

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia obejmuje zakup i dostawę do wskazanego przez zamawiającego miejsca, fabrycznie nowych zestawów komputerowych, drukarek i przełączników zarządzalnych oraz programu ABBYY FineReader.

Zestawienie przedmiotu zamówienia

KONFIGURACJA	ILOŚĆ
Komputer stacjonarny wersja I Czytnik kart mikroprocesorowych Monitor LCD	33
Komputer stacjonarny wersja II Czytnik kart mikroprocesorowych Monitor LCD	10
Komputer stacjonarny wersja III Monitor LCD	1
Drukarka laserowa sieciowa z dodatkowym kpl. tonerów	7
Przełącznik zarządzalny	9
Tablet z etui	6
Program ABBYY FineReader 11 Corporate Edition plus licencja na 5 stanowisk jednoczesnych	1

SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Zestaw komputerowy wersja I o parametrach minimalnych (33 szt.)

Procesor: osiągający minimum **2800** punktów w teście Passmark CPU Mark na podstawie tabeli opublikowanej na stronie: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php W przypadku braku oferowanego procesora na w/w liście, Wykonawca obowiązany jest wykazać w swojej ofercie, że oferowany procesor osiąga wymagany pułap w teście Passmarka.

Płyta główna: kompatybilna z oferowanym procesorem, dwukanałowa obsługa pamięci, złącze PCI. BIOS z funkcją włączania/wyłączania bootowania komputera z zewnętrznych urządzeń; brak możliwości uruchomienia z menu bootowalnego za pomocą klawiszy funkcyjnych.

Pamięć operacyjna: 2 x 2 GB DDR3 1333 MHz.

Karta graficzna: zintegrowana z płytą główną.

Karta dźwiękowa: zintegrowana z płytą główną.

Karta sieciowa: LAN 10/100/1000 Mb/s, złącze RJ-45, zamawiający dopuszcza zastosowanie karty sieciowej zintegrowanej z płytą główną.

Dysk twardy: wewnętrzny, pojemność 500 GB, interfejs Serial ATA, podzielony na dwie partycje w stosunku 40% do 60%

Napęd optyczny: nagrywarka dwuwarstwowa DVD+/-RW, wewnętrzna, zainstalowane oprogramowanie do nagrywania płyt CD i DVD w polskiej wersji językowej bez ograniczeń czasowych.

Klawiatura: przewodowa, układ klawiszy QWERTY.

Mysz: optyczna, interfejs USB, 2 przyciski i rolka przewijania, podkładka.

Obudowa z zasilaczem: 1 wolny slot zewnętrzny 5,25", 2 złącza USB z przodu lub z boku obudowy podłączone do płyty głównej, zasilacz 400 W z wyłącznikiem dwubiegunowym.

System operacyjny: Microsoft Windows 7 Professional 64-bit OEM PL, dołączona licencja i nośnik instalacyjny. System zaktywowany i zainstalowany na mniejszej partycji (patrz dysk twardy).

Monitor LCD: panoramiczny, przekątna 19 cali, podświetlanie LED, wbudowane głośniki, przewód zasilający, przewód sygnałowy.

Czytnik kart mikroprocesorowych: wewnętrzny, podłączony przez wewnętrzny port USB, zgodny ze standardem PC/SC, zgodny z Microsoft WHQL (Windows Hardware Quality Labs). Odczyt dostępnych na rynku kart kryptograficznych zgodnych z normą ISO-7816, a w szczególności współpraca z kartami w standardzie PKCS#11 co najmniej w wersji 2.01. Współpraca z obecnie użytkowanymi w Policji kartami CRYPTOTECH MULTI SIGN, OBERTUR ID ONE ENCARD. Sterowniki do systemu Windows XP, Windows Vista, Windows 7 32/64-bit. Sterowniki czytnika zainstalowane w systemie operacyjnym. Czytnik musi współpracować z posiadanym przez Policję systemem Bezpiecznego Trybu Uwierzytelniania Użytkowników funkcjonującym w Policyjnej Sieci Transmisji Danych.

2. Zestaw komputerowy wersja II o parametrach minimalnych (10 szt.)

Procesor: osiągający minimum **2800** punktów w teście Passmark CPU Mark na podstawie tabeli opublikowanej na stronie: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php. W przypadku braku oferowanego procesora na w/w liście, Wykonawca obowiązany jest wykazać w swojej ofercie, że oferowany procesor osiąga wymagany pułap w teście Passmarka.

Płyta główna: kompatybilna z oferowanym procesorem, dwukanałowa obsługa pamięci, złącze PCI. BIOS z funkcją włączania/wyłączania bootowania komputera z zewnętrznych urządzeń; brak możliwości uruchomienia z menu bootowalnego za pomocą klawiszy funkcyjnych.

Pamięć operacyjna: 2 x 2 GB DDR3 1333 MHz.

Karta graficzna: zintegrowana z płytą główną.

Karta dźwiękowa: zintegrowana z płytą główną.

Karta sieciowa: LAN 10/100/1000 Mb/s, złącze RJ-45, zamawiający dopuszcza zastosowanie karty sieciowej zintegrowanej z płytą główną.

Dysk twardy: wewnętrzny, pojemność 500 GB, interfejs Serial ATA, podzielony na dwie partycje w stosunku 40% do 60%

Napęd optyczny: nagrywarka dwuwarstwowa DVD+/-RW, wewnętrzna, zainstalowane oprogramowanie do nagrywania płyt CD i DVD w polskiej wersji językowej bez ograniczeń czasowych.

Klawiatura: przewodowa, układ klawiszy QWERTY.

Mysz: optyczna, interfejs USB, 2 przyciski i rolka przewijania, podkładka.

Obudowa z zasilaczem: 1 wolny slot zewnętrzny 5,25", 2 złącza USB z przodu lub z boku obudowy podłączone do płyty głównej, zasilacz 400 W z wyłącznikiem dwubiegunowym.

System operacyjny: Microsoft Windows 7 Professional 64-bit OEM PL, dołączona licencja i nośnik instalacyjny. System zaktywowany i zainstalowany na mniejszej partycji (patrz dysk twardy).

Oprogramowanie: Microsoft Office 2010 Standard, zainstalowany i zaktywowany na mniejszej partycji, dołączona licencja i nośnik instalacyjny.

Monitor LCD: panoramiczny, przekątna 19 cali, podświetlanie LED, wbudowane głośniki, przewód zasilający, przewód sygnałowy.

Czytnik kart mikroprocesorowych: wewnętrzny, podłączony przez wewnętrzny port USB, zgodny ze standardem PC/SC, zgodny z Microsoft WHQL (Windows Hardware Quality Labs). Odczyt dostępnych na rynku kart kryptograficznych zgodnych z normą ISO-7816, a w szczególności współpraca z kartami w standardzie PKCS#11 co najmniej w wersji 2.01. Współpraca z obecnie użytkowanymi w Policji kartami CRYPTOTECH MULTI SIGN, OBERTUR ID ONE ENCARD. Sterowniki do systemu Windows XP, Windows Vista, Windows 7 32/64-bit. Sterowniki czytnika zainstalowane w systemie operacyjnym. Czytnik musi współpracować z posiadanym przez

Policję systemem Bezpiecznego Trybu Uwierzytelniania Użytkowników funkcjonującym w Policyjnej Sieci Transmisji Danych.

3. Zestaw komputerowy wersja III o parametrach minimalnych (1 szt.)

Procesor: osiągający minimum **6100** punktów w teście Passmark CPU Mark na podstawie tabeli opublikowanej na stronie: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . W przypadku braku oferowanego procesora na w/w liście, Wykonawca obowiązany jest wykazać w swojej ofercie, że oferowany procesor osiąga wymagany pułap w teście Passmarka.

Płyta główna: kompatybilna z oferowanym procesorem, dwukanałowa obsługa pamięci, złącze PCI, złącze FireWire (dopuszczalne zastosowanie kontrolera na złączu PCI).

Pamięć operacyjna: 2 x 4 GB DDR3 1333 MHz.

Karta graficzna: typ złącza PCI-Express x16, ilość i typ pamięci 1024 MB, 64 bit / GDDR3, złącze D-SUB, DVI, HDMI.

Karta dźwiękowa: zintegrowana z płytą główną.

Karta sieciowa: LAN 10/100/1000 Mb/s, złącze RJ-45, zamawiający dopuszcza zastosowanie karty sieciowej zintegrowanej z płytą główną.

Dysk twardy: wewnętrzny, pojemność 1 TB, interfejs Serial ATA, 64 MB cache, podzielony na dwie partycje w stosunku 40% do 60%

Napęd optyczny: nagrywarka dwuwarstwowa DVD+/-RW, wewnętrzna, zainstalowane oprogramowanie do nagrywania płyt CD i DVD w polskiej wersji językowej bez ograniczeń czasowych.

Klawiatura: przewodowa, układ klawiszy QWERTY.

Mysz: optyczna, interfejs USB, 2 przyciski i rolka przewijania, podkładka.

Obudowa z zasilaczem: 1 wolny slot zewnętrzny 5,25", 2 złącza USB z przodu lub z boku obudowy podłączone do płyty głównej, zasilacz 650 W z wyłącznikiem dwubiegunowym.

System operacyjny: Microsoft Windows 7 Professional 64-bit OEM PL, dołączona licencja i nośnik instalacyjny. System zaktywowany i zainstalowany na mniejszej partycji (patrz dysk twardy).

Monitor LCD: panoramiczny, przekątna 19 cali, podświetlenie LED, wbudowane głośniki, przewód zasilający, przewód sygnałowy.

4. Drukarka laserowa o parametrach minimalnych (7 szt.)

Technologia druku: laserowa (LED), czarno-biała

Format: A4

Druk: dwustronny automatyczny

Rozdzielczość: 1200 x 1200 dpi

Szybkość druku: 38 str./min.

Pamięć RAM: 64MB

Podajnik: poziomy na 250 arkuszy A4

Interfejs: USB 2.0, Ethernet

Języki drukowania: PCL5e, PCL6, emulacja PostScript3

Normatywny cykl pracy: 80000 str./mies.

Kompatybilność z systemami operacyjnymi: Windows 2000/2003/2003 x64/XP/XP x64/Server 2008 (32-bit i 64-bit)/Server 2008 R2 (64-bit)/Vista (32-bit i 64-bit)/7 (32-bit i 64-bit), Linux PPD.

Wyposażenie: kabel zasilający, kabel logiczny USB o dł. 3 m

Inne: dodatkowy toner(-y) w komplecie z drukarką (dopuszczone i wyprodukowany przez producenta drukarki) w ilości wystarczającej na wydruk 10.000 str. w formacie A4 przy zaczernieniu 5%.

Przykładowy model: OKI B431DN

5. Przełącznik zarządzalny D-Link DES-1210-28 lub równoważny o parametrach minimalnych (9 szt.):

Warstwa przełączania: 2

Porty: 24 10/100BASE-TX, 2 10/100/1000BASE-T, 2 Combo 10/100/1000BASE-T/SFP

Prędkość magistrali: 12.8 Gbps

Przepustowość: 9.5 Mpps

Rozmiar tablicy MAC: 8000

Algorytm przełączania: Store and Forward

Obsługiwane funkcje: Flow Control, IGMP Snooping, Spanning Tree Protocol, Link Aggregation, Port Mirroring

Obsługiwane standardy: 802.3x, 802.1D, 802.1w, 802.3ad, 802.1Q, 802.1p, 802.1X

VLAN: 802.1Q, 256 grup statycznych, VLAN zarządzania, automatyczny Voice VLAN

QoS: 802.1p, 4 kolejki per port

Bezpieczeństwo: 802.1X, Port Security do 64 adresów MAC per port, Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control, ochrona przed ARP Spoofing, SSL

Zarządzanie: http, telnet, SNMP v1/v2, klient TFTP

Obudowa: rack 19"

Inne: mechanizm filtrowania ruchu kierowanego do CPU, diagnostyka okablowania ethernetowego

6. Tablet Samsung Galaxy Tab P7500 lub równoważny o parametrach minimalnych (6 szt.):

Przekątna ekranu LCD: 10.1 cala, TFT pojemnościowy o nominalnej rozdzielczości 1280 x 800 pikseli, dotykowy

Procesor: dwurdzeniowy, taktowany zegarem 1 GHz

Pamięci RAM: 1 GB

Pamięć ROM: 16 GB

System operacyjny: Android 3.1

Komunikacja: modem 3G (UMTS/HSDPA), WiFi IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 3.0, USB 2.0

Dźwięk: stereo, wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon

Aparat fotograficzny: matryca 3.2 Mpix, obsługiwane rozdzielczości 2048x1536, 1025x768, lampa błyskowa LED

Kamera: Maksymalna rozdzielczość nagrywania 1280x720 (HD)

Normatywny czas pracy na akumulatorze: minimum 9 godz.

Etui do tableta

Dodatkowe informacje:

Pasmo pracy GSM 850 / 900 / 1 800 / 1 900

Pasmo pracy WCDMA 850 / 900 / 1 900 / 2 100

Obsługiwane formaty Audio: MP3, AMR (Nagrywanie głosowe), AAC+, WMA

Obsługiwane formaty Video: H.263, MPEG4, ASF, WMV

7. Program ABBYY FineReader 11 Corporate Edition plus licencja na 5 stanowisk jednoczesnych lub równoważny.

W przypadku oferowania programu innego niż ABBYY FineReader 11 Corporate Edition Wykonawca jest zobowiązany udowodnić Zamawiającemu jego równoważność poprzez wskazanie instytucji bądź urzędu, który

wykorzystuje oferowany program do współpracy z pakietami analitycznymi Analyst's Notebook 7 oraz iBase 5 firmy i2 oraz równocześnie zobowiązany jest wykazać, iż oferowany program charakteryzuje się 99% progiem poprawnego rozpoznawania zeskanowanych dokumentów.

Pozostałe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:

1. Dostarczony sprzęt będący przedmiotem umowy musi być fabrycznie nowy (nieużywany).
2. Dostarczony sprzęt musi posiadać oznakowanie CE.

.....
Pieczęć Wykonawcy

FORMULARZ KALKULACJI CENOWEJ

Dostawa komputerów stacjonarnych z czytnikiem kart mikroprocesorowych i monitorem , tabletów, drukarek, przełączników zarządzalnych i programu ABBYY FineReader Corporate Edition.

[proszę wypełnić kolumny 2,4,5]

LP	Przedmiot zamówienia z podaniem producentów i modeli, zgodnie z wymaganiami zamawiającego	Ilość zestawów [szt.]	Cena jednostkowa brutto [zł]	Wartość brutto [zł]
1	2	3	4	5
1	Komputer stacjonarny wersja I: - Producent, model: Czytnik kart mikroprocesorowych Monitor LCD: - Producent, model:	33		
2	Komputer stacjonarny wersja II: - Producent, model: Czytnik kart mikroprocesorowych Monitor LCD: - Producent, model:	10		
3	Komputer stacjonarny wersja III: - Producent, model: Monitor LCD: - Producent, model:	1		
4	Drukarka laserowa - Producent, model:	7		
5	Przełącznik zarządzalny - Producent, model:	9		
6	Tablet z etui: - Producent, model:	6		
7	Program ABBYY FineReader 11 Corporate Edition plus licencja na 5 stanowisk jednoczesnych lub równoważny zgodnie z opisem z zał. Nr 4 pkt 7 (wpisać program, jeśli zaproponowano równoważny)	1		
RAZEM				

.....
Miejscowość, data

.....
Podpisy i pieczęcie osób uprawnionych

U M O W A nr

zawarta w Szczecinie w dniu pomiędzy:

Komendą Wojewódzką Policji w Szczecinie przy ul. Małopolskiej 47, 70-515 Szczecin, NIP 851-030-96-92, REGON 810903040, **reprezentowaną przez:**

Marka Jasztala – Zastępcę Komendanta Wojewódzkiego Policji w Szczecinie

zwaną dalej „Zamawiającym”,

a

.....**reprezentowaną przez:**

.....

zwanym dalej Wykonawcą.

§ 1.

Podstawa prawna

Wykonawca został wybrany w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 i nast. Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U Nr 223 z 29.11.2007 r. poz. 1655), zwanej dalej „ustawą.”

§ 2.

Przedmiot umowy

Przedmiotem umowy jest zakup i dostawa sprzętu i oprogramowania wyspecyfikowanego w Załączniku Nr 1 oraz świadczenie serwisu gwarancyjnego na warunkach określonych w §6 niniejszej umowy. Szczegółowe warunki techniczne i funkcjonalne określone przez Zamawiającego, które musi spełniać przedmiot umowy przedstawia szczegółowy opis przedmiotu zamówienia będąca integralną częścią niniejszej umowy (Załącznik nr 1).

§ 3.

Dostawa i odbiór

1. Dostawa nastąpi środkiem transportu Wykonawcy, do magazynu Wydziału Łączności i Informatyki Komendy Wojewódzkiej Policji w Szczecinie przy ul. Santocka 36, w godzinach 7:30-15:00 w dzień roboczy. Koszt dostawy wliczony zostanie w cenę oferty.
2. O terminie realizacji dostawy Wykonawca ma obowiązek zawiadomić Zamawiającego nie później niż 24 godziny przed planowaną dostawą.
3. Realizacja całości dostawy nastąpi **do 30 dni od daty podpisania umowy.**
4. Dostarczony sprzęt podlegać będzie odbiorowi jakościowemu i ilościowemu w siedzibie Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest sporządzić pisemny wykaz zawierający: nazwę, typ oraz numery seryjne tabletów, komputerów (komputer nie może być bez n-ru seryjnego) wraz z numerami seryjnymi dysków twardych i monitorów oraz kluczem licencyjnym oprogramowania Windows oraz MS Office, drukarek oraz przełączników zarządzalnych. Wykaz należy dostarczyć w formie elektronicznej nie później niż 24 godziny przed planowaną dostawą (wg załączonego wzoru – do SIWZ)
5. Za datę wykonania przedmiotu umowy przyjmuje się datę dostarczenia całości towaru wraz z podpisanymi bez zastrzeżeń przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego protokołami odbioru ilościowego i jako-

ściowego. Każdy z protokołów zostanie sporządzony w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których jeden przeznaczony będzie dla Wykonawcy, a dwa dla Zamawiającego.

6. Odbiór jakościowy przeprowadzony będzie w siedzibie Zamawiającego przez jego upoważnionych przedstawicieli. W ramach odbioru jakościowego sprawdzony zostanie jeden losowo wybrany komputer z każdej wersji, jeden losowo wybrany tablet, jedna losowo wybrana drukarka, jeden losowo wybrany przełącznik zarządzalny w zakresie prawidłowości ich działania oraz zgodności konfiguracji z umową.
7. Jeżeli podczas odbioru ilościowego i jakościowego zostanie stwierdzone, że dostarczony sprzęt jest niekompletny, uszkodzony lub nie w pełni funkcjonalny, Wykonawca niezwłocznie dokona wymiany lub uzupełni braki.
8. Wykonawca do każdego dostarczonego sprzętu, będącego przedmiotem zamówienia, dołączy instrukcję użytkowania w języku polskim.
9. Do dostarczonego sprzętu będą dołączone karty gwarancyjne zawierające numer seryjny, termin i warunki gwarancji, adresy i numery telefonów oraz faksów punktów serwisowych Wykonawcy świadczących usługi gwarancyjne.
10. Dostarczone licencje będą wolne od roszczeń osób trzecich oraz bez możliwości ich wypowiedzenia.
11. Wszystkie komputery, monitory, drukarki i przełączniki muszą być wyposażone w niezbędne kable zasilające i połączeniowe.

§ 4.

Obowiązki i prawa Zamawiającego

1. Zamawiający zastrzega sobie niezmiennosc wartości umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się do uczestnictwa w rozmowach, które okażą się niezbędne dla zapewnienia właściwego wykonania umowy.
3. Zamawiający zobowiązuje się do terminowej zapłaty za wykonanie przedmiotu umowy.
4. Zamawiający zobowiązany jest do udzielenia szczegółowych informacji o zewnętrznych przejawach awarii oraz czasie jej wystąpienia.
5. Zamawiający ma prawo do składania reklamacji w przedmiocie umowy.
6. Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcą po stronie Zamawiającego jest **p. Konrad Góra tel. 918211640, p. Michał Rohde tel. 918211641**

§ 5.

Obowiązki i prawa Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do traktowania wszelkich informacji uzyskanych w wyniku realizacji umowy jako poufnych.
2. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia mechaniczne przedmiotu umowy powstałe z winy Zamawiającego.
3. Przedstawicielem Wykonawcy do kontaktów z Zamawiającym jest tel.

§ 6.

Wymagania gwarancyjne i serwisowe

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony Zamawiającemu sprzęt odpowiada przeznaczeniu i użytkowi wynikającemu z umowy, jest w pełni zgodny ze specyfikacją i załączoną dokumentacją, jest fabrycznie nowy i wolny od wad montażowych
2. Wykonawca gwarantuje prawidłowe działanie sprzętu będącego przedmiotem zamówienia przez okres minimum 36 miesięcy, licząc od momentu odbioru całości przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego.
3. W okresie trwania gwarancji, Wykonawca zapewni stały kontakt telefoniczny w celu udzielania nieodpłatnych konsultacji i pomocy technicznej (w tym również w zakresie zakupionego oprogramowania) we wszystkie dni robocze w godz. 8-16.
4. Zgłoszenia awarii przyjmowane będą przez serwis gwarancyjny drogą faksową przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Zgłoszenia awarii dostarczone do serwisu po godzinie 16.00 będą traktowane jako zgłoszenia otrzymane o 8.00 rano dnia następnego.
5. Zdiagnozowanie uszkodzenia, wykonanie napraw i usunięcie awarii przez Wykonawcę u użytkownika końcowego nastąpi w ciągu 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia nieprawidłowości drogą faksową do siedziby serwisu.
6. W przypadku niewykonania naprawy w terminie podanym w ust. 5, na okres naprawy bądź usuwania awarii Wykonawca na własny koszt dostarczy użytkownikowi końcowemu sprzęt wolny od wad i równoważny

funkcjonalnie (dysk twardy na czas naprawy komputera pozostaje u użytkownika końcowego). Okres gwarancji przedłuża się o czas naprawy urządzenia.

7. Fakt awarii, naprawy i ewentualnie wymiany sprzętu na nowy będzie odnotowywany każdorazowo przez serwis w karcie gwarancyjnej.
8. Trzykrotna awaria tego samego urządzenia wchodzącego w skład przedmiotu zamówienia, zaistniała w okresie gwarancyjnym obliguje Wykonawcę do wymiany tego urządzenia na nowe, wolne od wad.
9. W okresie gwarancji, w przypadku awarii dysku twardego, będzie on wymieniony przez gwaranta na nowy bez konieczności zwrotu uszkodzonego i dokonywania ekspertyzy poza siedzibą użytkownika końcowego.
10. Wykonawca zapewni serwis na terenie województwa zachodniopomorskiego.

§ 7

Zabezpieczenie należytego wykonania przedmiotu Umowy

1. Zabezpieczenie należytego wykonania przedmiotu umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto stanowi kwotę..... PLN i zostanie wniesiona przez Wykonawcę w formach przewidzianych w art. 148 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, najpóźniej w dniu zawarcia umowy.
2. Zwrot 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez Zamawiającego nastąpi po podpisaniu protokołu odbioru końcowego przez Zamawiającego w terminie 30 dni od dnia przekazania przedmiotu umowy przez Wykonawcę i przyjęcia go przez Zamawiającego jako należyte wykonanego, zaś zwrot pozostałych 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez Zamawiającego nastąpi w terminie 14 dni od dnia wygaśnięcia rękojmi i gwarancji.
3. Jeśli w trakcie realizacji przedmiotu umowy zastosowano kary umowne potrącone z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zwrotowi podlega kwota pomniejszona o sumę naliczonych kar umownych.
4. W przypadku, gdy suma kar umownych przekroczy kwotę zabezpieczenia, zabezpieczenie nie zostanie zwrócone, a w pozostałej części Zamawiający dokona potrącenia z wynagrodzenia, wynikającego z faktury wystawionej przez Wykonawcę.

§ 8.

Warunki płatności

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy za kwotę zł brutto (słownie brutto:.....zł)
2. Podstawą do zapłaty będzie właściwa realizacja zamówienia potwierdzona przez Zamawiającego w formie protokołów odbioru ilościowego oraz jakościowego i wystawiona na tej podstawie przez Wykonawcę faktura VAT.
3. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktury VAT bez jego podpisu, gdzie Płatnikiem będzie: Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie, ul. Małopolska 47, 70-515 Szczecin, NIP 851-030-96-92.
4. Należność za właściwie zrealizowane zamówienie zostanie zapłacona przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy w terminie 21 dni od daty wystawienia faktury VAT. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego przez bank.

§ 9.

Kary umowne

1. W przypadku nieterminowej realizacji umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia kary umownej w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w dostawie.
2. W przypadku przekroczenia czasu naprawy gwarancyjnej Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kary umownej w wysokości 2% wartości brutto przedmiotu naprawy za każdy dzień opóźnienia w naprawie, przy czym dostarczenie urządzenia zastępczego w wymaganym przez Zamawiającego terminie traktowane będzie jako wykonanie naprawy gwarancyjnej.
3. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę postanowień umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w trybie natychmiastowym i naliczyć karę w wysokości 10% łącznej wartości umowy określonej w § 8 ust. 1.
4. W przypadku dostarczenia produktu niepełnowartościowego lub niezgodnego z parametrami określonymi w załączniku nr 1, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczenia kary umownej w wysokości 2% wartości umowy określonej w § 8 ust. 1.
5. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający ma prawo naliczyć karę w wysokości 20% wartości umowy brutto.
6. Kary nie będą naliczane w przypadku opóźnienia z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę.
7. Zamawiający ma prawo do dochodzenia naprawienia szkody na zasadach ogólnych, jeżeli wysokość zastrzeżonej kary umownej nie pokryje szkody.

§ 10.

Postanowienia ogólne

1. Umowa obowiązuje od daty jej zawarcia do dnia zrealizowania przedmiotu zamówienia.
2. Każdej ze stron przysługuje prawo do rozwiązania umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia za porozumieniem stron.
3. Wykonawca nie może przenieść praw i obowiązków wynikających z umowy na osoby trzecie.
4. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego i Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
5. Umowa została sporządzona w 4 (czterech) jednobrzmiących egzemplarzach, z których 3 (trzy) egzemplarze otrzymuje Zamawiający, 1 (jeden) egzemplarz Wykonawca.
6. Integralną część umowy stanowią następujące załączniki:
 - Załącznik nr 1 - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
 - Załącznik nr 2 - wypełniony formularz kalkulacji cenowej Wykonawcy
 - Załącznik nr 3 - protokół odbioru ilościowego.
 - Załącznik nr 4 - protokół odbioru jakościowego.

§ 11.

Klauzula adresowa

1. Strony ustalają następujące adresy do korespondencji:

Zamawiający:

Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie
Wydział Łączności i Informatyki
ul. Małopolska 47
70-515 Szczecin

Wykonawca:

.....
.....
.....

Zamawiający

.....

Wykonawca

.....

PROTOKÓŁ ODBIORU ILOŚCIOWEGO

Data odbioru:

Miejsce dokonania odbioru:

Komisja w składzie:

1..... 2.....

3..... 4.....

na podstawie zapisów umowy nr ZZ -/2011 z dnia dokonała odbioru ilościowego:

L.p.	Nazwa przedmiotu odbioru	Jedn. miary	Ilość	Nr seryjny	Uwagi

Potwierdzenie kompletności dostawy:

3. Tak *

4. Nie * - zastrzeżenia

.....

Końcowy wynik odbioru:

2. **Pozytywny ***

3. **Negatywny * - zastrzeżenia**

.....

Podpisy członków komisji:

1.....

2.....

3.....

4.....

Podpis przedstawiciela Wykonawcy:

* - niewłaściwe skreślić

PROTOKÓŁ ODBIORU JAKOŚCIOWEGO

Data odbioru:

Miejsce dokonania odbioru:

Komisja w składzie:

1.....

2.....

3.....

4.....

na podstawie zapisów umowy nr ZZ -...../2011 z dnia dokonała odbioru jakościowego:

L.p.	Nazwa przedmiotu odbioru	Jedn. miary	Ilość	Nr seryjny	Uwagi

Potwierdzenie zgodności jakości dostawy z parametrami/funkcjonalnością przedstawioną w ofercie:

5. Tak *

6. Nie * - zastrzeżenia

.....

.....

Końcowy wynik odbioru:

4. Pozytywny *

5. Negatywny * - zastrzeżenia

.....

Podpisy członków komisji:

1..... 2.....

3..... 4.....

Podpis przedstawiciela Wykonawcy:

* - niewłaściwe skreślić

Wzór tabeli do uzupełnienia numerów seryjnych sprzętu.

1. Komputer (nazwa i typ)

2. Monitor (nazwa i typ)

Lp	Komputer S/N	Dysk twardy S/N	Monitor S/N	Klucz Windows Klucz MS Office

1. Drukarka (nazwa i typ)

Lp	Drukarka S/N

1. Przełącznik zarządzalny (nazwa i typ)

Lp	Przełącznik S/N

1. Tablet (nazwa i typ)

Lp	Tablet S/N

.....

Miejscowość, data

.....

Podpisy i pieczęcie osób uprawnionych