

UMOWA nr _____

zawarta w dniu _____/zawarta z dniem złożenia ostatniego podpisu przez przedstawiciela

Stron , w _____ (dalej: „Umowa”)

pomiędzy

1. PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z siedzibą w Warszawie przy ul. Targowej 74, 03-734 Warszawa, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000037568, o kapitale zakładowym w wysokości 33 335 532 000,00 złotych, opłaconym w całości, posiadającą numer NIP PL 113-23-16-427, posiadającą numer REGON 017319027, w imieniu której działa Zakład Linii Kolejowych w Poznaniu, al. Niepodległości 8, 61-875 Poznań, reprezentowaną przez:

_____ - _____

_____ - _____

uprawnionych do łącznej reprezentacji,

zwaną dalej: „**Zamawiającym**”

oraz

2. w przypadku Spółki akcyjnej (S.A.) i Spółki komandytowo-akcyjnej (S.K.A.)

_____ Spółka Akcyjna/ Spółka Komandytowo-Akcyjna, z siedzibą w _____
(miejscowość), adres: ulica _____, kod pocztowy _____ miejscowość _____
wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy _____, pod nr KRS _____, o kapitale zakładowym w wysokości _____ zł, wpłaconym w wysokości _____, NIP _____, REGON _____, reprezentowana przez _____.

w przypadku Spółki z ograniczoną odpowiedzialnością (sp. z o.o. lub spółka z o.o.)

_____ Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, z siedzibą w _____
(miejscowość) adres: ulica _____, kod pocztowy _____ miejscowość _____
wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy _____, pod nr KRS _____, o kapitale zakładowym w wysokości _____ zł, NIP _____, REGON _____, reprezentowana przez: _____.

w przypadku Spółki jawnej (sp. j.), Spółki komandytowej (sp. k.), Spółki partnerskiej (sp. p.)

_____ Spółka jawna/Spółka komandytowa/Spółka partnerska, z siedzibą _____
(miejscowość) adres: ulica _____, kod pocztowy _____ (miejscowość)
_____ wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego
prowadzonego przez Sąd Rejonowy _____, pod nr KRS _____, według stanu
na dzień _____, NIP _____, REGON _____, reprezentowana przez:

w przypadku osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą
<imię i nazwisko>, _____, zamieszkały/a w _____, przy ul. _____,
kod pocztowy _____, miejscowość prowadzący/a działalność gospodarczą pod firmą
_____ w _____ przy ul. _____, kod pocztowy _____
miejscowość _____ wpisany do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności
Gospodarczej, NIP _____ REGON _____, reprezentowany/a
przez _____

w przypadku Spółki cywilnej (s.c.)
<imię i nazwisko>, _____ zamieszkały/a w _____, przy ul. _____.,
kod pocztowy _____ miejscowość _____ wpisany/a do Centralnej Ewidencji i
Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP _____
i <imię i nazwisko _____ zamieszkały/a w _____, przy ul. _____,
kod pocztowy _____ miejscowość _____ wpisany/a do Centralnej Ewidencji i
Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP _____
prowadzący wspólnie działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej pod nazwą
_____ w _____ adres: ulica _____, kod pocztowy
_____ miejscowość _____ NIP _____, REGON _____,
reprezentowani przez _____

na podstawie pełnomocnictwa/upoważnienia z dnia _____, którego potwierdzona za
zgodność z oryginałem kopia stanowi załącznik do Umowy,

3. Konsorcjum w składzie:*

1. Lider: _____ oraz

2. Partner: _____,

reprezentowanym przez:

_____ - _____

_____ - _____

*uprawnionego do jednoosobowej reprezentacji/uprawnionych do łącznej reprezentacji, zgodnie z
odpisem z rejestru przedsiębiorców KRS/wydrukiem z CEIDG, którego kopia stanowi Załącznik nr*

1 do Umowy,
zwanym dalej „Wykonawcą” lub „Konsorcjum”*

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

Wobec wyboru oferty Wykonawcy jako najkorzystniejszej w przeprowadzonym przez Zamawiającego postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia w trybie zapytania ofertowego otwartego na podstawie „Regulaminu udzielania zamówień logistycznych przez PKP Polskie Linie Kolejowe S.A” (dalej: „Regulamin”) (dalej: „Regulamin”)

Strony postanawiają, co następuje:

§ 1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest Dostawa przez Wykonawcę znaków, tarcz, tablic informacyjnych i latarni kolejowych dla Zakładu Linii Kolejowych w Poznaniu szczegółowo opisana w Załączniku nr 2 do Umowy i w Załącznikach nr 1- 2 do OPZ wraz z transportem do poszczególnych odbiorców dalej: „Dostawa”):
 - 1) Sekcja Eksploatacji Poznań Główny, Baza Suchy Las, ul. Poziomkowa 72, 62-002 Suchy Las,
 - 2) Sekcja Eksploatacji Poznań Franowo, ul. Piwna 6, 61-065 Poznań,
 - 3) Sekcja Eksploatacji Gniezno, ul. Konikowo 14a, 62-200 Gniezno.,
 - 4) Zakład Linii Kolejowych w Poznaniu, al. Niepodległości 8, 61-875 Poznań.
2. Przedmiot zamówienia podzielony jest na poszczególne części:
 - 1) Część nr 1- Dostawa znaków drogowych i wskaźników kolejowych - zgodnie z załącznikiem nr 1 do OPZ;
 - 2) Część nr 2 - Dostawa tablic informacyjnych- zgodnie z załącznikiem nr 2 do OPZ;
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość złożenia zamówienia na asortyment nie wskazany w załączniku nr 1- 2 do OPZ.
4. W przypadku określonym w ustępie 3, Zamawiającyłoży każdorazowo zapytanie o cenę jednostkową takiego asortymentu, a Wykonawca zobowiązuje się do przedstawienia oferty.
5. Zamawiający zastrzega, że realizacja dostawy na asortyment nie wskazany w Załączniku nr 1-2 do OPZ może być wykonany tylko w przypadku przedstawienia przez Wykonawcę oferty, która w ocenie Zamawiającego będzie ofertą rynkową nie odbiegającą powyżej cen oferowanych przez innych dostawców.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
 - 1) niewykorzystania pełnej kwoty umowy i prawo do odstąpienia od części umowy,
 - 2) zmiany zamawianych ilości oraz asortymentu po wzajemnym uzgodnieniu z Wykonawcą, w zależności od bieżących potrzeb Zamawiającego,

- 3) w przypadku zmniejszenia ilości zamawianego przedmiotu umowy Wykonawcy nie przysługuje prawo do roszczeń finansowych z tego tytułu.

§ 2

Prawo Opcji

1. Zamawiającemu przysługuje prawo rozszerzenia Dostawy o dostawy dodatkowe, uwzględniające dodatkowe, bieżące potrzeby Zamawiającego (dalej: „**Prawo Opcji**”).
2. Prawo Opcji może zostać zrealizowane przez Zamawiającego w ramach jednej albo większej liczby zamówień.
3. Zamawiający może skorzystać z Prawa Opcji w terminie określonym w § 3 ust.1. Dostawy w ramach Prawa Opcji będą zrealizowane w terminie określonym w § 3 ust.1.
4. Dostawy w ramach Prawa Opcji stanowić będą **nie więcej niż 20%** wartości netto zamówienia dla Dostaw opisanych w § 1 i będą polegać na dokonaniu zamówień na warunkach określonych w Umowie.
5. Dostawy w ramach Prawa Opcji realizowane będą na podstawie pisemnych zamówień kierowanych przez Zamawiającego do Wykonawcy z terminem realizacji nie dłuższym niż 45 dni od daty otrzymania zamówienia dla części nr 1 i 2.

§ 3

Termin obowiązywania i realizacji Umowy

1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia i obowiązuje dla Części nr 1 i 2 od dnia zawarcia Umowy do dnia 31.10.2025 r. lub do wyczerpania kwoty na jaką zawarto Umowę, w zależności od tego, które zdarzenie nastąpi wcześniej z zastrzeżeniem realizacji wielkości „Prawa Opcji”.
2. Wykonawca, zgodnie ze złożoną przez siebie ofertą, wykona czynności, o których mowa w § 1 Umowy dla części nr 1-2 w ramach sukcesywnych dostaw w terminie do 14 dni od dnia otrzymania zamówienia złożonego przez Zamawiającego dla dostaw podstawowych.
3. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego o gotowości realizacji (wykonania) Dostawy z co najmniej 2 dniowym wyprzedzeniem, poprzez przesłanie wiadomości na adres mailowy i kontakt telefoniczny z przedstawicielem Zamawiającego, określonym w § 17 Umowy. Postanowienia § 18 Umowy w tym zakresie nie stosuje się.
4. Dostawy powinny być realizowane w dni robocze w godzinach od 8.00 do 14.00. Przez dzień roboczy, na potrzeby Umowy, Strony rozumieją każdy dzień od poniedziałku do piątku, który nie jest dniem ustawowo wolnym od pracy na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
5. Datą wydania przedmiotu Dostawy Zamawiającemu jest data protokołu odbioru ilościowego i protokołu odbioru jakościowego niezawierających żadnych uwag i podpisanych przez upoważnionych przedstawicieli Stron. Jeżeli protokoły sporządzono w różnych dniach datą wydania jest data protokołu późniejszego. Wzory protokołu odbioru ilościowego i protokołu odbioru jakościowego stanowią Załączniki nr 3 i nr 4 do Umowy.

6. W dniu danej Dostawy Zamawiający zobowiązany jest dokonać jej odbioru ilościowego sporządzając na tę okoliczność protokół odbioru ilościowego. W przypadku stwierdzenia braków ilościowych protokół odbioru ilościowego powinien wskazywać brakującą ilość Dostawy, a Wykonawca zobowiązany jest do jej uzupełnienia w ciągu 4 dni roboczych od dnia podpisania protokołu odbioru ilościowego z uwagami.
7. Odbiór jakościowy danej Dostawy zostanie dokonany protokolarnie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego w terminie 5 dni roboczych od dnia podpisania protokołu odbioru ilościowego bez uwag. W przypadku stwierdzenia wad (fizycznych i/lub prawnych) sporządzony protokół odbioru jakościowego powinien wskazywać rodzaj wad w danej Dostawie.
8. W przypadku stwierdzenia wad przedmiotu Dostawy Wykonawca zobowiązany jest albo do ich usunięcia, albo dostarczenia przedmiotu Dostawy wolnego od wad w ciągu 5 dni roboczych od dnia podpisania protokołu odbioru jakościowego z uwagami.
9. W przypadku powtarzających się Dostaw z wadami lub brakami ilościowymi w danej Dostawie zastosowanie znajdzie procedura opisana w ust. 6 – 8 - odpowiednio.
10. W przypadku dostarczenia całości Dostawy zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego potwierdzonymi protokołami odbioru jakościowego i ilościowego bez uwag, sporządza się protokół końcowy. Wzór protokołu stanowi Załącznik nr 5 do Umowy.
11. Niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia przedmiotu Dostawy w tym wszelkie ryzyka z nim związane, spoczywa na Wykonawcy do momentu wydania go Zamawiającemu. Termin wydania ustala się zgodnie z postanowieniami ust. 5.
12. Terminem realizacji (wykonania) Dostawy będzie data zawarta w protokole odbioru ilościowego, pod warunkiem, że podczas odbioru jakościowego nie zostaną stwierdzone żadne wady, co będzie wynikać z protokołu odbioru jakościowego. W przypadku stwierdzenia wad, datą realizacji (wykonania) jest data dostarczenia przedmiotu Dostawy wolnego od wad.
13. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o wystąpieniu okoliczności, które mogą mieć jakikolwiek wpływ na wykonanie Umowy w terminie, o którym mowa w ust. 2.

§ 4

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się, że przy realizacji Umowy, działać będzie z dołożeniem najwyższej staranności, z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru prowadzonej działalności oraz potrzeb Zamawiającego, zgodnie ze złożoną ofertą, Specyfikacją Warunków Zamówienia, Umową oraz przepisami prawa powszechnie obowiązującymi.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, umiejętności oraz doświadczenie niezbędne do realizacji Umowy.
3. Wykonawca gwarantuje, iż w realizacji Umowy, w zakresie obowiązków Wykonawcy, nie będą brali udziału etatowi pracownicy PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

4. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić Zamawiającego o każdej zmianie numeru rachunku bankowego oraz wszelkich danych teleadresowych jego firmy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do poddania się w trakcie realizacji Umowy, w każdej chwili, w zakresie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, audytowi wewnętrznemu ze strony Zamawiającego, audytowi zewnętrznemu zleconemu przez Zamawiającego, a także wszelkim niezbędnym kontrolom dokonywanym przez, np. jednostki dofinansowujące lub inne uprawnione podmioty, zarówno krajowe jak i unijne. Wykonawca zobowiązuje się także zapewnić udostępnienie przez jego podwykonawców dokumentów związanych z realizacją Umowy ww. podmiotom.
6. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i dalszego zagospodarowania i staje się wytwórcą tego rodzaju odpadów.
7. Wykonawca jest odpowiedzialny za odpady, których jest wytwórcą w wyniku realizacji Umowy.
8. Wykonawca zobowiązany jest do magazynowania, transportu oraz dalszego zagospodarowania odpadów, których jest wytwórcą we własnym zakresie i na własny koszt zgodnie z ustawą o odpadach.
9. W toku realizacji Umowy Wykonawca zobowiązany jest do przetrzegania „Instrukcji PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. dotyczącej gospodarki odpadami dla Wykonawców Is-3” – dostępnej na stronie internetowej www.plk-sa.pl
10. W ramach dostaw Wykonawca zobowiązany jest do rozładunku przedmiotu Dostawy do miejsc wskazanych przez przedstawiciela Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że rozładunek nie obejmuje wnoszenia materiałów do magazynów Zamawiającego.

§ 5

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się współdziałać z Wykonawcą w celu zapewnienia należytego wykonania Umowy, w szczególności udzielać wszelkich niezbędnych informacji związanych z jej realizacją, a także do zapłaty umówionego wynagrodzenia.
2. Zamawiający zobowiązany jest do odbioru należytej Dostawy, z zastrzeżeniem § 3 ust. 6 oraz ust. 7 Umowy.

§ 6

Podwykonawcy

1. Przy wykonywaniu Umowy Wykonawca może posługiwać się podwykonawcami.
2. W terminie 5 dni od zawarcia Umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu listę Podwykonawców, którymi zamierza posługiwać się przy jej wykonywaniu.
3. Jeżeli w terminie 3 dni od przedstawienia Zamawiającemu listy Podwykonawców, o których mowa w ust. 2, Zamawiający nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy z danym Podwykonawcą.

4. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia zamawiającemu w ciągu 30 dni od daty wystawienia ostatniej faktury, oświadczeń Wykonawcy i Podwykonawców (podpisanych zgodnie z zasadami reprezentacji), że wszystkie należne faktury z tytułu realizacji umowy zostały zapłacone.
5. W przypadku uchylania się od obowiązku, o którym mowa w ust. 4 przez Wykonawcę, Zamawiający będzie uprawniony do wstrzymania płatności części Wynagrodzenia objętego daną fakturą Wykonawcy do czasu przedstawienia właściwych oświadczeń lub wyjaśnień wraz z dowodami potwierdzającymi, że wynagrodzenie należne podwykonawcy zostało zapłacone albo, że zobowiązanie do zapłaty wygasło w inny sposób niż poprzez zapłatę. Za opóźnienie w płatności faktury koszty odsetek nie obciążają Zamawiającego.

§ 7

Wynagrodzenie

1. Z tytułu należytego wykonywania Umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie (dalej: „**Wynagrodzenie**”) zgodne ze złożoną przez Wykonawcę ofertą w kwocie w niżej wymienionych wysokościach:
 - 1) W zakresie Dostaw podstawowych - w ramach części nr 1:
 - a) Netto:PLN (słownie:)
 - b) VAT ...%PLN (słownie:.....)
 - c) Brutto:PLN (słownie:....)
 - 2) W zakresie Dostaw podstawowych - w ramach części nr 2:
 - a) Netto:PLN (słownie:)
 - b) VAT ...%PLN (słownie:.....)
 - c) Brutto:PLN (słownie:....)
- 5) Całkowita wartość wynagrodzenia w ramach Dostaw podstawowych:
 - a) Netto:PLN (słownie:)
 - b) VAT ...%PLN (słownie:.....)
 - c) Brutto:PLN (słownie:....)
- 6) W zakresie dostaw w ramach Prawa Opcji w wysokości odpowiadającej faktycznie zamówionym i prawidłowo zrealizowanym dostawom przy zachowaniu cen jednostkowych odpowiadających dostawom podstawowym, przy czym jego łączna wartość nie przekroczy:
 - a) Netto:PLN (słownie:)
 - b) VAT ...%PLN (słownie:.....)
 - c) Brutto:PLN (słownie:....)
- 7) Całkowita maksymalna wartość wynagrodzenia nie przekroczy kwoty :

- a) Netto:PLN (słownie:)
- b) VAT ...%PLN (słownie:.....)
- c) Brutto:PLN (słownie:....)

8) Za wykonanie przedmiotu dostawy określonego w §1 Umowy Strony ustalają ceny wymienione w załączniku nr 1- 2 do OPZ (wyciąg z oferty Wykonawcy), które są stałe i nie będą podlegać jakimkolwiek zmianom w okresie trwania umowy.

2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 jest stałe i nie będzie podlegać jakimkolwiek zmianom, z zastrzeżeniem § 16 ust. 2 pkt.1. Zapłata Wynagrodzenia w pełnej wysokości stanowi należyte wykonanie zobowiązania Zamawiającego, a Wykonawca nie będzie uprawniony do jakiegokolwiek wynagrodzenia uzupełniającego, świadczeń dodatkowych, zwrotu wydatków lub kosztów.

3. Faktury wystawiane będą na:

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

ul. Targowa 74, 00-734 Warszawa

Zakład Linii Kolejowych w Poznaniu

al. Niepodległości 8, 61-875 Poznań

Fakturę należy przesłać na adres:

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Centrala Spółki

Biuro Rachunkowości

Wydział OCR i zarządzania elektronicznym obiegiem faktur

03-734 Warszawa, ul. Targowa 74 (z dopiskiem na kopercie „FAKTURA”)

lub Wykonawca, według swojego wyboru, wyśle ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną do Zamawiającego za pośrednictwem platformy, o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, na koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. 2018 poz. 2191 z późn.zm.). Wykonawca może również przysłać faktury elektroniczne na dedykowany adres efaktura@plk-sa.pl, po uprzednim podpisaniu Oświadczenia stanowiącego **załącznik nr 6 do Umowy**

4. W treści faktury należy wskazać numer Umowy oraz numer zamówienia wystawionego przez Zamawiającego.

5. Wykonawca oświadcza, że *jest/nie jest* czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług VAT, uprawnionym do wystawiania faktur.

6. Podstawę do wystawienia faktury stanowić będzie podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę protokół odbioru jakościowego danej Dostawy potwierdzający prawidłowe dokonanie Dostawy,

niezawierających żadnych uwag. Skan takiego protokołu odbioru jakościowego przesyłany jest Wykonawcy w formie elektronicznej w terminie 7 dni od daty wystawienia. Postanowienia § 18 nie stosuje się.

7. Zapłata Wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w prawidłowo wystawionej fakturze w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia jej doręczenia płatnikowi wskazanemu w ust. 3.
8. Za termin dokonania zapłaty Wynagrodzenia uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego płatnika, wskazanego w ust. 3.
9. W przypadku, gdy rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy nie widnieje w elektronicznym wykazie podmiotów na stronie Ministerstwa Finansów, płatność faktury będzie odroczone do momentu pojawienia się wskazanego rachunku bankowego w tym wykazie. Jeżeli powyższe działanie spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają Zamawiającego.
10. Postanowienia ust. 9 nie mają zastosowania, jeżeli Zamawiający dokonuje zapłaty na rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu płatności podzielonej. Jeżeli mimo zlecenia przelewu na rachunek bankowy umieszczony na fakturze Wykonawcy z zastosowaniem mechanizmu płatności podzielonej, przelew ten nie zostanie zrealizowany i środki zostaną zwrócone Zamawiającemu, a działanie to spowoduje opóźnienie w dokonaniu płatności, koszty odsetek z tego tytułu nie obciążają Zamawiającego.
11. Postanowienia ust. 9 i 10 nie mają zastosowania, jeżeli Wykonawca doręczy wraz z fakturą Oświadczenie/Zaświadczenie wystawione przez bank lub spółdzielczą kasę oszczędnościowo-kredytową, z którego wynika, że rachunek, na który ma być dokonana płatność jest rachunkiem:
 - 1) służącym do dokonywania rozliczeń z tytułu nabywanych przez ten bank lub tę kasę wierzytelności pieniężnych lub,
 - 2) wykorzystywany przez ten bank lub tę kasę do pobrania należności od nabywcy towarów lub usługobiorcy za dostawę towarów lub świadczenie usług, potwierdzone fakturą, i przekazania jej w całości albo części dostawcy towarów lub usługodawcy, lub
 - 3) prowadzony przez ten bank lub tę kasę w ramach gospodarki własnej, niebędący rachunkiem rozliczeniowym.
12. Zapłata Wynagrodzenia nastąpi przelewem na rachunek bankowy wskazany w prawidłowo wystawionej przez Lidera Konsorcjum fakturze w terminie 30 dni kalendarzowych od dnia jej doręczenia płatnikowi wskazanemu w ust. 3.* (*dotyczy Konsorcjum*)
13. Zapłata Wynagrodzenia na wskazany przez Lidera Konsorcjum rachunek bankowy stanowi spełnienie świadczenia należnego Wykonawcy.* (*dotyczy Konsorcjum*).
14. Zamawiający oświadcza, że jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu Załącznika nr I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje

pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z dnia 26.06.2014 r.).

§ 8

Rękojmia i Gwarancja

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Dostawy na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
2. Niezależnie od przysługującej Zamawiającemu rękojmi za wady, Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości przedmiotu Dostawy na okres co najmniej 24 miesięcy.
3. Strony zgodnie ustalają, iż do gwarancji, o której mowa w ust. 2 zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego o gwarancji jakości przy sprzedaży, z zastrzeżeniem postanowień Umowy.
4. Gwarancja nie narusza uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady, jak również do dochodzenia roszczeń o naprawienie poniesionej szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym i innych roszczeń przysługujących Zamawiającemu zgodnie z Umową.
5. Okres rękojmi za wady i gwarancji jakości rozpoczyna swój bieg od dnia następnego po dniu podpisania protokołu odbioru jakościowego bez uwag.
6. Gwarancja obejmuje wszystkie wykryte podczas użytkowania lub eksploatacji przedmiotu Dostawy wady powstałe w czasie poprawnego, zgodnego z instrukcją użytkowania.
7. W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca zobowiązany jest według wyboru Zamawiającego do dokonania wszelkich niezbędnych napraw skutkujących usunięciem ujawnionych wad albo wymiany przedmiotu Dostawy na wolny od wad.
8. Wszelkie koszty związane z usunięciem wad, o których mowa w ust. 6 albo wymiany przedmiotu Dostawy na wolny od wad ponosi Wykonawca, w tym w szczególności koszty ewentualnego transportu wadliwego przedmiotu Dostawy w inne miejsce.
9. W przypadku stwierdzenia wady przedmiotu Dostawy Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia czynności zmierzających do jej usunięcia najpóźniej następnego dnia roboczego po zgłoszeniu wady przez Zamawiającego. Zgłoszenie następować będzie w formie *pisemnej*. Postanowienia § 18 Umowy nie stosuje się.
10. Naprawa lub wymiana towaru winna nastąpić w terminie 10 dni roboczych, licząc od dnia następnego po dniu otrzymania zgłoszenia zgodnie z ust. 9.
11. W przypadku nieusunięcia przez Wykonawcę wad, o których mowa w ust. 6 w wyznaczonym terminie lub w przypadku konieczności natychmiastowego usunięcia tych wad, Zamawiający będzie uprawniony według swojego wyboru do usunięcia przedmiotowych wad we własnym zakresie lub zlecenia ich usunięcia innemu podmiotowi, a koszty z tym związane pokryje z zabezpieczenia

należytego wykonania Umowy, o którym mowa w §11 Umowy, żądając od Wykonawcy zwrotu poniesionych kosztów.

12. W przypadku, gdy przewidywane koszty naprawy całości lub części przedmiotu Dostawy przewyższać będą kwotę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy. Zamawiający uprawniony jest do żądania zwrotu poniesionych kosztów, w części w jakiej nie zostały one pokryte z zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
13. W odniesieniu do wymienionego lub naprawionego przedmiotu Dostawy, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania skutecznej naprawy lub zakończenia wymiany.
14. Jeżeli okres gwarancji udzielonej Wykonawcy na przedmiot Dostawy przez ich producenta będzie dłuższy niż okres gwarancji udzielonej Zamawiającemu przez Wykonawcę, wówczas Wykonawca niezwłocznie po upływie okresu gwarancji udzielonej Zamawiającemu przeniesie na Zamawiającego przysługujące mu na podstawie tej gwarancji prawa, w tym poprzez wydanie Zamawiającemu stosownych dokumentów gwarancyjnych. W przypadku, gdy taka gwarancja została udzielona podwykonawcy Wykonawcy, Wykonawca uzyska prawa z takiej gwarancji dla siebie, a następnie przeniesie je na Zamawiającego zgodnie ze zdaniem pierwszym niniejszego ustępu.
15. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu deklaracje zgodności dla przedmiotu Dostawy najpóźniej w dniu podpisania protokołu jakościowego danej Dostawy bez zastrzeżeń oraz aktualny certyfikat upoważnionej jednostki badawczej na zastosowaną folię odblaskową zgodnie z wymagami Instrukcji Ie-102.
16. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, iż Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje Wynagrodzenie z tytułu gwarancji i świadczenia usług gwarancyjnych.

§ 9

Odpowiedzialność

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za należyte, w tym terminowe wykonanie Umowy.
2. Członkowie Konsorcjum ponoszą solidarną odpowiedzialność za należyte, w tym terminowe wykonanie Umowy oraz za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.*
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody w mieniu Zamawiającego wynikłe w toku lub w związku z realizacją Umowy. Odpowiedzialność Wykonawcy obejmuje szkody powstałe w każdej postaci winy.
4. Za działania lub zaniechania osób trzecich, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy Wykonawca odpowiada jak za swoje własne działania lub zaniechania.
5. 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.
6. Dla potrzeb 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. Pojęcie siły wyższej nie obejmuje żadnych zdarzeń, które wynikają z niedołożenia przez Strony należytej staranności w rozumieniu art. 355 § 2 Kodeksu cywilnego.

7. 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.

§ 10

Kary umowne

1. W przypadku niewykonania w terminie lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy, Zamawiający jest uprawniony do żądania od Wykonawcy następujących kar umownych:
 - 1) w przypadku zwłoki w Dostawie - karę umowną w wysokości 0,5% wartości netto opóźnionej Dostawy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 2) w przypadku nienależytego wykonania Dostawy lub realizacji innych obowiązków Wykonawcy niezgodnie z Umową – karę umowną w wysokości 100,00 PLN (słownie: sto złotych 00/100) za każdy przypadek nienależytego wykonania Dostawy lub realizację innych obowiązków Wykonawcy niezgodnie z Umową,
 - 3) W przypadku zwłoki w realizacji roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji – karę umowną w wysokości 0,5 % wartości netto elementów podlegających wymianie za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
 - 4) w przypadku naruszenia obowiązków, o których mowa w § 6 ust. 4 Umowy – karę umowną w wysokości 0,5% Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt. 7 lit. a Umowy,
 - 5) w przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – karę umowną w wysokości 10 % Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust.1 pkt.7 lit.a Umowy.
2. Kary umowne zastrzeżone na rzecz Zamawiającego mogą być dochodzone z każdego tytułu odrębnie i podlegają sumowaniu, przy uwzględnieniu treści ust. 5 z tym zastrzeżeniem, że kara umowna zastrzeżona w ust. 1 pkt. 5 nie podlega sumowaniu z inną karą umowną spośród zastrzeżonych w ust. 1 pkt 1 – 4, jeżeli podstawą do żądania tej innej kary umownej jest okoliczność stanowiąca jednocześnie przyczynę odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy lub rozwiązania Umowy.
3. Z zastrzeżeniem ust. 4 niniejszego paragrafu, kary umowne płatne będą w terminie 14 dni od dnia wystawienia Wykonawcy noty obciążeniowej przez Zamawiającego.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia naliczonych i należnych mu kar umownych z należnego Wykonawcy Wynagrodzenia brutto oraz / lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

5. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony nie przekroczy 30% Wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt.7 lit.a Umowy.
6. Niezależnie od zastrzeżonych w niniejszym paragrafie kar umownych, Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych, do wysokości pełnej szkody, na zasadach ogólnych (art. 484 Kodeksu cywilnego).
7. W przypadku zwłoki Zamawiającego w zapłacie Wynagrodzenia Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek do wysokości odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 8 marca 2013 r., o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

§11

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca wniósł skutecznie na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 1% maksymalnej kwoty Wynagrodzenia brutto, o której jest mowa w § 7 ust. 1 pkt 7 lit. c Umowy, czyli kwotę: PLN, (słownie:..... złotych/100). Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania **Umowy stanowi Załącznik nr 7 do Umowy**. Zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy nie stanowi zmiany Umowy.
2. Wykonawca zapewni, że zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie ważne i wykonalne, aż do należytego zrealizowania i ukończenia przedmiotu Umowy przez Wykonawcę oraz usunięcia przez niego wszelkich wad i usterek. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy będzie obowiązywało w okresie o 30 dni dłuższym od dnia wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji w kwocie 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania Umowy będzie obowiązywało w okresie o 15 dni dłuższym niż termin rękojmi za wady lub gwarancji, w zależności, który z tych terminów nastąpi później.
3. W przypadku przedłużania przez Wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, wniesionego w innej formie niż w pieniądzu albo w przypadku wnoszenia nowego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, w innej formie niż w pieniądzu, Wykonawca zobowiązany jest wnieść przedłużone albo nowe zabezpieczenie należytego wykonania Umowy odpowiadające dotychczasowemu zabezpieczeniu najpóźniej na 30 dni przed wygaśnięciem dotychczasowego zabezpieczenia, zapewniając jego ciągłość, ważność i wykonalność zgodnie z ustępami powyżej. W przypadku, gdy Wykonawca nie przedłuży zabezpieczenia lub nie wnieś nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem ważności dotychczasowego zabezpieczenia Zamawiający zmienia formę zabezpieczenia na zabezpieczenie w pieniądzu poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia. Wypłata z dotychczasowego zabezpieczenia następuje nie

później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia. Przedłużone lub nowe zabezpieczenie powinno być zgodne z postanowieniami SWZ, w tym Umowy.

4. Zamawiający zwróci Wykonawcy zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 70% w ciągu 30 dni od dnia wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonany (co zostanie potwierdzone protokołem odbioru końcowego bez wad). Pozostała część zabezpieczenia w wysokości 30% zabezpieczenia należytego wykonania Umowy pozostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji i zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji, w zależności od tego, który z tych terminów upłynie później, pod warunkiem usunięcia wszystkich wad i usterek.
5. W przypadku zmiany (zwiększenia lub zmniejszenia) wysokości Wynagrodzenia, o którym mowa w § 7 ust. 1 pkt 7 lit. c Umowy, wartość zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, o którym mowa w ust. 1 pozostaje bez zmiany.

§ 12

Poufność informacji

1. Wykonawca zobowiązuje się zachować w poufności i nie ujawniać osobom trzecim wszelkich dokumentów, materiałów, informacji (zwanych dalej Informacjami), uzyskanymi w związku z realizacją Umowy, których ujawnienie mogłoby narazić drugą Stronę na szkodę majątkową lub niemajątkową.
2. Wykorzystanie Informacji, o których mowa w ust. 1 w innych celach, niż określonych w Umowie, jak również ich publikacja, nie są dopuszczalne bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej ze Stron.
3. Obowiązek określony w ust. 1 nie dotyczy Informacji powszechnie znanych oraz udostępnienia Informacji na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
4. Wykonawca dołoży należytej staranności, aby zapobiec ujawnieniu lub korzystaniu przez osoby trzecie z Informacji Zamawiającego podlegających ochronie. Wykonawca zobowiązuje się ograniczyć dostęp do Informacji, wyłącznie do tych pracowników lub współpracowników, którym Informacje te są niezbędne do wykonania czynności na rzecz Zamawiającego i którzy przyjęli obowiązki wynikające z Umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zapoznania w sposób udokumentowany zarówno siebie jak i wszystkie osoby realizujące w jego imieniu przedmiot umowy z dokumentem pn. „Polityka Bezpieczeństwa Informacji w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. dla Partnerów Biznesowych Spółki SZBI-lbi-1a”, dostępnym na stronie internetowej PKP PLK <https://www.plk-sa.pl/klienci-i-kontrahenci/bezpieczenstwo-informacji-spolki>.

§ 13

Obowiązek informacyjny realizowany przez Zamawiającego wobec Wykonawcy/osób podpisujących Umowę w imieniu Wykonawcy i osób trzecich

1. Zamawiający, działając na mocy art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych, Dz. Urz. UE L 119 z 2016 r., str. 1-88), zwanego dalej: „RODO”, informuje Pana/Panią¹, że:
 - 1) Administratorem Danych Osobowych jest PKP Polskie Linie Kolejowe Spółka Akcyjna, zwana dalej Zamawiającym, z siedzibą pod adresem: 03-734, Warszawa, ul. Targowa 74;
 - 2) w Spółce funkcjonuje adres e-mail: iod.plk@plk-sa.pl Inspektora Ochrony Danych w PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., udostępniony osobom, których dane osobowe są przetwarzane przez Spółkę;
 - 3) dane osobowe będą przetwarzane w celu:
 - a) zapewnienia sprawnej i prawidłowej realizacji Umowy;
 - b) przechowywania dokumentacji postępowania o udzielenie Zamówienia na wypadek kontroli prowadzonej przez uprawnione organy i podmioty;
 - c) przekazania dokumentacji postępowania o udzielenie Zamówienia do archiwum, a następnie jej zbrakowania (trwałego usunięcia i zniszczenia);w zakresie: dane zwykle – imię, nazwisko, zajmowane stanowisko, miejsce pracy oraz posiadane kwalifikacje zawodowe wymagane do realizacji Umowy, a także w przypadku złożenia pełnomocnictwa, oświadczeń i innych dokumentów – dane osobowe w nim zawarte;
 - 4) podstawą prawną przetwarzania danych osobowych przez Zamawiającego jest art. 6 ust. 1 lit. c i f RODO, przy czym za prawnie uzasadniony interes Spółki wskazuje się konieczność zawarcia Umowy i jej właściwą realizację, zgodnie zobowiązującymi w tym zakresie przepisami;
 - 5) dane osobowe mogą być udostępniane innym odbiorcom na podstawie przepisów prawa, w szczególności podmiotom przetwarzającym na podstawie zawartych umów;
 - 6) dane osobowe mogą być przekazane do państwa nienależącego do Europejskiego Obszaru Gospodarczego (państwa trzeciego) lub organizacji międzynarodowej w rozumieniu RODO, w ramach powierzenia przetwarzania danych osobowych lub udostępnienia na mocy przepisów prawa, przy czym zawsze przy spełnieniu jednego z warunków:
 - a) Komisja Europejska stwierdziła, że to państwo trzecie lub organizacja międzynarodowa zapewnia odpowiedni stopień ochrony danych osobowych, zgodnie z art. 45 RODO,
 - b) państwo trzecie lub organizacja międzynarodowa zapewnia odpowiednie zabezpieczenia i obowiązują tam egzekwowalne prawa osób, których dane dotyczą i skuteczne środki ochrony prawnej, zgodnie z art. 46 RODO,

¹ dotyczy osoby fizycznej, osoby fizycznej prowadzącej jednoosobową działalność gospodarczą, pełnomocnika Wykonawcy będącego osobą fizyczną lub członka organu zarządzającego Wykonawcy będącego osobą fizyczną

- c) zachodzi przypadek, o którym mowa w art. 49 ust. 1 akapit drugi RODO,
przy czym dane te zostaną wówczas w sposób odpowiedni zabezpieczone, a Wykonawca
ma prawo do uzyskania dostępu do kopii tych zabezpieczeń pod wskazanym w pkt 2
adresem e-mail;
- 7) dane osobowe będą przechowywane zgodnie z przepisami prawa w okresie realizacji Umowy
oraz przez okres, w którym Zamawiający będzie realizowała cele wynikające z prawnie
uzasadnionych interesów administratora danych, które są związane przedmiotowo z Umową
lub obowiązkami wynikającymi z przepisów prawa powszechnie obowiązującego;
- 8) ma Pani/Pan prawo do żądania dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących oraz
ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia
sprzeciwu wobec ich przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych;
- 9) w przypadku, gdy realizacja Pani/Pana żądania do dostępu do danych osobowych Pani/Pana
dotyczących oraz ich ograniczenia przetwarzania wymagałoby niewspółmiernie dużego
wysiłku, Zamawiający może żądać od Pani/Pana wskazania dodatkowych informacji mających
na celu sprecyzowanie żądania;
- 10) ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tzn. Prezesa Urzędu
Ochrony Danych Osobowych;
- 11) Spółka nie będzie przeprowadzać zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym
profilowania na podstawie podanych danych osobowych.
2. Wykonawca zobowiązuje się poinformować w imieniu Zamawiającego wszystkie osoby fizyczne
kierowane ze strony Wykonawcy do realizacji Umowy oraz osoby fizyczne prowadzące działalność
gospodarczą, które zostaną wskazane przez Wykonawcę jako podwykonawca, a których dane
osobowe będą przekazywane podczas podpisania Umowy oraz na etapie realizacji Umowy, o:
- 1) fakcie przekazania danych osobowych Zamawiającemu;
- 2) przetwarzaniu danych osobowych przez Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się, powołując się na art. 14 RODO, wykonać, w imieniu Zamawiającego
obowiązek informacyjny wobec osób, o których mowa w ust. 2, przekazując im treść klauzuli
informacyjnej, o której mowa w ust. 1, wskazując jednocześnie tym osobom Wykonawcę jako
źródło pochodzenia danych osobowych, którymi dysponował będzie Zamawiający.
4. Każda zmiana w zakresie osób fizycznych, których dane osobowe będą przekazywane podczas
podpisania Umowy oraz na etapie realizacji Umowy wymaga również spełnienia obowiązków,
o których mowa w ust. 2 i 3.

§ 14

Zakaz cesji

Strony zgodnie ustalają, że wierzytelności Wykonawcy powstałe w wyniku realizacji Umowy nie mogą
być przeniesione na osoby trzecie bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod

rygorem nieważności (art. 509 § 1 Kodeksu cywilnego), ani nie mogą być przedstawiane do potrącenia ustawowego (art. 498 Kodeksu cywilnego) z wierzytelnościami Zamawiającego.

§ 15

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiającemu i Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszej Umowy w przypadkach przewidzianych w Kodeksie cywilnym, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w całości lub części, według swego wyboru, w następujących przypadkach i terminach:
 - 1) Wykonawca opóźnia się z Dostawą – odstąpienie w terminie 21 dni od upływu terminu danej Dostawy.
 - 2) Wykonawca wykonuje Umowę w sposób wadliwy albo sprzeczny z Umową, mimo wezwania do zmiany sposobu wykonania i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego, nie krótszego niż 7 dni, terminu – odstąpienie w terminie 21 dni od bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu,
 - 3) wystąpi istotna zmiana okoliczności, powodująca, że wykonanie Umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy – odstąpienie w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
 - 4) gdy Wykonawca nie zapewni zabezpieczenia należytego wykonania Umowy zgodnie z § 11 ust. 2 w tym, gdy niemożliwe okaże się skorzystanie przez Zamawiającego z uprawnień uregulowanych w § 11 ust. 3 Umowy. Zamawiający ma prawo skorzystać z uprawnienia określonego powyżej w terminie 30 dni roboczych od chwili niezapewnienia ważnego i wykonalnego zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego na podstawie ust. 2 pkt 3, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia z tytułu prawidłowo wykonanej części Umowy.

§ 16

Zmiany Umowy

1. Zmiany Umowy są dopuszczalne w przypadku:
 - 1) gdy zaistnieje konieczność wykonania Dostawy w inną lokalizację niż wskazana w Umowie lub dokonania przesunięć wolumenu dostarczanego towaru pomiędzy lokalizacjami, ze względu na okoliczności nieprzewidziane w chwili zawierania Umowy – w takim przypadku możliwa jest w szczególności zmiana przedmiotu oraz miejsca wykonania Umowy w zakresie zmiany lokalizacji oraz wolumenu poszczególnych Dostaw;
 - 2) Zamawiający przewidział możliwość dokonania istotnej zmiany Umowy zakupowej w SWZ lub ogłoszeniu o zamówieniu i określił warunki oraz zakres takiej zmiany;
 - 3) zmiany są konieczne ze względu na uzasadniony interes Zamawiającego lub wystąpienie szczególnych okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania Umowy;
 - 4) zmiany nie są istotne w stosunku do treści zawartej Umowy zakupowej.
2. Zmiany do Umowy są możliwe w przypadku:

- 1) zmiany stawki podatku od towarów i usług (w górę lub w dół) przy czym automatycznej zmianie ulegnie kwota VAT i kwota wynagrodzenia brutto.,
- 2) braku wykorzystania wartości Umowy, o której mowa w §7 ust.1 pkt.7, zmianie może ulec okres obowiązywania Umowy o kolejne 6 miesięcy.

§ 17

Przedstawiciele Stron

1. Do kontaktów z Wykonawcą podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania Zamawiający wyznacza następującą osobę:
_____, tel. _____, e-mail _____
2. Do kontaktów z Zamawiającym podczas realizacji Umowy oraz jej koordynowania Wykonawca wyznacza następującą osobę:
_____, tel. _____, e-mail _____
3. Zmiana przedstawicieli Stron, o których mowa w ust. 1 i 2 nie stanowi zmiany Umowy. Zmiana następuje poprzez pisemne oświadczenie złożone drugiej Stronie na piśmie pod rygorem nieważności.

§ 18

Adresy do Doręczeń

Wszelkie oświadczenia Stron związane z Umową będą składane w formie pisemnej pod rygorem nieważności i doręczane drugiej Stronie na piśmie na adresy wskazane w komparycji Umowy, za potwierdzeniem odbioru. Każda ze Stron zobowiązuje się powiadomić drugą Stronę na piśmie o każdej zmianie adresu, w terminie 7 dni przed dokonaniem takiej zmiany, pod rygorem uznania doręczenia na adres wskazany w komparycji Umowy za skuteczne.

§ 19

Postanowienia końcowe

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron. / Umowę sporządzono w jednym egzemplarzu, w formie elektronicznej.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy, rozwiązanie Umowy oraz odstąpienie od Umowy wymagają formy pisemnej albo kwalifikowanej formy elektronicznej w rozumieniu art. 78¹ Kodeksu cywilnego, pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem § 16 ust. 2 pkt 1 Umowy. W celu uniknięcia wątpliwości, Strony uznają, że oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej, z zastrzeżeniem, że dla zawarcia aneksu w formie pisemnej albo elektronicznej konieczne jest złożenie oświadczeń woli przez Strony w tej samej formie.

4. Strony zobowiązują się dołożyć należytych starań w celu rozwiązywania wszelkich sporów wynikających z Umowy. Wszelkie spory, których Stronom nie uda się rozwiązać polubownie w terminie 30 dni od daty ich powstania (tj. od daty powiadomienia drugiej Strony o możliwości poddania sporu pod rozstrzygnięcie sądu), będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – *odpis z rejestru przedsiębiorców KRS/wydruk z CEIDG* Wykonawcy

Załącznik nr 2 – Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 1 do OPZ- Formularz opisowy Znaki drogowe i wskaźniki kolejowe

Załącznik nr 2 do OPZ- Formularz opisowy tablice informacyjne

Załącznik nr 3 – Wzór protokołu odbioru ilościowego

Załącznik nr 4 – Wzór protokołu odbioru jakościowego

Załącznik nr 5 – Wzór protokołu odbioru końcowego

Załącznik nr 6 – Oświadczenie do faktur elektronicznych

Załącznik nr 7 - Potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy

Za Zamawiającego:

Za Wykonawcę:

IZ16GM.2464.15.2024

Poznań, 20.08.2024 r.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia: Dostawa znaków, tarcz, tablic informacyjnych i latarni kolejowych dla Zakładu Linii Kolejowych w Poznaniu

Zamawiający: PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Poznaniu

Rodzaj zamówienia: dostawy

Kod CPV: -----

AKCEPTUJĘ

.....
(Data, podpis Kierującego organizacją merytoryczną)

Opracowała:
Beata Dolata
tel. 61 633 12 72

.....
Data, podpis

Spis treści

1. Wykaz użytych pojęć	3
2. Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia	3
3. Rodzaj zamawianego asortymentu	3
4. Miejsce realizacji zamówienia	3
5. Harmonogram realizacji zamówienia	3
6. Parametry świadczonych usług	4
7. Specyfikacja techniczna	4
8. Wymagania prawne	4
9. Termin i warunki gwarancji	5
10. Sposób płatności	5
11. Kary umowne	5
12. Prawo opcji	5
13. Podwykonawcy	6
14. Zamówienia podobne	6
15. Uwagi końcowe	6
16. Załączniki	6

1. Wykaz użytych pojęć

OPZ – Opis Przedmiotu Zamówienia

Wykonawca - osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie Zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła Umowę zakupową lub Umowę centralną

Zamawiający – PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Poznaniu

2. Ogólne informacje o przedmiocie zamówienia

Dostawa znaków, tarcz, tablic informacyjnych i latarni kolejowych dla Zakładu Linii Kolejowych w Poznaniu.

3. Rodzaj zamawianego asortymentu

- 1) Asortyment objęty przedmiotem zamówienia szczegółowo określono w Formularzach cenowych, stanowiących załączniki numer 1 i numer 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia.
- 2) Przedmiot zamówienia podzielony jest na poszczególne zadania:
Część numer 1: Dostawa znaków drogowych i wskaźników kolejowych,
Część numer 2: Dostawa tablic informacyjnych.

4. Miejsce realizacji zamówienia

Obszar działania Zakładu Linii Kolejowych w Poznaniu w niżej wymienionych lokalizacjach:
Sekcja Eksploatacji Poznań Główny– Baza Suchy Las, ul. Poziomkowa 72, 62-002 Suchy Las,
Sekcja Eksploatacji Poznań Franowo, ul. Piwna 6, 61-065 Poznań,
Sekcja Eksploatacji Gniezno, ul. Konikowo 14a, 62-200 Gniezno.

5. Harmonogram realizacji zamówienia

- 1) Termin realizacji Umowy: od dnia zawarcia Umowy do dnia 31.10.2025 roku lub do wyczerpania kwoty na jaką zawarto umowę, w zależności od tego, które zdarzenie nastąpi wcześniej z zastrzeżeniem wielkości realizacji „Prawa Opcji”.
- 2) Termin realizacji ostawy w ramach dostaw podstawowych wynosi 14 dni od daty otrzymania zamówienia złożonego przez Zamawiającego.
- 3) Dostawy w ramach Prawa Opcji realizowane będą na podstawie pisemnych zamówień kierowanych przez Zamawiającego do Wykonawcy z terminem realizacji nie dłuższym niż 14 dni od daty otrzymania zamówienia.

6. Parametry świadczonych usług

Dostarczone znaki drogowe i wskaźniki kolejowe oraz tablice informacyjne muszą być fabrycznie nowe czyli wykonane z elementów wyłącznie nowych oraz muszą spełniać wszelkie normy i posiadać atesty dopuszczające do obrotu na rynku krajowym.

7. Specyfikacja techniczna

Asortyment znaków drogowych i wskaźników kolejowych oraz tablic informacyjnych stanowią Załączniki numer 1 i numer 2 do Opisu Przedmiotu Zamówienia. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia ilości zamawianych produktów w zależności od rzeczywistych potrzeb. W przypadku zmniejszenia ilości zamawianych produktów Wykonawcy nie przysługuje prawo do roszczeń finansowych z tego tytułu, a wynagrodzenie płacone będzie tylko za rzeczywiście zrealizowane dostawy.

Do każdej Dostawy wskaźników i tablic Wykonawca dostarczy aktualny Certyfikat upoważnionej jednostki badawczej na zastosowaną folię odblaskową zgodnie z wymogami Instrukcji Ie-102. Znaki wodne muszą być pokryte folią odblaskową III generacji. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu dla każdej partii dostawy deklaracje zgodności producenta najpóźniej w dniu podpisania protokołu jakościowego bez zastrzeżeń.

W ramach dostaw Wykonawca zobowiązany jest do rozładunku przedmiotu dostawy do miejsc wskazanych przez przedstawiciela Zamawiającego, z zastrzeżeniem, że rozładunek nie obejmuje wnoszenia produktów do magazynów Zamawiającego.

8. Wymagania prawne

- 1) Wskaźniki i tablice sygnałowe kolejowe muszą być wykonane zgodnie z Wymaganiami Technicznymi dla wskaźników i tablic sygnałowych Ie-102 stanowiących Załącznik do uchwały nr 809/2019 Zarządu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z dnia 10 grudnia 2019r. oraz z Instrukcją sygnalizacji Ie-1 (E-1) stanowiącą Załącznik do uchwały numer 810/2019 Zarządu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z dnia 10 grudnia 2019r.
- 2) Tablice informacyjne oraz piktogramy muszą być wykonane zgodnie z Wytocznymi dla oznakowania stałego stacji pasażerskich Ipi-2, stanowiącymi Załącznik do uchwały numer 10/2024 Zarządu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z dnia 3 stycznia 2024r.
- 3) Dla znaków drogowych należy przyjąć wszystkie warunki techniczne jak dla wskaźników kolejowych. Znaki muszą również spełniać wymogi normy PN-EN 12899-1 oraz postanowienia zawarte w załącznikach 1-4 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U 2003 nr 220 poz. 2181 z późniejszymi zmianami).

Dokumenty wskazane ppkt. 1 oraz ppkt.2 dostępne są w strefie publicznej pod adresami :

<https://www.plk-sa.pl/klienci-i-kontrahenci/akty-prawne-i-przepisy/instrukcje-pkp-polskich-linii-kolejowych-sa/automatyka-i-telekomunikacja>

<https://www.plk-sa.pl/klienci-i-kontrahenci/akty-prawne-i-przepisy/instrukcje-pkp-polskich-linii-kolejowych-sa/infrastruktura-pasazerska>

9. Termin i warunki gwarancji

- 1) Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Dostawy na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym,
- 2) Niezależnie od przysługującej Zamawiającemu rękojmi za wady, Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości przedmiotu dostawy na okres co najmniej 24 miesięcy,
- 3) Gwarancja nie narusza uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady, jak również do dochodzenia roszczeń o naprawienie poniesionej szkody w pełnej wysokości na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym i innych roszczeń przysługujących Zamawiającemu zgodnie z Umową,
- 4) Okres rękojmi za wady i gwarancji jakości rozpoczyna swój bieg od dnia następnego po dniu podpisania protokołu jakościowego Dostawy bez uwag,
- 5) Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje wynagrodzenie z tytułu gwarancji i świadczenia usług gwarancyjnych,
- 6) Wykonawca dołączy do każdej partii dostawy deklarację zgodności najpóźniej w dniu podpisania protokołu jakościowego bez zastrzeżeń oraz aktualny certyfikat upoważnionej jednostki badawczej na zastosowaną folię odblaskową.
- 7) Pozostałe warunki gwarancji zgodnie z zapisami Umowy.

10. Sposób płatności

Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem bankowym na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy na podstawie prawidłowo wystawionej faktury, w terminie 30 dni kalendarzowych od daty wpływu do Zamawiającego.

11. Kary umowne

Zgodnie z zapisami Umowy.

12. Prawo opcji

Zamawiający zastrzega na swoją rzecz prawo rozszerzenia dostaw o dostawy opcjonalne uwzględniające dodatkowe bieżące potrzeby Zamawiającego, jako prawo opcji w wysokości do **20%** wartości zamówienia podstawowego netto. Dostawy opcjonalne mogą być realizowane w okresie nie dłuższym niż okres, na jaki zawarta została umowa i mogą

dotyczyć wyłącznie produktów objętych umową. Realizowane będą w tych samych cenach i na takich samych zasadach jak dostawy podstawowe.

13. Podwykonawcy

Dopuszcza się.

14. Zamówienia podobne

Nie przewiduje się.

15. Uwagi końcowe

Brak.

16. Załączniki

- 1) Załącznik nr 1 – Formularz opisowy Część nr 1: znaki drogowe i wskaźniki kolejowe
- 2) Załącznik nr 2 - Formularz opisowy Część nr 2 : tablice informacyjne

do OPZ

Część nr 1 Formularz opisowy_Znaki drogowe i wskaźniki kolejowe

lp	Nazwa materiału	Opis i sposób mocowania	Indeks	Wys. słupka w (mm)	Śr. zew. słupka w (mm)	ISE POZNAN GŁÓWNY automatyka	ISE POZNAN GŁÓWNY drogowcy	ISE POZNAN FRANOWO automatyka	ISE POZNAN FRANOWO drogowcy	ISE GNIEZNO automatyka	ISE GNIEZNO drogowcy	Ilość /OGÓŁEM
1	2	3	5.	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Tarcza wskaźnika W 4 (nieoświetlona)	bez słupka	7333311208	-	-	2	16			10		28
2.	Tarcza wskaźnika W 4 (nieoświetlona)	z mocowaniem i słupkiem		5200	60			2		16		18
3.	Tarcza wskaźnika W 4 (nieoświetlona)	z mocowaniem i słupkiem (słupki muszą mieć dwie poprzeczki w części, która będzie zakopana)	7333311208	5350	48	8	10	10		8		36
4.	Tarcza wskaźnika W 5	z mocowaniem i słupkiem	7333311306	5350	48			4		6		10
5.	Tarcza wskaźnika W11 P 1 Trójkąt	z mocowaniem i słupkiem	7333314517	3000	60	12				4		16
6.	Tarcza wskaźnika W11 P 1 Trójkąt	z mocowaniem i słupkiem (słupki muszą mieć dwie poprzeczki w części, która będzie zakopana)	7333314517	3000	60			10		16		26
7.	Tarcza wskaźnika W11 P 2 Trójkąty	z mocowaniem i słupkiem (słupki muszą mieć dwie poprzeczki w części, która będzie zakopana)		3000	60			1		2		3
8.	Tarcza wskaźnika W 11 A 1 PAS	z mocowaniem i słupkiem	7333314116	3170	60	13		3		14		30
9.	Tarcza wskaźnika W 11 A 2 PAS	z mocowaniem i słupkiem	7333314125	3170	60	13		3		14		30
10.	Tarcza wskaźnika W 11 A 3 PAS	z mocowaniem i słupkiem	7333314134	3170	60	13		3		14		30
11.	Tarcza wskaźnika W 11 A 4 PAS	z mocowaniem i słupkiem	7333314143	3170	60	7		1		1	6	15
12.	Tarcza wskaźnika W6b wraz z kompletem uchwytów	z kompletem uchwytów i słupkiem		4490	48		4				10	14
13.	Tarcza wskaźnika W7	z mocowaniem i słupkiem (teownik)	7333311501	3000	48		12				10	22
14.	Tarcza wskaźnika W 16	z mocowaniem i słupkiem	7333315008	3000	60		14				4	18
15.	Tarcza wskaźnika W 18 (tablica)	z mocowaniem na maszt semafora	7333315204	-	-	12						12
16.	Tarcza wskaźnika W 27A -z cyfrą "16"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem	7333317213	3840	48		2					2
17.	Tarcza wskaźnika W 27A -z cyfrą "11"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem		3840	48		6					6
18.	Tarcza wskaźnika W 27A -z cyfrą "10"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem	7333316821	3840	48		6					6
19.	Tarcza wskaźnika W 27A -z cyfrą "9"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem		3840	48		4					4
20.	Tarcza wskaźnika W 27A -z cyfrą "8"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem		3000	60		2					2
21.	Tarcza wskaźnika W 27A -z cyfrą "7"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem		3840	48		4					4
22.	Tarcza wskaźnika W 27A -z cyfrą "6"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem	7333317213	3840	48						6	6
23.	Tarcza wskaźnika W 27A -z cyfrą "4"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem		3000	60		6					6
24.	Wskaźnik W8 (niski) z cyfrą "7"	z mocowaniem i kątownikiem		1200	-		6					6
25.	Wskaźnik W8 (niski) z cyfrą "8"	z mocowaniem i kątownikiem		1200	-		6					6
26.	Tarcza wskaźnika W 8 bez numeru	z mocowaniem i słupkiem		1680	48		36					36
27.	Tarcza wskaźnika W 8 z cyfrą "10"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem		4700	48				2			2
28.	Tarcza wskaźnika W 8 z cyfrą "12"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem		4700	48				6			6
29.	Tarcza wskaźnika W 8 z cyfrą "14"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem		4700	48				16			16
30.	Tarcza wskaźnika W 8 z cyfrą "15"	500x500 jednostronny z mocowaniem i słupkiem		4700	48				10			10
31.	Cyfra wskaźnika W8 -- "2"	-		-	-		8				4	12
32.	Cyfra wskaźnika W8 -- "3"	-	2713104021	-	-		4					4
33.	Cyfra wskaźnika W8 -- "4"	-	2713104021	-	-		12				2	14
34.	Cyfra wskaźnika W8 -- "5"	-	2713104021	-	-		10					10
35.	Cyfra wskaźnika W8 -- "6"	-	2713104021	-	-		8					8
36.	Cyfra wskaźnika W8 -- "7"	-	2713104022	-	-		8					8
37.	Cyfra wskaźnika W8 -- "8"	-	2713104021	-	-		10					10
38.	Cyfra wskaźnika W8 -- "9"	-		-	-		8					8
39.	Cyfra wskaźnika W8 -- "10"	-	2713104021	-	-		14					14
40.	Cyfra wskaźnika W8 -- "11"	-		-	-		4					4
41.	Cyfra wskaźnika W8 -- "12"	-		-	-		4					4
42.	Wskaźnik W9 (zmniejszony)	z mocowaniem i kątownikiem		1200			20					20

43.	tabliczka z cyfrą "2" do zmniejszonych wskaźników W9	-		-	-		2					2
44.	tabliczka z cyfrą "4" do zmniejszonych wskaźników W9	-		-	-		2					2
45.	tabliczka z cyfrą "5" do zmniejszonych wskaźników W9	-		-	-		2					2
46.	tabliczka z cyfrą "6" do zmniejszonych wskaźników W9	-		-	-		2					2
47.	tabliczka z cyfrą "7" do zmniejszonych wskaźników W9	-		-	-		6					6
48.	tabliczka z cyfrą "8" do zmniejszonych wskaźników W9	-		-	-		6					6
49.	Tarcza wskaźnika W 9 bez numeru	z mocowaniem i słupkiem	7333312252	1930	48		38				4	42
50.	Cyfra wskaźnika W9 --"2"	-		-	-		4					4
51.	Cyfra wskaźnika W9 --"4"	-		-	-		4					4
52.	Cyfra wskaźnika W9 --"6"	-		-	-		4					4
53.	Cyfra wskaźnika W9 --"8"	-		-	-		4					4
54.	Cyfra wskaźnika W9 --"10"	-		-	-		4					4
55.	Cyfra wskaźnika W9 --"12"	-		-	-		4					4
56.	Wskaźnik W 13 pojedynczy	z mocowaniem do słupa trakcyjnego	7333314713	-	-		16				50	66
57.	Wskaźnik W 13 podwójny	z mocowaniem do słupa trakcyjnego	7333314722	-	-		12				50	62
58.	Wskaźnik W14 (zmniejszony)	z mocowaniem i kątownikiem		1200	-		10					10
59.	tabliczka z cyfrą "2" do zmniejszonych wskaźników W14	-		-	-		2					2
60.	tabliczka z cyfrą "4" do zmniejszonych wskaźników W14	-		-	-		2					2
61.	tabliczka z cyfrą "5" do zmniejszonych wskaźników W14	-		-	-		2					2
62.	tabliczka z cyfrą "6" do zmniejszonych wskaźników W14	-		-	-		2					2
63.	Wskaźnik W14	z mocowaniem i słupkiem		2350	48		54				30	84
64.	Cyfra tarczy W14 --"2"	-		-	-		14					14
65.	Cyfra tarczy W14 --"5"	-		-	-		8					8
66.	Cyfra tarczy W14 --"6"	-		-	-		14					14
67.	Cyfra tarczy W14 --"10"	-		-	-		14					14
68.	Cyfra tarczy W14 --"14"	-		-	-		6					6
69.	Wskaźnik W14 z literką C	z mocowaniem i słupkiem		1680	40						10	10
70.	Wskaźnik W14 + komplet cyfr	z mocowaniem i słupkiem		1680	40		10				30	40
71.	Wskaźnik W14 z cyfrą 2 , na odwrocie litera C	z mocowaniem i słupkiem		2350	48	26	10				30	66
72.	Litera "C" do Wskaźnika W14	-		-	-				30			30
73.	Tarcza wskaźnika W15	z mocowaniem i słupkiem	7333314900	2150	48	4				7		11
74.	Wskaźnik W 17	z mocowaniem i słupkiem	7333315106	700	48		150				70	220
75.	Wskaźnik W20	z mocowaniem do masztu		-	-	2						2
76.	Tarcza D1	przenośna z mocowaniem do słupka (teownik)	7333302003	2540	48						10	10
77.	Tarcza D1	przenośna z mocowaniem do słupka (teownik)		2240	40		41				10	51
78.	Wskaźnik D6 (niski)	z mocowaniem i kątownikiem		1200	-		10					10
79.	tabliczka z cyfrą "2" do zmniejszonych wskaźników D6	-		-	-		2					2
80.	tabliczka z cyfrą "4" do zmniejszonych wskaźników D6	-		-	-		2					2
81.	tabliczka z cyfrą "5" do zmniejszonych wskaźników D6	-		-	-		2					2
82.	tabliczka z cyfrą "6" do zmniejszonych wskaźników D6	-		-	-		2					2
83.	Tarcza D6 bez numeru	z mocowaniem i słupkiem (teownik)	7333303253	3840	60				30		20	50
84.	Tarcza D6 bez numeru	z mocowaniem i słupkiem (teownik)		2500	40		46					46
85.	cyfra tarczy D6 "1"	-		-	-						20	20
86.	cyfra tarczy D6 "2"	-		-	-	26	30		20		20	96
87.	cyfra tarczy D6 "3"	-	2713104009	-	-		16				20	36
88.	cyfra tarczy D6 "4"	-	2713104009	-	-		16		20		20	56
89.	cyfra tarczy D6 "5"	-	2713104009	-	-		24		10		20	54
90.	cyfra tarczy D6 "7"	-	2713104009	-	-		16				20	36
91.	cyfra tarczy D6 "6"	-	2713104009	-	-		30				20	50
92.	cyfra tarczy D6 "8"	-	2713104009	-	-		16				20	36
93.	cyfra tarczy D6 "9"	-		-	-		16				20	36
94.	cyfra tarczy D6 "10"	-	2713104009	-	-		30				20	50
95.	cyfra tarczy D6 "11"	-		-	-		10				20	30
96.	cyfra tarczy D6 "12"	-	2713104009	-	-						20	20

97.	cyfra tarczy D6 "13"	-		-	-						20	20
98.	cyfra tarczy D6 "14"	-	2713104009	-	-		6				20	26
99.	ZNAK STOPU -B20	podstawa jak na rys. 13 instr. le- 102,mocowanie do sygnalizatorów drogowych-bez słupka	1132315224	-	-	16		30		26		72
100.	Tarcza znaku B-32C "Rogatka uszkodzona"	z mocowaniem jak znak B20	7333338118	-	-	10		6		8		24
101.	Tabliczka opisowa : "Sygnalizacja uszkodzona "	z mocowaniem jak znak B20	2889237553	-	-	10		32		24		66
102.	Znak drogowy G-3 (krzyż św. Andrzeja)	z mocowaniem i słupkiem	7333338207	3000	80		20				20	40
103.	Tarcza znaku G 4	z mocowaniem i słupkiem	7333338216	4000	48		5				10	15
104.	Latarnia zwrotnicowa WZ 2 Lewy (odblaskowe)	wyk.1	7333367114	-	-					20		20
105.	Latarnia zwrotnicowa WZ 2 Prawy (odblaskowe)	wyk.1	733367113	-	-					20		20
106.	Tyczka zejścia z toru	z mocowaniem i słupkiem	7333373381	1450	40		14				10	24
107.	Tarcza Z1 "Stój"	z mocowaniem i słupkiem		2500	48		42			6		48
108.	Latarnia zwrotnicowa lewa (oprawki szklone, szkło latarni mlecznobiałe poliweglan)	z mocowaniem i słupkiem		1450	40					10		10
109.	Latarnia zwrotnicowa prawa (oprawki szklone, szkło latarni mlecznobiałe poliweglan)	z mocowaniem i słupkiem	7333373381	1450	40					10		10
110.	Latarnia zwrotnicowa lewa (oprawki szklone, szkło latarni mlecznobiałe poliweglan)	bez słupka, z mocowaniem na zwrotnik latarniowy		-	-		1					1
111.	Latarnia zwrotnicowa prawa (oprawki szklone, szkło latarni mlecznobiałe poliweglan)	bez słupka, z mocowaniem na zwrotnik latarniowy		-	-		1					1
112.	Wskaźnik zatrzymania W-32 z cyfrą 80- wskaźnik czoła pociągu "lewy"	z mocowaniem i słupkiem		2000	48		31					31
113.	Wskaźnik zatrzymania W-32 z cyfrą 80- wskaźnik czoła pociągu "prawy"	z mocowaniem i słupkiem		2000	48		31					31
114.	Wskaźnik kasowania W-31 (odblaskowe)	mocowanie do masztu semafora		-	-	2						2
115.	Wskaźnik zatrzymania W-32 z cyfrą 150- wskaźnik czoła pociągu "lewy"	z mocowaniem i słupkiem		2000	48		31					31
116.	Wskaźnik zatrzymania W-32 z cyfrą 150- wskaźnik czoła pociągu "prawy"	z mocowaniem i słupkiem		2000	48		31					31
117.	Wskaźnik zatrzymania W-32 z cyfrą 150	z mocowaniem i słupkiem		1500	48						2	2
118.	Wskaźnik zatrzymania W-32 z cyfrą 250	z mocowaniem i słupkiem		1500	48						2	2
119.	Wskaźnik W36	z mocowaniem		-	-		10					10
120.	Wskaźnik W36	z mocowaniem i słupkiem		2500	48						20	20
121.	Wskaźnik W35	z mocowaniem i słupkiem		2500	48						10	10
122.	wskaźnik W ETCS 1 zapowiedź wjazdu w obszar ERMS/ETCS poziomu 1 LS	z mocowaniem i słupkiem		2000	48					4		4
123.	wskaźnik W ETCS 2 wjazd w obszar ERMS/ETCS poziomu 1 LS	z mocowaniem i słupkiem		2000	48					4		4
124.	wskaźnik W ETCS 3 wjazd w obszar ERMS/ETCS poziomu 1 LS	z mocowaniem i słupkiem		2000	48					4		4

Część nr 2 : Formularz opisowy tablice informacyjne

I.p.	Nzawa przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	wysokość słupka (mm)	Charakterystyka znaku/wskaźnika/tarczy/tablicy odblaskowe (folia odblaskowa naklejona na blachę ocynkowaną)opis i sposób mocowania	Ilość ogółem	ISE Poznań Główny	ISE Poznań Franowo	ISE Gniezno
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7	8	9
1.	Piktogram: Zakaz palenia w tym papierosów elektronicznych pod rygorem grzywny do 500 zł. No smoking, no vaping Fine up to 500 PLN	szt.	-	szer 300mm, wys 460 mm	40	10	30	
2.	piktogram- Zakaz jazdy na hulajnodze	szt.		tabliczka z tworzywa sztucznego	20			20
3.	piktogram- Zakaz jazdy na hulajnodze	szt.	-	szer 300mm, wys 460 mm	6		6	
4.	piktogram - zakaz parkowania rowerów	szt.	-	piktogram z tworzywa sztucznego, montaż za pomocą opasek zaciskowych (trytytki dł 40cm)	46			46
5.	piktogram- międzynarodowy znak wózka inwalidzkiego 20cm x 20 cm	szt.	-	z możliwością przyklejenia	114	44		70
6.	Tablica o wymiarach 0,9m 0x 0,55 m: PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A. ZAKŁAD LINII KOLEJOWYCH W POZNANIU ZAKŁAD LINII KOLEJOWYCH W ZIELONEJ GÓRZE Sekcja Eksploatacji Poznań Główny/ Sekcja Eksploatacji Zbąszynek	szt.	Rura 3000 mm z poprzeczką 500 mm na wysokości 500 mm od dołu.	z mocowaniem i słupkiem	2	2		
7.	Tablica o wymiarach 0,9m 0x 0,55 m: PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A. ZAKŁAD LINII KOLEJOWYCH W POZNANIU ZAKŁAD LINII KOLEJOWYCH W OSTROWIE WLKP Sekcja Eksploatacji Gniezno/ Sekcja Eksploatacji Jarocin	szt.	Rura 3000 mm z poprzeczką 500 mm na wysokości 500 mm od dołu.	z mocowaniem i słupkiem	1			1
8.	Tablica o wymiarach 0,9m 0x 0,55 m: PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A. ZAKŁAD LINII KOLEJOWYCH W POZNANIU ZAKŁAD LINII KOLEJOWYCH W Bydgoszczy Sekcja Eksploatacji Gniezno/ Sekcja Eksploatacji Inowrocław	szt.	Rura 3000 mm z poprzeczką 500 mm na wysokości 500 mm od dołu.	z mocowaniem i słupkiem	1			1
9.	Tablica o wymiarach 0,60m x 0,45m: Zakład Linii Kolejowych w Poznaniu Sekcja Eksploatacji Poznań Główny/ Poznań Franowo	szt.	Rura 2500 mm z poprzeczką 500 mm na wysokości 500 mm od dołu.	z mocowaniem i słupkiem	2	2		
10.	Słupki metalowe	szt.	3500 mm, średnica 100mm		20			20
11.	Słupki metalowe w komplecie z obejmami na wskaźniki jednostronne	szt.	4000mm, średnica 48mm		40	40		
12.	Opaska zaciskowa o wymiarach 500mmx8,00mm, kolor czarny, opakowanie po 50 sztuk	op.			3		3	

PROTOKÓŁ ODBIORU ILOŚCIOWEGO nr ...

Wykonawca:

.....

Zamawiający:

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa
Zakład Linii Kolejowych w Poznaniu
al. Niepodległości 8
61-875 Poznań

W dniu-.....-20.....r. dokonano odbioru ilościowego przedmiotu zamówienia zgodnie z

Umową nr: 71/.....

Zamawiający nie zgłasza zastrzeżeń/zgłasza następujące zastrzeżenia* co do ilości przedmiotu zamówienia (w przypadku stwierdzenia braków ilościowych, należy sporządzić protokół z uwagami wskazując brakującą ilość Dostawy z zobowiązaniem Wykonawcy do jej uzupełnienia z określeniem terminu uzupełnienia wyrażonego w dniach roboczych):

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

Dostawa obejmowała:

LP.	Nazwa przedmiotu dostawy	Ilość
1.		
2.		
..		

Osoba przekazująca do odbioru ze strony Wykonawcy:

Nazwisko i Imię	Data	Podpis

Osoba dokonująca odbioru ze strony Zamawiającego:

Nazwisko i Imię	Data	Podpis

Protokół został sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

PROTOKÓŁ ODBIORU JAKOŚCIOWEGO nr ...

Wykonawca:

.....

Zamawiający:

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa

Zakład Linii Kolejowych w Poznaniu

al. Niepodległości 8

61-875 Poznań

Zamawiający oświadcza, że przedmiot zamówienia odebrany w dniu-.....-20.....r. na podstawie **Protokołu Odbioru Ilościowego nr ...** jest/nie jest* zgodny z wymaganiami określonymi w **Umowie nr: 71/.....**

Zamawiający nie zgłasza zastrzeżeń/zgłasza następujące zastrzeżenia* do przedmiotu odbioru *(w przypadku stwierdzenia wad (fizycznych i/lub prawnych) sporządzony protokół powinien wskazywać rodzaj wad w danej Dostawie):*

.....

.....

Dostawa obejmowała:

LP.	Nazwa przedmiotu dostawy	Ilość
1.		
2.		

Osoba przekazująca do odbioru ze strony Wykonawcy:

Nazwisko i Imię	Data	Podpis

Osoba dokonująca odbioru ze strony Zamawiającego:

Nazwisko i Imię	Data	Podpis

Protokół został sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

Protokół stanowi/nie stanowi* podstawę/y* do wystawienia faktury zgodnie z warunkami Umowy.

** niepotrzebne skreślić*

PROTOKÓŁ ODBIORU KOŃCOWEGO

Wykonawca:

.....

Zamawiający:

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
ul. Targowa 74, 03-734 Warszawa
Zakład Linii Kolejowych w Poznaniu
al. Niepodległości 8
61-875 Poznań

Zamawiający oświadcza, że wszystkie dostawy objęte **Umową nr: 71/.....** zostały należycie zrealizowane przez Wykonawcę.

Wykaz zrealizowanych dostaw:

Nr protokołu odbioru ilościowego/ jakościowego	Data ilościowego odbioru dostawy	Data jakościowego odbioru dostawy
... /-.....-20.....r.-.....-20.....r.
... / ...		

Osoba przekazująca do odbioru ze strony Wykonawcy:

Nazwisko i Imię	Data	Podpis

Osoba dokonująca odbioru ze strony Zamawiającego:

Nazwisko i Imię	Data	Podpis

Protokół został sporządzony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron.

Protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury zgodnie z warunkami Umowy.

Oświadczenie

Działając na podstawie Ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. z siedzibą w Warszawie (kod pocztowy: 03-734) przy ul. Targowej 74, zarejestrowanej przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000037568, NIP 113-23-16-427, REGON 017319027 o kapitale zakładowym w całości wpłaconym: 33.335.532.000,00 zł, (dalej PLK)

akceptuje/~~anuluje akceptację~~* przesyłania faktur, faktur korygujących oraz duplikatów faktur (dalej razem „faktury”) w formacie PDF lub XML za pośrednictwem poczty elektronicznej przez:

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

(nazwa firmy, adres, NIP, KRS) (dalej: Wystawca faktury)

1. PLK oświadcza, że adresem właściwym do przesyłania faktur jest dedykowany w tym celu adres e-mail: efaktura@plk-sa.pl
2. Wystawca zobowiązuje się do przesyłania faktur z adresu e-mail:
.....
3. Każdorazowa zmiana adresu e-maili, o którym mowa w pkt.2, wymaga pisemnego oświadczenia Wystawcy.
4. E-maile nie mogą być zabezpieczone hasłem ani podpisane cyfrowo. E-maile nie mogą zawierać innych plików oprócz faktury, zwłaszcza obrazów graficznych BMP, TIF, JPG, PNG, itp. umieszczanych w stopce e-maila.
5. Akceptowanymi formatami faktury to plik PDF, wersja od 1.3 do 1.6, oraz plik XML, niezabezpieczone hasłem. Wszystkie strony faktury oraz ewentualne załączniki do faktury muszą znajdować się w jednym pliku razem z fakturą. Maksymalny rozmiar e-maila to 25 MB.
6. Dla potrzeb prawidłowej identyfikacji faktur, jeden e-mail powinien zawierać jedną fakturę. Tytuł wiadomości e-mail powinien zawierać odpowiedni zapis tzn. „Faktura nr ...”, „Faktura korygująca nr...”, „Duplikat faktury nr...”.
7. Faktury nie spełniające wymogów opisanych w punktach powyżej będą uznawane jako niedostarczone do PLK.
8. PLK zobowiązuje się przyjmować faktury w formie papierowej, w szczególnych przypadkach uzasadnionych przeszkodami technicznymi uniemożliwiającymi Wystawcy faktury przesłanie lub PLK odbiór dokumentów elektronicznych.