


 **Opis przedmiotu zamówienia**

 Dostawa fabrycznie nowego prasy o nośności 50 kN do badania CBR – szt.1

A. Zakres zamówienia obejmuje:

- dostawę urządzenia będącego przedmiotem zamówienia do Wydziału Technologii Laboratorium Drogowego w Raculi, ul. Racula – Wierzbowa 6, 66-004 Zielona Góra
- instrukcję obsługi w języku polskim
- wszystkie wymagane deklaracje zgodności, w tym oznakowanie i certyfikat CE,
- gwarancja dla urządzenia, co najmniej 24 miesiące
- zapewnienie stałego autoryzowanego serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego,
- usunięcie awarii w trakcie gwarancji w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia.

B. Opis techniczny przedmiotu zamówienia:

Urządzenie będące przedmiotem zamówienia powinno posiadać i spełniać poniższe wymagania:

- prasa i cylinder CBR z oprzyrządowaniem zgodne z PN-EN 13286-47,
- możliwość dostosowania do badania wytrzymałości na ściskanie próbek stabilizacji, testów Marshalla, Leutnera oraz ITSr,
- klasa dokładności 1
- prędkość penetracji 0,00001÷63,00000 mm/min,
- mikroprocesorowy układ sterowania badaniem;
- współpraca z max 4 przetwornikami 0-100 mV
- złącze RS 232
- wyświetlacz – TFT, 7”, dotykowy,
- zabezpieczenie przed przeciążeniem oraz przekroczeniem prędkości posuwu tłoka
- wyłącznik bezpieczeństwa
- zasilanie 220 V, 50 Hz ,
- oprogramowanie do PC
- wyposażenie do testu CBR:
 - trzpień CBR
 - forma CBR -2szt,
 - obciążniki U, C, O - po 1szt
 - wkładka wyrównawcza 1szt
 - trzpień pomiarowy 1szt
 - filtry papierowe 100szt
 - filtr siatkowy 1szt
 - czujnik cyfrowy 1szt
 - uchwyt czujnika 1szt
 - płyta perforowana 1szt

Z-CA DYREKTORA ODDZIAŁU

inż. Andrzej Ladaczyński

