

Paszczyna, 21.02.2019 r.

PGO/01/02/2019

**Wyjaśnienia treści SIWZ
i Zmiana treści SIWZ
- Wszyscy wykonawcy**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane: „Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów w Gminie Dębica” - prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego opublikowanego w Biuletynie Zamówień Publicznych – Numer ogłoszenia: 512047-N-2019; data zamieszczenia ogłoszenia: 08.02.2019, oraz na stronie internetowej Zamawiającego - www.pgo.net.pl i na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego.

I. Wyjaśnienia treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Działając na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018 r. poz. 1986 z zm.) - ZAMAWIAJĄCY informuje, że w dniach od 14.02.2019 r. do 18.02.2019 r. – drogą elektroniczną (e-mail), otrzymał wnioski - zapytania o wyjaśnienie treści SIWZ. Treść zapytań jest zamieszczona poniżej, bez ujawniania źródła zapytań. Zamawiający udziela wyjaśnień i odpowiedzi na zapytania oraz zamieszcza je na stronie internetowej www.pgo.net.pl, zakładka: Zamówienia publiczne.

Pytanie nr 1

- w przedmiarach nie podano typów kabli i przewodów – nie wiadomo jakie kable i przewody przyporządkować poszczególnym pozycjom kosztorysu.

Dodatkowo na planach brak opisów typu kabli – więc nie można samemu zrobić obmiarów

Odpowiedź:

Typy i przekroje przewodów określone zostały na schematach ES1 i ES2.

Zamawiający dodatkowo zamieszcza przedmiar robót uzupełniony o typy przewodów.

Pytanie nr 2

Proszę o udostępnienie specyfikacji na artykuły z działu Wyposażenie przedmiaru robót, lub o informację, że wyceny należy dokonać jedynie na podstawie opisu zamieszczonego w przedmiarze robót.

Zamawiający uszczegóławia opis wyposażenia zamieszczony w przedmiarze robót:

Poz. 16.1 przedmiaru:

Regał stalowy na małe elementy z półkami wymiary 1,0 x 2,0 x 4,0.

Poz. 16.2 do 16.12 przedmiaru:

Opis zgodny z przedmiarem robót oraz projektem budowlanym „Przykładowe zestawy kontenerów na surowce”.

Poz. 16.15 przedmiaru:

Opis zgodny z przedmiarem robót. Zamawiający dopuszcza zastosowanie wagi o wymiarach min. 3x8 m i nośność wagi nie mniejsza niż 30 t.

Poz. 16.16 przedmiaru:

Zaprojektowanie i wykonanie 10 szt. tablic informacyjnych do umieszczenia na ścieżce edukacyjnej.

- Tablice wolnostojące (górną krawędź tablicy na wysokości 2 m od poziomu gruntu) z blachy ocynkowanej malowane proszkowo.
- Wymiary tablicy: 1,5 m szerokość, 2 m wysokość.
- Osadzona na słupach z profili zamkniętych.
- Pełny kolor wydruku (druk solventowy o rozdzielczości min. 1440 dpi), odporny na działanie czynników zewnętrznych – zabezpieczony laminatem UV, tak aby zapewnić czytelność informacji co najmniej przez okres 5 lat.
- Wykonane z trwałego materiału odpornego na warunki meteorologiczne (metal).
- Wykonanie zaprojektowanych tablic po akceptacji przez Zamawiającego opracowanego przez Wykonawcę projektu.

Poz. 16.17 przedmiaru:

Komputer 1 szt.	
Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Obudowa	Obudowa musi być wyposażona w czujnik otwarcia obudowy oraz filtr przeciwpylowy zapobiegający nadmiernemu gromadzeniu się kurzu w środku obudowy. Filtr musi umożliwiać łatwe czyszczenie bez otwierania obudowy. Wbudowany głośnik o mocy min. 1,5W
Płyta główna	Wyposażona złącza dla kart PCIe oraz umożliwiająca ich montaż obudowa: - 1 x PCI Express 3.0 x16, - 2 x PCI Express 3.0 x1,
Procesor	Osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 4800 punktów.
Dysk twardy	Dysk SSD o pojemności minimum 500 GB. Dysk osiągający wynik w teście CrystalDiskMark test wersja 6.0.2 wyniki prędkość odczytu min. 500 MB/s, prędkość zapisu min. 450 MB/s. Ustawienia: Rodzaj testu: <i>Seq Q32T1 Próbką testowania 1GB, Liczba testów: 5.</i>
Pamięć operacyjna	Min. 8 GB, 2400MHz DDR4, 4 sloty na pamięć
Karta graficzna	Karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki w trybie UMA (Unified Memory Access) – z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci.
Karta dźwiękowa	zgodna z High Definition.
Napęd optyczny	Nagrywarka min. DVD +/-RW
Porty/złącza	Wbudowane porty: - min. 1 x HDMI - min. 1 x VGA, - min. 6 x USB w tym: min. 2 x USB 3.0 z przodu obudowy i min. 4 x USB 3.0 z tyłu obudowy - min. 1x port sieciowy RJ-45, - porty słuchawek i mikrofonu na przednim lub tylnym panelu obudowy - czytnik kart pamięci min. 7-in-1 Wymagana ilość i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) portów USB nie może być osiągnięta w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.
Karta sieciowa	10/100/1000 – złącze RJ45,
Klawiatura/mysz	Klawiatura bezprzewodowa w układzie US w kolorze zbliżonym do koloru

	<p>obudowy, Mysz bezprzewodowa (min w 2 przyciski + scroll) w kolorze zbliżonym do koloru obudowy</p>
Zasilacz	Energooszczędny zasilacz o mocy nie większej niż 250W oraz sprawności na poziomie min. 85% posiadający certyfikat 80 PLUS klasy BRONZE.
Monitor	<p>Proporcje obrazu 16:9 Ekran: IPS (In-Plane Switching) Przekątna ekranu min. 22" Technologia podświetlania LED Plamka matrycy max. 0.248 mm Rozdzielczość min. 1920 x1080 (HD 1080) Czas reakcji max. 8 ms Jasność min. 250 cd/m² Kontrast statyczny min. 1 000:1 Kąt widzenia poziomy min. 178 ° Kąt widzenia pionowy min. 178 ° Gniazda we/wy: •min. 1 x HDMI •min. 2 x USB 3.0 Pozostałe parametry - Podstawa o regulowanej wysokości, obracanie w poziomie i pionie, regulacja nachylenia przód i tył. - Certyfikaty (Energy Star, EPEAT, ISO 9241-307, RoHS, TCO) Wraz z monitorem należy dostarczyć kable HDMI, USB do połączenia z komputerem.</p>
Oprogramowanie aktualizacyjne	<p>Dedykowane oprogramowanie umożliwiające automatyczną weryfikację i instalację sterowników oraz oprogramowania użytkowego producenta w tym również wgranie najnowszej wersji BIOS. Oprogramowanie musi automatycznie łączyć się z centralną bazą sterowników i oprogramowania użytkowego, sprawdzać dostępne aktualizacje i zapewniać zbiorczą instalację wszystkich sterowników i aplikacji bez ingerencji użytkownika. Oprogramowanie musi być wyposażone w moduł rejestru zdarzeń, w którym znajdują się informacje o tym kiedy i jakie sterowniki zostały zainstalowane na danej maszynie. Oprogramowanie musi zapewniać również ustawienie automatycznego uaktualnienia wszystkich sterowników we wskazanym dniu miesiąca.</p>
Certyfikaty i standardy	<p>– Certyfikat ISO9001:2000 dla producenta sprzętu minimum ENERGY STAR 6.0 - Deklaracja zgodności CE</p>
Zintegrowany System Diagnostyczny	<p>Wizualny system diagnostyczny producenta działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera umożliwiającą na wykonanie diagnostyki min. następujących podzespołów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wykonanie testu pamięci RAM • test dysku twardego • test monitora • test magistrali PCI-e • test portów USB • test płyty głównej <p>Wizualna lub dźwiękowa sygnalizacja w przypadku uszkodzenia bądź błędów któregośkolwiek z powyższych podzespołów komputera. Ponadto system powinien umożliwiać identyfikację testowanej jednostki i jej komponentów w następującym zakresie:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • PC: Producent, model • BIOS: Wersja oraz data wydania Bios • Procesor : Nazwa, taktowanie • Pamięć RAM : Ilość zainstalowanej pamięci RAM, producent oraz numer seryjny poszczególnych kości pamięci • Dysk twardy: model, numer seryjny, wersja firmware, pojemność, temperatura pracy • Monitor: producent, model, rozdzielczość <p>System Diagnostyczny działający nawet w przypadku uszkodzenia dysku twardego z systemem operacyjnym komputera.</p>
System operacyjny	<p>System operacyjny klasy PC musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dostępne dwa rodzaje graficznego interfejsu użytkownika: <ol style="list-style-type: none"> a. Klasyczny, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy, b. Dotykowy umożliwiający sterowanie dotykiem na urządzeniach typu tablet lub monitorach dotykowych 2. Funkcje związane z obsługą komputerów typu tablet, z wbudowanym modulem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego 3. Interfejs użytkownika dostępny w wielu językach do wyboru – w tym polskim i angielskim 4. Możliwość tworzenia pulpitu wirtualnych, przenoszenia aplikacji pomiędzy pulpitemi i przełączanie się pomiędzy pulpitemi za pomocą skrótów klawiaturowych lub GUI. 5. Wbudowane w system operacyjny minimum dwie przeglądarki Internetowe 6. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych, 7. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, pomoc, komunikaty systemowe, menedżer plików. 8. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim 9. Wbudowany system pomocy w języku polskim. 10. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących). 11. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego. 12. Możliwość dostarczania poprawek do systemu operacyjnego w modelu peer-to-peer. 13. Możliwość sterowania czasem dostarczania nowych wersji systemu operacyjnego, możliwość centralnego opóźniania dostarczania nowej wersji o minimum 4 miesiące. 14. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników. 15. Możliwość dołączenia systemu do usługi katalogowej on-premise lub w chmurze. 16. Umożliwienie zablokowania urządzenia w ramach danego konta tylko do uruchamiania wybranej aplikacji - tryb "kiosk". 17. Możliwość automatycznej synchronizacji plików i folderów roboczych znajdujących się na firmowym serwerze plików w centrum danych z prywatnym urządzeniem, bez konieczności łączenia się z siecią VPN z poziomu folderu

- użytkownika zlokalizowanego w centrum danych firmy.
18. Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem.
 19. Transakcyjny system plików pozwalający na stosowanie przydziałów (ang. quota) na dysku dla użytkowników oraz zapewniający większą niezawodność i pozwalający tworzyć kopie zapasowe.
 20. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej.
 21. Możliwość przywracania obrazu plików systemowych do uprzednio zapisanej postaci.
 22. Możliwość przywracania systemu operacyjnego do stanu początkowego z pozostawieniem plików użytkownika.
 23. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu)."
 24. Wbudowany mechanizm wirtualizacji typu hypervisor."
 25. Wbudowana możliwość zdalnego dostępu do systemu i pracy zdalnej z wykorzystaniem pełnego interfejsu graficznego.
 26. Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego.
 27. Wbudowana zaporą internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych, zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.
 28. Identyfikacja sieci komputerowych, do których jest podłączony system operacyjny, zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.).
 29. Możliwość zdefiniowania zarządzanych aplikacji w taki sposób aby automatycznie szyfrowały pliki na poziomie systemu plików. Blokowanie bezpośredniego kopiowania treści między aplikacjami zarządzanymi a niezarządzanymi.
 30. Wbudowany system uwierzytelnienia dwuskładnikowego oparty o certyfikat lub klucz prywatny oraz PIN lub uwierzytelnienie biometryczne.
 31. Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami.
 32. Wbudowany system szyfrowania dysku twardego ze wsparciem modułu TPM
 33. Możliwość tworzenia i przechowywania kopii zapasowych kluczy odzyskiwania do szyfrowania dysku w usługach katalogowych.
 34. Możliwość tworzenia wirtualnych kart inteligentnych.
 35. Wsparcie dla firmware UEFI i funkcji bezpiecznego rozruchu (Secure Boot)
 36. Wbudowany w system, wykorzystywany automatycznie przez wbudowane przeglądarki filtr reputacyjny URL.
 37. Wsparcie dla IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny.
 38. Mechanizmy logowania w oparciu o:
 - a. Login i hasło,
 - b. Karty inteligentne i certyfikaty (smartcard),
 - c. Wirtualne karty inteligentne i certyfikaty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM),
 - d. Certyfikat/Klucz i PIN
 - e. Certyfikat/Klucz i uwierzytelnienie biometryczne

	<p>39. Wsparcie dla uwierzytelniania na bazie Kerberos v. 5</p> <p>40. Wbudowany agent do zbierania danych na temat zagrożeń na stacji roboczej.</p> <p>41. Wsparcie .NET Framework 2.x, 3.x i 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach</p> <p>42. Wsparcie dla VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń</p> <p>43. Wsparcie dla PowerShell 5.x – możliwość uruchamiania interpretera poleceń</p> <p>Wersja systemu: 64 bity</p>
<p>Oprogramowanie biurowe</p>	<p>Oprogramowanie biurowe musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dostępność pakietu w wersjach 32-bit oraz 64-bit umożliwiającej wykorzystanie ponad 2 GB przestrzeni adresowej, 2. Wymagania odnośnie interfejsu użytkownika: <ol style="list-style-type: none"> a. Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika. b. Prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych. 3. Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki: <ol style="list-style-type: none"> a. posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu, b. ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Załącznikiem 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. 2012, poz. 526), c. Pozwala zapisywać dokumenty w formacie XML. 4. Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji. 5. W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleceń, język skryptowy). 6. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim. 7. Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać: <ol style="list-style-type: none"> a. Edytor tekstów b. Arkusz kalkulacyjny c. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji d. Narzędzie do tworzenia drukowanych materiałów informacyjnych e. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) f. Narzędzie do tworzenia notatek przy pomocy klawiatury lub notatek odręcznych na ekranie urządzenia typu tablet PC z mechanizmem OCR. 8. Edytor tekstów musi umożliwiać: <ol style="list-style-type: none"> a. Edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty. b. Wstawianie oraz formatowanie tabel. c. Wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych. d. Wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne). e. Automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków. f. Automatyczne tworzenie spisów treści. g. Formatowanie nagłówków i stopek stron. h. Śledzenie i porównywanie zmian wprowadzonych przez użytkowników w dokumencie.

- i. Nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności.
 - j. Określenie układu strony (pionowa/pozioma).
 - k. Wydruk dokumentów.
 - l. Wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną.
 - m. Pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word (używane obecnie przez Zamawiającego) z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu.
 - n. Zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.
 - o. Wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska kreowania aktów normatywnych i prawnych, zgodnie z obowiązującym prawem.
 - p. Wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających podpisanie podpisem elektronicznym pliku z zapisanym dokumentem przy pomocy certyfikatu kwalifikowanego zgodnie z wymaganiami obowiązującego w Polsce prawa.
9. Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:
- a. Tworzenie raportów tabelarycznych
 - b. Tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych
 - c. Tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu.
 - d. Tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice)
 - e. Obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych
 - f. Tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych
 - g. Wyszukiwanie i zamianę danych
 - h. Wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego
 - i. Nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie
 - j. Nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności
 - k. Formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem
 - l. Zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku.
 - m. Zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel (używane obecnie przez Zamawiającego), z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń.
 - n. Zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji.
10. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać:
- a. Przygotowywanie prezentacji multimedialnych, które będą:
 - b. Prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego
 - c. Drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek
 - d. Zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu.
 - e. Nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji
 - f. Opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera

- g. Umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo
 - h. Umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego
 - i. Odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym
 - j. Możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów
 - k. Prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera
 - l. Pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint (używane obecnie przez Zamawiającego).
11. Narzędzie do tworzenia drukowanych materiałów informacyjnych musi umożliwiać:
- a. Tworzenie i edycję drukowanych materiałów informacyjnych
 - b. Tworzenie materiałów przy użyciu dostępnych z narzędziem szablonów: broszur, biuletynów, katalogów.
 - c. Edycję poszczególnych stron materiałów.
 - d. Podział treści na kolumny.
 - e. Umieszczanie elementów graficznych.
 - f. Wykorzystanie mechanizmu korespondencji seryjnej.
 - g. Płynne przesuwanie elementów po całej stronie publikacji.
 - h. Eksport publikacji do formatu PDF oraz TIFF.
 - i. Wydruk publikacji.
 - j. Możliwość przygotowywania materiałów do wydruku w standardzie CMYK.
12. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwiać:
- a. Pobieranie i wysyłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego,
 - b. Przechowywanie wiadomości na serwerze lub w lokalnym pliku tworzonym z zastosowaniem efektywnej kompresji danych,
 - c. Filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców,
 - d. Tworzenie katalogów, pozwalających katalogować pocztę elektroniczną,
 - e. Automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule,
 - f. Tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową pocztę elektroniczną do określonych katalogów bazując na słowach zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy,
 - g. Oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem terminu przypomnienia, oddzielnie dla nadawcy i adresatów,
 - h. Mechanizm ustalania liczby wiadomości, które mają być synchronizowane lokalnie,
 - i. Zarządzanie kalendarzem,
 - j. Udostępnianie kalendarza innym użytkownikom z możliwością określania uprawnień użytkowników,
 - k. Przeglądanie kalendarza innych użytkowników,
 - l. Zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach,
 - m. Zarządzanie listą zadań,
 - n. Zlecanie zadań innym użytkownikom,
 - o. Zarządzanie listą kontaktów,
 - p. Udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom,
 - q. Przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników,
 - r. Możliwość przesyłania kontaktów innym użytkownikom,

	s. Możliwość wykorzystania do komunikacji z serwerem pocztowym mechanizmu MAPI poprzez http. Typ licencji: niewyłączna, bezterminowa
Program antywirusowy	Wykonawca dostarczy licencje na oprogramowanie antywirusowe zawierające funkcję firewall'a z 36 miesięczną subskrypcją. Program powinien zapewniać pełną ochronę przed wirusami, trojanami, robakami i innymi zagrożeniami, wykrywanie i usuwanie niebezpiecznych aplikacji typu adware, spyware, dialer, phishing, narzędzi hakerskich, backdoor, itp., wbudowana technologia do ochrony przed rootkitami. Oprogramowanie antywirusowe musi być kompatybilne z konsolą administracyjną ESET REMOTE ADMINISTRATOR .
Gwarancja	Min. 24 miesiące

Poz. 16.18 przedmiaru:

Drukarka szt. 1	
Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry
Typ	- Laserowy monochromatyczna
Parametry	- Technologia druku: Laserowa, monochromatyczna - Interfejsy: USB, Wi-Fi, AirPrint - Szybkość druku: minimum 18 str./min
Gwarancja	min. 24 miesiące
Inne	Instrukcja w języku polskim w wersji papierowej oraz na nośniku elektronicznym

Poz. 16.19 przedmiaru:

Biurko z szufladą i szafką, szerokość min. 160 cm, głębokość min. 70 cm.

Poz. 16.20 przedmiaru:

Szafa biurowa zamykana na zamek, szerokość min. 90 cm., wysokość min. 180 cm, głębokość min. 35 cm.

Poz. 16.21 przedmiaru:

Regały stalowe o łącznej szerokości min 350 cm (2 szt.), minimum cztery półki o nośności 150 kg każda. Wymiary: wysokość min. 185 cm, głębokość min. 45 cm.

Poz. 16.23 przedmiaru:

Metalowa szafa narzędziowa – warsztatowa. Stabilna budowa, zamykana na zamek, min. 5 półek o udźwigu min. 50 kg każda. Wysokość min 185 cm, szerokość min. 90 cm, głębokość min. 45 cm.

Poz. 16.24 przedmiaru: szlifierka kątowna

- Typ zasilania: elektryczne
- Średnica tarczy: min. 230 mm
- Moc: min.2000 W
- Max prędkość obrotowa: 6600 rpm

Poz. 16.25 przedmiaru: piła mechaniczna spalinowa

- Rodzaj zasilania: spalinowe
- Długość prowadnicy: min.450 mm
- Moc wyjściowa min. 2.2 kW

Poz. 16.26 przedmiaru: wkrętarka elektryczna

- Typ zasilania: akumulatorowe
- Napięcie akumulatora: 18 V
- W komplecie: min. 2 akumulatory, ładowarka
- Pojemność akumulatora: min. 4,0 Ah

Poz. 16.28 przedmiaru: młot elektryczny

- Typ zasilania: elektryczne
- Moc: min. 850 W
- Energia udaru: min. 3,0 J
- Maks. liczba udarów: min.2800 min
- Prędkość obrotowa: min. 300 rpm
- Typ mocowania: SDS

Poz. 16.29 przedmiaru: zestaw narzędzi

- Nasadki 1/2": 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm
- Nasadki 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- Nasadki torx 1/2": E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
- Przetyczka pokrętła typu "T": 1/4", 1/2"
- Adapter do bitów 1/4"
- Przedłużka 1/2": 254mm
- Przedłużka 1/4": 150mm
- Przegub Cardana: 1/2", 1/4"
- Grzechotka 1/2":
- Grzechotka 1/4"
- Wkrętak z trzpieniem 1/4"
- Nasadka 1/4" z bitem płaskim: 4.0, 5.5, 6.5mm
- Nasadka 1/4" z bitem : PH2, PH3
- Nasadka 1/4" z bitem imbusowym: 3, 4, 5, 6mm
- Nasadka 1/4" z bitem torx: T8, T10, T15, T20, T25
- Nasadka 1/4" z bitem torx z otworem: T10, T15, T20, T25, T40
- Klucze płasko-oczkowe: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm
- Wkrętak płaski: 4, 6.5mm
- Wkrętak krzyżowy: PH2, PH3
- Szczypce płaskie długie 160mm
- Szczypce do cięcia 160mm
- Szczypce uniwersalne 180mm
- Szczypce nastawne 250mm
- Młotek 300g -500g
- Klucze imbusowe: 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10mm
- Końcówki wkrętakowe PH0, PH1, PH2
- Przecinak
- Końcówki wkrętakowe płaskie 1/4" (25mm): 3, 4, 5, 6mm
- Walizka

Poz. 16.30 przedmiaru: Wąż ogrodowy zbrojony z wózkiem

- Długość min. 50mb.
- wąż 3/4"
- Odporny na promieniowanie UV
- Wytrzymałość na rozrywanie do 25 barów

Poz. 16.31 przedmiaru Zamawiający wymaga dostarczenia przedłużacza prądowego 1-fazowego, bębnowego.

- Rodzaj: budowlany / warsztatowy
- Napięcie: 230 V
- Ilość gniazd: min. 4
- Długość: 25 mb
- Średnica kabla: 1,5 cm

Poz. 16.32 przedmiaru: Przedłużacz prądowy 3-fazowy, bębnowy

- Rodzaj: budowlany / warsztatowy
- Napięcie : 230/400 V
- Ilość gniazd : min -3
- Długość : 20 mb
- Średnica kabla: 1,5 cm
- Bębnowy: tak

Poz. 16.13, 16.14, 16.22 16.27, 16.33, 16.34 przedmiaru: Zamawiający nie uszczegóławia.

Pytanie nr 3

Czy w ofercie przetargowej należy uwzględnić pozycję przedmiarową 15.11? Jeżeli tak to jaka jest powierzchnia tego typu trawnika?

Odpowiedź:

Tak. Powierzchnia trawnika ok. 1200 m².

Informacje dodatkowe:

Zamawiający uszczegóławia zapisy dotyczące separatora koalescencyjny do kanalizacji deszczowej i sanitarnej:

1. Zamawiający dopuszcza zastosowanie separatora koalescencyjny do kanalizacji deszczowej o wydajności 3 dm³/s.
2. Parametry separatora koalescencyjnego do kanalizacji sanitarnej:
 - Pojemność osadnika 1000 litrów
 - Przepływ nominalny (Q nom) 3 l/s oraz maksymalny (Q max) 3 l/s

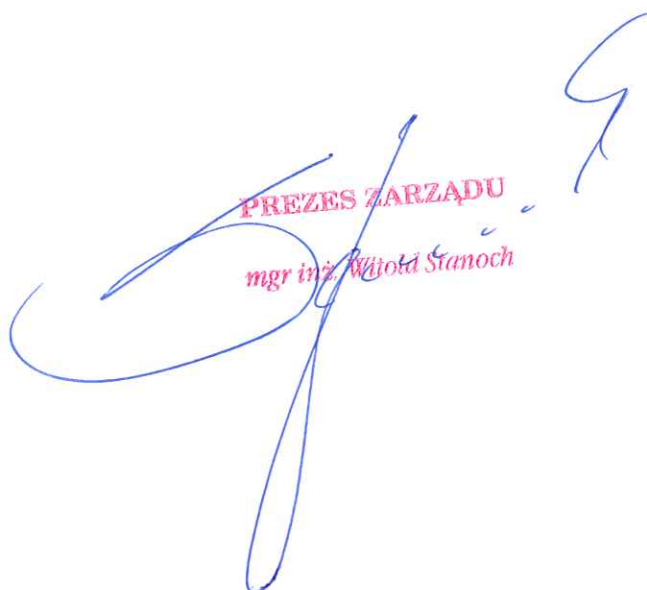
Zamawiający udziela wyjaśnień do których był zobowiązany na podstawie art. 38 ust. 1 pkt 3) ustawy Prawo zamówień publicznych tj. udzielono odpowiedzi (wyjaśnień) na wnioski – zapytania o wyjaśnienie treści SIWZ, które wpłynęły do Zamawiającego do połowy wyznaczonego terminu składania ofert tj. do 18.02.2019r.

Zgodnie z art. 38 ust.1a ustawy Pzp, wnioski o wyjaśnienia treści SIWZ, które wpłynęły i będą wpływać po upływie w-w terminu lub będą dotyczyły już udzielonych wyjaśnień - Zamawiający pozostawia bez rozpoznania.

II. Zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Na podstawie art. 38 ust. 4 i 4a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018 r. poz. 1986 z zm.), Zamawiający **zmienia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:**

- 1. W Rozdziale IV SIWZ - TERMINY, ust. 3 pkt 1) otrzymuje nowe brzmienie o treści: „Termin składania ofert upływa dnia : 27.02.2019 r. o godz. 09:00” .**
- 2. W Rozdziale IV SIWZ - TERMINY, ust. 3 pkt 4) otrzymuje nowe brzmienie o treści: „Otwarcie ofert odbędzie się dnia: 27.02.2019 r. o godz. 09:15 w siedzibie Zamawiającego. Otwarcie ofert jest jawne” .**
3. Wszelkie wyjaśnienia, odpowiedzi, uzupełnienia - zamieszczone powyżej w pkt I są również objęte zmianą treści SIWZ.
4. Jednocześnie informuję, że nastąpi zmiana ogłoszenia o zamówieniu (termin składania ofert).



PREZES ZARZĄDU
mgr inż. Witold Stanoch

Załącznik:

– Przedmiar robót – branża elektryczna

Sporządzono w 2 egzemplarzach:

1 x Strona internetowa Zamawiającego www.pgo.net.pl

1 x a/a