

	<p>Zapytanie ofertowe nr PKN/2/004134/24</p> <p>w ramach postępowania zakupowego pn.</p> <p>Wykonanie Koncepcji Programowo Przestrzennej (KPP) i Zbiorczego Zestawienia Kosztów (ZZK) we wszystkich branżach niezbędnych do realizacji zabudowy wymiennika płytowego w ramach zadania Zabudowa wymiennika płytowego jako dodatkowej wyparki EA-1334X dla kolumny DA-1304 na instalacji Olefin II</p>
---	--

Załącznik nr 14 do Zapytania

Standardy cyberbezpieczeństwa

W przypadku realizacji prac związanych z systemami automatyki przemysłowej Wykonawca w ramach Umowy wykona wszelkie prace oraz dostarczy rozwiązania niezbędne do wypełnienia wymagań GK ORLEN w zakresie cyberbezpieczeństwa OT zawartych w dokumencie Standard Cyberbezpieczeństwa OT - Podstawowe wymagania cyberbezpieczeństwa dla systemów ICS_OT.

Wymagania szczegółowe oraz w zakresie Cyberbezpieczeństwa:

1. Opracowanie lub aktualizacja schematów technologicznych P&ID z uwzględnieniem powiązań z istniejącą infrastrukturą,
2. Wykonanie aktualizacji schematów P&ID, PFD na bazie schematów dostarczonych przez Zamawiającego w wersji .pdf;
3. Aktualizacja Instrukcji Technologicznej, Schematów P&ID, PFD, Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego, BHP, Ochrony Środowiska i pozostałych dokumentów zgodnie z wymogami Zarządzeń ORLEN S.A
4. Spełnienie wymagań **cyberbezpieczeństwa** zgodnie ze standardami obowiązującymi w ORLEN S.A. a w szczególności w zakresie cyberbezpieczeństwa OT zawartych w dokumencie Standard Cyberbezpieczeństwa OT - Podstawowe wymagania cyberbezpieczeństwa dla systemów ICS_OT.
5. Wymagania w ramach Bezpieczeństwa teleinformatycznego:
 - a) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy, przestrzegając zasad bezpieczeństwa teleinformatycznego określonych w Umowie w szczególności w Standard Cyberbezpieczeństwa OT – Podstawowe wymagania cyberbezpieczeństwa dla systemów ICS_OT.
 - b) Wykonawca zobowiązany jest posiadać politykę bezpieczeństwa teleinformatycznego, która ma wyraźne zastosowanie do usług świadczonych w ramach niniejszej Umowy.
 - c) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić, że zarządzanie infrastrukturą teleinformatyczną wykorzystywaną do realizacji przedmiotu Umowy jest prowadzone zgodnie z dobrymi, uznanymi praktykami bezpieczeństwa teleinformatycznego.
 - d) W przypadku uzasadnionej konieczności Zamawiający udzieli upoważnionym osobom ze strony Wykonawcy dostępu logicznego (wyłącznie z wewnętrznej sieci teleinformatycznej) lub fizycznego do zasobów teleinformatycznych

Zamawiającego na zasadach opisanych w dokumencie Bezpieczeństwo teleinformatyczne - dostęp fizyczny i logiczny.

- e) W przypadku uzasadnionej konieczności Zamawiający może udzielić zdalnego dostępu do zasobów teleinformatycznych Zamawiającego. Warunkiem koniecznym do udzielenia zdalnego dostępu jest podpisanie przez Wykonawcę porozumienia VPN będącego standardem ORLEN SA znajdującym się w dokumencie Porozumienie o zdalnym dostępie do zasobów teleinformatycznych.
- f) Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego powiadamiania Zamawiającego o zaistniałych naruszeniach lub incydentach bezpieczeństwa teleinformatycznego w związku z udzielonym dostępem do zasobów teleinformatycznych Zamawiającego.
- g) Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania obowiązków wynikających z Umowy w sposób zapobiegający utracie poufności, integralności i dostępności danych. W przypadku gdy wykonanie Umowy wiąże się z ryzykiem utraty ww. atrybutów bezpieczeństwa danych, Wykonawca zobowiązany jest poinformować o tym Zamawiającego przed przystąpieniem do wykonywania jakichkolwiek prac oraz umożliwić Zamawiającemu przeprowadzenie działań zapewniających zachowanie ww. atrybutów.
- h) W sprawach określonych w niniejszym paragrafie oraz w Załącznikach do niniejszej Umowy Wykonawca odpowiada za skutki działań pracowników oraz osób trzecich, którym powierzył wykonanie czynności na rzecz Zamawiającego tak, jak za czynności własne.
- i) W przypadku naruszenia przez Wykonawcę zasad bezpieczeństwa teleinformatycznego, Zamawiający może żądać zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości 100.000 zł (słownie: sto tysięcy złotych) za każdy przypadek naruszenia. Uprawnienie do żądania kary umownej nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody przewyższa zastrzeżoną wysokość kary umownej.
- j) W przypadku decyzji Zamawiającego o wykonaniu weryfikacji cyberbezpieczeństwa (między innymi testów penetracyjnych) aplikacji lub systemów (w tym internetowych) służących do realizacji Umowy lub aplikacji lub systemu będącego przedmiotem Umowy, Kontrahent umożliwi taką weryfikację i w przypadku zidentyfikowania podatności zastosuje się do rekomendacji Zamawiającego.
- k) Wykonawca zapewni, że aplikacje internetowe, służące do realizacji przedmiotu Umowy i aplikacje lub systemy będące przedmiotem Umowy:
 - a. będą zbudowane zgodnie z przekazanym lub udostępnionym Kontrahentowi Regulaminie pt. „Wymagania bezpieczeństwa dla budowy bezpiecznych aplikacji w ORLEN S.A.” w zakresie, w jakim odnoszą się do przedmiotu Umowy:
 - będą funkcjonowały zgodnie z uznanymi międzynarodowymi standardami w zakresie bezpieczeństwa aplikacji internetowych, takimi jak np. OWASP;
 - nie będą podatne na typowe zagrożenia z sieci Internet (OWASP Top Ten).