

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Wspólny Słownik Zamówień :

**45.23.31.42-6 Roboty w zakresie naprawy dróg**

#### **1. ZAKRES ZAMÓWIENIA OBEJMUJE:**

**Remont częściowy nawierzchni bitumicznych z wymianą podbudowy dróg administrowanych przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku, na terenie działania Rejonu Dróg Wojewódzkich w Starogardzie Gdańskim, tj. powiatów starogardzkiego i tczewskiego**

Jednostką obmiaru wykonanego remontu częściowego z wymianą podbudowy jest **1 m2 powierzchni wykonanego remontu w technologii zgodnej z załączonymi SST.**

#### **2. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA.**

**od daty zawarcia umowy - sukcesywnie wg. potrzeb Zamawiającego do dnia**

**31 października 2021 r**

#### **3. LOKALIZACJA ROBÓT.**

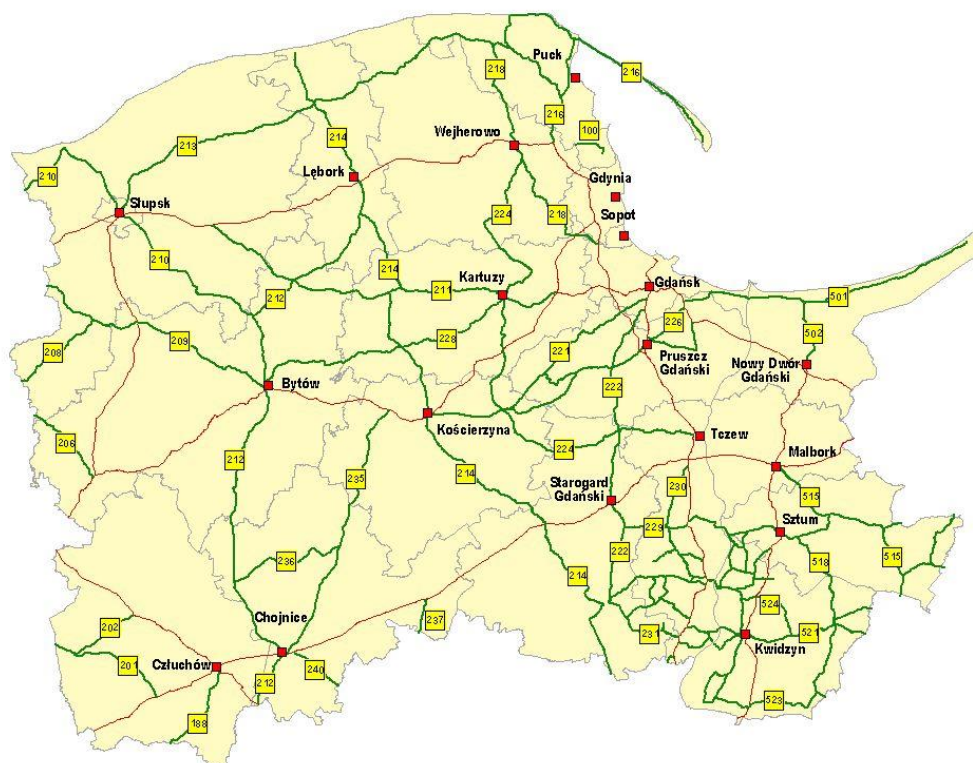
Według zgłoszenia Zamawiającego w formie pisemnego ZLECENIA .

Zlecenie będzie zawierało:

- a) lokalizację robót z podaniem nr drogi, odcinka drogi - miejscowości, ewentualnie kilometrów;
- b) wymagany termin wykonania;
- c) termin przekazania placu budowy (przekazanie nastąpi w ciągu 3 dni od daty przekazania zlecenia).

Miejsca wyznaczane do remontu zlokalizowane będą na drogach administrowanych przez Rejon Dróg Wojewódzkich w Starogardzie Gdańskim

## MAPA DRÓG WOJEWÓDZKICH WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



### WYKAZ DRÓG WOJEWÓDZKICH ADMINISTROWANYCH PRZEZ ZDW GDAŃSK

Lp	Nr drogi	Nazwa drogi	Kilometraż od do		Długość odcinka	Długość drogi	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8
1	100	Rumia-Kazimierz-Kosakowo	0,000	10,197	10,197	10,197	RDW Puck
2	101	Kosakowo-Pierwoszyño	0,000	1,130	1,130	1,130	RDW Puck
3	188	Człuchów-Debrzno-Złotów-Piła	0,000	19,125	19,125	19,125	RDW Chojnice
4	201	Gwda Mała-Czarne-Barkowo	5,735	30,490	24,755	24,755	RDW Chojnice
5	202	Czarne-Rzeczenica	0,000	14,122	14,122	14,122	RDW Chojnice
6	203	Koszalin-Darłowo-Postomino-Ustka	56,498	68,500	12,002	12,002	RDW Łębork
7	206	Koszalin-Polanów-Miastko	43,022	44,522	1,500	17,622	RDW Łębork
			44,522	60,644	16,122		RDW Bytów
8	208	Barcino-Wielin	0,000	20,626	20,626	20,626	RDW Bytów
9	209	Warszkowo-Suchorze*-Bytów	8,037	25,372	17,335	53,363	RDW Bytów
			25,372	30,748	5,376		RDW Bytów
							<b>droga krajowa nr 21/Suchorze-293 m</b>

			30,748	61,400	30,652		RDW Bytów
10	210	Słupsk-Unichowo	0,000	3,866		33,209	<b>m. Słupsk</b>
			3,866	35,364	31,498		RDW Lębork
			35,364	37,075	1,711		RDW Bytów
11	211	Nowa Dąbrowa-Czarna Dąbrówka- Puzdrowo*Sierakowice- Kartuzy-Żukowo	0,000	20,420	20,420	75,580	RDW Lębork
			20,420	33,143	12,723		RDW Bytów
			33,143	41,326	8,183		RDW Kartuzy
							<b>droga wojewódzka nr 214/ odc. Puzdrowo-Sierakowice-2718 m</b>
			41,326	75,580	34,254		RDW Kartuzy
12	212	Osowo Lęborskie- Bytów*Chojnice-Zamarte	0,000	21,007	21,007	118,160	RDW Lębork
			21,007	46,772	25,765		RDW Bytów
							<b>droga krajowa nr 20/Bytów-1237 m</b>
			46,772	74,898	28,126		RDW Bytów
			74,898	118,160	43,262		RDW Chojnice
13	213	Słupsk-Wicko-Żelazno- Sulicice-Celbowo	3,465	60,828	57,363	107,050	RDW Lębork
			60,828	110,515	49,687		RDW Puck
14	214	Łeba-Lębork-Sierakowice- Puzdrowo-Kościerzyna*- Warlubie	1,214	47,870	46,656	160,265	RDW Lębork
			47,870	87,024	39,154		RDW Kartuzy
							<b>droga krajowa nr 20/ Kościerzyna-535 m</b>
			87,024	117,449	30,425		RDW Kartuzy
			117,449	161,479	44,030		RDW Starogard Gdański
15	215	Władysławowo-Sulicice	0,000	22,289	22,289	22,289	RDW Puck
16	216	Reda-Władysławowo-Hel	0,000	56,715	56,715	56,715	RDW Puck
17	218	Gdańsk-Chwaszczyno- Wejherowo*-Krokowa	0,000	2,876		50,237	<b>m. Gdańsk</b>
			2,876	6,433	3,557		RDW Kartuzy
			6,433	30,891	24,458		RDW Puck
							<b>droga krajowa nr 6/Wejherowo-151 m</b>
			30,891	53,113	22,222		RDW Puck

18	219	Stacja kolejowa Brodziej Młyny-Droga 234	0,000	0,055	0,055	0,055	RDW Starogard Gdański
19	220	Stacja kolejowa Morzeszczyn-Droga 234	0,000	0,287	0,287	0,287	RDW Starogard Gdański
20	221	Gdańsk-Przywidz-Kościerzyna	0,000	4,910		48,899	<b>m. Gdańsk</b>
			4,910	33,513	28,603		RDW Gdańsk
			33,513	53,809	20,296		RDW Kartuzy
21	222	Gdańsk-Godziszewo-Starogard Gdański*Skórcz	2,430	25,976	23,546	63,682	RDW Gdańsk
			25,976	42,680	16,704		RDW Starogard Gdański
							<b>droga krajowa nr 22/Starogard Gd.-1604 m</b>
			42,680	65,828	23,148		RDW Starogard Gdański
22	224	Sopieszyno-Łebno-Przodkowo-Kartuzy*Nowa Karczma-Skarszewy-Godziszewo*-Tczew-droga krajowa nr 91	0,000	22,949	22,949	110,514	RDW Puck
			22,949	40,256	17,307		RDW Kartuzy
							<b>droga wojewódzka 211/Kartuzy-193 m</b>
			40,256	51,951	11,695		RDW Kartuzy
							<b>droga krajowa nr 20/Egierkowo-356 m</b>
			51,951	80,600	28,649		RDW Kartuzy
			80,600	94,893	14,293		RDW Starogard Gdański
							<b>droga wojewódzka nr 222/Godziszewo-202 m</b>
			94,893	110,454	15,561		RDW Starogard Gdański
23	225	Stacja kolejowa Pelplin-ul. Mickiewicza	0,000	0,182	0,182	0,182	RDW Starogard Gdański
24	226	Nowa Karczma-Mierzeszyn-Pruszcz Gdański*-Przejazdowo	0,000	7,832	7,832	44,597	RDW Kartuzy
			7,832	34,196	26,364		RDW Gdańsk
							<b>droga krajowa nr 91/Pruszcz Gd-1314 m.</b>
			34,196	44,597	10,401		RDW Gdańsk
25	227	Pruszcz Gdański-Trutnowy-Wocławy	0,000	15,545	15,545	15,545	RDW Gdańsk
26	228	Bytów-Klukowa Huta*-Kartuzy	0,000	19,029	19,029	56,131	RDW Bytów
			19,029	31,734	12,705		RDW Kartuzy
							<b>droga wojewódzka nr 214/Klukowa Huta-60 m</b>
			31,734	56,131	24,397		RDW Kartuzy

27	229	Jabłowo-Pelplin- Rudno*Wielkie Walichnowy	0,000	6,770	6,770	21,836	RDW Starogard Gdański
			6,770	10,748	3,978		
			10,748	13,451	2,703		
							<b>droga krajowa nr 91/Rudno-805 m</b>
			13,451	21,836	8,385		RDW Starogard Gdański
28	230	Wielgłowy-Brzuśce- Pelplin*Cierzpice	0,000	13,236	13,236	24,964	RDW Starogard Gdański
							<b>droga wojewódzka nr 229/Pelplin- 1888m /Obwodnica Pelplina</b>
			13,236	24,964	11,728		RDW Starogard Gdański
29	231	Skórcz-Kolonia Ostrowicka	0,000	17,408	17,408	17,408	RDW Starogard Gdański
30	233	Trzepowo-Borowina- Mierzeszyn	0,000	11,524	11,524	11,524	RDW Gdańsk
31	234	Skórcz-Morzeszczyn- Gniew	0,000	22,783	22,783	22,783	RDW Starogard Gdański
32	235	Korne-Chojnice	0,000	22,134	22,134	55,165	RDW Kartuzy
			22,134	55,165	33,031		RDW Chojnice
33	236	Konarzyny-Swornegacie- Brusy	0,000	25,095	25,095	25,095	RDW Chojnice
34	237	Czersk-Tuchola-Gostycyn- Mąkowsko	0,000	7,006	7,006	7,006	RDW Chojnice
35	240	Chojnice-Tuchola-Świecie	0,000	11,243	11,243	11,243	RDW Chojnice
36	259	Stacja kolejowa Smętowo- Droga 231	0,000	0,393	0,393	0,393	RDW Starogard Gdański
37	261	Stacja kolejowa Gniew- Droga krajowa 91	0,000	0,116	0,116	0,116	RDW Starogard Gdański
38	271	Stacja kolejowa Opalenie- Droga 90	0,000	0,400	0,400	0,400	RDW Starogard Gdański
39	377	Nowe-Twarda Góra- Pieniążkowo	6,810	8,874	2,064	2,064	RDW Starogard Gdański
40	501	Przejazdowo-Gdańsk*- Mikoszewo-Krynica Morska-Nowa karczma	0,000	5,940	5,940	53,047	RDW Gdańsk
			5,940	13,595			<b>m. Gdańsk</b>
							<b>rz. Wisła/Mikoszewo</b>
			13,595	60,702	47,107		RDW Gdańsk
41	502	Stegna-Nowy Dwór Gdański	0,000	14,550	14,550	14,550	RDW Gdańsk
42	515	Malbork-Dzierżgoń-Susz	0,000	40,432	40,432	40,432	RDW Sztum
43	516	Stacja kolejowa Sztum- Droga 55	0,000	0,458	0,458	0,458	RDW Sztum
44	517	Sztum-Tropy Sztumskie	0,000	12,327	12,327	12,327	RDW Sztum

45	518	Gniew-rz. Wisła*-Janowo-Gurcz-Kwidzyn	0,000	1,337	1,337	14,030	RDW Starogard Gdański
							<b>rz. Wisła/Gniew</b>
			1,287	14,030	12,743		RDW Sztum
46	519	Stary Dzierżgoń-Małdyty-Morąg	0,000	8,290	8,290	8,290	RDW Sztum
47	520	Prabuty-Kamieniec	0,000	7,625	7,625	7,625	RDW Sztum
48	521	Kwidzn-Prabuty-Susz-Ława	0,000	25,448	25,448	25,448	RDW Sztum
49	522	Górki-Prabuty-Trumieje-Sobiewola	0,000	38,033	38,033	38,033	RDW Sztum
50	523	Gardeja-Trumieje	0,000	16,336	16,336	16,336	RDW Sztum
51	524	Brachlewo-Licze	0,000	12,461	12,461	12,461	RDW Sztum
52	525	Stacja kolejowa Ryjewo-Szkaradowo-Droga 518	0,000	9,447	9,447	9,447	RDW Sztum
53	526	Pasłęk-Śliwice-Lepno-Mysłice-Przezmark	18,916	30,701	11,785	11,785	RDW Sztum
54	527	Dzierżgoń-Rychliki-Pasłęk-Morąg-Łukta-Olsztyn	0,000	3,290	3,290	3,290	RDW Sztum
55	529	Droga 518-Stacja kolejowa Brachlewo	0,000	3,016	3,016	3,016	RDW Sztum
56	532	Stacja kolejowa Kwidzyn-Rozpędziny-Sadlinki-Okrągła Łąka-Gardeja	0,000	20,761	20,761	20,761	RDW Sztum
57	588	Droga 90 /Opalenie/-rz. Wisła*-Grabówko-Kwidzyn	0,000	2,030	2,030	8,377	RDW Starogard Gdański
							<b>rz. Wisła/Opalenie</b>
			2,030	8,377	6,347		RDW Sztum
58	602	Mątownie Pastwiska-Droga 603	0,000	8,912	8,912	8,912	RDW Sztum
59	603	Biała Góra-Sztum	0,000	8,823	8,823	8,823	RDW Sztum
60	605	rz. Wisła-Piekło-Biała Góra-Szkaradowo/droga 525/	0,000	10,012	10,012	10,012	RDW Sztum
61	606	Tralewo-Benowo	0,000	2,280	2,280	2,280	RDW Sztum
62	607	Gurcz-Jałowiec-Ryjewo-Sztumska Wieś	0,000	12,830	12,830	12,830	RDW Sztum
63	608	Ryjewo-Klecewko	0,000	4,062	4,062	4,062	RDW Sztum
64	611	Sadlinki-Bronisławowo	0,000	6,323	6,323	6,323	RDW Sztum
65	612	Bronisławowo-Okrągła Łąka-Droga 532	0,000	6,073	6,073	6,073	RDW Sztum
66	623	Rakowiec/DK 91/-Bielsk-Majewo-Lipia Góra-Barłożno-Mirotki/231/	0,000	16,330	16,330	16,330	RDW Starogard Gdański

67	641	Lipia Góra-Gąsiorki-Rzeżęcin	0,000	6,468	6,468	6,468	RDW Starogard Gdański
68	644	Majewo/droga 623/-Królów Las-Morzeszczyn/droga 234/	0,000	5,441	5,441	5,441	RDW Starogard Gdański

\*nieciągłość kilometrażu

#### 4. WARUNKI WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

4.1. Podstawowe czynności wykonania remontu częściowego – technologia wykonania zostały określone w załączonych Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych:

D-00.00.00.	Wymagania ogólne
D-01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg i chodników
D-02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach I-IV kategorii
D-04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża
D-04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie emulsją warstw konstrukcyjnych
D-04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
D-04.05.01.	Podbudowa z kruszywa stab. cementem o wytrzymałości $R_m = 2,5$ MPa
D-05.03.05A.	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 0/16 W - KR 3-4
D-05.03.05C.	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 0/11 S - KR 3-4

##### **Technologia remontu:**

- rozbiórka nawierzchni bitumicznej o grubości do 10 cm
- wykonanie koryta (zagospodarowanie materiału z rozbiórki we własnym zakresie w sposób zgodny z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2013 poz. 21) na głębokość **50cm**.
- profilowanie i zagęszczanie podłoża
- wykonanie podbudowy z kruszywa stab. cementem o wytrzymałości  $R_m = 2,5$  MPa o grubości warstwy **15 cm**
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 stabilizowanego mechanicznie o grubości warstwy **25 cm**
- przycięcie krawędzi warstw asfaltowych piłą do cięcia asfaltu
- oczyszczenie i skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,8kg/m<sup>2</sup>
- wykonanie warstwy wyrównawczej z BA AC0/16W – KR 3-4 o grubości warstwy **5 cm**
- oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,8kg/m<sup>2</sup>
- wykonanie warstwy ścieralnej z BA AC0/11S – KR 3-4 o grubości warstwy **5 cm**
- posmarowanie krawędzi styku łąty i starej nawierzchni asfaltem wraz z uszorstnieniem kruszywem
- ścięcie zawyżonych poboczy lub odtworzenie poboczy (zagospodarowanie materiału z rozbiórki we własnym zakresie w sposób zgodny z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2013 poz. 21)).

#### 4.2. ZAKRES ROBÓT OBEJMUJE

- a) zabezpieczenie i oznakowanie miejsca robót, odcinka robót zgodnie z katalogiem typowych **Projektów organizacji ruchu na czas prowadzenia robót** – wskazanym przez Zamawiającego wraz z częścią opisową, przekazanym Wykonawcy przez Zamawiającego najpóźniej w dniu przekazania placu budowy. Wykonawca

oznakowując odcinek robót obejmujący skrzyżowanie ma obowiązek powtórzyć oznakowanie za każdym skrzyżowaniem.

- b) wykonanie remontu częściowego nawierzchni bitumicznej z wymianą podbudowy w technologii określonej w SST

#### **4.3. Zamawiający wymaga, aby:**

a) **PRACE REMONTOWE BYŁY PROWADZONE:**

- W przypadku przerwy w realizacji przedmiotu zamówienia spowodowanej awarią sprzętu Wykonawca natychmiast zawiadamia Zamawiającego /Inspektora Nadzoru o zaistniałym fakcie (pisemnie, drogą elektroniczną lub faksem) i w ciągu max 3 dni ma obowiązek podstawić sprzęt zastępczy, podlegający akceptacji Zamawiającego/Inspektora Nadzoru. Każda inna przerwa w realizacji robót winna być również zgłoszona jak wyżej.
- po zakończeniu dniówki roboczej, najpóźniej w następnym dniu roboczym Kierownik budowy/ robót przekazuje Inspektorowi Nadzoru w danym RDW zestawienie ilościowe powierzchni wykonanych remontów w „m<sup>2</sup>”

- 1) RDW w Starogardzie Gdańskim; faks: 58 5626970; e - mail: [starogard@zdwgdansk.pl](mailto:starogard@zdwgdansk.pl)

**Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień polegających na powtórzeniu podobnych usług w ramach ustawy Prawo Zamówień Publicznych (art. 214 ust. 1 pkt 7 Pzp) do 100 % podstawowy przedmiotowego zamówienia.**