



UWAGI: Równolegle z kablami prowadzić bednarkę ocynkowaną Fe/Zn 25x4. Do bednarki przytączyć wszystkie stupy.			
LEGENDA			
<div><div><div>— OSW —</div><div>⊕ = = = ⊖</div><div>⊕</div><div>⊥</div></div><div><div>PROJ. KABEL OŚWIETLENIOWY nn-0,4kV</div><div>PROJ. RURA OŚŁONOWA NA KABLU</div><div>PROJ. LATARNIA OŚWIETLAJĄCA PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH – Z WYSIĘGNIEM</div><div>SŁUP WYS. 6m, WYSIĘGNIK 1m/15°, OPRAWA TYPU LED O MOCY 86W</div><div>PROJ. UZIEMIENIE PIONOWE – SZPILKI</div></div></div>			
TYPY LATARNI:			
A1 SŁUP WYS. 6m, WYSIĘGNIK 1m/15°, OPRAWA TYPU LED O MOCY 86W opłyka dla przejść dla pieszych asymetryczna w prawo			
A2 SŁUP WYS. 6m, WYSIĘGNIK 1m/15°, OPRAWA TYPU LED O MOCY 86W opłyka dla przejść dla pieszych asymetryczna w lewo			
<div><div><div>potwierdzam zgodność mapy do celów projektowych z oryginałem</div><div>..... Jakub Wróblewski data i podpis</div></div></div>			
Jednostka projektowa:			
<div><div><div>KFG</div><div>S.K.</div><div>BIURO PROJEKTÓW DROGOWYCH</div></div></div>		<div><div><div>KFG Sp. z o.o. Sp. k.</div><div>Biuro Projektów Drogowych</div><div>ul. Wilczak 15, 61-623 Poznań</div><div>tel. (61) 821-92-00 fax: (61)821-92-00</div><div>biuro@kfgsk.pl, www.kfgsk.pl</div></div><div><div>Zamawiający:</div><div><div><div><div></div><div>GDDKiA</div></div></div></div><div><div>Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy</div><div>ul. Fordońska 6 85-085 Bydgoszcz</div></div></div></div>	
Stadium:			
PROJEKT TECHNICZNY			
Zamierzenie budowlane: „Poprawa BRD na przejściach dla pieszych na DK 62 w m. Brześć Kujawski, DK 67 na od. Cyprianka - Bogucin, DK 91 w m. Nowy Ciechocinek oraz w obrębie obwodnicy Kowala”			
Branża: ELEKTRYCZNA			
Nazwa opracowania: Przebudowa drogi krajowej polegająca na budowie oświetlenia drogowego Przejście nr 9 DK91 km 1+785 Plan sytuacyjny oświetlenia			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Jakub WRÓBLEWSKI	W SPEC. ELEKTRYCZNEJ BEZ OGR. WKP/0255/POOE/15	
OPRACOWAŁ			
SPRAWDZIŁ			
data	nr zadania	nr rys.	faza
09.2022	---	E9-1	PT