

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Bieżące utrzymanie dróg powiatowych Powiatu Strzeleckiego w roku 2025 wraz z usuwaniem awarii i pogotowiem awaryjnym - część II

ADRES INWESTYCJI: drogi powiatowe

NAZWA INWESTORA: Powiat Strzelecki

ADRES INWESTORA: ul. Jordanoska 2, 47-100 Strzelce Opolskie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Naczelnik Wydziału Dróg Powiatowych Andrzej Ful

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

Referent Wydziału Dróg Powiatowych Anna Burek

DATA OPRACOWANIA: 23.10.2024

WYKONAWCA:	INWESTOR:	Zatwierdził
Data opracowania 23.10.2024	Data zatwierdzenia	Data zatwierdzenia

Bieżące utrzymanie dróg powiatowych Powiatu Strzeleckiego w 2025 roku wraz z usuwaniem awarii i pogotowiem awaryjnym - część II

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Bieżące utrzymanie dróg powiatowych Powiatu Strzeleckiego w 2025 roku wraz z usuwaniem awarii i pogotowiem awaryjnym - część II					
1		Bieżące utrzymanie dróg powiatowych			
1 d.1	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszkanką mineralno-asfaltową na zimno, bez obcinania krawędzi	t		
		80	t	80,000	
				RAZEM	80,000
2 d.1	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej BA AC 11S 50/70, przygotowanie krawędzi zgodnie z zasadami sztuki budowlanej	t		
		20,00	t	20,000	
				RAZEM	20,000
3 d.1	KNR 2-31 1409-01	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu do 0.3 m3 (w tym wykonanie nowych pokryw betonowych studni)	m3		
		1,50	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
4 d.1	KNR 2-01 0418-01	Rowki rozlewowe wykonane ręcznie - przecinka poboczy	m		
		50,00	m	50,000	
				RAZEM	50,000
5 d.1	KNR 2-21 0112-01	Wykaszenie traw, chwastów i jednorocznych samosiewów - traw na terenie zadrzewionym (znaki drogowe, drzewa) oraz na terenie niezadrzewionym	m2		
		19000	m2	19 000,000	
				RAZEM	19 000,000
6 d.1	KNR 2-21 0112-03	Wykaszenie traw, chwastów i jednorocznych samosiewów wraz z wygrabieniem oraz wywiezieniem według uznania wykonawcy	m2		
		2000	m2	2 000,000	
				RAZEM	2 000,000
7 d.1	KNR 2-01 0109-05	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
		1,40	ha	1,400	
				RAZEM	1,400
8 d.1	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia	ha		
		0,20	ha	0,200	
				RAZEM	0,200
9 d.1	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną wraz z wywozem pozyskanego drewna na plac składowy wykonawcy oraz wywozem gałęzi według uznania wykonawcy	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
10 d.1	kalk. własna	Frezowanie pni	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
11 d.1	KNR 2-21 0104-05	Odmładzanie drzew wraz z wywozem gałęzi według uznania wykonawcy - pielęgnacja w zakreślej skrajni drogowej	szt.		
		170	szt.	170,000	

Bieżące utrzymanie dróg powiatowych Powiatu Strzeleckiego w 2025 roku wraz z usuwaniem awarii i pogotowiem awaryjnym - część II

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	170,000
12 d.1	KNR 2-21 0104-06	Odmładzanie drzew wraz z wywozem gałęzi według uznania wykonawcy (usunięcie suchych i uszkodzonych konarów, korekta koron drzew) - pielęgnacja wysoka z podnośnika	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
13 d.1	kalk. własna	Sprzątanie pasa drogowego z zalegających gałęzi, kamieni, liści i śmieci wraz z ich wyozem na wysypisko	km		
		90	km	90,000	
				RAZEM	90,000
14 d.1	KNR 2-31 1404-01	Oczyszczenie przepustów z namułu	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
15 d.1	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I -II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		30	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
16 d.1	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
		500	m	500,000	
				RAZEM	500,000
17 d.1	KNR 2-31 1403-01	Oczyszczenie ścieków ulicznych z namułu, liści i śmieci	m		
		1000	m	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
18 d.1	kalk. własna	Czyszczenie chodników z wyrastającej trawy, śmieci wraz z odwozem według uznania wykonawcy	m2		
		7000	m2	7 000,000	
				RAZEM	7 000,000
19 d.1	KNR 2-31 1302-03	Odnawianie farbą poręczy ochronnych sztywnych (czyszczenie, malowanie farbą podkładową, malowanie farbą chlorokauczkową)	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
20 d.1	kalk. własna	Ręczne zmiatanie na powierzchni dróg powiatowych wraz z wywozem według uznania wykonawcy	m2		
		3000	m2	3 000,000	
				RAZEM	3 000,000
21 d.1	kalk. własna	Czyszczenie wpustów ulicznych oraz studni rewizyjnych	szt		
		150	szt	150,000	
				RAZEM	150,000
22 d.1	KNR 4-05II 0102-02	Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych sieci zewnętrznej	m		
		40	m	40,000	

Bieżące utrzymanie dróg powiatowych Powiatu Strzeleckiego w 2025 roku wraz z usuwaniem awarii i pogotowiem awaryjnym - część II

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	40,000
23 d.1	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
24 d.1	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		50	szt.	50,000	
				RAZEM	50,000
25 d.1	kalk. własna	Remont znaków drogowych (demontaż, przeholowanie, prostowanie, mycie, montaż)	szt.		
		120	szt.	120,000	
				RAZEM	120,000
26 d.1	KNR 2-31 0702-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych kategorii wielkości "średniej" (znak - materiał wykonawcy)	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
27 d.1	KNR 2-31 1305-04	Odnawianie farbą barier ochronnych stalowych dwustronnych o masie 49.0 kg/m	m2		
		10	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
28 d.1	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi z pasa drogowego oraz ich zagospodarowania przez wykonawcę	mp		
		20	mp	20,000	
				RAZEM	20,000
29 d.1	kalk. własna	Poprawa odwróconych znaków	szt.		
		150	szt.	150,000	
				RAZEM	150,000
30 d.1	KNR 2-21 0103-03	Odmładzanie żywopłotów miękkich wraz z czyszczeniem terenu i wywozem na wysypisko	m2		
		230	m2	230,000	
				RAZEM	230,000
31 d.1	KNR 2-31 0103-02	Uzupełnienie pobocza tłuczniami lub frezowinami wraz z ręcznym profilowaniem i zagęszczeniem (materiał wykonawcy)	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
32 d.1	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
33 d.1	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - studnie rewizyjne oraz chłonne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.1	kalk. własna	Likwidacja traw i chwastów środkami chemicznymi na i przy chodnikach	m2		

Bieżące utrzymanie dróg powiatowych Powiatu Strzeleckiego w 2025 roku wraz z usuwaniem awarii i pogotowiem awaryjnym - część II

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		35000	m2	35 000,000	
				RAZEM	35 000,000
35 d.1	kalk. własna	Utrzymanie zieleni na rondzie o promieniu 10 m (utrzymanie ronda 5 razy w ciągu roku)	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
2		Pełnienie stałego i ciągłego pogotowia awaryjnego			
36 d.2	kalk. własna	Ryczałt za stałą gotowość oraz stały 24 - godzinny kontakt alarmowy z Zamawiającym	m-c		
		12	m-c	12,000	
				RAZEM	12,000
3		Usuwanie awarii na drogach powiatowych wraz z oznakowaniem miejsca awarii			
3.1		Oznakowanie oraz zabezpieczenie miejsc niebezpiecznych oraz awarii w pasie drogowym dróg powiatowych zgodnie z zatwierdzonym przez wykonawcę projektem zmiany organizacji ruchu			
37 d.3.1	kalk. własna	Oznakowanie oraz zabezpieczenie miejsc niebezpiecznych oraz awarii w pasie drogowym dróg powiatowych zgodnie z zatwierdzonym przez wykonawcę projektem zmiany organizacji ruchu	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
3.2		Usuwanie wiatrołomów z pasa drogowego			
38 d.3.2	KNR 2-01 0103-07	Usuwanie wiatrołomów z pasa drogowego wraz z wywozem pozyskanego drewna na plac składowy wykonawcy oraz wywozem gałęzi według uznania wykonawcy	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
39 d.3.2	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni wraz z wywozem karpiny według uznania wykonawcy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3.3		Wymiana uszkodzonych lub skradzionych elementów studni rewizyjnych, chłonnych oraz kratek ściekowych			
40 d.3.3	kalk. własna	Wymiana uszkodzonych lub skradzionych elementów studni ściekowych - kratki ściekowe	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.3.3	kalk. własna	Wymiana uszkodzonych elementów studni ściekowych - kratki ściekowe wraz z kołnierzem	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
42 d.3.3	kalk. własna	Wymiana uszkodzonych lub skradzionych elementów studni rewizyjnych lub chłonnych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.4		Usuwanie zanieczyszczeń z jezdni i pasa drogowego			

Bieżące utrzymanie dróg powiatowych Powiatu Strzeleckiego w 2025 roku wraz z usuwaniem awarii i pogotowiem awaryjnym - część II

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.3.4	kalk. własna	Ręczne sprzątanie jezdni i pasa drogowego z zanieczyszczeń wraz z wywozem według uznania wykonawcy	m2		
		1000	m2	1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
44 d.3.4	kalk. własna	Mechaniczne sprzątanie jezdni i pasa drogowego poprzez załadunek zanieczyszczeń koparko - ładowarką	m-h		
		4	m-h	4,000	
				RAZEM	4,000
45 d.3.4	KNR 4-01 0108-06	Wywóz zanieczyszczeń samochodami samowyładowczymi lub ciągnikiem kołowym z przyczepą	m - h		
		3	m - h	3,000	
				RAZEM	3,000
3.5		Usuwanie zapadlisk, zasypywanie wyrw, remont zapadniętych (zanieczyszczonych) chodników, ścieków w ciągu dróg powiatowych			
46 d.3.5	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne (korytowanie, rowki, wykopy, zasypywanie) z transportem nadmiaru urobku według uznania wykonawcy	m3		
		4	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
47 d.3.5	KNR 2-31 0802-05 0802-06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm wraz z wywozem gruzu według uznania wykonawcy	m2		
		4,00	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
48 d.3.5	KNR 2-31 0802-07 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 30 cm wraz z wywozem gruzu według uznania wykonawcy	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
49 d.3.5	KNNR 1 0317-01	Zasypywanie wykopów piaskiem i pospółką z zagęszczeniem	m3		
		2	m3	2,000	
				RAZEM	2,000
50 d.3.5	KNR 2-31 0107-02	Zasypywanie zapadlisk, wyrw, uzupełnienie i wykonanie podbudowy tłucznem kamiennym 0,0 - 31,50 mm wraz z zagęszczeniem mechanicznym	m3		
		7	m3	7,000	
				RAZEM	7,000
51 d.3.5	KNR 2-31 0107-02	Zasypywanie zapadlisk, wyrw, uzupełnienie i wykonanie podbudowy tłucznem kamiennym 0,0 - 63,00 mm wraz z zagęszczeniem mechanicznym	m3		
		4	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
52 d.3.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki, obrzeża, ścieki i betonowe z oporem	m3		
		0,40	m3	0,400	
				RAZEM	0,400
53 d.3.5	KNR 2-31 1201-03	Przestawienie krawężników betonowych wystających 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - remont częściowy	m		

Bieżące utrzymanie dróg powiatowych Powiatu Strzeleckiego w 2025 roku wraz z usuwaniem awarii i pogotowiem awaryjnym - część II

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
54 d.3.5	KNR 2-31 1203-05	Przestawienie obrzeży betonowych 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - remont cząstkowy	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
55 d.3.5	KNR 2-31 1207-01	Remont cząstkowy chodników na podsypce piaskowej z mialu kamiennego z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
56 d.3.5	KNR 2-31 1208-02	Remont cząstkowy ścieków ulicznych z kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
57 d.3.5	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszkanką mineralno-asfaltową	t		
		1,0	t	1,000	
				RAZEM	1,000
3.6		Usuwanie substancji ropopochodnych z terenów utwardzonych			
58 d.3.6		Usuwanie substancji ropopochodnych z powierzchni utwardzonych za pomocą sorbentów mineralnych o chłonności min. 150% wraz z ich utylizacją	kg		
		100	kg	100,000	
				RAZEM	100,000
3.7		Eksplotacja przepompowni oraz zapewnienie awaryjnego zasilania przepompowni za pomocą agregatu prądotwórczego			
59 d.3.7		Przegląd eksploatacyjny przepompowni ścieków w m. Strzelce Opolskie	msc		
		12	msc	12,000	
				RAZEM	12,000
60 d.3.7	kalk. własna	Awaryjne zasilania przepompowni za pomocą agregatu prądotwórczego 400 VAC 50Hz	m-g		
		5	m-g	5,000	
				RAZEM	5,000
3.8		Przepracowane roboczo - godziny			
61 d.3.8		Przepracowane roboczo - godziny nie objęte zakresem robót w ramach bieżącego utrzymania dróg oraz pogotowia awaryjnego	r-g		
		20	r-g	20,000	
				RAZEM	20,000