Fachbereich 3 Datum: 02.02.2016

Datam. 02.02.2010

Nr.: BV/037/2016 / öffentlich

Beschlussvorlage

Straßenunterhaltungsarbeiten 2016 im Stadtgebiet Friesoythe

Beratungsfolge:

Gremium	Geplant am
Straßen-, Wege- und Kanalisationsausschuss	17.02.2016
Verwaltungsausschuss	24.02.2016

Beschlussvorschlag:

 Instandsetzungsarbeiten an Pflasterstraßen im Außenbereich sollen nach Erfordernis und verkehrlicher Bedeutung der Straße mit dem zur Verfügung stehenden Personal des städt. Baubetriebshofes durchgeführt werden.

Um die Befahrbarkeit verschiedener abgängiger Pflasterstraßen wieder herzustellen und um die Verkehrssicherheit zu gewährleisten sollen Abschnitte mit verkehrlicher Bedeutung auch mit Asphaltfräsgut ausgebessert bzw. überbaut und mit Bitumenemulsion getränkt werden. Der Umfang Einzelmaßnahmen ist verwaltungsintern mit dem städt. Baubetriebshof abzustimmen.

- II. Der Ausbau von Spurplattenwegen in Gehlenberg mit Mitteln aus dem EU-Förderprogramm "PROFIL" 2013-2017 soll bei der zuständigen Förderbehörde beantragt werden, wenn das Einverständnis zur Gegenfinanzierung durch die betroffenen Anlieger vorliegt. Hierzu wird dann eine gesonderte Beratung erfolgen.
- III. Oberflächenbehandlungen, Risssanierungen durch Fremdfirmen und Straßenreparaturarbeiten mit Asphalt durch den städt. Baubetriebshof, sollen wie unter Ziffer III der Vorlage erläutert, durch den Fachbereich 3 nach Ende des Winters festgelegt und im Laufe des Jahres 2016 ausgeführt werden. Die Einzelmaßnahmen sind verwaltungsintern mit dem städt. Baubetriebshof abzustimmen.
- IV. Bituminöse Straßenunterhaltungsmaßnahmen durch Fremdfirmen, Rückbau von Spurplattenwegen

1. Eggershauser Esch / Vitusstraße

Asphaltdeckenerneuerung von In den Kämpen bis Barßeler Str. (Ausbaulänge ca. 670 m)

2. Meeschenstraße / Am Galgenberg

Asphaltdeckenerneuerung vom Oldenburger Ring bis Hinter der Burgwiese (Ausbaulänge: ca. 900 m)

3. Neulorup

Überbau des Betonsteinpflasters / Schottertragschicht mit einer Asphalttragdeckschicht von Anlieger Hüntelmann bis Maststall Rolfes (Ausbaulänge ca. 1300 m)

4. Heinfelder Straße, Heinfelde

Asphalttragdeckschicht von der B 401 bis Anlieger Von der Lage (Ausbaulänge: ca. 1.450 m)

5. Knapper Weg

 BA - Am Friesoyther Kanal II bis Genossenschaftsweg Überbau des Betonsteinpflasters / Schottertragschicht mit einer Asphalttragdeckschicht 2. BA - Einmündung Genossenschaftsweg / Stallanlage Schmies bis Anlieger Rolfes Neubau gemäß der Vereinbarung zur Erschließung der Stallanlage mit Herrn Andreas Schmies (Ausbaulänge insgesamt ca. 950 m)

6. Röbkenberg, Kampe, 2. BA

Überbau des Betonsteinpflasters mit einer Asphalttragdeckschicht von Anlieger Ahlers bis hinter Anlieger Meyer (Ausbaulänge: ca. 1.700 m)

7. Über dem Worberg, Thülsfelde

Überbau des Betonsteinpflasters mit einer Asphalttragdeckschicht im Bereich des Parkplatzes Am Stausee Richtung Norden (Ausbaulänge: ca. 300 m)

8. Birkenkolonie, Schwaneburg

 BA - Asphaltdeckenerneuerung von der Schwaneburger Str. (K 297) in nördlicher Richtung (Ausbaulänge: ca. 1.100 m)

9. Rückbau von Spurplattenwegen in Gehlenberg und Neulorup

Aufnahme von verdrückten und versackten Spurplatten auf versch. Teilabschnitten. Einbau von Gesteinskörnungen. (Ausbaulänge ca. 2.500 m

10. Falls durch ein günstiges Ausschreibungsergebnis Haushaltsmittel zur Verfügung stehen, soll die weitere **Sanierung der Birkenkolonie** vorangetrieben werden.

Begründung:

Für Straßenunterhaltungsarbeiten im Jahr 2016 ist von der Verwaltung entsprechend den zur Verfügung stehenden Haushaltsmitteln von insgesamt 750.00,00 € (Investitionshaushalt 500.000,00 €, Ergebnishaushalt 250.000,00 €) und den personellen Möglichkeiten des städt. Baubetriebshofes ein Prioritätenplan erstellt worden. Er ist nach fachlicher Dringlichkeit sowie finanzieller und personeller Machbarkeit aus Sicht der Verwaltung aufgestellt worden.

I. Straßenunterhaltungsarbeiten an Pflasterstraßen

Punktuelle Pflasterinstandsetzungsarbeiten werden nach Dringlichkeit, verkehrlicher Bedeutung und dem zur Verfügung stehenden Personal des städt. Baubetriebshofes im Laufe des Jahres abgearbeitet. Die Einzelmaßnahmen werden verwaltungsintern mit dem städt. Baubetriebshof abgestimmt.

Weiterhin sollen erforderliche Straßenunterhaltungsarbeiten an Pflasterstraßen im Außenbereich in Asphaltbauweise durchgeführt werden (Überbau der Schadstellen mit Asphaltbeton). In den vergangenen Jahren wurden so verschiedene Streckenabschnitte mit Asphalt überbaut oder mit Asphaltfräsgut ausgebessert, um die Befahrbarkeit wieder herzustellen und die Verkehrssicherheit zu gewährleisten. Diese Bauweise entspricht zwar keinen straßenbautechnischen Richtlinien, hat sich aber nach Ansicht der Verwaltung als wirtschaftlich und technisch vertretbare Lösung erwiesen; dies kann jedoch nur eine kurz- bis mittelfristige Lösung sein.

In Bereich nördlich des Hinterberges in Gehlenberg und zwischen Gehlenberg und Neulorup sollten durch den städt. Baubetriebshof auf insgesamt ca. 2.500 Metern verdrückte Spurplattenwege durch eine Schotterbefestigung befahrbar gemacht werden. Hier sind im letzten Jahr nur kleinere stark beschädigte Abschnitte abgearbeitet worden, da hier ein Antrag auf Ausbau mit Mitteln aus EU-Förderprogramms "PROFIL" vorlag. Wenn sich die Finanzierung durch die Anlieger nicht realisieren lässt oder ein negativer Förderbescheid vorliegt, sollen hier verstärkt verdrückte Spurplatten aufgenommen und durch eine neue Befestigung mit Gesteinskörnungen ersetzt werden,. Die Verwaltung verspricht sich hierdurch eine wesentlich effizientere Unterhaltung

der Wege durch Maschineneinsatz des Baubetriebshofes.

Für den Materialbedarf, Beschilderungen, Fahrbahnmarkierungen und sonstige Unterhaltungsmittel der Arbeitsgruppe "Straßenunterhaltung" des städt. Baubetriebshofes und der Unterstützung durch Fremdfirmen werden für das Haushaltsjahr 2016 ca. 150.000,00 € veranschlagt.

II. Ausbau von Gemeindestraßen unter Inanspruchnahme von Fördermitteln des EU-Förderprogramms "PROFIL" 2013-2017

Ein Antrag zum Ausbau von Straßen mit Mitteln des EU-Förderprogramms "PROFIL" für den ländlichen Wegebau liegt aus Gehlenberg vor. Nach den Kostenermittlungen soll mit den betroffenen Anliegern das weitere Verfahren abgestimmt werden.

III. Bituminöse Oberflächenbehandlungen / bit. Straßenreparaturarbeiten durch den städt. Baubetriebshof

Die Unterhaltung von Gemeindestraßen in Asphaltbauweise durch Oberflächenbehandlungen und Risssanierungen soll nach vorbereitenden Arbeiten durch den städt. Baubetriebshof und Mithilfe von Fremdfirmen durchgeführt werden.

Diese Straßenunterhaltungsarbeiten sollen in einem größeren Umfang wie im Vorjahr durch den städt. Baubetriebshof unter Mithilfe von Fremdfirmen durchgeführt werden. Diese substanzerhaltenden Maßnahmen sind erforderlich, um größeren Schäden vorzubeugen und die Verkehrssicherheit aufrecht zu erhalten. Die Einzelmaßnahmen werden nach Dringlichkeit zum Ende des Winters durch den Fachbereich 3 festgelegt.

Für Oberflächenbehandlungen, Risssanierungen und Ausbesserungsarbeiten in Asphalt werden im Jahr 2016 ca. 100.000,00 € veranschlagt.

IV. Bituminöse Straßenunterhaltungsmaßnahmen durch Fremdfirmen, Rückbau von Spurplattenwegen

Großflächige Asphaltdeckenerneuerungen im Rahmen der Straßenunterhaltung sollen an Straßen vorrangig nach verkehrlicher Bedeutung und Dringlichkeit durchgeführt werden.

Von Ratsmitgliedern aus Altenoythe liegt ein Antrag auf verschiedene Straßenunterhaltungsmaßnahmen vor. (s. Anlage). Hier ist im Einzelfall die Notwendigkeit sowie eine eventuelle Prüfung als beitragspflichtige Maßnahme erforderlich. Aus der Vielzahl der beantragten Maßnahmen ist seitens der Verwaltung eine Auswahl nach verkehrlicher Bedeutung und finanzieller Machbarkeit getroffen worden.

Die Verwaltung schlägt bituminöse Asphaltdeckenerneuerungen im Rahmen einer Straßenunterhaltung an folgenden Straßen vor:

1. Eggershauser Esch / Vitusstraße

Asphaltdeckenerneuerung von In den Kämpen bis Barßeler Str. Ausbaulänge ca. 670 m

2. Meeschenstraße / Am Galgenberg

Asphaltdeckenerneuerung von Oldenburger Ring bis Hinter der Burgwiese (Ausbaulänge: ca. 900 m)

3. Neulorup

Überbau des Betonsteinpflasters/Schottertragschicht mit einer Asphalttragdeckschicht von Anlieger Hüntelmann bis Maststall Rolfes (Ausbaulänge ca. 1300 m)

4. Heinfelder Straße, Heinfelde

Asphalttragdeckschicht von der B 401 bis Anlieger Von der Lage (Ausbaulänge: ca. 1.450 m)

5. Knapper Weg

1. BA - Am Friesoyther Kanal II bis Genossenschaftsweg

Überbau des Betonsteinpflasters / Schottertragschicht mit einer Asphalttragdeckschicht

 BA - Einmündung Genossenschaftsweg / Stallanlage Schmies bis Anlieger Rolfes Neubau gemäß der Vereinbarung zur Erschließung der Stallanlage mit Herrn Andreas Schmies (Ausbaulänge insgesamt ca. 950 m)

6. Röbkenberg, Kampe, 2. BA

Überbau des Betonsteinpflasters mit einer Asphalttragdeckschicht von Anlieger Ahlers bis hinter Anlieger Meyer (Ausbaulänge: ca. 1.700 m)

7. Über dem Worberg, Thülsfelde

Überbau des Betonsteinpflasters mit einer Asphalttragdeckschicht im Bereich des Parkplatzes Am Stausee

(Ausbaulänge: ca. 300 m)

8. Birkenkolonie, Schwaneburg

1. BA - Asphaltdeckenerneuerung von der Schwaneburger Str. (K 297) in nördl. Richtung (Ausbaulänge: ca. 1.100 m)

9. Weiterer Rückbau von Spurplattenwegen in Gehlenberg und Neulorup

Aufnahme von verdrückten und versackten Spurplatten auf versch. Teilabschnitten. Einbau von Gesteinskörnungen. (Ausbaulänge ca. 2.500 m)

Die Kosten für die geplanten Asphaltdeckenerneuerungen und den Einbau von Gesteinskörnungen werden auf ca. 500.000,00 € veranschlagt. Falls durch ein günstiges Ausschreibungsergebnis Haushaltsmittel zur Verfügung stehen, soll die weitere Sanierung der Birkenkolonie vorangetrieben werden.

V. Erhaltung der verkehrlichen Infrastruktur

Mit Einführung des Neuen Kommunalen Rechnungswesen (NKR) haben sich neue Sichtweisen verkehrliche Infrastruktur (Straßen-Wege-Plätze) und die Ingenieurbauwerke ergeben. Die aus der neuen doppelten Buchführung resultierenden Abschreibungen in immenser Höhe machen deutlich, dass nachhaltige Strategien zur Erhaltung der verkehrlichen Infrastruktur zwingend erforderlich sind. Mit dem Bau der verkehrlichen Infrastruktur wurden erhebliche Vermögenswerte geschaffen, die von den Kommunen wirtschaftlich zu erhalten sind. Aufgrund der Priorität in der Vergangenheit, nämlich Netzausbau und Erweiterung, existiert heute ein stark verzweigtes ländliches Wegenetz, das durch stetige Erweiterung an jeweils geänderte Rahmenbedingungen angepasst wurde und eine kleinteilige Erschließung sowie Erreichbarkeit der Parzellen ermöglicht. Durch den Strukturwandel in der Landwirtschaft hin zum Energiewirt ergeben sich tiefgreifende Veränderungsprozesse, die erhebliche Auswirkungen auf das Wirtschaftswegenetz haben.

Für den innerörtlichen Verkehr haben viele Straßen eine zunehmend größere verkehrliche Bedeutung und werden in erheblichem Maße vom Schwerlastverkehr (Futtermittel-, Gülletransporte, Maisernte etc.) befahren. Gem. den technischen Regelwerken entspricht der Übergang einer LKW Achse (10 t) 10.000 PKW (0,75 t) Achsübergängen. Hier gibt es teilweise massive Beschwerden über stark zunehmende Transporte von Lohnunternehmen und Futtermittellieferanten von und zu Biogasanlagen und Stallanlagen, die ursächlich für Schäden verantwortlich gemacht werden. Bei einem richtliniengemäßen Ausbau dieser Straßen müssten erhebliche Anliegerbeiträge ausschließlich von den direkten Anliegern gefordert werden, (It. Straßenausbaubeitragssatzung 75 % Anliegeranteil); hier ist jedoch mit großem Widerstand der jeweiligen Anlieger zu rechnen.

Die heute eingesetzten schweren Landmaschinen stellen deutlich höhere Anforderungen an Fahrbahnen und Bankette des Wegenetzes sowie an die Brückenbauwerke. Hinzu kommt eine starke Konzentration von landwirtschaftlichen Betrieben mit den Zielen: Effektivitätssteigerungen

und Wachstum. Die flächendeckende Anpassung des Ausbaustandards von Wirtschaftswegen, um heutigen Anforderungen gesamtheitlich zu genügen, ist wirtschaftlich nicht vertretbar. Vielmehr sind bedarfsgerechte, unterschiedliche Ausbaustandards für die wirtschaftlich optimale Erhaltung erforderlich. Dabei wird künftig für bestimmte Netzbereiche eine Absenkung der heutigen Ausbaustandards zu diskutieren sein.

Bei einem Bilanzwert der städtischen Wege und Straßen von ca. 25.400.00,00 € und einem Abschreibungszeitraum von 25 Jahren müssten ca. 1.000.000,00 € jährlich für die Erhaltung der Infrastruktursubstanz zur Verfügung stehen. In etwa die gleiche Summe wird anhand des "Merkblattes über den Finanzbedarf der Straßenunterhaltung in den Gemeinden" ermittelt, die einen jährlichen Wert von ca. 0,80 € pro qm oder ca. 2.400,00 € pro km angibt. Bei ca. 430 km Straßenbestand ergibt sich ebenfalls der notwendige Betrag zur Substanzerhaltung von ca. 1.000.000,00 €.

Ein anderer Weg, die Verkehrs-Infrastruktursubstanz zu erhalten, ist die konsequente Heranziehung der jeweiligen Anlieger zu Ausbaubeiträgen für die Erneuerung von Straßen, sei es im Rahmen von weiteren Flurbereinigungsverfahren oder Zuschüssen aus anderen Fördertöpfen. Mit reinen Unterhaltungsmaßnahmen kann die Lebensdauer stark genutzter Straßen mit unzureichendem Unterbau nur unwesentlich verlängert werden. Auch die bestehenden Gewichtsbeschränkungen wichtiger Gemeindestraßen führen immer wieder zu Problemen und werden vom Nutzer nicht akzeptiert. Unterhaltungsmaßnahmen sind hier häufig weder wirtschaftlich zu vertreten, noch stehen ausreichend Haushaltsmittel zur Verfügung.

Auch durch die Übernahme der innerörtlichen Landesstraßen mit ihren Nebenanlagen ist der Finanzbedarf zur Unterhaltung dieser in Bereichen stark sanierungsbedürftigen Straßen gestiegen. Die Unterhaltung eines so großen Straßen- und Wegenetzes mit teilweise sehr schlechten Untergrundverhältnissen und zunehmendem landwirtschaftlichem Verkehr mit immer schwereren Fahrzeugen stellt Verwaltung und Politik vor die Frage, wie mit den zur Verfügung stehenden Haushaltsmitteln, Personal und Geräten ein befahrbares und verkehrssicheres Straßennetz gewährleistet werden kann. Grundsätzlich muss darüber beraten werden, wie zukünftig größere Streckenabschnitte mit verkehrlicher Bedeutung erneuert bzw. unterhalten werden sollen. Zur Substanzerhaltung der städtischen Straßen und Wege müssten zukünftig erheblich mehr Haushaltsmittel bereitgestellt werden.

Finanzierung: Keine finanziellen Auswirkungen X Gesamtausgaben in Höhe von 750.000,00 € Folgekosten pro Jahr in Höhe von € Deckungsmittel stehen zur Verfügung unter Umsetzung des Beschlusses bis

Anlagen

Übersichtspläne - 10 Seiten - Fotos - 6 Seiten -

Bürgermeister