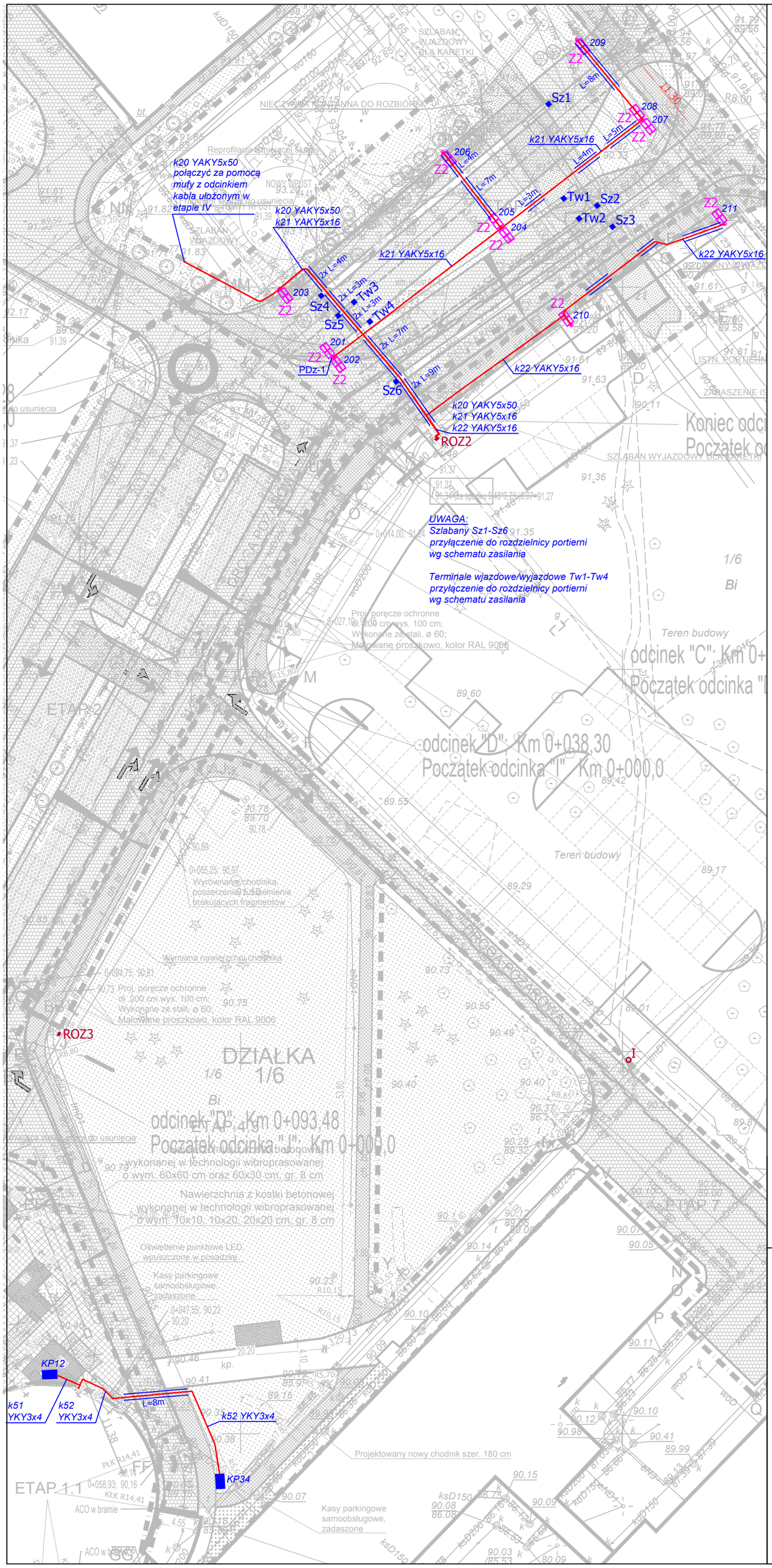

LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH:

Z1 — LED80, 4000llm, 51W, FG, PSD, 154°, CE, ENEC, CL (II), W755S355H98, IP66, IK08, 7040lm z oprawy, 138lm/W z oprawy, 100000H dla L80B10, zakres temp. otoczenia −30 do +35°C, waga netto 8,8kg±2%, SDCM <5, Ra > 70, rozsył wąski DM10
oprawa przeznaczona do montażu na elewacji h=8m

Z2 — LED80, 4000llm, 51W, FG, PSD, 154°, CE, ENEC, CL (II), W755S355H98, IP66, IK08, 7040lm z oprawy, 138lm/W z oprawy, 100000H dla L80B10, zakres temp. otoczenia −30 do +35°C, waga netto 8,8kg±2%, SDCM <5, Ra > 70, rozsył wąski DM10
oprawa przeznaczona do montażu na słupie h=8m

W TABLICZKACH SŁUPOWYCH ZAMONTOWAĆ OCHRONNIKI PRZEPIĘCIOWE typ II (napięciowy poziom ochrony Up ≤1,5 kV; prąd udarowy 8/20 limp = 10kA); DEHNcord L 2P 275 nr kat. 900 430

LEGENDA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH:

Trasa kabla elektrycznego, typ wg opisu

Istniejące sieci do likwidacji lub przebudowy

Przepust kablowy, rury typ SRS110, ilość wg opisu

ROZ1-4 — Rozdzielnice oświetlenia zewnętrznego
Obudowa SKRF 520/800/1 IP44, II klasa izolacji
wg kat. ZPUE WŁOSZCZOWA

SO1-5 — Skrzynki oświetlenia zewnętrznego
Obudowa SOLID PC IP68, II klasa izolacji
wg kat. FIBOX

PDz1-7 — Punkt dostępowy zewnętrzny instalacji monitoringu
U=230 V P=240 W
zamontowany na słupie oświetleniowym

KP12,34,56 — Kasy parkingowe (etap V i VII)

Sz1-Sz6 — Szlabany (etap V)

Tw1-Tw4 — Terminale wjazdowe/wyjazdowe (etap V)

UWAGI:

1. Kable układać na 10cm podsypce z piasku na głębokości
   – oświetleniowe – 0,7m
   – pozostałe nn 0,4kV – 0,7m
   przykryć 10cm piaskiem + 15cm ziemią rodzimą, a następnie folią ostrzegawczą.
2. Odległość folii od kabli min. 25cm.
3. Minimalny promień gięcia kabla: 20−krotna zewnętrzna średnica
4. Kable układać zgodnie z normą N SEP−E−004 punkt 3.1.5.1 i 3.1.5.2
5. Co 10 m i w miejscach charakterystycznych (np. skrzyżowania) stosować oznaczniki z określeniem właściciela, typu kabla, adresu początku i końca linii i roku budowy.
6. W miejscach skrzyżowań z instalacjami podziemnymi oraz pod drogami kable układać w przepustach AROT.
7. Trasy kabli kanalizacji kablowej musi wytyczyć uprawniony geodeta.
8. Linię opraw oświetleniowych na słupach zasilać kablem trójfazowym.

OPIS

intech
Intech Sp. z o.o. 61-693 Poznań rok Założenia 1989
tel./fax +61/8320 325 ul. Piątkowska 201A
e-mail: biuro@intech.poznan.pl

TYTUŁ RYSUNKU
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU. INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZEWNĘTRZNE.

INWESTYCJA ETAP 5. MODERNIZACJA ZJAZDU NA TEREN SZPITALA Z UL. JURASZÓW	PROJEKTOWAŁ mgr inż. Dariusz Furmanowicz upr. bud. WKP0406/POOE/11	PODPIS
ADRES INWESTYCJI UL.JURASZÓW 7/19, 60-479 POZNAŃ		
INWESTOR SZPITAL WOJEWÓDZKI W POZNANIU UL.JURASZÓW 7/19, 60-479 POZNAŃ	SPRAWDZIŁ mgr inż. Ryszard Konieczka upr. bud. 302/81/Pw	PODPIS

BRANŻA	STADIUM / DATA	SYMBOL PROJEKTU	SKALA	NR RYSUNKU
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	PROJEKT WYKONAWCZY SIERPIEŃ 2017	PW	1:500	PW_E5_01