

**Umowa nr .....**

Umowa zawarta w dniu ..... pomiędzy:

Powiatem Radomskim - Powiatowym Urzędem Pracy w Radomiu ul. Ks. Łukasika 3, 26-612 Radom NIP: 948-21-33-743 reprezentowanym przez pełnomocnika Powiatu Radomskiego - Dyrektora Powiatowego Urzędu Pracy w Radomiu Pana Sebastiana Murawskiego zwanym dalej „Zamawiającym” przy kontrasygnacie Głównego Księgowego PUP –Anny Radomskiej.

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....zwanym dalej „Wykonawcą”

zwanymi również dalej łącznie „Stronami" lub pojedynczo „Stroną"

Niniejsza umowa zawarta jest z pominięciem ustawy Prawo zamówień publicznych na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 ze zm.) w wyniku dokonania wyboru Wykonawcy poprzez platformę zakupową nr ID ..... w postępowaniu prowadzonym na podstawie regulaminu wewnętrznego PUP w Radomiu dotyczącego wydatkowania środków publicznych, mającego zastosowanie do zamówień i konkursów, których wartość nie przekracza kwoty 130 000 zł/netto.

**§ 1**

**Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem umowy jest aktualizacja użytkowanego przez Zamawiającego zintegrowanego systemu informacji Stinova służącego do odtwarzania treści na monitorach wielkoformatowych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Radomiu ul. Ks. Andrzeja Łukasika 3, 26-612 Radom oraz Filiach Urzędu – Iłża, Przytyk, Wierzbica, Skaryszew, Gózd, Jedlnia Letnisko, Pionki.
2. Aktualizacja obejmuje 12 playerów w Powiatowym Urzędzie Pracy w Radomiu oraz 10 playerów w Filiach Urzędu – po jednym w Iłży, Przytyku, Wierzbicy, Skaryszewie, Goździe, Jedlni Letnisko oraz 4 w Pionkach.
3. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi wymiana części podzespołów w urządzeniach oraz aktualizacja oprogramowania.
4. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy stanowi załącznik nr 1 do umowy – Opis przedmiotu umowy.

**§ 2**

**Aktualizacja Oprogramowania wraz z Aktualizacją Dokumentacji / Aktualizacje Danych**

1. Wykonawca zobowiązuje się udostępnić Zamawiającemu Aktualizacje Oprogramowania, którymi dysponuje wraz z Aktualizacją Dokumentacji.
2. Wykonawca zobowiązuje się udostępniać Zamawiającemu Aktualizacje Danych, którymi dysponuje.
3. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu Aktualizacje Oprogramowania wraz z Aktualizacją Dokumentacji lub Aktualizacje Danych poprzez udostępnienie ich do elektronicznego pobrania albo poprzez fizyczną dostawę.

**§ 3**

**Zobowiązania Zamawiającego**

1. W celu umożliwienia realizacji przedmiotu Umowy, Zamawiający zobowiązuje się współdziałać z Wykonawcą w zakresie wymaganym okolicznościami, w szczególności na prośbę Wykonawcy udostępniać Oprogramowanie, Aktualizację Oprogramowania, Dokumentację oraz Aktualizację Dokumentacji przekazaną Zamawiającemu, zapewnić odpowiednio wykwalifikowany personel zaznajomiony z infrastrukturą techniczną oraz oprogramowaniem eksploatowanym Zamawiającego, jak również zapewnić personelowi Wykonawcy odpowiednio wyposażone stanowiska pracy.

2. W przypadku, w którym do naprawienia błędu konieczna jest wizyta pracownika Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego, Zamawiający zobowiązany jest w szczególności do:
  - 2.1. zapewnienia pracownikowi Wykonawcy odpowiednio dostosowanego stanowiska pracy,
  - 2.2. udostępnienia pracownikowi Wykonawcy swobodnego dostępu do systemu Zamawiającego, w celu odtworzenia warunków, w jakich pojawia się błąd,
  - 2.3. zapewnienia pracownikowi Wykonawcy swobodnego, osobistego kontaktu z kompetentną osobą ze strony Zamawiającego, która będzie odpowiadać na pytania pracownika Wykonawcy oraz udzielać mu niezbędnych wyjaśnień.
3. Zamawiający zobowiązany jest do udzielenia Wykonawcy wszelkich niezbędnych informacji w celu identyfikacji ewentualnych problemów z Oprogramowaniem lub Aktualizacjami Oprogramowania, a w szczególności do współpracy w zakresie ustalania przyczyn wystąpienia błędu w funkcjonowaniu Oprogramowania, w celu jego szybkiego usunięcia, a w razie potrzeby do wskazania, w jaki sposób błąd się objawia i w miarę możliwości wywołania go.
4. Zamawiający zobowiązany jest do dokonania kopii wszelkich danych (backupów) przed podjęciem przez Wykonawcę jakiegokolwiek ingerencji w systemie lub Oprogramowaniu u Zamawiającego.
5. W wypadku niewypełnienia przez Zamawiającego zobowiązania do współpracy, wszelkie terminy wskazane przez Wykonawcę ulegają przedłużeniu o okres równy okresowi, podczas którego Zamawiający nie wypełniał obowiązku współpracy.

#### **§ 4**

##### **Prawa własności intelektualnej**

1. Wykonawca zobowiązuje się, że wraz z przekazaniem Zamawiającemu Aktualizacji Oprogramowania oraz Aktualizacji Dokumentacji, do których majątkowe prawa autorskie przysługują Wykonawcy udzieli Zamawiającemu licencji, o której mowa w Umowie Licencyjnej.
2. W przypadku braku dołączenia do dostarczonej Aktualizacji Oprogramowania oraz Aktualizacji Dokumentacji warunków umowy licencyjnej, na których udostępniana jest Zamawiającemu Aktualizacja Oprogramowania oraz Aktualizacja Dokumentacji, licencja taka udzielona jest na warunkach wskazanych w Umowie Licencyjnej.
3. W przypadku dołączenia do dostarczonej Aktualizacji Oprogramowania nowej umowy licencyjnej określającej nowe warunki korzystania przez Zamawiającego z Aktualizacji Oprogramowania lub Aktualizacji Dokumentacji, Zamawiający ma prawo korzystać z Oprogramowania, do którego dostarczono Aktualizację Oprogramowania, oraz z Aktualizacji Oprogramowania, Dokumentacji i Aktualizacji Dokumentacji na warunkach wskazanych w dołączonej umowie licencyjnej od chwili zaakceptowania nowych warunków licencyjnych poprzez przystąpienie do korzystania z Aktualizacji Oprogramowania. Jeżeli Zamawiający nie akceptuje nowych warunków korzystania z Oprogramowania i Aktualizacji Oprogramowania lub Dokumentacji i Aktualizacji Dokumentacji, to wówczas Zamawiający może korzystać jedynie z Oprogramowania oraz Dokumentacji bez dostarczanej mu Aktualizacji Oprogramowania oraz Aktualizacji Dokumentacji na warunkach wskazanych w pierwotnej Umowie Licencyjnej.
4. Bez zgody Wykonawcy wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności, uprawnienia wynikające z umowy licencyjnej na wcześniejsze wersje Oprogramowania nie mogą być transferowane lub cedowane na inne osoby trzecie. Podobnie również bez zgody Wykonawcy wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności, Zamawiający nie może przekazać osobie trzeciej wcześniejszych wersji Oprogramowania, sprzed dostarczenia Zamawiającemu Aktualizacji Oprogramowania.
5. Zamawiający ma prawo do korzystania z Aktualizacji Danych na zasadach opisanych w Umowie Licencyjnej, a jeżeli do dostarczonej Aktualizacji Danych dołączono nowe warunki korzystania z Danych i Aktualizacji Danych, to wówczas Zamawiający ma prawo korzystać z Danych i Aktualizacji Danych na zasadach opisanych w dołączonej umowie licencyjnej od chwili zaakceptowania nowych warunków licencyjnych poprzez przystąpienia do korzystania z Aktualizacji Danych. Jeżeli Zamawiający nie akceptuje nowych warunków korzystania z Danych oraz z Aktualizacji Danych, to wówczas Zamawiający może korzystać jedynie z Danych bez dostarczanej mu Aktualizacji Danych na warunkach wskazanych w pierwotnej Umowie Licencyjnej.

## § 5

### Wynagrodzenie

1. Z tytułu realizacji niniejszej Umowy Wykonawcy przysługuje Wynagrodzenie w wysokości ..... **zł brutto** (**słownie:** .....) w tym stawka podatku VAT 23%.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 Umowy obejmuje należności za realizację przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy.
3. Zamawiający zapłaci wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu Umowy w terminie 7 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, z załączonym bezusterkowym protokołem odbioru końcowego na rachunek bankowy wskazany na fakturze VAT.
4. Zamawiający dokona zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie Umowy wyłącznie z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w art. 108 a ustawy z dnia z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2021 r., poz. 685 ze zm.). Wykonawca zobowiązuje się, iż na fakturze VAT dokumentującej należne mu wynagrodzenie wskaże rachunek bankowy umożliwiający Zamawiającemu dokonanie zapłaty wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, który powinien się znajdować w elektronicznym wykazie czynnych podatników VAT, o którym mowa w art. 96b ust. 1 pkt 2) ustawy z dnia z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz.U. z 2021 r., poz. 685 ze zm.).

## § 6

### Termin realizacji Umowy

Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy określony w § 1 umowy w terminie **30 dni** licząc od dnia podpisania Umowy.

## § 7

### Odbiór przedmiotu zamówienia

1. Odbioru przedmiotu Umowy dokonają przedstawiciele Zamawiającego i Wykonawcy, o których mowa w § 12 ust. 1 Umowy.
2. Z realizacji Umowy, będzie sporządzany protokół odbioru końcowego (zwany dalej „Odbiorem Końcowym”).
3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu pisemnie gotowość do odbioru końcowego nie później niż do dnia **23 grudnia 2022 r.**
4. Zamawiający najdalej w ciągu 2 dni od chwili otrzymania zawiadomienia przystąpi do czynności odbiorowych albo przekaze Wykonawcy pisemną decyzję ustalającą jakie jeszcze warunki muszą być spełnione, aby odbiór mógł być dokonany zgodnie z Umową.
5. Zamawiający jest zobowiązany powiadomić Wykonawcę o powstałych wadach przedmiotu odbioru w ciągu 2 dni od ich ujawnienia, natomiast Wykonawca jest zobowiązany do ich usunięcia w terminie wyznaczonym stosownym protokołem.
6. W toku czynności odbioru przedmiotu Umowy, gdy zostaną stwierdzone wady, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
  - a) w przypadku, gdy wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad;
  - b) w przypadku, gdy wady nie nadają się do usunięcia, to jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może żądać wykonania przedmiotu Umowy po raz drugi.
7. Usunięcie wady następuje na koszt Wykonawcy, po sporządzeniu protokołu przez przedstawicieli stron.
8. Podpisanie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy protokołu Odbioru Końcowego przedmiotu Umowy, jest podstawą wystawienia faktury.

## **§ 8**

### **Siła wyższa**

1. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub opóźnienie w wykonaniu jakichkolwiek zobowiązań wynikających z Umowy z powodu działania siły wyższej.
2. Termin na wykonanie zobowiązań opóźnionych wskutek działania siły wyższej zostanie przedłużony o okres jej działania.
3. Strona, która nie wywiązuje się w terminie ze zobowiązania wskutek działania siły wyższej zobowiązana jest niezwłocznie zawiadomić drugą stronę o dokładnych przyczynach opóźnienia.

## **§9**

### **Gwarancja**

1. Wykonawca gwarantuje dokonania aktualizacji oprogramowania wraz z aktualizacją dokumentacji/ aktualizacji danych. Wykonawca udziela na wykonaną usługę gwarancji na okres 24 miesięcy, licząc od daty odbioru Przedmiotu Umowy, potwierdzonego protokołem końcowym bez zastrzeżeń.
2. Wykonawca udziela gwarancji na okres 24 miesięcy na skrypt pobierający dane a także na wsparcie systemu Stinova.
3. Wykonawca udziela gwarancji na wymienione części podzespołów urządzeniach wchodzących w skład Przedmiotu Umowy- dyski twarde. Roszczeniom z tytułu gwarancji podlegają wady fizyczne powstałe z przyczyn tkwiących w rzeczy, w momencie jej wydania, jak i wszelkie inne wady, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w okresie obowiązywania gwarancji, w tym: usterki, wady materiałowe, konstrukcyjne, a także brak cech użytkowych i funkcjonalnych deklarowanych przez Wykonawcę lub wystąpienie takich cech, które zmniejszają użyteczność Przedmiotu Umowy ze względu na cel wynikający z jego zwyczajnego przeznaczenia.
4. Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji wady powstałe wskutek:
  - 1) działania siły wyższej albo wyłącznie z winy Zamawiającego lub osoby trzeciej, za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
  - 2) winy Zamawiającego, w tym uszkodzeń mechanicznych oraz eksploatacji i konserwacji Materiałów w sposób niezgodny z zasadami ich eksploatacji określonymi w instrukcji użytkownika i zaleceniach producenta.
5. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym, po zakończeniu odbioru Przedmiotu Umowy, przy czym jeżeli Wykonawca dostarczył Zamawiającemu zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad albo dokonał istotnych napraw rzeczy objętej gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub zwrócenia rzeczy naprawionej.
6. W przypadku stwierdzenia wady w zrealizowanym Przedmiocie Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do jej niezwłocznego usunięcia w drodze dokonanej naprawy w miejscu użytkowania Urządzeń lub do nieodpłatnej wymiany części podzespołów. Wybór świadczenia gwarancyjnego należy do Zamawiającego.
7. Niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji, Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady Przedmiotu Umowy na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.

## **§10**

### **Kary umowne**

1. Strony zgodnie postanawiają o stosowaniu kar umownych za niewykonanie lub nienależyte wykonanie postanowień niniejszej umowy.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - 1) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wykonaniu Przedmiotu Umowy - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1,

- 2) za każdy dzień zwłoki w usunięciu ujawnionych wad urządzeń w okresie gwarancji lub rękojmi, w drodze ich naprawy lub wymiany - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §5 ust. 1,
- 3) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca – w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną z tytułu odstąpienia od umowy, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §5 ust. 1 umowy.
4. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Strony mogą żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
5. Kara umowna z tytułu zwłoki przysługuje za każdy rozpoczęty dzień zwłoki i jest wymagalna od dnia następnego po upływie terminu jej zapłaty. Termin zapłaty kary umownej wynosi 14 dni od dnia skutecznego doręczenia Stronie wezwania do zapłaty. W razie opóźnienia z zapłatą kary umownej Strona uprawniona do otrzymania kary umownej może żądać odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych, za okres od dnia wymagalności świadczenia do dnia zapłaty zgodnie z ustawą z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
6. Ewentualne należności z tytułu kar umownych lub odszkodowań Wykonawca zapłaci na rachunek bankowy Zamawiającego wskazany w wezwaniu do zapłaty (nocie obciążeniowej), w terminie 14 dni od dnia skutecznego doręczenia Stronie wezwania do zapłaty.

## **§11**

### **Odstąpienie od umowy i rozwiązanie umowy**

1. Poza przypadkami przewidzianymi w innych przepisach prawa oraz postanowieniach niniejszej umowy Zamawiający ma prawo wedle własnego uznania, zachowując prawa i roszczenia przeciwko Wykonawcy odstąpić od umowy w całości lub w części, w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o zajściu którejkolwiek z poniższych okoliczności:
  - 1) gdy Wykonawca z przyczyn przez siebie zawinionych nie wykonuje umowy lub wykonuje ją nienależycie i pomimo pisemnego wezwania Wykonawcy przez Zamawiającego do podjęcia wykonywania lub należytego wykonywania umowy w wyznaczonym, uzasadnionym technicznie terminie, nie zadośćuczyni żądaniu Zamawiającego,
  - 2) gdy Wykonawca pozostaje w zwłoce z realizacją Przedmiotu Umowy przekraczającej 30 dni (w takim wypadku Zamawiający nie jest zobowiązany do wystosowania pisemnego wezwania, o którym mowa w pkt 1),
  - 3) gdy Zamawiający trzykrotnie naliczył kary umowne Wykonawcy,
  - 4) gdy Wykonawca wyrządził szkodę w mieniu Zamawiającego,
  - 5) gdy Wykonawca dokonuje cesji umowy bądź jej części bez zgody Zamawiającego i niezgodnie z postanowieniami niniejszej umowy,
  - 6) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodujących brak możliwości wykonania umowy, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia.
2. Wykonawca jest uprawniony do odstąpienia od umowy w terminie 14 dni od dnia pozyskania wiedzy o powstaniu okoliczności uzasadniającej odstąpienie, w przypadku, gdy Zamawiający pozostaje w zwłoce z zapłatą bezspornej należności wynikającej z prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury dłużej niż 30 dni.
3. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
  - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 454 i 455 ustawy Pzp;
  - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ustawy Pzp;
  - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
4. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy lub rozwiązaniu umowy wymaga dla swej ważności formy pisemnej.

## § 12

### Postanowienia końcowe

1. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej Umowy do kontaktów z Wykonawcą, Zamawiający wyznacza:

a) sprawy ogólne: .....

b) sprawy techniczne: .....

Wykonawca wyznacza:

a) sprawy ogólne: .....

b) sprawy techniczne: .....

2. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie na piśmie lub e-mailem. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.

3. W zakresie nieuregulowanym niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.

4. W przypadku zaistnienia pomiędzy Stronami sporu, wynikającego z umowy lub pozostającego w związku z Umową, Strony podejmą próbę jego ugodowego rozwiązania. W przypadku braku możliwości rozstrzygnięcia sporu w powyższy sposób, spór zostanie poddany rozstrzygnięciu sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.

5. Umowa została sporządzona w języku polskim. Wszelkie oświadczenia dotyczące Umowy będą składane w języku polskim.

6. Zmiana Umowy, odstąpienie od Umowy w całości lub w części oraz wypowiedzenie Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

7. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

8. Integralną część niniejszej umowy stanowią załączniki:

- Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu umowy

- Załącznik nr 2 – Protokół odbioru końcowego

**Zamawiający**

**Wykonawca**

Załącznik Nr 2 do Umowy .....

Radom, dnia .....

Protokół odbioru końcowego

do umowy nr ..... z dnia ..... roku

zawartej pomiędzy ..... a .....

Miejsce przeprowadzenia odbioru:	Pieczeńć
----------------------------------	----------

przy odbiorze uczestniczył ZAMAWIAJĄCY reprezentowany przez .....

oraz WYKONAWCA reprezentowany przez:.....

ZAMAWIAJĄCY reprezentowany przez .....

.....potwierdza/nie potwierdza\*,

że do dnia ..... roku została wykonana całość Przedmiotu

Umowy: .....

z dnia ..... zawartej pomiędzy

.....a .....

Przeprowadzony odbiór potwierdza, że wykonane zostały przez WYKONAWCĘ wszystkie czynności przewidziane umową, a niniejszy protokół odbioru stanowi dokument poświadczający prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy.

WYKONAWCA  
(Osoba uprawniona)

ZAMAWIAJĄCY  
(Osoba uprawniona)

*\*niepotrzebne skreślić*

Załącznik nr 1 do umowy ..... – Opis przedmiotu umowy

1. Przedmiotem umowy jest aktualizacja użytkowanego przez Zamawiającego zintegrowanego systemu informacji Stinova służącego do odtwarzania treści na monitorach wielkoformatowych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Radomiu ul. Ks. Andrzeja Łukasika 3, 26-612 Radom oraz wszystkich Filiach.
2. Aktualizacja obejmuje 12 playerów w PUP w Radomiu oraz 10 playerów w Filiach Urzędu (po jednym w Iłży, Przytyku, Wierzbicy, Skaryszewie, Goździe, Jedlni Letnisko oraz 4 w Pionkach).
3. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi wymiana dysków twardych na SSD o minimalnej pojemności 128GB format 2,5 cala, aktualizacja systemu operacyjnego do Microsoft Windows 10 Professional X64 na playerach, aktualizacja, konfiguracja i uruchomienie oprogramowania do zarządzania treścią na playerach. (obecnie używana wersja DMP-W 6.6.1028.12774).
4. Zakres prac:
  - wymiana dysków twardych w playerach,
  - aktualizacja systemu operacyjnego Windows w playerach,
  - instalacja\aktualizacja\konfiguracja oprogramowania wspierającego niezbędnego do prawidłowego działania zamawianego systemu (sterowniki, kodeki, VNC Viewer TightVNC Server),
  - implementacja skryptu do wyświetlania ofert pracy,
  - instalacja\aktualizacja oraz konfiguracja oprogramowania do wyświetlania informacji na monitorach wielkoformatowych,
  - integracja zaktualizowanych playerów z działającym systemem Stinova (iChannel v8.0.60.10805),
  - utworzenie playlist dla zaimplementowanych do systemu playerów oraz przeprowadzenie testów poprawności wyświetlania treści.

	Przedmiot umowy	Ilość
1.	DMP Player License for Windows 10	22
2.	Dysk	22
3.	Windows 10	22
4.	Wdrożenie	22