

.....  
(pieczęć wykonawcy)

....., dnia ..... 2018r.

Oznaczenie sprawy (numer referencyjny):  
**ZP 18/WILiŚ/2018, CRZP 182/002/D/18**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. *Dostawa przystawki do badania ścinania w uniwersalnej maszynie wytrzymałościowej na potrzeby Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej*, przedkładam(y):

### OPIS OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przystawka do badania ścinania w uniwersalnej maszynie wytrzymałościowej	
..... (Producent oferowanej przystawki)	
Minimalne wymagania techniczne	Parametry oferowanego przedmiotu zamówienia wartość parametru bądź potwierdzenie spełniania wymaganych parametrów poprzez wpisanie „TAK”
wykonanie projektu przystawki i uzyskanie akceptacji Zamawiającego;	TAK
przystawka musi być kompatybilna z posiadanym przez Zamawiającego systemem UTM 130 produkcji IPC Global / Controls;	
stała sztywność w kierunku normalnym do płaszczyzny ścinania z możliwością doboru sztywności przed badaniem;	
pomiar wynikowej siły w kierunku stałej sztywności przy pomocy czujnika podłączonego do systemu zbierania danych urządzenia UTM, w zestawie czujnik siły o zakresie minimum 30kN, przystosowany do pracy w komorze temperaturowej w minimalnym zakresie od -40°C do +100°C, kompatybilny z systemem zbierania danych UTM;	
możliwość badania próbek o średnicy 150 ± 2 mm;	
możliwość badań przy różnej szerokości szczeliny pomiędzy płaszczyznami ścinania – wybór pomiędzy 0,0 mm; 0,2 mm; 0,5 mm; 1 mm; 2 mm; 5 mm;	
możliwość badania z obciążeniem ścinającym cyklicznym lub monotonicznym;	

możliwość dwustronnego zadawania obciążenia ścinającego;	
możliwość umieszczenia przystawki wewnątrz komory temperaturowej (wykonanie z materiałów nierdzewnych - ze stali i aluminium);	
elementy ułatwiające montowanie próbki;	
na osi działania obciążenia zastosowanie trwałych łożysk na prętach do szczęki przesuwnej;	
uchwyty do mocowania posiadanych przez Zamawiającego czujników LVDT do przemieszczeń pionowych rejestrowanych podczas badania ścinania (dwie sztuki);	
dostawa przystawki do siedziby Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Laboratorium Badań Drogowych, Budynek nr 43;	TAK
uruchomienie przystawki na posiadanej przez Zamawiającego uniwersalnej maszynie wytrzymałościowej;	TAK
przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi przystawki.	TAK

\*niepotrzebne skreślić

-----  
 (podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)