

Plan utrzymania i modernizacji infrastruktury drogowej w mieście w 2020 roku

W oparciu o uchwalony budżet miasta na 2020 rok został opracowany harmonogram prac związanych z utrzymaniem stanu dróg gminnych.

W ramach infrastruktury dróg powiatowych zaplanowano:

Dział 600 rozdział 60014 § 6300

Dotacja celowa na pomoc finansowa udzielana między jednostkami jst. - 100 000,00 zł



W ramach infrastruktury dróg gminnych zaplanowano:

Dział 600 rozdział 60016 § 4270 – zakup usług remontowych – 200 000,00 zł
(wg obecnego budżetu)

- Uzupelnienie ubytków - 100.000,00 zł
- Kompleksowe remonty nawierzchni dróg - 100 000,00 zł.

Dział 600 rozdział 60016 § 4210 – zakup oznakowania dróg gminnych – 12.500,00 zł

- Zakup oznakowania pionowego i barier – 12.500,00 zł

Dział 600 rozdział 60016 § 4300 –zakup usług pozostałych – 190 500,00 zł

- Montaż oznakowania pionowego – 8.000,00 zł
- Odnowienie oznakowania poziomego – 10.000,00 zł
- Zamiatanie dróg – 10.000,00 zł
- Koszenie poboczy – 30.000,00 zł
- Przegląd dróg, placów zabaw, mostów – 15.000,00 zł
- Akcja Zima – 116.500,00 zł

Dział 600 rozdział 60016 § 6050 – inwestycje na drogach gminnych – 150 000,00 zł:

- Modernizacja dróg thuczniowych – 50.000,00 zł
- Modernizacja dróg gminnych – 100.000,00 zł

W załączeniu do planu utrzymania i modernizacji infrastruktury drogowej w mieście w 2020 roku załączono następujące zestawienia:

1. Zestawienie kompleksowych prac remontowych na odcinkach dróg gminnych w 2019 r.
2. Tabela technologii oraz ilości zakresu prac do wykonania w ramach bieżących remontów częściowych nawierzchni dróg w 2020 roku (etap I - wiosenny).

Opracowano 20.04.2020 r.:
Dagmara Lorek - Kierownik
Referatu Gospodarki Komunalnej i Inwestycji

Zestawienie prac remontowych na odcinkach dróg gminnych w 2019 r.

Nazwa ulicy	Długość remontowanego odcinka drogi (metry bieżące)	Powierzchnia remontowanego odcinka drogi (metry kwadratowe)	Wartość zadania brutto
ODCINKOWE NAKŁADKI ASFALTOWE			
2019			
Browarna	28,2	112,8	25 448,42
Wrocławska (za wiaduktem)	240	901	74 093,16
23 Stycznia	95	352,5	28 987,61
Zakościelna	5	17,5	1 439,10
Sikorskiego	3	10,5	863,46
Niwa "za kanionem"	140	485	32 917,64
Konarowa	34	136	9 254,59
Stawki	150	675	40 359,38
Wita Stwosza (odc. środkowy)	150	622	41 730,74
Suma	371,20	3 312,30	255 094,10
PODWÓJNE POWIERZCHNIOWE UTRWALANIE			
2019			
Świętojańska	17,00	51,00	7 477,42
Legionów Polskich	6,00	12,00	1 759,39
Krzywda	7,60	21,36	3 131,72
Krakowska - Zawalna	5,50	17,60	2 580,44
Miedawa	łaty	232,93	10 887,15
Jagiellońska	łaty	118,99	5 561,59
Krakowska	łaty	46,09	2 154,25
Wrzosowa	łaty	31,59	1 476,52
Matejki	łaty	79,19	3 701,34
Kwartowska	łaty	9,44	441,23
Browarna	łaty	33,74	1 577,01
Podwalna	łaty	19,16	895,54
Burki	łaty	23,22	1 085,30
Zawalna	łaty	22,33	1 043,70
Krzywda	łaty	25,09	1 172,71
Kozłowska	łaty	18,79	878,24
Wikle	łaty	0,84	39,26
Wał	łaty	31,92	1 491,94
Świętojańska	łaty	3,45	161,25
Siewierska	łaty	7,29	340,73
Strzemieszycka	łaty	149,30	6 978,28
Jazy	łaty	20,18	943,21
Nulla	łaty	72,32	3 380,24
Botaniczna	łaty	35,66	1 666,75
	36,10	1 083,48	54 835,01

MODERNIZACJA DRÓG TŁUCZNIOWYCH				
2019				
Wrocławska (podbudowa)	240,00	405 m ²	17 435,25	
23 Stycznia (podbudowa)	95,00	160 m ²	6 888,00	
Burki (1)	115,00	40 t	9 594,00	
Burki (2)	80,00	20 t	4 797,00	
Walcownia (1)	270,00	40 t	9 594,00	
Walcownia (2)	40,00	10 t	2 398,50	
Oś. Stawki	325,00	70 t	16 789,50	
ul. Słonecznikowa	180,00	721 m ²	62 652,51	
Jodłowa	z materiału inwestora		14 760,00	
Gwarków Sławkowskich (łącznie)	z materiału inwestora		12 915,00	
Suma	1 345,00	-	157 823,76	
MODERNIZACJA CHODNIKÓW				
2019				
Siewierska	100,00	200,00	51 168,00	
PCK	111,50	223,00	23 874,30	
Suma	211,50	423,00	75 042,30	
Wartość prac ogółem			542 795,18	
			Wartość zadania	Wartość dotacji Gminy Sławków
Dotacje celowe	2019			
Wykonanie dokumentacji projektowej wraz z prowadzeniem nadzoru autorskiego dla zadania pn.: „Przebudowa drogi powiatowej 4805S – ul. Wrocławska, ul. Piłsudskiego, ul. Olkuska w Sławkowie			147 600,00	73 800,00
Wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania pn. Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej 4808S ul. Groniec w Sławkowie	206,00 mb	412,00 m ²	109 095,70	54 547,85
Wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania pn. Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej 4808S ul. Kołdaczka	27,45 mb	54,90 m ²	40 093,09	20 000,00

Tabela technologii oraz ilości zakresu prac do wykonania w ramach bieżących remontów cząstkowych nawierzchni dróg w 2020 roku (etap I - wiosenny)

Numer zadania	technologia	opis szczegółowy :	jednostka miary	ilość
1	Remont cząstkowy nawierzchni masą mineralno-asfaltową na gorąco, gr. 5 cm.	Wykonanie remontu nawierzchni drogowych masą mineralną asfaltową gr 5 cm na gorąco wraz z obcięciem krawędzi i zalaniem połączeń masą zalewową. Cena jednostkowa winna zawierać ocięcie krawędzi ubytku, zakropienie emulsją asfaltową, frezowanie, i utylizację urobku. W przypadku głębokości większej niż 5 cm zamawiający dopuszcza uzupełnienie do tej głębokości kruszywem z zagęszczeniem	m2	150
2	Remont cząstkowy nawierzchni drogowych emulsją i grysami pod ciśnieniem przy pomocy remontera drogowego - bez podziału na grubości	Wykonanie remontu nawierzchni drogowych emulsją i grysami przy pomocy remontera drogowego. Zadanie nie przewiduje podziału na głębokości ubytków. W przypadku głębokości większej niż 8 cm zamawiający dopuszcza uzupełnienie do tej głębokości destruktem asfaltowy z zagęszczeniem	m2	800
3	Remont nawierzchni z kostki betonowej	Wykonanie remontu nawierzchni z kostki betonowej (głównie dotyczy przejść nad gazociągami w ulicy) poprzez demontaż nawierzchni wraz z utylizacją, wyprofilowanie i zagęszczenie podłoża oraz uzupełnienie kruszywem i wykonanie nowej nawierzchni z kostki betonowej typu "Behaton" 8 cm na podsypce 0-4mm	m2	70

4	Remont nawierzchni dróg gruntowych i tłuczniowych frezem asfaltowym	Wykonanie remontu nawierzchni dróg gruntowych i tłuczniowych polegającego na wypełnieniu ręcznym ubytków destruktem asfaltowym i zagęszczeniu walcem nim 1,5 tony z wibracją.	t	80
5	Regulacja urządzeń (wpusty, włazy nastudzienne, zawory) z wymianą.	Wykonanie wymiany i regulacji wysokościowych urządzeń: włazów studni kanalizacyjnych (za pomocą pierścieni dystansowych betonowych lub z tworzywa) a także zaworów wodociągowych i gazowych (na betonie "na mokro"). Cena jednostkowa winna zawierać roboty towarzyszące (np. odkucie) oraz utylizację urobku, a także zakup nowego włazu/wpustu/pokrywy zaworu. Cenę jednostkową należy szacować na jeden właz fi 600 klasy d400 lub wpust klasy d400, a zawory będą na etapie realizacji rozliczane jako 1/2 włazu.	szt	3

W ramach I wiosennego etapu prac remontowych gmina wykona zakres zgodnie z przedstawionymi powyżej technologiami do wysokości 100 000 zł brutto. Jednocześnie w ramach kompleksowego remontu dróg wykonana zostanie nakładka asfaltowa na fragmencie drogi ul. Wiejskiej oraz fragmencie drogi ul. Konarowej.

W ramach II jesiennego etapu planowany jest uzupełniający remont dróg do wysokości 100 000 zł brutto wartości środków finansowych zgodnie z przedstawionymi technologiami. Natomiast w ramach II etapu kompleksowego remontu dróg planowane jest wykonanie nakładki asfaltowej na fragmencie drogi ul. Miedawa. Dodatkowo w ramach modernizacji dróg tłuczniowych zaplanowano prace o wartości do 50.000 zł.