

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA DLA POSTĘPOWANIA PROWADZONEGO W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO O WARTOŚCI PO NIŻEJ WYRAŻONEJ W ZŁOTYCH RÓWNOWARTOŚCI KWOTY 5 350 000 EURO NA

"PRZEBUDOWA ULICY SZCZEBRZESKIEJ I MĘCZENNIKÓW ROTUNDY"
ZAMOŚĆ, DNIA 03.12.2020 R.

ZNAK SPRAWY: SPZ.272.4.2020

1. Nazwa (firma) oraz adres zamawiającego:	3
2. Tryb udzielenia zamówienia:	3
3. Opis przedmiotu zamówienia:.....	3
Część nr 1 – „PRZEBUDOWA ODCINKA ULICY SZCZEBRZESKIEJ”	3
Część nr 2 – „REMONT ODCINKA ULICY SZCZEBRZESKIEJ ORAZ ULICY MĘCZENNIKÓW ROTUNDY”	22
4. Opis części zamówienia, jeżeli Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, zamówienia uzupełniające, podwykonawstwo:	31
5. Termin realizacji zamówienia:.....	32
6. Warunki udziału w postępowaniu:	32
7. Przesłanki wykluczenia z postępowania:.....	33
8. Oświadczenia i dokumenty, jakie zobowiązani są dostarczyć wykonawcy w celu wykazania braku podstaw wykluczenia oraz potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:	34
9. Informacja dla wykonawców polegających na zasobach innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 22a p.z.p. oraz zamierzających powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom:	36
10. Informacja dla wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (art. 23 p.z.p.):	37
11. Sposób komunikacji oraz wymagania formalne dotyczące składanych oświadczeń i dokumentów:	37
12. Udzielanie wyjaśnień treści SIWZ:	39
13. Opis sposobu przygotowania ofert:	40
14. Opis sposobu obliczenia ceny oferty:	42
15. Wymagania dotyczące wadium:.....	43
16. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.....	43
17. Termin związania ofertą:	43
18. Kryteria wyboru i sposób oceny ofert oraz udzielenie zamówienia:	43

19. Informacje o formalnościach, jakich należy dopełnić po wyborze oferty w celu zawarcia umowy:.....	45
20. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Koszty związane z uczestnictwem w postępowaniu.....	45
21. Pouczenie o środkach ochrony prawnej:.....	46
Część 3 Załączniki dotyczące spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu/ wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania oraz pozostałe załączniki	47
Załącznik 2.1. do SIWZ	48
Załącznik 3.1. do SIWZ	50
Załącznik 3.2 do SIWZ	52
Załącznik 3.3 do SIWZ	53
Załącznik 3.4. do SIWZ	54
Część 4: WZÓR UMOWY	55
Część 5: SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.....	68
Część 6: INFORMACJE RODO	70

Część 1 INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)

1. NAZWA (FIRMA) ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

Zarząd Dróg Grodzkich w Zamościu
ul. Kilińskiego 86
22-400 Zamość
tel: 84 638 31 98
strona internetowa: <http://www.bip.zdg.zamosc.pl/>
e-mail: sekretariat@zdg.zamosc.pl
profil nabywcy: platformazakupowa.pl

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

- 2.1. Zamówienie udzielane jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie art. 10 ust. 1 i art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm., - dalej: "ustawa P.Z.P." lub p.z.p.) oraz niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej: "SIWZ" lub IDW).
- 2.2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej SIWZ stosuje się przepisy ustawy P.Z.P. oraz aktów wykonawczych do ustawy P.Z.P.
- 2.3. Do udzielenia przedmiotowego zamówienia publicznego stosuje się przepisy dotyczące robót budowlanych.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

3.1. Nazwa zamówienia: **PRZEBUDOWA ULICY SZCZEBRZESKIEJ I MĘCZENNIKÓW ROTUNDY.**

Przedmiot zamówienia podzielono na 2 części:

CZĘŚĆ NR 1 – „PRZEBUDOWA ODCINKA ULICY SZCZEBRZESKIEJ”.

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa ulicy Szczepreskiej i Męczenników Rotundy						
1			Przebudowa ulicy Szczepreskiej			
1.1		45100000-8	Roboty przygotowawcze.			
1 d.1.1	D.01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Pomiar w trakcie budowy warstwy wyrównawczej, wiążącej i ścieralnej. Dokumentacja geodezyjna powykonawcza.	km		
			0,98	km	0,98	
					RAZEM	0,98
2 d.1.1	D.09.01.01	KSNR 1 0112-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m2		
			710	m2	710,00	
					RAZEM	710,00
3 d.1.1	D.09.01.01	KSNR 1 0101-05	Mechaniczne frezowanie pni.	szt.		
			27	szt.	27,00	
					RAZEM	27,00

1.2		45110000-1	Roboty rozbiórkowe.			
4 d.1.2	D.01.02.04	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
			39	szt.	39,00	
					RAZEM	39,00
5 d.1.2	D.01.02.04	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków.	szt.		
			39	szt.	39,00	
					RAZEM	39,00
6 d.1.2	D.01.02.04	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			3344	m	3 344,00	
					RAZEM	3 344,00
7 d.1.2	D.01.02.04	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej.	m		
			152	m	152,00	
					RAZEM	152,00
8 d.1.2	D.01.02.04	KNR-W 5-10 0323-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych.	m		
			2756	m	2 756,00	
					RAZEM	2 756,00
9 d.1.2	D.01.02.04	KNNR 6 0803-07	Ręczne rozebranie nawierzchni z klinkieru na podsypce piaskowej	m2		
			1604	m2	1 604,00	
					RAZEM	1 604,00
10 d.1.2	D.01.02.04	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni chodników z mieszanek mineralno-bitumicznych.	m2		
			5093	m2	5 093,00	
					RAZEM	5 093,00
11 d.1.2	D.05.03.11	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 7 cm. Tabela frezowań i wyrównań.	m2		
			13214	m2	13 214,00	
					RAZEM	13 214,00
12 d.1.2	D.01.02.04	KNNR 6 0803-08	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo piaskowej. Chodniki.	m2		
			195	m2	195,00	
					RAZEM	195,00
13 d.1.2	D.01.02.04	KNNR 6 0803-08	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo piaskowej. Kostka na zatokach autobusowych.	m2		
			90	m2	90,00	
					RAZEM	90,00
14 d.1.2	D.01.02.04	KNNR 6 0803-08	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo piaskowej. Kostka na zjazdach do ponownego wbudowania.	m2		
			200	m2	200,00	
					RAZEM	200,00
15 d.1.2	D.01.02.04	KNR 2-09 0422-03	Rozbieranie wiat przystankowych.	wiat		
			2	wiat	2,00	
					RAZEM	2,00

16 d.1.2	D.01.02.04	KNR 4-05I 0411-03	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm bez osadnika i bez syfonu	kpl.		
			16	kpl.	16,00	
					RAZEM	16,00
17 d.1.2	D.01.02.04	KNR AT-06 0104-01	Załadunek ładowarką , wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku I. Destrukt.	t		
			2220	t	2 220,00	
					RAZEM	2 220,00
18 d.1.2	D.01.02.04	KNR AT-06 0104-01	Załadunek ładowarką , wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku I. Krawężniki, obrzeża, kostka, płytki bet.	t		
			870	t	870,00	
					RAZEM	870,00
19 d.1.2	D.01.02.04	KNR AT-06 0104-01	Załadunek ładowarką , wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku I. Nawierzchnia asfaltowa chodnika.	t		
			370	t	370,00	
					RAZEM	370,00
20 d.1.2	D.01.02.04	KNR AT-06 0101-01	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; tarcze znaków i słupki stalowe.	t		
			3	t	3,00	
					RAZEM	3,00
21 d.1.2	D.01.02.04	KNR AT-06 0108-01	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. I. Krotność = 10	kurs		
			62	kurs	62,00	
					RAZEM	62,00
1.3		45111200-0	Roboty ziemne.			
22 d.1.3	D.02.01.01	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi. Tabela robót ziemnych.	m3		
			872	m3	872,00	
					RAZEM	872,00
23 d.1.3	D.02.01.01	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi. Zjazdy.	m3		
			87	m3	87,00	
					RAZEM	87,00
24 d.1.3	D.02.01.01	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1	m3		

			km samochodami samowładowczymi. Zatoki autobusowe.			
			60	m3	60,00	
					RAZEM	60,00
25 d.1.3	D.02.01.01	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi. Parking.	m3		
			350	m3	350,00	
					RAZEM	350,00
26 d.1.3	D.02.01.01	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi. Studzienki kanalizacji kablowej.	m3		
			16 * 1,5 * 1	m3	24,00	
					RAZEM	24,00
27 d.1.3	D.02.01.01	KNNR 1 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi. Kanał technologiczny.	m3		
			0,4 * 1 * 960	m3	384,00	
					RAZEM	384,00
28 d.1.3	D.02.01.01	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gruncie kat. III	m3		
			61	m3	61,00	
					RAZEM	61,00
29 d.1.3	D.02.03.01	KNNR 1 0214-02	Formowanie nasypów z gruntu uprzednio zmagazynowanego z zagęszcz. mechanicznym kat.gr. III-IV. Tabela robót ziemnych.	m3		
			959	m3	959,00	
					RAZEM	959,00
30 d.1.3	D.02.03.01	KNNR 1 0214-01	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu I-II. Piasek z dowozu.	m3		
			32	m3	32,00	
					RAZEM	32,00
31 d.1.3	D.02.01.01	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV). Wywóz do 10km. Krotność = 10	m3		
			879	m3	879,00	
					RAZEM	879,00
1.4		45230000-8	Regulacja pokryw studzienek i wpustów.			

32 d.1.4	D.03.02.01	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych KD, KS.	szt.		
			26	szt.	26,00	
					RAZEM	26,00
33 d.1.4	D.03.02.01	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			24	szt.	24,00	
					RAZEM	24,00
34 d.1.4	D.03.02.01	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
			21	szt.	21,00	
					RAZEM	21,00
35 d.1.4	D.00.00.00	KNR-W 2-19 0306-05	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 110 mm	m		
			115	m	115,00	
					RAZEM	115,00
36 d.1.4	D.00.00.00	KNNR-W 9 1001-03	Przestawienie słupów oświetleniowych.	szt		
			6	szt	6,00	
					RAZEM	6,00
1.5			Odwodnienie.			
37 d.1.5	D.03.02.01	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne żelbetonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu, krąg z otworem, DZ200/przejście szczelne dla rury PP SN 20 sn 200/lite. wpust klasy C250 żeliwny krawężnikowo-jezdny, przystosowany do zawieszania kosza.	szt.		
			19	szt.	19,00	
					RAZEM	19,00
38 d.1.5	D.03.02.01	KNNR 4 1303-03	Kanały z rur PP o śr. DN200 mm łączonych na wcisk.	m		
			45	m	45,00	
					RAZEM	45,00
39 d.1.5	D.02.03.01	KNR 2-01 0502-01	Wykonanie podsypki i zasypki z piasku zagęszczanego warstwowo - piasek Wykonawcy.	m3		
			57	m3	57,00	
					RAZEM	57,00
40 d.1.5	D.03.02.01	KNNR 4 1408-02	Wypełnienie przestrzeni wokół osadnika wpustu ulicznego betonem B- 25.	m3		
			9,5	m3	9,50	
					RAZEM	9,50
1.6		45230000-8	Kanał technologiczny.			
41 d.1.6	D.04.05.01	KNR 2-33 0209-01	Wykonanie ławy gr. 10cm z chudego betonu pod studzienkę rozdzielczą.	m3		
			16 * 1,05 * 0,7	m3	11,76	
					RAZEM	11,76
42 d.1.6	D.01.03.04	ZN-97/TP S.A.-040 0301-03	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR- 1 w gruncie kategorii IV	szt.		
			16	szt.	16,00	
					RAZEM	16,00
43 d.1.6	D.01.03.04	ZN-97/TP S.A.-039 0303-11	Budowa rurociągu z trzech rur światłowodowych HDPE RS 40x3,7mm i jednej rury z wiązką mikrorur 7x12x1,0 na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat. III-IV.	m		

			960	m	960,00	
					RAZEM	960,00
44 d.1.6	D.01.03.04	KNR-W 2-19 0306-05	Rury gładkościenne o śr. zewnętrznej 110 mm SN8 łączone za pomocą zgrzewania lub złączkami zewnętrznymi.	m		
			960	m	960,00	
					RAZEM	960,00
45 d.1.6	D.04.01.01	KNR-W 2-19 0306-08	Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nominalnej 160 mm SN8 łączone za pomocą zgrzewania lub złączkami zewnętrznymi.	m		
			47	m	47,00	
					RAZEM	47,00
46 d.1.6	D.01.03.04	ZN-97/TP S.A.-039 0202-05	Ręczne wciąganie rur kanału technologicznego 4szt. Krotność = 4	m		
			47	m	47,00	
					RAZEM	47,00
47 d.1.6	D.02.03.01	KNR 2-01 0502-01	Wykonanie podsypki i zasypki z piasku zagęszczanego warstwowo - piasek Wykonawcy.	m3		
			0,4 * 1 * 960	m3	384,00	
					RAZEM	384,00
1.7		45233123-7	Jezdnia ul. Szczepieszkiej			
48 d.1.7	D.04.01.01	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m2		
			496	m2	496,00	
					RAZEM	496,00
49 d.1.7	D.04.05.01	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem w ilości, warstwa gr.20 cm Krotność = 1,33	m2		
			496	m2	496,00	
					RAZEM	496,00
50 d.1.7	D.04.02.02	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 gr. 20 cm z dodatkiem 2% cementu.	m2		
			496	m2	496,00	
					RAZEM	496,00
51 d.1.7	D.04.01.01	KNR 2-31 0401-04	Profilowanie i zagęszczenie dna rowka pod krawężniki i ławy krawężnikowe w gruncie kat.III-IV.	m		
			2839	m	2 839,00	
					RAZEM	2 839,00
52 d.1.7	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			137	m3	137,00	
					RAZEM	137,00
53 d.1.7	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			2839	m	2 839,00	
					RAZEM	2 839,00
54 d.1.7	D.08.01.01	KNR 2-31 0315-03	Wypełnienie betonem szczelin między krawężnikiem a nawierzchnią drogową.	m		
			2839	m	2 839,00	
					RAZEM	2 839,00

55 d.1.7	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m2		
			12089	m2	12 089,00	
					RAZEM	12 089,00
56 d.1.7	D.05.03.05	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszaną mineralno - cementowo - asfaltową MCE z wbudowaniem mechanicznym.	t		
			66	t	66,00	
					RAZEM	66,00
57 d.1.7	D.05.03.05	KNNR 6 0110-03	Podbudowy z mieszanek mineralno - cementowo - asfaltową MCE o grubości po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 1,25	m2		
			12089	m2	12 089,00	
					RAZEM	12 089,00
58 d.1.7	D.05.03.27		Wzmocnienie nawierzchni asfaltowej przed spękaniem odbitymi na przkopach kanalizacji deszczowej siatką stalową do nawierzchni drogowych. Układanie siatki na warstwie wyrównawczej. Mocowanie metodą gwoździowania.	m2		
			1150	m2	1 150,00	
					RAZEM	1 150,00
59 d.1.7	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m2		
			13128	m2	13 128,00	
					RAZEM	13 128,00
60 d.1.7	D.05.03.05	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno- bitumicznych grysowych (asfalt modyfikowany polimerem SBS) - warstwa wiążąca gr. 5 cm Krotność = 1,25	m2		
			13128	m2	13 128,00	
					RAZEM	13 128,00
61 d.1.7	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową.	m2		
			13128	m2	13 128,00	
					RAZEM	13 128,00
62 d.1.7	D.05.03.06	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia SMA - warstwa ścieralna asfaltowa (asfalt modyfikowany polimerem SBS) - grubość po zagęszczeniu 4 cm Krotność = 1,33	m2		
			13128	m2	13 128,00	
					RAZEM	13 128,00
1.8			Przestawienie słupów oświetleniowych ul. Szczepieszka			
63 d.1.8		KNNR-W 9 1001-08	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt		
			9	szt	9,00	
					RAZEM	9,00
64 d.1.8		KNNR-W 9 0812-05	Odłączenie kabli o przekroju żył do 50 mm2 w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		

			72	szt.	72,00	
					RAZEM	72,00
65		KNNR 5	Montaż i stawianie słupów	szt.		
d.1.8		1001-02	oświetleniowych o masie do 300 kg			
			9	szt.	9,00	
					RAZEM	9,00
66		KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób	m3		
d.1.8		0701-02	ręczny w gruncie kat. III			
			14,4	m3	14,40	
					RAZEM	14,40
67		KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w	m		
d.1.8		0707-02	rowach kablowych ręcznie			
			90	m	90,00	
					RAZEM	90,00
68		KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie	m		
d.1.8		0706-01	rowu kablowego o szerokości do 0,4 m			
			Krotność = 2			
			45	m	45,00	
					RAZEM	45,00
69		KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli	m3		
d.1.8		0702-02	wykonanych ręcznie w gruncie kat. III			
			14,4	m3	14,40	
					RAZEM	14,40
70		KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w	m		
d.1.8		0713-02	rurach, pustakach lub kanałach			
			zamkniętych			
			27	m	27,00	
					RAZEM	27,00
71		KNNR-W 9	Mufy z tworzyw termokurczliwych	szt		
d.1.8		0806-01	przelotowe na kablach energetycznych			
			wielozżyłowych o przekroju żył do 35			
			mm2 o izolacji i powłoce z tworzyw			
			sztucznych w rowach kablowych			
			18	szt	18,00	
					RAZEM	18,00
72		KNR 5-10	Montaż głowic małogabarytowych na	szt.		
d.1.8		0610-01	kablach trójżyłowych (do 50 mm2) na			
			U do 30 kV			
			18	szt.	18,00	
					RAZEM	18,00
73		KALKULAC	Opłata za wyłączenie	kpl		
d.1.8		JA				
		WŁASNA				
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
1.9		45233162-2	Ciągi pieszo-rowerowe, azyle, wyspy dzielące.			
		45233260-9				
74	D.04.01.01	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w	m2		
d.1.9		0103-01	gruncie kat. II-IV pod warstwy			
			konstrukcyjne nawierzchni: chodnika,			
			wiata, wyspa dzieląca, azyl, płytki z			
			wypustkami.			
			652	m2	652,00	
					RAZEM	652,00
75	D.04.01.01	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w	m2		
d.1.9		0103-01	gruncie kat. II-IV pod warstwy			
			konstrukcyjne nawierzchni ciągu			
			pieszo-rowerowego.			
			5664	m2	5 664,00	

					RAZEM	5 664,00
76 d.1.9	D.08.03.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem.	m3		
			82	m3	82,00	
					RAZEM	82,00
77 d.1.9	D.08.03.01	KNNR 6 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m		
			3023	m	3 023,00	
					RAZEM	3 023,00
78 d.1.9	D.08.03.01	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm. Chodnik, wiata, wyspa dzieląca, azył, płytki z wypustkami.	m2		
			652	m2	652,00	
					RAZEM	652,00
79 d.1.9	D.08.03.01	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm. Ciąg pieszo rowerowy na zjazdach. Krotność = 2	m2		
			90	m2	90,00	
					RAZEM	90,00
80 d.1.9	D.08.03.01	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm. Ciąg pieszo - rowerowy.	m2		
			5574	m2	5 574,00	
					RAZEM	5 574,00
81 d.1.9	D.04.02.02	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 z dodatkiem 2% cementu o grubości po zagęszczeniu 10 cm. Ciąg pieszo rowerowy.	m2		
			5574	m2	5 574,00	
					RAZEM	5 574,00
82 d.1.9	D.04.02.02	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 z dodatkiem 2% cementu o grubości po zagęszczeniu 25 cm. Ciąg pieszo rowerowy na zjazdach. Krotność = 2,5	m2		
			90	m2	90,00	
					RAZEM	90,00
83 d.1.9	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudów niebitumicznych emulsją asfaltową w ilości 1kg/m2 asfaltu po rozpadzie emulsji.	m2		
			90	m2	90,00	
					RAZEM	90,00
84 d.1.9	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie emulsją asfaltową podbudów niebitumicznych w ilości 1kg/m2 asfaltu po rozpadzie emulsji.	m2		
			5664	m2	5 664,00	
					RAZEM	5 664,00
85 d.1.9	D.05.03.06	KNNR 6 0504-02	Ciąg pieszo rowerowy z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej grubości po zagęszczeniu 4 cm. Warstwa wiążąca na zjazdach.	m2		
			90	m2	90,00	
					RAZEM	90,00

86 d.1.9	D.05.03.06	KNNR 6 0504-02	Ciąg pieszo rowerowy z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej grubości po zagęszczeniu 4 cm. Warstwa ścieralna.	m2		
			5664	m2	5 664,00	
					RAZEM	5 664,00
87 d.1.9	D.05.03.23	KSNR 6 0502-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. W tym wykonanie nawierzchni z płytek 40x40x6 z wybrzuszeniami koloru żółtego, na przejściach dla pieszych. Obmiar płytek 19,2m2. Chodnik, wiata, wyspa dzieląca , azyl, płytki z wypustkami.	m2		
			39,2	m2	39,20	
					RAZEM	39,20
88 d.1.9	D.05.03.23	KSNR 6 0502-03	Nawierzchnia wyspy dzielącej z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem.	m2		
			612	m2	612,00	
					RAZEM	612,00
1.10		45233220-7	Zjazdy.			
89 d.1.10	D.04.01.01	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne zjazdów.	m2		
			125	m2	125,00	
					RAZEM	125,00
90 d.1.10	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			10	m3	10,00	
					RAZEM	10,00
91 d.1.10	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			126	m	126,00	
					RAZEM	126,00
92 d.1.10	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe zjazdowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			27	m	27,00	
					RAZEM	27,00
93 d.1.10	D.04.05.01	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem w ilości, warstwa gr.20 cm Krotność = 1,33	m2		
			125	m2	125,00	
					RAZEM	125,00
94 d.1.10	D.04.02.02	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 z dodatkiem 2% cementu gr. 20 cm	m2		
			125	m2	125,00	
					RAZEM	125,00
95 d.1.10	D.04.02.02	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 z dodatkiem 2% cementu gr. 20 cm. Przebrukowanie zjazdów.	m2		
			120	m2	120,00	
					RAZEM	120,00

96 d.1.10	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm. kostka nowa.	m2		
			370	m2	370,00	
					RAZEM	370,00
1.11		45223300-9	Zatoka autobusowa.			
97 d.1.11	D.04.01.01	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne.	m2		
			264	m2	264,00	
					RAZEM	264,00
98 d.1.11	D.08.01.01	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 20x30 z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej.	m		
			124	m	124,00	
					RAZEM	124,00
99 d.1.11	D.04.05.01	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem w ilości, warstwa gr.25 cm Krotność = 1,66	m2		
			263,2	m2	263,20	
					RAZEM	263,20
100 d.1.11	D.04.05.01	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 25 cm pielęgnowane piaskiem i wodą Krotność = 1,25	m2		
			226	m2	226,00	
					RAZEM	226,00
101 d.1.11	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm.	m2		
			226	m2	226,00	
					RAZEM	226,00
1.12			Parking.			
102 d.1.12	D.04.01.01	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne zjazdów.	m2		
			710	m2	710,00	
					RAZEM	710,00
103 d.1.12	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			9	m3	9,00	
					RAZEM	9,00
104 d.1.12	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			186	m	186,00	
					RAZEM	186,00
105 d.1.12	D.04.05.01	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem w ilości, warstwa gr.20 cm Krotność = 1,33	m2		
			710	m2	710,00	
					RAZEM	710,00
106 d.1.12	D.04.02.02	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanymi 0-31,5 gr. 20 cm	m2		
			682	m2	682,00	
					RAZEM	682,00
107 d.1.12	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce	m2		

			cementowo-piaskowej gr. 3cm.			
			682	m2	682,00	
					RAZEM	682,00
1.13		34922100-7	Oznakowanie pionowe, poziome i elementy BRD.			
108 d.1.13	D.07.01.01	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych.	szt.		
			75	szt.	75,00	
					RAZEM	75,00
109 d.1.13	D.07.01.01	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, tabliczki, ostrzegawcze, i informacyjne.	szt.		
			85	szt.	85,00	
					RAZEM	85,00
110 d.1.13	D.07.02.01	KNR AT-04 0204-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie.	m2		
			362,8	m2	362,80	
					RAZEM	362,80
111 d.1.13	D.07.02.01	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe.	m2		
			286	m2	286,00	
					RAZEM	286,00
1.14		45400000-1	Roboty wykończeniowe.			
112 d.1.14	D.09.01.01	KNR 2-01 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej.	m2		
			2700	m2	2 700,00	
					RAZEM	2 700,00
113 d.1.14	D.10.00.00		Zakup i ustawienie wiat przystankowych z wykonaniem fundamentu i zamocowaniem zgodnie z zaleceniami producenta. Wiaty z jedną dwustronną gablotą reklamową umiejscowioną w bocznym panelu.	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
2			Most w km 0+242,49 - 0+255,90			
2.1		45100000-8	Roboty przygotowawcze			
2.1.1		45111000-8	Roboty pomiarowe			
114 d.2.1.1	D01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
			0,02	km	0,02	
					RAZEM	0,02
115 d.2.1.1		KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wycena przez analogię - inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km		
			1	km	1,00	
					RAZEM	1,00
2.1.2		45111100-9	Roboty rozbiórkowe			
116 d.2.1.2	D.05.03.01	KNR AT-03 0104-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
			174	m2	174,00	
					RAZEM	174,00

117 d.2.1.2	D01.02.04	KNR 2-33 0702-03	Demontaż poręczy mostowych 13,4x2x0,055	t		
			1,475	t	1,48	
					RAZEM	1,48
118 d.2.1.2	D01.02.04	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
			105	m2	105,00	
					RAZEM	105,00
119 d.2.1.2	D.01.02.03	KNR 2-14 1210-01	Rozbiórka konstrukcji żelbetowych z łądu sposobem mechanicznym - rozbiórka górnej części skrzydełek i belki podporęczowej na moście oraz z transportem gruzu na odl. do 5km	m3		
			12,5	m3	12,50	
					RAZEM	12,50
120 d.2.1.2	D01.02.04	KNNR 6 0802-02	Rozebranie podbudowy z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie	m2		
			120,5	m2	120,50	
					RAZEM	120,50
121 d.2.1.2	D01.02.04	KNR 2-31 0810-03	Ręczne rozebranie umocnień stożków z betonu o grubości 12 cm	m2		
			67,00	m2	67,00	
					RAZEM	67,00
122 d.2.1.2		KNR 2-14 1210-01	Rozbiórka schodów skarpowych wraz z demontażem poręczy z rurek stalowych z transportem gruzu na odległość do 5 km	m3		
			10	m3	10,00	
					RAZEM	10,00
2.1.3		45111000-8	Roboty ziemne			
123 d.2.1.3	D02.01.01	KNNR 1 0305-02	Wykopy jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami w gruncie kat. III (pod blok oporowy dylatacji, płyty przejściowe oraz odkopenie górnej części skrzydełek mostu)	m3		
			107,1	m3	107,10	
					RAZEM	107,10
124 d.2.1.3	M11.01.04	KNNR 1 0320-01	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami przyczółka pod płyty przejściowe oraz uzupełnienie skarp stożków nasypu wraz z dostarczeniem piasku; zagęszczanie ręczne, grunt kat.I	m3		
			107,1	m3	107,10	
					RAZEM	107,10
125 d.2.1.3		KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m2		
			19	m2	19,00	
					RAZEM	19,00
2.2		45221000-2	Roboty mostowe			
2.2.1		45221000-2	Podpory, przyczółki			
2.2.1.1		45221000-2	Skrzydełka			

126	M20.20.15c	KNR 2-14 1213-05	Wiercenie otworu w żelbecie pionowo z łądu o głębokości do 25 cm	otw.		
d.2.2.1.			120	otw.	120,00	
1					RAZEM	120,00
127	M20.20.15c	KNR 2-13 1009-02	Obsadzenie kotew	szt.		
d.2.2.1.			120	szt.	120,00	
1					RAZEM	120,00
128	M12.01.00	KNR 2-33 0207-14	Przygotowanie zbrojenia na budowie ściany i skrzydełka i kap chodnikowych 0,685	t		
d.2.2.1.			1,62	t	1,62	
1					RAZEM	1,62
129	M12.01.00	KNR 2-33 0208-14	Montaż zbrojenia ściany i skrzydełka i kap chodnikowych- pręty o śr. do 14 mm	t		
d.2.2.1.			1,62	t	1,62	
1					RAZEM	1,62
130	M13.01.00	KNR 2-33 0706-01	Montaż prefabrykowanych desek gzymsowych - wycena przez analogię 4,0x4=16	m		
d.2.2.1.			16	m	16,00	
1					RAZEM	16,00
131	M13.01.00	KNR 2-33 0203-06	Deskowanie tradycyjne - odbudowanie skrzydełek	m2		
d.2.2.1.			21,24	m2	21,24	
1					RAZEM	21,24
132		KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa z betonu B 15 pod krawężnik na dł. skrzydełek Krotność = 1,67	m2		
d.2.2.1.			6,20	m2	6,20	
1					RAZEM	6,20
133	M28.15.01	KNR 2-33 0706-01	Montaż krawężników kamiennych na długości skrzydełek	m		
d.2.2.1.			16	m	16,00	
1					RAZEM	16,00
134	M13.01.00	KNR 2-33 0210-05	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - odbudowa skrzydełek i opasek chodnikowych beton c30/37	m3		
d.2.2.1.			11,96	m3	11,96	
1					RAZEM	11,96
135	M15.01.02	KNR 2-33 0713-17	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 5 m2	m2		
d.2.2.1.			12,00	m2	12,00	
1					RAZEM	12,00
136	M15.01.02	KNR 2-33 0713-21	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 5 m2	m2		
d.2.2.1.			12,00	m2	12,00	
1					RAZEM	12,00

2.2.1.2		45221000-2	Blok oporowy pod dylatację i płyty przejściowe			
137 d.2.2.1. 2	M13.02.00	KNR 2-33 0209-01	Betonowanie fundamentów bloku oporowego pod płyty przejściowe betonem B10	m3		
			9,5	m3	9,50	
					RAZEM	9,50
138 d.2.2.1. 2	M12.01.00	KNR 2-33 0207-01	Przygotowanie zbrojenia bloków oporowych i płyt przejściowych	t		
			4,184	t	4,18	
					RAZEM	4,18
139 d.2.2.1. 2	M12.01.00	KNR 2-33 0208-01	Montaż zbrojenia bloków oporowych i płyt przejściowych	t		
			4,184	t	4,18	
					RAZEM	4,18
140 d.2.2.1. 2	M13.01.00	KNR 2-33 0203-01	Deskowanie tradycyjne - bloków oporowych i płyt przejściowych	m2		
			68,85	m2	68,85	
					RAZEM	68,85
141 d.2.2.1. 2	M13.01.00	KNR 2-33 0210-02	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - bloki oporowe i płyty przejściowe	m3		
			31,83	m3	31,83	
					RAZEM	31,83
142 d.2.2.1. 2	M15.01.02	KNR 2-33 0713-17	Izolacja powłokowa powierzchni bloku oporowego pod płyty przejściowe - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 5 m2 $0,7 \times 6,9 \times 2 = 9,66$	m2		
			21	m2	21,00	
					RAZEM	21,00
143 d.2.2.1. 2	M15.01.02	KNR 2-33 0713-21	Izolacja powłokowa powierzchni bloku oporowego pod dylatację i płyty przejściowe - druga warstwa warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 5 m2	m2		
			21	m2	21,00	
					RAZEM	21,00
144 d.2.2.1. 2	M15.02.03	KNR 2-33 0716-02	Wykonanie izolacji z papy zgrzewalnej modyfikowanej SBS na betonowych płaszczyznach poziomych z przygotowaniem powierzchni - 1x papa (płyty przejściowe)	m2		
			115,7	m2	115,70	
					RAZEM	115,70
2.2.1.3		45221000-2	Przyczółki			
145 d.2.2.1. 3	M20.20.15a	KNR-W 7-12 0302-05	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni przyczółków i skrzydeł	m2		
			85	m2	85,00	
					RAZEM	85,00
146 d.2.2.1. 3	M20.20.15a	KNR K-01 0110-05	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo- polimerową - szpachlowanie powierzchni szpachlą cementowo- polimerową - średnia grubość warstwy 10 mm Krotność = 10	m3		

			1,1	m3	1,10	
					RAZEM	1,10
147 d.2.2.1. 3		KNR AT-25 0104-06	Iniekcja rys średnio ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości do 90 cm - wycena przez analogię iniekcja rys przyczółków i filarów	dm3		
			22	dm3	22,00	
					RAZEM	22,00
148 d.2.2.1. 3		KNR 2-33 0713-17	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 5 m2	m2		
			24,8	m2	24,80	
					RAZEM	24,80
149 d.2.2.1. 3		KNR 2-33 0713-21	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 5 m2	m2		
			24,8	m2	24,80	
					RAZEM	24,80
2.2.2		45221000-2	Ustrój nośny			
2.2.2.1		45221000-2	Płyta pomostu			
150 d.2.2.2. 1	M.20.20.15 c	KNR 2-14 1213-05	Wiercenie otworu w żelbecie pionowo z łądu o głębokości do 25 cm	otw.		
			1008	otw.	1 008,00	
					RAZEM	1 008,00
151 d.2.2.2. 1	M20.20.15c	KNR 2-13 1009-02	Obsadzenie kotew na żywicę epoksydową	szt.		
			1008	szt.	1 008,00	
					RAZEM	1 008,00
152 d.2.2.2. 1	M12.01.00	KNR 2-33 0404-02	Przygotowanie zbrojenia na budowie płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t		
			2,48	t	2,48	
					RAZEM	2,48
153 d.2.2.2. 1	M12.01.00	KNR 2-33 0405-02	Montaż zbrojenia prętami płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t		
			2,48	t	2,48	
					RAZEM	2,48
154 d.2.2.2. 1	M13.01.00	KNR 2-33 0706-01	Montaż prefabrykowanych desek gzymsowych - wycena przez analogie	m		
			12	m	12,00	
					RAZEM	12,00
155 d.2.2.2. 1		KNR 2-33 0705-01	Wykonanie elementów odwodnienia ustrojów niosących - sączki odwadniające	elem.		
			4	elem.	4,00	
					RAZEM	4,00

156		KNR 2-33 0402-01	Deskowanie płytami inwentaryzowanymi i sklejką - płyty ustrojów niosących bez wsporników	m2		
d.2.2.2.			9,32	m2	9,32	
1					RAZEM	9,32
157	M13.01.00	KNR 2-33 0409-01	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyty pomostu betonem mostowym kl. c30/37	m3		
d.2.2.2.			19,37	m3	19,37	
1					RAZEM	19,37
158		KNR 2-33 0701-07	Ułożenie mostowych dylatacji bitumiczne - wycena przez analogię	m		
d.2.2.2.			34,8	m	34,80	
1					RAZEM	34,80
159	M20.20.15a	KNR-W 7-12 0302-05	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni spodu płyty pomostu	m2		
d.2.2.2.			95,7	m2	95,70	
1					RAZEM	95,70
160	M20.20.15a	KNR K-01 0110-05	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo- polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów wylewanych na sufitach szpachlą cementowo-polimerową (przyjęto 15% powierzchni płyty pomostu przy grubości naprawy średnio 10 mm) Krotność = 10	m3		
d.2.2.2.			0,8	m3	0,80	
1					RAZEM	0,80
2.2.2.2		45221000-2	Wyposażenie płyty pomostu			
161	M15.02.03	KNR 2-33 0716-02	Izolacje typu 'Grace' i inne z folii samoprzylepnych poziome i pionowe powierzchni betonowych	m2		
d.2.2.2.			103,80	m2	103,80	
2					RAZEM	103,80
162	M16.01.03a	KNR 9-11 0302-01	Montaż drenów prefabrykowanych dla odwodnienia izolacji - wycena przez analogię	mb		
d.2.2.2.			45,0	mb	45,00	
2					RAZEM	45,00
163	M28.15.01	KNR 2-33 0706-01	Montaż krawężników kamiennych na grysie lakierowanym 5,5x2	m		
d.2.2.2.			11	m	11,00	
2					RAZEM	11,00
164	M20.10.15c	KNR 2-13 1009-02	Obsadzenie kotew talerzowych łączących płytę pomostu z opaskami chodnikowymi	szt.		
d.2.2.2.			20	szt.	20,00	
2					RAZEM	20,00
165		KNR 5-09 0806-01	Układanie rur ochronnych HDPE o średnicy 110 mm w kapach chodnikowych jako kanał technologiczny, w tym montaż rur dwudzielnych dla kabli energetycznych iśniejących	m		
d.2.2.2.			160,8	m	160,80	
2					RAZEM	160,8

						0
166 d.2.2.2. 2		KNR 2-33 0701-08	Zalanie szczeliny o szer.do 2 cm pomiędzy krawężnikiem a kapą chodnikową i deską gzymsową a kapą chodnikową masą asfaltową	m		
			53,60	m	53,60	
					RAZEM	53,60
167 d.2.2.2. 2	M19.01.03	KNR 2-33 0702-04	Montaż balustrady mostowej o wysokości 1,2m wraz z wykonaniem zabezpieczenia antykorozyjnego	t		
			1,475	t	1,48	
					RAZEM	1,48
168 d.2.2.2. 2	M.30.05.02	KNNR 6 0311-01	Cienka nawierzchnia betonu chodników gr do 0.5cm- wycena przez analogię	m2		
			72,36	m2	72,36	
					RAZEM	72,36
2.2.3		45221000-2	Roboty wykończeniowe			
169 d.2.2.3	M30.20.11	KNR-W 7-12 0403-05	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonu farbami akrylowymi z przygotowaniem powierzchni betonu	m2		
			210,47	m2	210,47	
					RAZEM	210,47
170 d.2.2.3	M13.02.00	KNR 2-33 0209-01	Wykonanie fundamentu pod stożki oraz wzmocnienie istniejących murków oporowych pod mostemz betonu kl. B25 wraz z wykonaniem deskowania 18,6	m3		
			6,2	m3	6,20	
					RAZEM	6,20
171 d.2.2.3		KNR 2-33 0404-02	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr. 10-14 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t		
			0,3	t	0,30	
					RAZEM	0,30
172 d.2.2.3		KNR 2-33 0405-02	Montaż zbrojenia prętami o śr. 10-14 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t		
			0,3	t	0,30	
					RAZEM	0,30
173 d.2.2.3	M29.15.01	KNNR 1 0514-01	Umocnienie skarp stożków elementami prefabrykowanymi gr 12cm trylinka wklęsła z uzupełnieniem nasypu	m2		
			64,4	m2	64,40	
					RAZEM	64,40
174 d.2.2.3	M29.20.01	KNNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			14	m	14,00	
					RAZEM	14,00
175 d.2.2.3		KNNR 1 0524-01	Schody na skarpach nasypów, przekopów prefabrykowane o szer. 0,8 m wraz z balustardą z rurek stalowych fi 43mm ocynkowanych dodatkowo zabezpieczonych antykorozyjnie farbami na bazie żywic	m		
			10	m	10,00	
					RAZEM	10,00
2.3		45233000-9	Roboty drogowe			
2.3.1		45233000-9	Podbudowa			

176 d.2.3.1	D04.01.01	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			173,00	m2	173,00	
					RAZEM	173,00
177 d.2.3.1		KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych śr gr. 45 cm nad płytami przejściowymi	m2		
			173	m2	173,00	
					RAZEM	173,00
2.3.2		45230000-8	Nawierzchnia			
178 d.2.3.2	D05.03.05	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową podbudowy	m2		
			224,00	m2	224,00	
					RAZEM	224,00
179 d.2.3.2		KNNR 2-31 0110-01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej nad płytami przejściowymi - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			140,00	m2	140,00	
					RAZEM	140,00
180 d.2.3.2		KNNR 2-31 0110-02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 4	m2		
			140,00	m2	140,00	
					RAZEM	140,00
181 d.2.3.2		KNNR 6 1005-03	Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
			324,00	m2	324,00	
					RAZEM	324,00
182 d.2.3.2		KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych Krotność = 2	m2		
			324,00	m2	324,00	
					RAZEM	324,00
183 d.2.3.2	D05.03.05	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m2		
			184,00	m2	184,00	
					RAZEM	184,00
184 d.2.3.2	D05.03.05	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
			184,00	m2	184,00	
					RAZEM	184,00
2.3.3		45233000-9	Chodniki z betonowej kostki brukowej			
185 d.2.3.3	D08.02.02	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
			15,00	m2	15,00	
					RAZEM	15,00

186 d.2.3.3	M.13.02.00	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 20x0,3x0,2+0,15x0,15x20=1,65	m3		
			1,65	m3	1,65	
					RAZEM	1,65
187 d.2.3.3	D08.01.01	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			5	m	5,00	
					RAZEM	5,00
188 d.2.3.3	D08.03.01	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
			5	m	5,00	
					RAZEM	5,00
2.3.4		45233150-5	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
189 d.2.3.4	D07.01.02	KNNR 6 0702-04	Ustawienie, przestawienie i demontaż tymczasowego oznakowania zgodnie z projektem oznakowania na czas remontu mostu - wycena przez analogię	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
2.3.5		45221111-3	Roboty melioracyjne			
190 d.2.3.5		KNNR 1 0407-03	Remont umocnienia rzeki wraz z uzupełnieniem brakujących elementów (płyty typu Jomb) i uzupełnieniu rozmytej skarpy rzeki	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00

CZĘŚĆ NR 2 – „REMONT ODCINKA ULICY SZCZEBRZESKIEJ ORAZ ULICY MĘCZENNIKÓW ROTUNDY”.

1			Ulica Szczepieszka i Męczenników Rotundy			
1.1		45100000-8	Roboty przygotowawcze.			
1 d.1.1	D.01.01.0 1	KNNR 1 0111- 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Pomiar w trakcie budowy warstwy wyrównawczej, wiążącej i ścieralnej. Dokumentacja geodezyjna powykonawcza.	km		
			0,54	km	0,54	
					RAZEM	0,54
2 d.1.1	D.02.01.0 1	KNNR 1 0113- 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu).	m2		
			700	m2	700,00	
					RAZEM	700,00
3 d.1.1	D.09.01.0 1	KSNR 1 0101- 05	Mechaniczne frezowanie i karczowanie pni.	szt.		
			20	szt.	20,00	
					RAZEM	20,00
1.2		45110000-1	Roboty rozbiórkowe.			
4 d.1.2	D.01.02.0 4	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
			29	szt.	29,00	
					RAZEM	29,00
5 d.1.2	D.01.02.0 4	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków.	szt.		

			30	szt.	30,00	
					RAZEM	30,00
6 d.1.2	D.01.02.0 4	KNNR 6 0806- 02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			932	m	932,00	
					RAZEM	932,00
7 d.1.2	D.01.02.0 4	KNNR 6 0806- 07	Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej.	m		
			230	m	230,00	
					RAZEM	230,00
8 d.1.2	D.01.02.0 4	KNR-W 5-10 0323-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych.	m		
			818	m	818,00	
					RAZEM	818,00
9 d.1.2	D.01.02.0 4	KNNR 6 0803- 07	Ręczne rozebranie nawierzchni z klinkieru na podsypce piaskowej	m2		
			560	m2	560,00	
					RAZEM	560,00
10 d.1.2	D.01.02.0 4	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni chodników z mieszanek mineralno-bitumicznych.	m2		
			1405	m2	1 405,00	
					RAZEM	1 405,00
11 d.1.2	D.05.03.1 1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 7 cm. Tabela frezowań i wyrównań.	m2		
			943 + 715	m2	1 658,00	
					RAZEM	1 658,00
12 d.1.2	D.01.02.0 4	KNNR 6 0803- 08	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo piaskowej. Chodniki.	m2		
			300	m2	300,00	
					RAZEM	300,00
13 d.1.2	D.01.02.0 4	KNNR 6 0803- 08	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo piaskowej. Kostka na zjazdach do ponownego wbudowania.	m2		
			50	m2	50,00	
					RAZEM	50,00
14 d.1.2	D.01.02.0 4	KNR 4-05I 0411-03	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm bez osadnika i bez syfonu	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
15 d.1.2	D.01.02.0 4	KNR AT-06 0104-01	Załadunek ładowarką , wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku I. Destrukt.	t		
			548 + 120	t	668,00	
					RAZEM	668,00
16 d.1.2	D.01.02.0 4	KNR AT-06 0104-01	Załadunek ładowarką , wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku I. Krawężniki, obrzeża, kostka, płytki bet.	t		
			311	t	311,00	
					RAZEM	311,00

17 d.1.2	D.01.02.0 4	KNR AT-06 0104-01	Załadunek ładowarką , wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku I. Nawierzchnia asfaltowa chodnika.	t		
			101	t	101,00	
					RAZEM	101,00
18 d.1.2	D.01.02.0 4	KNR AT-06 0101-01	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; tarcze znaków i słupki stalowe.	t		
			2	t	2,00	
					RAZEM	2,00
19 d.1.2	D.01.02.0 4	KNR AT-06 0108-01	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. I. Krotność = 10	kur s		
			21	kur s	21,00	
					RAZEM	21,00
1.3		45111200-0	Roboty ziemne.			
20 d.2.3	D.02.01.0 1	KNNR 1 0202- 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi. Tabela robót ziemnych.	m3		
			350	m3	350,00	
					RAZEM	350,00
21 d.1.3	D.02.01.0 1	KNNR 1 0202- 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi. Miejsca postojowe.	m3		
			40	m3	40,00	
					RAZEM	40,00
22 d.1.3	D.02.01.0 1	KNNR 1 0202- 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi. Studzienki kanalizacji kablowej.	m3		
			2 * 1,5 * 1	m3	3,00	
					RAZEM	3,00
23 d.1.3	D.02.01.0 1	KNNR 1 0202- 02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi. Kanał technologiczny.	m3		
			0,4 * 1 * 48	m3	19,20	
					RAZEM	19,20
24 d.1.3	D.02.01.0 1	KNNR 1 0212- 02	Wykopy jamiste o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gruncie kat. III	m3		
			5	m3	5,00	
					RAZEM	5,00
25 d.1.3	D.02.03.0 1	KNNR 1 0214- 02	Formowanie nasypów z gruntu uprzednio zmagazynowanego z zagęszcz. mechanicznym kat.gr. III-IV. Tabela robót ziemnych.	m3		
			475	m3	475,00	

					RAZEM	475,00
1.4		45230000-8	Regulacja pokryw studzienek i wpustów.			
26 d.1.4	D.03.02.0 1	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych KD, KS.	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
27 d.1.4	D.03.02.0 1	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
28 d.1.4	D.00.00.0 0	KNNR-W 9 1001-03	Przestawienie słupów oświetleniowych.	szt		
			9	szt	9,00	
					RAZEM	9,00
1.5			Odwodnienie.			
29 d.1.5	D.03.02.0 1	KNNR 4 1424- 02	Studzienki ściekowe uliczne żelbetonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu, krąg z otworem, DZ200/przejście szczelne dla rury PP SN 20 sn 200/lite. wpust klasy C250 żeliwny krawężnikowo-jezdny, przystosowany do zawieszania kosza.	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
30 d.1.5	D.03.02.0 1	KNNR 4 1303- 03	Kanały z rur PP o śr. DN200 mm łączonych na wcisk.	m		
			1	m	1,00	
					RAZEM	1,00
31 d.1.5	D.02.03.0 1	KNR 2-01 0502-01	Wykonanie podsypki i zasyпки z piasku zagęszczanego warstwowo - piasek Wykonawcy.	m3		
			4	m3	4,00	
					RAZEM	4,00
32 d.1.5	D.03.02.0 1	KNNR 4 1408- 02	Wypełnienie przestrzeni wokół osadnika wpustu ulicznego betonem B-25.	m3		
			0,5	m3	0,50	
					RAZEM	0,50
1.6		45230000-8	Kanał technologiczny.			
33 d.1.6	D.04.05.0 1	KNR 2-33 0209-01	Wykonanie ławy gr. 10cm z chudego betonu pod studzienkę rozdzielczą.	m3		
			2 * 1,05 * 0,7	m3	1,47	
					RAZEM	1,47
34 d.1.6	D.01.03.0 4	ZN-97/TP S.A.-040 0301- 03	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii IV	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
35 d.1.6	D.01.03.0 4	ZN-97/TP S.A.-039 0303- 11	Budowa rurociągu z trzech rur światłowodowych HDPE RS 40x3,7mm i jednej rury z wiązką mikrorur 7x12x1,0 na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat. III-IV.	m		
			48	m	48,00	
					RAZEM	48,00
36 d.1.6	D.01.03.0 4	KNR-W 2-19 0306-05	Rury gładkościenne o śr. zewnętrznej 110 mm SN8 łączone za pomocą zgrzewania lub złączkami zewnętrznymi.	m		
			48	m	48,00	
					RAZEM	48,00

37 d.1.6	D.02.03.0 1	KNR 2-01 0502-01	Wykonanie podsypki i zasyпки z piasku zagęszczanego warstwowo - piasek Wykonawcy.	m3		
			0,4 * 1 * 48	m3	19,20	
					RAZEM	19,20
1.7		45233123-7	Jezdnia ul. Szczebrzeskiej i Męczenników Rotundy			
38 d.1.7	D.04.01.0 1	KNR 2-31 0401-04	Profilowanie i zagęszczenie dna rowka pod krawężniki i ławy krawężnikowe w gruncie kat.III-IV.	m		
			970	m	970,00	
					RAZEM	970,00
39 d.1.7	D.08.01.0 1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			46,6	m3	46,60	
					RAZEM	46,60
40 d.1.7	D.08.01.0 1	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			970	m	970,00	
					RAZEM	970,00
41 d.1.7	D.08.01.0 1	KNR 2-31 0315-03	Wypełnienie betonem szczelin między krawężnikiem a nawierzchnią drogową.	m		
			970	m	970,00	
					RAZEM	970,00
42 d.1.7	D.04.03.0 1	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m2		
			3696	m2	3 696,00	
					RAZEM	3 696,00
43 d.1.7	D.05.03.0 5	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno - cementowo - asfaltową MCE z wbudowaniem mechanicznym.	t		
			4	t	4,00	
					RAZEM	4,00
44 d.1.7	D.05.03.0 5	KNNR 6 0110- 03	Podbudowy z mieszanek mineralno - cementowo - asfaltową MCE o grubości po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 1,25	m2		
			3696	m2	3 696,00	
					RAZEM	3 696,00
45 d.1.7	D.04.03.0 1	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m2		
			4564	m2	4 564,00	
					RAZEM	4 564,00
46 d.1.7	D.05.03.0 5	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych (asfalt modyfikowany polimerem SBS) - warstwa wiążąca gr. 5 cm Krotność = 1,25	m2		
			4564	m2	4 564,00	
					RAZEM	4 564,00
47 d.1.7	D.04.03.0 1	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową.	m2		
			4564	m2	4 564,00	
					RAZEM	4 564,00
48 d.1.7	D.05.03.0 6	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia SMA - warstwa ścieralna asfaltowa (asfalt modyfikowany polimerem SBS) - grubość po zagęszczeniu 4 cm Krotność = 1,33	m2		
			4564	m2	4 564,00	
					RAZEM	4 564,00

1.8		45233162-2 45233260-9	Ciągi pieszo-rowerowe, azyle, wyspy dzielące.			
49 d.1.8	D.04.01.0 1	KNNR 6 0103- 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni: chodnika, wiata, wyspa dzieląca, azyl, płytki z wypustkami.	m2		
			616	m2	616,00	
					RAZEM	616,00
50 d.1.8	D.04.01.0 1	KNNR 6 0103- 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ciągu pieszo-rowerowego.	m2		
			1395	m2	1 395,00	
					RAZEM	1 395,00
51 d.1.8	D.08.03.0 1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem.	m3		
			30,8	m3	30,8	
					RAZEM	30,8
52 d.1.8	D.08.03.0 1	KNNR 6 0404- 02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m		
			1140	m	1 140,00	
					RAZEM	1 140,00
53 d.1.8	D.08.03.0 1	KNNR 6 0111- 02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 z dodatkiem 2% cementu o grubości po zagęszczeniu 20 cm. Chodnik. Krotność =2	m2		
			542	m2	542,00	
					RAZEM	542,00
54 d.1.8	D.08.03.0 1	KNNR 6 0111- 02	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm. Ciąg pieszo-rowerowy.	m2		
			1395	m2	1 395,00	
					RAZEM	1 395,00
55 d.1.8	D.04.02.0 2	KNNR 6 0113- 05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 z dodatkiem 2% cementu o grubości po zagęszczeniu 10 cm. Ciąg pieszo-rowerowy.	m2		
			1395	m2	1 395,00	
					RAZEM	1 395,00
56 d.1.8	D.04.03.0 1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudów niebitumicznych emulsją asfaltową w ilości 1kg/m2 asfaltu po rozpadzie emulsji.	m2		
			1395	m2	1 395,00	
					RAZEM	1 395,00
57 d.1.8	D.05.03.0 6	KNNR 6 0504- 02	Ciąg pieszo-rowerowy z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej grubości po zagęszczeniu 4 cm. Warstwa ścieralna.	m2		
			1395	m2	1 395,00	
					RAZEM	1 395,00
58 d.1.8	D.05.03.2 3	KSNR 6 0502- 02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. W tym wykonanie nawierzchni z płytek 40x40x6 z wybrzuszeniami koloru żółtego, na przejściach dla pieszych. Obmiar płytek 16m2. Chodnik, płytki z wypustkami.	m2		
			542	m2	542,00	
					RAZEM	542,00

1.9		Przestawienie słupów oświetleniowych ul. Męczenników Rotundy				
59	d.1.9	KNNR-W 9 1001-08	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt		
			6	szt	6,00	
					RAZEM	6,00
60	d.1.9	KNNR-W 9 0812-05	Odłączenie kabli o przekroju żył do 50 mm ² w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
			48	szt.	48,00	
					RAZEM	48,00
61	d.1.9	KNNR 5 1001- 02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
62	d.1.9	KNNR 5 0701- 02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
			9,6	m ³	9,60	
					RAZEM	9,60
63	d.1.9	KNNR 5 0707- 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
			60	m	60,00	
					RAZEM	60,00
64	d.1.9	KNNR 5 0706- 01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m Krotność = 2	m		
			30	m	30,00	
					RAZEM	30,00
65	d.1.9	KNNR 5 0702- 02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
			9,6	m ³	9,60	
					RAZEM	9,60
66	d.1.9	KNNR 5 0713- 02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
			18	m	18,00	
					RAZEM	18,00
67	d.1.9	KNNR-W 9 0806-01	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 35 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych	szt		
			12	szt	12,00	
					RAZEM	12,00
68	d.1.9	KNR 5-10 0610-01	Montaż głowic małogabarytowych na kablach trójżyłowych (do 50 mm ²) na U do 30 kV	szt.		
			12	szt.	12,00	
					RAZEM	12,00
69	d.1.9	kALKULACJ A WŁASNA	Opłata za wyłączenie	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
1.10		45233220-7	Zjazdy.			
70	D.04.01.0 d.1.1 1 0	KNNR 6 0103- 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne zjazdów.	m ²		
			50	m ²	50,00	
					RAZEM	50,00
71	D.08.01.0 d.1.1 1 0	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		

			1	m3	1,00	
					RAZEM	1,00
72 d.1.1 0	D.08.01.0 1	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			14	m	14,00	
					RAZEM	14,00
73 d.1.1 0	D.04.02.0 2	KNNR 6 0113- 05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 z dodatkiem 2% cementu o grubości po zagęszczeniu 10 cm.	m2		
			50	m2	50,00	
					RAZEM	50,00
74 d.1.1 0	D.05.03.2 3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm. Przebrukowanie.	m2		
			50	m2	50,00	
					RAZEM	50,00
1.11		45223300-9	Zatoka postojowa.			
75 d.1.1 1	D.04.01.0 1	KNNR 6 0103- 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne.	m2		
			445	m2	445,00	
					RAZEM	445,00
76 d.1.1 1	D.08.01.0 1	KNNR 6 0403- 03	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 20x30 z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej.	m		
			83	m	83,00	
					RAZEM	83,00
77 d.1.1 1	D.04.05.0 1	KNNR 6 0111- 01	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem w ilości, warstwa gr.20 cm Krotkość = 1,33	m2		
			78	m2	78,00	
					RAZEM	78,00
78 d.1.1 1	D.04.02.0 2	KNNR 6 0113- 02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 gr. 20 cm	m2		
			78	m2	78,00	
					RAZEM	78,00
79 d.1.1 1	D.04.02.0 2	KNNR 6 0113- 05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 z dodatkiem 2% cementu o grubości po zagęszczeniu 10 cm.	m2		
			342	m2	342,00	
					RAZEM	342,00
80 d.1.1 1	D.05.03.2 3	KNNR 6 0306- 02	Nawierzchnie z klinkieru drogowego układanego na rąb na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą. Przebrukowanie.	m2		
			420	m2	420,00	
					RAZEM	420,00
1.12		34922100-7	Oznakowanie pionowe, poziome i elementy BRD.			
81 d.1.1 2	D.07.01.0 1	KNNR 6 0702- 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych.	szt.		
			39	szt.	39,00	
					RAZEM	39,00
82 d.1.1 2	D.07.01.0 1	KNNR 6 0702- 04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, tabliczki, ostrzegawcze, i informacyjne.	szt.		

			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
83 d.1.1 2	D.07.02.0 1	KNR AT-04 0204-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie.	m2		
			242,36	m2	242,36	
					RAZEM	242,36
84 d.1.1 2	D.07.02.0 1	KNNR 6 0705- 06	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe.	m2		
			74,14	m2	74,14	
					RAZEM	74,14
1.13		45400000-1	Roboty wykończeniowe.			
85 d.1.1 3	D.09.01.0 1	KNR 2-01 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej.	m2		
			2250	m2	2 250,00	
					RAZEM	2 250,00

3.2. Nazwy i kody CPV:

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

45233220-7 roboty w zakresie nawierzchni dróg

45221111-3 Roboty budowlane w zakresie mostów drogowych

3.3. Zamówienie obejmuje:

- **W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Zamawiający wymaga przedstawienia harmonogramu rzeczowo – terminowo - finansowego robót budowlanych i uzgodnienia go z Zamawiającym.**

- Wykonawca przekaze Zamawiającemu kosztorys ofertowy wykonany metodą uproszczoną w terminie najpóźniej w dniu podpisania umowy.

- Użycia materiałów posiadających aktualne dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie, w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 215).

- Uczestniczenia w naradach dotyczących postępu robót, zwoływanych przez Zamawiającego.

- przygotowanie terenu pod budowę,

- roboty ziemne

- roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę

- roboty budowlane w zakresie dróg

- roboty w zakresie nawierzchni dróg

- roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

- Roboty budowlane w zakresie mostów drogowych

3.4. Wymagane cechy materiałów, produktów oraz usług, o jakich stanowi art. 30 ust. 8 p.z.p., - dostosowanie projektu do potrzeb wszystkich użytkowników, w tym zapewnienia dostępności dla osób niepełnosprawnych zawarte jest w projekcie budowlanym, projekcie budowlano-wykonawczym, szczegółowej specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, Polskich Normach lub aprobatkach technicznych, warunkach technicznych wykonawstwa i odbioru robót budowlano-montażowych,

3.5. W przypadku użycia w opisie przedmiotu zamówienia nazw własnych oznacza to, że Zamawiający oczekuje zaproponowania rozwiązań o parametrach technicznych (równoważnych) tj. nie gorszych niż parametry, jakimi charakteryzuje się materiał, urządzenie, element, wskazany w niniejszej SIWZ.

3.6. Roboty należy wykonać zgodnie Dokumentacją Projektową, Specyfikacjami Technicznymi oraz pozostałymi wymaganiami szczegółowo określonymi w Części 5 SIWZ.

3.7. Wymagania Zamawiającego dotyczące zatrudniania osób na umowę o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę. W ramach przedmiotu świadczenia zamawiający wskazuje następujące czynności, których realizacja musi następować w ramach umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1976 r. - Kodeks pracy (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 1320, z późn. zm.) wszystkie osoby wykonujące prace budowlane i wykończeniowe (uporządkowanie terenu budowy), w szczególności robotników budowlanych związanych z rozbiórką, demontażem i montażem, operatorów sprzętów.

3.8. Dokumentowanie zatrudnienia osób wykonujących wskazane w poprzednim pkt czynności będzie polegało na:

1) **Na etapie ofertowania** - Wykonawca składa oświadczenie zgodnie z treścią Załącznika 2.1. do SIWZ.

2) **Na etapie po zawarciu umowy**, a przed przystąpieniem do realizacji robót - Wykonawca w terminie do 5 dni licząc od dnia podpisania umowy będzie zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających sposób zatrudnienia osób wykonujących powyższe czynności tj. oświadczenia osób wykonujących ww. czynności potwierdzające, że osoby te są zatrudnione na podstawie umowy o pracę. Nie przedstawienie we wskazanym terminie ww. oświadczeń, bądź przedstawienie oświadczeń niekompletnych, nieobejmujących wszystkich wyspecyfikowanych czynności może być podstawą do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy oraz naliczenia kar umownych, zgodnie z treścią wzoru umowy stanowiącej załącznik do SIWZ.

3) **Na etapie realizacji umowy** - Wykonawca na każde pisemne żądanie Zamawiającego w terminie 5 dni roboczych przedkładał będzie Zamawiającemu raport na temat stanu i sposobu zatrudnienia osób zaangażowanych w wykonywanie czynności wskazanych w SIWZ, tj. oświadczenia zatrudnionych osób o zatrudnieniu na umowę o pracę, oraz będzie przedkładał dowody odprowadzenia składek ZUS od umów o pracę zatrudnionych osób.

Na każde żądanie Zamawiającego, w terminie do 2 dni roboczych i w formie przez Zamawiającego określonej, Wykonawca jest zobowiązany udzielić wyjaśnień w powyższym zakresie.

3.9. W przypadku nie przedstawienia w terminie informacji, o których mowa w pkt 3.8 SIWZ Wykonawca płać będzie każdorazowo karę w wysokości 500,00 zł. W przypadku nie zatrudnienia przy realizacji wymaganych czynności osób na podstawie umowy o pracę, Wykonawca będzie zobowiązany do zapłacenia kary umownej Zamawiającemu, w wysokości 0,2 % całkowitego wynagrodzenia, za każdą osobę zatrudnioną w oparciu o inny stosunek prawny niż stosunek pracy.

3.11. Nie wypełnienie zobowiązań dotyczących zatrudniania osób może być podstawą do wypowiedzenia przez Zamawiającego umowy z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

4. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA SKŁADANIE OFERT CZĘŚCIOWYCH, ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE, PODWYKONAWSTWO:

4.1. Zamawiający dopuszcza możliwości składania ofert częściowych w rozumieniu art. 2 pkt 6 p.z.p. Zamawiający nie wprowadza ograniczenia o jakim stanowi art. 36aa ust. 3 P.Z.P., tzn. maksymalnej liczby części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy. **Wykonawca może złożyć ofertę na jedną, bądź wszystkie dwie części przedmiotu zamówienia.**

4.2. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6, polegających na powtórzeniu podobnych zamówień, zgodnych z przedmiotem zamówienia podstawowego m. in. w zakresie:

a) branży drogowej:

- przygotowanie terenu pod budowę,
- roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
- roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
- roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych
- roboty w zakresie nawierzchni dróg
- roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Warunki udzielenia zamówienia, o którym mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6:

- a) Zamawiający będzie posiadał niezbędne środki finansowe na ich realizację oraz w szczególności, gdy potrzeba zmiany zakresu robót budowlanych będzie wynikała ze zmiany uwarunkowań mających wpływ na realizację przedmiotu zamówienia,
- b) dotychczasowy Wykonawca realizował roboty budowlane w terminie i z najwyższą starannością,
- c) dotychczasowy Wykonawca zapewni nie gorszy standard wykonywania nowego zamówienia niż podstawowego,
- d) Wykonawca zaakceptuje istotne warunki dotychczasowej umowy,

Udzielone zamówienie będzie realizowane na zasadach określonych w umowie podstawowej. Całkowita wartość zamówienia została uwzględniona przy obliczaniu jego wartości.

4.3. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.

4.4. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.

4.5. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców.

4.6. Pozostałe wymagania dotyczące podwykonawstwa zostały określone w Części 4 - Wzór umowy.

5. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

- 5.1. Umowa o udzielenie zamówienia publicznego zostanie zawarta na czas oznaczony.
- 5.2. Termin wykonania zamówienia: **31 październik 2022 roku.**

6. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

6.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów - Zamawiający nie stawia w tym zakresie wymagań.

2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej, co oznacza, że:

1. O uzyskanie zamówienia mogą się ubiegać podmioty, które są ubezpieczone od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez zamawiającego:

- dla części nr 1 – minimum 3.000.000,00 zł,

- dla części nr 2 – minimum 1.500.000,00 zł,

2. posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w wysokości:

- dla części nr 1 – 3.000.000,00 zł,

- dla części nr 2 – 1.500.000,00 zł,

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, powyższy warunek Wykonawcy muszą spełniać łącznie.

3) zdolności technicznej lub zawodowej, co oznacza, że:

- **Dla części nr 1 oraz 2** - O uzyskanie zamówienia mogą ubiegać się podmioty posiadające doświadczenie polegające na wykonaniu w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie co najmniej **2 roboty** budowlanych polegających na: na budowie lub przebudowie drogi o nawierzchni z masy bitumicznej. Wartość każdej roboty budowlanej nie może być mniejsza niż:

- dla części nr 1 - 5.000.000,00 zł brutto.

- dla części nr 2 – 2.000.000,00 zł brutto.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, powyższy warunek Wykonawcy muszą spełniać łącznie.

- **Dla części nr 1 oraz 2** - o uzyskanie zamówienia mogą ubiegać się podmioty dysponujące następującymi osobami niezbędnymi do realizacji zamówienia: kierownikiem budowy – posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej drogowej oraz posiadającym doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi nabytym podczas pełnienia funkcji kierownika budowy robót drogowych w specjalności inżynierskiej drogowej przy realizacji, co najmniej **2 roboty** budowlanych polegających na: budowie lub przebudowie drogi o nawierzchni z masy bitumicznej. Wartość każdej roboty budowlanej nie może być mniejsza niż:

- dla części nr 1 – 5.000.000,00 zł brutto,

- dla części nr 2 – 2.000.000,00 zł brutto.

- **Dla części nr 1 oraz 2** - o uzyskanie zamówienia mogą ubiegać się podmioty dysponujące następującymi osobami niezbędnymi do realizacji zamówienia: kierownikiem robót – posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej elektrycznej oraz posiadającym doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi nabytym podczas pełnienia funkcji kierownika budowy robót drogowych w specjalności inżynierskiej elektrycznej przy realizacji, co najmniej **2 roboty** budowlanych. Wartość każdej roboty budowlanej nie może być mniejsza niż:

- dla części nr 1 – 50.000,00 zł brutto,

- dla części nr 2 – 30.000,00 zł brutto.

- **Dla części nr 1** - o uzyskanie zamówienia mogą ubiegać się podmioty dysponujące następującymi osobami niezbędnymi do realizacji zamówienia: kierownikiem robót mostowych – posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej mostowej oraz posiadającym doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi nabytym podczas pełnienia funkcji kierownika robót mostowych w specjalności inżynierskiej mostowej przy realizacji, co najmniej **2 roboty** budowlanych polegających na: budowie lub przebudowie lub remoncie mostu. Wartość każdej roboty budowlanej nie może być mniejsza niż **800.000,00 zł brutto**.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, wystarczy by powyższy warunek spełniał jeden z Wykonawców.

7. PRZESŁANKI WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA:

7.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 24 ust. 1 pkt 12 - 23 p.z.p.

7.2. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 24 ust. 7 p.z.p.

7.3. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 p.z.p., może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej

przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

7.4. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające przedstawione dowody.

7.5. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

8. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE ZOBOWIĄZANI SĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA ORAZ POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

8.1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert Oświadczenia stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca:

1) nie podlega wykluczeniu

2) spełnia warunki udziału w postępowaniu.

8.2. Oświadczenia, o jakich mowa w poprzednim pkt Wykonawca zobowiązany jest złożyć w formie pisemnej wraz z Ofertą. Propozycje treści oświadczeń zostały zamieszczone w Części 3 SIWZ (Załącznik 3.1. i 3.2. do SIWZ).

8.3. **UWAGA: Wykonawca, w terminie 3 dni** od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 p.z.p., przekazuje Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 p.z.p. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Propozycja treści oświadczenia została zamieszczona w Części 3 SIWZ (Załącznik 3.4. do SIWZ). - Uwaga: Oświadczenia nie należy składać wraz z ofertą, ponieważ w pierwszej fazie ofertowania Wykonawca nie zna uczestników procedury, a co za tym idzie nie wie w stosunku, do kogo miałby składać przedmiotowe oświadczenie.

8.4. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

8.5. **UWAGA: Zamawiający, zgodnie z art. 24 aa p.z.p.,** w pierwszej kolejności dokona oceny ofert, a następnie zbada czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

8.6. Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez Wykonawcę dokumenty budzą wątpliwości Zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego dostawy były wykonane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.

8.7. Po badaniu ofert pod kątem spełniania przesłanek odrzucenia oraz po wstępnej weryfikacji oświadczeń dotyczących spełniania warunków oraz braku podstaw do wykluczenia, Wykonawca na wezwanie Zamawiającego na podstawie art. 26 ust. 2 p.z.p. składa następujące oświadczenia lub dokumenty:

1) **W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu:**

a) **informacji banku** lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert – potwierdzający spełnianie warunku.

b) **Wykazu robót budowlanych** wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty.

c) **Wykazu osób**, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

Propozycje treści oświadczeń o jakich mowa w pkt 8.7.1 zostaną przekazane tylko Wykonawcy wzywanemu do ich złożenia. Na etapie ofertowania nie należy składać przedmiotowych dokumentów.

d) **Dokument potwierdzający**, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez zamawiającego.

Uwaga: W przypadku gdy Wykonawca polega na zdolnościach innych podmiotów w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu należy załączyć zobowiązania wymagane postanowieniami pkt 9.2. IDW (propozycja treści zobowiązania - Załącznik 3.3).

8.8. Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez Wykonawcę dokumenty, o których mowa w pkt 8.7.1) b) IDW budzą wątpliwości zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego roboty budowlane były wykonane o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.

8.9. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 8.7. składa dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

8.10. Dokumenty, o których mowa w pkt 8.9. IDW, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

8.11. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez Wykonawcę, Zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

8.12. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 p.z.p., jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352).

9. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW POLEGAJĄCYCH NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW, NA ZASADACH OKREŚLONYCH W ART. 22A P.Z.P. ORAZ ZAMIERZAJĄCYCH POWIERZYĆ WYKONANIE CZĘŚCI ZAMÓWIENIA PODWYKONAWCOM:

9.1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

9.2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Propozycja treści oświadczenia została zamieszczona w Części 3 SIWZ (Załącznik 3.3. do SIWZ).

9.3. Zamawiający oceni, czy udostępniane Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 P.Z.P.

9.4. UWAGA: Zgodnie ze treścią art. 22a ust. 4 p.z.p. - w odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane, do realizacji których te zdolności są wymagane.

9.5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

9.6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja finansowa, podmiotu, na którego zdolnościach polega Wykonawca, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
- 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową, o których mowa w pkt 9.1. IDW

9.7. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a p.z.p., będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający może żądać dokumentów, które określają w szczególności:

- 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;

- 2) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 4) czy podmiot, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

9.8. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu, zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 8.2. IDW.

9.9. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców.

10. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (ART. 23 P.Z.P.):

10.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

10.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 p.z.p., natomiast spełnianie warunków udziału w postępowaniu Wykonawcy wykazują zgodnie z pkt 6.2. IDW.

10.3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, Oświadczenia, o którym mowa w pkt. 8.2 IDW składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

10.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w pkt. 8.3. IDW składa każdy z Wykonawców.

11. SPOSÓB KOMUNIKACJI ORAZ WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE SKŁADANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW:

1) Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl (dalej, jako „Platforma”) pod adresem:

https://platformazakupowa.pl/pn/zdg_zamosc

2) W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania preferuje się, aby komunikacja między zamawiającym a wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane są w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy i formularza „**Wyślij wiadomość do zamawiającego**”.

Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem Platformy poprzez kliknięcie przycisku „**Wyślij wiadomość do zamawiającego**” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.

3) Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji **”Komunikaty”**. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy do konkretnego wykonawcy.

4) Zamawiający, zgodnie z § 3 ust. 3 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępnienia i przechowywania dokumentów elektronicznych (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1261; dalej: “Rozporządzenie w sprawie środków komunikacji”), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na platformazakupowa.pl, tj.:

- a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
- b) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
- c) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,
- d) włączona obsługa JavaScript,
- e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- f) Platforma działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8,
- g) Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.

6) Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

- a) akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
- b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosek dostępnej pod linkiem.

7) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z Platformy, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”).

Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu.

8) Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SIWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu Platformy znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

Zalecenia

Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z “OBWIESZCZENIEM PREZESA RADY MINISTRÓW z dnia 9 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”.

Poniżej przedstawiamy listę sugerowanych zapisów do specyfikacji:

- 1) Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .xls .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf
- 2) W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów:
 - a) .zip
 - b) .7Z
- 3) **Wśród formatów powszechnych a NIE występujących w rozporządzeniu występują: .rar .gif .bmp .numbrs .pages. Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.**
- 4) Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym PAdES.
- 5) Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
- 6) Zaleca się, aby komunikacja z wykonawcami odbywała się tylko na Platformie za pośrednictwem formularza “Wyślij wiadomość do zamawiającego”, nie za pośrednictwem adresu email.
- 7) Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.
- 8) Ofertę należy przygotować z należytą starannością i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosek. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert/wniosek.
- 9) Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
- 10) Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
- 11) Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
- 12) **Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować brakiem integralności plików.**

12. UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ:

12.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), kierując wniosek za pomocą Platformy. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji “Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy do konkretnego wykonawcy.

12.2. Zamawiający jest obowiązany 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.

12.3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 12.2, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

12.4. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt 12.2.

12.5. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a także zamieści na stronie platformy zakupowej.

12.6. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień lub zmian SIWZ, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

12.7. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający udostępni na stronie platformy zakupowej.

12.8. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści informację na stronie platformy zakupowej.

12.9. Jeżeli zmiana treści SIWZ, będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sposób przewidziany w art. 38 ust. 4a P.Z.P.

12.10. Zamawiający nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców przed składaniem ofert.

13. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT:

13.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

13.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

13.3. Ofertę stanowi wypełniony Formularz "OFERTA" (Załącznik 2.1. do SIWZ)

13.4. Wraz z OFERTA powinny być złożone:

1) OŚWIADCZENIA wymagane postanowieniami pkt 8.1 IDW;

2) Zobowiązania wymagane postanowieniami pkt 9.2. IDW;

3) Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo winno być załączone w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane w niniejszym SIWZ oświadczenia i dokumenty, bez dokonywania w ich treści jakichkolwiek zastrzeżeń lub zmian ze strony wykonawcy. Oświadczenia, o których mowa w SIWZ, dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych, oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale. Pozostałe dokumenty, inne niż oświadczenia, o których mowa w zdaniu powyżej, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.

13.5 Oferta powinna być:

a) sporządzona na podstawie załączników niniejszej SIWZ w języku polskim,

b) złożona w formie elektronicznej za pośrednictwem **platformazakupowa.pl**,

c) podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione

13.6 Niedopuszczalnym jest wykorzystanie zamiast elektronicznego podpisu kwalifikowanego:

- podpisu zaufanego, podpisu cyfrowego, profilu zaufanego - ePUAP, pieczęci elektronicznej. Użycie tych rozwiązań będzie skutkowało nieskutecznym złożeniem oświadczenia woli.

1) Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać “Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku”.

2) W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny. Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików, podpisywanych plików z danymi oraz plików XAdES.

13.7 Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.

13.8 Wykonawca, za pośrednictwem platformazakupowa.pl może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

13.9 Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego wykonawcę.

13.10 Ceny oferty muszą zawierać wszystkie koszty, jakie musi ponieść wykonawca, aby zrealizować zamówienie z najwyższą starannością oraz ewentualne rabaty.

13.11 Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim, chyba że w SIWZ dopuszczono inaczej. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.

13.12 Zgodnie z definicją dokumentu elektronicznego z art.3 ustę 2 Ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest jednoznaczne z podpisaniem oryginału dokumentu, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, albo przez podwykonawcę.

Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.

UWAGA: Dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą, chyba, że Zamawiający może je uzyskać w szczególności za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 roku o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (tekst jedn. Dz. U. 2019 r, poz. 700 z późn. zm.), a Wykonawca wskazał to wraz ze złożeniem oferty.

13.13. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na Platformie pod adresem: na stronie dotyczącej odpowiedniego postępowania do dnia **15 stycznia 2021 roku godz. 10:00.**

13.14. 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".

14. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY:

14.1. Za najkorzystniejszą ofertę uznana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów w kryteriach oceny ofert.

14.2. Wykonawca obowiązany jest przedłożyć ofertę cenową na Załączniku 2.1. do SIWZ. W OFERCIE należy podać w szczególności:

- 1) Łączną cenę ryczałtową za realizacją zamówienia;
- 2) Oferowany okres gwarancji jakości (jest to element badany w ramach kryteriów oceny ofert).
- 3) Doświadczenie kierownika budowy.

14.3. Skalkulowana przez wykonawcę cena ma charakter ryczałtowy w odniesieniu do całości przedmiotu zamówienia musi uwzględniać wszystkie elementy jakie są niezbędne do realizacji umowy.

14.4. Cena musi zawierać wszelkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające wprost z dokumentacji niniejszego zamówienia publicznego, jak również w niej nieujęte, a które mogą być skalkulowane przez profesjonalny podmiot ubiegający się o realizację przedmiotowego zamówienia.

14.5. Cena całkowita powinna zawierać w sobie ewentualne upusty oferowane przez Wykonawcę.

14.6. Cenę całkowitą należy podać w złotych z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych.

14.7. Kosztorys ofertowy na kwotę podaną w ofercie zostanie złożony przez Wykonawcę, którego oferta będzie najkorzystniejsza przed podpisaniem umowy (stanowić on będzie Załącznik do umowy).

14.7. Kosztorys ofertowy należy sporządzić:

- na podstawie przedmiaru robót, projektu budowlano-wykonawczego oraz STWiOR,
- metodą kalkulacji uproszczonej polegającej na obliczeniu wartości kosztorysowej robót budowlanych (bez podatku VAT) jako sumy iloczynów jednostek przedmiarowych robót i ich cen jednostkowych wg bazy cenowo - kosztowej Wykonawcy,
- zachowując ilość pozycji kosztorysowych w kalkulacji uproszczonej odpowiadającą ilości pozycji przedmiarowych wyszczególnionych w tabeli przedmiaru robót,
- zachowując bez zmian w kalkulacji uproszczonej podstawy do ustalenia jednostkowych nakładów rzeczowych czynników produkcji lub cen jednostkowych robót, opisy robót i ilości jednostek przedmiarowych robót, wskazane w tabelach przedmiaru robót.

14.8. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą realizowane w złotych (PLN).

14.9. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający

w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. UWAGA: Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazuje ich wartość bez kwoty podatku.

14.10. Wzór formularza ofertowego został opracowany przy założeniu, iż wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie podatku VAT. W przypadku, gdy wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie o innej treści, to winien odpowiednio zmodyfikować treść formularza.

14.11. UWAGA: W celu właściwego oszacowania kosztów realizacji zamówienia wskazane jest, aby przed złożeniem oferty Wykonawca osobiście dokonał wizji w terenie.

15. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:

15.1 Zamawiający nie wymaga wadium.

16. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.

16.1. Oferty należy składać w terminie do dnia **15 stycznia 2021 r.** do godziny **10:00** w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl

16.2. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi tego samego dnia **15 stycznia 2021 r.** o godzinie **10:15**.

16.3. W przypadku złożenia oferty po terminie Zamawiający niezwłocznie zawiadamia o tym fakcie Wykonawcę oraz zwraca ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

16.4. Podczas otwarcia ofert Zamawiający podaje nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje wskazane w art. 86 ust. 4 p.z.p., jeżeli ich podanie przez Wykonawców było wymagane.

16.5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

16.6. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:

- 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
- 2) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
- 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

17. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

17.1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

17.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w ust. 1 o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

17.3. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

18. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:

18.1. Oferty niepodlegające odrzuceniu zostaną poddane ocenie ofert w oparciu o kryteria podane w ogłoszeniu o niniejszym przetargu.

18.2. Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów przyznanych przez każdego dokonującego oceny członka komisji przetargowej w oparciu o kryteria i ustaloną punktację do 100 (100 % = 100 pkt)

18.3. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie poniższe kryteria oceny ofert:

Cena (C) - waga: 60 %;

Doświadczenie kierownika budowy (P) - waga: 30 %

Okres gwarancji (G) - waga: 10 %;

W kryterium "C" ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

najniższa cena brutto

$$C = \frac{\text{cena oferty ocenianej}}{\text{najniższa cena brutto}} \times 60 \% \text{ (waga kryterium)} \times 100$$

W kryterium "P" ocena ofert zostanie dokonana w następujący sposób:

W zakresie tego kryterium Zamawiający będzie przyznawał punkty za doświadczenie w pełnieniu funkcji Kierownika budowy osoby wskazanej przez Wykonawcę w Załączniku nr 1 do SIWZ, jako osoby skierowanej do realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia w charakterze Kierownika robót.

Za skierowanie do pełnienia funkcji Kierownika robót osoby posiadającej większe doświadczenie niż wymagane w warunkach udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej i zawodowej - Zamawiający przyzna Wykonawcy następującą ilość punktów:

Punktacja:

za doświadczenie uzyskane na 2 zadaniach - 5 pkt,

- za doświadczenie uzyskane na 3 zadaniach - 10 pkt,

- za doświadczenie uzyskane na 4 zadaniach - 15 pkt,

- za doświadczenie uzyskane na 5 zadaniach - 20 pkt,

- za doświadczenie uzyskane na 6 zadaniach - 25 pkt

- za doświadczenie uzyskane na 7 i więcej zadaniach - 30 pkt

0 pkt zostanie przyznane w sytuacji, gdy w ofercie nie został w ogóle uwzględniony element podlegający ocenie w ramach danego kryterium.

W kryterium "G" ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu następujących reguł:

"G" jest zależne od wskazanego w ofercie okresu gwarancyjnego.

W kryterium "G" ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

Okres gwarancyjny z badanej oferty

$$G = \frac{\text{Okres gwarancyjny z badanej oferty}}{\text{Najdłuższy oferowany okres gwarancji}} \times 10 \% \text{ (waga kryterium)} \times 100$$

18.4. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów w zastosowanych kryteriach.

18.5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Nie dopuszcza się prowadzenia między Zamawiającym a Wykonawcą negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.

18.6. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, który nie złoży wymaganych wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

18.7. Zamawiający poprawia w ofercie:

1) oczywiste omyłki pisarskie,

- 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty
- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona
- 18.8. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wystąpi, co najmniej jedna przesłanka unormowana w art. 89 ust. 1 lub 90 ust. 3 p.z.p.

19. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY:

- 19.1. Podpisanie umowy na realizację przedmiotu zamówienia nastąpi w terminie związania ofertą, w sposób ustalony indywidualnie z Wykonawcą, który złoży ofertę najkorzystniejszą pod względem kryteriów oceny ofert. Pozostałe regulacje zawiera Część 4 SIWZ.
- 19.2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyła się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 p.z.p..

20. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY. KOSZTY ZWIĄZANE Z UCZESTNICTWEM W POSTĘPOWANIU.

- 20.1. Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą **5% ceny brutto** podanej w ofercie w jednej lub kilku następujących formach (do wyboru):
- 1) pieniądzu, przelewem na wskazany przez Zamawiającego rachunek bankowy,
 - 2) poręczeniach bankowych,
 - 3) poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych,
 - 4) gwarancjach bankowych,
 - 5) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 6) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 310 z późn. zm.).
- 20.2. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach przewidzianych w art. 148 ust.2 ustawy Pzp.
- 20.3. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż w pieniądzu, przed podpisaniem umowy Wykonawca jest zobowiązany przedstawić do akceptacji Zamawiającemu treść dokumentu gwarancji (bankowej lub ubezpieczeniowej) lub poręczenia.
- 20.4. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy w terminie i na warunkach określonych we Wzorze Umowy.
- 20.5. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, Zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
- 20.6. Wypłata, o której mowa w pkt. 20.6. IDW, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
- 20.7. Wszystkie koszty związane z uczestnictwem w postępowaniu, w szczególności z przygotowaniem i złożeniem ofert ponosi Wykonawca składający ofertę.
- 20.8. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

21. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ:

21.1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów p.z.p., przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VII p.z.p. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 p.z.p.

21.2. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- 1) określenia warunków udziału w postępowaniu;
- 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- 3) odrzucenia oferty odwołującego;
- 4) opisu przedmiotu zamówienia;
- 5) wyboru najkorzystniejszej oferty.

21.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

21.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym

21.5. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

21.6. Terminy wniesienia odwołania:

1) Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 ustawy P.Z.P. zdanie drugie albo w terminie 10 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

2) Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

3) Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 21.6.1. i 21.6.2. IDW wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

4) Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

a) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;

b) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

21.7. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.

21.8. Jeżeli koniec terminu do wykonania czynności przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin upływa dnia następnego po dniu lub dniach wolnych od pracy.

21.9. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania regulowane są właściwymi przepisami Działu VII p.z.p.

21.10. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

21.11. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 310 z późn. zm) jest równoznaczne z jej wniesieniem.

CZĘŚĆ 3 ZAŁĄCZNIKI DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCĘ WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU/ WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA WYKONAWCY Z POSTĘPOWANIA ORAZ POZOSTAŁE ZAŁĄCZNIKI

Załącznik 3.1. Oświadczenie składane na podstawie art. 25a ust. 1 p.z.p. w odniesieniu do przesłanek wykluczenia z postępowania;

Załącznik 3.2. Oświadczenie składane na podstawie art. 25a ust. 1 p.z.p. w odniesieniu do spełniania warunków udziału w postępowaniu;

Załącznik 3.3. Zobowiązanie do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia;

Załącznik 3.4. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art, 24 ust. 1 pkt 23 p.z.p. - UWAGA - Oświadczenia nie należy składać wraz z ofertą. Oświadczenie należy złożyć w terminie 3 dni od dnia przekazania lub zamieszczenia na stronie informacji podawanych podczas sesji otwarcia ofert;

ZAŁĄCZNIK 2.1. DO SIWZ

Pieczęć Wykonawcy

OFERTA

Nr tel. _____

e-mail: _____

NIP: _____

Nr rachunku: _____

Zarząd Dróg Grodzkich w Zamościu

ul. Kilińskiego 86

22-400 Zamość

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na: **"PRZEBUDOWA ULICY SZCZEBRZESKIEJ I MĘCZENNIKÓW ROTUNDY"**.

JA/ MY NIŻEJ PODPISANY/ PODPISANI

działając w imieniu i na rzecz

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców) (w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy wszystkich współników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

1. SKŁADAM na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

2. OŚWIADCZAM, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.

3. OFERUJĘ wykonanie zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia:

3.1 dla części nr 1 (Przebudowa odcinka ul. Szczepczeskiej) za łączną cenę ryczałtową brutto

_____ zł, (słownie:

_____ w tym podatek VAT

3.2 dla części nr 2 (Remont odcinka ul. Szczepczeskiej oraz ul. M. Rotundy) za łączną cenę ryczałtową

brutto _____ zł, (słownie:

_____ w tym podatek VAT

4. Na wykonane roboty budowlane udzielamy:

4.1 Dla części nr 1 _____ (słownie: _____) gwarancją jakości¹ wyrażony w miesiącach oraz okres rękojmi za wady _____ (słownie: _____) wyrażony w miesiącach.

4.2 Dla części nr 2 _____ (słownie: _____) gwarancją jakości² wyrażony w miesiącach oraz okres rękojmi za wady _____ (słownie: _____) wyrażony w miesiącach.

5. Oświadczamy, że do realizacji przedmiotu zamówienia wyznaczamy kierownika budowy, który posiada doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi pełniąc funkcję kierownika budowy na:

- dla części nr 1 (należy wskazać liczbę zadań) zadaniu inwestycyjnym/zadaniach inwestycyjnych polegających na budowie lub przebudowie dróg o nawierzchni z masy bitumicznej o wartości nie mniejszej niż 5.000.000,00 brutto każda,

- dla części nr 2 (należy wskazać liczbę zadań) zadaniu inwestycyjnym/zadaniach inwestycyjnych polegających na budowie lub przebudowie dróg o nawierzchni z masy bitumicznej o wartości nie mniejszej niż 2.000.000,00 brutto każda,

6. Uważam się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

7. OŚWIADCZAM, że zgodnie z wymaganiami wskazanymi w Części 1 SIWZ pkt 3.9 do realizacji zamówienia przy czynnościach określonych w SIWZ zaangażuję osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1976 r. - Kodeks pracy.

¹ Jedno z kryteriów oceny ofert.

² Jedno z kryteriów oceny ofert.

8. OŚWIADCZAM, że sposób reprezentacji spółki / konsorcjum³ dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący: _____

(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę - spółki cywilne lub konsorcja)

9. OŚWIADCZAM, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

10. OŚWIADCZAM, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od _____ do _____ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co wykazaliśmy w załączniku nr _____ do Oferty i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane. Na potwierdzenie powyższego załączamy stosowne wyjaśnienia wskazujące, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa z wyłączeniem informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 p.z.p.

11. OŚWIADCZAM, że wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie podatku VAT.

12. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.⁴

13. ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY samodzielnie*/przy udziale podwykonawców w następującym zakresie*:

(zakres powierzonych robót/ firma Podwykonawcy)

(zakres powierzonych robót / firma Podwykonawcy)

13. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na adres:

13. OFERTĘ niniejszą składam/ składamy na _____ stronach.

14. ZAŁĄCZNIKAMI do oferty są:

- 1) _____
- 2) _____

....., dnia

(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji)

.....

³ Niepotrzebne skreślić.

⁴ Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno – prawnych związanych z udziałem w postępowaniu. do obowiązków tych należą między innymi obowiązki wynikające z RODO w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał

ZAŁĄCZNIK 3.1. DO SIWZ

Pieczęć Wykonawcy	OŚWIADCZENIE WYKONAWCY składane na podstawie art. 25a ust. 1 p.z.p. o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu
-------------------	---

Uwaga: Składa każdy wykonawca wraz z ofertą

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

" PRZEBUDOWA ULICY SZCZEBRZESKIEJ I MĘCZENNIKÓW ROTUNDY"

nr postępowania: **SPZ.272.4.2020**

prowadzonym przez: ZARZĄD DRÓG GRODZKICH W ZAMOŚCIU

oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 p.z.p.

_____ dnia _____ r.

(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji)

3. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. P.z.p⁵. *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20.*

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 p.z.p. ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

—

_____, dnia _____

(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU,
NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA⁶:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

_____ dnia _____ r.

⁵ Wypełnić tylko wówczas, gdy w stosunku do wykonawcy występują takie podstawy. W przeciwnym przypadku pozostawić nie wypełnione lub przekreślić.

⁶ Wypełnić tylko wówczas, gdy wykonawca korzysta z takich zasobów. W przeciwnym przypadku pozostawić niewypełnione lub przekreślić.

(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

_____ dnia _____ r.

(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji)

Pieczęć Wykonawcy

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 25a ust. 1 p.z.p. o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

ZAŁĄCZNIK 3.2 DO SIWZ

Uwaga: Składa każdy wykonawca wraz z ofertą

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na:

" PRZEBUDOWA ULICY SZCZEBRZESKIEJ I MĘCZENNIKÓW ROTUNDY"

nr postępowania: **SPZ.272.4.2020**

oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Części 1 pkt 6 SIWZ.

_____ dnia _____ r.

(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji)

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW⁷:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez Zamawiającego w Części 1 pkt 6 _____⁸ SIWZ polegam na zasobach następującego/yh podmiotu/ów:

w następującym zakresie:

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

_____ dnia _____ r.

(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

_____ dnia _____ r.

(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji)

⁷ Tylko jeśli dotyczy danego wykonawcy. W przeciwnym przypadku pozostawić niewypełnione lub przekreślić.

⁸ Wypełnia wykonawca, wskazując w ten sposób w którym zakresie posługuje się potencjałem podmiotu trzeciego.

ZAŁĄCZNIK 3.3 DO SIWZ

Pieczęć Wykonawcy	ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia⁹
-------------------	---

W imieniu:

(pełna nazwa/firma, adres, NIP/PESEL, KRS/CEiDG podmiotu na zasobach którego polega Wykonawca)
zobowiązuję się do oddania swoich zasobów

(określenie zasobu - wiedza i doświadczenie , potencjał kadrowy, potencjał ekonomiczno-finansowy)
do dyspozycji Wykonawcy:

(nazwa Wykonawcy)

przy wykonywaniu zamówienia pod nazwą:

„PRZEBUDOWA ULICY SZCZEBRZESKIEJ I MĘCZENNIKÓW ROTUNDY”

Równocześnie oświadczam:

1) Udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie¹⁰: _____

2) sposób wykorzystania udostępnionych przeze mnie zasobów będzie następujący: _____

3) zakres i okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

4) będę realizował nw roboty budowlane , których dotyczą udostępniane zasoby odnoszące się do warunków udziału, na których polega Wykonawca : _____

_____ dnia _____ r.

(podpis Podmiotu/ osoby upoważnionej do reprezentacji Podmiotu)

⁹ Zamiast niniejszego Załącznika można przedstawić inne dokumenty, w szczególności: • zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 22a ust. 2 p.z.p., • dokumenty określające:

1) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,

2) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,

3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego

4) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą

¹⁰ Należy podać informacje umożliwiające ocenę spełnienia warunków przez udostępniane zasoby.

ZAŁĄCZNIK 3.4. DO SIWZ

Oświadczenia nie należy składać wraz z ofertą. Oświadczenie należy złożyć w terminie 3 dni od dnia przekazania lub zamieszczenia na stronie informacji podawanych podczas sesji otwarcia ofert

Pieczęć Wykonawcy **OŚWIADCZENIE**

1. **Składamy listę podmiotów, razem z którymi należymy do tej samej grupy kapitałowej,** o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy PZP w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. O ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2020 poz. 1076 z późn. zm.).

Lp.	Nazwa podmiotu	Adres podmiotu
1.		
2.		
3.		
.....		

....., dnia
(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji)

Informujemy, że nie należymy do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 23 ustawy PZP w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. O ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2020 poz. 1076 z późn. zm.).

....., dnia
(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji)

CZĘŚĆ 4: WZÓR UMOWY

UMOWA Nr SPZ.273.4./nr części/2020 /Projekt/

zawarta w Zamościu w dniu2020 r. pomiędzy **Miastem Zamość** ul. Rynek Wielki 13, 22-400 Zamość, NIP 922-269-74-72, reprezentowanym przez **Zarząd Dróg Grodzkich w Zamościu, ul. Kilińskiego 86, 22-400 Zamość**, reprezentowanym przez:

- Dyrektora - **Marcina Nowaka**,
- Głównego Księgowego - **Monikę Gancarz**,

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....
reprezentowanym przez:

.....
zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą**
o następującej treści:

§ 1

W wyniku rozstrzygnięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego pod nazwą: „**PRZEBUDOWA ULICY SZCZEBRZESKIEJ I MĘCZENNIKÓW ROTUNDY**”, przeprowadzonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania ww. zadanie inwestycyjne „*Nazwa części zamówienia*”.

1. Szczegółowy opis wykonania i zakres robót do wykonania zawarty jest w projektach budowlanych oraz specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, stanowiących załączniki do SIWZ oraz Polskich Normach lub aprobatkach technicznych, warunkach technicznych wykonawstwa i odbioru robót.

§ 2

1. Na przedmiot umowy składają się wszystkie prace budowlane zawarte w projektach budowlanych, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót stanowiących załączniki do niniejszej umowy, stanowiących jej integralną część, Polskich Normach lub aprobatkach technicznych, warunkach technicznych wykonawstwa i odbioru robót budowlano-montażowych, koszt obsługi geodezyjnej na czas robót oraz pomiar geodezyjny powykonawczy sieci, koszt badań, prób i rozruchu, koszt dokonania odkrywek w przypadku nie zgłoszenia do odbioru robót ulegających zakryciu lub zanikających, koszt wykonania i zabezpieczenia osnowy geodezyjnej przed zniszczeniem i jej naprawy w przypadku uszkodzenia, koszt urządzenia placu budowy, wykonania przyłączy dla potrzeb placu budowy na podstawie warunków uzyskanych od właścicieli sieci oraz ponoszenia kosztów ich zużycia, koszt ewentualnych wyłączeń i włączeń energii elektrycznej, koszt naprawy zniszczeń i uszkodzeń powstałych na skutek prowadzonych robót, koszt ewentualnego demontażu, naprawy, montażu ogrodzeń posesji oraz naprawy innych uszkodzeń obiektów istniejących i elementów zagospodarowania terenu oraz usunięcia ewentualnych szkód wyrządzonych na działkach osób trzecich, koszt zamknięcia pasa drogowego, koszt oznakowania objazdów i miejsca robót zgodnie z projektem czasowej organizacji ruchu, koszt wykonania tymczasowej drogi dojazdowej, koszt odtworzenia dróg i terenów zielonych, koszt uporządkowania terenu budowy, wywóz odpadów, śmieci i niebezpiecznych odpadów z placu budowy na wysypisko z poniesieniem opłat za ich składowanie i utylizację, koszt zagęszczenia i pomiaru stopnia zagęszczenia gruntu, koszt przeglądu kamerą Tv.

2. Zgodnie z oświadczeniem zawartym w ofercie Wykonawca wykona wszystkie prace, o których mowa w §1 oraz w §2 umowy we własnym zakresie przy użyciu własnych materiałów i sprzętu bez udziału podwykonawców/przy udziale podwykonawców

§ 3

1. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
2. Zamawiający w terminie 14 dni zgłasza w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - 1) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
 - 2) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku potwierdzającego wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
3. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
4. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
5. Zamawiający w terminie 14 dni zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach o których mowa w ust. 2.
6. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 14 dni uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
7. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000,00 zł.
8. W przypadku, o którym mowa w ust. 7, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 30 dni Zamawiający informuje o tym Wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
9. Przepisy ust. 1-8 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.

§ 4

Termin rozpoczęcia robót ustala się na dzień

§ 5

Termin wykonania przedmiotu umowy ustala się: do dnia 31.10.2022 r.

§ 6

Prace objęte umową zostaną wykonane zgodnie z §1 i §2 niniejszej umowy.

§ 7

Zamawiający oświadcza, że posiada tytuł prawny do władania gruntem w zakresie niezbędnym do realizacji przedmiotu umowy w myśl art. 73 ustawy z dnia 13 października 1998 r. – Przepisy wprowadzające ustawy reformujące administrację publiczną (Dz.U. z 1998 r. Nr 133, poz. 872 z późn. zm.) oraz dostarczy Wykonawcy zaświadczenie o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu wydanego zgodnie z art.30 ust. 5aa ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn. Dz.U. 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.).

§ 8

Plac budowy zostanie przekazany Wykonawcy w zakresie niezbędnym do realizacji przedmiotu zamówienia.

§ 9

1. Wykonawca ustanawia:

- a) kierownika budowy branży drogowej w osobiez uprawnieniami budowlanymi do kierowania..... w specjalności.....,
- b) kierownika robót branży sanitarnej w osobie z uprawnieniami do kierowaniaw specjalności.....
- c) kierownika robót branży elektrycznej w osobie z uprawnieniami budowlanymi do kierowania..... w specjalności.....
- d) kierownika robót branży mostowej w osobie z uprawnieniami budowlanymi do kierowania..... w specjalności.....

2. Zamawiający powoła inspektora nadzoru.

- a) branży drogowej
- b) branży sanitarnej
- c) branży elektrycznej
- d) branży mostowej

3. Zakres działania inspektora nadzoru określają przepisy ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. zm.).

§ 10

Zamawiający nie będzie ponosił odpowiedzialności za składniki majątkowe Wykonawcy znajdujące się na placu budowy w trakcie realizacji przedmiotu umowy.

§ 11

Wykonawca jest odpowiedzialny za zabezpieczenie placu budowy przed wejściem na teren budowy osób niezwiązanych z prowadzonymi robotami.

§ 12

Wykonawca zobowiązuje się, do ubezpieczenia budowy od szkód mogących wystąpić i od zdarzeń nagłych, losowych oraz od odpowiedzialności cywilnej. Ubezpieczenie powinno objąć roboty i urządzenia oraz sprzęt budowy.

§ 13

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z udzielonym zamówieniem.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych.
3. Materiały, o których mowa w ust. 2, powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 ustawy – Prawo budowlane, wymaganiom specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz projektu.

4. Na materiały Wykonawca zobowiązany jest posiadać certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklaracje zgodności.
5. Materiały przed wbudowaniem winny być zatwierdzone przez Inspektora nadzoru.
6. Materiały z odzysku pozostają do dyspozycji Zamawiającego i zostaną przewiezione na koszt Wykonawcy w miejsce wskazane przez Zamawiającego.
7. Jeżeli Zamawiający lub Inspektor nadzoru zażądają badań, które wchodzą w zakres przedmiotu umowy, to Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie je przeprowadzić. Jeżeli Inspektor nadzoru uzna ww. badania za niewiarygodne może zlecić dodatkowe badania na koszt:
 - a) własny, jeżeli wyniki badań kontrolnych potwierdzą pozytywne wyniki badań przedłożonych przez Wykonawcę,
 - b) Wykonawcy jeżeli otrzymane wyniki będą rozbieżne w sposób negatywny z wynikami przedłożonymi przez Wykonawcę.
8. Zamawiający (Inspektor nadzoru) będzie żądał okazania wymaganych dokumentów atestów na wbudowane materiały od Wykonawcy.
9. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem umowy zapoznał się z przedmiotem zamówienia i otrzymał od Zamawiającego wszelkie informacje jakie mogą mieć wpływ na ryzyko i okoliczności realizacji robót budowlano-montażowych.
10. Wykonawca i podwykonawca ma obowiązek zatrudnienia w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia na podstawie umowy o pracę osoby wykonujące czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia związane z wykonywaniem robót:
 - a) przygotowawczych (organizacja placu budowy);
 - b) ziemnych;
 - c) budowlanych
 - c) sanitarnych;
 - d) elektrycznych
 - e) związanych z rozbiórką, demontażem i montażem;
 - f) wykończeniowych (humusowanie zieleńców, uprządkowanie terenu budowy)- jeżeli wykonywanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dn. 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz.U. z 2020 r. poz. 1320 z późn. zm.) z wyjątkiem przypadków określonych obowiązującymi przepisami prawa.
11. Wykonawca oraz podwykonawca zobowiązują się w trakcie realizacji zamówienia utrzymać stan zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 10, przez czas niezbędny do wykonywania przez nich tych czynności.
12. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 10. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogu i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogu,
 - c) przeprowadzania kontroli na placu budowy.
13. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 10 - w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących te czynności w trakcie realizacji zamówienia. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy.

14. W przypadku niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, wskazane w ust. 10, Zamawiający wezwie Wykonawcę do naprawienia wadliwej sytuacji w wyznaczonym terminie, a w przypadku jego beczynności nałoży na niego karę umowną zgodnie z postanowieniami umownymi.

15. W przypadku niezłożenia przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego oświadczeń i dokumentów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, o których mowa w ust. 12 i 13 - Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej zgodnie z postanowieniami umownymi.

16. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 14

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w §1 i §2 niniejszej umowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe łączne w wysokości: zł (słownie:) netto, plus należny ustawowy podatek od towarów i usług VAT% o wartości zł (słownie:), łączne wynagrodzenie brutto zł (słownie:), ustalone na podstawie oferty Wykonawcy, stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej umowy.

2. Ustalone wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy, Zamawiający będzie realizował po przedstawieniu przez Wykonawcę dowodów potwierdzających zapłatę wymaganego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom.

3. W przypadku braku dowodów, o których mowa w ust. 2, Zamawiający może zwrócić się do podwykonawców lub dalszych podwykonawców, którzy zawarli z Wykonawcą zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub którzy zawarli przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, o wykazanie należnego im wynagrodzenia od Wykonawcy.

4. Zamawiający może dokonać bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust.2, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia.

5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 4, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

6. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

7. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający poinformuje Wykonawcę o możliwości zgłoszenia w formie pisemnej uwag odnoszących się do zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Termin składania uwag wynosi 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy tej informacji.

8. W przypadku zgłoszenia uwag w terminie, o których mowa w ust. 7, Zamawiający może:

1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo

2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo

3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.

9. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o którym mowa w ust. 4, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o którym mowa w ust.1.

§ 15

1. Wykonawca zobowiązuje się do zgłaszania Inspektorowi nadzoru w dzienniku budowy robót podlegających zakryciu oraz robót zanikających. O ile Wykonawca nie dopełni tego obowiązku jest obowiązany odkryć roboty lub wykonać odpowiednie odkucia lub otwory niezbędne do zbadania wykonanych robót, a następnie przywrócić je do stanu poprzedniego na własny koszt.

2. Wykonawca jest obowiązany do umożliwienia wstępu na teren budowy pracowników organów państwowego nadzoru budowlanego oraz udostępnienia im niezbędnych wymaganych dokumentów.

§ 16

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie (brutto), tj.zł słownie: w formie przewidzianej w ustawie Prawo zamówień publicznych, tj. nie później niż w dniu podpisania umowy.

2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone w terminach i na zasadach określonych w art. 151 ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady stanowi 30% wysokości zabezpieczenia.

§ 17

1. Obowiązującą formą odszkodowania uzgodnioną między Stronami będą kary umowne. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne, których podstawą obliczenia jest wynagrodzenie całkowite umowne brutto, określone w § 14 ust. 1 umowy, w następujących przypadkach:

a) za nieterminowe wykonanie prac objętych niniejszą umową w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia,

b) za nieterminowe usunięcie stwierdzonych w czasie odbioru lub w okresie gwarancji wad i usterek w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad i usterek,

c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego.

d) za niezłożenie dowodów zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego pomiędzy Wykonawcą a podwykonawcą (dalszym podwykonawcą) za każdy dzień opóźnienia,

e) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia,

f) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia,

g) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia,

h) za nieprzestrzeganie przez Wykonawcę lub podwykonawcę zobowiązania do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez cały okres realizacji przedmiotu umowy osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia w wysokości 0,5 % wynagrodzenia umownego za każdy przypadek naruszenia.

2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w następujących przypadkach:

- a) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 20% wynagrodzenia całkowitego umownego brutto, z zastrzeżeniem ust. 3.
3. Kary umowne podlegają łączeniu.
4. Zamawiający może potrącić kary umowne, o których mowa w ust. 1 z wynagrodzenia Wykonawcy. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kary z wynagrodzenia Wykonawcy.
5. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości poniesionej szkody oraz utraconych korzyści, na zasadach ogólnych.

§ 18

Strony ustalają, następujące zasady odbioru przedmiotu umowy:

1. Wykonawca zgłosi gotowość do odbioru końcowego wpisem do dziennika budowy i uzyska potwierdzenie przez Inspektora nadzoru, a następnie zgłosi do Zamawiającego gotowość na piśmie.

Przez gotowość do odbioru należy rozumieć zakończenie robót i przygotowanie kompletu dokumentów (dziennik budowy, protokoły odbiorów technicznych, atesty na wbudowane materiały, deklaracje zgodności, świadectwa pochodzenia, protokoły badań i sprawdzeń, dokumentację powykonawczą obiektu wraz z naniesionymi zmianami dokonanymi w trakcie budowy potwierdzonymi przez kierownika budowy i inspektora nadzoru, oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania obiektu zgodnie z projektem budowlanym, warunkami zgłoszenia wykonania robót budowlanych oraz zaświadczeniem o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu, obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami, inwentaryzację geodezyjną powykonawczą).

2. Zamawiający powoła komisję odbioru końcowego w ciągu 10 dni licząc od daty wpływu zgłoszenia do Zamawiającego.

- a) Jeżeli w trakcie odbioru zostaną stwierdzone wady i usterki dające się usunąć, to Zamawiający wyznaczy termin ich usunięcia,
- b) W przypadku stwierdzenia podczas odbioru wystąpienia wad nie nadających się do usunięcia, Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie, jeżeli wady te umożliwiają użytkowanie obiektu,
- c) Wszelkie czynności podczas dokonywania odbioru, jak i terminy wyznaczone na usunięcie usterek i wad, będą zawarte w protokole odbioru podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy,
- d) O fakcie usunięcia wad i usterek Wykonawca zawiadamia Zamawiającego, na piśmie żądając jednocześnie wyznaczenia terminu odbioru robót w zakresie uprzednio zakwestionowanym jako wadliwym,
- e) Zamawiający w trakcie czynności odbioru może przerwać te czynności, jeśli stwierdzone wady i usterki uniemożliwiają użytkowanie obiektu - do czasu ich usunięcia,
- f) Zamawiający wyznacza terminy przeglądu obiektu po odbiorze w okresie gwarancji, a w przypadku stwierdzenia wad i usterek wyznacza termin ich usunięcia,
- g) W czynnościach odbioru mogą brać udział rzeczoznawcy powołani przez Strony.

§ 19

Wykonawca na wykonanie przedmiotu umowy udzieli pisemnej rękojmi i gwarancji na okres miesięcy, licząc od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru końcowego.

§ 20

1. Zamawiający dokona zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie wstawionych faktur.
2. Zamawiający dokona zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy na konto nr według wystawionych przez niego faktur.
3. Rozliczenie robót budowlanych pomiędzy Wykonawcą a Zamawiającym odbędzie się na podstawie dwóch odrębnych faktur:
 - a) faktura częściowa do 40% wartości wykonanych robót z zakresu określonego w §1 ust. 2 zgodnie z uzgodnionym harmonogramem rzeczowo – finansowym oraz protokołem zafakturowanych robót

zaakceptowanym przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, oraz z zestawieniem pozostałych kwot i robót do zafakturowania Faktura częściowa zostanie zapłacona w terminie do 30 dni od daty doręczenia do siedziby Zamawiającego ,

- b) faktura końcowa dla zakresu określonego w w §1 ust. 2, płatna do 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury wraz z niezbędnymi dokumentami rozliczeniowymi i odbiorowymi.
4. Błędnie wystawiona faktura VAT lub brak protokołu odbioru końcowego spowodują naliczenie ponownego 30 dniowego terminu płatności od momentu dostarczenia poprawionych lub brakujących dokumentów.
 5. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia z tytułu faktury częściowej i faktury końcowej za odebrane roboty budowlane jest przedstawienie dowodów zapłaty wymaganego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom biorącym udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
 6. W przypadku nieprzedstawienia wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust.5, Zamawiający wstrzyma wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.
 7. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
 - 8.** Podstawą do wystawienia faktury VAT są protokoły odbioru częściowego i protokół odbioru końcowego wykonanych robót bez usterek.

§ 21

Stronom przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:

1. Wykonawcy :
 - a) Zamawiający nie wypełnienia obowiązków wynikających z § 7-9 umowy.
2. Zamawiającemu:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął robót lub przerwał roboty i ich nie wznowił, mimo wezwań Zamawiającego, przez okres dłuższy niż 14 dni.
 - b) Wykonawca nie wykonał robót w terminie określonym umową.
 - c) W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
 - d) Upadłości Wykonawcy lub rozwiązania firmy Wykonawcy, bądź wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy.
 - e) Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w §14 ust. 4 umowy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość rozwiązania umowy w przypadku nie uzyskania dofinansowania dla planowanej inwestycji

§ 22

Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Strona mająca zamiar odstąpić od umowy powinna także przedłożyć pisemne uzasadnienie swojej decyzji.

§ 23

W przypadku odstąpienia od umowy Strony są zobowiązane do następujących czynności:

1. Wykonawca wspólnie z Zamawiającym sporządzą protokół inwentaryzacji wykonanych robót według daty odstąpienia od umowy.
2. Strony wspólnie ustalą sposób zabezpieczenia przerwania robót, a Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty. Koszt robót i czynności zabezpieczających poniesie Strona, z której winy nastąpiło odstąpienie od umowy.
3. Wykonawca sporządzi wykaz materiałów i urządzeń, których nie może wykorzystać do realizacji innych robót. O ile przerwanie robót nie nastąpiło z jego winy Zamawiający jest obowiązany pokryć koszty tych materiałów i przejąć je.
4. Wykonawca usunie z terenu budowy objekty i urządzenia zaplecza budowy oraz materiały i konstrukcje stanowiące jego własność w terminie najpóźniej 14 dni po terminie przerwania robót.
5. Wykonawca zgłosi do odbioru przez Zamawiającego wykonane roboty do czasu odstąpienia od umowy wraz z robotami zabezpieczającymi. Jeżeli Wykonawca ponosi winę za odstąpienie od umowy, Zamawiający może zastosować wszelkie kary i potrącenia jakie wynikają z niniejszej umowy.
6. Wykonawca zgłosi do odbioru przez Zamawiającego roboty wykonane do czasu odstąpienia od umowy oraz roboty zabezpieczające.
7. Zamawiający przejmie od Wykonawcy teren pod swój dozór.
8. Strony wspólnie rozliczą się z pozostałymi kosztami, które poniósł Wykonawca a nie związanych z budową, obiektów zaplecza, uzbrojenia terenu budowy itp. uwzględniając przyczyny odstąpienia od umowy. Rozliczenie za wykonane prace do czasu odstąpienia od umowy według kosztorysu ofertowego. Do rozliczenia zostaną uwzględnione tylko elementy robót wykonane prawidłowo tj. zgodnie z projektem budowlanym. Elementy robót wykonane wadliwie i nie nadające się do eksploatacji zostają przekazane bez prawa zapłaty.
9. Zamawiający nie będzie wyznaczał dodatkowych terminów usunięcia usterek robót wykonanych do czasu odstąpienia od umowy.

§ 24

1. Zamawiający na podstawie art. 144 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w następujących przypadkach:

- 1) w zakresie zmiany wynagrodzenia:
 - a) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT) w trakcie realizacji przedmiotu umowy dla robót objętych przedmiotem zamówienia, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Dotyczy to części wynagrodzenia za prace, których w dniu zmiany stawki podatku VAT jeszcze nie wykonano,
 - b) w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę – jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
 - c) w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne – jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę,
 - d) w przypadku konieczności realizacji dodatkowych robót budowlanych, o których mowa w art. 144 ust.1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych,
 - e) w przypadku zmniejszenia zakresu robót budowlanych wynagrodzenie ulega pomniejszeniu proporcjonalnie do wartości robót wykonanych,
- 2) w zakresie zmiany osób wyznaczonych do pełnienia funkcji, jak też powołania nowych w przypadku śmierci, rozwiązania stosunku pracy, utraty uprawnień do pełnienia funkcji oraz zaistnienia zdarzeń losowych z przyczyn niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy, skutkujących obiektywną niemożliwością pełnienia funkcji przez daną osobę. Niemożliwość ta wynika z okoliczności, których mimo zachowania należytej staranności nie można było

przewidzieć przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, a nowo powołana osoba spełnia warunki zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, co oznacza, że jej kwalifikacje muszą być takie same albo wyższe od kwalifikacji osób wykazanych w ofercie, przy czym zmiana kierownika budowy będzie możliwa na uzasadniony obiektywnymi okolicznościami wniosku Wykonawcy po zaakceptowaniu przez Zamawiającego kandydatury innej osoby, pod warunkiem, że nowo proponowana osoba posiada doświadczenie nie mniejszej niż wskazane dla Kierownika budowy w złożonej ofercie.

3) w zakresie zmiany podwykonawcy lub rezygnacji z udziału podwykonawcy przy realizacji przedmiotu zamówienia.

Zmiana może nastąpić wyłącznie po przedstawieniu przez Wykonawcę oświadczenia podwykonawcy o jego rezygnacji z udziału w realizacji przedmiotu zamówienia oraz o braku roszczeń wobec Wykonawcy z tytułu realizacji umowy.

Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający dopuści zmianę pod warunkiem, że Wykonawca wykaże, że proponowany inny podwykonawca (lub Wykonawca samodzielnie) spełniania warunki w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia i nie podlega wykluczeniu z postępowania w przypadkach określonych w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Jeżeli powierzenie podwykonawcy wykonania części zamówienia na roboty budowlane następuje w trakcie jego realizacji, Wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy. Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.

4) w zakresie zmiany terminu realizacji zamówienia, o którym mowa w § 5 umowy, w następujących sytuacjach:

a) w przypadku przedłużania się procedury wyboru najkorzystniejszej oferty dopuszcza się przesunięcie terminu realizacji zamówienia,

b) w przypadku wystąpienia robót zamiennych wprowadzonych na podstawie protokołu konieczności lub w przypadku zlecenia dodatkowych robót budowlanych, o których mowa w art. 144 ust.1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych,

c) w przypadku wprowadzenia w trakcie realizacji zamiennych rozwiązań projektowych,

d) jeżeli zmiany będą następstwem działania organów sądowych lub administracyjnych, w szczególności dotyczących:

– przekroczenia określonych przez prawo terminów wydawania przez organy administracji decyzji, zezwoleń itp.,

– odmowy wydania przez organy administracji wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę lub Zamawiającego,

e) w przypadku konieczności uzyskania wyroku sądowego lub innego orzeczenia sądu lub organu administracyjnego, którego konieczności nie można było przewidzieć przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, f) w przypadku konieczności zaspokojenia roszczeń osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych nieartykułowanych lub niemożliwych do jednoznacznego określenia przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,

g) w przypadku, gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy,

h) w przypadku gdy realizacja przedmiotu umowy zostanie znacznie utrudniona lub uniemożliwiona przez warunki atmosferyczne, lub wykonanie pewnych prac wymaga określonych warunków atmosferycznych,

i) w przypadku wystąpienia działania siły wyższej, tj. niezwykłych i nieprzewidzianych okoliczności niezależnych od strony, która się na nie powołuje i których konsekwencji mimo

zachowania należytej staranności nie można było przewidzieć przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (tj. zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, klęski żywiołowe spowodowane przez burze, huragany, promieniowanie, skażenie, powódź, pożar, ekstremalny upał lub mróz, nagłe i długotrwałe przerwy w dostawie energii elektrycznej) uniemożliwiające wykonanie zamówienia w terminie umownym lub powodujące zmianę zakresu robót,

j) w przypadku konieczności wykonania dodatkowych badań i ekspertyz,

k) w przypadku prac lub badań archeologicznych, wykopalisk, powodujących konieczność wstrzymania robót objętych niniejszą umową,

l) w przypadku wstrzymania realizacji robót przez uprawniony organu z powodu znalezienia niewybuchów lub niewypałów.

Wystąpienie powyższych okoliczności musi być potwierdzone wpisem do dziennika budowy o wstrzymaniu robót.

5) w zakresie dotyczącym zmian w stosunku do dokumentacji projektowej wprowadzone protokołem konieczności, zaakceptowanym przez Zamawiającego:

a) na wniosek Wykonawcy, w trakcie prowadzenia robót, mogą być dokonywane zmiany technologii i sposobu wykonania elementów robót. Dopuszcza się je tylko w przypadkach, gdy proponowane przez niego rozwiązanie jest równorzędne lub lepsze funkcjonalnie od tego, jakie przewiduje projekt, a jednocześnie nie spowoduje zwiększenia kosztów robót i zmiany terminu zakończenia zadania. W tym przypadku Wykonawca przedstawia projekt zamienny, zawierający opis proponowanych zmian, niezbędne rysunki i wycenę kosztów (kosztorys różnicowy obrazujący różnice pomiędzy kosztorysem ofertowym, a proponowanym rozwiązaniem zamiennym). Wniosek taki wymaga zaopiniowania przez Inspektora nadzoru w formie protokołu konieczności i zatwierdzenia do realizacji przez Zamawiającego,

b) na wniosek Zamawiającego, w trakcie prowadzenia robót, mogą być dokonywane zmiany technologii i sposobu wykonania elementów robót, jeżeli z punktu widzenia Zamawiającego zachodzi potrzeba zmiany rozwiązań zawartych w dokumentacji projektowej. Dopuszcza się je tylko w przypadkach, gdy proponowane rozwiązanie nie spowoduje zwiększenia kosztów robót i zmiany terminu zakończenia zadania. W tym przypadku Inspektor nadzoru sporządza protokół konieczności wraz z opinią w sprawie ich wykonania celem akceptacji przez Zamawiającego.

6) zmiany dotyczące realizacji dodatkowych robót budowlanych, o których mowa w art. 144 ust.1 pkt 2 ustawy Prawo zamówień publicznych przez dotychczasowego Wykonawcę, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:

a) zmiana Wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,

b) zmiana Wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego,

c) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie

7) w sytuacji gdy Wykonawcę, któremu udzielono zamówienie ma zastąpić nowy Wykonawca:

a) na podstawie postanowień umownych, o których mowa w art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych,

b) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,

c) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem jego podwykonawców;

8) inne zmiany:

- a) zmiany prowadzące do likwidacji oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy,
 - b) zmiany dotyczące nazwy, siedziby Wykonawcy lub jego formy organizacyjnoprawnej w trakcie trwania umowy, numerów kont bankowych oraz innych danych identyfikacyjnych,
 - c) zmiany i modyfikacje w harmonogramie rzeczowo – finansowym inwestycji, nie prowadzące do zmiany terminu realizacji umowy, na wniosek Zamawiającego lub w okolicznościach, za które Wykonawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności - na jego wniosek. Zmiana następuje poprzez przedłożenie przez Wykonawcę zaktualizowanego harmonogramu rzeczowo – finansowego Inspektorowi nadzoru do zaopiniowania, który wraz z opinią przedkłada go do akceptacji Zamawiającemu.
 - d) w sytuacji gdy konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć, a wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie, przy czym zmiana nie może prowadzić do zmiany charakteru umowy,
 - e) zmiany, niezależnie od wartości, nie będące istotne, w rozumieniu ust. 2,
 - f) w sytuacji, gdy łączna wartość zmian jest mniejsza niż kwota określona w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych i jest mniejsza od 15% wartości zamówienia określonego pierwotnie w umowie, przy czym zmiana ta nie może prowadzić do zmiany charakteru umowy.
2. Zamawiający nie dopuszcza dokonywania zmian istotnych. Zmianę postanowień zawartych w umowie uznaje się za istotną, jeżeli:
- 1) zmienia ogólny charakter umowy, w stosunku do charakteru umowy w pierwotnym brzmieniu,
 - 2) nie zmienia ogólnego charakteru umowy i zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) zmiana wprowadza warunki, które, gdyby były postawione w postępowaniu o udzielenie zamówienia, to w tym postępowaniu wzięliby lub mogliby wziąć udział inni Wykonawcy lub przyjęto by oferty innej treści,
 - b) zmiana narusza równowagę ekonomiczną umowy na korzyść Wykonawcy w sposób nieprzewidziany pierwotnie w umowie,
 - c) zmiana znacznie rozszerza lub zmniejsza zakres świadczeń i zobowiązań wynikający z umowy,
 - d) polega na zastąpieniu Wykonawcy, któremu Zamawiający udzielił zamówienia nowym Wykonawcą, w przypadkach innych niż wymienione w ust. 1 pkt 7.
3. Z zastrzeżeniem ust. 1 pkt 5 lit. a i b oraz pkt 8 lit. c wszystkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i zostaną dokonane w formie aneksu po przeprowadzeniu uzgodnień przez Strony.

§ 25

- 1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową, mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych oraz ustawy Prawo budowlane.
- 2. Przy realizacji umowy stosowane będzie Zarządzenie nr 94/2019 Prezydenta Miasta Zamość z dnia 1 kwietnia 2019 r. w sprawie obowiązku stosowania ustawy o terminach zapłaty w transakcjach handlowych przez podległe jednostki organizacyjne Miasta Zamość.

§ 26

Spory powstałe na tle wykonywania niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 27

Umowę niniejszą sporządzono w 4 jednobrzmiących egzemplarzach, z tego 1 egz. dla Wykonawcy, 3 egz. dla Zamawiającego.

§ 28

Integralną częścią umowy są załączniki:

- 1) Załącznik nr 1 - Oferta przetargowa Wykonawcy
- 2) Załącznik nr 2 - Kosztorys ofertowy
- 3) Załącznik nr 3 - Projekty budowlane
- 4) Załącznik nr 4 - Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych

Zamawiający:

Wykonawca

CZĘŚĆ 5: SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót budowlanych zgodnie z projektem budowlanym, Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót oraz przedmiarem robót (kosztorys ofertowy - ślepy). Wymieniona dokumentacja stanowi odpowiednio załącznik do SIWZ. I tak:

Lp	Założenia	Wytyczne
I. Ogólne:		
1	Czas realizacji	do 31.10.2022
2	Podpisanie przez strony bez zastrzeżeń Końcowego Protokołu Odbioru uważa się za termin wykonania robót. Jeżeli w trakcie odbioru zostaną ujawnione wady przedmiotu odbioru lub jego niekompletność, strony wpiszą je do Końcowego Protokołu Odbioru i wyznaczą termin do ich usunięcia. W takiej sytuacji za dzień końcowego odbioru przyjmuje się dzień, w którym strony podpisały Protokół Odbioru Usunięcia Wad.	
II. Obowiązki Wykonawcy:		
1	Wykonawca zobowiązany jest do dokonania wizji lokalnej placu budowy, zapoznania się z przedmiotem zamówienia oraz zawarcia w cenie oferty wszystkich kosztów za roboty niezbędne do prawidłowego ich wykonania, zgodnie z technologią robót określoną Polską Normą oraz Warunkami Technicznymi Odbioru Robót.	
2	Wykonawca zobowiązany jest w momencie podpisania umowy do złożenia harmonogramu terminowego realizacji zamówienia.	
3	Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i normami oraz przy zachowaniu przepisów BHP, przy maksymalnym ograniczeniu uciążliwości prowadzenia robót prowadzonych u Zamawiającego. Wykonawca gwarantuje także wykonanie przedmiotu zamówienia pod kierownictwem osób posiadających wymagane przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.	

4	Wykonawca zapewnienia materiały i urządzenia niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, posiadające aktualne atesty i certyfikaty pozwalające na ich stosowanie. Transport materiałów na plac budowy oraz dostarczenie i eksploatacja maszyn i urządzeń obciążają Wykonawcę.
5	Wykonawca zabezpiecza teren robót mając w szczególności na względzie mienie Zamawiającego i własne, w szczególności Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt zabezpieczyć zdemontowane urządzenia, sprzęt oraz materiały.
6	Wykonawca w trakcie wykonywania robót ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoich pracowników oraz innych osób znajdujących się w obrębie przekazanego placu budowy z tytułu prowadzonych robót.
7	Wykonawca zobowiązany jest do ubezpieczenia się od OC w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.
8	Wykonawca zapewnia we własnym zakresie wywóz i utylizację odpadów budowlanych (śmieci, gruz i inne)
9	Po zakończeniu robót, ale przed ostatecznym odbiorem przez Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do uporządkowania terenu budowy wraz z terenem przyległym i doprowadzenia ich do stanu, jaki był przed rozpoczęciem robót.
10	Przed przystąpieniem do końcowego odbioru robót Wykonawca przedstawia Zamawiającemu protokoły z wykonanych prób i badań, jakie były niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia, certyfikaty lub atesty na zastosowane materiały, dokumentację dotyczącą wykonanych robót budowlanych.
III. Prawa i obowiązki Zamawiającego:	
1	Po wykonaniu przez Wykonawcę robót przewidzianych niniejszą SIWZ Zamawiający dokona ich odbioru. Celem odbioru jest sprawdzenie należytego wykonania tych robót, tzn. zgodnie z projektem budowlanym oraz Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót, przy uwzględnieniu wszystkich pozycji wynikających z przedmiaru robót.
2	Zamawiający dokona wprowadzenia Wykonawcy na plac budowy w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy

3	Po otrzymaniu od Wykonawcy informacji o zakończeniu robót Zamawiający wyznaczy oficjalny termin dokonania odbioru i powiadomi o tym Wykonawcę z wyprzedzeniem, co najmniej 3 dni.
---	---

CZĘŚĆ 6: INFORMACJE RODO

Zamawiający jest administratorem danych osobowych w niniejszym postępowaniu względem osób fizycznych, od których dane osobowe będzie bezpośrednio pozyskiwał, w szczególności:

- Wykonawcy będącego osobą fizyczną,
- Wykonawcy będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą,
- pełnomocnika Wykonawcy będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
- członka organu zarządzającego Wykonawcy, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK),
- osoby fizycznej skierowanej do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;

Zamawiający zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuje, że:

- administratorem danych osobowych osób, o których mowa powyżej jest Zarząd Dróg Grodzkich w Zamościu,
- inspektorem ochrony danych osobowych w Zarządzie Dróg Grodzkich w Zamościu jest *Sławomir Flaga*, odo@zdg.zamosc.pl
- dane osobowe osób fizycznych, o których mowa powyżej przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego,
- odbiorcami danych osobowych osób, o których mowa powyżej będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp,
- dane osobowe osób, o których mowa powyżej będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez osoby, o których mowa powyżej danych osobowych bezpośrednio ich dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do danych osobowych osób, o których mowa powyżej decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- osoby, o których mowa powyżej posiadają:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych ich dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, w przypadku uznania, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO;
- osobom, o których mowa powyżej nie przysługują:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania tych danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

W myśl przepisów RODO administratorem danych osobowych osób fizycznych jest Wykonawca - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał, w szczególności:

- osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia,
- podwykonawcy/ podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną,
- podwykonawcy/ podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą,
- pełnomocnika podwykonawcy/ podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
- członka organu zarządzającego podwykonawcy/podmiotu trzeciego, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK);

W myśl przepisów RODO administratorem danych osobowych osób fizycznych jest Podwykonawca/podmiot trzeci - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał, w szczególności osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia.

Wykonawca obowiązany jest wypełnić obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem Wykonawcy w postępowaniu, zgodnie z art. 13 lub art. 14 RODO.