



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**POSTĘPOWANIE O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA SEKTOROWEGO
o wartości nieprzekraczającej kwot określonych w przepisach wydanych
na podstawie
art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych
w trybie przetargu**

**Realizacja projektu „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o. „Łódzkie łączy
z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez
Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi**

Nr sprawy 7/ZFP/2016

Zaakceptowano:

Dyrektor Finansowy
Prokurent
[Signature]
Elżbieta Gomas

PREZES ZARZĄDU
[Signature]
Andrzej Wasilewski

Łódź, dnia 09 maja 2016 r.



I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o., 90-051 Łódź, al. Piłsudskiego 12, zwana dalej Zamawiającym, NIP: 725-202-58-42, REGON: 100893710, KRS: 0000359408, tel.: 42 236 17 00, fax: 42 235 02 05 e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl

II. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu na podstawie art. 33 Regulaminu udzielania zamówień sektorowych w „ŁKA” sp. z o.o., zwanego dalej: „Regulaminem ŁKA” (udostępnionego na stronie internetowej Zamawiającego: bip.lka.lodzkie.pl, zakładka: zamówienia publiczne). Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych w niniejszym postępowaniu nie stosuje się.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja projektu „Łódzkie łączy z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.

Zamówienie obejmuje:

- a) organizację konferencji prasowej,
- b) przygotowanie i wykonanie filmów w technologii 3D 360° pokazujących Parki Krajobrazowe województwa łódzkiego (dalej: „Film 3D”),
- c) organizacja eventów we wskazanych 14 miastach województwa łódzkiego z wykorzystaniem Stoiska mobilnego Zamawiającego i punktu z kręceniem filmów w technologii Bullet Time,
- d) dostawa smartfonów i dedykowanych do nich okularów niezbędnych do oglądania przygotowanych filmów w technologii 3D 360° (2 zestawy),
- e) projekty i dostawę materiałów informacyjnych oraz gadżetów.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera załącznik nr 1 do SIWZ.

2. Przedmiot zamówienia został opisany kodem CPV:

79952000-2 Usługi w zakresie organizacji imprez.

92111250-9 Produkcja filmów informacyjnych

79800000-2 Usługi drukowania i powiązane.

22462000-6 Materiały reklamowe.

3. Podział zamówienia na części:

Zamawiający nie przewiduje podziału zamówienia na części. Oferta wykonawcy musi obejmować całość przedmiotu Zamówienia.



4. Zamówienia wariantowe:

Wykonawca winien złożyć ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.

5. Zamówienia uzupełniające:

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień uzupełniających.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie należy zrealizować do **30 listopada 2016 roku**.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykazą brak podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 19 ust. 1 Regulaminu ŁKA oraz spełniają niżej określone warunki udziału w postępowaniu w zakresie:

1.1 posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:

Działalność prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu Zamówienia nie wymaga specjalnych uprawnień. Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

Ocena spełnienia tego warunku dokonana będzie na podstawie złożonego przez wykonawcę oświadczenia, o którym mowa w dziale VI pkt 1.1 SIWZ.

1.2 posiadania wiedzy i doświadczenia:

Wykonawca musi wykazać, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonał a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych wykonuje:

- co najmniej 3 zamówienia w ramach których zostały zrealizowane eventy, w tym co najmniej jedno zamówienie, w ramach którego został zrealizowany event o wartości nie mniejszej niż 30.000,00 PLN netto
- oraz
- co najmniej jedno zamówienie w ramach którego został zrealizowany minimum jeden film w technologii 3D 360° oraz minimum jeden film z efektem Bullet Time zgodnie z wymaganiami określonymi w pkt 2 i 3.2 OPZ (Zamawiający dopuszcza również jeden film łączący technologię 3D 360° oraz efekt Bullet Time).



Ocena spełnienia tego warunku dokonana będzie na podstawie złożonego przez wykonawcę oświadczenia, o którym mowa w dziale VI pkt 1.1 SIWZ oraz dokumentów wskazanych w dziale VI pkt 1.2 i 1.3 SIWZ.

1.3 dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

Ocena spełnienia tego warunku dokonana będzie na podstawie złożonego przez wykonawcę oświadczenia, o którym mowa w dziale VI pkt 1.1 SIWZ.

1.4 sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia:

Wykonawca musi wykazać, iż jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 100.000,00 PLN.

Ocena spełnienia tego warunku dokonana będzie na podstawie złożonego przez wykonawcę oświadczenia, o którym mowa w dziale VI pkt 1.1 SIWZ oraz dokumentów wskazanych w dziale VI pkt 1.4 SIWZ

2. Wartości podane w walutach innych niż PLN zostaną przeliczone na PLN według średniego kursu danej waluty opublikowanego przez NBP w dniu publikacji niniejszego ogłoszenia (wg tabeli A kursów średnich walut obcych).

Jeżeli publikacja niniejszego ogłoszenia nastąpi w dniu, w którym Narodowy Bank Polski nie publikuje tabeli kursów średnich, Zamawiający przyjmie jako podstawę kurs z tabeli kursów średnich opublikowany w dniu najbliższym po dniu publikacji ogłoszenia.

3. Wykonawca nie później niż na dzień składania ofert zobowiązany jest wykazać spełnienie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. 1 oraz brak podstaw do wykluczenia z postępowania, w okolicznościach, o których mowa w art. 19 ust. 1 Regulaminu ŁKA.
4. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego warunki określone w pkt. 1 muszą spełniać wykonawcy łącznie natomiast każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie zobowiązany jest wykazać brak podstaw do wykluczenia go z postępowania na podstawie art. 19 ust. 1 Regulaminu ŁKA.
5. Ocena spełniania przez wykonawców wymaganych warunków będzie oparta na zasadzie spełnia/nie spełnia na podstawie informacji zawartych w załączonych do oferty dokumentach lub oświadczeniach, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego, określonymi w SIWZ. Z treści załączonych do oferty dokumentów musi jednoznacznie wynikać, że Wykonawca spełnił wymagane warunki.



VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA W OKOLICZNOŚCIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 19 UST 1 REGULAMINU ŁKA

1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca obowiązany jest załączyć do oferty następujące oświadczenia i dokumenty:
 - 1.1 oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – zgodnie z załącznikiem nr 4 do SIWZ,
 - 1.2 wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, zgodnie z załącznikiem nr 5 do SIWZ
 - 1.3 dokument lub dokumenty potwierdzające, że zamówienia wskazane w wykazie, o którym mowa w pkt. 1.2 zostały wykonane lub są wykonywane należycie;
 - 1.4 opłacona polisa, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.
2. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 19 ust. 1 Regulaminu ŁKA, Wykonawca obowiązany jest dołączyć do oferty następujące dokumenty:
 - 2.1 oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 19 ust. 1 Regulaminu ŁKA, zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ;
3. W celu potwierdzenia spełniania warunków wymaganych od Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:
 - a) oświadczenie wymienione w pkt 2.1 winno być złożone przez każdego Wykonawcę,
 - b) oświadczenie wymienione w pkt 1.1. powinno być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców,
 - c) dokumenty wymienione w pkt 1.2 – 1.4 powinien złożyć dowolny/dowolni Wykonawca/y spośród Wykonawców składających wspólną ofertę.
4. **Forma złożonych dokumentów**
 - 4.1 Załączone do oferty dokumenty mogą być w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, z wyłączeniem oświadczeń i dokumentów o których mowa w pkt. 1.1, 1.2 i 2.1 niniejszego działu oraz w pkt 1, 2 i 8 działu XI które należy złożyć w formie oryginału. Dokumenty sporządzone w języku



obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

4.2.W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, oddających do dyspozycji Wykonawcy swoje zasoby na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty.

VII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Zawiadomienia, wezwania, pytania, wnioski oraz wszelkie inne informacje przekazywane przez Zamawiającego i Wykonawców podczas postępowania o udzielenie zamówienia - poza ofertą wraz z załącznikami, które należy złożyć w formie pisemnej - mogą być przekazywane w formie pisemnej, faksem lub mailem.
2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub mailem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
3. Do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami upoważniona jest: Malwina Michalak - tel. (042) 236 17 00, fax. (042) 2350205, mail: malwina.michalak@lka.lodzkie.pl
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
5. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, pod warunkiem, że wnioski o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłyną do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
6. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 5, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
7. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa pkt. 5.
8. Zamawiający jednocześnie przekazuje treść wyjaśnienia wszystkim Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszcza na stronie internetowej www.lka.lodzkie.pl



VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Zamawiający żąda zabezpieczenia wadium oferty. Wysokość wadium ustala się na kwotę: 6.000,00 PLN.
2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert. Okres ważności wadium wynosi 30 dni. Bieg ważności Wadium rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - 3.1. pieniądzu;
 - 3.2. poręczeniach bankowych;
 - 3.3. gwarancjach bankowych;
 - 3.4. gwarancjach ubezpieczeniowych.
4. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej winna ona zawierać następujące elementy:
 - 4.1. wskazanie Wykonawcy, wskazanie Zamawiającego, czyli beneficjenta gwarancji/ubezpieczenia, wskazanie Gwaranta (banku lub towarzystwa ubezpieczeniowego udzielającego gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
 - 4.2. dokładną nazwę postępowania stanowiącego przyczynę wystawienia gwarancji,
 - 4.3. wskazanie sumy gwarancyjnej,
 - 4.4. określenie terminu ważności gwarancji,
 - 4.5. z treści gwarancji lub poręczenia powinno wynikać bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta lub poręczyciela do zapłacenia Zamawiającemu na pierwsze pisemne żądanie pełnej sumy wadium w przypadku, gdy zajdą ku temu okoliczności, określone w przepisie art. 23 ust. 11 i 12 Regulaminu ŁKA, szczegółowo opisane w punktach 11 i 12 SIWZ.
5. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w Banku Pekao S.A., nr konta 16 1240 1545 1111 0010 4024 6757, SWIFT PKOPPLPW. Wykonawca zobowiązany jest podać w treści polecenia przelewu oznaczenie „Wadium w Postępowaniu nr 7/ZFP/2016”. Zamawiający uzna, że wadium zostało wniesione, jeżeli kwota wadium znajdzie się na rachunku Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.
6. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
7. Wadium wnoszone w postaci poręczeń bankowych i gwarancji bankowych lub ubezpieczeniowych należy załączyć do oferty w formie kopii dokumentu, a oryginał złożyć w oddzielnej kopercie oznaczonej „oryginał wadium”, która będzie załączona do oferty (wewnątrz opakowania oferty).



8. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, jeżeli:
 - 8.1. upłynął termin związania ofertą;
 - 8.2. zawarto umowę w sprawie zamówienia i wniesiono zabezpieczenie należytego wykonania umowy;
 - 8.3. zamawiający unieważnił postępowanie o udzielenie zamówienia.
9. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy:
 - 9.1. który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert;
 - 9.2. który został wykluczony z postępowania;
 - 9.3. którego oferta została odrzucona.
10. Jeżeli Wadium wniesiono w pieniądzu Zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
11. Zamawiający zatrzymuje Wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - 11.1. odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - 11.2. nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - 11.3. zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
12. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego:
 - 12.1. nie złożył wymaganych wyjaśnień;
 - 12.2. nie złożył dokumentów lub oświadczeń wymaganych przez Zamawiającego lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nie leżących po jego stronie.

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. W uzasadnionych przypadkach przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres nie dłuższy niż 60 dni. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa



w zdaniu poprzednim, nie powoduje utraty wadium. Wykonawca może samodzielnie dokonać przedłużenia terminu związania ofertą

4. Zgoda wykonawcy na przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalna tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą

X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

Oferta winna być przygotowana i przedstawiona w sposób zgodny z podanymi niżej wymaganiami:

1. Każdy Wykonawca może złożyć jedną ofertę obejmującą całość przedmiotu Zamówienia. Oferta winna być sporządzona w języku polskim i w formie pisemnej - pod rygorem nieważności.
2. Ofertę należy złożyć w oryginale. Oferta musi być podpisana przez Wykonawcę. Wykonawca winien załączyć do oferty dokument lub dokumenty, z których będzie wynikać uprawnienie do podpisania oferty, np. aktualny odpis z właściwego rejestru, lub aktualną umowę spółki.

W przypadku gdy Wykonawca ma siedzibę lub adres zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej winien załączyć odpowiedni dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzający uprawnienie do reprezentacji. Załączone do oferty dokumenty można złożyć w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, z zastrzeżeniem zapisów rozdziału VI pkt 4.1 SIWZ. Jeżeli uprawnienie do reprezentacji osoby podpisującej ofertę nie wynika z załączonego dokumentu, o którym mowa powyżej, do oferty należy załączyć także pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo to musi zostać złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza. Podpis osoby upoważnionej musi pozwalać na identyfikację jej imienia i nazwiska (np. będzie uzupełniony pieczęcią).

3. Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymaganiami i treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy załączonych do niniejszej SIWZ winny być wypełnione zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy. W przypadku, gdy informacje wskazane w formularzu nie dotyczą Wykonawcy należy wpisać „nie dotyczy” w odpowiednią rubrykę formularza.
4. W przypadku, gdyby oferta zawierała informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca winien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które spośród zawartych w ofercie informacji stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te winny być umieszczone w



osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane z zachowaniem ciągłości numeracji stron oferty. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj.: informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

5. Oferta musi być napisana czytelnie, na maszynie do pisania, komputerowo lub inną trwałą techniką.
6. Wszystkie wypełnione strony oferty winny być paraflowane przez Wykonawcę, ponumerowane i ułożone w kolejności przedstawionej w rozdziale XI oraz trwale spięte. Niespełnienie wymagań, o których mowa w niniejszym punkcie oraz wymagań dotyczących opakowania oferty, które nie stanowią jej treści, nie będzie podstawą do odrzucenia oferty, a jakiegokolwiek negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań nie będą obciążały Zamawiającego.
7. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł poprawki, muszą być paraflowane przez Wykonawcę w sposób wskazany w pkt. 2 powyżej. W przeciwnym wypadku nie będą uwzględniane.
8. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości, co do jej prawdziwości.
10. Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia:
 - a) zobowiązani są ustanowić Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego; wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem;
 - b) będą solidarnie odpowiadać za wykonanie zamówienia
11. Podwykonawstwo – Wykonawca, musi wskazać na załączniku nr 7 części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom. W przypadku braku ww. informacji Zamawiający uzna, że całość zamówienia zostanie wykonana przez Wykonawcę siłami własnymi.

XI. ZAWARTOŚĆ OFERTY

Oferta musi zawierać:



1. Formularz oferty – wypełniony zgodnie z załącznikiem nr 2.
2. Formularz cenowy – wypełniony zgodnie z załącznikiem nr 3.
3. Dokument lub dokumenty, z których będzie wynikać uprawnienie do reprezentowania Wykonawcy, w szczególności do podpisania oferty (np. aktualny odpis z właściwego rejestru). Wymagane dokumenty można złożyć w formie kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
4. Dowód wniesienia wadium – dla wadium wniesionego w formie innej niż pieniądź kopię właściwego dokumentu należy załączyć do oferty natomiast oryginał należy złożyć w oddzielnej kopercie oznaczonej „oryginał wadium”, która będzie załączona do oferty (wewnątrz opakowania oferty).
5. Pełnomocnictwo / Pełnomocnictwa dla osoby / osób podpisujących ofertę (w formie oryginału lub kopii potwierdzonej notarialnie za zgodność z oryginałem), jeżeli oferta jest podpisana przez pełnomocnika.
6. Dokumenty i oświadczenia określone w dziale VI SIWZ.
7. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy załączyć Pełnomocnictwo Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (w formie oryginału lub kopii potwierdzonej notarialnie za zgodność z oryginałem).
8. W przypadku, gdy Wykonawca przewiduje wykonanie zamówienia z udziałem podwykonawców należy załączyć wypełniony załącznik nr 7 z wykazem części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.

XII. SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERTY

1. Ofertę należy złożyć w **1 egzemplarzu**.
2. Strony oferty powinny być trwale połączone w sposób uniemożliwiający ich samoistne rozdzielanie.
3. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystym, zabezpieczonym przed otwarciem opakowaniu. Opakowanie należy opisać następująco:

**„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12
90-051 Łódź**

Oferta w postępowaniu pn.:

**Realizacja projektu „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o. „Łódzkie łączy z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi
Nie otwierać przed dniem 16 maja 2016 roku, godz. 13:00.**

4. Na opakowaniu oprócz powyższego opisu należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

XIII. MIEJSCE I TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY



1. Ofertę należy złożyć w siedzibie „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o. w Łodzi (90-051), al. Piłsudskiego 12, pokój nr 1301, XIII piętro, w nieprzekraczalnym terminie **do dnia 16 maja 2016 r., godz. 12:00.**
2. Ofertę złożoną po terminie zwraca się bez otwierania.

XIV. ZMIANA LUB WYCOFANIE OFERTY

1. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
2. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu przed terminem składania ofert określonym w rozdziale XIII. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu ofert zostanie przygotowane, opieczetowane i oznaczone zgodnie z postanowieniami rozdziału XII niniejszej specyfikacji, a koperta będzie dodatkowo oznaczona określeniami: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

XV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Podstawą obliczenia ceny jest Opis Przedmiotu Zamówienia, stanowiący Załącznik nr 1 do SIWZ.
2. Cena oferty winna uwzględniać wszystkie wymagania SIWZ oraz wszelkie koszty bezpośrednie i pośrednie, jakie Wykonawca uważa za niezbędne do poniesienia dla terminowego i prawidłowego wykonania Zamówienia, zysk Wykonawcy oraz wszystkie wymagane przepisami podatki i opłaty, a w szczególności podatek od towarów i usług (nie dotyczy Wykonawców zagranicznych, którzy nie są płatnikami VAT w Polsce). Wykonawcy zobowiązani są do bardzo starannego zapoznania się z opisem przedmiotu zamówienia, warunkami wykonania i wszystkimi czynnikami mogącymi mieć wpływ na cenę realizacji Zamówienia
3. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami Ustawy o VAT w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek zapłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Podane w ofercie ceny muszą być wyrażone w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Cena powinna zostać wyrażona w kwocie netto i brutto, cyfrowo i słownie. W przypadku rozbieżności jako prawidłową przyjmuje się cenę wyrażoną słownie.
6. Rozliczenia między Wykonawcą a Zamawiającym prowadzone będą w złotych polskich.



7. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określony został we wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 8 do SIWZ.
8. Składając ofertę Wykonawca zobowiązany jest złożyć wypełniony formularz cenowy, zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ. Ceną oferty jest suma cen wszystkich pozycji wymienionych w wypełnionym formularzu cenowym. W przypadku rozbieżności jako prawidłowe przyjmuje się ceny jednostkowe netto.

XVI. WALUTA ZAMÓWIENIA

Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą odbywać się będą w złotych polskich (PLN).

XVII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERT, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:
 - a) zostaną złożone przez Wykonawców niewykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania;
 - b) nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.
2. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie wyłącznie kryterium ceny.
3. Ilość punktów w kryterium zostanie obliczona w następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 100 \text{ pkt}$$

gdzie: $C_{\min}$ – cena brutto z oferty najtańszej
 C_o – cena brutto z oferty ocenianej

XVIII. TRYB OCENY OFERT

1. Otwarcie ofert

- 1.1. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi w „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o. w Łodzi (90-051), al. Piłsudskiego 12 pokój nr 1411, **w dniu 16 maja 2016 r., o godzinie 13:00.**
- 1.2. Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
- 1.3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 1.4. Podczas otwarcia ofert zostaną podane nazwy oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, zawartej w ofertach.



1.5. Informacje, o których mowa w pkt. 1.3 i 1.4, zostaną przekazane niezwłocznie Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, na ich wniossek.

2. Wyjaśnienia oferty

2.1. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty.

2.2. Zamawiający nie będzie dokonywał jakichkolwiek zmian w treści złożonej oferty z zastrzeżeniem pkt. 3 poniżej.

3. Poprawa w treści ofert

3.1. Zamawiający poprawi w tekście oferty:

- a) oczywiste omyłki pisarskie,
- b) oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
- c) błędy w przyjętej stawce VAT z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
- d) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty.

3.2. Zamawiający niezwłocznie powiadamia Wykonawcę, którego oferta została poprawiona zgodnie z pkt 3.1. lit. b, c lub d powyżej, wyznaczając jednocześnie termin na akceptację poprawki, zaznaczając, że brak akceptacji będzie skutkował odrzuceniem oferty.

4. Uzupelnienie oświadczeń, dokumentów i pełnomocnictw

Zamawiający wzywa wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie Zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

XIX. ODRZUCENIE OFERTY

1. Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:

- a) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem działu XVIII pkt 3.1. lit. d SIWZ,



- b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
- c) zawiera błędy w obliczeniu ceny, które nie podlegają poprawie na podstawie działu XVIII pkt 3.1. lit. b lub c SIWZ;
- d) wykonawca w wyznaczonym terminie od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki lub błędu, o których mowa w dziale XVIII pkt 3.1. lit. b - d SIWZ;
- e) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
- f) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

XX. RAŻĄCO NISKA CENA

1. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwraca się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.
2. Zamawiający, oceniając wyjaśnienia, weźmie pod uwagę obiektywne czynniki, w szczególności oszczędność metody wykonania zamówienia, wybrane rozwiązania techniczne, wyjątkowo sprzyjające warunki wykonywania zamówienia dostępne dla wykonawcy, oryginalność projektu wykonawcy oraz wpływ pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
3. Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub, jeżeli dokonana ocena wyjaśnień potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

XXI. WYBÓR NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryterium oceny ofert określonego w dziale XVII SIWZ.
2. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
3. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
4. Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.

XXII. ZAWIADOMIENIA O DOKONANYM WYBORZE

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający jednocześnie zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
 - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie



- jej wyboru oraz nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną oferentom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
- 2) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - 3) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
 - 4) terminie, po upływie którego zostanie zawarta umowa.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje o których mowa w pkt. 1.1 również na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

XXIII. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli zaistnieją okoliczności, o których mowa w art. 31 ust. 1 Regulaminu ŁKA.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyn.

XXIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od przekazania wykonawcom informacji o wyborze najkorzystniejszej oferty, a w przypadku wniesienia odwołania, nie wcześniej niż po jego rozstrzygnięciu, z zastrzeżeniem pkt. 2 i 3.
2. Jeżeli w postępowaniu wpłynie jedna oferta, zawarcie umowy w sprawie zamówienia dla tej części zamówienia może nastąpić bezpośrednio po przekazaniu informacji o wyborze oferty najkorzystniejszej.
3. Zawarcie umowy w sprawie zamówienia nie może nastąpić po upływie terminu związania ofertą, z wyłączeniem szczególnie uzasadnionych przypadków.
4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny.
5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed zawarciem umowy o niniejsze zamówienie, mogą zostać wezwani do dostarczenia Zamawiającemu stosownej umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.



XXV. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. W niniejszym postępowaniu wyłącznym środkiem ochrony prawnej jest odwołanie wnoszone do Kierownika Zamawiającego.
2. Odwołanie przysługuje Wykonawcy, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego postanowień Regulaminu ŁKA.
3. W niniejszym postępowaniu odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami Regulaminu ŁKA czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia sektorowego lub zaniechaniu czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie Regulaminu ŁKA.
4. Odwołanie wnosi się do Kierownika Zamawiającego w terminie 5 dni, od dnia w którym Wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę wniesienia odwołania.
5. Odwołanie wniesione po terminie lub przez podmiot nieuprawniony podlega odrzuceniu.
6. Odwołanie winno spełniać wymogi pisma procesowego oraz zawierać:
 - a) oznaczenie postępowania, którego dotyczy;
 - b) oznaczenie podmiotu odwołującego;
 - c) uzasadnienie okoliczności, o których mowa w ust. 2 niniejszego artykułu;
 - d) zwięzłe określenie zarzutów;
 - e) okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania;
 - f) żądanie odwołującego.
7. O wniesieniu odwołania oraz jego treści Kierownik Zamawiającego, zawiadamia wykonawców uczestniczących w postępowaniu. Wykonawcom przysługuje prawo przystąpienia do postępowania odwoławczego i przedstawienia pisemnego stanowiska. Kierownik Zamawiającego wskazuje termin, w jakim przystępujący do postępowania odwoławczego mogą przedstawić swe stanowisko.
8. W przypadku wniesienia odwołania, Zamawiający może wystąpić do Wykonawców o przedłużenie terminu związania ofertą.
9. Rozstrzygnięcie odwołania następuje w terminie 21 dni od jego wniesienia. W przypadku, gdy do rozstrzygnięcia odwołania niezbędne jest pozyskanie dodatkowych wiadomości specjalnych, w tym powołanie biegłych Kierownik Zamawiającego może przedłużyć termin rozstrzygnięcia odwołania.
10. Rozstrzygnięcie odwołania przekazuje się odwołującemu oraz wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu. Rozstrzygnięcie odwołania jest ostateczne i nie podlega zaskarżeniu.



11. Na czynności Zamawiającego wykonane zgodnie z treścią rozstrzygnięcia, o którym mowa w ust. 10, odwołanie nie przysługuje.

XXVI. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH

1. Wszystkie istotne postanowienia umowy określone zostały we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 8 do SIWZ.
2. Wykonawca składając ofertę oświadcza na formularzu oferty, że akceptuje postanowienia umowy.
3. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO SIWZ:

Załącznik nr 1 – opis przedmiotu zamówienia;
Załącznik nr 2 – wzór Formularza oferty;
Załącznik nr 3 – wzór Formularza cenowego;
Załącznik nr 4 – wzór oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;
Załącznik nr 5 – wzór wykazu zamówień;
Załącznik nr 6 – wzór oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania;
Załącznik nr 7 – wzór oświadczenia o podwykonawstwie;
Załącznik nr 8 – wzór Umowy



Załącznik nr 1 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Realizacja projektu „Łódzkie łączy z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi

Zamówienie obejmuje:

1. Organizację konferencji prasowej.
2. Przygotowanie i wykonanie filmów w technologii 3D 360° pokazujących Parki Krajobrazowe województwa łódzkiego (dalej: „Film 3D”).
3. Organizacja eventów we wskazanych 14 miastach województwa łódzkiego z wykorzystaniem Stoiska mobilnego Zamawiającego i punktu z kręceniem filmów w technologii Bullet Time.
4. Dostawa smartfonów i dedykowanych do nich okularów niezbędnych do oglądania przygotowanych filmów w technologii 3D 360° (2 zestawy).
5. Projekty i dostawę materiałów informacyjnych oraz gadżetów.

1. Organizacja konferencji prasowej

1.1 Kompleksowa organizacja konferencji prasowej. Planowana lokalizacja konferencji: Łódź, przystanek ŁKA (Łódź Arturówek) (lub inne wskazane przez Zamawiającego miejsce na terenie miasta Łodzi). Liczba uczestników: do 40 osób. Zamawiający określi termin konferencji min. 7 dni przed planowaną datą konferencji.

1.2 Obowiązki Wykonawcy:

- a) sporządzenie programu konferencji prasowej;
- b) przygotowanie bazy mediów/dziennikarzy związanych z tematyką kolei, woj. łódzkiego, nowoczesnych technologii w tym związanej z VR (polskich i zagranicznych);
- c) opracowanie informacji o projekcie dla prasy – kartka A4, gramatura minimum 150g/m², na dwóch stronach tekst wraz ze zdjęciami/grafikami, umieszczona w teczce papierowej na materiały konferencyjne format A4, gramatura 300g/m², druk 4+0, standardowy wykrojniki, przód i tył teczki zadrukowany. Ilość 40 egzemplarzy (zestawów: kartka+teczka);
- d) dostarczenie i obsługa sprzętu nagłaśniającego;
- e) przygotowanie techniczne m.in. rozstawienie namiotów Zamawiającego, przygotowanie pokazu filmów w okularach, stołów;



- f) wykonanie i dostarczenie roll-up z grafiką projektu „Łódzkie łączy z przyrodą” – 1 sztuka:
- konstrukcja: aluminiowa
 - podstawa: elegancka obudowa z niklowanymi bokami (kaseta typu łożka)
 - maszt: segmentowy, aluminiowy
 - listwa: zatrzaskowa
 - opakowanie: torba w zestawie
 - funkcje specjalne: szybki montaż i demontaż, nóżki regulujące pion.
 - wymiary grafiki szer. 120 cm, wys. 200 cm.
- g) dostarczenie stojaka na broszury – 1 sztuka:
- rozkładany stojak posiadający 4 półki (każda mieszcząca format A4) prezentowane z jednej strony
 - konstrukcja aluminiowa, chromowana, kieszenie z przezroczystej plexi
 - solidna podstawa zapewniająca stabilność
 - ulotki powinny być transportowane ze stojakiem już w kieszeniach w torbie transportowej
 - wysokość po rozłożeniu stojaka minimum 150 cm
 - stojak po złożeniu musi być transportowany w torbie ochronnej.

1.3 Podczas konferencji prasowej należy wyraźnie zaznaczyć udział Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi w dofinansowaniu Projektu.

1.4 Wszystkie materiały muszą być oznaczone zgodnie z wytycznymi WFOŚiGW w Łodzi oraz posiadać logo Zamawiającego, Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Łódzkiego i Promuje Łódzkie.

1.5 Zamawiający zapewni merytoryczny wkład do przygotowania konferencji prasowej.

2. Przygotowanie i wykonanie filmów w technologii VR 3D 360° pokazujących Parki Krajobrazowe województwa łódzkiego (dalej: „Film 3D”):

2.1 Usługa polegająca na:

- a) nakręceniu siedmiu filmów typu VR Video - 3D oraz 360°, o długości min. 4 minuty każdy (zgodnie z wspólnie przygotowanym przez strony scenariuszem), pozyskanych w różnych porach dnia na terenie siedmiu Parków Krajobrazowych województwa łódzkiego, wraz z wykonaniem części filmów pod powierzchnią wody;
- b) nakręceniu filmu z wnętrza pociągu ŁKA
- c) zapewnienie interaktywności wyżej wymienionym filmom
- d) umożliwienie połączenia wyżej wymienionych filmów za pomocą wspólnego interfejsu
- e) przygotowanie wspólnej aplikacji tzw. wirtualnej rzeczywistości, dającej dostęp do wyżej wymienionych treści, w sposób umożliwiający jej odbiór w 3D 360° z pełnym dostępem do interaktywności;



- f) publikacja wyżej wymienionej aplikacji na platformie Google Play;
- g) publikacja wyżej wymienionych materiałów filmowych na YouTube VR Video – profilu Zamawiającego.
- h) filmy zostaną nakręcone i opracowane w ciągu 3 tygodni od podpisania umowy

2.2 Specyfikacja filmów typu VR Video - 3D oraz 360°:

- a) zarejestrowane w systemie 360/360° 3D (w pełnej sferze, stereoskopowo);
- b) części filmów musi zostać zarejestrowana ruchomą kamerą 3D 360° ze stabilizacją na Steadicamie;
- c) część filmów musi zostać wykonana spod poziomu lustra wody, zanurzenie na głębokość nie będzie przekraczać 10 m;
- d) ścieżka audio rejestrowana razem z obrazem, w technologii dźwięku binauralnego (min. ośmiokanałowo), z wyłączeniem zdjęć podwodnych;
- e) materiał musi zostać poddany procesowi post-produkcji, który będzie obejmował następujące etapy: stitching, stabilizację, korekcję obrazu, montaż. Przed ostatecznym montażem materiałów do gotowej wersji trwającej minimalnie 4 minuty, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu EDL (edit decision list) i uwzględnić uwagi Zamawiającego;
- f) na początku filmu musi pojawiać się tablica z informacjami o Projekcie i z logo.

2.3 Specyfikacja wymogów dotyczących interaktywności:

Wykonawca zobowiązuje się nadać opisanemu powyżej VR Video określone dalej możliwości interakcji:

- a) wskazane przez Zamawiającego obiekty widoczne na VR Video, przez interwał czasowy również wskazany przez Zamawiającego, będą posiadać zdolność wywoływania określonych przez Zamawiającego akcji, następujących po wykonaniu przez użytkownika określonych zachowań w wirtualnym środowisku;
- b) jedna z akcji będzie powodować wyświetlenie się na obrazie interaktywnej etykiety, skorelowanej z obiektem;
- c) jedna z akcji będzie powodować wyświetlenie się na obrazie, opisanej poniżej interaktywnej warstwy pośredniej, otwierającej się między środowiskiem VR Video a użytkownikiem;
- d) interakcja poprzez menu:
 - dostępne w dowolnej chwili,
 - uruchamiane przez użytkownika za pomocą wskazanej przez Zamawiającego akcji,
 - wyświetlające się na warstwie video,
 - umożliwiające kontrolę nad filmem VR Video (pauza, start, zmiana sceny, dostęp do ustawień, zmiana/przełączanie na inne filmy)
 - sferyczny interfejs, kontrolowany za pomocą ruchów głowy, pozwalający wywoływać dodatkowe informacje na temat poszczególnych elementów oznaczonych na filmie VR. Aby zobaczyć opis wyświetlający się w postaci plansz z tekstem i zdjęciami, który rozwinie się przed oczami widza, będzie należało uruchomić jeden ze znajdujących się na filmie tzw. "punktów aktywnych" - coś



w rodzaju ikony na pulpicie, np. zielony kwadrat. W centrum pola widzenia znajdzie się zielona kropka, działająca jak celownik. Gdy zatrzyma się ją na „punkcie aktywnym” uruchomi się interface z opisem. Opisy w języku polskim i angielskim i fotografie dostarczy Zamawiający. Dlatego łącznie będzie 7 filmów VR z opisem w języku polskim i tych samych 7 filmów z opisem w języku angielskim.

2.4 Umożliwienie połączenia wyżej wymienionych filmów za pomocą wspólnego interfejsu:

Dodanie do przygotowanego zgodnie z powyższymi wymogami VR Video sposobu połączenia każdego z poszczególnych filmów, tak aby istniała możliwość obejrzenia każdego z nich, bez potrzeby wychodzenia ze środowiska wirtualnego, przechodząc od jednego do drugiego. Szczegóły dotyczące wyglądu wymaganego w tym punkcie interfejsu użytkownika zostaną podane przez Zamawiającego po konsultacji z Wykonawcą.

2.5 Przygotowanie aplikacji:

Docelowa aplikacja wirtualnej rzeczywistości spełniająca powyższe wymagania, będzie stanowić integralną całość. W ramach jej elementów znajdzie się wymieniona wyżej interaktywna warstwa pośrednia, która:

- a) zawiera dodatkowe multimedia (teksty, obrazy, filmy 2D, modele 3D itp.), oraz umożliwia nawigowanie zorientowane na treść po przygotowanych VR Video 3D 360° (np. możliwość przejścia pomiędzy filmami)
- b) jest wywoływana za pomocą mechanizmów interakcji dodanych w ramach działań opisanych w punkcie 2.3, przypisanych do wskazanych przez Zamawiającego obiektów na obrazie VR Video

2.6 Odtwarzanie przygotowanych aplikacji

- a) odtwarzanie na urządzeniach wskazanych w pkt. 4 niniejszego Załącznika
- b) odtwarzacz dostępny na platformie Google Play w wersjach o różnych rozdzielczościach VR Video
- c) publikacja filmów w wersji 360° bez 3D na wskazanych przez Zamawiającego platformach internetowych
- d) Wykonawca zapewni możliwość odtwarzania VR Video na urządzeniach z Androidem o rozdzielczości ekranu poniżej HD

3. Organizacja eventów we wskazanych 14 miastach województwa łódzkiego (dalej: „Eventy”) z wykorzystaniem mobilnego, interaktywnego stoiska oraz postawionego obok stanowiska do wykonywania filmów w technologii Bullet Time (dalej: „Bullet”):

3.1 Zamawiający udostępni Wykonawcy posiadane mobilne stoisko – przyczepę (dalej: „Stoisko”):

- a) Stoisko ma postać mobilnej przyczepy samochodowej (pojazdu bez silnika, przystosowanego do łączenia z innym pojazdem), nawiązujące wyglądem (grafiką) do pociągu ŁKA oraz odwzorowujące fragment jego wnętrza



- b) Stoisko zostanie wykorzystane do przeprowadzenia eventów, objętych niniejszym zamówieniem. W tym celu będzie przewożone przez Wykonawcę we wskazane przez Zamawiającego miejsca na terenie województwa łódzkiego w związku z tym Wykonawca zobowiązany jest przewozić przyczepę odpowiednim pojazdem kierowanym przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami oraz posiadać viaTOLL
- c) na zewnątrz i wewnątrz Stoiska Wykonawca naklei folię, odporna na czynniki atmosferyczne, Projekt graficzny oraz wydruk folii po stronie Wykonawcy. W środku grafiki z logotypami Projektu i ZPKWŁ, a na zewnątrz grafika na jedną boczną ścianę o wymiarach szer. 2,2m, wys. 2m
- d) Stoisko wyposażone jest w:
- cztery oryginalne siedzenia pociągu Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej;
 - dwa telewizory LCD 50 cali, wbudowane w ściany Stoiska;
 - odtwarzacz Blu-ray;
 - konsola do gier wraz bezprzewodowymi kontrolerami w kształcie deskorolki i stacjonarnego roweru wraz z dedykowanymi grami
 - okablowanie audio-video, gniazda (HDMI) w ścianach pod telewizorami umożliwiające podłączenie laptopów do telewizorów (jedno gniazdo HDMI do każdego telewizora);
 - instalacja elektryczna 220V, w tym gniazdko elektryczne wewnątrz (po jednym gnieździe przy każdym telewizorze) i na zewnątrz przyczepy, wejście zewnętrzne umożliwiające podłączenie całej instalacji elektrycznej przyczepy przedłużaczem do zewnętrznego źródła energii, w tym agregatu prądotwórczego;
 - oświetlenie LED wewnątrz Stoiska z możliwością jego włączania/wyłączania;
 - nagłośnienie wewnątrz Stoiska wyprowadzone z telewizorów;
 - nagłośnienie zewnętrzne wraz z mikrofonem, umożliwiające odtwarzanie plików mp3;
 - przenośny agregat prądotwórczy zapewniający energię elektryczną przez minimum 6 godzin, w przypadku braku możliwości podłączenia Stoiska do innego źródła energii;
 - gaśnica (2 kg, proszek gaśniczy ABC) – 1 szt.;
 - apteczka – 1 szt.;
 - leżaki – 4 szt.;
 - klocki;
 - stoły z obrusami – 3 szt.;
 - namiot o wymiarach 3x3 m.
- e) Wykonawca zapewni:
- komplet mebli dla dzieci w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym złożony ze stolika oraz czterech krzeseł/taboretów, wykonany z trwałego, łatwego do utrzymania w czystości materiału, np. plastiku – 3 komplety. Komplet będzie służył do rysowania, malowania, itp. Musi spełniać wszystkie wymagania i normy związane z jego bezpiecznym użytkowaniem. Wymiary oraz kolorystykę kompletu należy dopasować ergonomicznie i estetycznie do wnętrza Stoiska;
 - stanowisko z piaskiem kinetycznym i foremkami;
 - koce piknikowe – 6 szt., na których dzieci będą układały klocki, służące do odpoczynku (materiał: 100% polar fleece, spód koca: cienka pianka oraz folia PVC, wymiary minimum 150x180 cm, składany w wygodną torbę z uchwytem);



- przenośne obręcze (2 sztuki); obręcz będzie posiadała podstawę oraz możliwość regulacji wysokości między podstawą a obręczą (wysokość dostosowana m.in. do dziecka, dorosłego); obręcz musi się otwierać tak by osoba, która będzie oglądać film w okularach weszła do niej. Zadaniem obręczy ma być zapewnienie utrzymania równowagi osobie, która ogląda film poprzez złapanie się rękami za obręcz. Przenośna obręcz ma być tak wykonana i trwała, by można było przenosić i ustawiać ją w różnych miejscach podczas eventów.
- f) Zasady użytkowania Stoiska przez Wykonawcę:
- Wykonawca, uprawniony będzie do korzystania ze Stoiska, z chwilą przekazania Stoiska przez Zamawiającego na jego rzecz, wyłącznie w celach związanych z realizacją niniejszego zamówienia. Zamawiający uprawniony jest do bieżącego kontrolowania prawidłowości realizacji tych wymagań przez Wykonawcę;
 - Wykonawca, poczynwszy od momentu przekazania na jego rzecz Stoiska, do chwili jego odbioru przez Zamawiającego ponosi wyłączną odpowiedzialność za utrzymanie Stoiska w należyтым stanie, a także wszelkie szkody powstałe w związku z użytkowaniem Stoiska w tym także ew. zdarzenia drogowe;
 - z chwilą zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca obciąża obowiązek zwrócenia Stoiska w stanie niepogorszonym ponad normalne (zwykłe) zużycie wobec jego stanu z chwili przekazania na rzecz Wykonawcy przez Zamawiającego;
 - przekazanie na rzecz Wykonawcy Stoiska, a także jego zwrotne zdanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego odbędzie się w formie pisemnego protokołu przekazania, zawierającego co najmniej dane o stanie Stoiska i istotnych elementów jego wyposażenia;
 - Wykonawca odpowiada za należyte utrzymanie w czystości Stoiska oraz jego wyposażenia.

3.2 Stanowiska do wykonywania filmów w technologii Bullet Time (dalej: „Bullet”)

Stanowisko to musi znajdować się przy Stoisku.

3.2.1 Specyfikacja systemu oraz usługi Ring Bullet Time:

System złożony ze składowych, którymi są:

- a) zestaw kamerowy zamontowany na aluminiowej konstrukcji o kształcie będącym wycinkiem okręgu umożliwiający synchroniczne wykonywanie zdjęć osób we wnętrzu konstrukcji;
- b) ścianka reklamowa (w kształcie wycinka okręgu) będąca tłem dla wykonywanych przy pomocy kamer ujęć. Ścianka reklamowa wielokrotnego użytku. Charakteryzująca się niewielką wagą oraz łatwy i szybki montaż. Materiał idealnie dopasowujący się do konstrukcji, mocno naciągnięty, niemarszczący się i niefalujący. Szkielet ściany składający się z rur aluminiowych łączonych ze sobą na specjalne zatrzaski. Montaż odbywający się w sposób intuicyjny bez użycia narzędzi. Po rozłożeniu całość stanowi jednolitą powierzchnię. Medium to tkanina poliestrowa z nadrukowaną grafiką Projektu. Wytrzymałość na wielokrotne pranie



- i prasowanie tkaniny. System powinien składa się do niewielkiej estetycznej torby transportowej;
- c) Wykonawca zapewni zadaszenie ścianki chroniące przed czynnikami atmosferycznymi;
 - d) Wykonawca opracuje system powiadamiania i udostępniania wykonanych filmów;
 - e) Wykonawca po zakończonym evencie w danym mieście zmontuje filmy i umieści je na dedykowanej stronie internetowej w ciągu 3 dni. Na końcu filmu musi pojawiać się tablica z informacjami o Projekcie i z logo;
 - f) Wykonawca przygotuje specjalną stronę z której osoby uprawnione po uprzednim zalogowaniu się będą mogły odtworzyć, pobrać lub bezpośrednio ze strony udostępnić na swoich profilach (m.in. na Facebook, YouTube, Instagram, Snapchat) film nagrany podczas eventu;
 - g) cały system musi spełniać wymóg montażu i kalibracji w ciągu max. 60 minut;
 - h) Wykonawca dostarczy peleryny z grafikami projektu dla osób o różnej wysokości (4 szt.) oraz wentylator, który podczas wykonywania filmu będzie podnosił pelerynę;
 - i) Materiał wideo nagrany podczas Eventu dla zamawiającego, będzie przechowywany przez okres 7 dni po przetworzeniu i umieszczeniu na zasobach serwerowych Wykonawcy. Po tym okresie Wykonawca zobowiązuje się trwale usunąć materiał wideo. Wszelkie koszty związane z transferem, utrzymaniem oraz udostępnianiem w powyższym okresie dostępnego materiału wideo na zasobach sieciowych lub w chmurze ponosi Wykonawca. Wykonawca zobowiązuje się umieścić materiał wideo poprzez stronę www w sposób umożliwiający dostęp do niego poprzez specjalny kod przekazany podczas eventu osobie będącej na materiale Wideo przez okres 7 dni po przetworzeniu i umieszczeniu na zasobach serwerowych.

3.2.1.1. Zestaw kamer:

- system złożony z min. 18 kamer;
- kamery pozwalające na wykonanie zdjęć min. 12 megapikseli;
- synchronizacja wyzwolenia migawki z dokładnością do minimum 1/30 sekundy;
- system musi umożliwiać wykonywanie ujęć postaci w ruchu (time freeze);
- możliwość wykonywania min. 1 ujęcia na minutę;
- kamery montowane na railu łukowym o długości od 4 do 5 m;
- za łukiem musi znajdować się ścianka reklamowa w pełni widoczna na wykonywanym ujęciu.

3.2.1.2 Ścianka reklamowa:

- o szerokości 5 metrów w kształcie zbliżonym do okręgu (uzupełniającym łuk zestawu kamerowego);
- wejście w przestrzeń wewnętrzną ścianki o szerokości minimum 3 metry;
- wysokość konstrukcji od 2,3 do 2,5 metra;



- złożona z aluminiowego stelaża oraz jednolitej powierzchni reklamowej nakładanej na stelaż;
- rozkładana w czasie do 30 min., bez użycia dodatkowych narzędzi;
- przystosowana do używania na wolnym powietrzu, odporna na zmienne warunki pogodowe;
- rail kamerowy umieszczony na wysokości między 30 a 150 cm od ziemi;
- dodatkowo trampolina, która ułatwi wyskok osobie której będą robione zdjęcia.

3.2.1.3 Oprogramowanie oraz usługa udostępniania:

- player umożliwiający swobodne kręcenie w lewo i prawo przygotowanym ujęciem;
- mechanizm umożliwiający: dostarczenie osobie fotografowanej/filmowanej finalnego materiału poprzez przekazanie po zrobieniu ujęcia wizytówki z wydrukowanym kodem identyfikacyjnym, będącym linkiem udostępniającym ujęcie z możliwością pobrania i dalszego wykorzystania;
- materiał musi być gotowy do publikacji na wiodących portalach społecznościowych wskazanych przez zamawiającego;
- pozyskanie pisemnej zgody na udostępnianie wizerunku od osób biorących udział w wydarzeniu, koniecznej w przypadku upubliczniania materiałów, znajduje się po stronie Wykonawcy.

3.3 Organizacja eventów otwartych we wskazanych 14 miastach województwa łódzkiego z wykorzystaniem Stoiska, o którym mowa w pkt. 3.1.

- a) Szacowana liczba uczestników (łącznie): ok. 6000 osób
- b) Celem eventów jest promocja Parków Krajobrazowych województwa łódzkiego i zachęcenie do poznawania ich podróżując koleją będącą ekologicznym środkiem transportu. Eventy zostaną zorganizowane w następujących lokalizacjach i terminach (terminy eventów mogą ulec zmianie):

- I. Łowicz – 26.05.2016 r.
- II. Łódź – 29.05, 03-04.09.2016 r. (łącznie 3 dni)
- III. Łask – 04.06.2016 r.
- IV. Zgierz – 05.06.2016 r.
- V. Stryków – 11.06.2016 r.
- VI. Ozorków – 12.06.2016 r.
- VII. Zduńska Wola - 18.06.2016 r.
- VIII. Koluszki - 19.06.2016 r.
- IX. Domaniewice - 26.06.2016 r.
- X. Pabianice - 03.07.2016 r.
- XI. Sieradz – 24.07.2016 r.
- XII. Głowno – 20.08.2016 r.
- XIII. Kutno – 11.09.2016 r.
- XIV. Skierniewice – 17-18.09.2016 r. (łącznie 2 dni)



- c) W centrach ww. miast, w punktach o największym przepływie mieszkańców, Wykonawca ustawi Stoisko, o którym mowa w pkt. 3.1.;
- d) Każdy event będzie realizowany w takiej samej formule;
- e) Wykonawca przygotuje scenariusz i harmonogram eventu oraz przedstawi do akceptacji Zamawiającego minimum 7 dni przed planowanym terminem pierwszego eventu. Scenariusz eventu musi obejmować aspekty walorów przyrodniczych województwa łódzkiego i możliwości zobaczenia ich podróżując pociągiem i rowerem, tematykę zrównoważonego transportu z wyszczególnieniem pociągów;
- f) Działania prowadzone na Stoisku będą miały formułę interaktywną, angażującą uczestników. Na Stoisku wyświetlane będą prezentacje oraz materiały video, informujące o ekologicznych walorach woj. łódzkiego, m.in. miejscach, gdzie można wypocząć w otoczeniu przyrody, informacje: co to jest Natura 2000, rezerwat przyrody, park krajobrazowy, prezentujący zrównoważony transport i jego wpływ na środowisko naturalne, z podkreśleniem szczególnej roli pociągu i jego ekologicznych walorów. Materiały do wyświetlania przekaże Zamawiający. Na stoisku będą prowadzone działania animacyjne mające na celu zachęcenie i zainteresowanie mieszkańców walorami przyrodniczymi województwa łódzkiego i częstszego podróżowania rowerem i pociągiem;
- g) Do obsługi każdego eventu Wykonawca zapewni minimum 5 osób zaakceptowanych uprzednio przez Zamawiającego. W tym celu Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę ww. osób ze wskazaniem: imienia i nazwiska, zakresu zadań oraz zdjęcia każdej osoby. Wyznaczone przez Wykonawcę osoby muszą gwarantować wysoki poziom merytoryczny i wizerunkowy wykonywanych usług. Osoby te zostaną przeszkolone przez Wykonawcę z wiedzy o walorach przyrodniczych województwa łódzkiego oraz przez Zamawiającego z wiedzy o pociągach ŁKA i ich ekologicznej funkcjonalności. Osoby te muszą prezentować się w sposób estetyczny oraz być jednakowo ubrane (w szczególności koszulki z logotypami: PROMUJE ŁÓDZKIE, ŁÓDZKIEJ KOLEI AGLOMERACYJNEJ, WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ W ŁODZI, ZPKWŁ I OZNACZENIA ZGODNE Z WYTYCZNYMI WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ W ŁODZI). Koszulki zapewni Wykonawca;
- h) W trakcie każdego eventu obsługa będzie dystrybuowała materiały informacyjne oraz gadżety na Stoisku i w jego otoczeniu, zgodnie z bieżącymi wytycznymi Zamawiającego.

4. Dostawa smartfonów i dedykowanych do nich okularów niezbędnych do oglądania przygotowanych filmów w technologii 3D 360° (2 zestawy).

Wykonawca dostarczy i będzie obsługiwał podczas eventów:

4.1 Smartfony – 2 sztuki:

- a) Procesor: taktowanie procesora minimum 2.7GHz;
- b) Typ procesora: minimum czterordzeniowy;



- c) Wyświetlacz: wielkość wyświetlacza minimum 5.7" (143.9mm), rozdzielczość wyświetlacza minimum 2560 x 1440 (Quad HD), głębia kolorów wyświetlacza 16 milionów;
- d) Pamięć: wielkość RAM 3 GB, wielkość ROM 32 GB, zewnętrzna pamięć MicroSD
- e) Sieć: 2G GSM, 3G WCDMA, 4G LTE FDD;
- f) Łączność: Technologia określania lokalizacji - GPS, Glonass, Beidou, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, Bluetooth od v4.1, NFC;
- g) System: Android;
- h) Czujniki: akcelerometr, barometr, czujnik żyroskopowy, czujnik geometryczny, czujnik gestów, czujnik pola magnetycznego, czujnik zbliżeniowy, czujnik RGB, UV sensor;
- i) Bateria: wymienna (bez potrzeby oddawania do serwisu), pojemność baterii minimum 3220 mAh;
- j) Format odtwarzania VIDEO: MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV;
- k) Zawartość zestawu: smartfon, bateria (minimum 3 220 mAh), ładowarka, zestaw słuchawkowy, kabel do transmisji danych, instrukcja obsługi w języku polskim;
- l) Gwarancja: 24 miesiące. Produkt nowy.

4.2 Dedykowane baterie zapasowe do smartfonów - 4 sztuki (tego samego modelu):

- a) Pojemność: minimum 3 220 mAh.
- b) Gwarancja minimum 6 miesięcy.
- c) Produkt nowy.

4.3 Dedykowane zewnętrzne ładowarki do baterii zapasowych do smartfonów wraz z okablowaniem - 4 sztuki (tego samego modelu):

- a) ładowarka baterii zapasowej powinien chronić baterię przed zadrapaniami drobnymi uderzeniami występującymi przy codziennym użytkowaniu;
- b) funkcjonalność - umieścić baterię w obudowie i podłączyć kabel zasilający;
- c) obserwacja status ładowania poprzez diodę LED;
- d) gwarancja minimum 6 miesięcy. Produkt nowy.

4.4 Okulary VR dedykowane do smartfonu (2 sztuki):

- a) okulary mają wyświetlać w pełni sferyczny obraz, który otacza użytkownika i pozwala rozglądać się w każdym kierunku;
- b) okulary muszą posiadać możliwość podłączenia ich przez port microUSB ze smartfonem oraz umożliwienie umieszczenia smartfonu w specjalnym, dedykowanym mocowaniu;
- c) okulary muszą posiadać dołączaną osłonę (z przodu) chroniącą smartfon oraz posiadać pasek boczny i górny umożliwiający stabilne użytkowanie okularów (utrzymanie ich na głowie);
- d) na osłonie zostanie naklejona grafika przez Wykonawcę ustalona z Zamawiającym;
- e) okulary wykonane z plastiku;



- f) części stykające się ze skórą wykonane m.in. z miękkiej pianki, którą można wymienić w przypadku zużycia (dodatkowe pianki zapewni Wykonawca) – jest ona mocowana na rzep;
- g) urządzenie musi posiadać pokrętkę do ustawiania ostrości;
- h) okulary muszą posiadać sztywne, zamykane etui.

5. Dostawa materiałów informacyjnych i gadżetów:

Lp.	Nazwa	Ilość	Opis	Uwagi
1	Broszura	4000 szt.	Wydruk i dostawa (projekt przygotowuje Wykonawca). Format: szer. 39,6 cm, wys. 21 cm, składana na cztery części do formatu DL. Rodzaj papieru: kreda, druk obustronny, pełen kolor. Papier gramatura minimum 200 g/m ² kreda.	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy
2	Balony	6000 szt.	Balony o wielkości 12 cali (z patyczkami i koszyczkami w komplecie). Balony w kolorze żółtym (1500 szt.), czerwonym (1500 szt.), niebieskim (1500 szt.), zielonym (1500 szt.) z nadrukiem logotypów w jednym kolorze. Nadruk ma być wykonany w najszerszym miejscu balonu, poziomo, na jednej stronie. Nadruk techniką dowolną zapewniającą czytelność. Dodatkowo zakup elektrycznej dmuchawy do balonów – 1 sztuka; gwarancja 12 miesięcy.	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy
3	Okrągłe frisbee	1000 szt.	Okrągłe frisbee - zamawiana ilość: łącznie 1000 szt. – kolor: czerwony 300 szt., niebieski 300 szt., żółty 200 szt., zielony 200 szt. Materiał wiodący: plastik. Wysokość: minimum 24 mm. Średnica: minimum 220 mm. Pojedyncze opakowanie - luzem w kartonie. Znakowanie: 1 kolor. Minimalna wymiar znakowania: średnica 110 mm.	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy



4	Bransoletka survivalowa ze sznurka paracord 550	500 szt.	Bransoleta posiada wplecioną plastikową klamrę wyposażoną w krzesiwo i gwizdek. Długość całkowita zwiniętej bransolety (obwód nadgarstka): 18 cm (100 szt., kolor linki: szaro-niebieski), 21 cm (100 szt., kolor linki: czarny), 21 cm (100 szt., kolor linki: Coyote), 25 cm (100 szt., kolor linki: Coyote), 25 cm (100 szt., kolor linki: khaki). Rozpleciona bransoleta składa się z jednej linki o długości minimum 2 m Pakowanie: pojedynczo w papierowe opakowanie z logo. Nadruk jeden kolor.	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy
5	Torebka typu Mini Bag z wodoszczelnego materiału.	70 szt.	Torebka typu Mini Bag z pełni wodoszczelnego materiału. Kolor: zielony (35 szt.), niebieski (35 szt.). Pojemność: 5 litrów. Konstrukcja: szczelne rolowane zamknięcie chroniące przed wodą i pyłem, panele precyzyjnie zgrzewane, całkowicie wodoszczelne, specjalnie dobrane polipropylenowe niełamliwe klamry, wygodny odczepiany pasek na ramię z możliwością regulacji, klamrę do przytroczenia do paska spodni. Wymiary torby: szerokość - 8 cm, wysokość otwartej - 40 cm, wysokość po trzykrotnym zrolowaniu - 26 cm, długość - 18 cm. Torba musi posiadać elementy odblaskowe widoczne z minimum 400 metrów. Gwarancja: minimum 12 miesięcy. Nadruk logo na torbie - 1 kolor. Każda torba pakowana pojedynczo.	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy



6	Płaski gwizdek z odblaskiem i sznurkiem	1000 szt.	Materiał wiodący: plastik. Ilość: łącznie 1000 szt. - 500 szt. (kolor przezroczysty-czerwony), 500 szt. (kolor przezroczysty-żółty). Długość minimum 80 mm. Szerokość minimum 41 mm. Wysokość minimum 7 mm. Pojedyncze opakowanie: luzem w kartonie Nadruk logo: 1 kolor Ilość: 1000 sztuk.	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy
7	Kredki świecowe w sześciu kolorach	3000 szt.	Zapakowane w ekologiczny kartonik z okienkiem. Wymiary minimalny kartonika: 90x50x9 mm. Kolor kartonika: beżowy. Znakowanie kartonika: jeden kolor. Pole znakowania na kartoniku minimum: 50x40 mm. Ilość kartoników z kredkami świecowymi w sześciu kolorach: 3000 szt.	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy
8	Papierowy model pociągu ŁKA	3000 szt.	Papierowy model pociągu EZT FLIRT3 do składania. Karton min. 250g/m ² , jednostronnie powlekany, sztancowanie, wykrojniki, format A3, druk pełen kolor. Projekt przygotowuje Wykonawca. Wykrojnik pociągu należy tak wykonać, by uczestnik po wyjęciu z arkusza mógł zginając stworzyć pociąg ŁKA. Kolorowe logotypy.	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy
9	Tekturowe okulary typu Cardboard	200 szt.	Parametry, jakie muszą spełniać okulary VR typu Google Cardboard: - materiał: tektura mikrofaza o grubości min. 1 mm; - akrylowe soczewki o średnicy min. 25 mm; - możliwość umieszczenia telefonu o przekątnej do 5,5 cala z uwzględnieniem etui; - brak otworów montażowych na bocznych i górnych powierzchniach (możliwość pełnego brandowania); - Cardboardy wyposażone w gumę antypoślizgową wykonaną z EPDM (kauczuk etylenowo-propylenowy)	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy



			zabezpieczającą telefon przed przypadkowym wypadnięciem się z Cardboardu. - Cardboardy dostarczone do Zamawiającego muszą być poskładane. Nadruk logo z przodu, góra, dół i boki – pełen kolor.	
10	Zestaw obiektywów 3w1 do smartfonów.	200 szt.	Zestaw obiektywów 3w1 do smartfonów. Zestaw zawiera: • Obiektywy: FISH EYE (rybie oko), WIDE ANGLE (szerokokątny), MACRO • Uniwersalny KLIPS mocujący obiektyw do urządzenia • Zaślepki na obiektyw zapobiegający porysowaniu. • Dołączony pokrowiec na obiektywy Opakowanie: estetyczne pudełko z logo. Nadruk logo: pełen kolor. Ilość: 200 szt.	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy
11	Przypinki	4000 szt.	Zakup maszynki do wykonywania przypinek (1 sztuka) zawierająca praskę do butonów (przypinek) w skład której wchodzi praska, moduł zaciskający oraz wykrawak oraz wymienny komplet gniazd, który składa się z trzech elementów: gniazda A, gniazda B oraz głowicy z gwarancją 12 miesięcy. Zakup znaczków z agrafką (kapsel górny aluminiowy, kapsel dolny aluminiowy, agrafka, folia ochronna) o średnicy Ø56 mm – ilość 4000 szt. Wycięte z papieru (gramatura: minimum 100g/m ²) koła z nadrukowanym logo pasujące do wymiaru znaczka – ilość 4000 szt.	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy
12	Uchwyt (wysięgnik) do smartfonów typu "Selfiestick" z Bluetooth w ręczne	200 szt.	Uchwyt (wysięgnik) do smartfonów typu "Selfiestick" z Bluetooth w ręczne. Parametry:	Dostawa do siedziby Zamawiającego do 3 tygodni od dnia podpisania umowy



			- maksymalne obciążenie minimum 500 g - długość wysięgnika 235 - 1005 mm - ilość sekcji wysięgnika 7 - materiał: stal - uchwyt: guma - pojemność akumulatora znajdującego się w ręczce: 45 mAh - czas czuwania: minimum 100 godzin - kompatybilność z Android i iOS - odkręcany uchwyt na telefon, gwint 1/4 - nadruk logo na ręczce: 1 kolor Uchwyt zapakowany w estetycznym opakowaniu z nadrukowanym logo Nadruk logo: 1 kolor Ilość: 200 sztuk.	
--	--	--	--	--

UWAGA:

1. **WSZYSTKIE MATERIAŁY DRUKOWANE, AUDIOWIZUALNE I GADŻETY MUSZĄ POSIADAĆ LOGO: PROMUJE ŁÓDZKIE, ŁÓDZKIEJ KOLEI AGLOMERACYJNEJ, WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ W ŁODZI, PARKÓW KRAJOBRAZOWYCH WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO I OZNACZENIA ZGODNE Z WYTTCZYNYMI WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ W ŁODZI UDOSTĘPNIONYMI NA STRONIE:**

http://www.zainwestujwekologie.pl/logo_i_wytyczne_zwiazane_z_zasadami_znakowania_zadan_wspolfinansowanych_ze_srodkow_wfosiqw_w_lodzi.php

2. **Wszelkie koszty realizacji zamówienia związane z udostępnieniem terenu oraz dostępem i dostawą mediów pozostają po stronie Wykonawcy.**
3. **Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania projektów i wykonania:**
 - druku wszystkich materiałów informacyjnych
 - gadżetów.
4. **Wszelkie wymagane przez Zamawiającego wyposażenie i urządzenia staną się własnością Zamawiającego z wyłączeniem materiałów zawartych w pkt. 3.2.1 pkt. a) i c), pkt. 3.2.1.1 oraz 3.2.1.3.**



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

Załącznik nr 2 do SIWZ

Wykonawca:¹

(firma, siedziba i adres,
nr tel., nr fax, adres e-mail
NIP, REGON)

Zamawiający:

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12
90-051 Łódź
fax. +48 42 235 02 05

OFERTA

W odpowiedzi na ogłoszenie o postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia publicznego sektorowego, działając w imieniu i na rzecz

(firma, siedziba i adres Wykonawcy²)

oferuję/emy wykonanie zamówienia pn: Realizacja projektu „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o. „Łódzkie łączy z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.”

1. Oświadczam/y, że zapoznaliśmy się z wymaganiami Zamawiającego, dotyczącymi przedmiotu zamówienia i warunków jego realizacji, zamieszczonymi w SIWZ oraz Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik nr 1 do SIWZ jak również wzorze umowy, stanowiącym Załącznik nr 9 do SIWZ, wraz ze wszystkimi wyjaśnieniami i zmianami i nie wnoszę/my do nich żadnych zastrzeżeń, uznając się za związanych określonymi w nich postanowieniami.
2. Oświadczam/y, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy, stanowiącym Załącznik nr 9 do SIWZ i zobowiązuję/my się w przypadku wyboru naszej oferty jako najkorzystniejszej do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SIWZ oraz wskazanym wzorze umowy, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego

¹W przypadku wykonawców występujących wspólnie należy podać dane wszystkich wykonawców, ze wskazaniem pełnomocnika

²W przypadku wykonawców występujących wspólnie należy podać dane wszystkich wykonawców



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

oraz do dostarczenia wypełnionej ankiety, zgodnie z systemami jakości i bezpieczeństwa Zamawiającego.

3. Oferuję/my wykonanie zamówienia na maksymalną cenę w kwocie:

Cena netto: _____ **PLN**

Cena brutto: _____ **PLN**

słownie: _____ **PLN**

VAT: _____ **PLN.**

4. Oferujemy wykonanie Zamówienia w terminie do dnia 30 listopada 2016 r.
5. Oświadczam/y, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
6. Oświadczam/y, że nie zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonania żadnej części Zamówienia/ zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie części Zamówienia, szczegółowo określonych w Wykazie podwykonawstwa, stanowiącym Załącznik nr _____ do oferty³.
7. Oświadczam/y, że informacje zawarte w ofercie na stronach od _____ do _____ oferty stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i zastrzegamy, że nie mogą być udostępniane⁴.
8. Oświadczam/y, że wadium w kwocie _____ zostało wniesione w dniu _____ w formie _____.
9. W przypadku zwrotu wadium proszę/imy o przelanie kwoty wadium wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew na wskazany rachunek w banku _____ nr _____⁵.
10. Oświadczam/y, że osobą uprawnioną/osobami uprawnionymi do kontaktów z Zamawiającym jest/są⁶:
_____, tel. _____, fax _____, e-mail _____

³ Niewłaściwe skreślić. Oświadczenie o zamiarze powierzenia podwykonawcom wykonania części zamówienia będzie skuteczne wyłącznie w przypadku jednoczesnego załączenia wykazu podwykonawstwa.

⁴ **UWAGA:** nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj.: informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach

⁵ Dotyczy wadium wniesionego w pieniądzu

⁶ Niepotrzebne skreślić



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

_____, tel. _____, fax _____, e-mail _____

11. Jako rachunek bankowy lidera Konsorcjum tj. _____⁷ na potrzeby dokonywania rozliczeń finansowych z Zamawiającym wskazuję/my rachunek bankowy w banku _____.

12. Ofertę niniejszą wraz z załącznikami składamy na _____ kolejno ponumerowanych stronach.

13. Załącznikami do niniejszej oferty są:

1. wypełniony Formularz Cenowy
2. _____
3. _____

(miejscowość, data)

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania
Wykonawcy/Wykonawców występujących
wspólnie)

⁷ Wskazać lidera Konsorcjum



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

Załącznik nr 3 do SIWZ

Wykonawca:⁸

(firma, siedziba i adres,
nr tel., nr fax, adres e-mail
NIP, REGON)

Zamawiający:

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” Sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12
90-051 Łódź,
fax. +48 42 235 02 05

FORMULARZ CENOWY

Nr poz.	Działanie	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. netto w PLN	Wartość netto pozycji w PLN /kolumna 4 x kolumna 5/
1	2	3	4	5	6
1	Organizacja konferencji prasowej	Ryczałt za całość	1	.....	.....
2	Przygotowanie i wykonanie filmów w technologii VR 3D 360° pokazujących Parki Krajobrazowe województwa łódzkiego	Ryczałt za całość	7	.....	.....
3	Organizacja eventów we wskazanych 14 miastach województwa łódzkiego (dalej: „Eventy”) z wykorzystaniem mobilnego, interaktywnego stoiska oraz postawionego obok stanowiska do	Ryczałt za całość	14	.....	.....

⁸ W przypadku wykonawców występujących wspólnie należy podać dane wszystkich wykonawców, ze wskazaniem pełnomocnika



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

	wykonywania filmów w technologii Bullet Time (dalej: „Bullet”)				
4	Dostawa smartfonów i dedykowanych do nich okularów niezbędnych do oglądania przygotowanych filmów w technologii 3D 360°	zestaw	2	.....	.....
5	Dostawa materiałów informacyjnych i gadżetów:				
5.1	Broszura	szt.	4000	.....	.....
5.2	Balony	szt.	6000	.....	.....
5.3	Okrągłe frisbee	szt.	1000	.....	.....
5.4	Bransoletka survivalowa ze sznurka paracord 550	szt.	500	.....	.....
5.5	Torebka typu Mini Bag z wodoszczelnego materiału	szt.	70	.....	.....
5.6	Płaski gwizdek z odblaskiem i sznurkiem	szt.	1000	.....	.....
5.7	Kredki świecowe w sześciu kolorach	szt.	3000	.....	.....
5.8	Papierowy model pociągu ŁKA	szt.	3000	.....	.....
5.9	Tekturowe okulary typu Cardboard	szt.	200	.....	.....
5.10	Zestaw obiektywów 3w1 do smartfonów.	szt.	200	.....	.....
5.11	Przypinki	szt.	4000	.....	.....
5.12	Uchwyt (wysięgnik) do smartfonów typu "Selfiestick" z Bluetooth w ręczce	szt.	200	.....	.....
6	Łączna cena netto w PLN /suma pozycji od 1 do 6.16/				
7	Podatek VAT % w PLN				
8	Łączna cena brutto w PLN /suma poz. 7 i 8/				

.....
(miejscowość, data)

.....
(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy/ Wykonawców występujących wspólnie)



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

Załącznik nr 4 do SIWZ

(Oznaczenie Wykonawcy/

Wykonawców występujących wspólnie)

OŚWIADCZENIE⁹
o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:
realizację projektu „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o. „Łódzkie łączy z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi

Oświadczam/y, że spełniam/y* warunki udziału w wyżej wymienionym postępowaniu.

(miejscowość, data)

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy/
Wykonawców występujących
wspólnie)

⁹ W przypadku wykonawców występujących wspólnie oświadczenie należy złożyć w imieniu wszystkich wykonawców



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

Załącznik nr 5 do SIWZ

(Oznaczenie Wykonawcy/

Wykonawców występujących wspólnie)

WYKAZ ZAMÓWIEŃ

Wykaz wykonanych zamówień w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku wiedzy i doświadczenia, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, określonych w postępowaniu na:

Realizację projektu „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o. „Łódzkie łączy z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość	Daty wykonania dd/mm/rrrr	Odbiorca	Wykonawca

UWAGA: do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że ww. zamówienia zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

(miejscowość, data)

(podpis osoby uprawnionej do
reprezentowania Wykonawcy/
Wykonawców występujących
wspólnie)



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

Załącznik nr 6 do SIWZ

(Oznaczenie Wykonawcy/

Wykonawców występujących wspólnie)

OŚWIADCZENIE¹⁰
o braku podstaw do wykluczenia z postępowania

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

Realizację projektu „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o. „Łódzkie łączy z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.

Oświadczam/y, że nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 19 ust. 1 Regulaminu ŁKA.

(miejscowość, data)

(podpis osoby uprawnionej do
reprezentowania Wykonawcy/
Wykonawców występujących
wspólnie)

¹⁰ W przypadku wykonawców występujących wspólnie oświadczenie składa każdy Wykonawca oddzielnie



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

Załącznik nr 7 do SIWZ

(Oznaczenie Wykonawcy/

Wykonawców występujących wspólnie)

WYKAZ PODWYKONAWSTWA

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

Realizację projektu „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o. „Łódzkie łączy z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.

oświadczam/y, że wykonanie następujących części Zamówienia zamierzamy powierzyć podwykonawcom:

Lp.	Opis części zamówienia przeznaczonych do podwykonania
1.	
2.	
3.	
4.	

(miejscowość, data)

(podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy/
Wykonawców występujących wspólnie)



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

Załącznik nr 8 do SIWZ

UMOWA NR _____ - WZÓR

Niniejsza umowa nr/2016 (dalej: „Umowa”), zostaje zawarta w dniu 2016r., w Łodzi, pomiędzy:

- 1. Łódzką Kolej Aglomeracyjną spółką z ograniczoną odpowiedzialnością** z siedzibą z siedzibą w Łodzi (90-051) przy Al. Marsz. J. Piłsudskiego 12, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000359408, o kapitale zakładowym w wysokości: 34 520 000,00 zł, REGON: 100893710, NIP: 725-202-58-42, zwaną w dalszej części Umowy „Zamawiającym”,
reprezentowaną przez:

.....
.....

uprawnionych do łącznej reprezentacji,

oraz

- 2. z siedzibą, przy ul., wpisaną** do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS:, o kapitale zakładowym w wysokości:, REGON:, NIP:, zwaną w dalszej części Umowy „Wykonawcą”,
reprezentowaną przez:

.....

Zamawiający i Wykonawca będą dalej łącznie zwani: „Stronami”, a każdy z nich z osobna także „Stroną”.

na podstawie oferty wybranej w wyniku postępowania przeprowadzonego w oparciu o art. 33 Regulaminu udzielania zamówień sektorowych w „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” spółce z ograniczoną odpowiedzialnością., znak: 7/ZFP/2016, została zawarta umowa o następującej treści:



§ 1

[PRZEDMIOT UMOWY]

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest określenie warunków, na jakich Wykonawca zobowiązuje się do realizacji projektu „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o. pod nazwą „Łódzkie łączy z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi, w tym także do realizacji związanych z ww. projektem dostaw. Przedmiot Umowy zostanie wykonany na warunkach określonych w niniejszej Umowie oraz zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia (dalej: „OPZ”) stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy.
2. Przedmiot Umowy realizowany będzie w ramach projektu „Łódzkie łączy z przyrodą” dla mieszkańców województwa łódzkiego, dofinansowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.
3. Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje zamówienie, którego mocą zobowiązuje się do wykonania opisanego powyżej przedmiotu Umowy na rzecz Zamawiającego.
4. Przy wykonywaniu Umowy Wykonawca działać będzie z najwyższą starannością, uwzględniającą profesjonalny charakter prowadzonej działalności, zgodnie z niniejszą Umową.
5. Przy wykonywaniu Umowy Wykonawca jest zobowiązany do współdziałania z Zamawiającym. W szczególności, na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany udzielać Zamawiającemu wszelkich informacji związanych z wykonywaniem Umowy.
6. Przy wykonywaniu Umowy Zamawiający jest zobowiązany do współdziałania z Wykonawcą w celu zapewnienia należytego wykonania Umowy.

§ 2

[MIEJSCE I TERMIN REALIZACJI UMOWY]

1. Umowa zostanie wykonana w następujących, poniżej określonych terminach:
 - 1.1. Całość obowiązków będących przedmiotem niniejszej umowy Wykonawca zrealizuje w terminie do dnia 30.11.2016 r.
 - 1.2. W ramach realizacji szczegółowych obowiązków umownych przez Wykonawcę, strony przyjmują następujący harmonogram ich realizacji:
 - a) w zakresie organizacji konferencji prasowej:
 - realizacja w terminie wskazanym Wykonawcy przez Zamawiającego z zachowaniem co najmniej 7- dniowego wyprzedzenia przed datą konferencji prasowej.
 - b) w zakresie przygotowania i wykonania filmów w technologii VR 3D 360° pokazujących Parki Krajobrazowe województwa łódzkiego (dalej: „Film 3D”):
 - opracowanie koncepcji oraz nakręcenie filmów i przedstawienie ich Zamawiającemu - w terminie 3 tygodni od daty podpisania Umowy.
 - c) w zakresie organizacji eventów:



- przedstawienie do akceptacji Zamawiającego scenariusza i harmonogramu eventu (każdy event będzie realizowany w takiej samej formule) - w terminie 7 dni od daty podpisania Umowy;
 - Wykonawca zorganizuje eventy w 14 miastach województwa łódzkiego (łącznie 17 dni) w terminach zgodnych ze wskazanym przez Zamawiającego w treści pkt 3.3 OPZ planowanym harmonogramem, jednak nie później niż do dnia 27 listopada 2016 roku;
- d) dostawa smartfonów i okularów niezbędnych do oglądania filmów w technologii 3D – w terminie 3 tygodni od daty podpisania Umowy;
- e) dostawa materiałów informacyjnych i gadżetów – w terminie 3 tygodni od daty podpisania Umowy.
2. Wskazane w ust. 1 pkt. 1.2 lit. c) szczegółowe terminy realizacji obowiązków umownych przez Wykonawcę, są to terminy wyłącznie wstępnie zakładane, które mogą ulec zmianie. Zmiana taka skuteczna będzie z chwilą złożenia przez Zamawiającego oświadczenia Wykonawcy w formie pisemnej, faksem lub za pośrednictwem poczty elektronicznej, na co najmniej 7 dni przed wskazanym powyżej, wstępnie zakładanym terminem realizacji. Zmiana taka nie stanowić będzie zmiany istotnych postanowień umowy w rozumieniu § 11 umowy.

§ 3

[SPOSÓB REALIZACJI UMOWY, UŻYTKOWANIE STOISKA]

1. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji, przygotowane zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia (Załącznik nr 1 do Umowy) scenariusze i harmonogramy eventów oraz projekty materiałów informacyjnych i gadżetów,
2. Zamawiający dokona akceptacji przedstawionych scenariuszy i harmonogramu eventów oraz projektów materiałów informacyjnych i gadżetów za pośrednictwem poczty elektronicznej na wskazany w § 12 adres e-mail Wykonawcy w terminie 2 dni roboczych od daty przedstawienia ich przez Wykonawcę, z zastrzeżeniem możliwości wskazania przez Zamawiającego ewentualnych zmian, poprawek i uwag. Wykonawca wykona przedmiot umowy w terminach wskazanych w § 2 ust. 1 pkt 1.2 Umowy na podstawie scenariuszy i harmonogramu oraz projektów zaakceptowanych przez Zamawiającego w trybie opisanym w zdaniu poprzedzającym, z uwzględnieniem ewentualnych zmian, poprawek i uwag wprowadzonych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest do umieszczenia we wszelkich materiałach informacyjnych i gadżetach związanych z realizacją przedmiotu umowy oznaczeń zgodnych ze wszystkimi zasadami stosowania znaków oraz wzorcami określonymi przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi, dostępnymi na stronie internetowej pod adresem: <http://www.wfosiqw.lodz.pl>, oraz logotypem Zamawiającego i Promuje Łódzkie. Wzór logotypu Zamawiającego i Promuje Łódzkie zostanie udostępniony Wykonawcy przez Zamawiającego w dniu zawarcia Umowy. Logotyp Zamawiającego stanowi utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. 2006 r. Nr 90 poz. 631 ze zm.), do którego Zamawiającemu przysługuje pełnia autorskich praw majątkowych. Zamawiający niniejszym zezwala Wykonawcy na wykorzystanie logotypu wyłącznie w celach związanych z realizacją niniejszej Umowy i wyłącznie w okresie, na jaki została zawarta Umowa.



Wykonawca nie ma prawa do wykorzystania logotypu w innym celu, w szczególności jego modyfikacji, kopiowania, rozpowszechniania, wprowadzania do obrotu ani udostępniania osobom trzecim w jakiegokolwiek postaci. W przypadku naruszenia powyższych postanowień Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność. W przypadku zmiany logotypu w trakcie wykonywania Umowy Zamawiający dostarczy niezwłocznie Wykonawcy wzór nowego logotypu. W takim wypadku Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania przy wykonaniu Umowy nowego logotypu Zamawiającego od dnia przekazania Wykonawcy wzoru nowego logotypu.

4. Potwierdzenie przez Zamawiającego prawidłowego wykonania przez Wykonawcę jego obowiązków wynikających z niniejszej Umowy (w tym dla każdej z części opisanych w § 2 ust. 1.2) nastąpi w protokole odbioru w formie pisemnej przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego. Potwierdzenie prawidłowego wykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z Umowy stanowi niezawierający żadnych zastrzeżeń protokół odbioru.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia, na warunkach określonych w niniejszej umowie, zgodnie z wszelkimi aktualnie obowiązującymi w stosownym zakresie przepisami oraz normami. Dostawa wszelkich urządzeń, materiałów i gadżetów niezbędnych do realizacji niniejszej umowy odbędzie się na wyłączny koszt i ryzyko Wykonawcy.
6. Zamawiający przekaze Wykonawcy do użytkowania - wyłącznie na cele związane z realizacją postanowień niniejszej Umowy - mobilne interaktywne stoisko edukacyjne wraz z wyposażeniem, szczegółowo opisane w OPZ stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy (dalej: „Stoisko”). Stoisko zostanie przekazane Wykonawcy na czas realizacji przedmiotu Umowy. Szczegółowe zasady i warunki korzystania przez Wykonawcę ze Stoiska określa Umowa oraz OPZ. Zamawiający jest uprawniony do bieżącego kontrolowania prawidłowości realizacji tych zasad i warunków przez Wykonawcę. W przypadku stwierdzenia ich naruszenia przez Wykonawcę Zamawiający uprawniony jest do naliczenia kary umownej, zgodnie z § 8 ust. 1 lit. c) Umowy.
 - 6.1. Wykonawca, począwszy od momentu przekazania na jego rzecz Stoiska, do chwili jego odbioru przez Zamawiającego ponosi wyłączną odpowiedzialność za utrzymanie Stoiska w należytym stanie, w tym za utrzymanie w czystości, a także za wszelkie szkody powstałe w związku z użytkowaniem Stoiska, w tym także ew. zdarzenia drogowe.
 - 6.2. Z chwilą zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca obciąża obowiązek zwrócenia Stoiska w stanie niepogorszonym ponad normalne (zwykłe) zużycie wobec jego stanu z chwili przekazania na rzecz Wykonawcy przez Zamawiającego.
 - 6.3. Przekazanie na rzecz Wykonawcy Stoiska, a także jego zwrotne zdanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego odbędzie się w formie pisemnego protokołu przekazania, zawierającego co najmniej dane o stanie Stoiska i istotnych elementów jego wyposażenia.
7. Wykonawca wraz z dostawą smartfonów i okularów dostarczy Zamawiającemu **wszelką** niezbędną dokumentację z nimi związaną, w tym co najmniej:
 - 7.1. instrukcje obsługi i konserwacji w języku polskim;
 - 7.2. książkę gwarancyjną w języku polskim – dotyczy smartfonów,



8. Zamawiający – po dokonaniu dostawy urządzeń przez Wykonawcę - przekaże Wykonawcy do użytkowania – wyłącznie na cele związane z realizacją postanowień niniejszej Umowy - smartfony i okulary niezbędne do oglądania filmów w technologii 3D na czas realizacji umowy. Szczegółowe zasady i warunki korzystania z ww. urządzeń określa Umowa oraz OPZ. Zamawiający jest uprawniony do bieżącego kontrolowania prawidłowości realizacji tych zasad i warunków przez Wykonawcę.
- 8.1. Wykonawca, począwszy od momentu przekazania na jego rzecz smartfonów i okularów, do chwili ich odbioru przez Zamawiającego ponosi wyłączną odpowiedzialność za należyte użytkowanie w/w sprzętu a także za wszelkie szkody powstałe w związku z użytkowaniem ww. urządzeń.
- 8.2. Z chwilą zakończenia realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do zwrócenia Zamawiającemu smartfonów i okularów w stanie nie pogorszonym ponad normalne (zwykłe) zużycie wobec ich stanu z chwili przekazania na rzecz Wykonawcy przez Zamawiającego.
- 8.3. Przekazanie na rzecz Wykonawcy smartfonów i okularów, a także ich zwrotne zdanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego odbędzie się w formie pisemnego protokołu przekazania.

§ 4 [ODPOWIEDZIALNOŚĆ]

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za należyte, a w tym terminowe, wykonanie zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy.
2. Przy wykonywaniu Umowy Wykonawca będzie/nie będzie posługiwał się osobami trzecimi. Wykonawca posługiwał się będzie osobami trzecimi przy realizacji następujących części zamówienia: _____
3. W terminie 3 dni od zawarcia niniejszej Umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę osób trzecich, którymi zamierza posługiwać się przy jej wykonywaniu
4. Powierzenie realizacji Umowy osobie trzeciej wymaga uprzedniej zgody Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej na wskazany w § 12 adres e-mail Wykonawcy.
5. Za działania lub zaniechania osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy, Wykonawca odpowiada jak za swoje własne działania lub zaniechania.
6. Strony są zwolnione od odpowiedzialności za szkody powstałe w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem Umowy w przypadku, gdy to niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem zdarzeń określanych jako Siła wyższa.
7. Dla potrzeb niniejszej Umowy pojęcie siły wyższej oznacza zdarzenie **nadzwyczajne**, zewnętrzne, pozostające poza kontrolą strony powołującej się na wypadek **siły wyższej**, niemożliwe do przewidzenia i niemożliwe do zapobieżenia, którego wystąpienie w danym czasie nie mogło zostać w uzasadnionym zakresie przewidziane w chwili przyjmowania na siebie zobowiązania oraz uniemożliwiające wykonanie przez stronę danego zobowiązania, w tym w szczególności spowodowane siłami przyrody, takie jak katastrofa, wypadek, atak terrorystyczny lub skutek działania innego czynu zabronionego, wojna, stan wojenny lub stan



nadzwyczajny; pojęcie siły wyższej nie obejmuje żadnych zdarzeń, które wynikają z niedołożenia należytej staranności w rozumieniu art. 355 § 2 Kodeksu cywilnego, jak również nie obejmuje zjawisk atmosferycznych charakterystycznych dla danej pory roku dla miejsca wykonywania Zamówienia (dalej: „Siła wyższa”).

8. Strona powołująca się na Siłę Wyższą jest zobowiązana zawiadomić niezwłocznie drugą Stronę na piśmie, zarówno o zaistnieniu, jak i ustaniu okoliczności uznawanych za Siłę Wyższą oraz do przedstawienia w terminie 3 dni po ustąpieniu stanu Siły Wyższej dowodów potwierdzających ich wystąpienie. Dowodzenie powyższych okoliczności jest ograniczone do okoliczności, które nie są powszechnie znane.
9. Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć i przedstawić, najpóźniej w dniu podpisania niniejszej umowy, dowód zawarcia umowy ubezpieczenia spełniającej następujące warunki:
 - a) ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej (kontraktowej i deliktowej) z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej przy sumie gwarancyjnej odpowiadającej co najmniej kwocie 100.000,00 zł, (słownie sto tysięcy złotych);
 - b) umowa powinna zostać zawarta na pełen zakładany okres realizacji przedmiotu zamówienia tj. do dnia 30.11.2016r.
 - c) w przypadku ewentualnego przesunięcia terminu realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do przedłużenia odpowiednio ważności polisy, w terminie najpóźniej do 7 dni przed upływem terminu jej ważności. W przypadku nie przedłożenia dowodu przedłużenia ubezpieczenia, Zamawiający będzie upoważniony do zawarcia takiego ubezpieczenia i obciążenia Wykonawcy wszelkimi kosztami z tym związanymi

§ 5

[WYNAGRODZENIE]

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe wynikające z treści złożonej Zamawiającemu przez Wykonawcę oferty, zgodnie z Formularzem Cenowym stanowiącym załącznik nr 2 do umowy.
2. Łączne wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu Umowy ustala się na kwotę netto zł (słownie:) plus VAT, co stanowi razem kwotę brutto zł (słownie:),
3. Wynagrodzenie ryczałtowe wskazane w ust. 2 obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu Umowy.
4. W przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT wynagrodzenie brutto, określone w ust. 2 niniejszego paragrafu podlegać będzie odpowiedniej zmianie. Zmiana dotyczyć będzie wyłącznie elementów zamówienia świadczonych po dniu wejścia nowej stawki podatku od towarów i usług VAT.
5. Zapłata wynagrodzenia, obliczonego stosownie do treści § 5 ust. 1 i § 6 ust. 2 Umowy, stanowi należyte wykonanie zobowiązania Zamawiającego, a Wykonawca nie będzie uprawniony do jakiegokolwiek wynagrodzenia uzupełniającego, świadczeń dodatkowych, zwrotu wydatków lub kosztów.
6. Zamawiający nie dopuszcza faktur pro-forma.



§ 6 [PŁATNOŚCI]

1. Wynagrodzenie, o którym mowa w § 5 płatne będzie na rzecz Wykonawcy częściami, z tytułu całkowitego i prawidłowego wykonania następujących, poniżej wskazanych części składowych przedmiotu zamówienia:
 - 1.1.1. organizację konferencji prasowej;
 - 1.1.2. przygotowanie i wykonanie filmów w technologii 3D 360° pokazujących Parki Krajobrazowe województwa łódzkiego (dalej: „Film 3D”);
 - 1.1.3. Organizacja eventów we wskazanych 14 miastach województwa łódzkiego z wykorzystaniem Stoiska mobilnego Zamawiającego i punktu z kręceniem filmów w technologii Bullet Time;
 - 1.1.4. Dostawa smartfonów i okularów niezbędnych do oglądania przygotowanych filmów w technologii 3D 360° (2 zestawy);
 - 1.1.5. Projekt i dostawę materiałów informacyjnych oraz gadżetów.
2. Wysokość każdej z części wynagrodzenia została określona w Formularzu Cenowym. Podstawą do zapłacenia przez Zamawiającego każdej z części wynagrodzenia, określonego w § 5 ust. 1 Umowy będzie każdorazowo prawidłowo wystawiona przez Wykonawcę faktura doręczona Zamawiającemu wraz z bezusterkowym protokołem odbioru danego etapu (części składowej przedmiotu zamówienia) podpisanym przez Zamawiającego. Zamawiający ureguluje należność przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia Zamawiającemu.
3. Za termin dokonania zapłaty wynagrodzenia należnego Wykonawcy uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
4. W przypadku zwłoki Zamawiającego w zapłacie wynagrodzenia Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek ustawowych za opóźnienie.
5. Wykonawca wyraża zgodę na dokonywanie potrąceń kar umownych z wynagrodzenia wynikającego ze złożonych faktur.
6. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku od towarów i usług VAT.

§ 7 [PRAWA AUTORSKIE]

1. W ramach wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy, Zamawiający nabywa autorskie prawa majątkowe wraz z prawami zależnymi do wszystkich utworów, które zostaną opracowane przez Wykonawcę w ramach realizacji niniejszej Umowy.
2. Przejście autorskich praw majątkowych do utworów opracowanych w ramach niniejszej Umowy następuje w momencie ich zatwierdzenia przez Zamawiającego bez zastrzeżeń w drodze podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 4, bezwarunkowo, bez ograniczeń terytorialnych i czasowych, ilości egzemplarzy, na wszystkich znanych Stronom w dniu zawarcia Umowy polach eksploatacji, a w szczególności:
 - 1) utrwalania utworu bez żadnych ograniczeń ilościowych, dowolną techniką, w tym drukarską, cyfrową, reprograficzną, elektroniczną, fotograficzną, optyczną, laserową, poprzez zapis magnetyczny, na każdym nośniku, włączając w to także nośniki elektroniczne, optyczne, magnetyczne, dyskiety, CD-ROM, DVD, papier, Internet.



- 2) zwielokrotniania utworu bez żadnych ograniczeń ilościowych, w każdej możliwej technice, w tym drukarskiej, cyfrowej, reprograficznej, elektronicznej, fotograficznej, optycznej, laserowej, poprzez zapis magnetyczny, na każdym nośniku, włączając w to także nośniki elektroniczne, optyczne, magnetyczne, dyskiety, CD-ROM, DVD, papier, w ramach systemu on-line, Internet.
 - 3) wprowadzania utworu do pamięci komputera i sieci multimedialnych, w tym Internetu, sieci wewnętrznych typu Intranet, bez żadnych ograniczeń ilościowych, jak również przesyłania utworu w ramach ww. wymienionych sieci, w tym, w trybie on – line;
 - 4) rozpowszechniania utworu, w tym wprowadzania go do obrotu;
 - 5) wypożyczania, najmu, użyczenia, dzierżawy, wymiany nośników, na których utwór utrwalono;
 - 6) nadawania utworu za pomocą wizji;
 - 7) odtwarzania i wystawiania utworu;
 - 8) publicznego udostępniania utworu, tak by każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym;
 - 9) wykorzystywania utworu i jego fragmentów w celach informacyjnych, promocyjnych, marketingowych;
 - 10) dokonywania lub zlecenia osobom trzecim dokonywania opracowań utworu;
 - 11) udzielanie zezwoleń na rozporządzanie i korzystanie z utworu;
 - 12) łączenia utworu w całości lub w części z innymi materiałami szkoleniowymi lub innymi dokumentami oraz jego tłumaczenia.
3. Z chwilą, o której mowa w ust. 2 Zamawiający, w ramach wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy nabywa własność wszelkich egzemplarzy utworów oraz nośników, na których utrwalono utwory powstałe w ramach realizacji niniejszej Umowy.
4. W zakresie utworów powstałych w związku z realizacją niniejszej Umowy, co do których Wykonawca nie jest autorem i nie może przenieść na Zamawiającego autorskich praw majątkowych, Wykonawca zobowiązuje się i gwarantuje, że w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1 Umowy zostanie Zamawiającemu udzielona licencja wyłączna na czas nieokreślony do korzystania z tych utworów w związku z wykonaniem Umowy na terenie kraju na polach eksploatacji wymienionych w ust. 2 powyżej.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, i w tym zakresie zwalnia go z odpowiedzialności, za wszelkie wady prawne wykonanych utworów.
6. W przypadku wystąpienia przez osoby trzecie z roszczeniami względem Zamawiającego z tytułu naruszenia ich praw autorskich (zarówno osobistych, jak i majątkowych), Wykonawca zobowiązuje się zaspokoić w całości roszczenia osób trzecich i w tym zakresie zwolnić z długu Zamawiającego, w tym w szczególności Wykonawca:
- a) przyjmie na siebie pełną odpowiedzialność za powstanie oraz skutki naruszenia praw autorskich,
 - b) w przypadku skierowania sprawy na drogę postępowania sądowego wstąpi do procesu po stronie Zamawiającego i pokryje wszelkie koszty związane z udziałem Zamawiającego w postępowaniu sądowym oraz ewentualnym postępowaniu egzekucyjnym, w tym koszty obsługi prawnej postępowania oraz podejmie wszelkie przewidziane prawem kroki zmierzające do zwolnienia Zamawiającego z dalszego udziału w sprawie;
 - c) poniesie wszelkie koszty związane z pokryciem roszczeń majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem praw autorskich osób trzecich zgłaszających roszczenia.



§ 8

[KARY UMOWNE]

1. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:
 - a) za opóźnienie w stosunku do któregośkolwiek z terminów realizacji szczegółowych obowiązków Wykonawcy, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 1.2. lit. a), b), c) lub określonych zgodnie z § 2 ust. 2 Umowy – karę umowną w wysokości 1.000,00 zł za każdy dzień opóźnienia;
 - b) za niedotrzymanie terminu wyznaczonego na dostawę w stosunku do któregośkolwiek z terminów określonych w § 2 ust. 1.2 lit d) lub e) - karę umowną w wysokości 2% ceny netto niedostarczonych elementów za każdy dzień opóźnienia;
 - c) w przypadku naruszenia przez Wykonawcę zasad i warunków dotyczących korzystania ze Stoiska, o których mowa w § 3 niniejszej umowy – karę umowną w wysokości 5.000,00 zł. za każdy stwierdzony przypadek naruszenia;
 - d) w przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 2 Umowy.
2. W przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, zapłaci on Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% maksymalnego wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 5 ust. 2 Umowy.
3. Niezależnie od zastrzeżonych w niniejszym paragrafie kar umownych Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych, do wysokości pełnej szkody, na zasadach ogólnych.
4. Kary umowne z poszczególnych tytułów podlegają kumulacji.

§ 9

[CESJA PRAW I PRZEJĘCIE DŁUGU]

1. Strony zgodnie ustalają, że wynikające z Umowy obowiązki Wykonawcy nie mogą być przeniesione na osoby trzecie, z wyłączeniem następstwa prawnego pod tytułem ogólnym.
2. Strony zgodnie ustalają, że wynikające z Umowy prawa Wykonawcy nie mogą być bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, przeniesione na osoby trzecie.
3. Strony zgodnie ustalają, że wynikające z Umowy wierzytelności Wykonawcy nie mogą być przedstawiane do potrącenia ustawowego (zgodnie z art. 498 Kodeksu cywilnego) z wierzytelnościami Zamawiającego.

§ 10

[ZMIANY UMOWY]

1. Zmiana postanowień Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.



2. Zakazuje się zmian istotnych postanowień Umowy, za wyjątkiem okoliczności wskazanych w niniejszej Umowie oraz:
- a) zmian korzystnych dla Zamawiającego,
 - b) zmian, których konieczność wprowadzenia wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy oraz okoliczności Siły wyższej,
 - c) zmian wynikających ze zmiany przepisów prawa obowiązujących na dzień zawarcia Umowy.

§ 11 [ODSTĄPIENIE OD UMOWY]

Stronom przysługuje prawo odstąpienia od Umowy według swego wyboru w całości lub części, w przypadkach określonych w Kodeksie cywilnym, Zamawiającemu zaś dodatkowo w przypadku zaistnienia jednego z poniższych zdarzeń:

- a) Wykonawca opóźnia się z przedstawieniem do akceptacji Zamawiającego scenariusza, harmonogramu lub projektów w stosunku do terminów określonych w Umowie i opóźnienie to trwa dłużej niż 7 dni – prawo odstąpienia winno być wykonane w terminie 14 dni od dnia stwierdzenia przedmiotowej okoliczności;
- b) Wykonawca opóźnia się z realizacją obowiązków wynikających z Umowy w stosunku do któregośkolwiek z terminów wskazanych w § 2 Umowy i opóźnienie to trwa dłużej niż 7 dni – prawo odstąpienia winno być wykonane w terminie 14 dni od dnia stwierdzenia przedmiotowej okoliczności;
- c) Wykonawca wykonuje Umowę w sposób wadliwy lub sprzeczny z Umową, mimo wezwania przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonania i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego, nie krótszego niż 1 dzień, terminu - prawo odstąpienia winno być wykonane w terminie 14 dni od dnia bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu;
- d) Wystąpi istotna zmiana okoliczności, powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy - prawo odstąpienia winno być wykonane w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
- e) Odmowa przyznania przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi dofinansowania dla realizacji przedmiotu zamówienia - prawo odstąpienia winno być wykonane w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tej okoliczności przez Zamawiającego.

§ 12 [PRZEDSTAWICIELE STRON, ADRESY DO DORĘCZEŃ]

1. Do kontaktów z Wykonawcą Zamawiający wyznacza:

..... tel. e-mail faks

2. Do kontaktów z Zamawiającym Wykonawca wyznacza:

..... tel. e-mail faks



3. Zmiana przedstawicieli Stron, o których mowa w ust. 1 i 2 niniejszego paragrafu lub jego danych kontaktowych nie stanowi zmiany Umowy. Zmiana następuje poprzez oświadczenie złożone drugiej Stronie na piśmie pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie oświadczenia Stron związane z niniejszą Umową będą składane w formie pisemnej pod rygorem nieważności i doręczane pozostałym Stronom na piśmie, na adresy wskazane w komparycji Umowy, za potwierdzeniem odbioru. Strony zobowiązują się powiadomić pozostałe Strony na piśmie o każdej zmianie adresu, w terminie 7 (słownie: siedmiu) dni, przed dokonaniem takiej zmiany, pod rygorem uznania doręczenia na adres wskazany w komparycji Umowy za skuteczne.

§ 13 [POUFNOŚĆ]

1. Wykonawca zobowiązuje się zachować w poufności wszelkie informacje prawnie chronione dotyczące Zamawiającego, uzyskane w związku z zawarciem i wykonywaniem Umowy, w szczególności stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa prowadzonego przez Zamawiającego w rozumieniu Ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 roku, Nr 153, poz. 1503 ze zm.), w tym nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, handlowe lub organizacyjne przedsiębiorstwa Zamawiającego.
2. Obowiązek zachowania poufności, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu nie dotyczy:
 - a) ujawnienia osobie trzeciej oraz wykorzystywania informacji w granicach koniecznych do należytego wykonania zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, pod warunkiem przyjęcia przez taką osobę obowiązków do zachowania w tajemnicy i niewykorzystywania informacji, takich samych jak te określone w niniejszej Umowie,
 - b) ujawnienia osobie trzeciej oraz wykorzystywania informacji publicznie dostępnych lub powszechnie znanych, o ile nie stały się one publicznie dostępne lub powszechnie znane w wyniku naruszenia przepisów prawa lub nienależytego wykonania lub niewykonania niniejszej Umowy,
 - c) ujawnienia osobie trzeciej oraz wykorzystywania informacji w wykonaniu obowiązku, wynikającego z powszechnie obowiązujących norm prawa o charakterze bezwzględny,
 - d) ujawnienia osobie trzeciej oraz wykorzystywania informacji za uprzednią zgodą Zamawiającego, wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności,
 - e) ujawnienia informacji doradcom prawnym lub finansowym danej Strony, pod warunkiem przyjęcia przez nich obowiązków do zachowania w tajemnicy i niewykorzystywania informacji, takich samych jak te określone w niniejszej Umowie.

§ 14 [POSTANOWIENIA KOŃCOWE]

1. Niniejsza Umowa podlega prawu polskiemu.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy Regulaminu udzielania zamówień w „Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej” sp. z o.o., Kodeksu cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.



ŁÓDZKA KOLEJ AGLOMERACYJNA

„Łódzka Kolej Aglomeracyjna” sp. z o.o.
al. Piłsudskiego 12, 90-051 Łódź
e-mail: biuro@lka.lodzkie.pl
www.lka.lodzkie.pl
tel.: +48 42 236 17 00
fax: +48 42 235 02 05

3. Za wyjątkiem okoliczności wskazanych w § 2 ust. 2, wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy, a także odstąpienie od Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W przypadku gdyby którekolwiek z postanowień niniejszej Umowy lub jego część było nieważne, pozbawione mocy prawnej lub niewykonalne, pozostałe postanowienia Umowy pozostają w mocy, chyba że z okoliczności będzie wynikało w sposób oczywisty, iż bez postanowień dotkniętych nieważnością lub bezskutecznością Umowa niniejsza nie zostałaby zawarta.
5. Tytuły zostały umieszczone w Umowie wyłącznie dla ułatwienia odniesień lub jej lektury i nie powinny mieć żadnego wpływu na jej interpretację.
6. Wszelkie spory wynikłe między Stronami w związku z zawarciem oraz wykonywaniem niniejszej Umowy będą rozstrzygane w drodze polubownej. W przypadku nieosiągnięcia przez Strony porozumienia w terminie 14 dni od dnia zawisłości sporu, wszelkie spory związane z niniejszą Umową rozstrzygane będą ostatecznie przez sąd powszechny miejscowo właściwy dla Zamawiającego.
7. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
8. Niniejsza Umowa została sporządzona w języku polskim dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Załączniki:

- Zał. nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia
- Zał. nr 2 – Formularz cenowy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA