1. CZY OKABLOWANIE STRUKTURALNE MOŻNA WYKONAĆ SKRĘTKĄ EKRANOWANĄ?

ODP: Za dobór rodzaju skrętki służącego do realizacji wymagań odpowiada Wykonawca.

2. CZY W SERWEROWNI WYKORZYSTUJEMY ISTNIEJĄCĄ SZAFĘ SERWEROWĄ, CZY USTAWIAMY NOWĄ I JAKIEJ WYSOKOŚCI?

ODP: Punkt Dystrybucyjny w serwerowni powinien być zorganizowany w sposób określony w OPZ dla Punktów dystrybucyjnych.

3.Jaki ma być zainstalowany światłowód do serwerowni i punktów dystrybucyjnych wielomodowy czy jedno modowy?

ODP: Wybór rodzaju światłowodu w zależności od wybranych rozwiązań pozostaje po stronie Wykonawcy

4.Czy urządzenia aktywne (przełącznik sieciowy i UPS) są dostarczone przez Zamawiającego?

ODP: Przedmiotem Zamówienia nie jest dostarczenie urządzeń aktywnych

5.Zasilanie elektryczne budynku Gminy, jaki jest przydział mocy w KW ?

ODP 14,2 KW

6. proszę o uzasadnienie wykonania punktu dystrybucyjnego na parterze. Na tej kondygnacji jest jeden PEL, który można zasilić / podłączyć / do punktu na I piętrze.

ODP: Punkt dystrybucyjny na parterze ma obsługiwać wszystkie PEL znajdujące się na parterze. Zmawiający nie dopuszcza podłączenia PEL zlokalizowanego na danej kondygnacji do PD zlokalizowanego na innej kondygnacji.

7. czy Wykonawca ma poprowadzić światłowód pomiędzy serwerownia i punktami dystrybucyjnymi?

ODP: TAK

8. czy Wykonawca ma zasilić rozdzielnie do zasilania sieci komputerowej / RK / z rozdzielni na II piętrze, czy tylko rozbudować istniejącą rozdzielnię piętrową? Czy jest na to miejsce w rozdzielni i czy zabezpieczenia tej rozdzielni to umożliwiają?

ODP: Sposób realizacji prac w tym zakresie pozostaje do wyboru przez Wykonawcę prac. Niezbędne prace elektryczne powinny zostać zaprojektowane i wykonane przez osoby posiadające stosowne uprawnienia w sposób zgodny z wymaganiami Zamawiającego oraz

obowiązującymi przepisami prawa

9. co ma zmienić / przebudowa / Wykonawca w punkcie dystrybucyjnym w serwerowni ?

ODP: Wykonawca w ramach realizacji prac obowiązany jest do wykonania i dostarczenia wszystkich niezbędnych elementów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia celem osiągnięcia zakładanych wymagań.

W zależności od technologii i sposobu realizacji przez Wykonawcę zadania zakres prac w PD Serwerownia może być różny i wiązać się np. z koniecznością wymiany lub rozbudowy istniejących szaf, paneli krosowniczych, okablowania itp.

10. czy zasilanie szaf dystrybucyjnych wykonać oddzielnym przewodem / obwodem /?

ODP: Prace należy wykonać zgodnie z zasadami projektowania i prowadzenia prac elektrycznych w sposób zapewniający właściwe parametry eksploatacyjne i elektromagnetyczne wykonanej sieci elektrycznej oraz sieci LAN.

11. proszę podać wymagane wyposażenie szaf / półki, organizery, panele światłowodowe, miedziane, wentylatory, inne /

ODP: Zamawiający wskazał wymiary szafy oraz konieczność pozostawienia miejsca na instalacje innych urządzeń. Wyposażenie szafy dostarczane przez Wykonawcę musi zapewniać wymagań określonych w OPZ. Tym samym należy tak dobrać ilości aby zostało zapewnione właściwe mocowanie przewodów Swiatłód/LAN/Energetyczny tak aby negatywnie nie wpływało to na prace tych elementów. Ilość i rodzaj poszczególnych paneli (krosowniczych) powinna wynikać z ilości wymaganych podłączeń (Światło/LAN) oraz z przyjętych przez wykonawcę rozwiązań (np. przewody jedno/wielomodowe).

12. proszę podać parametry światłowodu / SM, MM, ilość żył. I inne / i końcówki / SC. ST, LC, M2000, inne /

ODP: Zamawiający nie określa w tym miejscu szczegółowych wymagań co do rodzaju użytego światłowodu i ilości żył. Zamawiający określił ilość połączeń światłowodowych oczekiwanych w poszczególnych PD. Zamawiający oczekuje takiego sposobu realizacji aby zostały spełnione wymagania OPZ

13. czy Wykonawca dostarcza transceirvery?

ODP: Jeżeli do spełnienia wymagań niezbędne jest dostarczenie „transceirverów" Wykonawca powinien je dostarczyć

14. czy Wykonawca ma demontować starą sieć?

ODP: Zamawiający określił w pkt 4.4. Prace wykończeniowe, zakres prac związanych z estetyką wykonanej pracy tym samym Zamawiający wskazuje że będą elementy, które będą wymagać „demontażu istniejącej instalacji logicznej i elektrycznej po jej unieczynnieniu" w celu spełnienia wymagań to koszt takich prac należy uwzględnić w kalkulacji cenowej.

15. jakie prace poza montażem nowej sieci na w swoich obowiązkach Wykonawca / wynoszenie sprzętu, odłączanie, malowanie inne /?

Odp. Zamawiający określił w pkt 4.4. Prace wykończeniowe, zakres prac związanych z estetyką wykonanej pracy tym samym Zamawiający wskazuje że będą elementy, które będą wymagać „demontażu istniejącej instalacji logicznej i elektrycznej po jej unieczynnieniu" w celu spełnienia wymagań to koszt takich prac należy uwzględnić w kalkulacji cenowej.

16. proszę podać wielkości szaf / wysokość, szerokość, głębokość /.

ODP: Wymiar szafy musi zostać dobrany przez Wykonawcę na podstawie kryteriów Zamawiającego związanego z koniecznością zapewnienia ilości miejsca zgodnie z 2.3.5. Punkty dystrybucyjne

17. ile jest stref p.poż i gdzie są granice?

na każdej kondygnacji budynku

18. proszę podać wyposażenie nowych rozdzielni / wyłącznik główny, wskaźnik napięć, ochronnik przepięciowy /, jakimi wyłącznikami zabezpieczyć obwody odbiorcze?

Wyposażenie rozdzielni prace projektowe i wykonawcze należy wykonać zgodnie z zasadami projektowania i prowadzenia prac elektrycznych w sposób zapewniający właściwe parametry eksploatacyjne i elektromagnetyczne wykonanej sieci elektrycznej oraz sieci LAN.

19. gdzie jest sufit podwieszany?

ODP: BRAK

20. czy Wykonawca łączy centralę telefoniczną u punktem dystrybucyjnym

odp: do uzgodnienia z wykonawcą

21. czy Wykonawca ma do instalacji:

- parter – 2 linie

- piętro – 43 linie

- II piętro n- 13 linii

ODP: Stwierdzenie niezrozumiałe – jakie linie chodzi?

Plus:

- 4 linie Cu międzyszafowe

- 2 linie FO międzyszafowe

ODP: Stwierdzenie niezrozumiałe – jakie linie chodzi?

Razem:

- Cu – 62 linie U/UTP kat. 6

- FO – 2 linie

ODP: Stwierdzenie niezrozumiałe – jakie linie chodzi?

13/ czy Wykonawca dostarcza sprzęt aktywny i UPS-y?

ODP: NIE

22. czy jest miejsce w rozdzielni na zabezpieczenie nowych wlz?

ODP: konieczne będzie wykonanie nowej rozdzielni

23., ile wynosi pomiar dotychczasowego uziomu? Czy Wykonawca na zamontować nowy uziom?

ODP: BRAK INFORMACJI

24. przewód elektryczny: YTP, HP, N2XH-J, HDGs, inny?

ODP: Prace projektowe i wykonawcze należy wykonać zgodnie z zasadami projektowania i prowadzenia prac elektrycznych w sposób zapewniający właściwe parametry eksploatacyjne i elektromagnetyczne wykonanej sieci elektrycznej oraz sieci LAN.

/Wójt Gminy/

Emil Wąsowski