Załącznik nr 3

**UMOWA** **Nr** **WZT-IV.273…..2016**

zawarta w dniu … października 2016 roku w Kielcach, w wyniku przeprowadzonego postępowania na opracowanie dokumentacji projektowej oznakowania poziomego utwardzonej drogi startowej (DS 1), znajdującej się na lotnisku EPKA w Masłowie k/Kielc
z wyłączeniem stosowania przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych(t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) na podstawie art. 4 pkt. 8 tejże ustawy,

pomiędzy:

**Województwem Świętokrzyskim - Urzędem Marszałkowskim Województwa Świętokrzyskiego**, al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce, NIP: 9591506120 reprezentowanym przez:

**Arkadiusza Kubca** - Dyrektora Wojewódzkiego Zarządu Transportu

działającego na podstawie Uchwały Zarządu Województwa Świętokrzyskiego nr 689/15 z dnia 9 września 2015 roku,

zwanym dalej „Zamawiającym”

a:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

reprezentowanym przez:

………………………… - ……………………

zwanym dalej „Wykonawcą”.

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do opracowania dokumentacji projektowej oznakowania poziomego utwardzonej drogi startowej (DS 1), znajdującej się na lotnisku EPKA w Masłowie k/Kielc.
2. Na przedmiot umowy określony w ust. 1 składa się zakres prac projektowych, który określa szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (SOPZ) do zapytania ofertowego nr WZT-I.272.1.2 .2016 z dnia 5 października 2016 r. oraz oferta Wykonawcy wraz z załącznikami, stanowiące integralną część umowy.
3. Zakres opracowania obejmuje w szczególności wykonanie dokumentacji projektowej obejmującej:
4. Oznakowanie poziome płaszczyzn do zawracania na drodze startowej;
5. Oznakowanie tożsamości drogi startowej;
6. Oznakowanie osi drogi startowej;
7. Oznakowanie miejsca oczekiwania na drodze ruchu kołowego.
8. Dokumentacja projektowa, będąca przedmiotem zamówienia powinna zawierać:
9. Część rysunkową przedstawiającą:
10. projekt wykonawczy oznakowania poziomego utwardzonej drogi startowej w skali 1:1000,
11. projekt wykonawczy oznakowania poziomego płaszczyzn do zawracania na kierunku „11” oraz „29” w skali 1:500,
12. projekt wykonawczy oznakowania tożsamości drogi startowej dla kierunku „11” oraz „29” w skali 1:500,
13. projekt wykonawczy oznakowania miejsca oczekiwania na drodze ruchu kołowego przed wjazdem na DS w skali 1:500.
14. Część opisową zawierającą:
15. opis techniczny zawierający podstawowe dane dotyczące przyjętych rozwiązań oraz wytyczne dla wykonawcy oznakowania,
16. wymagania wobec materiałów użytych do poziomego znakowania nawierzchni (m.in. kolor oznakowania, rodzaj użytych farb i ich właściwości, grubość nakładanej warstwy, wymagania dotyczące widzialności oznakowania w nocy, szorstkości oraz trwałości),
17. wymagania wobec sposobu wykonania prac oraz sprzętu użytego do poziomego znakowania nawierzchni,
18. wymagania wobec sposobu usunięcia starego oznakowania oraz sprzętu użytego do tego celu.
19. Przedmiar robót obejmujący wykonanie zaprojektowanego oznakowania poziomego.
20. Kosztorys inwestorski obejmujący wykonanie zaprojektowanego oznakowania poziomego.
21. Specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych.
22. Inne dokumenty niezbędne do późniejszego wykonania oznakowania poziomego na utwardzonej DS lotniska w Masłowie.
23. Wszystkie dokumenty stanowiące przedmiot zamówienia zostaną opracowane w języku polskim, w trzech papierowych egzemplarzach (dot. części tekstowej i graficznej) oraz dodatkowo w wersji elektronicznej zapisanej na pamięci flash (pendrive).
24. Projekty wykonawcze należy sporządzić w aktualnym podkładzie geodezyjnym sytuacyjno-wysokościowym, który Wykonawca zobowiązany jest uzyskać na własny koszt.
25. Wykonawca zobowiązuje się, iż wykona wszelkie niezbędne czynności konieczne dla zrealizowania przedmiotu umowy, zgodnie z warunkami Zamawiającego określonymi w SOPZ oraz ofertą Wykonawcy.
26. Wykonawca oświadcza, iż posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosowną bazą do wykonania przedmiotu umowy oraz że przedmiot umowy wykonany zostanie z zachowaniem należytej staranności, z zachowaniem wysokiej jakości oraz dotrzyma umówionych terminów.

**§ 2**

**Obowiązki Wykonawcy**

1. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania dokumentacji projektowej z należytą starannością, w sposób zgodny z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej.
2. W rozwiązaniach projektowych będą zastosowane materiały i urządzenia dopuszczone do obrotu i powszechnego zastosowania.
3. Zamawiający wymaga, aby dokumentacja projektowa określała parametry techniczne i wymagania funkcjonalne zastosowanych wyrobów, albo podawała przykładowo 3-4 nazwy handlowe tych wyrobów, które spełniają parametry przewidziane w dokumentacji projektowej, w celu zapewnienia konkurencyjności.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za osoby wykonujące usługi, wynikające z niniejszej umowy.
5. Zlecenie wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego.
6. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców i ich pracowników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia i zaniedbania jego własnych pracowników.
7. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia, że podwykonawcy nie będą powierzali wykonania części powierzonych im prac dalszym podwykonawcom.
8. Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia szczegółów dokumentacji projektowej oraz wyjaśnienia wszelkich wątpliwości podmiotów odpowiedzialnych za realizację robót budowlanych opartych na opracowanej dokumentacji projektowej.
9. Na wniosek Zamawiającego, Wykonawca w ramach niniejszej umowy dokona zmian w projekcie wynikających z niemożliwości zastosowania przyjętego rozwiązania projektowego przez podmiot odpowiedzialny za realizację robót budowlanych opartych na opracowanej dokumentacji projektowej, w terminie niezagrażającym wykonaniu robót budowlanych.

**§ 3**

**Termin i sposób realizacji umowy**

1. Wykonanie przedmiotu umowy nastąpi w terminie … dni kalendarzowych, od daty zawarcia niniejszej umowy.
2. Rozpoczęcie realizacji prac nastąpi po podpisaniu niniejszej umowy, w terminie nie zagrażającym ustalonej dacie wykonania, o której mowa w ust. 1.

**§ 4**

**Odbiór przedmiotu zamówienia**

* 1. Dokumentem potwierdzającym dokonanie odbioru dokumentacji projektowej jest protokół zdawczo-odbiorczy, stanowiący załącznik nr 5, podpisany przez Strony umowy.
	2. Wykonawca ma obowiązek powiadomić Zamawiającego o terminie odbioru przedmiotu zamówienia z co najmniej 2 dniowym wyprzedzeniem.
	3. Odbiór przedmiotu zmówienia nastąpi w siedzibie Zamawiającego, 25-520 Kielce, ul. Targowa 18 w godzinach pracy Urzędu tj. 7.30-15.30.
	4. W przypadku, w którym czynności odbioru ujawnią braki lub inne zastrzeżenia nadające się do usunięcia, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy dodatkowy termin na usunięcie wad . Koszty usuwania wad ponosi Wykonawca.
	5. W przypadku wystąpienia wad niemożliwych do usunięcia, uniemożliwiających wykorzystanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy,

**§ 5**

**Zasady porozumiewania stron i wzajemnej współpracy**

1. Do współpracy i koordynacji w przedmiocie prac upoważnia się:

ze strony Zamawiającego:

Pana Tomasza Wróblewskiego, tel. 41 343-90-26
mail: tomasz.wroblewski@sejmik.kielce.pl

ze strony Wykonawcy:

Panią/Pana …………………………… tel. …………………
mail: ……………………………

1. Zmiana danych wskazanych powyżej nie stanowi zmiany umowy i wymaga jedynie pisemnego powiadomienia drugiej strony.
2. Zamawiający ma prawo do zapoznawania się z przebiegiem i postępem prac na każdym etapie realizacji przedmiotu umowy, a Wykonawca ma obowiązek udzielania wyczerpujących informacji na temat postępu prac.
3. Strony w trakcie realizacji zamówienia będą korzystać z wszelkich możliwych zasad komunikacji, przy czym pierwszeństwo stosowania będzie mieć droga elektroniczna
(e-mail) oraz telefoniczna.

**§ 6**

**Wynagrodzenie Wykonawcy i sposób zapłaty**

1. Strony ustalają wartość łącznego wynagrodzenia na kwotę:

netto: …………… zł (słownie złotych: ……………………………………………),

VAT: …………… zł (słownie złotych: ……………………………………………),

brutto: …………… zł (słownie złotych: ……………………………………………).

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 ust.1 ustalona została na podstawie formularza oferty Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1, zawiera wszelkie koszty związane z wypełnieniem wymogów zawartych w SOPZ, a także inne niezbędne koszty wymagane dla kompleksowej realizacji przedmiotu zamówienia. Wynagrodzenie to obejmuje również koszt przeniesienia majątkowych praw autorskich o których mowa w § 9.
3. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie, po wykonaniu i potwierdzeniu przez Zamawiającego prawidłowości wykonanych prac.
4. Faktury będą wystawione na płatnika:

*Województwo Świętokrzyskie, al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce, NIP: 9591506120*.

1. Wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy będzie uregulowane przez Zamawiającego przelewem, w ciągu 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, na wskazany w niej rachunek bankowy Wykonawcy.
2. Za nieterminowe uregulowanie należności przez Zamawiającego Wykonawca może naliczyć odsetki za zwłokę na zasadach i w wysokości określonych w ustawie z dnia
8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2013 r., poz. 403 z późn. zm.).

**§ 7**

**Kary umowne**

1. W przypadku bezzasadnego nieprzystąpienia do realizacji umowy lub w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę, Zamawiającemu przysługiwać będzie kara umowna od Wykonawcy w wysokości 20% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.
2. Za każdy dzień zwłoki powstałej w wyniku działania Wykonawcy, liczony po upływie odpowiedniego terminu wykonania zamówienia, określonego w ofercie Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje kara umowna od Wykonawcy w wysokości 0,2% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.
3. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, Zamawiającemu przysługiwać będzie kara umowna od Wykonawcy w wysokości 10% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1.
4. Przez nienależyte wykonanie przedmiotu umowy rozumie się jego wykonanie niezgodnie z ofertą Wykonawcy, postanowieniami umowy oraz przepisami prawa.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kar umownych z faktur Wykonawcy.
6. Suma kar umownych, o których mowa w ust. 1-3 nie może przekraczać 30% wartości wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1.
7. Zamawiający może dochodzić na ogólnych zasadach odszkodowań przewyższających zapłacone kary umowne.

**§ 8**

**Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności, powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w terminie
3 dni od daty powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu faktycznie wykonanych prac objętych umową.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo natychmiastowego rozwiązania umowy bez żadnych skutków prawnych, w przypadku opóźnienia terminu rozpoczęcia prac z wyłącznej winy Wykonawcy tak dalece, że nie gwarantuje to zakończenia prac w umownym terminie.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku dwukrotnego pisemnego wezwania Wykonawcy do usunięcia nieprawidłowości stwierdzonych podczas prowadzonych prac lub po ich zakończeniu.

**§ 9**

**Majątkowe prawa autorskie**

1. Po zapłaceniu za przedmiot umowy zgodnie z warunkami płatności określonymi w umowie Wykonawca przenosi na Zamawiającego majątkowe prawa autorskie do przedmiotu umowy na wszelkich możliwych polach eksploatacji, m. in.:
2. jednorazowej realizacji technicznej,
3. zwielokrotniania dowolną techniką dla celów realizacji dzieła,
4. publikacji i reklamy zrealizowanego dzieła dla celów Zamawiającego z zastrzeżeniem oznaczenia autorstwa,
5. wprowadzania do obrotu w formie materiałów promocyjnych i innych publikacji obejmujących całość lub fragmenty dokumentacji projektowej bez wynagrodzenia dla Autorów (z zachowaniem ich osobistych praw autorskich),
6. wykorzystania dokumentacji projektowej dla celów dokonywania zmian opracowań, studiów i analiz inwestycyjnych.
7. Przejście autorskich praw majątkowych powoduje przeniesienie na własność Zamawiającego przedmiotu umowy określonego w § 1.
8. Wykonawca oświadcza, iż nie będzie wykonywał przysługujących mu praw autorskich osobistych w sposób ograniczający Zamawiającego w wykonywaniu praw do opracowanej dokumentacji, w szczególności Wykonawca upoważnia Zamawiającego do decydowania o zachowaniu jego integralności.
9. Zamawiającemu przysługuje prawo zezwolenia na wykonanie zależnego prawa autorskiego.

**§10**

**Zmiany umowy**

1. Zakazuje się zmian istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Zmiany niniejszej umowy o charakterze nieistotnym, mogą nastąpić pisemnie za zgodą Stron w formie aneksu, pod rygorem nieważności.

**§ 11**

**Postanowienia końcowe**

1. Wsprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego.
2. Ewentualne spory wynikłe na tle wykonywania niniejszej umowy Strony rozstrzygać będą polubownie w ciągu 30 dni, a w przypadku braku porozumienia poddadzą pod rozstrzygnięcie Sądowi właściwemu rzeczowo i miejscowo dla Zamawiającego.
3. Strony zgodnie ustalają, iż należności objęte umową nie będą stanowić przedmiotu cesji w rozumieniu art. 509 kodeksu cywilnego.
4. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

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

 **ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**