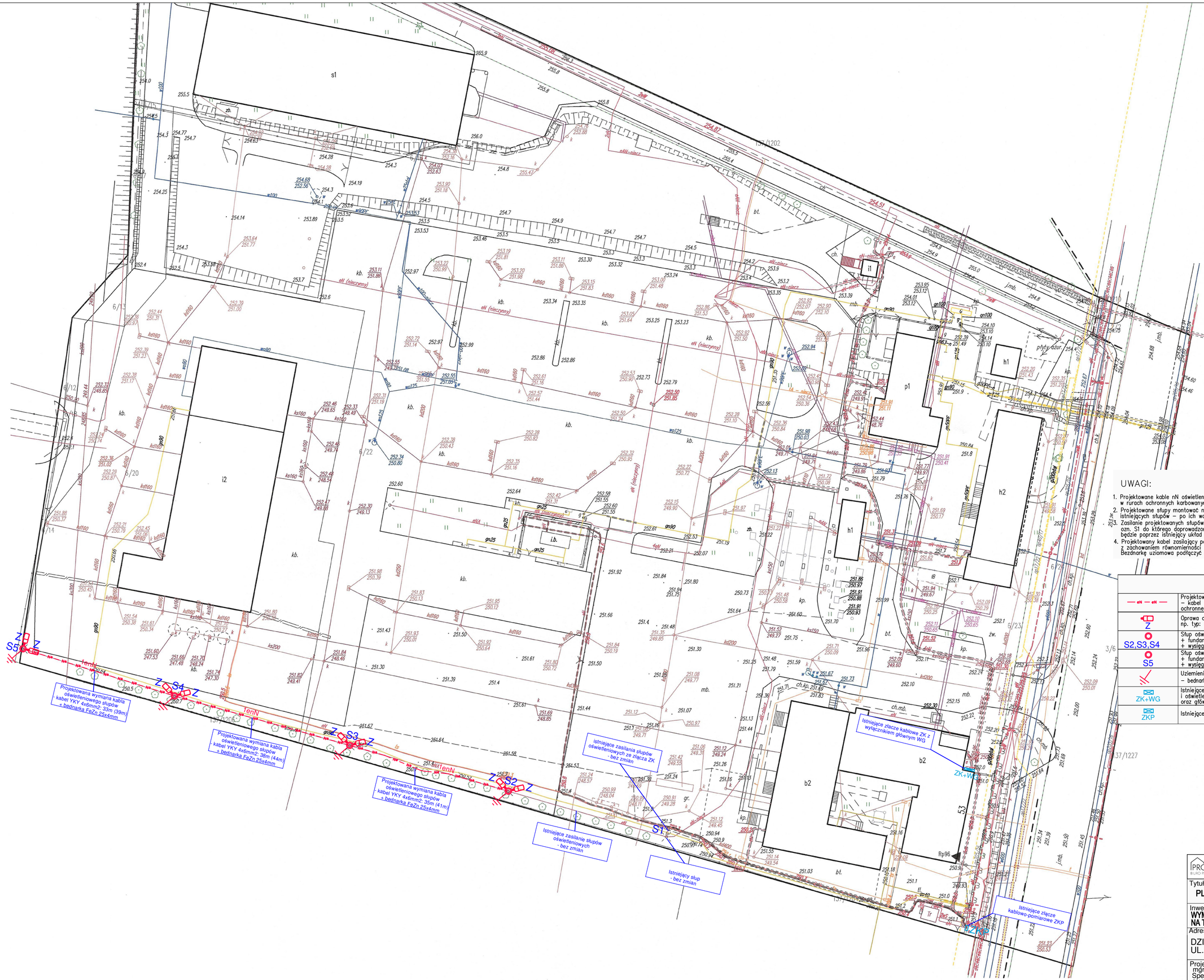

UWAGI:

1. Projektowane kable nN oświetlenia terenu, prowadzić po trasie istniejących kabli w rurach ochronnych karbowanych np. DVK 50. Istniejące kable zdemontować.
2. Projektowane słupy montować na prefabrykowanych fundamentach w miejscach istniejących słupów – po ich wcześniejszym zdemontowaniu.
3. Zasilanie projektowanych słupów oświetleniowych przewidziano z istniejącego słupa ozn. S1 do którego doprowadzone jest docelowe zasilanie, sterowanie odbywać się będzie poprzez istniejący układ programatora czasowego w złaczu ZK+WG
4. Projektowany kabel zasilający podłączyć pod skrzynki bezpiecznikowe w słupach z zachowaniem równomierności obciążenia faz.
Bezdarnkę uziomowa podłączyć do słupów poprzez zacisk srubowy w konstrukcji.

LEGENDA

—eN—eN—	Projektowana linia kablowa niskiego napięcia nN – kabel YKY 4x6mm2 prowadzony w ziemi w rurze ochronnej DVK ø50mm + Bednarka FeZn 25x4mm
Z	Oprawa oświetleniowa, montowana wysięgniku słupowym, np. typ: URBINO LED ED 80W, 10000lm
S2,S3,S4	Słup oświetleniowy 8m, stalowy, okrągły, np. S–80C–3 + fundament prefabrykowany F150/200 0,3x1,5m + wysięgnik 2–ramienny 120st. o wysięgu 1m
S5	Słup oświetleniowy 8m, stalowy, okrągły, np. S–80C–3 + fundament prefabrykowany F150/200 0,3x1,5m + wysięgnik 2–ramienny 90st. o wysięgu 1m
	Uziemienie słupów oświetleniowych – bednarka FeZn 25x4mm układana na dnie rowu kablowego
ZK+WG	Istniejące główne złącze kablowe do zasilania budynków i oświetlenia wraz z układem sterowania oświetleniem oraz głównym wyłącznikiem przeciwpożarowym – bez zmian
ZKP	Istniejące złacze kablowo–pomiarowe – bez zmian

PROMAX BIURO PROJEKTÓW
ul. Bema 43, Starachowice 27-200
· 503 167 434 · 41 275 61 52

Tytuł rysunku: **PLAN OŚWIETLENIA TERENU**

Skala: 1:500

Inwestycja: **WYMIANA SŁUPÓW OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO NA TERENIE BAZY KOMUNIKACJI MIEJSKIEJ**

Adres obiektu:
DZIAŁKI NR EWID. 6/22
UL. RADOMSKA, STARACHOWICE

Projektował:
mgr inż. Andrzej Nowakowski
Specjalność: elektryczna
SWK/0159/PWBE/15

Podpis:

Nr projektu:	Data:	Nr rysunku:
-	11.2024	E1