



ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

ОБЕКТ: РЕХАБИЛИТАЦИЯ НА ГЛАВЕН ПЪТ ЗА С. ЛЕЩАК - SML3138 /III-865, ТЪРЪН - ЛЕСКА / - ЛЕЩАК - БОРИКА – ДОЛИЕ - РЕХАБИЛИТАЦИЯ НА УЧАСТЪК ОТ КМ 0+000 ДО КМ 0+500

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА МАДАН.

Настоящата разработка е изготвена във връзка с необходимостта от извършване на строителни работи, свързани с рехабилитация на главен път за с. Лещак - SML 3138 / III – 865, Търън - Леска / - Лещак - Борика – Долие - рехабилитация на участък от км 0+000 до км 0+500, съгласно предвидените капиталови разходи финансирани от капиталовата субсидия и други средства – 2018 г. , с Решение № 470 на Общински съвет – Мадан от 24.01.2018 г., Протокол № 38.

Районът на обекта се характеризира с планински, хълмист релеф, с множество вертикални и хоризонтални криви, с надморска височина между 640м и 900м.

Трасето преминава през планински терен и е определено от прави, преходни и циркулярни криви. През годините не са извършвани частични ремонти и преасфалтиране. По цялата си дължина пътят е с асфалтова настилка. В участъка от км 0+000 до км 0+500, асфалтобетоновата настилка е в лошо състояние, с изразени мрежовидни пукнатини по горния износващ пласт, а на места липсва такава. Съществуват множество слягания, пропадания и мрежовидни пукнатини по цялата дължина и ширина на платното за движение, което затруднява нормалното използване и създава предпоставки за ПТП. Като цяло настилната няма необходимата равност. Съществуващата ширина на настилната варира между 6,0 (6,5) м. като при кръстовище км. 0+000 на път SML 3138, с републикански път III-865 ширина на настилната е 16,0 (18,0) м, а в кривите с по-малки радиуси има двустранни уширения. Банкетите са с ширина между 0.50 и 1.00 м, като същите са затрупани и затревени, което затруднява отводняването на настилната от повърхностни води към прилежащия окоп от страната на ската. В участъка има изградени бетонови бордюри, които на места са разкъртени счупени или липсващи. Съществуваща тротоарна настилка в разглеждания участък и обособени тротоари не са установени.

Дейностите предвидени по ремонта включват: земни работи по възстановяване на отводнителни окопи, дренажи и отводнителни съоръжения, банкети, почистване на наноси, почистване и отстраняване на отделни повреди по земното платно, ремонт на отделни разрушения – дупки, пукнатини и обрушени ръбове, фрезование, отстраняване на деформации и други неравности, затваряне на повърхностни пукнатини по настилната, полагане на нов износващ пласт асфалтова настилка /пренастилане/ и стабилизиране на банкети, без да се



ОБЩИНА МАДАН

гр. Мадан, 4900, обл. Смолян, ул. "Обединение" № 14, тел. 0308/9- 82-20, факс: 0308/9 - 82-77; 9-80-28
e-mail: madanoba@gmail.com, www.madan.bg

засяга носещата конструкция на пътното платно. Не се изменя широчината и трасето на съществуващия път. Предвидените земни работи са в прилежащата отводнителна система на пътното платно и банкети към него и се състоят в почистване и оформяне на съществуващите отводнителни канали и банкети и прокарване на нови, където е необходимо. Предвидените възстановителни работи на разкъртен, счупен или липсващ бордюр се състоят в премахване на разбития бордюр, направа на кофраж, полагане на бетон в основа, монтаж на бетонов бордюр (демантиран или нов) и заливане на фуги с циментов разтвор.

Целта е, чрез успешното изпълнение на предвидените ремонтни работи на обект **Рехабилитация на главен път за с. Лещак - SML 3138 / III – 865, Търън - Леска / - Лещак - Борика – Долие - рехабилитация на участък от км 0+000 до км 0+500**, да се възстановят и подобрят транспортно - експлоатационните качества на пътната настилка, с оглед осигуряване условия за безопасност на движението, добро отводняване на участъците и околните пространства. Ремонтът и рехабилитацията ще разрешат проблемите, които произтичат от дългогодишния период на експлоатация, лошото състояние на настилка, голямата амортизация, слягания и неравности, на места пропаднала или изобщо липсваща настилка.

Строежът е Трета категория съгласно чл.137, ал.1, т.3, буква „а“ от ЗУТ.

С ремонтните дейности няма да се засегне конструкцията на пътната настилка, като не се променят трасето и техническите характеристики.

За извършване на горепосочените строително-ремонтни дейности не се изисква издаване на Разрешение за строеж съгласно чл.151, ал.2 от ЗУТ.

Приложения:

- Количествена сметка;
- Схема на SML 3138 / III – 865, Търън - Леска / - Лещак - Борика – Долие - рехабилитация на участък от км 0+000 до км 0+500.

Съгласувал:

*/*положен подпис/*

.....

инж. Мартин Моллов

Директор на дирекция „Специализирана администрация“ в община Мадан

Изготвил:

*/*положен подпис/*

.....

Бисер Курджиев

Мл. експерт „Проекти“

** Налице са положени подписи, като същите са заличени на основание чл.42, ал.5 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) във връзка с чл.2 и 23 от Закона за защита на личните данни (ЗЗЛД)*