



BETON DO OBETONOWANIA GÓRNYCH PÓLEK BELEK C20/25.
ZABEZPIECZENIE ELEMENTÓW STALOWYCH WG OPISU.
USYTUOWANIE BELEK ZWERYFIKOWAĆ PO DEMONTAŻU PODŁOGI Z DESEK.
Z PÓŁ MIĘDZYBELKOWYCH USUNĄĆ WARSTWĘ GRUŻU, KTÓRY PO OBETONOWANIU
BELEK ZASTĄPIONY BĘDZIE WARSTWĄ IZOLACJI Z WEŁNY MINERALNEJ.
PRZED BETONOWANIEM PODSTEMPOWAĆ STROP NIŻEJ DO CZASU UZYSKANIA
PRZEZ BETON GWARANTOWANEJ WYTRZYMAŁOŚCI.
OPARCIE PROJ. SŁUPKÓW DREWNIANYCH NA WZMACNIANYCH BELKACH
STALOWYCH STROPU POPRZEC BELKI - PODWALINY Z DREWNA KLASY C24.
PRZENOSZĄCE OBCIĄŻENIA NA DWIE BELKI STALOWE. NA PODPORACH STOSOWAĆ PODCIĘCIA,
TAK BY ZLICOWAĆ GÓRĘ BELEK Z WIERZCHEM LEGARÓW PODŁOGOWYCH.
NA STYKU DREWNO BETON ZASTOSOWAĆ WARSTWY IZOLACYJNE Z PAPY ASFALTOWEJ.

TYTUŁ:		PROJEKT BUDOWLANY REMONTU I MODERNIZACJI BUDYNKU CEIK W OLSZTYNIE	
ADRES:		OLSZTYN, UL.PARKOWA 1, działki 27-32, 27-37/9, 4-2/3, 4-2/4	
INWESTOR:		CEIK W OLSZTYNIE, UL.PARKOWA 1, 10-233 OLSZTYN	STADIUM: P.B.
TEMAT:		WZMOCNIENIE CZĘŚCI STROPU	SKALA: 1:100
BRANŻA:		KONSTRUKCJA	PODPIS
PROJEKTANT:		mgr inż.DARIUSZ ZIÓŁKOWSKI upr.bud.nr WAM/0059/PWOK/05 specj. konstrukcyjno-budowlana	DATA: 05.2019
SPRAWDZIŁ:		mgr inż. KAMIL SZOTOWICZ upr.bud.nr LUB/0104/PWOK/13 specj. konstrukcyjno-budowlana	RYS.NR K8