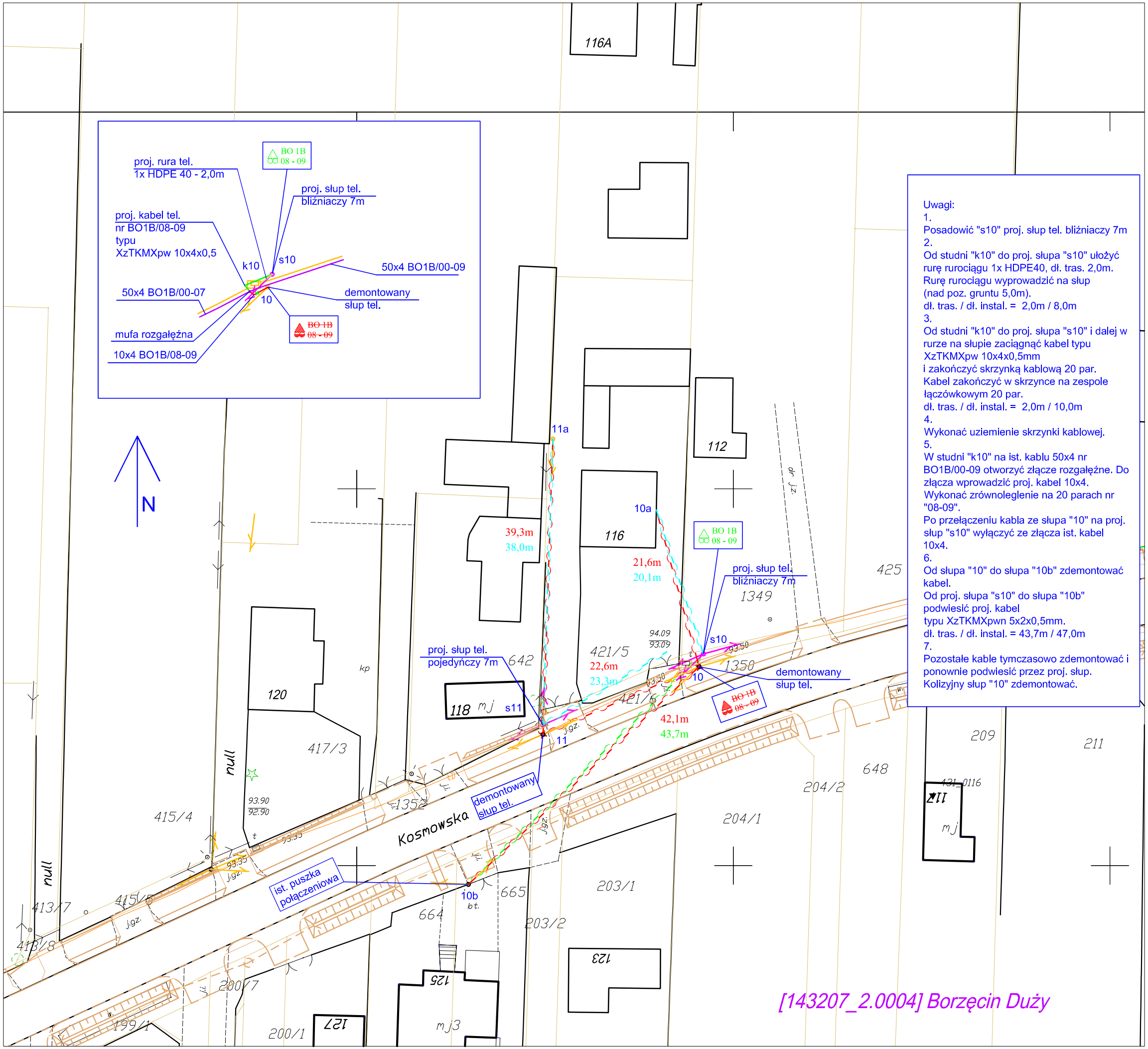

Uwagi:
1.
Posadowić "s10" proj. słup tel. bliźniaczy 7m
2.
Od studni "k10" do proj. słupa "s10" ułożyć rurę rurociągu 1x HDPE40, dł. tras. 2,0m.
Rurę rurociągu wyprowadzić na słup (nad poz. gruntu 5,0m).
dł. tras. / dł. instal. = 2,0m / 8,0m
3.
Od studni "k10" do proj. słupa "s10" i dalej w rurze na słupie zaciągnąć kabel typu XzTKMXpw 10x4x0,5mm
i zakończyć skrzynką kablową 20 par.
Kabel zakończyć w skrzynce na zespole łączówkowym 20 par.
dł. tras. / dł. instal. = 2,0m / 10,0m
4.
Wykonać uziemienie skrzynki kablowej.
5.
W studni "k10" na ist. kablu 50x4 nr BO1B/00-09 otworzyć złącze rozgałęźne. Do złącza wprowadzić proj. kabel 10x4.
Wykonać zrównoleglenie na 20 parach nr "08-09".
Po przełączeniu kabla ze słupa "10" na proj. słup "s10" wyłączyć ze złącza ist. kabel 10x4.
6.
Od słupa "10" do słupa "10b" zdemontować kabel.
Od proj. słupa "s10" do słupa "10b" podwiesić proj. kabel
typu XzTKMXpwn 5x2x0,5mm.
dł. tras. / dł. instal. = 43,7m / 47,0m
7.
Pozostałe kable tymczasowo zdemontować i ponownie podwiesić przez proj. słup.
Kolizyjny słup "10" zdemontować.

Legenda

- demontowany słup tel
- projektowany słup tel
- demontowany kabel napowietrzny
- ponownie podwieszenie kabla wcześniej zdemontowanego
- projektowany kabel napowietrzny
- 1 — demontowany słup teletechniczny
- 1a — oznaczenie przebiegu, zakończenia kabla
- s1 — projektowany słup teletechniczny
- granica działek
- 139 — numer działki
- granica obrębu
- Borzęcin Duży — nazwa obrębu
- BO 1B 11 - 12 — istniejący słup kablowy
- ~~BO 1B 10~~ — demontowany słup kablowy
- BO 1B 10 — projektowany słup kablowy

Inwestor:
ZARZĄD POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
ul. Poznańska 129/133
05-850 Ożarów Mazowiecki

Wykonawca:
BIURO USŁUG INŻYNIERSKICH
Bartłomiej Małetka
ul. Cedrowa 22 Hipolitów, 05-074 Halinów
Tel.\Fax: (+48) 22 787 46 23
e-mail: biuro@buibm.pl www.buibm.pl

Inwestycja:
ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 4123W
UL. KOSMOWSKIEJ W BORZĘCINIE DUŻYM I BORZĘCINIE MAŁYM NA ODC. OD UL. WARSZAWSKIEJ DO GRANICY GMINY STARE BABICE

Tytuł rysunku: Przebudowa infrastruktury firmy Orange	Skala: 1 : 500
Faza: PROJEKT BUDOWLANY	Branża: TELETECHNICZNA
Projektował: inż. Leszek Stułka, upr. nr 108/94 upr. nr B-TP/07/94	Podpis:
Sprawdził: mgr inż. Grzegorz Giermakowski, upr. nr DTK-W SB/02477/04/U	Podpis:
Opracował:	Podpis:
Data: czerwiec 2018	Nr rys.: 3 Nr ark.: 6 Tom: IV