

**Opis przedmiotu zamówienia.****Część I.****Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu masy z recyklera.**

L.p.	Wyszczególnienie robót
a	b
1.	Oznakowanie robót zgodnie z obowiązującymi przepisami, na podstawie projektu organizacji robót.
2.	Cięcie piłą mechaniczną nawierzchni po uprzednim wytrasowaniu.
3.	Dokładne oczyszczenie dna i krawędzi uszkodzonego miejsca z luźnych ziaren grys, żwiru, piasku i pyłu.
4.	Sprysk dna i krawędzi pionowych naprawianego miejsca emulsją asfaltową.
5.	Wbudowanie (z zachowaniem istniejącej niwelety nawierzchni) mieszanki mineralno-asfaltowej z jej zagęszczeniem za pomocą walca.
6.	Posmarowanie asfaltem powierzchni złącza roboczego.
Przewidywany zakres remontu na powierzchni 4900,00 m <sup>2</sup> .	

**UWAGI :**

Obmiar wykonanych robót w megagramach (przy założeniu 0,13 Mg/m<sup>2</sup> wbudowanej masy).

Płatność za 1 Mg po dokonaniu odbioru.

Remont cząstkowy masą mineralno - asfaltową z recyklera planuje się wykonać przy sprzyjających warunkach atmosferycznych w przeciągu całego roku w okresie, gdy nie pracują otaczarki.

**Część II.****Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu masy z otaczarki.  
Ręczne rozłożenie mieszanki, warstwa ścierna PN.**

L.p.	Wyszczególnienie robót
a	b
1.	Oznakowanie robót zgodnie z obowiązującymi przepisami, na podstawie projektu organizacji robót.
2.	Cięcie piłą mechaniczną nawierzchni po uprzednim wytrasowaniu.
3.	Dokładne oczyszczenie dna i krawędzi uszkodzonego miejsca z luźnych ziaren grys, żwiru, piasku i pyłu.
4.	Sprysk dna i krawędzi pionowych naprawianego miejsca emulsją asfaltową.
5.	Wbudowanie (z zachowaniem istniejącej niwelety nawierzchni) mieszanki mineralno-asfaltowej z jej zagęszczeniem za pomocą walca.
6.	Posmarowanie asfaltem powierzchni złącza roboczego.
Przewidywany zakres remontu na powierzchni 6.100,00 m <sup>2</sup> .	

**UWAGI :**

Obmiar wykonanych robót w megagramach ( przy założeniu 0,13 Mg/m<sup>2</sup> wbudowanej masy).

Płatność za 1 Mg po dokonaniu odbioru.

Remont cząstkowy masą mineralno - asfaltową z otaczarki planuje się wykonać przy sprzyjających warunkach atmosferycznych w okresie , gdy pracują otaczarki.

**Część III.****Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu grysów i emulsji asfaltowej remonterem.**

L.p.	Wyszczególnienie robót
a	b
1.	Naprawa uszkodzeń powierzchniowych nawierzchni do 1,5 cm głębokości lub spękań siatkowych o małym stopniu szkodliwości,
2.	- naprawa wyboi płytkich do 2 cm,
3.	- naprawa wyboi średnich do 3 cm ,
4.	- naprawa wyboi głębokich do 4 cm,
5.	- naprawa wyboi z naruszeniem podbudowy powyżej 4 cm,
Przewidywany łączny zakres remontu na powierzchni 16300,00 m <sup>2</sup> .	

**Część IV.****Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznych przy użyciu masy bitumicznej na zimno.**

Wykonanie remontu cząstkowego nawierzchni przez wbudowanie w wybój mieszanki mineralno-bitumicznej na zimno ilości 52,00 Mg.

**UWAGI:**

Wykonanie remontu cząstkowego nawierzchni bitumicznej masą na zimno obejmuje:

- wskazanie i określenie zakresu robót wraz z ich oznaczeniem przez inspektora nadzoru,
- oznakowanie robót zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- oczyszczenie remontowanej nawierzchni z zanieczyszczeń,
- osuszenie i wygrzanie remontowanego miejsca,
- wbudowanie mieszanki mineralno-bitum. na zimno z jej zagęszczeniem płytą wibracyjną, z zachowaniem istniejącej niwelety nawierzchni.

Obmiar wykonanych robót w megagramach (Mg). Płatność za 1 Mg po dokonaniu odbioru.

Remont cząstkowy masą mineralno - asfaltową na zimno w ilości 52,00 Mg, planuje się wykonać w okresie, gdy nie pracują otaczarki.