

S P I S R Z E C Z Y .

ROZDZIAŁ I.

ZASADY OGÓLNE.

	str.
§ 1. Ogólne własności linii wpływowych	4
§ 2. Skala linii wpływowych	22
§ 3. Forma linii wpływowych przy pośrednim obciążeniu	27
§ 4. Zastosowanie linii wpływowych przy obciążeniu ciąglem	29
§ 5. Ustawienie zespołu ciężarów dla otrzymania max. F zapomocą linii wpływowej	34
§ 6. Wyznaczanie wartości obciążenia ciągłego, zastępującego zespół ciężarów skupionych, zapomocą linii wpływowej	45
§ 7. Rozmaite sposoby wyznaczania /t.j. obliczania rzędnych/ linii wpływowych	47

ROZDZIAŁ II.

LINJE WPŁYWOWE BELEK PROSTYCH.

§ 1. Linja wpływowa reakcji podpory belki prostej	49
§ 2. Linja wpływowa siły poprzecznej w danym przekroju belki prostej	52
§ 3. Linja wpływowa siły poprzecznej belki prostej przy obciążeniu pośrednim	56

- § 4. Linja wpływowa momentu zginającego w danym przekroju belki prostej przy obciążeniu bezpośrednim 58
- § 5. Linja wpływowa momentu zginającego w danym przekroju belki prostej, przy pośrednim obciążeniu 61

ROZDZIAŁ III.

LINJE WPŁYWOWE BELEK WSPORNIKOWYCH.

- § 1. Ogólne uwagi 63
- § 2. Linja wpływowa reakcji podpory belki wspornikowej 64
- § 3. Linja wpływowa siły poprzecznej w danym przekroju wspornika 68
- § 4. Linja wpływowa momentu zginającego w danym przekroju wspornika 70
- § 5. Linja wpływowa siły poprzecznej w danym przekroju belki wspornikowej między jej podporami 72
- § 6. Linja wpływowa momentu zginającego w danym przekroju belki wspornikowej między jej podporami 75
- § 7. Linja wpływowa momentu zginającego belki wspornikowej między jej podporami przy pośrednim obciążeniu 78

ROZDZIAŁ IV.

LINJE WPLYWOWE ŁUKÓW TRÓJPRZEGUBOWYCH.

	str.
§ 1. Linja wpływowa poziomej składowej reakcji podporowej łuku	80
§ 2. Linja wpływowa momentu statycznego sił zewnętrznych w danym punkcie danego przekroju łuku trójprzegubowego	83
§ 3. Linja wpływowa dla poprzecznej siły w danym przekroju łuku trójprzegubowego	91.

ROZDZIAŁ V.

LINJE WPLYWOWE ŁUKÓW TRÓJPRZEGUBOWYCH
WSPORNIKOWYCH.

§ 1. Linja wpływowa poziomej składowej reakcji podporowej łuku trójprzegubowego wspornikowego	101.
§ 2. Linja wpływowa momentu statycznego sił zewnętrznych w danym punkcie danego przekroju łuku trójprzegubowego wspornikowego	103.

ROZDZIAŁ VI.

LINJE WPLYWOWE REAKCJI W PRĘTACH KRATOWNIC
PŁASKICH STATYCZNIE WYZNACZALNYCH.

§ 1. Uwaga ogólna	106
§ 2. Linje wpływowe dla reakcji w prętach dźwi-	

garów z równoległymi pasami	107.
§ 3. Linje wpływowe reakcji w prętach dźwigarów z pasami łamanymi	123
A - w prętach pasów dźwigarów	123
B - w prętach kraty dźwigarów	128
§ 4. Ogólne prawidło wyznaczania linji wpływo- wych reakcji w prętach pasów, kraty dźwi- garów belkowych płaskich, statycznie wy- znaczalnych, z kratownicą pojedynczą	142
§ 5. Linje wpływowe reakcji w prętach dźwigarów złożonych	146
§ 6. Linje wpływowe reakcji w prętach dźwigarów złożonych z pasami łamanymi	156
§ 7. Linje wpływowe dźwigarów złożonych z pod- wójnemi dźwigarkami dodatkowemi	160.

Errata	170.
Spis rzeczy	171.

