

**MAKO CONSULTING**  
**Ul. Peowiaków 9/27**  
**22-400 Zamość**

Dot. *Wydania WT na przebudowę kabli światłowodowych Multimedia Polska Sp. z o. o.  
w kanalizacji Orange w związku z planowaną inwestycją:  
"ROZBUDOWA ULICY LWOWSKIEJ W ZAMOŚCIU" na wniosek MAKO/130/2023  
z dnia 05.05.2023*

W odpowiedzi na pismo z dnia 05.05.2023r ustalam następujące warunki techniczne przebudowy telekomunikacyjnych kabli światłowodowych Multimedia Polska Sp. z o. o. kolidujących z planowaną inwestycją w obrębie przedstawionym na dołączonej mapce :

1. Relacja: istniejące mufa/złącze Młyńska – Poprzeczna 15.  
Kabel OTK 12J wyciągnąć (zdemontować) od istniejącej mufy /złącze Młyńska (studnia Orange ZAMOSC/OST/01674) do studni oznaczonej nr 2 pozostawiając na istniejącym kablu zapas min. 20m w studni nr 2.  
W studni nr 2 zamontować nową mufę/złącze.  
Od studni nr 2 z nowym złączem/mufą do istniejącej mufy /złącze Młyńska w nowo wybudowanej kanalizacji wciągnąć nowy odcinek kabla światłowodowego 24J, pozostawiając w obydwu studniach końcowych po min. 20m zapasu kabla.  
Połączyć kabel w nowym złączu/mufie w studni nr 2 oraz w studni z istniejącym złączem/mufą Młyńska w studni Orange ZAMOSC/OST/01674
2. Relacja: istniejące mufa/złącze Młyńska – Lwowska 23  
Kabel OTK 12J wyciągnąć (zdemontować) od istniejącej mufy /złącze Młyńska studnia Orange ZAMOSC/OST/01674 do studni oznaczonej nr 3 pozostawiając na istniejącym kablu zapas min. 20m w studni nr 3.  
W studni nr 3 montować nową mufę/złącze.  
Od studni nr 3 z nowym złączem/mufą do istniejącej mufy /złącze Młyńska w studni Orange ZAMOSC/OST/01674 do nowo wybudowanej kanalizacji wciągnąć nowy odcinek kabla światłowodowego 24J, pozostawiając w obydwu studniach końcowych po min. 20m zapasu kabla.  
Połączyć kabel w nowym złączu/mufie w studni nr 3 oraz w studni z istniejącym złączem/mufą Młyńska.
3. Relacja: istniejące mufa/złącze Młyńska – Lwowska 53  
Kabel OTK 12J wyciągnąć od istniejącej mufy /złącze Młyńska w studni Orange ZAMOSC/OST/01674 do studni oznaczonej nr 4, następnie ten sam kabel wciągnąć od studni nr 4 do studni nr 3 z wybudowaną uprzednio mufą/złączem (patrz pkt 2) pozostawiając na istniejącym kablu zapas min. 20m w studni nr 3.  
Połączyć kabel w nowym złączu/mufie w studni nr 3.

4. Połączenia w mufach należy wykonać wg załączonego schematu.
5. Zapasy kabli umieścić na stelażach zapasu.
6. Nowe kable i mufy oznaczyć wodoodpornymi przywieszkami z nazwą operatora.
7. Wykonać pomiary reflektometryczne.
8. Zakończenie prac należy potwierdzić protokołem odbioru robót, sporządzić dokumentację powykonawczą i przekazać operatorowi wraz z protokołem.

Do wykonania prac należy użyć materiałów zgodnych z normami stosowanymi do budowy szerokopasmowych sieci telekomunikacyjnych.

Prace powinna przeprowadzić firma posiadająca stosowne uprawnienia, sprzęt i doświadczenie - po zatwierdzeniu przez operatora, bądź wskazana przez operatora.

O rozpoczęciu prac należy powiadomić operatora na min. 21 dni przed planowanym terminem.

Ze względu na konieczność zachowania ciągłości usług u abonentów i zgodnie z obowiązującymi procedurami w firmie Multimedia Polska Sp. z o. o. prace należy wykonać w oknie serwisowym tj. w godz. od 00:00 do 06:00 po uprzednim uzgodnieniu.

**Wszelkie koszty związane z w/w przebudową ponosi inwestor.**

Kierownik Techniczny

  
Ryszard Zubik

Osoba kontaktowa:

Ryszard Zubik

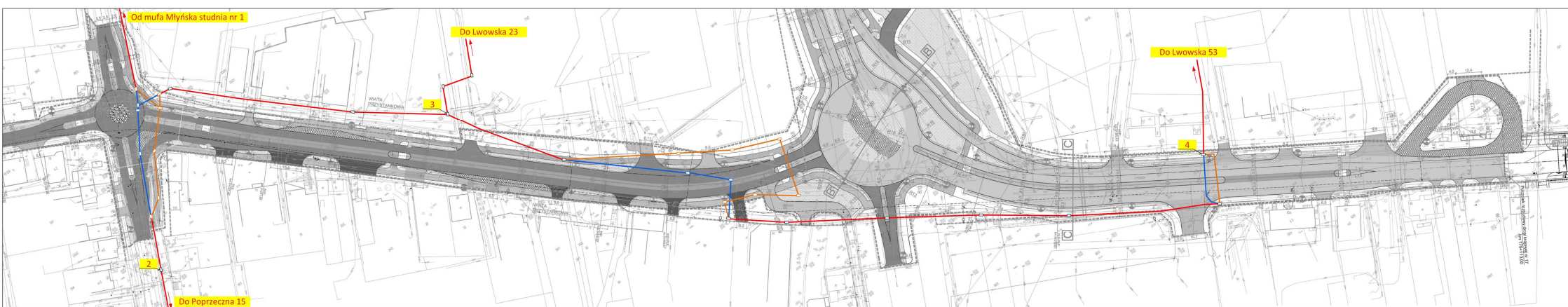
Tel: 609305704

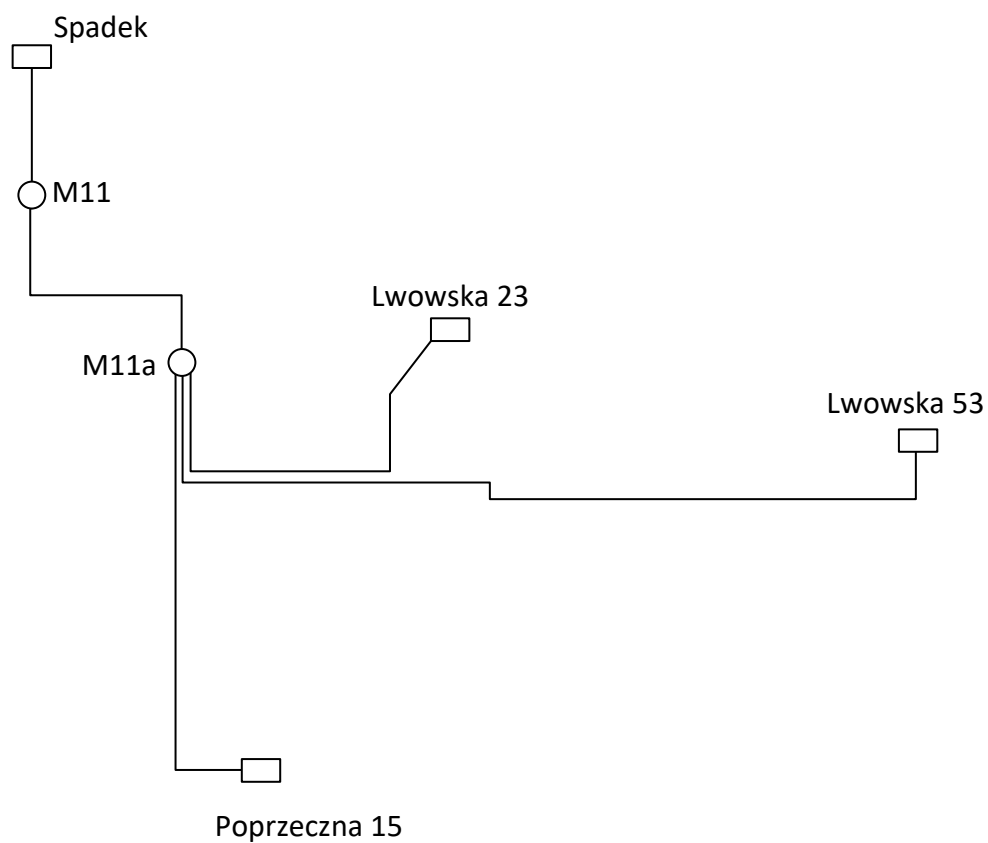
e-mail: [rzubik@multimedia.pl](mailto:rzubik@multimedia.pl)

[rzubik@vectra.pl](mailto:rzubik@vectra.pl)

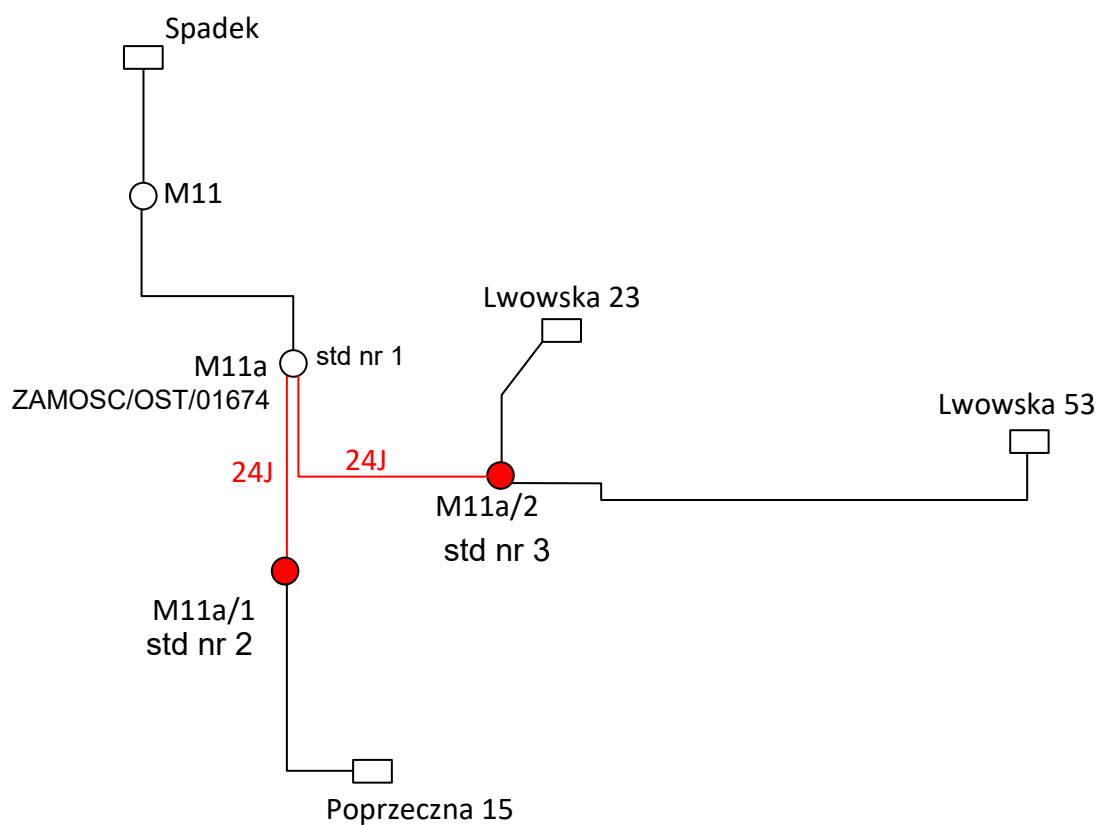
w załączeniu

- plan sytuacyjny
- schemat blokowy
- schemat połączeń światłowodów



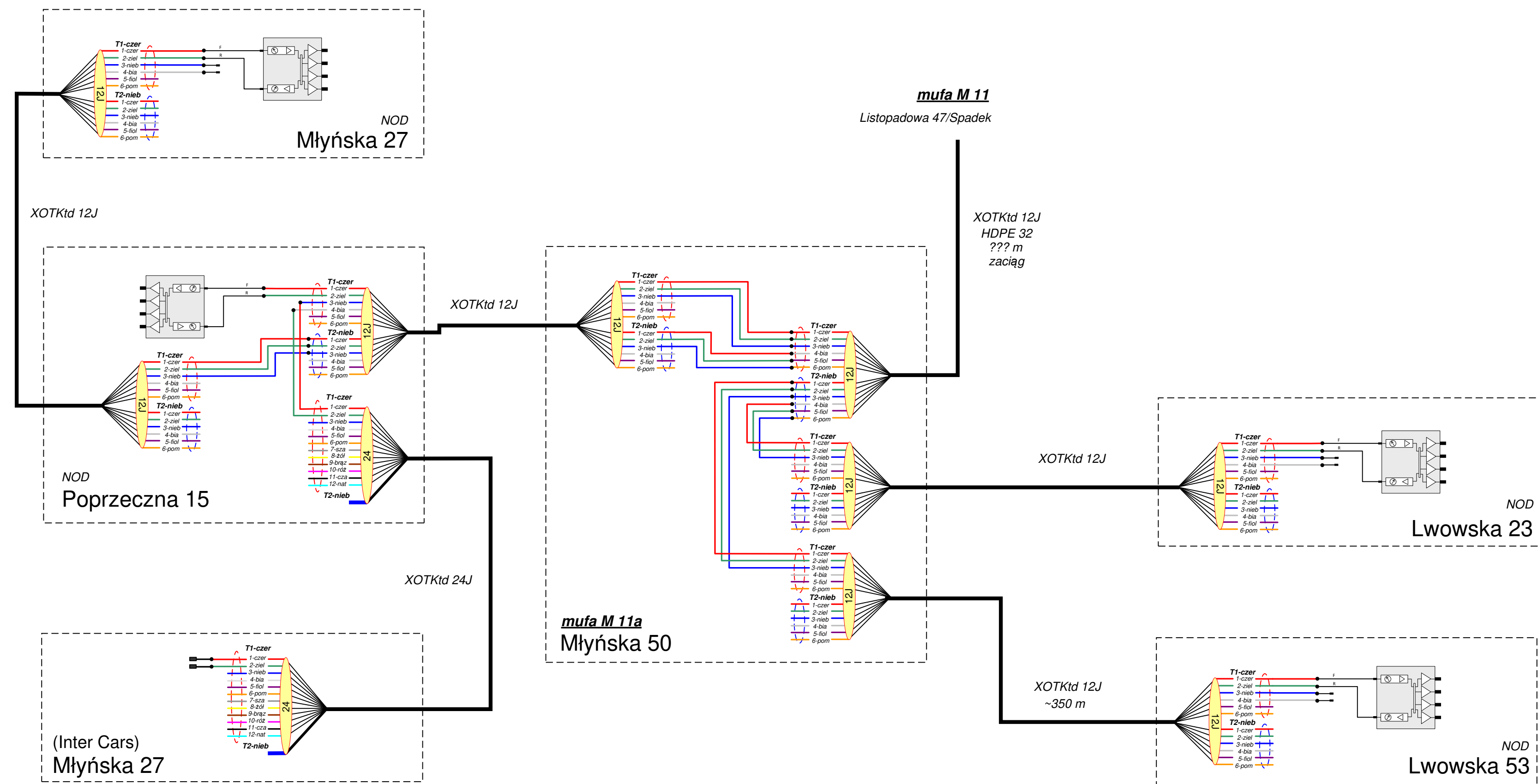


Stan istniejący

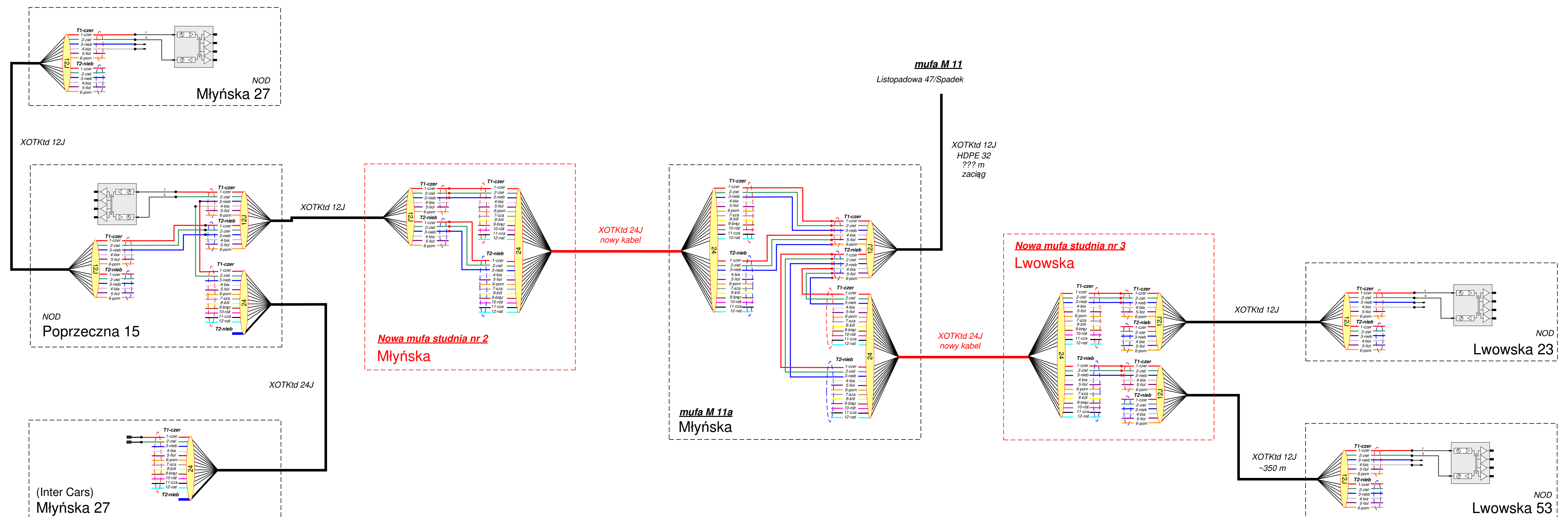


Stan po przebudowie





Stan przed przebudową



Stan po przebudowie