

Zamawiający:

Politechnika Lubelska
ul. Nadbystrzycka 38D
20-618 Lublin, woj. Lubelskie
tel. 081 538 46 00

Lublin dn. 22.11.2022 r.

Znak sprawy: KZA-3/886/WB-KDM/2022

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonanie i dostawa elementów badawczych (belek stalowych)

Specyfikacja:

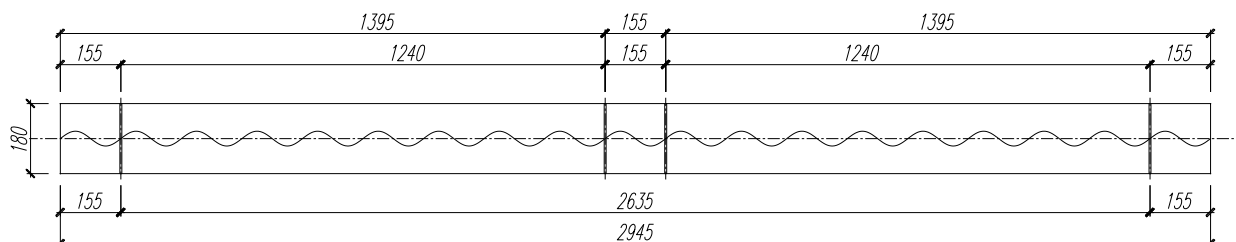
Dostawa polega na wykonaniu i dostarczeniu na Wydział Budownictwa i Architektury Politechniki Lubelskiej 9 belek stalowych ze środnikami z blachy falistej.

Blachy faliste zostaną dostarczone przez zamawiającego.

Wszystkie belki mają mieć długość 2945mm i być wyposażone w pasy o wymiarach 180mm×10mm. Belki będą zróżnicowane pomiędzy sobą grubością oraz wysokością środnika: 3 belki mają posiadać środnik odpowiednio o wymiarach 2/500mm, 2/750mm i 2/1000mm; 3 belki środnik o wymiarach 2.5/500mm, 2.5/750mm i 2.5/1000mm oraz 3 belki środnik o wymiarach 3/500mm, 3/750mm i 3/1000mm.

Pasy we wszystkich belkach należy wykonać ze stali z jednej partii w gatunku S235 lub S355.

Każda belka ma posiadać osiem żeber pionowych o wymiarach: 5×88mm i wysokości zależnej od wysokości środnika (500/750/1000mm). Dokładną lokalizację żeber przedstawione na poniższym rysunku:



Żebra we wszystkich belkach należy wykonać ze stali z jednej partii w gatunku S235 lub S355.

Pasy ze środnikiem należy połączyć spoiną pachwinowa dwustronną o grubości 2mm.



POLITECHNIKA
LUBELSKA

Załącznik Nr 1

Wymagania Zamawiającego:

1. Dostawa na poniższy adres:

Politechnika Lubelska, Wydział Budownictwa i Architektury, Katedra Dróg i Mostów
ul. Nadbystrzycka 40, 20-618 Lublin