

**POWIAT PŁOCKI - ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
W PŁOCKU
UL. BIELSKA 59, 09-400 PŁOCK**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

PRZETARG NIEOGRANICZONY
o wartości zamówienia nie przekraczającej kwot określonych w przepisach wydanych na
podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych

na zadanie pn:

**„Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr
5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w
miejscowości Nowe Trzepowo”.**

Kod CPV:

45.22.11.21-6 - Roboty budowlane w zakresie wiaduktów drogowych.

Znak sprawy: ZDP.T.2931/3/2012

Płock, dnia 19 czerwca 2012 roku

Zatwierdzam:
DYREKTOR
Zarządu Dróg Powiatowych
w Płocku
mgr inż. Marcin Gładczyk



SPIS TREŚCI

Informacje ogólne

Rozdział I Instrukcja dla wykonawców

1. Nazwa oraz adres zamawiającego
2. Tryb udzielenia zamówienia
3. Opis przedmiotu zamówienia
4. Termin wykonania zamówienia
5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków
6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu
7. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób upoważnionych do porozumiewania się z wykonawcami
8. Wymagania dotyczące wadium
9. Termin związania ofertą
10. Opis sposobu przygotowania ofert
11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert
12. Opis sposobu obliczenia ceny
13. Opis kryteriów którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert
14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
15. Wymagania dotyczące wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy
16. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego
17. Wyjaśnienia dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia
18. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

Rozdział II: Formularz oferty wraz z załącznikami: stanowiącymi jego integralną część.

- załącznik nr 1 – oświadczenie złożone zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy
- załącznik nr 2 – oświadczenie złożone zgodnie z art. 24 ust.1 ustawy
- załącznik nr 3 – formularz kosztorysu ofertowego
- załącznik nr 4 – wykaz robót budowlanych
- załącznik nr 5 – wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
- załącznik nr 6 – wykaz podwykonawców

Rozdział III: Wzór umowy + Załącznik Nr 1

Rozdział IV: Szczegółowe Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót

Rozdział V: Dokumentacja projektowa

Rozdział VI: Wewnętrzne akty prawne PKN ORLEN S.A.

Informacje ogólne

Definicje i skróty:

Zamawiający – Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku

Wykonawca – podmiot ubiegający się o udzielenie zamówienia,

IDW – Instrukcja dla Wykonawców

SIWZ – specyfikacja istotnych warunków zamówienia

SST – szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych

Pzp lub „ustawa” – ustawa Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r – (Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm),

- Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na zasadach przewidzianych przez ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą” oraz w przepisach wykonawczych do niej.
- Wykonawca powinien zapoznać się ze wszystkimi rozdziałami składającymi się na Specyfikację istotnych warunków zamówienia.
- Treść złożonych ofert musi być zgodna z treścią SIWZ
- Ofertę stanowi wypełniony Formularz oferty wraz z załącznikami 1-6 do SIWZ oraz wszystkimi dokumentami i oświadczeniami wymaganymi w pkt. 6 IDW
- Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- Wszystkie strony oferty powinny być paraflowane przez osobę/y podpisując ofertę, kolejno ponumerowane i zabezpieczone przed zdekompletowaniem (np. zszyć).
- Każda poprawka w treści oferty powinna zostać poprawiona poprzez przekreślenie i zapisanie poprawnej treści oraz paraflowana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, w przeciwnym razie nie będzie uwzględniona.
- Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę samodzielnie lub samodzielnie i wspólnie z innymi Wykonawcami, wszystkie złożone przez niego oferty zostaną odrzucone.
- Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników zamieszczonych w SIWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy. W przypadku, gdy jakkolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy Wykonawcy, wpisuje on „nie dotyczy”.
- Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

Rozdział I Instrukcja dla wykonawców

1. Nazwa oraz adres zamawiającego

Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku

- ADRES - ul. Bielska 59, 09-400 Płock
- TEL. 24 267 68 39, FAX 24 267 68 81
- REGON 610946222, NIP 774-24-18-879
 - E-MAIL sekretariat@zdpplock.pl
 - Adres strony internetowej www.powiat-plock.pl
- Adres strony internetowej na której dostępna jest SIWZ www.powiat-plocki.bip.org.pl

2. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na zasadach przewidzianych przez ustawę z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz.759 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą” oraz w przepisach wykonawczych do niej.

3. Opis przedmiotu zamówienia

3.1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przebudowy i remontu wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w miejscowości Nowe Trzepowo, gmina Stara Biała zlokalizowanego nad torami kolejowymi PKN ORLEN S.A.

Całkowita długość obiektu przeznaczonego do przebudowy i remontu wynosi 68,80 m, szerokość 9,85 m. Rozpiętość teoretyczna przęseł: 17,31 + 32,24 + 17,31 m. Obiekt mostowy o konstrukcji ramowej trójprzęsłowej, rygiel ramy z betonu sprężonego o przekroju poprzecznym składającym się z czterech prostokątnych belek o zmiennej wysokości spiętych poprzecznicami żelbetowymi. Górą belki połączone są żelbetową płytą.

Zakres przebudowy i remontu obejmuje przebudowę podpór skrajnych wraz z wymianą łożysk, naprawę części przejazdowej wiaduktu, remont muru oporowego wzdłuż toru bocznic kolejowej, umocnienie skarp pod wiaduktem oraz naprawę i zabezpieczenie elementów nośnych mostu.

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia znajduje się w SST oraz dokumentacji projektowej.

3.2. Przedmiar robót:

L.p.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość
1	Roboty przygotowawcze		
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.100
2	Roboty rozbiórkowe		
2	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych jezdni wiaduktu oraz dwu 7-mio metrowych odcinkach dojazdu o grubości ok. 15cm mechanicznie	m ²	588.00
3	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (dojazdy - połączenie warstwy ścieralnej)	m ²	56.000

4	Rozebranie nawierzchni chodnika z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²	218.400
5	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	136.000
6	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej (dojazdu) o grub. 12 cm	m ²	70.000
7	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grub. Krotność=8	m ²	70.000
8	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. ponad 15 cm (chodniki)	m ³	42.500
9	Demontaż pustaków telekomunikacyjnych 1-2 otworowych w chodnikach	m	135.600
10	Zabezpieczenie kabli telekomunikacyjnych podczas remontu płyty pomostu i chodników wiaduktu	kpl.	1.000
11	Częściowa rozbiórka konstrukcji żelbetowej pomostu poprzez rozkucie mechaniczne bez obcinania zbrojenia (beleczi podporęczowe, skrzydełka, poprzecznice skrajne i końcowe belek i żelbetowe łożyska)	m ³	11.634
12	Skucie nierówności betonu płyty przy głębokości skucia 2-3 cm konstrukcji żelbetowej	m ²	644.100
13	Rozbiórka warstwy ochronnej izolacji z betonu B-20 gr. 5 cm	m ²	644.100
14	Rozebranie balustrad z kształowników stalowych - balustrady mostu	m	144.000
15	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowbetonowych i żelbetowych na wysypisko wraz z kosztami utylizacji	m ³	107.139
16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi z rozbieranej nawierzchni asfaltowej na wysypisko wraz z kosztami utylizacji	m ³	96.980
17	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	7.200
3	Roboty ziemne przy przyczółkach		
18	Wykopy jamiste o głęb. do 3.0 m wyk. na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 - 0.25 m ³ w gr. kat. III (80% wykopu)	m ³	116.864
19	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV) (przyjęto 20% wykopu)	m ³	29.220
20	Zasypanie wykopów .fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gr. III-IV	m ³	105.080
21	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat. IV	m ²	12.000
22	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²	12.000
4	Demontaż i montaż łożysk		
23	Odspojenie gruntu i przewóz taczkami na odl. do 10 m w gr. kat. III	m ³	9.000
24	Podłoże gruntowe pod rusztowania z gruntu rodzimego kat. III o pow. do 100 m ²	m ²	36.000
25	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm - pod klatki	m ²	36.000
26	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o pow. ponad 3 m ²) - budowa	m ²	36.000
27	Rusztowania klatkowe - wykonanie klatek z podkładów kolejowych	m ³	15.200
28	Podnoszenie przęseł o rozpięt. do 30 m przy wys. podnoszenia do 20 cm	t	160.000
29	Demontaż łożysk istniejących	szt.	8.000
30	Montaż łożysk elastomerowych 1800 kN z ustawieniem stolików stalowych i z wykonaniem podlewki dolnej z zaprawy betonowej	szt.	8.000
31	Opuszczanie przęseł o rozpięt. do 30 m przy wys. podnoszenia do 20 cm	t	160.000
32	Rusztowania klatkowe - rozebranie klatek	m ³	15.200
33	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o pow. ponad 3 m ²) - rozebranie	m ²	36.000
34	Konstrukcje podparć łożysk o masie elementu do 50 kg-dostawa	t	0.690
5	Wykonanie przyczółków dodatkowych		
35	Podbudowa betonowa gr.15 cm z betonu B-15 za podporami skrajnymi	m ²	4.800
36	Deskowanie tradycyjne - płyty fundamentowe	m ²	4.800
37	Wiercenie otworów o śr. do 5 cm i głębokości do 25 cm	szt.	44.000
38	Osadzenie na zaprawie bezskurczowej łączników fi 12 na głębokość ok. 15 cm	szt.	44.000
39	Deskowanie tradycyjne - płyty fundamentowe	m ²	17.388
40	Deskowanie tradycyjne - skrzydełka wiszące i wsporniki odciążające	m ²	96.879
41	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - stopy, płyty i ławy fundamentowe	m ³	17.999

42	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe	m ³	14.793
43	Przygotowanie zbrojenia na budowie - pręty o śr. do 14 mm	t	2.715
44	Montaż zbrojenia - ławy, korpusy i skrzydełka - pręty o śr. do 14 mm	t	2.715
45	Izolacje przeciwwilg. powłokowe bitum. - wyk.na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - pow. w jed. miejscu do 20 m ²	m ²	75.382
46	Izolacje przeciwwilg. powłokowe bitum. - wyk.na zimno - pionowe z emulsji asfaltowej - każda nast. warstwa - pow. w jed. miejscu do 20 m ²	m ²	75.382
6	Naprawa części przejazdowej pomostu		
47	Warstwa zczepna na bazie żywic epoksydowych gr ok. 1mm	m ²	627.800
48	Deskowanie tradycyjne - zakończenia, wsporniki i beleczki podporęczowe	m ²	185.220
49	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr. 16-32 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t	14.298
50	Montaż zbrojenia prętami o śr. 16-32 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t	14.298
51	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyt ustrojów niosących bez wsporników pełnych	m ³	80.000
52	Wykonanie elementów odwodnienia ustrojów niosących - wpusty mostowe WM-150C z rurą spustową o dł. ok 1m	szt.	6.000
53	Wykonanie elementów odwodnienia ustrojów niosących - dreny podłużne z grysów lakierowanych	m	140.720
54	Izolacje przeciwwilg. z papy grzewalnej - powłoki poziome - pow. w jed. miejscu ponad 100 m ²	m ²	671.234
55	Izolacje przeciwwilg. z papy grzewalnej - powłoki poziome - każda nast. warstwa - pow. w jed. miejscu do 100 m ²	m ²	671.250
56	Montaż krawężników na prostej	m	140.720
57	Opaska z kostki brukowej gr 6 cm o szerokości 25 cm na zaprawie bezskurczowej z uszczelnieniem od strony jezdni i krawężnika LATERBITEM	m ²	41.700
58	Montaż rur z PCW w chodnikach	m	332.000
59	Montaż rur dwudzielnych AROT fi 160 w chodnikach na istniejących kablach telekomunikacyjnych	m	332.000
60	Przygotowanie zbrojenia na budowie - pręty o śr. do 14 mm (kapy chodnikowe)	t	1.876
61	Montaż zbrojenia - kapy chodnikowe - pręty o śr. do 14 mm	t	2.715
62	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie kap chodnikowych	m ³	25.820
63	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe wylewano-szpachlowe EWS gr. 5 mm - na nawierzchnia na chodnikach	m ²	237.898
64	Ręczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	454.800
65	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	454.800
66	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub. po zagęszcz. 4 cm	m ²	454.805
67	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	454.800
68	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	454.800
69	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	454.800
70	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub. po zagęszcz. 3 cm	m ²	454.800
71	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub. po zagęszcz.	m ²	454.800
72	Wiercenie otworów o śr. do 5 cm i głębokości do 25 cm	szt.	292.000
73	Montaż barier sprężystych jednostronnych (barieroporęcz sztywna typ III) - odcinki proste - długość w metrach	t	6.862
7	Dojazdy		
74	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub. po zagęszcz. 20 cm	m ²	70.000
75	Przygotowanie zbrojenia na budowie - płyty przejściowe - pręty o śr. do 14 mm	t	1.248
76	Montaż zbrojenia fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm	t	1.248
77	Deskowanie tradycyjne - płyty fundamentowe	m ²	15.620
78	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - płyty, ławy i ciosy podłożyskowe	m ³	9.520
79	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	1.495
80	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem. piaskowej	m	26.000

81	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem. piaskowej z wyp. spoin zaprawą cem.	m	16.000
82	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	28.800
83	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton, kostka)	m ²	84.500
84	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	84.500
85	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub. po zagęszcz. 4 cm	m ²	84.500
86	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	140.500
87	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	140.500
88	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub. po zagęszcz. 3 cm	m ²	140.500
89	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub. po zagęszcz.	m ²	140.500
90	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m	m	20.000
91	Ułożenie mostowych elementów dylatacji z taśmy dylatacyjnej PCW	m	20.000
92	Zalanie szwu dylatacyjnego o szer. do 2 cm masą asfaltową	m	20.000
8	Naprawa i zabezpieczenie elementów nośnych wiaduktu		
93	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m ²	619.500
94	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych	m ²	489.020
95	Przygotowanie poziomych i pionowych powierzchni elementów mostów pod izolację - wyrównanie zaprawą nierówności (przyjęto 10% powierzchni) średnia grubość 2 cm	m ²	111.000
96	Malowanie farbą akrylową na bazie cementu powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych	m ²	1109.520
9	Remont muru oporowego - roboty ziemne		
97	Odkopanie muru oporowego do rzędnej 107,50 wraz z częściowym usunięciem gruntu ze skarpy do pochyłości 1:0,75 - Wykopy jamiste o głęb. do 3.0 m wyk. na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 - 0.25 m ³ w gr. kat. III (60% wykopu)	m ³	135.200
98	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV) (przyjęto 40% wykopu)	m ³	90.200
99	Wykopy z transportem urobku taczkami - dod.za każde dalsze rozp. 10 m przewozu lub za każdy 1 m różnicy wys. przy przew. w górę lub z góry na odl. 10 m Krotność=3	m ³	39.300
100	Odkopanie fundamentów muru oporowego od strony toru do rzędnej 106,0 - Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV)	m ³	39.300
101	Wykopy z transportem urobku taczkami -dod.za każde dalsze rozp. 10 m przewozu lub za każdy 1 m różnicy wys. przy przew. w górę lub z góry na odl. 10 m	m ³	39.300
102	Wbicie z wyciągnięciem stalowej ścianki szczelnej o długości 3,0m z grodziec typu GZ-4 na głębokość 3m od strony skarpy- w gruntach kat. I-III	m ²	105.000
103	Wbicie stalowej ścianki szczelnej o długości 2,5m z grodziec typu GZ-4 od strony toru kolejowego w gruntach kat. 4	m ²	87.500
104	Wykonanie jednostronnego rozparcia ścianki od strony skarpy z demontażem	m	35.000
105	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku na odl. do 1 km sam. samowyląd.	m ³	82.900
106	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowylądowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV. Krotność=5	m ³	82.900
107	Zasypywanie wykopów pomiędzy ścianką szczelną stalową a murem oporowym z zagęszczeniem; kat. gr. IV	m ³	131.750
108	Przywóz ziemi samochodami samowylądowczymi z odległość do 1 km grunt. kat. III	m ³	131.750
109	Przywóz ziemi samochodami samowylądowczymi - za każdy nast. 1 km. Krotność=4	m ³	131.750

110	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów (skarpa) z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr. kat. I-II	m ³	220.000
111	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gr. kat. I-II	m ³	220.000
112	Przewóz ziemi taczkami - dodatek za każde nast. 10 m. Krotność=3	m ³	220.000
113	Uzupełnienie skarpy gruntem wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie mechaniczne, grunt kat. I-II	m ³	122.500
114	Zasypywanie wykopów z przerzutem na odl. do 3 m z zagęszczeniem ; kat. gr. I-III	m ³	20.300
115	Zasypywanie wykopów - dod.za każdy dalszy rozp.1 m przerzutu ponad 3 do 9 m. Krotność=6	m ³	20.300
116	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat. I-III	m ²	234.500
117	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi	m ²	234.500
118	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²	234.500
119	Humusowanie skarp z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność=5	m ²	234.500
10	Remont muru oporowego		
120	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grub. 12 cm	m ²	172.400
121	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grub. Krotność=3	m ²	172.400
122	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³	22.520
123	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowbetonowych i żelbetowych na wysypisko wraz z kosztami utylizacji	m ³	48.380
124	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	22.520
125	Wiercenie otworów o śr. do 5 cm i głębokości do 25 cm	szt.	134.000
126	Osadzenie na zaprawie bezskurczowej łączników fi 12 na głębokość ok. 15 cm	szt.	134.000
127	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm	t	6.750
128	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm	t	6.750
129	Deskowanie tradycyjne-podpory masywne ściany oporowe i ściany maskujące o wys. do 4 m	m ²	217.600
130	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe	m ³	56.400
131	Izolacje przeciwwilg. powłokowe bitum. na zimno - poziome z roztworu asfaltowego-pierwsza warstwa – pow w jed. miejscu do 5 m ²	m ³	113.100
132	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr.10-14 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t	0.352
133	Izolacje przeciwwilg. powłokowe bitum.- wyk. na zimno-poziome z roztworu asfaltowego-każda nast. warstwa – pow. w jed. miejscu do 5 m ²	m ²	113.100
134	Montaż rur dwudzielnych AROT fi 160 na istniejących kablach telekomunikacyjnych energetycznych i sterowniczych	m	320.000
135	Zabezpieczenie kabli telekomunikacyjnych, energetycznych i sterowniczych podczas wykonywania prac związanych z przebudową muru oporowego	kpl.	1.000
11	Uzupełnienie przedmiaru		
136	Zabetonowanie żywicą epoksydową iniekcijną bruzd o przekroju do 0.045 m ² w podłożach, stropach i ścianach (wypełnienie pęknięć konstrukcji)	m	120.000
137	Ułożenie mostowych elementów dylatacji z blachy jezdni	m	20.000
138	Ułożenie mostowych elementów dylatacji z taśmy dylatacyjnej	m	20.000

- 3.3.** Powyższy przedmiar robót opracowany przez jednostkę projektową ma jedynie charakter informacyjny.
- 3.4.** Wykonawca na własną odpowiedzialność i ryzyko dokonuje całościowej wyceny robót będących przedmiotem zamówienia w oparciu o załączona do SIWZ dokumentację projektową, SST i dokonaną wizję w terenie.
- 3.5.** Nazwy i kody robót budowlanych wg Wspólnego Słownika Zamówień /CPV/ 45.22.11.21 - Roboty budowlane w zakresie wiaduktów drogowych.
- 3.6.** Zaleca się, aby Wykonawcy dokonali wizji lokalnej w terenie w celu uzyskania

wszelkich niezbędnych informacji, które mogą być konieczne do prawidłowej wyceny oferty.

- 3.7. Wykonawca udziela rękojmi za wady i gwarancji jakości na przedmiot umowy na okres **36 miesięcy** począwszy od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy.
- 3.8. Tam, gdzie w SIWZ zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, o których mowa w art. 30 ust. 1 – 3 ustawy. Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w niniejszej SIWZ. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości udowodnienie równoważności spoczywa na Wykonawcy.
- 3.9. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 3.10. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 3.11. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia uzupełniającego na warunkach określonych w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy.
- 3.12. Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie zakresu zamówienia (robót), których wykonanie Wykonawca powierzy Podwykonawcom.
- 3.13. Zamawiający nie ogranicza możliwości ubiegania się o zamówienie publiczne tylko dla wykonawców, u których ponad 50% zatrudnionych pracowników stanowią osoby niepełnosprawne w rozumieniu przepisów o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnieniu osób niepełnosprawnych lub właściwych przepisów państw członkowskich Unii Europejskiej lub Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

4. Termin realizacji przedmiotu zamówienia

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie: **od dnia podpisania umowy do dnia 30 listopada 2012 roku.**

5. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.

- 5.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - spełniają warunki o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp i którzy wykażą ich spełnianie na poziomie wymaganym przez Zamawiającego zgodnie z opisem zamieszczonym w pkt 5.2 IDW
 - nie podlegają wykluczeniu z powodu niespełnienia warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.
- 5.2 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
 - 1) **posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania:**
Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 6.1.1 IDW.
 - 2) **posiadania wiedzy i doświadczenia:**
Wykonawca musi wykazać się wiedzą i doświadczeniem, w wykonywaniu (zakończeniu) w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **co najmniej**

dwóch zadań związanych z robotami budowlanymi odpowiadającymi swoim rodzajem robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia o wartości nie mniejszej niż **1.500.000,00 PLN brutto każda** z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania. Wykonawca sporządza wykaz robót budowlanych wg wzoru – **załącznik nr 4**. Wykonawca załącza do wykazu robót dokument/y potwierdzający/e, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

W przypadku gdy wartość wykazywanego zamówienia określona została w walucie innej niż wskazana przez Zamawiającego Wykonawca przeliczy ją według średniego kursu NBP na dzień zatwierdzenia protokołu odbioru robót lub równoważnego dokumentu, podając datę zatwierdzenia protokołu/ dokumentu i kurs walut.

W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego co najmniej jeden z Wykonawców musi spełniać wymagania Zamawiającego.

3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

a) Potencjał techniczny

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 6.1.1 IDW.

b) Potencjał kadrowy

Wykonawca musi dysponować na czas realizacji odpowiednio wykwalifikowanym personelem, odpowiedzialnym za realizację zamówienia, posiadającym wymagane obowiązującymi przepisami uprawnienia i aktualne zaświadczenia do obsadzenia niżej podanego stanowiska. Pod względem kwalifikacji zawodowych i doświadczenia każdy z kandydatów powinien spełnić niżej podane minimalne wymagania:

<i>Wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia</i>		
Lp	Stanowisko	Całkowite doświadczenie (ilość lat)
1	Kierownik budowy – kierownik robót mostowych posiadający uprawnienia budowlane w specjalności mostowej* do kierowania robotami budowlanymi i aktualne zaświadczenie.	3
2	Kierownik robót drogowych – posiadający uprawnienia budowlane w specjalności drogowej* do kierowania robotami budowlanymi i aktualne zaświadczenie.	3

*Zamawiający dopuszcza uprawnienia budowlane odpowiadające wymienionym wyżej uprawnieniom, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

W przypadku spełnienia powyższych warunków przez 1 osobę może ona pełnić funkcję kierownika budowy – kierownika robót mostowych i funkcję kierownika robót drogowych.

Wykonawca sporządza wykaz osób wg wzoru – **załącznik nr 5**.

W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego spełnienie warunku dotyczącego dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, będzie oceniane łącznie.

4) sytuacji ekonomicznej i finansowej:

Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w pkt 6.1.1. IDW.

5.3 Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

5.4 Wykonawca jest zobowiązany wykazać brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy.

W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego powyższy warunek musi spełniać każdy z Partnerów składających ofertę wspólną.

5.5 Wykonawca w zakresie wskazanym przez Zamawiającego zobowiązany jest wykazać nie później niż na dzień składania ofert, spełnienie warunków o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy oraz brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy.

5.6 Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów o których mowa w pkt 6 IDW, zgodnie z formułą „spełnia/nie spełnia”.

6. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu

6.1 Na potwierdzenie spełniania warunków o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp i których opis sposobu dokonania oceny spełniania został zamieszczony w pkt 5.2 IDW należy złożyć następujące oświadczenia i dokumenty, pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 4) ustawy Pzp:

6.1.1 Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp. - **załącznik nr 1**

6.1.2 Wykaz robót budowlanych w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania - w celu wykazania spełniania warunku, którego opis został zamieszczony w pkt 5.2.2) IDW. Do wykazu należy załączyć dokumenty

- potwierdzające, że wskazane w wykazie roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone - **załącznik nr 4**
- 6.1.3** Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresem wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - w celu wykazania spełniania warunku, którego opis został zamieszczony w pkt 5.2.3)b) IDW. - **załącznik nr 5**
- 6.2** W sytuacji, gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, **zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu**, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, **w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.**
- 6.3** W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp, należy złożyć następujące dokumenty, pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt 4) ustawy Pzp:
- 6.3.1** Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp, - **załącznik nr 2**
- 6.3.2** Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy.
- 6.3.3** Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- 6.3.4** Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem, składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 6.4** Informacja dla Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
- 6.4.1** Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 6.3. IDW - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- 6.4.1.1** Nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

- 6.4.1.2** Nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- 6.4.2** Zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy - wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert - albo oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się takiego zaświadczenia;
- 6.4.3** W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

6.5 Do oferty należy załączyć również:

- 6.5.1** Wypełniony formularz oferty (wg załączonego wzoru).
6.5.2 Formularz kosztorysu ofertowego - **załącznik nr 3**
6.5.3 Informacje dotyczące podwykonawców – **załącznik nr 6**
6.5.4 Dowód wniesienia wadium

6.6 W przypadku złożenia oferty wspólnej:

- 6.6.1** Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą upoważnić jednego spośród siebie jako przedstawiciela pozostałych - lidera do zaciągania zobowiązań i rozporządzania prawem w sprawach związanych z przedmiotem postępowania, a jego upoważnienie musi być udokumentowane pełnomocnictwem podpisanym przez pozostałych przedsiębiorców lub ich uprawnionych przedstawicieli. Pełnomocnictwo musi być dołączone w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem. Wszelka korespondencja prowadzona będzie z ustanowionym pełnomocnikiem (liderem).
- 6.6.2** Oferta przedstawiona przez dwóch lub więcej Wykonawców wchodzących w skład konsorcjum lub spółki cywilnej musi być przedstawiona jako **jedna oferta, od jednego Wykonawcy** i spełniać następujące wymagania:
- 6.6.2.1** w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w pkt 5.3 i 6.2 kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty,
- 6.6.2.2** każdy z Partnerów **oddzielnie musi** złożyć dokumenty wymienione w pkt 6.3.2, pkt 6.3.3, pkt 6.3.4.
- 6.6.2.3** oświadczenie wymienione w pkt 6.1.1 potwierdzające spełnianie warunków wskazanych w art. 22 ust. 1 pkt 1- 4 ustawy składają wszyscy Partnerzy

- wspólnie (na jednym formularzu) lub lider w imieniu wszystkich,
- 6.6.2.4** oświadczenie wymienione w pkt 6.3.1. IDW o braku podstaw do wykluczenia w trybie art. 24. ust. 1 ustawy składają wszyscy Partnerzy oddzielnie lub lider w imieniu wszystkich na jednym formularzu.
- 6.7** Wymagania formalne dotyczące składanych oświadczeń i dokumentów.
- 6.7.1** Dokumenty i oświadczenia wymagane dla potwierdzenia spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu (za wyjątkiem oświadczenia wymienionego w pkt 6.1.1 IDW, które musi zostać złożone w formie oryginału a także zobowiązania o których mowa w pkt 5.3 i 6.2 IDW, które wymaga zachowania formy pisemnej), należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
- 6.7.2** W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, o których mowa w pkt 5.3. i 6.2. IDW, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty.
- 6.7.3** Poświadczenie za zgodność z oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczęcią osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).
- 6.7.4** Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budziła wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 6.7.5** Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski .

7. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób upoważnionych do porozumiewania się z wykonawcami

- 7.1** Zgodnie z art. 27 ust. 1 ustawy oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, w tym także zapytania i wyjaśnienia dotyczące SIWZ Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem pod nr: 24 267 68 81 lub drogą elektroniczną – adres email: sekretariat@zdpplock.pl
- 7.2** Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
- 7.3** Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami są:
- W zakresie opisu przedmiotu zamówienia:
Pan Marek Krzyżanowski, tel. 24 267 68 41
 - W zakresie procedury przetargowej:
Pan Michał Ryś tel. 24 267 68 80
- w godzinach pracy: od poniedziałku do piątku w godz. 7.30 – 15.30.

8. Wymagania dotyczące wadium

- 8.1** **Przed upływem terminu składania ofert wymagane jest wniesienie wadium w wysokości: 30 000,00 PLN (słownie: trzydzieści tysięcy złotych 00/100)**
- 8.2** W zależności od wyboru Wykonawcy, wadium może być wniesione w jednej lub w kilku następujących formach:
- Pieniądzu, przelewem na konto Zamawiającego w BS MAZOWSZE w Płocku nr 50 9042 0003 0000 1502 2000 0090;
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy

- oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
- gwarancjach bankowych;
 - gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r., nr 42, poz. 275 z późn. zm.).
- 8.3** W przypadku wadium wnoszonego w pieniądzu, przelewem na konto Zamawiającego do oferty należy załączyć dokument potwierdzający wpłacenie wadium.
- 8.4** **Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji musi być złożone w siedzibie Zamawiającego przy ul. Bielskiej 59 w pokoju 508 w oryginale, zgodnie z postanowieniami pkt 10.2.3 i musi obejmować cały okres związania ofertą, określony w pkt 9.1 do oferty należy dołączyć poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię ww. dokumentu. Oryginał dokumentu wadialnego nie podlega zwrotowi.**
- 8.5** Wykonawca, który nie wniesie wadium w wysokości i terminie określonym w pkt 8.1, w formie lub formach, o których mowa w pkt 8.2 zostanie wykluczony z postępowania.
- 8.6** Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza z zastrzeżeniem pkt.8.11.
- 8.7** Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego umowy.
- 8.8** Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed terminem składania ofert.
- 8.9** Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie pkt. 8.6, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
- 8.10** Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu Zamawiający zwróci je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
- 8.11** **Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 nie złożył dokumentów lub oświadczeń o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.**
- 8.12** Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana utraci wadium wraz z odsetkami na rzecz Zamawiającego w przypadku, gdy:
- a) odmówi podpisania umowy w sprawie niniejszego zamówienia na warunkach określonych w ofercie;
 - b) nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - c) zawarcie umowy w sprawie niniejszego zamówienia stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

9. Termin związania ofertą

- 9.1** Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 9.2** Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
- 9.3** Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa w pkt 9.2, nie powoduje utraty wadium.
- 9.4** Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

10. Opis sposobu przygotowania oferty

- 10.1.** Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę samodzielnie lub samodzielnie i wspólnie z innymi Wykonawcami, wszystkie złożone przez niego oferty zostaną odrzucone.
- 10.2.** Oferta winna zawierać wypełniony Formularz oferty oraz niżej wymienione dokumenty:
 - 10.2.1** Oświadczenia i dokumenty wymagane postanowieniami pkt 6 IDW;
 - 10.2.2** Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowę o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo o ile prawo do podpisania oferty nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo powinno być w oryginale lub kopi potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza.
- 10.2.3** Dowód wniesienia wadium. W przypadku, gdy wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź, Wykonawca winien złożyć oryginał gwarancji lub poręczenia w Siedzibie Zamawiającego przy ul. Bielskiej 59 pok. 508, a kopię dołączyć do oferty.
- 10.3** Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników zamieszczonych w SIWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy. W przypadku, gdy jakkolwiek część powyższych dokumentów nie dotyczy Wykonawcy, wpisuje on „nie dotyczy”.
- 10.4** Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 10.5** Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 10.6** Do oferty Wykonawca załączy wszystkie dokumenty wymagane w SIWZ w formie

oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. W przypadku gdy Wykonawca dołączy jako załącznik do oferty kopie jakiegoś dokumentu, każda zadrukowana lub zapisana strona tej kopii winna być poświadczona za zgodność z oryginałem przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.

- 10.7 Wszystkie strony oferty powinny być paraflowane przez osobę/y podpisującą ofertę, kolejno ponumerowane (z zastrzeżeniem pkt 10.9) i zabezpieczone przed zdekompletowaniem (np. zszyć).**
- 10.8** Każda poprawka w treści oferty powinna zostać poprawiona poprzez przekreślenie i zapisanie poprawnej treści oraz paraflowana przez osobę/y podpisującą/e ofertę.
- 10.9** W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca powinien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te powinny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. 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 ofercie.
- 10.10** Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy sporządzić i złożyć w 1 oryginale. Ofertę (oryginał) należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:

Powiat Płocki - Zarząd Dróg Powiatowych w Płocku
ul. Bielska 59
09-400 Płock

oraz opisane:

OFERTA

Przetarg nieograniczony na zadanie pn.
„Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w miejscowości Nowe Trzepowo”

„Nie otwierać przed dniem 04 lipca 2012 roku do godz. 09:30”

- 10.11** Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia powinny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

- 11.1** Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Płock ul. Bielska 59, V-piętro – sekretariat, pokój nr 504.
- 11.2** Termin składania ofert upływa dnia **04 lipca 2012 roku o godz. 09:00**
- 11.3** Otwarcie ofert nastąpi w dniu **04 lipca 2012 roku o godz. 09:30** w siedzibie Zamawiającego, w pokoju nr 505.
- 11.4** Zamawiający dokona jawnego otwarcia ofert. W przypadku nieobecności wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy informacje z

- otwarcia ofert na jego pisemny wniosek.
- 11.5** Oferta złożona po terminie zostanie niezwłocznie zwrócona Wykonawcy.

12. Opis sposobu obliczenia ceny

- 12.1** Wykonawca określi ryczałtową cenę ofertową za wykonanie przedmiotu zamówienia.
- 12.2** Cena ofertowa (brutto) powinna uwzględniać wskaźnik inflacji oraz wszelkie prace niezbędne do prawidłowego, zgodnego ze sztuką budowlaną i z zasadami wiedzy technicznej, zrealizowania zamówienia.
- 12.3** Przyjmuje się, że cena ofertowa (brutto) obejmuje wszystkie koszty Wykonawcy, tj. robocizną, pracę sprzętu, materiał, koszty zakupu i transport zewnętrzny, koszty jednorazowe, dodatki za utrudnienia, obsługę geodezyjną, koszty ogólne, zysk, ryzyko, opłaty celne, podatki, odszkodowania za szkody powstałe w trakcie realizacji robót i inne koszty związane z realizacją tego zadania.
- 12.4** **Załączony przedmiar robót ma jedynie charakter informacyjny i może być traktowany tylko pomocniczo do przygotowania oferty cenowej.**
- 12.5** **Wykonawca dokona całościowej wyceny przedmiotu zamówienia na własną odpowiedzialność i ryzyko w oparciu o SIWZ, dokumentację projektową i SST.**
- 12.6** Cena ofertowa określona przez wykonawcę zostaje ustalona na cały okres realizacji zamówienia i nie podlega zmianom z wyjątkiem odpowiednich zapisów w umowie.
- 12.7** W celu obliczenia ceny oferty (cena brutto) wykonawca doliczy do ceny netto podatek VAT obowiązujący na dzień składania ofert.
- 12.8** W formularzu kosztorysu ofertowego (załącznik nr 3) Wykonawca określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto, stanowiące iloczyn ceny jednostkowej i ilości jednostek, z dokładnością do 0,01 PLN dla wszystkich pozycji w nim wymienionych.
- 12.9** Wykonawca zsumuje wszystkie pozycje w formularza kosztorysu ofertowego i doda podatek VAT. Tak wyliczoną cenę oferty Wykonawca wpisze do druku formularza oferty.
- 12.10** Wykonawca obliczając cenę oferty musi uwzględnić wszystkie pozycje opisane w formularzu kosztorysu ofertowego.
- 12.11** Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
- 12.12** Ceny jednostkowe i stawki określone przez Wykonawcę w ofercie nie będą zmieniane w toku realizacji przedmiotu zamówienia i nie będą podlegały waloryzacji.

13. Opis kryteriów którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert

- 13.1** Komisja przetargowa dokona otwarcia ofert w siedzibie Zamawiającego przy ul. Bielskiej 59 w Płocku, w pokoju 505 w dniu 04 lipca 2012 roku o godzinie 09:30. Otwarcie ofert jest jawne.
- 13.2** Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 13.3** Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji zawartych w ofertach.
- 13.4** Po otwarciu ofert na posiedzeniach niejawnych Komisja przetargowa dokona:
- 13.4.1** oceny spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu i

- wykluczy każdego z Wykonawców, w odniesieniu do którego stwierdzi, że zachodzą przesłanki wskazane w art. 24 ust. 1 i ust. 2 ustawy Pzp, w oparciu o dokumenty wymienione w pkt 6.1. niniejszej IDW;
- 13.4.2** badania i oceny ofert i odrzuci każdą ofertę w przypadku stwierdzenia, że zachodzą okoliczności określone w art. 89 ust. 1 ustawy Pzp, t.j.:
- 13.5** Zamawiający odrzuci ofertę w przypadkach określonych w ustawie, jeśli:
- jest niezgodna z ustawą,
 - jej treść nie odpowiada treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy;
 - jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
 - zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - zawiera błędy w obliczeniu ceny,
 - Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust.2 pkt 3 ustawy;
 - jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
- 13.6** Komisja przetargowa poprawi w ofercie
- a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty,
- niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
- 13.7** Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, 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 oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo termin składania ofert.
- 13.8** Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, którzy nie spełniają warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 i ust.2 ustawy Pzp, którzy nie złożyli, nie wyjaśnili lub nie uzupełnili w terminie oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt. 6.3 lub 6.4. O wykluczeniu z postępowania Zamawiający niezwłocznie powiadomi wykluczonych Wykonawców.
- 13.9** Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:
- nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
 - cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba, że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty.
 - w przypadku o którym mowa w pkt. 13.15. zostały złożone oferty dodatkowe o

- takiej samej cenie,
- wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
- postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

13.10 O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:

- 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - 2) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne

13.11 W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.

13.12 Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie wyłącznie kryterium ceny. Oceny dokonywać będą członkowie Komisji przetargowej, stosując zasadę, iż oferta nieodrzucona, zawierająca najniższą cenę jest ofertą najkorzystniejszą i otrzyma najwyższą ilość punktów. Kryterium cena będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty. Ilość punktów w tym kryterium zostanie obliczona na podstawie poniższego wzoru:

$$\frac{\text{najniższa oferowana cena brutto}}{\text{cena brutto badanej oferty}} \times 100 \text{ pkt.} = \text{ilość punktów}$$

13.13 Zamawiający za najkorzystniejszą uzna tę ofertę, która uzyska największą liczbę punktów.

13.14 Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

13.15 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 wyznaczonym terminie ofert dodatkowych. Wykonawcy w ofertach dodatkowych nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

13.16 Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w Specyfikacji warunki oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem określonym w pkt 13.12.

13.17 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 ofertom 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, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy Pzp., po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta
- 13.18** Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w pkt 13.17. na stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

14. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

- 14.1** Zamawiający zgodnie z art. 92 ustawy powiadomi niezwłocznie o wyborze najkorzystniejszej oferty wszystkich wykonawców, którzy złożyli oferty, a także zamieści informacje o tym na tablicy ogłoszeń w swojej siedzibie oraz na swojej stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl
- 14.2** Po upływie terminu na wniesienie odwołania Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą o miejscu i terminie podpisania umowy.
- 14.3** Termin ten nie może być krótszy niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie zostanie wysłane faksem lub w terminie nie krótszym niż 10 dni – jeżeli zawiadomienie zostanie przesłane w inny sposób.
- 14.4** Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminów, o których mowa w pkt 14.3, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta lub nie odrzucono żadnej oferty oraz nie wykluczono żadnego Wykonawcy.
- 14.5** 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, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy.
- 14.6** Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zgodnie z zasadami określonymi w pkt 13.
- 14.7** W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest nie później niż w dniu zawarcia umowy na wezwanie Zamawiającego przedłożyć umowę regulującą współpracę Wykonawców, stwierdzającą solidarną i niepodzielną odpowiedzialność za realizację przedmiotu zamówienia, w której Partner wiodący (lider) będzie upoważniony do podejmowania zobowiązań związanych z realizacją umowy.
- 14.8** Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zobowiązany będzie nie później niż w dniu zawarcia umowy przedłożyć **zabezpieczenie należytego wykonania umowy** (w przypadku gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej ich treść musi być wcześniej zaakceptowana przez Zamawiającego).

- 14.9** W przypadku nie przedłożenia przez Wykonawcę wymaganych dokumentów o których mowa w pkt. 14.7. i w pkt. 14.8. , umowa nie zostanie zawarta z winy Wykonawcy, a wniesione wadium ulegnie przepadkowi.

15. Wymagania dotyczące wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

- 15.1** Wykonawca przed podpisaniem umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** wynagrodzenia ryczałtowego brutto.
- 15.2** Zabezpieczenie może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
- Pieniądzu przelewem na konto Zamawiającego w BS MAZOWSZE w Płocku nr 50 9042 0003 0000 1502 2000 0090;
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - gwarancjach bankowych;
 - gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 15.3** Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
- 70 % wysokości zabezpieczenia Zamawiający zwraca w terminie 30 dni od dnia odbioru końcowego
 - 30 % wysokości zabezpieczenia Zamawiający zwróci nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
- 15.4** Dokument gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) musi reprezentować nieodwołalną i bezwarunkową gwarancję płatną na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego i nie może ograniczać praw Zamawiającego wynikających z umowy i SIWZ oraz przepisów powszechnie obowiązujących.
- 15.5** **W przypadku zmiany terminu realizacji umowy w przypadkach określonych w SIWZ w pkt 16.1.2, 16.1.3, 16.1.4, zabezpieczenie należytego wykonania umowy należy przedłużyć o ustalony okres.**

16. Informacja o możliwości dokonania istotnych zmian w umowie w sprawie zamówienia publicznego:

- 16.1** Zamawiający przewiduje możliwość dokonania w umowie następujących istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru wykonawcy, zgodnie z art. 144 ustawy:
- 16.1.1** zmiany danych teleadresowych, osób reprezentujących firmę, personelu niezbędnego do wykonania zamówienia na inne osoby legitymujące się co najmniej równoważnymi uprawnieniami i doświadczeniem na wniosek Wykonawcy w postaci pisemnej zgody Zamawiającego,
- 16.1.2** zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku zaistnienia działań wojennych, aktów terroryzmu, rewolucji, przewrotu wojskowego lub cywilnego, wojny domowej, skażeń radioaktywnych, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez wykonawcę,
- 16.1.3** zmiany terminu wykonania w przypadku zaistnienia klęski żywiołowej, jak huragany, powódzie, trzęsienie ziemi, bunt, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy wykonawcy i jego podwykonawców,
- 16.1.4** zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia robót

- dotychczasowych, na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy w postaci pisemnej zgody Zamawiającego,
- 16.1.5** zmiany osobowej podwykonawców oraz zakresu podwykonawstwa w porównaniu do wskazanego w ofercie (w przypadku gdy Wykonawca wykonuje przedmiot umowy przy pomocy podwykonawców w zakresie zgodnym z SIWZ) na wniosek Zamawiającego lub Wykonawcy w postaci pisemnej zgody Zamawiającego,
 - 16.1.6** zmiany dotyczącej zatrudnienia podwykonawców (w przypadku gdy Wykonawca oświadczył, że przedmiot umowy wykona osobiście w zakresie zgodnym z SIWZ) na wniosek Wykonawcy w postaci pisemnej zgody Zamawiającego,
 - 16.1.7** wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany podatku VAT o wartość wynikającą z tej zmiany.

17. Wyjaśnienia dotyczące Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

- 17.1** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert – pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 17.2** Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 17.1, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
- 17.3** Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 17.1.
- 17.4** Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści je na stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl.
- 17.5** W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieści ją na stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl.
- 17.6** Jeżeli zmiana treści SIWZ prowadzić będzie do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych, a informację o zmianach ogłoszenia zamieści w swojej siedzibie oraz na stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl.
- 17.7** Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nie prowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o ten czas i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazał SIWZ oraz zamieści o tym informację na stronie internetowej www.bip.powiat-plock.pl.
- 17.8** W przypadku gdy zmiana treści SIWZ prowadzić będzie do istotnej zmiany ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach.

18. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

- 18.1** Środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy przysługują Wykonawcy i innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz

poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.

- 18.2** Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy.

miejsowość, data

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

FORMULARZ OFERTY

**Powiat Płocki - Zarząd Dróg
Powiatowych w Płocku
ul. Bielska 59, 09-400 Płock**

Nawiązując do ogłoszenia, o przetargu nieograniczonym opublikowanego w Biuletynie Zamówień Publicznych i na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego w dniu **19 czerwca 2012 roku** na zadanie pn.:

„Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w miejscowości Nowe Trzepowo”

1. oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia:

za cenę: zł netto,

(słownie:

.....)

plus podatek VAT %: zł

(słownie:

.....)

co razem daje cenę brutto zł

słownie:

.....)

2. oświadczamy, że cena wykonania zadania jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie

koszty związane z realizacją zadania wynikające m.in. z dokumentacji projektowej i ze Szczegółowych Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót, jak również nie ujęte w nich, a niezbędne do wykonania całego zadania. Cena zadania jest stała w trakcie trwania umowy, za wyjątkiem ustawowej zmiany podatku VAT;

3. oświadczamy że na wykonane roboty udzielamy rękojmi za wady i gwarancji jakości na przedmiot umowy na okres **36 miesięcy** począwszy od daty dokonania odbioru końcowego przedmiotu umowy.
4. deklarujemy wniesienie przed podpisaniem umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** wynagrodzenia ryczałtowego brutto podanego w pkt 1 formularza oferty co stanowi kwotę zł, słownie:
.....
złotych nie później niż w dniu zawarcia umowy;
5. oświadczamy, że zamówienie będzie realizowane w terminach określonych przez Zamawiającego;
6. oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności;
7. oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami zamówienia określonymi w SIWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz, że uzyskaliśmy niezbędne informacje do przygotowania oferty, jak również dokonaliśmy wizji w terenie;
8. oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą, ofertą na czas wskazany w instrukcji dla Wykonawców;
9. oświadczamy, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, które zostały zawarte w SIWZ i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego
10. Następującą część zamówienia powierzymy podwykonawcom:
.....
.....

11. oświadczam, że posiadam telefon stacjonarny nr

telefon komórkowy nr

12. oświadczam, że posiadam fax nr

adres e-mail:

13. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy;
- aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

- aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem, składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu – wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
- **oświadczenie** o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy – **załącznik nr 1**
- **oświadczenie**, o braku podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy – **załącznik nr 2,**
- formularz kosztorysu ofertowego - **załącznik nr 3**
- wykaz robót budowlanych - **załącznik nr 4**
- wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia – **załącznik nr 5**
- informacje dotyczące podwykonawców – **załącznik nr 6**
- dokumenty podmiotów zagranicznych:
Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, przedkłada:
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
- dowód wniesienia wadium (Numer rachunku bankowego Wykonawcy na który ma zostać zwrócone wadium wpłacone w formie gotówkowej na rachunek Zamawiającego)

Oferta zawiera stron podpisanych i ponumerowanych od nr do nr

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

OŚWIADCZENIE

złożone zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 roku Nr 113, poz. 759 z późn. zm.)

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pn:

„Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w miejscowości Nowe Trzepowo”

oświadczam, że spełniam warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych dotyczące:

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

OŚWIADCZENIE

złożone zgodnie z art. 24 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 roku Nr 113, poz. 759 z późn. zm.)

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pn:

„Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w miejscowości Nowe Trzepowo”

oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia o udzielenie zamówienia z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy.

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO
„Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w miejscowości Nowe Trzepowo”

L.p.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Roboty przygotowawcze				
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.100		
2	Roboty rozbiórkowe				
2	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych jezdni wiaduktu oraz dwu 7-mio metrowych odcinkach dojazdu o grubości ok. 15cm mechanicznie	m ²	588.00		
3	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (dojazdy - połączenie warstwy ścieralnej)	m ²	56.000		
4	Rozebranie nawierzchni chodnika z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²	218.400		
5	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	136.000		
6	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej (dojazdy) o grub. 12 cm	m ²	70.000		
7	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grub. Krotność=8	m ²	70.000		
8	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. ponad 15 cm (chodniki)	m ³	42.500		
9	Demontaż pustaków telekomunikacyjnych 1-2 otworowych w chodnikach	m	135.600		
10	Zabezpieczenie kabli telekomunikacyjnych podczas remontu płyty pomostu i chodników wiaduktu	kpl.	1.000		
11	Częściowa rozbiórka konstrukcji żelbetowej pomostu poprzez rozkucie mechaniczne bez obcinania zbrojenia (belecзки podporęczowe, skrzydełka, poprzecznice skrajne i końcowe belek i żelbetowe łożyska)	m ³	11.634		
12	Skucie nierówności betonu płyty przy głębokości skucia 2-3 cm konstrukcji żelbetowej	m ²	644.100		
13	Rozbiórka warstwy ochronnej izolacji z betonu B-20 gr. 5 cm	m ²	644.100		
14	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych - balustrady mostu	m	144.000		
15	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na wysypisko wraz z kosztami utylizacji	m ³	107.139		
16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi z rozbieranej nawierzchni asfaltowej na wysypisko wraz z kosztami utylizacji	m ³	96.980		
17	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	7.200		
3	Roboty ziemne przy przyczółkach				
18	Wykopy jamiste o głęb. do 3.0 m wyk. na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr. kat. III (80% wykopu)	m ³	116.864		
19	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV) (przyjęto 20% wykopu)	m ³	29.220		

20	Zasypanie wykopów .fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gr. III-IV	m ³	105.080		
21	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat. IV	m ²	12.000		
22	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²	12.000		
4	Demontaż i montaż łóżysk				
23	Odspojenie gruntu i przewóz taczkami na odl. do 10 m w gr. kat. III	m ³	9.000		
24	Podłoże gruntowe pod rusztowania z gruntu rodzimego kat. III o pow. do 100 m ²	m ²	36.000		
25	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm - pod klatki	m ²	36.000		
26	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o pow. ponad 3 m ²) - budowa	m ²	36.000		
27	Rusztowania klatkowe - wykonanie klatek z podkładów kolejowych	m ³	15.200		
28	Podnoszenie pręseł o rozpięt. do 30 m przy wys. podnoszenia do 20 cm	t	160.000		
29	Demontaż łóżysk istniejących	szt.	8.000		
30	Montaż łóżysk elastomerowych 1800 kN z ustawieniem stolików stalowych i z wykonaniem podlewki dolnej z zaprawy betonowej	szt.	8.000		
31	Opuszczanie pręseł o rozpięt. do 30 m przy wys. podnoszenia do 20 cm	t	160.000		
32	Rusztowania klatkowe - rozebranie klatek	m ³	15.200		
33	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o pow. ponad 3 m ²) - rozebranie	m ²	36.000		
34	Konstrukcje podparć łóżysk o masie elementu do 50 kg-dostawa	t	0.690		
5	Wykonanie przyczółków dodatkowych				
35	Podbudowa betonowa gr.15 cm z betonu B-15 za podporami skrajnymi	m ²	4.800		
36	Deskowanie tradycyjne - płyty fundamentowe	m ²	4.800		
37	Wiercenie otworów o śr. do 5 cm i głębokości do 25 cm	szt.	44.000		
38	Osadzenie na zaprawie bezskurczowej łączników fi 12 na głębokość ok. 15 cm	szt.	44.000		
39	Deskowanie tradycyjne - płyty fundamentowe	m ²	17.388		
40	Deskowanie tradycyjne - skrzydełka wiszące i wsporniki odciążające	m ²	96.879		
41	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - stopy, płyty i ławy fundamentowe	m ³	17.999		
42	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe	m ³	14.793		
43	Przygotowanie zbrojenia na budowie - pręty o śr. do 14 mm	t	2.715		
44	Montaż zbrojenia - ławy, korpusy i skrzydełka - pręty o śr. do 14 mm	t	2.715		
45	Izolacje przeciwwilg. powłokowe bitum. - wyk.na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - pow. w jed. miejscu do 20 m ²	m ²	75.382		
46	Izolacje przeciwwilg. powłokowe bitum. - wyk.na zimno - pionowe z emulsji asfaltowej - każda nast. warstwa - pow. w jed. miejscu do 20 m ²	m ²	75.382		
6	Naprawa części przejazdowej pomostu				
47	Warstwa zczepna na bazie żywic epoksydowych gr ok. 1mm	m ²	627.800		
48	Deskowanie tradycyjne - zakończenia, wsporniki i beleczki podporęczowe	m ²	185.220		

49	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr. 16-32 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t	14.298		
50	Montaż zbrojenia prętami o śr. 16-32 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t	14.298		
51	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyt ustrojów niosących bez wsporników pełnych	m ³	80.000		
52	Wykonanie elementów odwodnienia ustrojów niosących - wpusty mostowe WM-150C z rurą spustową o dł. ok 1m	szt.	6.000		
53	Wykonanie elementów odwodnienia ustrojów niosących - dreny podłużne z grysów lakierowanych	m	140.720		
54	Izolacje przeciwwilg. z papy grzewalnej - powłoki poziome - pow. w jed. miejscu ponad 100 m ²	m ²	671.234		
55	Izolacje przeciwwilg. z papy grzewalnej - powłoki poziome - każda nast. warstwa - pow. w jed. miejscu do 100 m ²	m ²	671.250		
56	Montaż krawężników na prostej	m	140.720		
57	Opaska z kostki brukowej gr 6 cm o szerokości 25 cm na zaprawie bezskurczowej z uszczelnieniem od strony jezdni i krawężnika LATERBITEM	m ²	41.700		
58	Montaż rur z PCW w chodnikach	m	332.000		
59	Montaż rur dwudzielnych AROT fi 160 w chodnikach na istniejących kablach telekomunikacyjnych	m	332.000		
60	Przygotowanie zbrojenia na budowie - pręty o śr. do 14 mm (kapy chodnikowe)	t	1.876		
61	Montaż zbrojenia - kapy chodnikowe - pręty o śr. do 14 mm	t	2.715		
62	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie kap chodnikowych	m ³	25.820		
63	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe wylewano-szpachlowe EWS gr. 5 mm - nawierzchnia na chodnikach	m ²	237.898		
64	Ręczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	454.800		
65	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	454.800		
66	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub. po zagęszcz. 4 cm	m ²	454.805		
67	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	454.800		
68	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	454.800		
69	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	454.800		
70	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub. po zagęszcz. 3 cm	m ²	454.800		
71	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub. po zagęszcz.	m ²	454.800		
72	Wiercenie otworów o śr. do 5 cm i głębokości do 25 cm	szt.	292.000		
73	Montaż barier sprężystych jednostronnych (barieroporęcz sztywna typ III) - odcinki proste - długość w metrach	t	6.862		
7	Dojazdy				
74	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub. po zagęszcz. 20 cm	m ²	70.000		
75	Przygotowanie zbrojenia na budowie - płyty przejściowe - pręty o śr. do 14 mm	t	1.248		
76	Montaż zbrojenia fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm	t	1.248		
77	Deskowanie tradycyjne - płyty fundamentowe	m ²	15.620		
78	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - płyty, ławy i ciosy podłożyskowe	m ³	9.520		
79	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	1.495		
80	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem. piaskowej	m	26.000		

81	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem. piaskowej z wyp. spoin zaprawą cem.	m	16.000		
82	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	28.800		
83	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton, kostka)	m ²	84.500		
84	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	84.500		
85	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub. po zagęszcz. 4 cm	m ²	84.500		
86	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	140.500		
87	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	140.500		
88	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub. po zagęszcz. 3 cm	m ²	140.500		
89	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub. po zagęszcz.	m ²	140.500		
90	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m	m	20.000		
91	Ułożenie mostowych elementów dylatacji z taśmy dylatacyjnej PCW	m	20.000		
92	Zalanie szwu dylatacyjnego o szer. do 2 cm masą asfaltową	m	20.000		
8	Naprawa i zabezpieczenie elementów nośnych wiaduktu				
93	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni poziomych konstrukcji betonowych	m ²	619.500		
94	Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych	m ²	489.020		
95	Przygotowanie poziomych i pionowych powierzchni elementów mostów pod izolacje - wyrównanie zaprawą nierówności (przyjęto 10% powierzchni) średnia grubość 2 cm	m ²	111.000		
96	Malowanie farbą akrylową na bazie cementu powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych	m ²	1109.520		
9	Remont muru oporowego - roboty ziemne				
97	Odkopanie muru oporowego do rzędnej 107,50 wraz z częściowym usunięciem gruntu ze skarpy do pochyłości 1:0,75 - Wykopy jamiste o głęb. do 3.0 m wyk. na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr. kat. III (60% wykopu)	m ³	135.200		
98	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV) (przyjęto 40% wykopu)	m ³	90.200		
99	Wykopy z transportem urobku taczkami - dod.za każde dalsze rozp. 10 m przewozu lub za każdy 1 m różnicy wys. przy przew. w górę lub z góry na odl. 10 m Krotność=3	m ³	39.300		
100	Odkopanie fundamentów muru oporowego od strony toru do rzędnej 106,0 - Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV)	m ³	39.300		
101	Wykopy z transportem urobku taczkami -dod.za każde dalsze rozp. 10 m przewozu lub za każdy 1 m różnicy wys. przy przew. w górę lub z góry na odl. 10 m	m ³	39.300		
102	Wbicie z wyciągnięciem stalowej ścianki szczelnej o długości 3,0m z grodzic typu GZ-4 na głębokość 3m od strony skarpy- w gruntach kat. I-III	m ²	105.000		
103	Wbicie stalowej ścianki szczelnej o długości 2,5m z grodzic typu GZ-4 od strony toru kolejowego w gruntach kat. 4	m ²	87.500		

104	Wykonanie jednostronnego rozparcia ścianki od strony skarpy z demontażem	m	35.000		
105	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku na odl. do 1 km sam. samowylad.	m ³	82.900		
106	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. III-IV. Krotność=5	m ³	82.900		
107	Zасыpywanie wykopów pomiędzy ścianką szczelną stalową a murem oporowym z zagęszczeniem; kat. gr. IV	m ³	131.750		
108	Przewóz ziemi samochodami samowyladowczymi z odległość do 1 km grunt. kat. III	m ³	131.750		
109	Przewóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km. Krotność=4	m ³	131.750		
110	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów (skarpa) z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr. kat. I-II	m ³	220.000		
111	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gr. kat. I-II	m ³	220.000		
112	Przewóz ziemi taczkami - dodatek za każde nast. 10 m. Krotność=3	m ³	220.000		
113	Uzupełnienie skarpy gruntem wraz z dostarczeniem ziemi; zagęszczanie mechaniczne, grunt kat. I-II	m ³	122.500		
114	Zасыpywanie wykopów z przerzutem na odl. do 3 m z zagęszczeniem; kat. gr. I-III	m ³	20.300		
115	Zасыpywanie wykopów - dod.za każdy dalszy rozp.1 m przerzutu ponad 3 do 9 m. Krotność=6	m ³	20.300		
116	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat. I-III	m ²	234.500		
117	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi	m ²	234.500		
118	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²	234.500		
119	Humusowanie skarp z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność=5	m ²	234.500		
10	Remont muru oporowego				
120	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grub. 12 cm	m ²	172.400		
121	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grub. Krotność=3	m ²	172.400		
122	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³	22.520		
123	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirotekonowych i żelbetonowych na wysypisko wraz z kosztami utylizacji	m ³	48.380		
124	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	22.520		
125	Wiercenie otworów o śr. do 5 cm i głębokości do 25 cm	szt.	134.000		
126	Osadzenie na zaprawie bezskurczowej łączników fi 12 na głębokość ok. 15 cm	szt.	134.000		
127	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm	t	6.750		
128	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm	t	6.750		
129	Deskowanie tradycyjne-podpory masywne ściany oporowe i ściany maskujące o wys. do 4 m	m ²	217.600		
130	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe	m ³	56.400		
131	Izolacje przeciwwilg. powłokowe bitum. na zimno - poziome z roztworu asfaltowego-pierwsza warstwa – pow w jed. miejscu do 5 m ²	m ³	113.100		
132	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr.10-14 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t	0.352		

133	Izolacje przeciwwilg. powłokowe bitum.- wyk. na zimno- poziome z roztworu asfaltowego-każda nast. warstwa – pow. w jed. miejscu do 5 m ²	m ²	113.100		
134	Montaż rur dwudzielnych AROT fi 160 na istniejących kablach telekomunikacyjnych energetycznych i sterowniczych	m	320.000		
135	Zabezpieczenie kabli telekomunikacyjnych, energetycznych i sterowniczych podczas wykonywania prac związanych z przebudową muru oporowego	kpl.	1.000		
11	Uzupełnienie przedmiaru				
136	Zabetonowanie żywicą epoksydową iniekcyjną bruzd o przekroju do 0.045 m ² w podłogach, stropach i ścianach (wypełnienie pęknięć konstrukcji)	m	120.000		
137	Ułożenie mostowych elementów dylatacji z blachy jezdni	m	20.000		
138	Ułożenie mostowych elementów dylatacji z taśmy dylatacyjnej	m	20.000		
			Suma		
			+ VAT %		
			RAZEM		

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

Kosztorys ofertowy pełni jedynie funkcję informacyjną dla Zamawiającego.

.....

Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć firmowa)

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pn:

„Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w miejscowości Nowe Trzepowo”**WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH**

Lp.	Rodzaj robót i miejsce wykonania	Wartość brutto zamówienia	Termin realizacji (od – do)

Wykonawca załącza do wykazu robót dokument/y potwierdzający/e, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone

Data:

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
 Nazwa i adres Wykonawcy
 (pieczęć firmowa)

WYKAZ OSÓB

Oświadczam, że na czas realizacji zamówienia publicznego na zadanie pn.:

„Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w miejscowości Nowe Trzepowo”
 będziemy dysponować osobami, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia

Lp	Imię i Nazwisko	Planowana funkcja przy realizacji zadania	Całkowite doświadczenie (ilość lat)	Informacja o podstawie do dysponowania osobami ¹⁾
1	 posiadający uprawnienia budowlane w specjalności mostowej* do kierowania robotami budowlanymi i aktualne zaświadczenie. Nr uprawnień	Kierownik budowy – Kierownik robót mostowych		
2	 posiadający uprawnienia budowlane w specjalności drogowej* do kierowania robotami budowlanymi i aktualne zaświadczenie. Nr uprawnień	Kierownik robót – Kierownik robót drogowych		

* Zamawiający dopuszcza uprawnienia budowlane odpowiadające wymienionym wyżej uprawnieniom, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

- 1) W przypadku gdy Wykonawca polega na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Oświadczam, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Data:.....

.....
 (podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

.....
 Nazwa i adres Wykonawcy
 (pieczęć firmowa)

WYKAZ PODWYKONAWCÓW*

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pn:
„Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w miejscowości Nowe Trzepowo”
 wskazuję części zamówienia których wykonanie powierzę podwykonawcom

L P.	Nazwa i adres podwykonawcy	Części zamówienia, które zostaną powierzone podwykonawcom
1		
2		
3		

* jeżeli Wykonawca nie przewiduje zatrudnienia podwykonawców wpisuje „nie dotyczy”

Data:

.....
 (podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

WZÓR UMOWY

U M O W A Nr/...../ 2012

zawarta w Płocku w dniu roku pomiędzy:

Powiatem Płockim - Zarządem Dróg Powiatowych w Płocku, z siedzibą w Płocku przy ul. Bielskiej 59, NIP 774-24-18-879, REGON 610946222, zwanym dalej „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez pełnomocnych przedstawicieli:

1.
2.
3.

a

.....

wpisanym do rejestru przedsiębiorców/ewidencji działalności gospodarczej pod nr będącym płatnikiem VAT, Nr identyfikacyjny NIP i uprawnionym do wystawiania faktur VAT, zwanym dalej „**Wykonawcą**” reprezentowanym przez pełnomocnych przedstawicieli:

1.
2.

w wyniku rozstrzygniętego przetargu i wyboru oferty, dokonanego w dniu2012 roku w trybie przetargu nieograniczonego w oparciu o przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2010 roku Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest zadanie pn. „**Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W Płock (granica miasta) – Draganie – Proboszczewice w miejscowości Nowe Trzepowo**”
2. Szczegółowy zakres robót budowlanych będących przedmiotem zamówienia określa SIWZ i dokumentacja projektowa oraz SST.
3. Integralną część umowy stanowi:
 - a) oferta Wykonawcy,
 - b) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,

§ 2

Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie: **od dnia podpisania umowy do dnia 30 listopada 2012 roku.**

§ 3

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia jest wynagrodzenie w formie ryczałtu w rozumieniu ustawy Kodeks cywilny.

2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust. 1, za zrealizowanie całości przedmiotu umowy określonego w § 1, zgodnie ze złożoną ofertą przedstawioną przez Wykonawcę, w wysokości brutto: zł, (słownie złotych) uwzględniające podatek od towarów i usług VAT%
3. Wynagrodzenie powyższe jest ostateczne, uwzględnia wszystkie elementy inflacyjne w okresie realizacji przedmiotu umowy oraz uwzględnia wszystkie prace i czynności, które są niezbędne do osiągnięcia zakładanych parametrów technicznych przy przekazaniu obiektu do eksploatacji.
4. Ryczałt nie ulega zmianie w przypadku przedłużenia terminu realizacji przedmiotu umowy.

§ 4

Wypłata wynagrodzenia

1. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie na podstawie faktury końcowej za wykonane roboty budowlane, na podstawie protokołu odbioru końcowego robót budowlanych, wraz z wymaganymi dokumentami tj. atesty, świadectwa jakości, potwierdzonych przez Wykonawcę i Zamawiającego.
2. Kwota wynagrodzenia zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu niniejszej umowy, w tym m. in.:
 - koniecznych zaświadczeń,
 - dzierżaw terenu,
 - właściwego oznakowania i zabezpieczenia terenu budowy zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas budowy,
 - ubezpieczeń budowy,
 - nadzorów specjalistycznych,
 - organizacji i utrzymania zaplecza budowy,
 - zagospodarowania odpadów zgodnie z przepisami szczególnymi,
3. Ryzyko co do poprawności kalkulacji ceny adekwatnej do rozmiaru przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca.
4. Wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia, nawet, gdy w chwili zawierania umowy nie można było prawidłowo przewidzieć i ocenić rozmiaru i kosztów prac wykonawcy.
5. Należność Wykonawcy wynikająca ze złożonej faktury płatna będzie przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, w terminie 30 dni od daty złożenia prawidłowo wystawionej faktury w siedzibie Zamawiającego.
6. Strony ustalają, że zapłata następuje z dniem obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w wystawionej fakturze numeru umowy, której faktura dotyczy.
8. Zamawiający ma prawo potrącania swoich należności z faktury Wykonawcy.

§ 5

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca przed podpisaniem umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **10%** wynagrodzenia ryczałtowego brutto co stanowi kwotę zł, słownie:złotych.
2. Zabezpieczenie służy zaspokojeniu wszelkich roszczeń Zamawiającego z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy. Zabezpieczenie służy także pokryciu roszczeń z tytułu gwarancji jakości.

3. W szczególności Zamawiający ma prawo potrącać z zabezpieczenia przysługujące mu kary umowne, odszkodowania oraz pokrywać koszty robót wykonanych w ramach wykonawstwa zastępczego.
4. W przypadku, gdy Wykonawca nie wykona swoich obowiązków należytego wykonania umowy, a obowiązki te wykona zastępczo Zamawiający, to będzie On miał prawo wykorzystać na ten cel zabezpieczenie należytego wykonania umowy.
5. 70% kwoty zabezpieczenia, o której mowa w ust. 1, pomniejszonej o potrącenia dokonane przez Zamawiającego zgodnie z ust. 3 lub 4, podlega zwrotowi na rzecz Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy.
6. Pozostałe 30% kwoty zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1, pomniejszonej o potrącenia dokonane przez Zamawiającego zgodnie z ust. 3, podlega zwrotowi na rzecz Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.
7. Koszty operacji bankowych ponosi Wykonawca.

§ 6

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - protokolarnego przekazania Wykonawcy terenu budowy nie później niż w terminie 3 dni od daty uzyskania dokumentów uprawniających do przebywania na terenie PKN ORLEN S.A.
 - przekazania Wykonawcy dokumentacji projektowej i SST oraz dziennika budowy,
 - zapewnienia nadzoru inwestorskiego i autorskiego na czas prowadzenia robót
 - terminowego dokonywania odbiorów robót budowlanych,
 - informowania na bieżąco Wykonawcy o wszelkich zmianach i sytuacjach, które mogłyby wpłynąć na wykonanie przedmiotu umowy,
 - zapłaty wynagrodzenia za wykonane roboty.

§ 7

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do terminowego wykonania robót budowlanych objętych niniejszą umową zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym.
2. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji robót zgodnie z niniejszą umową, z należytą starannością, zasadami sztuki budowlanej i wiedzy technicznej, wskazaniami Inspektora nadzoru inwestorskiego, przepisami ustawy Prawo budowlane, obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej normami, przepisami BHP i przeciwpożarowymi oraz z innymi aktami prawnymi obowiązującymi w RP.
3. Z uwagi na fakt, iż realizacja zadania odbywać się będzie na terenie PKN ORLEN S.A., Wykonawcę obowiązywać będą uregulowania wewnętrzne PKN ORLEN S.A. dotyczące bezpieczeństwa.
4. Wykonawca jest gospodarzem na terenie prowadzonych robót od daty przejęcia terenu budowy do czasu oddania Zamawiającemu na zasadach przewidzianych w ustawie Prawo budowlane, a w szczególności jest zobowiązany do:
 - a) koordynowania jako Wykonawca wszystkich robót objętych niniejszą umową,
 - b) właściwego oznakowania robót według zatwierdzonego projektu czasowej organizacji ruchu przekazanej przez Zamawiającego,
 - c) zapewnienia na własny koszt bezpiecznych warunków ruchu drogowego i pieszego w rejonie prowadzonych robót objętych umową i utrzymania oznakowania w należytym stanie,
 - d) ochrony mienia oraz przestrzegania przepisów pożarowych na terenie budowy i zaplecza socjalnego,

- e) przestrzegania przepisów oraz nadzór nad higieną i bezpieczeństwem pracy na terenie budowy i zaplecza socjalnego,
 - f) przestrzegania porządku i czystości wymaganych odpowiednimi przepisami,
 - g) sporządzenia geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
 - h) usunięcia ewentualnych szkód powstałych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - i) zorganizowanie zaplecza budowy (wykonania wygradzenia i oznaczenia terenu budowy) i zlikwidowanie go po zakończeniu budowy, ochrona znajdującego się na terenie budowy mienia oraz zapewnienie warunków bezpieczeństwa pracy ze szczególnym uwzględnieniem terenu działki o nr ew. 75/6 której użytkownikiem wieczystym jest PKN ORLEN S.A zapewniając dozór terenu budowy,
 - j) składania Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego w ostatnim dniu roboczym każdego miesiąca kalendarzowego sprawozdań z realizacji harmonogramu rzeczowo – finansowego
5. Wykonawca oświadcza i za oświadczenie to bierze pełną odpowiedzialność, że wszyscy pracownicy wykonujący przedmiot umowy i zatrudnieni na terenie budowy posiadają:
 - a) odpowiednie do zakresu umowy kwalifikacje zawodowe,
 - b) aktualne badania lekarskie,
 - c) są przeszkoleni w zakresie BHP i przepisów pożarowych,
 - d) są ubezpieczeni od następstw nieszczęśliwych wypadków,
 6. Wykonawca pokryje koszty związane ze zużyciem energii elektrycznej i wody w trakcie trwania umowy oraz organizowaniem budowy i ochroną mienia.
 7. Wykonawca udziela gwarancji na wbudowane materiały i wykonane roboty objęte przedmiotem umowy.
 8. Wykonawca terminowo usunie usterki oraz wady powstałe i stwierdzone podczas kontroli, odbiorów, a także w okresie gwarancji i rękojmi.
 9. Wykonawca zgłosi do odbioru poszczególne etapy oraz roboty zanikające lub ulegające zakryciu.
 10. Wykonawca przekaze certyfikaty na znak bezpieczeństwa, aprobaty techniczne wbudowanych materiałów, protokoły badań, atesty, po zakończeniu robót objętych odbiorem częściowym lub końcowym zgodnie z wymaganiami norm i obowiązujących przepisów.
 11. Wykonawca opracuje i przekaze Zamawiającemu dokumentację powykonawczą.
 12. Brak dokumentów wymienionych w pkt. 9 i 10 będzie podstawą do odmowy odbioru częściowego robót lub odbioru końcowego robót przez Zamawiającego oraz stanowić będzie nienależyte wykonanie umowy. Zamawiający uprawniony będzie także do wstrzymania zapłaty za roboty do czasu uzupełnienia powyższych dokumentów.
 13. Po zakończeniu robót Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt uporządkować teren budowy i usunąć własne zaplecze budowy.
 14. Wykonawca ma prawo zatrudnienia na budowie zaakceptowanych przez Zamawiającego podwykonawców, jest jednak odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania każdego podwykonawcy, jego przedstawicieli, pracowników najemnych i robotników w takim samym stopniu, jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych przedstawicieli, pracowników najemnych lub robotników.
 15. Wykonawca zapewni Zamawiającemu możliwość stałej kontroli prowadzonych robót i będzie stosował się do wszelkich poleceń i instrukcji Inspektora Nadzoru Inwestorskiego dotyczących przedmiotu umowy, zgodnych z prawem obowiązującym w Rzeczpospolitej Polskiej.

16. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania wszystkich zapisów zawartych w załączniku nr 1 do umowy pn.: **Szczególne zasady prowadzenia robót budowlanych na nieruchomości w skład której wchodzi działka o nr ew. 75/6, której użytkownikiem wieczystym jest PKN Orlen S.A.**
17. Wykonawca opracuje i dostarczy Zamawiającemu w terminie 10 dni od podpisania umowy harmonogram rzeczowo – finansowy rozpoczęcia i zakończenia poszczególnych etapów robót z rozbiem miesięcznym, który będzie wymagał uzgodnienia Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i akceptacji Zamawiającego w terminie 5 dni od dnia dostarczenia harmonogramu oraz będzie go aktualizował na każde żądanie Zamawiającego.
18. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z harmonogramem rzeczowo – finansowym o którym mowa w pkt 17.
19. Zaakceptowany harmonogram rzeczowo – finansowy staje się załącznikiem do umowy i jego zmiany wymagają zgody obu stron.
20. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych opracuje i przekaze Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego plan zapewnienia jakości.
21. Wykonawca przekaze Zamawiającemu w terminie 7 dni od dnia podpisania umowy dokumenty niezbędne do złożenia do organu nadzoru budowlanego zawiadomienia o rozpoczęciu robót budowlanych tj;
 - plan BIOZ wykonany zgodnie z przepisami Prawa budowlanego,
 - oryginał oświadczenia kierownika budowy – kierownika robót mostowych stwierdzającego sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przejęcie obowiązków kierownika budowy,
 - oryginał oświadczenia kierownika robót drogowych stwierdzającego przyjęcie obowiązku kierowania robotami,
 - poświadczone za zgodność z oryginałem kopii uprawnień kierownika budowy i kierownika robót oraz zaświadczeń, że są członkami Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.
 oraz dane osobowe i techniczne niezbędne do pozyskania dokumentów uprawniających do wejścia na teren działki o nr ew. 75/6 której użytkownikiem wieczystym jest PKN ORLEN S.A.
22. Jeżeli opóźnienie w przekazaniu dokumentów o których mowa w pkt 21 nastąpi z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, późniejsze przekazanie terenu budowy przez Zamawiającego nie stanowi podstawy do zmiany terminu wykonania umowy. Za zwłokę w przekazaniu dokumentów Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w wysokości określonej w § 10 pkt 1 lit e.
23. Wykonawca zobowiązany jest do uczestnictwa raz w miesiącu w radach budowy w terminach uzgodnionych z Zamawiającym.

§ 8

Koordynacja i odbiór robót

1. Inspektorem nadzoru inwestorskiego robót budowlanych ze strony Zamawiającego jest Pan....., telefon stacjonarny....., tel. kom.
2. Wykonawca wyznacza kierownika budowy – kierownika robót mostowych odpowiedzialnego za kierowanie budową, w osobie Pana, posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności mostowej upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie. Telefon stacjonarny, tel. kom.

3. Wykonawca wyznacza kierownika robót drogowych odpowiedzialnego za kierowanie robotami drogowymi, w osobie Pana, posiadającego uprawnienia budowlane upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie. Telefon stacjonarny, tel. kom.
4. Wykonawca zgłosi pisemnie Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego przedmiotu umowy na co najmniej 7 dni przed upływem umownego terminu zakończenia robót. Odbiór końcowy przedmiotu umowy nastąpi najpóźniej w dniu upływu umownego terminu zakończenia realizacji robót budowlanych.
5. Data podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego, a w przypadku wystąpienia usterek data ich usunięcia, jest datą zakończenia realizacji robót objętych niniejszą umową.
6. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli uniemożliwiają one użytkowanie przedmiotu odbioru zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie
 - b) jeżeli uniemożliwiają użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu odbioru po raz drugi.
7. Strony ustalają, że z czynności odbioru będzie spisany protokół zawierający wszystkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak również terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych wad.
8. W przypadku zmian o charakterze personalnym osób o których mowa w ust. 1-3 strony ustalają, że zmiany te nie stanowią zmiany umowy a istnieje jedynie obowiązek poinformowania drugiej strony o tym fakcie.
9. Inspektor nadzoru inwestorskiego obowiązany jest sprawdzać wykonanie robót i o wykrytych wadach powiadamiać niezwłocznie Wykonawcę, bez oczekiwania na zgłoszenie etapu robót do odbioru lub odbioru końcowego.
10. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Inspektora nadzoru inwestorskiego reprezentującego Zamawiającego o usunięciu wad.
11. Zamawiający nie przekaze Wykonawcy terenu budowy w terminie wskazanym w § 6 pkt 1 do czasu przedłożenia dokumentów o których mowa w § 7 pkt 21.

§ 9

Gwarancja

1. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady wykonanego zamówienia i udziela gwarancji jakości na przedmiot umowy na okres **36 miesięcy**, który rozpoczyna się od następnego dnia po podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
2. W okresie rękojmi oraz gwarancji jakości Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad w terminie 14 dni od dnia powiadomienia o nich na piśmie. Jeżeli nie będzie możliwe zachowanie tego terminu, zostanie on ustalony przez Strony.
3. Wykonawca w ramach rękojmi za wady i gwarancji jakości zobowiązuje się dokonywać bezpłatnych napraw przedmiotu umowy lub wymienić elementy wadliwe na nowe wolne od wad.
4. W przypadku nieusunięcia wad przez Wykonawcę we wskazanym terminie lub niestawienia się Wykonawcy na przegląd, Zamawiający dokona ich usunięcia we własnym zakresie, obciążając kosztami Wykonawcę.
5. Strony ustalają, że:

- a) przed upływem 1 roku oraz 3 roku gwarancji Zamawiający powoła komisję w celu stwierdzenia ujawnionych w tych okresach wad i usterek. Zamawiający ma prawo do wyznaczenia terminu dokonania przeglądu w celu stwierdzenia ewentualnych wad i usterek. Wykonawca usunie stwierdzone wady i usterki w ustalonym między Stronami terminie według zaakceptowanej przez Zamawiającego technologii robót. Brak przedstawicieli Wykonawcy w wyznaczonym terminie upoważnia Zamawiającego do sporządzenia jednostronnego protokołu z przeglądu ze skutkami dla obu stron.
 - b) w przypadku ujawnienia wad lub usterek, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa lub znaczną uciążliwość dla użytkowników, powoływane będą komisje awaryjne. Wykonawca niezwłocznie zabezpieczy ujawnione wady lub usterki, a ich usunięcie zostanie wykonane w ustalonym między Stronami terminie jednak nie dłuższym niż 14 dni, według zaakceptowanej przez Zamawiającego technologii robót,
 - c) z każdego przeglądu Strony sporządzają protokół, którego zapisy stanowiąc będą podstawę do podjęcia działań w nim określonych,
 - d) zapisane w protokołach wady i usterki Wykonawca usunie nieodpłatnie.
6. W przypadku nie przystąpienia, w terminie określonym w ust. 5, do usunięcia wad, Strony ustalają, iż Wykonawca upoważnił Zamawiającego do usunięcia wad na koszt Wykonawcy. (Zamawiający ma prawo zlecić ich usunięcie osobom trzecim na koszt Wykonawcy, poprzez potrącenie wartości robót z zabezpieczenia zgodnie z § 5 ust. 3) Zamawiający w takim przypadku ma prawo pokryć koszty usunięcia wad z udzielonego mu zabezpieczenia lub może dochodzić zwrotu kosztów bezpośrednio od Wykonawcy. Na 3 dni przed wprowadzeniem wykonawstwa zastępczego, Zamawiający przekaże na piśmie Wykonawcy informację.

§ 10

Odpowiedzialność odszkodowawcza i kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości:
 - a) 0,2 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 2, za każdy dzień opóźnienia, w wykonaniu przedmiotu umowy, powstałej z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - b) 0,2 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 2, za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze
 - c) 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 2 w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji jakości lub rękojmi za każdy dzień opóźnienia ponad termin ustalony przez strony w którym wada miała być usunięta,
 - d) w przypadku gdy w ujęciu **miesięcznym** Wykonawca z przyczyn leżących po jego stronie nie realizuje całości robót przewidzianych w harmonogramie rzeczowo – finansowym przedłożonym przez Wykonawcę i zaakceptowanym przez Zamawiającego, a zakres tych nierealizowanych robót przekroczy 10% przewidzianych do wykonania w tym harmonogramie robót, Wykonawca zapłaci karę umowną w wysokości 1% wartości brutto niezrealizowanego zakresu robót,
 - e) za niedostarczenie w wyznaczonych terminach harmonogramu rzeczowo – finansowego lub kompletu dokumentów wskazanych w § 7 pkt 21 w wysokości 1.000,00 zł za każdy dzień opóźnienia,
 - f) 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 2, w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto z zastrzeżeniem § 10 ust. 6 i § 11 ust. 1.

3. Za nieterminową realizację faktury Wykonawcy przysługują od Zamawiającego odsetki w wysokości ustawowej.
4. Zabezpieczenie, o którym mowa w § 5 ust. 1 przepada na rzecz Zamawiającego w przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy. W przypadku uchylania się Wykonawcy od usunięcia w okresie gwarancji wad lub ujawnienia się wady nieusuwalnej, przepada na rzecz Zamawiającego zabezpieczenie w części określonej w § 5 ust. 6.
5. Postanowienia powyższe nie wyłączają odpowiedzialności odszkodowawczej Wykonawcy za wszelkie szkody powstałe z tytułu nienależytego lub nieterminowego wykonywania niniejszej umowy, a w szczególności za wady zmniejszające wartość lub użyteczność przedmiotu umowy w części przewyższającej zabezpieczenia i kary umowne. W przypadku, gdy kary umowne nie pokrywają poniesionej przez Zamawiającego szkody, może on dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych.
6. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
 - a) zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy,
 - b) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - c) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni,
 - d) czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot inny niż Wykonawca,
 - e) Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych lub niniejszą umową,
 - f) Wykonawca nie realizuje prac gwarantujących ich wykonanie w ustalonych terminach.
7. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - a) w terminie 7 dni od daty odstąpienia od umowy Zamawiający przy udziale Wykonawcy sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia, brak przedstawicieli Wykonawcy w wyznaczonym terminie upoważnia Zamawiającego do sporządzenia jednostronnego protokołu z przeglądu ze skutkami dla obu stron.
 - b) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt Strony, z której przyczyny nastąpiło odstąpienie od umowy;
 - c) Wykonawca sporządzi wykaz materiałów, które nie mogą być wykorzystane przez niego do realizacji innych robót nie objętych niniejszą umową, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn niezależnych od niego,
 - d) Wykonawca zgłosi do dokonania odbioru przez Zamawiającego roboty przerwane oraz roboty zabezpieczające, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca odpowiedzialności nie ponosi oraz niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 7 dni usunie z terenu budowy urządzenia zaplecza przez niego dostarczone,
 - e) Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, obowiązany jest do dokonania odbioru robót przerwanych oraz zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia od umowy.

§ 11

Odstąpienie od umowy

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W wypadku określonym w ust. 1 mają zastosowanie postanowienia:
 - a) Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy,
 - b) Zamawiający zobowiązany jest do odebrania bezusterkowo wykonanych robót.

§ 12

1. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przeniesione na osoby trzecie bez uprzedniej zgody drugiej Strony wyrażonej na piśmie.
2. Wykonawca nie może przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie, z zastrzeżeniem przepisów szczególnych.

§ 13

1. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że możliwość takiej zmiany została przewidziana w SIWZ lub ogłoszeniu o zamówieniu oraz zostały określone warunki takiej zmiany.

§ 14

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, ustawy Kodeks cywilny oraz ustawy Prawo budowlane.

§ 15

1. W razie powstania sporu na tle wykonywania umowy Wykonawca jest zobowiązany do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
2. Reklamację wykonuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do Zamawiającego na piśmie.
3. Zamawiający ma obowiązek pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez Wykonawcę roszczenia w terminie 21 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
4. W razie odmowy przez Zamawiającego uznania roszczenia Wykonawcy, względnie nie udzielenia odpowiedzi na roszczenie w terminie, którym mowa w ust. 3, Wykonawca uprawniony jest do wystąpienia na drogę sądową.
5. Ewentualne spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygać będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

SZCZEGÓLNE ZASADY PROWADZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH NA NIERUCHOMOŚCI W SKŁAD KTÓREJ WCHODZI DZIAŁKA O NR EW. 75/6, KTÓREJ UŻYTKOWNIKIEM WIECZYSTYM JEST PKN ORLEN S.A.

DANE OGÓLNE

1. Przedsięwzięcie budowlane dotyczące wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej nr 5205W polegać będzie na wykonywaniu robót budowlanych polegających na jego przebudowie i remoncie.
 - a) Obiekt zlokalizowany jest na działkach o nr ew. 75/1 75/4 i 75/6
 - b) Przebudowa prowadzona będzie na działkach o nr ew. 75/1 75/4 na podstawie ostatecznej decyzji Starosty Płockiego z dnia Nr 129/12 z dnia 15 lutego 2012 roku, znak: AB-II.6740.141.2012 zatwierdzającej projekt budowlany i udzielającej pozwolenia na budowę
 - c) Remont prowadzony będzie na działce o nr ew. 75/6 na podstawie zgłoszenia z dnia 30 maja 2012 roku

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca zobowiązany jest do dostosowania się do regulacji wewnętrznych PKN ORLEN S.A. będącym użytkownikiem wieczystym nieruchomości w skład której wchodzi działka o nr ew. 75/6 położona w Trzepowie Nowym gm. Stara Biała udostępnionej w części Zamawiającemu w zakresie niezbędnym do wykonania robót budowlanych wiaduktu drogowego nad torami kolejowymi PKN ORLEN S.A., a także pokrycia wszelkich kosztów z tym związanych.
2. Wykonawca zabezpieczy teren budowy ogrodzeniem według potrzeb oraz zorganizuje dozór placu i ustali zasady wstępu na plac budowy. Miejsca niebezpieczne i przejścia zostaną oznakowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać prace budowlano - montażowe na terenie działki o nr ew. 75/6 zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi przepisami, w szczególności Ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 roku, Nr 243, poz.1623 z późn. zmianami).
4. Wykonawca zobowiązuje się do protokolarnego przejęcia terenu organizowania i wyposażenia zaplecza budowy oraz jego likwidacji po zakończeniu robót, oznaczenia terenu budowy lub innych miejsc na których mogą być prowadzone roboty.
5. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie usunąć lub naprawić szkody powstałe, z przyczyn leżących po jego stronie lub za które ponosi odpowiedzialność, w czasie realizacji prac budowlano – montażowych.
6. W przypadku, gdy na terenie, na którym będzie realizowane zadanie, znajdować się będą krzewy i inne nasadzenia wieloletnie oraz trawa i rośliny jednoroczne, wymagające usunięcia w celu umożliwienia realizacji inwestycji, Wykonawca zobowiązuje się w terminie jednego miesiąca odtworzyć usuniętą zieleń z jednoczesnym udzieleniem gwarancji na utrzymanie jej żywotności.
7. Wykonawca po wykonaniu robót zobowiązany jest do niezwłocznego przywrócenia terenu do stanu poprzedniego, jednak nie później niż w ciągu 7 dni kalendarzowych od zakończenia robót.

8. Wszystkie osoby, związane z prowadzeniem inwestycji, przebywające na nieruchomości, o której mowa w pkt 1 c) załącznika nr 1 do umowy, zobowiązane są do bezwzględnego przestrzegania przepisów prawa budowlanego i zasad BHP oraz innych właściwych regulacji wewnętrznych PKN ORLEN S.A. dotyczących bezpieczeństwa.
9. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za stan bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska na nieruchomości o której mowa w pkt 1 c) załącznika nr 1 do umowy. Służby prewencyjne PKN ORLEN S.A. mogą w każdym czasie kontrolować przestrzeganie zasad bhp, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska oraz zgodności stanu przedmiotowej nieruchomości z wymogami Kompleksowego Systemu Prewencji na podstawie obowiązujących aktów prawnych wewnętrznych wchodzących w skład Kompleksowego Systemu Prewencji.

		WYKAZ obowiązujących aktów prawnych wewnętrznych wchodzących w skład Kompleksowego Systemu Prewencji		Opracowanie: Marek Wiśniewski Data utworzenia: 04.08.2003 10:36 Data ostatniej aktualizacji: 16.11.2011 12:16
Status: zatwierdzony		Nadzoruje: Główny Specjalista w Dziale BHP		Strona 1 z 3
Lp.	Nr aktu	Data wydania	w sprawie	
Zarządzenia				
1.	49/GD/2000	16.10.2000	prac wewnątrz zbiorników	
2.	51/GD/2000	16.10.2000	przyporządkowania terenów w obrębie Zakładu Głównego PKN ORLEN SA w Płocku	
3.	42/GD/2001	18.07.2001	Kompleksowego Planu Ratownictwa Chemicznego + Aneks nr 1	
4.	58/GD/2001	10.10.2001	zabezpieczenia rurociągów azotu i powietrza przed zanieczyszczeniami ich mediami niebezpiecznymi w Zakładzie Głównym Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN Spółka Akcyjna	
5.	8/GD/2002	16.04.2002	Regulaminu Zakładowych Ratowników Chemicznych	
6.	24/GD/2002	06.08.2002	obowiązku przestrzegania zasad trzeźwości na terenie Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN S.A.	
7.	33/GD/2002	15.10.2002	wprowadzenia do użytku służbowego „Regulaminu Ochrony Przeciwpowarowej Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN SA”	
8.	3/GD/2003	20.01.2003	działalności wykonawców firm „obcych” na terenie i w strefie ochronnej Zakładu Produkcyjnego w Płocku Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN Spółka Akcyjna + Aneks nr 1	
9.	40/GD/2003	03.09.2003	przewodzenia robót ziemnych na terenie Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN SA	
10.	31/GD/2004	14.07.2004	ochrony radiologicznej + Aneks nr 1	
11.	3/GD/2005	22.02.2005	bezpieczeństwa ruchu na drogach zakładowych w Zakładzie Produkcyjnym w Płocku w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN SA	
12.	14/GD/2005	12.04.2005	wdrożenia i stosowania w Zakładzie Produkcyjnym w Płocku Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN S.A. Systemu Zarządzania Niezawodnością.	
13.	66/GD/2005	14.12.2005	zasad, trybu organizacji oraz kontroli szkolenia pracowników w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony ppoż. w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A. + Aneks nr 1	
14.	21/GD/2006	10.04.2006	gospodarki sprzętem ochronnym i pomocniczym.	
15.	22/GD/2006	10.04.2006	kasków ochronnych i okularów przeciwdopryskowych	
16.	23/GD/2006	10.04.2006	rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby	
17.	25/GD/2006	10.04.2006	ewidencjonowania zakładania i wyjmowania zaślepek na terenie obiektów Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN Spółka Akcyjna	
18.	26/GD/2006	10.04.2006	obowiązujących badań lekarskich + Aneks nr 1	
19.	31/GD/2006	15.05.2006	aktualizacji składu osobowego, zasad i trybu działania Komisji Pożarowo-Technicznych	
20.	32/GD/2006	19.05.2006	zakładowego dozoru technicznego + Aneks nr 1 (obowiązuje do 29.11.2011)	
21.	71/GD/2006	08.11.2006	klasyfikacji przestrzeni zagrożonych wybuchem w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN Spółka Akcyjna i w spółkach Grupy Kapitałowej	
22.	72/GD/2006	10.11.2006	przewozu towarów niebezpiecznych transportem lądowym	
23.	80/GD/2006	08.12.2006	dostarczania środków higieny osobistej oraz sprzętu i środków do udzielania pierwszej pomocy dla poszczególnych stanowisk pracy w polskim Koncernie Naftowym ORLEN Spółka Akcyjna	

Lp.	Nr aktu	Data wydania	w sprawie
24.	81/GD/2006	08.12.2006	zasad gospodarki odzieżą roboczo-ochronną, obuwiem roboczo-ochronnym oraz sprzętem ochrony osobistej w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A.
25.	83/GD/2006	18.12.2006	wprowadzenia do użytku służbowego Instrukcji regulujących usługi związane z transportem kolejowym i spedycją
26.	24/GD/2007	11.06.2007	zwrotu kosztów zakupu okularów korygujących wzrok pracownikom Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN S.A. zatrudnionym przy monitorach ekranowych + Aneks nr 1
27.	27/GD/2007	13.07.2007	oceny ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A.
28.	34/GD/2007	05.09.2007	wprowadzenia i stosowania Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Procesowym w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A.
29.	21/DG/2009	21.05.2009	wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników zatrudnionych na stanowiskach pracy, na których może wystąpić atmosfera wybuchowa w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A.
30.	22/DG/2009	01.06.2009	procedur postępowania przy ustalaniu okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy oraz zagrożeń wypadkowych lub wydarzeń wypadkowych bezurazowych w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A.
31.	29/DG/2009	07.07.2009	posiłków profilaktycznych i napojów
32.	34/DG/2009	17.09.2009	bezpieczeństwa stosowania telefonów komórkowych na terenie instalacji produkcyjnych i terminali paliw Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN S.A.
33.	51/DG/2009	29.12.2009	wprowadzenia w życie „Instrukcji postępowania w przypadku awarii w PKN ORLEN S.A.
34.	16/DG/2010	20.07.2010	Dnia Bezpieczeństwa Pracy w zakładzie produkcyjnym w Płocku, terminalach paliw i Zakładzie PTA we Włocławku Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN S.A.
35.	17/DG/2010	04.08.2010	zasad i trybu postępowania przy sporządzaniu, zatwierdzaniu i aktualizacji dokumentacji technologicznej i instrukcji stanowiskowych
36.	7/DG/2011	15.02.2011	realizacji prac na podstawie pisemnych zezwoleń w zakładzie produkcyjnym w Płocku, Terminalach Paliw i Zakładzie PTA we Włocławku + Aneks nr 1
37.	12/DG/2011	15.03.2011	Kompleksowego Systemu Prewencji
38.	34/DG/2011	20.09.2011	szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A.
39.	41/DG/2011	15.11.2011	zakładowego dozoru technicznego (wchodzi w życie 29.11.2011)
Zarządzenia operacyjne			
40.	1/DO/2007	08.08.2007	posterunków asekuracyjnych
41.	3/DP/2007	17.12.2007	wprowadzenia do stosowania „Instrukcji zapewnienia Sprawności Technicznej i Bezpieczeństwa Teleinformatycznego Komputerowych Systemów Sterowania, Monitorowania i Zabezpieczeń Instalacji Produkcyjnych i Ekspedycyjnych Zakładów Produkcyjnych PKN ORLEN S.A. w Płocku”

Lp.	Nr aktu	Data wydania	w sprawie
42.	2/DO/2007	20.12.2007	wprowadzenia do użytku służbowego „Instrukcji wyjazdowej Służb Ratowniczych Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN S.A. poza teren ogrodzony zakładu produkcyjnego w Płocku”
43.	4/DP/2008	21.02.2008	Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach, instalacjach i sieciach elektroenergetycznych w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN Spółka Akcyjna
44.	1/DP/DR/2009	03.02.2009	zasad wjazdu na teren zakładu produkcyjnego w Płocku Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN S.A. pojazdów samochodowych
45.	3/DG/2010	20.04.2010	bezpieczeństwa załadunku i rozładunku autocystern na terenie Terminali Paliw Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN S.A.
46.	3/DP/DR/2010	25.11.2010	wprowadzenia „Instrukcji kontroli i eksploatacji układów blokad PiA w zakładzie produkcyjnym PKN ORLEN S.A. w Płocku i Zakładzie PTA we Włocławku”
47.	2/DP/DR/2011	26.08.2011	korzystania z sieci wody przeciwpożarowej oraz oznakowania i konserwacji hydrantów na terenie zakładu produkcyjnego w Płocku
48.	9/DG/2011	07.09.2011	wprowadzenia do użytku służbowego „Instrukcji monitorowania stanu technicznego urządzeń w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A.”
<u>Komunikaty</u>			
49.	5/DG/2009	27.07.2009	informacji o zawarciu z organizacjami związkowymi działającymi w PKN ORLEN S.A. Porozumienia regulującego powołanie i zasady działania Komisji Bezpieczeństwa i Higieny Pracy w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A. + Komunikat nr 3/GK/2011 z dnia 05.04.2011 w sprawie zmiany składu Komisji Bezpieczeństwa i Higieny Pracy.

Wewnętrzne akty prawne PKN ORLEN S.A. – ROZDZIAŁ VI SIWZ

10. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za stopień oraz zasięg zanieczyszczenia środowiska w okresie realizacji zadania.
11. Wykonawca zobowiązany jest realizować wszelkie zalecenia służb ochrony środowiska, BHP i ochrony przeciwpożarowej PKN ORLEN S.A. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania postanowień obowiązującego w PKN ORLEN S.A. Kompleksowego Systemu Prewencji.
12. Z uwagi na położenie działki o nr w. 75/6 w obrębie Zakładu Produkcyjnego PKN ORLEN S.A. , Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) zidentyfikowania istotnych potencjalnych zagrożeń a także ryzyka dla ludzi i mienia, oraz podjęcia skutecznych działań zapobiegających uaktywnieniu się tych zagrożeń,
 - 2) zachowania szczególnej ostrożności we wszystkich czynnościach, które mogą być przyczyną wystąpienia sytuacji zagrażających bezpieczeństwu oraz nieprzerwanej pracy należących do PKN ORLEN S.A. instalacji,
 - 3) prowadzenia wszelkich prac na terenie nieruchomości o której mowa w pkt 1 c) załącznika nr 1 do umowy w taki sposób, aby uwzględnione zostało maksymalne bezpieczeństwo oraz ograniczone do minimum ryzyko utraty życia i zdrowia ludzi podczas prac budowlano – montażowych,
 - 4) niezwłocznego poinformowania Biura Bezpieczeństwa i Higieny Pracy PKN ORLEN S.A. o wszelkich awariach i wypadkach ciężkich, zbiorowych, śmiertelnych, jakie wydarzyły się na terenie przedmiotowej działki.
13. Wykonawca zobowiązuje się, iż na wezwanie Zamawiającego własnym kosztem i staraniem oznaczy lub ogrodzi teren niezbędny do przeprowadzenia prac budowlano – montażowych. Sposób i zakres oznaczenia lub ogrodzenia terenu, w celu zapewnienia

- bezpieczeństwa oraz porządku na terenie Zakładu Produkcyjnego, zostanie uzgodniony przez Strony w oparciu o opinie Działu Przygotowania i Nadzorowania Remontów oraz Biura Kontroli i Bezpieczeństwa PKN ORLEN.
14. Wykonawca zobowiązuje się na terenie PKN ORLEN S.A. do przestrzegania obowiązujących w PKN ORLEN S.A. zasad ruchu osobowego, szczegółowo określonych w Instrukcji o ruchu osobowym w PKN ORLEN S.A. z dnia 17 października 2011 roku lub każdego innego aktu wewnętrznego PKN ORLEN S.A., który je zmieni lub zastąpi, w tym w szczególności do zapoznania i zobowiązania swoich pracowników do ich przestrzegania oraz dobrowolnego uiszczania kar za każdym razem, gdy dojdzie do przewinienia wymienionego w przywołanej Instrukcji, w kwotach i na zasadach w nim wskazanych. **Instrukcja o ruchu osobowym w PKN ORLEN S.A. dostępna jest w rozdziale VI SIWZ.**
 15. Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia wszelkich szkód wyrządzonych PKN ORLEN S.A. lub ORLEN KolTrans Sp. z o.o., na skutek realizacji przedmiotowych robót budowlanych. Dotyczy to także szkód, które mogą powstać u osób trzecich.
 16. Strony oraz PKN ORLEN S.A. będą dążyły do zawarcia porozumienia w przedmiocie ustalenia wysokości odszkodowania za poniesioną szkodę, o której mowa w pkt 15 niniejszego załącznika. Ustalenia poczynione między Stronami i PKN ORLEN S.A. będą zawarte w stosownym protokole, który będzie wiążący dla Stron porozumienia, od daty jego podpisania.
 17. W przypadku braku osiągnięcia przez Strony porozumienia, co do zakresu i wysokości odszkodowania lub w sytuacji, gdy Strony z innych przyczyn tak postanowią, powstała szkoda zostanie oszacowana przez rzeczoznawcę posiadającego wymagane uprawnienia uzgodnionego z Zamawiającym. W razie braku wspólnego stanowiska co do wyboru rzeczoznawcy Zamawiający jest uprawniony samodzielnie powołać rzeczoznawcę na własny koszt.
 18. Odszkodowanie, ustalone w sposób określony w pkt 16 i/lub pkt 17 niniejszego załącznika, zostanie wypłacone PKN ORLEN S.A. w terminie 30 dni, licząc od dnia ustalenia przez Strony porozumienia wysokości odszkodowania lub jego oszacowania przez rzeczoznawcę.
 19. Za nie przestrzegania postanowień pkt 14 niniejszego załącznika Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne w wysokości przewidzianej w rozdziale ósmym Instrukcji o ruchu osobowym w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A. za danego typu naruszenie jeżeli PKN ORLEN S.A. naliczy takie kary w stosunku do Zamawiającego.
 20. Wszelkie prace zostaną wykonane w sposób i w czasie nie zakłócającym ruchu pociągów na torach kolejowych, zlokalizowanych na działce 75/6.
 21. Zamawiający ma prawo żądania przesunięcia terminu prac budowlano – montażowych, jeżeli sposób lub czas wykonania tych prac zakłóciłby ruch pociągów na torach kolejowych, zlokalizowanych na działce 75/6, a Wykonawca zobowiązuje się to żądanie wypełnić i wykonać prace w terminie i w sposób uzgodniony z Zamawiającym.