

## W Z Ó R U M O W Y

zawarta w dniu.....2014r. w Ostrowi Mazowieckiej, pomiędzy:

**Miastem Ostrów Mazowiecka**  
**07-300 Ostrów Mazowiecka**  
**ul.3 Maja 66**

reprezentowanym przez:

Pana Władysława Krzyżanowskiego – Burmistrza Miasta Ostrów Mazowiecka  
zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

.....  
.....  
reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej **Wykonawcą**.

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia pn.: „**Dostawa, montaż i wykonanie sieci telefonicznej i światłowodowej w Budynku Urzędu Miasta Ostrów Mazowiecka**”.

prowadzonego w trybie **zapytania ofertowego**, Strony oświadczają co następuje:

### § 1

Przedmiotem niniejszej umowy jest:

- 1) Wykonanie instalacji strukturalnej sieci telefonicznej z zastosowaniem okablowania YTKSY minimum 25 parowego o specyfikacji opisanej w załączniku nr 2 z Pośrednich punktów Dystrybucyjnych (PPD) 1,2,3,4,5,6,7, do pomieszczenia punktu zbiorczego mieszczącego się na poziomie piwnicy Urzędu Miasta. Zakończenie Wykonanej sieci telefonicznej w punkcie PPD panelem krosownicy typu rack max 1U – RJ11, a w punkcie Zbiorczym panelem typu KRONE.
- 2) Wykonanie instalacji strukturalnej sieci światłowodowej z zastosowaniem światłowodu z minimum 4 włókien o specyfikacji opisanej w załączniku nr 2 z Pośrednich punktów Dystrybucyjnych(PPD) 1,2,3,4,5,6,7, do pomieszczenia punktu zbiorczego mieszczącego się na poziomie piwnicy Urzędu Miasta. Zakończenie wykonanej sieci światłowodowej po obydwu stronach panelem krosownicy światłowodowej typu rack max 1U.
- 3) Przygotowanie dokumentacji powykonawczej wraz ze schematem logicznym sieci oraz opisem połączeń. Wykonana koncepcja przebiegu sieci teleinformatycznej musi zostać zaakceptowana przez Zamawiającego.
- 4) Wykonanie i przedstawienie pomiarów sieci światłowodowej w szczególności:
  - Propagation delay - czas opóźnienia propagacji
  - Delay Skew - rozrzut opóźnienia
  - Resistance - rezystancja
  - Insertion Loss - tłumienie
  - Return Loss - tłumienność odbicia
  - NVP - współczynnik nominalnej prędkości propagacji sygnału

### § 2

Prace będące przedmiotem Umowy ukończone zostaną w terminie 14 dni od daty zawarcia niniejszej umowy.

### § 3

1. Za wykonanie Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie netto.....wraz z podatkiem VAT w wysokości 23% tj. ....brutto (słownie:.....).
2. Należność, o której mowa w ust. 1 Zamawiający wypłaci Wykonawcy przelewem na rachunek bankowy w terminie 14 dni od dnia otrzymania faktury wystawionej przez Wykonawcę.
3. Strony postanawiają, iż zapłata następuje w dniu obciążenia rachunku bankowego Wykonawcy.
4. W przypadku nieterminowej płatności należności Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki.

### § 4

Na wykonaną instalację światłowodową i telefoniczną Wykonawca udzieli **..... lat gwarancji jakości**, zaś na okablowanie strukturalne **..... lat gwarancji**, liczonych od daty bezusterkowego odbioru prac.

### § 5

1. W trakcie realizacji umowy (montażu urządzeń), Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania przepisów bhp i p.poż.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania porządku i ostrożności podczas montażu instalacji światłowodowej i telefonicznej, nie dopuszczając do zabrudzeń ścian w udostępnionych mu pomieszczeniach, przez które przeprowadzony zostanie instalacja światłowodowa i telefoniczna. Wykonawca ma obowiązek uzupełnienia wszelkich ubytków tynku lub powłoki malarskiej powstałej podczas montażu instalacji światłowodowej i telefonicznej.
3. Za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem w/w ustaleń odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

### § 6

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia określonego w § 3 ust.1 za każdy dzień zwłoki
- b) za zwłokę w usunięciu wad w wysokości 0,2% wynagrodzenia określonego w § 3 ust.1 za każdy dzień zwłoki
- c) jeżeli opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy przekroczy 30 dni, Zamawiający ma prawo niezwłocznie odstąpić od zawartej umowy i naliczyć karę umowną w wysokości 10 % wynagrodzenia określonego w § 3 ust.1. Nie dotyczy to sytuacji, gdy opóźnienie powstało z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.
- d) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn występujących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia określonego w § 3 ust.1
- e) w przypadku powstania szkód z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przewyższających kary umowne, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego.

### § 7

1. Zmiana postanowień umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.

## **§ 8**

1. Wykonawca nie może przenieść swoich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.
2. Wykonawca nie może dokonywać przelewu wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

## **§ 9**

Właściwym dla rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

## **§ 10**

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.

## **§ 11**

Wszelkie załączniki stanowią integralną część niniejszej Umowy.

## **§ 12**

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach: trzy egzemplarze dla Zamawiającego oraz jeden egzemplarz. dla Wykonawcy.

-----  
**Zamawiający**

-----  
**Wykonawca**