

An den Verwaltungsausschuss

Anlage 1 zur Vorlage VWA X/39

Erhaltungsmaßnahmen auf Kreisstraßen 2016 / 17

Zur Erhaltung der Kreisstraßen und der Nebenanlagen im Landkreis Calw sind nachfolgende Instandsetzungsmaßnahmen sowie weitere Baumaßnahmen vorgesehen.

Fahrbahnsanierungsmaßnahmen

SM	Straße	Ort	Länge (km)	Breite (m)	Schadensbild	vorgesehene Maßnahme	Durchführung	Kosten
a.) Noch nicht durchgeführte Maßnahmen aus dem Erhaltungsprogramm 2015								
NA	K4336	Abzweig Hornberg - Hornberg (OD) - Hofstett	2,800	5,2	Flickstellen, Setzungen, Verdrückungen und Rissbildung	freie Strecke: Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen und Einbau einer neuen Tragdeckschicht, OD: Fräsen der bestehenden Deckschicht, Schadstellen durch Tiefenfräsungen, Einbau einer neuen Deckschicht.	Vollsperrung	330.000 €
b.) Neue Maßnahmen für Erhaltungsprogramm 2016/17								
CW	K4331	Kullenmühle - Rotensol	3,200	5,8	Starke Rissbildung, talseits Setzungen und Flickstellen	Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen. Einbau einer neuen Deckschicht.	Vollsperrung	430.000 €
CW	K4325	KVP Würzbacher Kreuz - Altburg	1,920	6,0	Risse, Verdrückungen und Setzungen	Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen. Einbau einer neuen Asphaltbinder- und Deckschicht.	Vollsperrung	340.000 €
NA	K4369	Abzweig Hofstett - Zwerenberg - Martinsmoos	4,597	6,5	Flickstellen, Risse und Verdrückungen	Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen. Einbau einer neuen Binder- und Deckschicht zwischen Zwerenberg und Martinsmoos. Flickweise Instandsetzung zwischen Abzweig Hofstett und Zwerenberg.	Vollsperrung	450.000 €
NA	K4370	Gaugenwald - Neuweiler	2,851	6,0	Flickstellen, starke Verdrückungen, Randabbrüche, Setzungen	Zur Verbesserung der Verkehrssicherheit sind hier Kurvenverbreiterungen vorgesehen, zudem das Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen. Einbau einer neuen Binder- und Deckschicht.	Vollsperrung	650.000 €
NA	K4371	Martinsmoos - Oberhaugstett	3,928	6,5	Rissbildung und teilweise Flickstellen	Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen, Einbau einer neuen Trag- und Deckschicht.	Vollsperrung	610.000 €
Summe Belagerneuerungen								2.810.000 €

Weitere Baumaßnahmen bei Bauwerken

SM	Straße	Ort	Länge (m)	Breite (m)	Schadensbild	vorgesehene Maßnahme	Durchführung	Kosten
NA	K4338 / K4371	Sanierung der Mühlkanäle in Ebhausen und Berneck	105,00 1,50	4,50 20,00	Fugen mit Aussinterungen. Betonabplatzungen mit freiliegender Bewehrung, Fahrbahn mit Flickstellen, Setzungen, Verdrückungen und Rissbildung	Fugen freilegen und abdichten. Bewehrung behandeln und Betondeckung herstellen. Schadstellen abfräsen und Asphaltbeton einbauen.	halbseitige Sperrung	75.000 €
CW	K4325	Zaunerneuerungen in Altburg Teil II	154,00	-	Morsche, zum Teil fehlende Holzzäune und verrostete Pfosten	Zäune abbauen und durch einen Holzlattenzaun mit verzinkten Stahlpfosten ersetzen.	halbseitige Sperrung	25.000 €
NA	K4338	Nagoldbrücke in Ebhausen	23,50	9,00	Geländer teilw. angerostet. Schadhafte Betonkappen mit Betonabplatzungen und freiliegender Bewehrung. Fugen mit Aussinterungen. Fahrbahn mit Flickstellen und	Kappenbeschichtung entfernen, Bewehrung behandeln und Betondeckung herstellen. Geländer entrosteten, grundieren und neu beschichten. Fugen freilegen und abdichten. Schadstellen abfräsen und Asphaltbeton einbauen.	halbseitige Sperrung	95.000 €
NA	K 4335	Zwerenbachbrücke bei Berneck	6,00	15,35	Absturzsicherungen auf den Flügelwänden fehlen	Fehlende Absturzsicherung herstellen	unter Verkehr	5.000 €
Summe weitere Baumaßnahmen								200.000 €

Weiter anfallende Aufwendungen im Erhaltungsprogramm:

Kostenbeteiligungen bei Maßnahmen Dritter	50.000 €
Oberflächenbehandlungen	30.000 €
Vorbereitende Arbeiten für das Deckenprogramm 2018/19	10.000 €
Schutzplanken. Umrüstung / Neuschlag	20.000 €
Anlage von FGÜ	10.000 €
Signalanlagen	10.000 €
Unvorhersehbares wie Forst- / Hochwasserschäden etc.	20.000 €
Geländer / Zäune / Absturzsicherungen	20.000 €
Reparaturarbeiten an Stützmauern etc.	20.000 €
Summe	190.000 €
Belagererneuerungen	2.810.000 €
Weitere Baumaßnahmen bei Bauwerken	200.000 €
Weiter anfallende Aufwendungen	190.000 €
Gesamtsumme	3.200.000 €

SM	Straße	Ort	Länge (km)	Breite	Schadensbild	vorgesehene Maßnahme	Durchführung	Kosten
Nachrückmaßnahmen, falls eine der o.g. Maßnahmen nicht umgesetzt werden kann								
NA	K4369	OD Simmersfeld	0,600	6,5	Risse, Flickstellen und Verdrückungen	Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen, Einbau einer neuen Deckschicht	Vollsperrung	100.000 €
NA	K4369	OD Aichhalden	0,580	6,0	Flickstellen, Rissbildung, Unebenheiten und kaputte Rinne am Randbereich	Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen, Einbau einer neuen Deckschicht	Vollsperrung	110.000 €
CW	K4365	L 343 - Schwarzenberg (OD) - Abzweig Bieselsberg / Abzweig Bieselsberg - Unterreichenbach	4,51 + 1,79* * Strecke komplett am Stück richten, daher Mehrlänge	6,5	Flickstellen, Risse, Unebenheiten und abgeriebene Oberfläche (OB)	freie Strecke: Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen und Einbau einer neuen Tragdeckschicht, OD: Fräsen der bestehenden Deckschicht, Schadstellen durch Tiefenfräsungen, Einbau einer neuen Deckschicht	Vollsperrung	750.000 €
CW	K4316	OD Bieselsberg	0,408	6,5	Rissbildung, Unebenheiten durch Schachtsetzungen und Flickstellen	Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen, Einbau einer neuen Deckschicht	Vollsperrung	80.000 €
CW	K4322	Abzweig B 296 - Landesklinik	2,342	6,0	teilweise Flickstellen und Verdrückungen, ausgemagerte Oberfläche	Beseitigung der Schadstellen durch flickweise Instandsetzung, Risseverguss und Durchführung einer Oberflächenbehandlung.	Vollsperrung und halbseitige Sperrung	120.000 €
CW	K4314	L 346 - Oberlengenhardt (OD) - L 343	1,880	6,5	Risse, Flickstellen und Verdrückungen	Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen, Einbau einer neuen Deckschicht	Vollsperrung	350.000 €
NA	K4357	OD Garrweiler	0,300	7,0	Rissbildung, Flickstellen	Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen, Einbau einer neuen Deckschicht	Vollsperrung	60.000 €
NA	K4300	Gültlingen - Sieben Tannen	2,354	6,0	Risse, Verdrückungen, Setzungen und ausgemagerte Oberfläche	Fräsen der bestehenden Deckschicht, Beseitigung der Schadstellen durch Tiefenfräsungen, Einbau einer neuen Asphaltbinder- und Deckschicht	Vollsperrung	470.000 €

gez.
Jürgen Hehr

gez.
Jessica Frischauf / Gerhard Schechinger