

Projektowane postanowienia umowy

Egzemplarz nr

UMOWA nr WD.262.2023

zawarta w dniu roku w Poznaniu, pomiędzy:

Powiatem Poznańskim - Zarządem Dróg Powiatowych w Poznaniu, 61-851 Poznań, ul. Zielona 8, NIP 7811840766, reprezentowanym przez:**Marka Borowczaka** – Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Poznaniu, zwanym dalej **Zamawiającym**,

a,

reprezentowanym przez:

zwanym dalej **Wykonawcą**,

na podstawie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia nr **WZ.261.2.9.2023** przeprowadzonym w trybie podstawowym, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2022r., poz. 1710 ze zm.), zawarto umowę następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

- Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania realizację usługi **pn.: Sprzątanie z zanieczyszczeń jezdni i wybranych elementów pasa dróg powiatowych**, administrowanych przez Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu **Część drogi powiatowe na terenie gmin** (sklasyfikowane w Planie rzeczowo-finansowym pod nr):
 - zamówienie podstawowe (gwarantowane) – jednokrotne oczyszczenie jezdni przy krawężniku, ścieków przy krawędzi jezdni, jezdni wokół wysepek oraz nawierzchni zatok autobusowych i miejsc postojowych, powierzchni jezdni wyłączonych z ruchu, wysp przejezdnych, jezdni wokół wyspy środkowej na skrzyżowaniach, wybranych zatok, dróg pieszo-rowerowych zlokalizowanych bezpośrednio przy jezdni itp. oraz ręczne oczyszczenie ścieków grzebieniowych i miejsc trudnodostępnych,
 - opcja nr 1 – oczyszczenie jezdni w maksymalnym zakresie jak w przypadku zamówienia podstawowego (gwarantowanego) - oczyszczenie jezdni przy krawężniku, ścieków przy krawędzi jezdni, jezdni wokół wysepek oraz nawierzchni zatok autobusowych i miejsc postojowych, powierzchni jezdni wyłączonych z ruchu, wysp przejezdnych, jezdni wokół wyspy środkowej na skrzyżowaniach, wybranych zatok, dróg pieszo-rowerowych zlokalizowanych bezpośrednio przy jezdni itp. oraz ręczne oczyszczenie ścieków grzebieniowych i miejsc trudnodostępnych,
 - opcja nr 2 – oczyszczanie dróg rowerowych nieprzylegających bezpośrednio do jezdni.
- Szczegółowy zakres zamówienia podstawowego oraz maksymalny zakres opcji nr 1 wraz z określeniem lokalizacji (odpowiednio dla danej części zamówienia):

Część I - drogi powiatowe na terenie gmin: Buk, Dopiewo, Stęszew.

Lp.	Miejscowość / odcinek drogi	Nr drogi	Strona drogi długość odcinka /mb/		Pow. do czyszczenia	Uwagi
			lewa	prawa	m2	
1.	Buk - Otusz	2496P	720	450	0	m. Otusz
		2496P	770	750	2460	Buk poza granicami miasta (od ul. Sportowa do DW 307)
		2496P	60	0	0	2 wyspy, skrzyżowanie. z dr. woj. nr 307

2.	Buk - Wiktorowo	2739P	950	330	100	w tym krawężniki i chodniki na obiektach
3.	m. Niepruszewo	2500P	750	500	0	w tym 2 wyspy
4.	m. Szewce	2497P	3940	950	322	rondo + platformy przystanków autobusowych
			0	0	8325	ścieżka pieszo-rowerowa (3330 mb) w tym przystanki
5.	m. Dobieżyn	2458P	1100	1130	0	
			0	0	5040	droga pieszo-rowerowa 1680m
		2499P	40	40	0	przy skrzyżowaniu z ul. Topolową
6.	m. Skórzewo	2401P	2925	2610	2220	w tym 2 ronda, wyspy, miejsca postojowe, zatoki autobusowe, wyspa przejezdna, przepust
			0	0	7665	droga pieszo-rowerowa 2190m
7.	m. Dąbrówka	2401P	290	210	311	zatoka autobusowa + rondo+ wyspy separujące
8.	m. Pałędzie	2401P	1510	404	0	
9.	m. Dopiewiec	2401P	330	215	12	3 wyspy
10.	m. Dopiewiec	2401P	15	960	0	wzdłuż chodnika Dopiewo-Dopiewiec
11.	m. Dopiewo	2401P	575	1020	0	
		2402P	920	850	0	
		2403P	400	680	0	
		2413P	720	410	98	ściek korytkowy z prefabrykatów betonowych
		2413P	0	0	2010	ścieżka pieszo-rowerowa (670 mb)
12.	m. Podłożyny	2413P	160	50	47	w tym peron
13.	m. Więckowice	2403P	1150	1150	10	w tym przy skrzyżowaniu z DW307 wokół wyspy, martwe pole
		2392P	35	30	10	w tym przy skrzyżowaniu z DW307 wokół wyspy, martwe pole
14.	m. Konarzewo	2412P	2220	1400	0	
		2415P	1230	550	0	
15.	Dopiewo - Konarzewo	2414P	330	70	0	wiadukt nad A2
		2402P	470	160	0	wiadukt nad A2
		2414P	2370	220	0	odc. łączący miejscowości, 5 peronów przystankowych; 20,0m ściek
16.	Konarzewo - Dopiewiec	2415P	240	240	0	wiadukt nad A2
17.	m. Trzcielina	2402P		120	0	
		2412P	120	120	0	
18.	m. Kraplewo	2402P	380	0	920	w tym parkingi
19.	m. Gołuski	2416P	20	0	0	
		2391P	20	50	0	
20.	m. Zakrzewo	2417P	355	3990	450	w tym perony i zatoki autobusowe
21.	m. Skrzynki	2413P	170	170	0	
		2500P	1120	2000	0	
			100	130	0	wiadukt nad A2
22.	m. Strykowo	2450P	30	810	225	zatoki postojowe 2 szt.
	m. Strykowo	2451P	160	130	0	
23.	m. Sapowice	2450P	560	1560	0	
24.	m. Rybojedzko	2450P	0	110	0	

25.	m. Modrze i Drożdżyce	2453P	1180	1180	0	
		2454P	1730	430	0	
26.	m. Jeziorki	2456P	0	500	0	
		2455P	130	435	0	
27.	m. Słupia	2456P	75	280	63	peron przystankowy na wjeździe
28.	m. Piekary	2455P	260	310	0	
		2498P	140	140	0	
		2458P	0	95	0	
		2459P	30	30	0	
28.	m. Szynfin	2498P	0	300	0	
		2492P	20	20	0	perony przystankowe
29.	m. Dakowy Suche	2492P	300	130	0	
30.	m. Modrze	2517P	90	380	270	Zatoki postojowe oraz parkingowe koło cmentarza
	m. Wronczyn	2517P	1460	630	357	Zatoki autobusowe
	S-5	2517P	585	585	433	Wiadukt nad S-5 w raz z rondem po stronie W i wyspą sep.
	m. Będlewo	2517P	490	735	86	Zatoki autobusowa
	m. Będlewo	2517P	0	0	370	Ściek korytkowy
RAZEM			33745	30749	31804	
OGÓŁEM			64494		31804	

Część II – drogi powiatowe na terenie gmin: Tarnowo Podgórne, Rokietnica, Suchy Las.

Lp.	Miejscowość / odcinek drogi	Nr drogi	Strona drogi długość odcinka /mb/		Pow. do czyszczenia m2	Uwagi
			lewa	prawa		
1.	m. Przeźmierowo / m. Wysogotowo	2405P	3430	1995		
			60			wysepki
			0		640	zat. autobusowe
			0		390	pola martwe
			0		3580	m. postojowe
			0		550	Ścieżka rowerowa (okolice ul. Wyścigowej i Kościelnej) w bezpośrednim sąsiedztwie jezdni
2.	m. Góra	1872P	1145	1910		
3.	m. Tarnowo Podgórne	2404P	820	930	175	zatoki autobusowe
		1872P	1620	1620	1380	rondo + wyspy separujące, martwe pola, zatoczki, w tym 150 mb ścieżki rowerowej
		2420P	570	1565	1769	rondo st. wew., martwe pola, wyspy, zatoki parkingowe i autobusowe
		2420P	0		3120	droga pieszo-rowerowa 1040m
4.	m. Lusowo	2417P	1650	2675	300	perony autobusowe (ul. Przylesie)
		2417P	0		4680	droga pieszo-rowerowa 1560m
		2419P	120	420	411	rondo + wyspy separujące
		2419P	0		1150	droga pieszo-rowerowa 460 mb (bezpośrednio przyległej do jezdni)

		2420P	370	900	22	w tym wyspa, martwe pola, perony przystankowe
5.	m. Ceradz Kościelny-Jankowice	1890P	560	1980	114	rondo + wyspy separujące(w tym 47 mb ścieku grzebieniowego)
6.	m. Lusówko	2392P	1000	550		
			0	370		ściek głęboki
			0	28		ściek grzebieniowy
			0		3540	droga pieszo-rowerowa 770m
7.	m. Batorowo	2418P	600	2000		
			0	200		ściek głęboki
			0		2970	droga pieszo-rowerowa 990m
8.	odc. Jankowice - Lusówko	2392P	1335			ściek
9.	m. Wysogotowo	2418P	620	460		
10.	m. Kokoszczyń	2422P	130	340		
			0	100		ściek głęboki
11.	m. Jankowice	2392P	410	70		
12.	m. Rozalin	2392P	440	470	260	zatok autobusowe, wyspy separujące
13.	m. Sady	2419P	570	80		
14.	m. Przeźmierowo	2516P	420	420	240	wyspy, martwe pola
	m. Baranowo	2516P	2080	2090	1010	wyspy, martwe pola, zatoki autobusowe
	m. Chyby	2516P	1390	1390	694	wyspy, martwe pola, zatoki autobusowe
	m. Kobylniki	2516P	680	680	1821	martwe pola skrzyżowania., rondo oraz zatoki autobusowe oraz ścieżka rowerowa na długości 600 mb
15.	m. Przybroda ul. Kaźmierska	1865P	0	370		
16.	m. Rokietnica	2400P	1200	2050	670	w tym rondo, wyspy i martwe pola
		2424P	1460	1485		
		2425P	110	190	440	zatok: autobusowe i parkingowa
		2423P	200	490	100	w tym martwe pola
			0	270		ściek
17.	Odcinek Napachanie - Rokietnica 0+000 do 2+730	2400P	545	1379	1302	340 mb ścieżki bezpośrednio przyległej do dr ., perony autobusowe + wyspy separujące
	Odcinek Napachanie - Rokietnica 2+730 (Trakt Napoleoński) do Dworca PKP w Rokietnicy	2400P	1422	2224	3859	ronda, zatoki autobusowe, perony , wyspy separujące, fragmenty ścieżek rowerowych bezpośrednio przyległe do jezdni (94 mb + 640mb)
18.	m Bytkowo	2400P	192	217	666	zatok: autobusowe i parkingowa
19.	m. Sobota	2400P	910	190	277	zatok: autobusowe
20.	m. Żydowo	2425P	305	300		
		1859P	140	190		
21.	m. Kiekrz	2424P	1850	1850	800	wokół wysp, martwe pola, 5 szt. zatoki autobusowe
			0		5840	droga pieszo-rowerowa 1640m
22.	m. Mrowino	2423P	600	200	73	zatoka autobusowa
23.	m. Suchy Las - ul. Sucholeska	2431P	620	420	493	w tym ściek 200m, 12m ściek grzebieniowy wraz z zatoką autobusową, nowe rondo (Sucholeska z Perłową) wraz z wyspami separującymi
	ul. Bogusławskiego		700	700		
	ul. Alejowa		0	670		

24.	m. Suchy Las - ul. Złotnicka	2430P	820	700	250	wysepki+ martwe pola
			280	280		0+390 - 0+663 ciąg pieszo-jezdny
25.	m. Golęczewo	2061P	680	820	470	zat. autobusowa
26.	m. Ziętlikowo	2061P	1550	70		
27.	m. Ziętlikowo	2515P	70	1070		
28.	m. Chludowo	2515P	1120	430		
28.	m. Biedrusko	2406P	1900	2200		
				150	40	rondo st. wew. i zewn., martwe pola
				290	179	wysepki, martwe pola
					7200	droga pieszo-rowerowa po obu stronach jezdni (od mostu nad Wartą, wokół ronda) łącznie 2400m
29.	Łysy Młyn	2406P	40	40		most
					100	Wysepki+ martwe pole
30.	m. Radojewo	2406P			300	wyspa, martwe pola
RAZEM			36734	42488	51875	
OGÓŁEM			79222		51875	

Część III – drogi powiatowe na terenie gmin: Murowana Goślina, Czerwonak, Kostrzyn, Pobiedziska, Swarzędz.

Lp.	Miejscowość Odcinek drogi	Nr drogi	Strona drogi długość odcinka /mb/		Pow. do czyszczenia	Uwagi
			lewa	prawa	m2	
1.	m. Bolechowo - Promnice	2406P	1050	2320	420	w tym zatoki autobusowe
				620		rondo str. zew. i wew., wokół wysp
					150	zatoki parkingowe, zatoka przy separatorach
			220	220		most na rzece Warcie
					4500	droga pieszo-rowerowa 1500m
2.	m. Długa Goślina	2029P	40	260	225	w tym zatoki autobusowe
			140	420		w tym ściek głęboki, 20m ściek grzebieniowy
3.	m. Trojanowo	2029P	65	65		przed skrzyżowanie. na Wojnowo - zatoki autobusowe
				35		most. nad rzeką Trojaną
			50	50		przed skrzyżowanie. z dr. nr 196 przy krawężniku + wyspa
4.	odc. Murowana Goślina - Trojanowo	2029P (dawna DW 196)	520	120	315	w tym ścieki, wokół wysp, martwe pola, lewoskręty, pasy wł/wył, zatoki autobusowe
5.	odc. DW196 - Przebędowo	2513P (dawna DW 187)	550	180	40	w tym ściek, wokół wyspy, martwe pola
6.	odc. Bolechowo - Murowana Goślina	2029P (dawna DW 196)	70	210	470	w tym ścieki, wokół wysp, martwe pola, lewoskręty, pasy wł/wył
7.	m. Łopuchówko	2393P	10	15		

8.	m. Raduszyn	2025P		30		
9.	m. Owińska ul. Kolejowa	2434P	840	110	560	w tym zatoki, parkingi, azyle
10.	m. Koziegłowy ul. Poznańska	2407P	1100	1600	480	zatoki autobusowe oraz ściek prefabrykowany między chodnikiem, a skarpą (strona prawa od ronda z DW196)
11.	m. Kicin ul. Poznańska (od ul. Wczasowej do ul. Okrężnej, od ul. Kościelnej do ul. Rolnej)	2407P	880	2130	315	w tym ściek głęboki oraz zatoki autobusowe
12.	m. Kliny	2407P	120	60	240	w tym zatoki
13.	m. Mielno	2407P	210	40	300	w tym wokół wysp, wzdłuż peronów, martwe pola, zatoki autobusowe
14.	m. Wierzonka	2407P	20	20		
			12	13		most nad rzeką Główna
15.	m. Kobylnica	2407P	140	160		
16.	odc. Gruszczyn - Swarzędz	2407P	290	240	240	w tym zatoka, wokół wysp, azyli, lewoskręty, martwe pola
			50	50		rondo str. zew. i wew.
			900	900	190	w tym zatoka, wokół wysp, azyli, lewoskręty, martwe pola
					2700	droga pieszo-rowerowa 900m
17.	odc. Swarzędz - Gortatowo	2435P		210	200	zatoki autobusowe
					630	droga pieszo-rowerowa 170m
18.	m. Uzarzewo	2435P	280			
			30	30		przepust nad rzeką Cybina
19.	m. Jasin skrzyżowanie. na Łowęcin z wyspą	2436P	540	540	480	wokół wysepki, martwe pole oraz zatoki postojowe
20.	m. Łowęcin	2436P	30	350		
21.	Łowęcin - Sarbinowo	2436P	175	41		w tym perony przystankowe
22.	Wierzonka - Dębogóra - Karłowice	2408P	35	450	160	w tym perony przystankowe, zatoki autobusowe
23.	m. Tuczo	2408P	325			
24.	m. Wronczyn	2408P	140	330		w tym ściek korytkowy po lewej stronie
25.	m. Złotniczki most nad rzeką	2408P	4	4		
26.	m. Nadrożno most nad rzeką	2408P	39	39		
27.	m. Kociałkowa Górka	2486P	815	815	315	wyspy separujące, 2x zatoki autobusowe
	Pomiędzy Kociałkową Górka - Kapalica	2486P			560	Ściek korytkowy
	m. Kapalica	2486P		100	2440	Ściek korytkowy oraz wys. sep. oraz zatoki
	m. Chorzałki (od S5 w k. Kociałkowej Górki)	2486P	300	120	22	Wyspa separująca
28.	m. Łagiewniki	2147P			180	zatoki autobusowe
29.	m. Pomarzanowice	2147P	450	450	180	
30.	m. Główna od przepustu na rz. Główna	2147P	500			
31.	m. Główna	2484P	20	130		
32.	m. Węglewo	2484P	28	380		
33.	m. Biskupice ul. Główna	2485P	1050	800		

35.	m. Latalice	2484P	60	80	350	7 peronów przystankowych
36.	Biskupice - Promno	2485P	60	160		
				80	1500	600 mb ścieżki rowerowej
37.	m. Jerzykowo	2487P	450	1600		w tym 230 ściek głęboki str. prawa
38.	m. Biskupice ul. Dworcowa	2437P	910	660	1250	500 mb ścieżki rowerowej
39.	Jankowo - Sarbinowo	2437P		370		
40.	m. Sarbinowo	2437P	70	414		w tym perony przystankowe
41.	m. Paczkowo	2437P	436	504	485	w tym perony przystankowe, zatoki autobusowe, miejsca postojowe
42.	m. Gułtowy	2443P ul. Wiejska	505	505		
		2443P ul. Średzka	370	200		wokół wysepki
43.	m. Gułtowy, ul. Kasztanowa	2445P	330	165		
44.	m. Siedlec, przejazd kolejowy	2445P	105	80		ściek głęboki
45.	m. Siedlec, dojazd do DK 92	2445P		200		głęboki ściek, wokół wysepki
46.	Czerlejno - Czerlejko	2441P	1360	1360		w tym 60m wokół wyspy
47.	m. Czerlejko	2441P	430	570		w tym wiadukt
48.	Czerlejno - Trzek	2443P	810	760		w tym wiadukt
49.	m. Ługowiny	2411P	66	143	175	w tym wokół azyli, martwe pola, zatoka autobusowa
50.	m. Węgierskie	2446P	600	25		
				75		ściek
51.	m. Paczkowo przejazd kolejowy	2439P	65	65		krawędzie
52.	m. Siekierki	2439P	1260	243	16	Wyspa separująca
53.	(od granicy m. Swarzędz) Zalasewo - Garby	2489P (dawna DW433)	2880	2880		
54.	m. Swarzędz (od ronda do ul. Rabowickiej), m. Zalasewo ul. Średzka	2410P	570	990	1400	w tym wokół wysp, martwe pola, zatoki autobusowe, ścieżka rowerowa 490 mb na odcinku ul. Francuska do ronda
55.	m. Swarzędz, ul. Rabowicka	2512P	4235	4235	30	w tym wyspy 280,0mb; druga jezdnia przy posesjach 410,0mb; wiadukt; łącznice; martwe pola
					1960	droga pieszo-rowerowa 560m
56.	Kostrzyn (od granicy miasta) - Trzek	2514P (dawna DW434)	820		375	lewoskręt, martwe pola, ściek 690m
RAZEM			28430	31021	23853	
OGÓŁEM			59451		23853	

Część IV – drogi powiatowe na terenie gmin: Kleszczewo, Kórnik.

Lp.	Miejscowość Odcinek drogi	Nr drogi	Strona drogi długość odcinka /mb/	Pow. do czyszczenia	Uwagi
-----	---------------------------	----------	-----------------------------------------	------------------------	-------

			lewa	prawa	m2	
1.	odc. Gądky - Robakowo	2477P	820	1270	670	martwe pola, zatoka autobusowa
			61	60	5424	wysepka, rondo, ścieżka rowerowa (600 mb)
2.	m. Dachowa	2477P	1370	1590	790	zatoeki autobusowe, martwe pola przy wysp. sep.
		2477P	70	62	7803	wysepka, ścieżka rowerowa (1130 mb po dwóch stronach oraz 100 mb po stronie lewej)
3.	m. Szczodrzykowo	2477P	100	270	305	zatoeki autobusowe, martwe pola przy wysp. sep.
		2477P	22	20	1000	wysepka, ścieżka rowerowa
4.	m. Czmoń	2471P	418	8		
5.	m. Radzewo	2471P	685	450		z peronem przystankowym
6.	m. Radzewo	2472P	550	320		
7.	m. Runowo	2476P	6	406	30	wysepka
8.	m. Pierzchno	2476P	625	130	120	zatoeka autobusowa
9.	m. Konarskie	2472P	25	25		perony przystankowe
10.	m. Biernatki	2468P	990	760	330	zatoeka autobusowa + zatoeki autobusowe ul. Jarzębinowa
11.	m. Prusinowo	2468P	885	265	350	przy chodniku, wzdłuż wysp, martwe pola, perony przystanków
12.	m. Kamionki	2461P	1325	1340	40	przy chodniku, rondo wew. i zew., wokół wysp, martwe pola
13.	m. Borówiec ul. Poznańska, ul. Główna	2461P	3800	3800	857	zatoeki autobusowe, 2 ronda po str. wew. i zew., wokół wysepek, martwe pola
14.	m. Trzykolne Mł. i m. Czmoniec	2464P	24	31	175	perony autobusowe + zatoeki
15.	odc. węzeł Koninko - Szczytniki - Kamionki	2489P	640	1640	580	w tym lewoskręty, martwe pola, perony przystankowe, ściek głęboki 100m
			25	25		most nad rz. Kopla
16.	odc. Tulce - Żerniki - węzeł Koninko	2489P (dawna DW433)	70	70		zatoeki autobusowe
			3520	1270	350	rondo wew. i zew., wokół wysp, martwe pola, ściek głęboki na mostach, lewoskręty
			60	60	200	kładka rowerowa
17.	m. Krerowo, skrzyżowanie. z 2410P	2446P	23	23		
18.	m. Markowice	2446P	300	300		wiadukt nad A2 ściek głęboki
				900		ściek głęboki
19.	m. Kleszczewo	2441P	430	430		
20.	m. Poklatki	2441P	140			
21.	m. Gowarzewo	2410P	1153	1789	467	w tym martwe pola, wokół wysepek, 2 ronda po str. wew. i zew., zatoeki autobusowe
			30	80		wokół wyspy i krawężnik - skrzyżowanie z ul. Starowiejską
					300	droga rowerowa przy jezdni 150m
22.	m. Tanibórz	2410P	108	62	260	w tym wokół wyspy, martwe pola, przejście dla pieszych, zatoeki autobusowe
23.	odc. Trzek - węzeł S5	2410P	119	1010	260	w tym zatoeki autobusowe, wokół wyspy, martwe pola

					863	droga rowerowa, pieszo-rowerowa 345m
20	m. Kleszczewo	2410P	1250	1350	144	w tym wokół wysepek i dojazd do ronda, martwe pola
					2220	droga pieszo-rowerowa 740m
21.	m. Krerowo	2410P	960	860		
	wiadukt nad A2	2410P	280	280		ściek głęboki
22.	m. Tulce	2438P	50	50		zatoki autobusowe
			50	75		zatoki autobusowe
			55			
23.	m. Tulce	2440P	320	700		
24.	m. Komorniki	2440P	100	100		podjazd wiaduktu nad A2
				50		skrzyżowanie
25.	m. Nagradowice	2440P	450	290		
			500	500		wiadukt nad S5
26.	m. Tulce	2429P	130	130		zatoki autobusowe
			530	615		
27.	m. Gowarzewo	2429P	55	55		zatoki autobusowe
			20			
			110	110	120	przy rondzie (skrzyżowanie z 2410P), zatoka autobusowa
					260	droga rowerowa 130m
28.	m. Śródka	2447P		350		
29.	m. Zimin	2447P	70	630	200	w tym pętla i wysepka, zatoki autobusowe
30.	odc. Zimin - Krerowo (przy cmentarzu)	2447P			300	miejsca postojowe
RAZEM			23324	24611	24418	
OGÓŁEM			47935		24418	

Część V – drogi powiatowe na terenie gmin: Komorniki, Mosina.

Lp.	Miejscowość Odcinek drogi	Nr drogi	Strona drogi długość odcinka /mb/		Pow. do czyszczenia	Uwagi
			lewa	prawa	m2	
1.	odc. Czapury - Babki ul. Gromadzka	2461P	2220	2380		
2.	m. Daszewice	2461P	1250	1250		
					219	zatoki autobusowe 3 szt.
3.	m. Czapury - Wiórek	2460P	2285	2650		
					340	zatoki autobusowe 2 szt. + peron autobusowy przy ul. Dębowej
4.	m. Sasinowo	2460P		1020		
5.	m. Rogalinek	2460P	360	360		
					240	ścieżka pieszo-rowerowa 80 mb
6.	m. Krosno	2465P	800	930		
					4100	ścieżka pieszo-rowerowa Krosno-Drużyna
7.	m. Drużyna	2465P	65	60		przy przejeździe kolejowym

		2469P		420		
		2469P			1328	ścieżka pieszo - rowerowa P i L, peron autobusowy L, 2 wyspy + martwe pola
8.	m. Nowinki	2465P		20	135	zatoka autobusowa, peron przystankowy
9.	odc. Mosina - Żabinko	2463P		90	300	2 zatoki autobusowe
10.	m. Świątniki	2464P	20	20		perony przystankowe
11.	m. Radzewice	2464P	432			
12.	m. Trzykolne Młyny	2464P		40		peron przystankowy
13.	m. Czmoniec	2464P	30			peron przystankowy
14.	m. Borkowice, Drużyna, Dymaczewo Stare	2469P	946			
			24	24		most w m. Drużyna
			35	35		most w m. Borkowice
			25	25		most w m. Dymaczewo Stare
15.	m. Sowiniec	2466P	760	700		
16.	m. Pecna	3911P	1421	1120		
		3911P			2880	ścieżka pieszo - rowerowa
17.	Nowe Dymaczewo	2517P	800	70		ściek korytkowy na prawej stronie
18.	m. Plewiska	2416P		590		
		2416p			120	peron autobusowy przy GOSiR, wyspa przy skrzyżowaniu z 2387P
19.	m. Rosnowo	2388P	330	90		
		2412P	40			dojście do peronu autobusowego skrzyż. z 2388P
20.	m. Chomęcice	2412P	2250	2170		
		2412P			1400	zatoki aut. 2 szt., wyspa + martwe pole na wjeździe od Rosnowa, wyspy na rondzie + pierścien przy s5, ścieżka rowerowa Chomęcice-węzeł s5
21.	m. Komorniki	2388P	200	200		
		2387P	70			wyspa
		2387P	50	50		most nad rz. Wirynka
		2387P	940	860		
		2391P	1280	1800		
		2495P		210	710	zatoki autobusowe 2 szt., trzy wyspy + martwe pola, parking
					4300	ściek korytkowy wokół wyspy przy DW196A (210mb), ścieżka pieszo - rowerowa ul. Jeziorna + perony autobusowe 3 szt. + wyspa
22	m. Jezioro	2495P	30		90	peron przystankowy przy parkingu WPN
23.	Plewiska - Komorniki	2387P	2480	2160	740	od przejazdu kolejowego, zatoki autobusowe
			500	310		wiadukt nad A2, w tym ściek głęboki
			320	220	252	rondo str. wew. i zew. z wyspami oraz krawężnikami na dojeździe, zatoki autobusowe
24.	m. Plewiska ul. Wołczyńska	2507P	340	340		

25.	Komorniki - Wiry - Łęczycza	2390P	4900	5780	3260	w tym rondo str. wew. i zew. z wyspami oraz martwymi polami, 60m wokół wysepki, zatoki 6szt, 110mb korytek betonowych, m. postojowe
26.	Głuchowo - Gołuski	2391P	70	70		wiadukt pod S11
			250	110		wiadukt nad A2 w tym ściek korytkowy przed i za wiaduktem
27.	m. Głuchowo	2391P	460	770		korytka ściekowe 150,0 mb
		2391P			330	trzy zatoki autobusowe
		2389P	305	305		
		2389P			2200	trzy ronda (wyspy + pierścienie + ściek na dojeździe), dwie wyspy + ścieżka rowerowa przy krawężniku na obwodnicy Głuchowa
RAZEM			26288	27249	22944	
OGÓŁEM			53537		22944	

3. Maksymalny zakres opcji nr 2 wraz z określeniem lokalizacji (odpowiednio dla danej części zamówienia):

Część I - drogi powiatowe na terenie gmin: Buk, Dopiewo, Stęszew.

Opcja nr 2 - zamykanie ścieżek rowerowych nieprzylegających do drogi						
Lp.	Miejscowość Odcinek drogi	Nr drogi	Strona drogi długość odcinka /mb/		Pow. do czyszczenia	Uwagi
			lewa	prawa	m2	
11.	m. Dopiewo	2413P			4 025	droga pieszo-rowerowa 1610m
22.	m. Strykowo	2451P			7 250	droga pieszo-rowerowa 2900m
27.	m. Słupia	2456P			2 250	droga pieszo-rowerowa 900m
RAZEM					13 525	

Część II – drogi powiatowe na terenie gmin: Tarnowo Podgórne, Rokietnica, Suchy Las.

Opcja nr 2 - zamykanie ścieżek rowerowych nieprzylegających do drogi						
Lp.	Miejscowość Odcinek drogi	Nr drogi	Strona drogi długość odcinka /mb/		Pow. do czyszczenia	Uwagi
			lewa	prawa	m2	
1.	m. Przeźmierowo / m. Wysogotowo	2405P			5 450	droga pieszo-rowerowa 2180m
3.	m. Tarnowo Podgórne	2404P			2 000	droga pieszo-rowerowa 800m
		1872P			3 000	droga pieszo-rowerowa 1000m
		2420P			5 120	droga pieszo-rowerowa 1280m
4.	m. Lusowo	2407P			750	droga pieszo-rowerowa 300m
		2419P			4 100	droga pieszo-rowerowa 1640m
		2420P			5 720	droga pieszo-rowerowa 2300m
6.	m. Lusówko	2392P			15 510	droga pieszo-rowerowa 5170m
14.	m. Kobylniki	2516P			2 550	droga pieszo-rowerowa 1020m
17.	Odcinek Napachanie - Rokietnica 0+000 do 2+730	2400P			4 815	droga pieszo-rowerowa 2700m

23.	m. Suchy Las - ul. Sucholeska	2431P			625	droga pieszo-rowerowa 250m
24.	m. Suchy Las - ul. Złotnicka	2430P			1 860	droga pieszo-rowerowa 700m
RAZEM					51 500	

Część III – drogi powiatowe na terenie gmin: Murowana Goślina, Czerwonak, Kostrzyn, Pobiedziska, Swarzędz.

Opcja nr 2 - zamykanie ścieżek rowerowych nieprzylegających do drogi						
Lp.	Miejscowość Odcinek drogi	Nr drogi	Strona drogi długość odcinka /mb/		Pow. do czyszczenia	Uwagi
			lewa	prawa	m2	
1.	m. Bolechowo - Promnice	2406P			17 500	droga pieszo-rowerowa 7000m
3.	m. Trojanowo	2029P			6 250	droga pieszo-rowerowa 2500m
5.	odc. DW196 - Przebędowo	2513P (dawna DW 187)			1 500	droga pieszo-rowerowa 600m
13.	m. Mielno	2407P			7 000	droga pieszo-rowerowa 2800m
14.	m. Wierzonka	2407P			4 600	droga pieszo-rowerowa 2300m
27.	Pomiędzy Kociąlkową Górka -Kapalica	2486P			14 500	droga pieszo-rowerowa 5800m
RAZEM					51 350	

Część IV – drogi powiatowe na terenie gmin: Kleszczewo, Kórnik.

Opcja nr 2 - zamykanie ścieżek rowerowych nieprzylegających do drogi						
Lp.	Miejscowość Odcinek drogi	Nr drogi	Strona drogi długość odcinka /mb/		Pow. do czyszczenia	Uwagi
			lewa	prawa	m2	
2.	m. Dachowa	2477P			5 280	droga pieszo-rowerowa 2640m
7.	m. Runowo	2476P			2 100	droga pieszo-rowerowa 700m
15.	odc. węzeł Koninko - Szczytniki - Kamionki	2489P			2 750	droga pieszo-rowerowa 1100m
16.	odc. Tulce - Żerniki - węzeł Koninko	2407P			2 250	droga pieszo-rowerowa 900m
20.	m. Kleszczewo	2410P			13 525	droga pieszo-rowerowa 5410m
RAZEM					25 905	

Część V – drogi powiatowe na terenie gmin: Komorniki, Mosina.

Opcja nr 2 - zamykanie ścieżek rowerowych nieprzylegających do drogi						
Lp.	Miejscowość Odcinek drogi	Nr drogi	Strona drogi długość odcinka /mb/		Pow. do czyszczenia	Uwagi
			lewa	prawa	m2	
1.	odc. Czapury - Babki ul. Gromadzka	2461P			700	droga pieszo-rowerowa 400m
5.	m. Rogalinek	2460P			1 380	droga pieszo-rowerowa 460m
7.	m. Drużyna	2469P			1 350	droga pieszo-rowerowa 450m
21.	m. Komorniki	2495P			2 640	droga pieszo-rowerowa 1200m

26.	Głuchowo - Gołuski	2391P		2 500	droga pieszo-rowerowa 1000m
27.	m. Głuchowo	2389P		6 500	droga pieszo-rowerowa 2900m
RAZEM				15 070	

4. Faktyczny zakres zleconych usług zamówienia podstawowego jest uzależniony od prowadzonych prac remontowych i inwestycyjnych, zajęcia pasa drogowego przez inne podmioty lub przekazania odcinka/odcinków drogi/dróg innym podmiotom i wobec zaistnienia powyższych okoliczności może ulec zmniejszeniu w stosunku do zakresu określonego w § 1 ust. 2.
5. Ograniczenie wartości zamówienia podstawowego nie przekroczy 25 % wartości wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o której mowa § 6 w ust. 2 pkt 1 niniejszej umowy.
6. Zlecenie wykonywania każdej z opcji zależeć będzie od potrzeb Zamawiającego oraz posiadania przez Zamawiającego środków finansowych. Oznacza to, że Zamawiający może zrezygnować z każdej opcji w całości lub wykorzystać każdą opcję w niepełnym zakresie. Zamawiający zastrzega sobie prawo sukcesywnego zlecania wykonania usług w ramach każdej opcji.
7. Warunkiem skorzystania z zamówienia w ramach prawa opcji jest złożenie przez Zamawiającego oświadczenia w formie pisemnej lub w formie elektronicznej w terminie do dnia 01 września 2023 r. o skorzystaniu z opcji.
8. Zamawiający wymaga, aby zaoferowana cena jednostkowa, przyjęta dla tego samego rodzaju jednostki obmiarowej, była taka sama dla zamówienia podstawowego (gwarantowanego) oraz opcji nr 1.
9. Brak oświadczenia woli ze strony Zamawiającego o skorzystaniu z prawa opcji nie może stanowić podstaw do realizacji zamówienia opcjonalnego przez Wykonawcę.
10. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z przysługującego mu prawa opcji albo skorzystania z prawa opcji w niepełnym zakresie, niewykorzystującym maksymalnego poziomu prawa opcji, Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tytułu nieskorzystania przez Zamawiającego z przysługującego mu prawa opcji albo skorzystania z prawa opcji w niepełnym zakresie, niewykorzystującym maksymalnego poziomu prawa opcji. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji w całości, Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie jedynie za zakres prac zleconych przez Zamawiającego, obliczone na podstawie faktycznego zakresu wykonanych usług, ustalonego na podstawie obmiarów powykonawczych sporządzonych przez Wykonawcę i zaakceptowanych przez Inspektora, wymienionego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, oraz cen jednostkowych wynikających z formularza cenowego załączonego do oferty.
11. Zamówienie opcjonalne realizowane będzie zgodnie z postanowieniami niniejszej umowy.
12. Usługi muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami technicznymi i aktualną wiedzą techniczną oraz na warunkach określonych w niniejszej umowie, zgodnie z SWZ i ofertą Wykonawcy.

§ 2

Termin realizacji

1. Przedmiot umowy Wykonawca ma obowiązek zrealizować w następujących terminach:
 - 1) zamówienie podstawowe – Wykonawca ma obowiązek rozpocząć wykonywanie usług w ciągu 3 dni i zakończyć nie później niż w ciągu 25 dni licząc od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego potrzeby ich wykonania, zawierającego szczegółowy zakres prac wraz z lokalizacją, przy czym zamówienie podstawowe należy wykonać nie później niż do 30 czerwca 2023 roku,
 - 2) opcja nr 1 - Wykonawca ma obowiązek rozpocząć wykonywanie usług w ciągu 3 dni i zakończyć nie później niż w terminie do 25 dni licząc od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego potrzeby ich wykonania, zawierającego szczegółowy zakres prac wraz z lokalizacją, przy czym Zamawiający w ww. zgłoszeniu określi każdorazowo ostateczny termin zakończenia prac nim objętych proporcjonalnie do zleconego do realizacji zakresu usług, opcję nr 1 należy wykonać nie później niż do 30 września 2023 roku,
 - 3) opcja nr 2 - Wykonawca ma obowiązek rozpocząć wykonywanie usług w ciągu 3 dni i zakończyć nie później niż w ciągu 10 dni licząc od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego potrzeby ich wykonania, zawierającego szczegółowy zakres prac wraz z lokalizacją, przy czym opcję nr 2 należy wykonać nie później niż do 30 września 2023 roku,
2. Zgłoszenie, o którym mowa w ust. 1 zostanie przesłane Wykonawcy na adres e-mail:, przez osobę wskazaną w § 5 ust. 1.
3. Wykonawca ma obowiązek potwierdzić e-mailem zwrotnym fakt otrzymania zgłoszenia pocztą elektroniczną.

§ 3

Obowiązki stron

1. Obowiązki Zamawiającego
 - 1) wskazanie Wykonawcy zakresu i miejsc wykonywanych usług,
 - 2) przeprowadzenie odbioru wykonanych prac,

- 3) zapewnienie osoby nadzorującej realizację zamówienia,
 - 4) zapłata za wykonaną i odebraną usługę.
2. **Obowiązki Wykonawcy:**
- 1) zabezpieczenie terenu, na którym wykonywana jest usługa;
 - 2) zorganizowanie i kierowanie wykonywaną usługą w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami BHP oraz zapewnienie warunków ppoż. określonych w przepisach szczegółowych;
 - 3) utrzymanie ładu i porządku na terenie świadczonych usług;
 - 4) oznakowanie pojazdów używanych do realizacji usługi zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 - 5) oznakowanie miejsca prowadzonych prac zgodnie z własnym zatwierdzonym projektem organizacji ruchu lub zgodnie z projektem udostępnionym przez ZDP w Poznaniu. Oznakowanie musi być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (tj.: Dz.U. z 2019 r., poz. 2311 ze zm.). Oznakowanie musi być utrzymywane w należytych stanie przez cały czas wykonywania usługi;
 - 6) na żądanie Zamawiającego, w trakcie realizacji zgłoszenia przekazywanie Zamawiającemu informacji o zakresie prac wykonanych w danym okresie oraz o planowanym zakresie prac w wyznaczonym terminie codziennie, w trakcie realizacji zgłoszenia, przekazywanie Zamawiającemu informacji o wykonanych dnia poprzedniego pracach oraz o planowanym zakresie prac do wykonania dnia następnego, informacja powinna zawierać daty wykonanych i planowanych prac oraz liczbę porządkową wraz z podaniem miejscowości lub/i odcinka drogi, zgodnie z zakresem zamówienia, określonym w § 1 ust. 2 i 3 niniejszej umowy; informacje należy przysyłać najpóźniej następnego dnia roboczego do godziny 12.00 na adres e-mail:;
 - 7) informowanie Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość realizowanych usług lub termin ich zakończenia;
 - 8) prawidłowe zgłoszenia do odbioru wykonanych usług;
 - 9) Wykonawca zobowiązany jest prowadzić czyszczenie nawierzchni w taki sposób by ograniczyć utrudnienia w ruchu do niezbędnego minimum oraz by nie wyrządzić szkód uczestnikom ruchu drogowego. Wszelkie koszty z tytułu likwidacji szkód wyrządzonych uczestnikom ruchu drogowego poniesie Wykonawca;
 - 10) spełnienie warunków określonych w art. 68 ust. 3 ustawy z dnia 11 stycznia 2018r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych;
 - 11) Wykonawca prac jest wytwórcą odpadów w związku z realizacją przedmiotu zamówienia. Obowiązek postępowania z zagospodarowaniem wytworzonych odpadów i ich transportem należy do Wykonawcy usług. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu dokument lub dokumenty potwierdzające zagospodarowanie odpadów zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j.: Dz.U. z 2022 r., poz. 699 ze zm.).
3. **Wymagania Zamawiającego dotyczące zatrudnienia osób na umowę o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę.**
- 1) Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26.06.1974 r. – Kodeks pracy (t. j.: Dz. U. z 2022 r., poz. 1510 ze zm.) przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane poniżej czynności w trakcie realizacji zamówienia: wszystkie czynności składające się na wykonanie usługi stanowiącej przedmiot zamówienia, chyba, że z odrębnych przepisów wynika, że te osoby nie muszą być zatrudnione na umowę o pracę;
 - 2) 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 wskazane w ppkt. 1) czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia;
 - 3) W trakcie realizacji zamówienia, na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ppkt. 1) czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - a) oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. 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, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;

- b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
 - c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - d) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji;
- 4) W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

§ 4

Odbiory

1. Strony ustalają, że przedmiotem odbioru jest wykonanie zakresu usług wynikającego:
 - 1) ze zgłoszenia, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 1 niniejszej umowy /zamówienie podstawowe (gwarantowane)/;
 - 2) ze zgłoszeń, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 2, 3 niniejszej umowy /opcja nr 1, opcja nr 2/.
2. Zamawiający rozpocznie czynności odbiorowe usługi w terminie 7 dni licząc od daty pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości odbioru. Do przedmiotowego zgłoszenia Wykonawca zobowiązany jest załączyć obmiar powykonawczy wykonanych usług zawierający zakres usług, lokalizację oraz ilości wykonanych usług wg jednostek obmiarowych wynikających z formularza cenowego, zgodnie z ofertą.
3. Z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół, który zawierać będzie wszystkie ustalenia, zalecenia poczynione w trakcie odbioru.
4. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu niezakończenia usługi lub jego wadliwego wykonania, Zamawiający odmówi odbioru usług z winy Wykonawcy.
5. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostaną stwierdzone wady:
 - 1) nadające się do usunięcia, to Zamawiający może żądać usunięcia wad wyznaczając odpowiedni termin; fakt usunięcia wad zostanie stwierdzony protokolarnie;
 - 2) nienadające się do usunięcia, to Zamawiający może:
 - a) zażądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi wyznaczając ostateczny termin ich realizacji, zachowując prawo do naliczenia Wykonawcy zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań na zasadach określonych w § 8 niniejszej umowy oraz naprawienia szkody wynikłej ze zwłoki;
 - b) w przypadku niewykonania w ustalonym terminie przedmiotu umowy po raz drugi Zamawiający odstąpi od umowy z winy Wykonawcy w całości lub w części umowy.
6. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad, bez względu na wysokość kosztów z tym związanych.
7. Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad.
8. W razie nie usunięcia wad w wyznaczonym terminie Zamawiający może zlecić ich usunięcie innym podmiotom na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez zgody sądu. Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę o skorzystaniu z powyższego uprawnienia. W przypadku zastępczego usuwania wad podstawą do obciążenia Wykonawcy przez Zamawiającego będzie faktura wystawiona Zamawiającemu przez podmiot usuwający wady. Obciążenie Wykonawcy nastąpi poprzez wystawienie przez Zamawiającego faktury. Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego należność wynikającą z faktury w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

§ 5

Nadzór

1. Nadzór nad realizacją usług z ramienia Zamawiającego sprawować będzie:, tel. e-mail :
2. Osobą upoważnioną przez Wykonawcę do kontaktowania się z Zamawiającym jest:
 - 1) Część I
Nazwisko i imię,
nr telefonu: e-mail:
 - 2) Część II
Nazwisko i imię,

- nr telefonu: e-mail:
- 3) Część III
Nazwisko i imię,
nr telefonu: e-mail:
- 4) Część IV
Nazwisko i imię,
nr telefonu: e-mail:
- 5) Część V
Nazwisko i imię,
nr telefonu: e-mail:
3. Zmiana osoby wymienionej w ust. 2 wymaga zachowania formy pisemnej i nie wymaga sporządzenia aneksu do umowy.
4. Inspektor oraz przedstawiciel Wykonawcy są osobami reprezentującymi strony na terenie wykonywanych prac uprawnionymi w imieniu stron do sporządzenia protokołów odbioru zleconych usług, potwierdzania wykonanych prac oraz sporządzania obmiarów prac.

§ 6

Wynagrodzenie

1. Z tytułu wykonania przedmiotu umowy, Wykonawca jest uprawniony do wynagrodzenia, zgodnie ze złożoną Ofertą, w łącznej kwocie netto PLN, podatek VAT: %, **brutto** PLN (słownie brutto: PLN).
2. Na wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1 składa się:
- 1) Wynagrodzenie za wykonanie zamówienia podstawowego, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 1 niniejszej umowy w wysokości: netto PLN, podatek VAT: %, brutto PLN (słownie brutto: PLN),
- 2) Wynagrodzenie za wykonanie opcji nr 1, o której mowa w § 1 ust. 1 pkt 2 niniejszej umowy w wysokości: netto PLN, podatek VAT: %, brutto PLN (słownie brutto: PLN),
- 3) Wynagrodzenie za wykonanie opcji nr 2, o której mowa w § 1 ust. 1 pkt 3 niniejszej umowy w wysokości: netto PLN, podatek VAT: %, brutto PLN (słownie brutto: PLN)
3. Ostateczne wynagrodzenie zostanie obliczone na podstawie faktycznego zakresu wykonanych usług, ustalonego na podstawie obmiarów powykonawczych sporządzonych przez Wykonawcę i zaakceptowanych przez Inspektora, wymienionego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, oraz cen jednostkowych wynikających z formularza cenowego załączonego do oferty. Do ww. wartości doliczony zostanie podatek od towarów i usług VAT.
4. Wynagrodzenie określone przez Wykonawcę w ofercie uwzględnia wszystkie koszty, jakie Wykonawca ponosi z tytułu realizacji przedmiotu umowy.
5. Wynagrodzenie nie podlega waloryzacji w trakcie obowiązywania niniejszej umowy.
6. Zamawiający ma prawo potrącenia z wierzytelności Wykonawcy wszelkich wierzytelności Zamawiającego przysługujących mu wobec Wykonawcy, w tym również kar i odsetek naliczonych zgodnie z § 8 niniejszej umowy.

§ 7

Zasady płatności

1. Warunkiem wystawienia faktury jest podpisanie protokołu odbioru usługi, potwierdzającego jej prawidłowe wykonanie, przez Wykonawcę i Zamawiającego.
2. Zamawiający dokona płatności na podstawie faktury, po dokonaniu odbioru zakresu przedmiotu umowy wynikającego:
- 1) ze zgłoszenia, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 1 niniejszej umowy /zamówienie podstawowe (gwarantowane)/;
- 2) ze zgłoszeń, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 2, 3 niniejszej umowy /opcja nr 1, opcja nr 2/.
3. Faktura winna być wystawiona na:
- Powiat Poznański, ul. Jackowskiego 18, 60-509 Poznań**
Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu, ul. Zielona 8, 61-851 Poznań, NIP 781-184-07-66
4. Zgodnie z ustawą z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1666 ze zm.), Wykonawca może wystawić ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania (PEPPOL 7772367112).

5. Należność, o której mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, płatna będzie przelewem, w terminie 30 dni, licząc od daty otrzymania przez ZDP faktury, z konta Zamawiającego, na konto Wykonawcy podane na fakturze.
6. Za datę zapłaty faktury uważać się będzie datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenosić wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy na osobę trzecią.

§ 8

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za :
 - 1) odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron, z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy;
 - 2) zwłokę w wykonaniu zamówienia podstawowego, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 2 pkt 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - 3) zwłokę w wykonaniu opcji nr 1, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 2 pkt 2 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - 4) zwłokę w wykonaniu opcji nr 2, w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 2 pkt 3 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki;
 - 5) niespełnienie obowiązku określonego w § 3 ust. 2 pkt 6) niniejszej umowy, w wysokości 100,00 zł za każdy przypadek nieprzekazania informacji;
 - 6) zwłokę w usunięciu wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto, określonego w § 6 ust. 2 niniejszej umowy właściwego dla zakresu usługi stanowiącej przedmiot odbioru, liczone od dnia następnego, po dniu, w którym wady, usterki powinny być usunięte,
 - 7) niespełnienie wymagań w zakresie zatrudnienia osób wykonujących czynności wskazane w § 3 ust. 3 pkt 1) niniejszej umowy, w wysokości 1 000,00 zł, za każdy przypadek,
 - 8) niespełnienie wymagań dotyczących oznakowania określonych w § 3 ust. 2 pkt 4 i 5 niniejszej umowy, w wysokości 500,00 zł, za każdy uzasadniony przypadek;
2. Jeżeli Zamawiający odstąpi od umowy z powodu zwłoki Wykonawcy w wykonywaniu przedmiotu umowy, to Zamawiający jest uprawniony do naliczenia tylko jednej kary umownej z tytułu odstąpienia od umowy, bądź z tytułu zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w terminie 10 dni od daty wystąpienia przez Zamawiającego z żądaniem zapłacenia kary.
4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę, z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy, chyba, że zaistniała istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.
5. Strony uzgadniają maksymalny limit kar umownych, na kwotę odpowiadającą 20 % wartości wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 niniejszej umowy.
6. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wartość kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 9

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:
 - 1) czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot inny niż Wykonawca,
 - 2) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy,
 - 3) Wykonawca w wyznaczonym terminie, nie rozpoczął realizacji usług bez uzasadnionych przyczyn lub nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - 4) Wykonawca przerwał realizację prac i przerwa trwa dłużej niż 7 dni,
 - 5) Wykonawca realizuje usługi przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny ze Specyfikacją Techniczną lub niniejszą umową,
 - 6) w okolicznościach, o których mowa w § 4 ust. 5 pkt. 2 lit. b niniejszej umowy.
2. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i musi zawierać uzasadnienie. Zamawiający może złożyć przedmiotowe oświadczenie w terminie 30 dni od powzięcia informacji o przyczynach stanowiących podstawę odstąpienia.
3. W przypadku odstąpienia od umowy, przez którąkolwiek ze Stron z winy Wykonawcy, Wykonawca zabezpieczy przerwane usługi w zakresie obustronnie uzgodnionym na swój koszt,

4. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada:
 - 1) dokona protokolarnego odbioru usług, wg stanu na dzień odstąpienia;
 - 2) zapłaci wynagrodzenie za usługi, które zostały wykonane do dnia odstąpienia.
5. Powyższe postanowienia nie ograniczają ani nie wyłączają prawa odstąpienia przez Zamawiającego od umowy na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa.

§ 10

Podwykonawstwo

1. Wykonawca może:
 - 1) powierzyć realizację części zamówienia Podwykonawcom, mimo niewskazania w ofercie takiej części do powierzenia Podwykonawcom,
 - 2) wskazać inny zakres podwykonawstwa, niż przedstawiony w ofercie,
 - 3) wskazać innych Podwykonawców niż przedstawieni w ofercie,
 - 4) zrezygnować z podwykonawstwa.
2. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli, Podwykonawców zaangażowanych w realizację przedmiotu zamówienia, jeżeli są już znani. Wykonawca zawiadamia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację usług (art. 462 ust. 3 ustawy Pzp).
3. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Wykonawca ma prawo podpisać umowę o podwykonawstwo z podwykonawcami w przypadkach, o których mowa w ust. 1 pkt 1-3 pod warunkiem wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.
5. Zamawiający podejmuje decyzję o Podwykonawcy w terminie 7 dni od dnia przedłożenia przez Wykonawcę pisemnego wniosku. Niezgłoszenie przez Zamawiającego pisemnego sprzeciwu w tym terminie, uważa się za zgodę na wnioskowanego Podwykonawcę.
6. W przypadku, o którym mowa ust. 1 pkt. 4 Wykonawca ma obowiązek pisemnego poinformowania Zamawiającego o tym fakcie.
7. Zamawiający nie odpowiada za jakiegokolwiek zobowiązania Wykonawcy wobec Podwykonawców, jak również za zobowiązania Podwykonawców wobec osób trzecich.
8. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za swoje własne.
9. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z winy Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu wykonania zamówienia, o którym mowa w § 2 Umowy.
10. Umowa zawarta z Podwykonawcą musi być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Dotyczy to również ewentualnych zmian lub uzupełnień.
11. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
12. Zamawiający nie akceptuje uczestniczenia w wykonaniu zamówienia Podwykonawców, w przypadku gdyby ich udział w realizacji zamówienia był niezgodny ze SWZ, ustawą – Prawo zamówień publicznych lub innymi obowiązującymi przepisami.
13. Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

§ 11

Zmiany umowy

1. Zamawiający działając zgodnie z przepisami art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, przewiduje zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy.
2. Zmiany w umowie mogą dotyczyć:
 - 1) podwykonawstwa, zmiana szczegółowo opisana w § 10 niniejszej umowy,
 - 2) zmniejszenie zakresu świadczenia w okolicznościach określonych w § 1 ust. 4 niniejszej umowy i związane z tym zmniejszenie wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 niniejszej umowy,

- 3) terminu zakończenia wykonania zamówienia; Zamawiający przewiduje możliwość przedłużenia terminów realizacji zamówienia określonych w § 2 ust. 1 niniejszej umowy w przypadku:
- a) działania siły wyższej (np. klęski żywiołowe, strajki generalne lub lokalne), mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania usług,
 - b) wystąpienia warunków atmosferycznych uniemożliwiających wykonanie usług – fakt ten musi być potwierdzony przez osobą nadzorującą z ramienia Zamawiającego,
 - c) wystąpienie okoliczności (np.: konieczność wykonania usług dodatkowych, które nie były przewidziane w zestawieniu prac planowanych), których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności.
 - d) działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie prac, które to działania nie są konsekwencją winy którejkolwiek ze stron,
 - e) niemożności wykonywania prac z powodu braku dostępności do miejsc niezbędnych do ich wykonania z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę,
 - f) niemożności wykonywania prac, gdy uprawniony organ nie dopuszcza do wykonania usług lub nakazuje wstrzymanie usług z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę.
 - g) wystąpienia niebezpieczeństwa kolizji z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami w zakresie niezbędnym do uniknięcia lub usunięcia tych kolizji.

Powyższe zdarzenia i okoliczności mogące mieć wpływ na przesunięcie terminu należy zgłaszać na bieżąco (tj. w dniu ich wystąpienia) Zamawiającemu w formie pisemnej (dopuszcza się wysłanie informacji drogą elektroniczną, potwierdzonej formą pisemną nie później niż następnego dnia roboczego).

W sytuacjach przedstawionych w ust. 2 pkt 3 niniejszego paragrafu, w przypadkach wystąpienia opóźnień lub wstrzymania realizacji, strony mogą ustalić nowe terminy realizacji, z tym że maksymalny okres przesunięcia terminu zakończenia równy będzie okresowi przerwy, postoju lub okresowi niezbędnemu do wykonania usług nieprzewidzianych w § 1 ust. 2 niniejszej umowy.

§ 12

Odpowiedzialność Wykonawcy

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec osób trzecich i Zamawiającego z tytułu świadczonych zgodnie z niniejszą umową usług.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji prac objętych umową.

§ 13

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Wszelkie spory mogące powstać w związku z wykonaniem, nienależytym wykonaniem, bądź niewykonaniem Umowy, w szczególności spory o odszkodowanie z tytułu niewykonania, bądź nienależytego wykonania Umowy oraz spory o kary umowne zastrzeżone zgodnie z § 8 Umowy Strony Umowy poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo sądu powszechnego w Poznaniu. Powyższe dotyczy także przypadków dochodzenia roszczeń po złożeniu oświadczenia o odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy przez którąkolwiek ze stron. Klauzula prorogacyjna obowiązuje także po złożeniu oświadczenia o odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy przez którąkolwiek ze stron.
4. Strony zobowiązują się wzajemnie do zawiadomienia drugiej Strony o każdorazowej zmianie adresu wskazanego w Umowie. Doręczenie pod adres wskazany przez Stronę, w przypadku odesłania zwrotnego przez pocztę przesyłki wysłanej na podany adres uważa się za skuteczne z upływem siódmego dnia, licząc od dnia następującego po dniu wysłania, jeżeli przesyłka nie została podjęta przez adresata, bez względu na przyczynę niepodjęcia.

Adresy do doręczeń:

Wykonawcy:,

Zamawiającego: Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu, ul. Zielona 861-851, Poznań.

5. Umowa niniejsza zawiera parafowanych stron.
6. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa egzemplarze dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA