

Umowa nr WP.ZPI.271.18.2017

zawarta w dniu ... grudnia 2017 r. w Żelechowie
pomiędzy **Gminą Żelechów**, NIP 826-20-37-238,
reprezentowaną przez Mirosławę Miskurka – Burmistrza Żelechowa,
zwaną w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”

a

.....

NIP,

REGON,

reprezentowaną przez :.....

zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”

o następującej treści:

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa wraz z montażem interaktywnego monitora dotykowego o przekątnej minimum 55”.

Monitor interaktywny o przekątnej minimum 55” z wbudowanym systemem android bądź innym umożliwiającym samodzielną pracę i korzystanie z internetu.

- Przekątna obrazu (cale) – min. 55”
- Rozdzielczość obrazu – min. Full HD 1920x1080
- Powierzchnia ekranu – matowa lub antyodblaskowa
- Format obrazu – 16:9
- Technologia V-sense : rozpoznawanie dotyku: pisak, palec lub inny przedmiot
- Komunikacja z komputerem – za pomocą przewodu USB
- Kąt widzenia – 178 stopni
- Żywotność ekranu – min. 30 tys. godzin
- Czas reakcji matrycy (wartość max) 8ms
- Czas reakcji na dotyk (wartość max) – 15ms
- Wbudowane głośniki – Stereo o mocy min. 1x10W
- Porty/złącza (wbudowane) – HDMI, D-Sub, audio, USB
- Połączenie z komputerem – Interfejs USB, VGA i/lub HDMI. Przewody do podłączenia komputera (stacjonarny, notebook)

- Obsługiwane systemy operacyjne – MS Windows 7 i nowsze
- System android
- Oprogramowanie do obsługi tablicy i przygotowania lekcji interaktywnych (opcjonalnie możliwe oprogramowanie SMART).

Ponadto sprzęt musi spełniać warunki wynikające z Uchwały nr 108/2017 Rady Ministrów z dnia 19 lipca 2017 r. w sprawie ustanowienia Rządowego programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych na lata 2017-2019 „Aktywna Tablica”, tj.:

- posiadać deklarację CE
- posiadać certyfikat ISO 9001 dla producenta
- zakupione pomoce dydaktyczne muszą pochodzić od jednego producenta
- komplet urządzeń i oprogramowania do obsługi pomocy dydaktycznych danego rodzaju musi pochodzić od jednego dostawcy
- sprzęt musi być fabrycznie nowy (wyprodukowany nie wcześniej niż 9 miesięcy przed dostawą) i wolne od obciążeń prawami osób trzecich
- posiadać dołączone instrukcje i materiały dotyczące użytkowania w języku polskim
- posiadać okres gwarancji udzielonej przez producenta lub dostawcę nie krótszy niż 2 lata.

W ramach zamówienia wykonawca musi:

1). Zapewnić transport i dostawę urządzeń we wskazane miejsce (szkoła), zainstalować i uruchomić urządzenia:

Szkoła Podstawowa w Żelechowie, ul. Ogrodowa 3, 08-430 Żelechów – 1 szt.

2). Przeszkolić użytkowników (co najmniej 2 osoby) z każdej jednostki objętej zamówieniem.

3). Wykonawca zobowiązany jest do montażu monitora interaktywnego w miejscu wskazanym przez dyrektora placówki oświatowej. Montaż ścienny. Wyprowadzenie przewodów sygnałowych i zasilania monitora. Ukrycie okablowania w dedykowanych korytkach natynkowych (dostarczenie, montaż korytek po stronie Wykonawcy). Przewody sygnałowe do podłączenia do komputera (stacjonarny, notebook) nie krótsze niż 10 m. Instalacja do oprogramowania do obsługi monitora interaktywnego na sprzęcie dostępnym w danym pomieszczeniu montażu zestawu. Kalibracja sprzętu.

4). Szkolenie – Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia wskazanych przez dyrektora placówki pracowników (min. 2 osoby) w zakresie działania, wykorzystania sprzętu.

2. Wykonawca musi zapewnić bezpłatną obsługę serwisową w okresie trwania gwarancji na urządzenie.

3. Obsługę serwisową wykonywać będzie wykwalifikowany personel Wykonawcy, posiadający zaświadczenie lub certyfikat od przedstawiciela producenta na serwisowanie jego urządzeń.

§ 2

Termin realizacji przedmiotu umowy: do 22.12.2017r.

§ 3

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się ze wszystkimi warunkami lokalizacyjno - terenowymi i innymi okolicznościami, które są istotne dla wykonania przedmiotu niniejszej umowy, w tym z rozmieszczeniem pomieszczeń i warunkami technicznymi wykonawstwa robót i nie wnosi w tym zakresie żadnych zastrzeżeń.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z najwyższą starannością wymaganą od podmiotu profesjonalnie świadczącego tego typu usługi zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, przepisami prawa i aktualnym stanem wiedzy, a nadto zgodnie ze wskazówkami Zamawiającego, oraz wykorzystując wyłącznie odpowiedniej jakości materiały dopuszczone do obrotu i posiadające niezbędne atesty i aprobaty techniczne.
3. W trakcie realizacji umowy (podczas montażu urządzeń), Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania przepisów bhp i p.poż.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za mienie znajdujące się w udostępnionych mu pomieszczeniach.
5. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania porządku i ostrożności podczas montażu urządzeń nie dopuszczając do uszkodzenia i zabrudzenia ścian w pomieszczeniach mu udostępnionych, przez które przeprowadzony zostanie osprzęt i instalacja elektryczna.
6. Wykonawca ma obowiązek uzupełnienia wszelkich ubytków tynku lub powłoki malarskiej powstałej podczas montażu urządzeń wewnątrz pomieszczeń.
7. Za szkody spowodowane nieprzebrzeganiem w/w ustaleń odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

§ 4

Wynagrodzenia umowne i kary umowne

1. Za wykonanie przez Wykonawcę dzieła opisanego w § 1 ust. 1 niniejszej Umowy, Zamawiający zobowiązuje się do zapłacenia Wykonawcy wynagrodzenia w wysokości **zł brutto** (słownie: **złotych .../100 groszy**). Powyższa kwota jest całkowitym i ostatecznym wynagrodzeniem Wykonawcy.
2. Kwota wskazana w ust. 1 jest kwotą brutto i zawiera już obowiązujący podatek VAT.
3. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze, w terminie 14 dni od otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
4. Za dzień płatności strony uznają dzień złożenia przez Zamawiającego polecenia przelewu w banku prowadzącym rachunek Wykonawcy.
5. Jeżeli Wykonawca wykonuje przedmiot niniejszej umowy w sposób wadliwy lub sprzeczny z postanowieniami umowy, Zamawiający uprawniony jest wezwać Wykonawcę do zmiany sposobu wykonania przedmiotu umowy, wyznaczając mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić. Zamawiający może odstąpić od umowy bez

wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu wtedy, gdy Wykonawca narusza w sposób istotny obowiązki, o których mowa w § 1.

6. Jeżeli na skutek niewłaściwego lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy przez Zleceniobiorcę, Zleceniodawca poniesie szkodę, to Zleceniobiorca zobowiązuje się pokryć szkodę w pełnej wysokości.
7. W razie zwłoki w wykonywaniu umowy w terminie określonym w § 2 niniejszej Umowy, Zamawiający ma prawo do naliczania kary umownej w wysokości 1 % wynagrodzenia określonego w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy za każdy dzień opóźnienia.
8. Jeżeli zwłoka w wykonaniu dzieła będzie większa niż 7 dni, Zamawiający może odstąpić od umowy.
9. Zapłata kary umownej opisanej w ust. 8 niniejszego paragrafu lub odstąpienie od umowy nie wyłącza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania na zasadach ogólnych.

§5

1. Odbiór polega na potwierdzeniu wykonania i ocenie jakości wykonanych robót.
2. Wykonawca zgłosi na piśmie osiągnięcie gotowości do odbioru końcowego.
3. Zamawiający wyznaczy datę i rozpoczyna czynności odbioru w ciągu 1 dnia roboczego od daty powiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym na piśmie Wykonawcę.
4. Jeżeli odbiór został zgłoszony, Wykonawca nie pozostaje w zwłoce w wykonaniu umowy.
5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu niezakończenia robót, czy też wadliwego wykonania, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) w przypadku gdy, wady **nie nadają** się do usunięcia, a umożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może dokonać odbioru i obniżyć odpowiednio do utraconej wartości użytkowej, estetycznej i technicznej wynagrodzenie Wykonawcy,
 - 2) w przypadku gdy, wady **nie nadają** się do usunięcia i uniemożliwiają użytkowanie zgodne z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy bez wad, zachowując prawo do naliczania Wykonawcy zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań określonych w § 4 niniejszej umowy,
 - 3) w przypadku gdy, wady nadają się do usunięcia może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia.
6. Z czynności odbioru sporządza się protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, a w szczególności ujawnione wady, jak też wyznacza się terminów ich usunięcia. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad.

§ 6

1. Wykonawca gwarantuje, że będące przedmiotem umowy urządzenia są oryginalne, fabrycznie nowe, należytej jakości, sprawne, wolne od jakichkolwiek wad fizycznych, jak również od jakichkolwiek wad prawnych.

2. Wykonawca udziela gwarancji na zamontowane urządzenia i wykonane roboty na okres od chwili odbioru.
3. Wykonawca zapewni bezpłatną obsługę serwisową w czasie trwania gwarancji (czynności serwisowe wymagane gwarancją producenta).
4. Usunięcie awarii powinno być wykonane przez serwis Wykonawcy w terminie 2 dni roboczych licząc od dnia powiadomienia o awarii urządzenia.
5. Awarie zgłaszane będą na numer telefonu W przypadku niemożliwości telefonicznego zgłoszenia awarii, zgłoszenia dokonywane będą na adres e-mail Data i godzina nadania maila stanowić będzie moment przyjęcia zgłoszenia.
6. Naprawy będą dokonywane w miejscu instalacji urządzenia.
7. W przypadku niemożności dokonania naprawy na miejscu i konieczności dostarczenia urządzenia do punktu serwisowego, wskazanego przez Wykonawcę koszty dostarczenia uszkodzonego urządzenia do punktu serwisowego oraz z punktu serwisowego do miejsca instalacji są po stronie Wykonawcy.
8. Okres gwarancji będzie automatycznie wydłużony o czas trwania naprawy.
9. Do wykonania czynności serwisowych Wykonawca zapewni w pełni wykwalifikowany personel, przeszkolony przez przedstawiciela producenta urządzeń, posiadający odpowiednie świadectwo kwalifikacyjne lub certyfikat.
10. Serwis pogwarancyjny świadczony będzie na podstawie odrębnej umowy.
11. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy niezależnie od uprawnień przysługujących z tytułu gwarancji.
12. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę wad ujawnionych w okresie gwarancji, w terminie określonym przez Zamawiającego, Zamawiający ma prawo usunąć te wady na koszt i ryzyko Wykonawcy bez konieczności uzyskania odpowiedniego upoważnienia sądu w tym zakresie.
13. Karty gwarancyjne i instrukcje obsługi w języku polskim zostaną przekazane wraz z urządzeniami Zamawiającemu.

§ 7

Postanowienia końcowe

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 3 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego oraz innych obowiązujących przepisów prawa.
3. Wszelkie spory mogące wynikać z tytułu wykonywania umowy rozstrzygane będą przez sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności. Osobami wyznaczonymi do uzgodnień i koordynacji przedmiotu umowy są:
 - a) ze strony Zamawiającego tel.

..... tel.

b) ze strony Wykonawcy tel.

5. Umowa sporządzona została w czterech egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy trzy dla Zamawiającego.

.....

/Wykonawca/

.....

/Kontrasynata/

.....

/Zamawiający/