

# RYS. 5 PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE SKALA 1:20

## 1. Konstrukcja nakładki bitumicznej.

istn. konstrukcja	
1	KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ( 7cm )
W-wa ścieralna: beton asfaltowy AC11S KR3-4	gr. 4cm
W-wa wyrównawcza: beton asfaltowy AC11W KR1-2	gr. 3cm
Istniejąca konstrukcja bitumiczna	

## 2. Konstrukcja z uzupełnioną podbudową.

istn. konstrukcja	
2	KONSTRUKCJA DROGOWA ( 39cm )
W-wa ścieralna: beton asfaltowy AC11S KR3-4	gr. 4cm
W-wa wyrównawcza: beton asfaltowy AC11W KR1-2	gr. 5cm
Podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie C90/3	gr. 15cm
Podbudowa pomocnicza: beton cementowy C3/4 <5MPa	gr. 15cm

## II. Szczegół połączenia konstrukcji nawierzchni drogi projektowanej z nawierzchnią drogi istniejącej.

W-wa ścieralna: beton asfaltowy AC11S KR3-4	gr. 4cm
Siatka z włókien szklanych wytrzymałość min. 120kN/m szerz i wzdłuż (siatka przęsączona wstępnie asfaltem w całej objętości)	
Istniejąca konstrukcja	

W-wa ścieralna: beton asfaltowy AC11S KR3-4	gr. 4cm
Siatka z włókien szklanych wytrzymałość min. 120kN/m szerz i wzdłuż (siatka przęsączona wstępnie asfaltem w całej objętości)	
Istniejąca konstrukcja	

## III. Usytuowanie krawężnika (przy zjeździe).

0,01	zjazd - regulacja
nakładka bitumiczna	
istn. krawężnik	
UWAGA:	

Stosować siatkę wstępnie przęsączoną asfaltem w całej objętości, nie dopuszcza się stosowania siatek pokrytych jedynie powłoką bitumiczną.

Odcinkowo dla odc. 3 zastosowano zmniejszenie światła na krawężniku wysokim do 6cm.

Nie dopuszcza się zmniejszenia łącznej grubości warstw MMA bardziej niż o 10%.

W zakresie zjazdów - odc. 2 zakłada się regulację krawężników niskich na światło 1cm, gdzie należy odtworzyć opory z betonu C12/15.

## LEGENDA:

	WARSTWA ŚCIERALNA AC11 KR3-4
	WARSTWA WIAŻĄCA AC11W
	SIATKA Z WŁÓKIEN SZKŁANYCH 120kN/m
	KRUSZYWO ŁAMANE STABILIZOWANE MECHANICZNIE
	BETON KLASY C/4

<b>VIATRAKT</b> <i>Sp. z o.o.</i> 		Nazwa obiektu budowlanego: Remont odcinków drogi gminnej tj. ul. Sportowej w miejscowości Suchy Dąb. Lokalizacja: Odc. 0+007 Suchy Dąb 212/1 Odc. 0+001 Grabów Zamczak 348	
ul. Działka 4 83-304 Kobylsewo NIP: 589-207-04-83 REGON: 521080984 tel: 694613967 e-mail: viatrakt@gmail.com		TYTUŁ RYSUNKU: PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE	
Data: 10.2023		Faza opracowania: Materiały do zgłoszenia	
Projektant:		mgr inż. Łukasz Kiliowski	
		SPEC. DROGOWA upr. nr POM0292/P00D/11	
		Nr rys. 5	