



Gorzów Wlkp., 02.07.2015 r.

WOU-IV.271.33.2015.KP

**Wykonawcy biorący udział
w postępowaniu**

Dotyczy: przetargu na „Remont nawierzchni ul.Jancarza oraz przebudowa ulicy Czereśniowej – przebudowa nawierzchni jezdni”.

Uprzejmie informuję, iż do Zamawiającego wpłynęły zapytania dotyczące prowadzonego postępowania, na które udziela się następującej odpowiedzi:

Pytanie 1:

Dotyczy SST, Dział 05.03.13a SMA

Prosimy o określenie kategorii ruchu dla SMA 8S oraz kategorii ruchu dla SMA 11S.

Prosimy również o podanie **właściwości warstwy** wykonanej z SMA 8S o danej kategorii ruchu określonej przez Zamawiającego oraz **właściwości warstwy** wykonanej z SMA 11S o danej kategorii ruchu określonej przez Zamawiającego.

(wymagania wolnej przestrzeni w MMA nie są takie same jak wymagania wolnej przestrzeni w warstwie wykonanej z tej MMA).

Odpowiedź:

Kategoria ruchu została określona w ST-D.05.03.13a w pkt 2 tablica 2:

Ulica Czereśniowa – KR 2,

Ulica Jancarza – KR 3-4.

Właściwości warstwy z SMA 8 i z SMA 11 zgodnie z poniższymi wymaganiami zawartymi WT-2 2014 – część I.

Wymagane właściwości mieszanki SMA do warstwy ścieralnej KR 1-2

Właściwość	Warunki zagęszczania wg PN-EN 13108-20	Metoda i warunki badania	SMA 5	SMA 8
Zawartość wolnych przestrzeni	C.1.2, ubijanie, 2×50 uderzeń	PN-EN 12697-8, p. 4	$V_{min1,5}$ V_{max3}	$V_{min 1,5}$ $V_{max 3,0}$
Wrażliwość na działanie wody	C.1.1, ubijanie, 2×25 uderzeń	PN-EN 12697-12, przechowywanie w 40°C z jednym cyklem zamrażania, badanie w 15°C	ITSR ₉₀	ITSR ₉₀
Splywność lepiscza	-	PN-EN 12697-18, p. 5	D _{0,3}	D _{0,3}

^{a)} ujednoliconą procedurę badania wrażliwości na działanie wody z jednym cyklem zamrażania podano w załączniku nr 1

Wymagane właściwości mieszanki SMA do warstwy ścieralnej KR 3-4

Właściwość	Warunki zagęszczania wg PN-EN 13108-20	Metoda i warunki badania	SMA 5	SMA 8	SMA 11
Zawartość wolnych przestrzeni	C.1.2, ubijanie, 2x50 uderzeń	PN-EN 12697-8, p. 4	$V_{\min 1,5}$ $V_{\max 3}$	$V_{\min 1,5}$ $V_{\max 3,0}$	$V_{\min 1,5}$ $V_{\max 3,0}$
Odporność na deformacje trwałe	C.1.20, wałowanie, P_{98} - P_{100}	PN-EN 12697-22, metoda B w powietrzu, PN-EN 13108-20, D.1.6, 60°C, 10 000 cykli	$WTS_{AIR 0,15}$ PRD_{AIR} Deklarowana nie więcej niż 9,0	$WTS_{AIR 0,15}$ PRD_{AIR} Deklarowane nie więcej niż 9,0	WTS_{AIR} PRD_{AIR} Deklarowane nie więcej niż 9,0
Wrażliwość na działanie wody	C.1.1, ubijanie, 2x25 uderzeń	PN-EN 12697-12, przechowywanie w 40°C z jednym cyklem zamrażania, badanie w 15°C	$ITSR_{90}$	$ITSR_{90}$	$ITSR_{90}$
Splywność lepiscza	-	PN-EN 12697-18, p. 5	$D_{0,3}$	$D_{0,3}$	$D_{0,3}$
<p>a) Grubość płyty: SMA 5-25 mm, SMA 8-40 mm, SMA 11-40 mm b) ujednoczoną procedurę badania wrażliwości na działanie wody z jednym cyklem zamrażania podano w załączniku nr 1 c) procedurę kondycjonowania krótkoterminowego mma po zagęszczeniu próbek badań podano w załączniku 2</p>					

Treść odpowiedzi jest wiążąca dla wszystkich uczestników postępowania.

Z poważaniem

PREZYDENT MIASTA

Jacek Wójcicki