

**ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЗНУ
КАФЕДРА МІСЬКОГО БУДІВНИЦТВА ТА ГОСПОДАРСТВА**

ГРУПА - 6.1929-МБГ

ДАТА ВИДАЧІ - ____

СТУДЕНТ - БОЗДИРЄВ Д.І.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - ____

З А В Д А Н Н Я № 01

**НА КОНТРОЛЬНУ РОБОТУ З ДИСЦИПЛІНИ : <<ОСНОВИ
КОНСТРУЮВАННЯ В БУДІВНИЦТВІ>>**

**ВИЗНАЧИТИ НАВАНТАЖЕННЯ НА ПОПЕРЕЧНУ РАМУ КАРКАСУ
ОДНОПОВЕРХОВОЇ ДВОПРОЛЬОТНОЇ ПРОМИСЛОВОЇ БУДІВЛІ ПРИ
НАСТУПНИХ ДАНИХ:**

- 1. ДОВЖИНА БУДІВЛІ - 72 м;**
- 2. ШИРИНА ПРОЛЬОТУ - 24 м;**
- 3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - 12 м; СЕРЕДНІХ – 12 м;**
- 4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ -4 шт.; ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ КРАНІВ- 80/20 т;**
- 5. РАЙОН БУДІВНИЦТВА:;**
- 6. ТИП РИГЕЛЮ – ФЕРМА ; ТИП ПОКРІВЛІ – В;**
- 7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - опалюваний;**
- 8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ -метал;**
- 9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - 11,4 м; НАДКРАНОВА – 4,5 м;**
- 10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:**
 - КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - 50 x 120 см;**
 - ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – 30 x 50 см;**
 - СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - 50 x 150 см;**
 - ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – 40 x 70 см;**

КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ

ГРЕБЕНЮК І.В.

**ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЗНУ
КАФЕДРА МІСЬКОГО БУДІВНИЦТВА ТА ГОСПОДАРСТВА**

ГРУПА - 6.1929-МБГ

ДАТА ВИДАЧІ - _

СТУДЕНТ - ДОРОШЕНКО А.О.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - _

З А В Д А Н Н Я № 02

**НА КОНТРОЛЬНУ РОБОТУ З ДИСЦИПЛІНИ : << ОСНОВИ
КОНСТРУЮВАННЯ В БУДІВНИЦТВІ >>**

**ВИЗНАЧИТИ НАВАНТАЖЕННЯ НА ПОПЕРЕЧНУ РАМУ КАРКАСУ
ОДНОПОВЕРХОВОЇ ДВОПРОЛЬОТНОЇ ПРОМИСЛОВОЇ БУДІВЛІ ПРИ
НАСТУПНИХ ДАНИХ:**

1. ДОВЖИНА БУДІВЛІ - **66 м**;
2. ШИРИНА ПРОЛЬОТУ - **24 м**;
3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - **6 м**; СЕРЕДНІХ – **6 м**;
4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ -**4 шт.**; ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ КРАНІВ-**16 т**;
5. РАЙОН БУДІВНИЦТВА:;
6. ТИП РИГЕЛЮ – **5** ; ТИП ПОКРІВЛІ – **Г**;
7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - **неопалюваний**;
8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ - **залізобетон**;
9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - **4,8 м**; НАДКРАНОВА – **3,8 м**;
10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:
 КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **40 х 80 см**;
 ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **40 х 38 см**;
 СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **40 х 80 см**;
 ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **40 х 60 см**;

КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ

ГРЕБЕНЮК І.В.

**ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЗНУ
КАФЕДРА МІСЬКОГО БУДІВНИЦТВА ТА ГОСПОДАРСТВА**

ГРУПА - 6.1929-МБГ

ДАТА ВИДАЧІ - _

СТУДЕНТ - МАЄВСЬКИЙ А.П.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - _

З А В Д А Н Н Я № 03

**НА КОНТРОЛЬНУ РОБОТУ З ДИСЦИПЛІНИ : << ОСНОВИ
КОНСТРУЮВАННЯ В БУДІВНИЦТВІ >>**

**ВИЗНАЧИТИ НАВАНТАЖЕННЯ НА ПОПЕРЕЧНУ РАМУ КАРКАСУ
ОДНОПОВЕРХОВОЇ ДВОПРОЛЬОТНОЇ ПРОМИСЛОВОЇ БУДІВЛІ ПРИ
НАСТУПНИХ ДАНИХ:**

1. ДОВЖИНА БУДІВЛІ - **60 м**;
2. ШИРИНА ПРОЛЬОТУ - **24 м**;
3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - **6 м**; СЕРЕДНІХ – **6 м**;
4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ - **4 шт.**; ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ КРАНІВ - **32/5 т**;
5. РАЙОН БУДІВНИЦТВА:;
6. ТИП РИГЕЛЮ – **ФЕРМА** ; ТИП ПОКРІВЛІ – **А**;
7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - **опалюваний**;
8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ - **метал**;
9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - **11,2 м**; НАДКРАНОВА – **3,5 м**;
10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:
 КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **40 x 120 см**;
 ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **30 x 50 см**;
 СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **50 x 150 см**;
 ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **40 x 70 см**;

КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ

ГРЕБЕНЮК І.В.

**ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЗНУ
КАФЕДРА МІСЬКОГО БУДІВНИЦТВА ТА ГОСПОДАРСТВА**

ГРУПА - 6.1929-МБГ

ДАТА ВИДАЧІ - _

СТУДЕНТ - МАРКІНА К.В.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - _

З А В Д А Н Н Я № 04

**НА КОНТРОЛЬНУ РОБОТУ З ДИСЦИПЛІНИ : << ОСНОВИ
КОНСТРУЮВАННЯ В БУДІВНИЦТВІ >>**

**ВИЗНАЧИТИ НАВАНТАЖЕННЯ НА ПОПЕРЕЧНУ РАМУ КАРКАСУ
ОДНОПОВЕРХОВОЇ ДВОПРОЛЬОТНОЇ ПРОМИСЛОВОЇ БУДІВЛІ ПРИ
НАСТУПНИХ ДАНИХ:**

1. ДОВЖИНА БУДІВЛІ - **60 м;**
2. ШИРИНА ПРОЛЬОТУ - **24 м;**
3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - **6 м;** СЕРЕДНІХ – **12 м;**
4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ -**4 шт.;** ВАНТАЖОПДІЙОМНІСТЬ КРАНІВ-**16 т;**
5. РАЙОН БУДІВНИЦТВА:;
6. ТИП РИГЕЛЮ – **6 ;** ТИП ПОКРІВЛІ – **А;**
7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - **опалюваний;**
8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ - **залізобетон;**
9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - **4,8 м;** НАДКРАНОВА – **3,8 м;**
10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:
КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **40 х 80 см;**
ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **40 х 38 см;**
СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **50 х 80 см;**
ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **50 х 60 см;**

КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ

ГРЕБЕНІУК І.В.

**ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЗНУ
КАФЕДРА МІСЬКОГО БУДІВНИЦТВА ТА ГОСПОДАРСТВА**

ГРУПА - 6.1929-МБГ

ДАТА ВИДАЧІ - _

СТУДЕНТ - МЕРТЕНС Д.О.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - _

З А В Д А Н Н Я № 05

**НА КОНТРОЛЬНУ РОБОТУ З ДИСЦИПЛІНИ : << ОСНОВИ
КОНСТРУЮВАННЯ В БУДІВНИЦТВІ >>**

**ВИЗНАЧИТИ НАВАНТАЖЕННЯ НА ПОПЕРЕЧНУ РАМУ КАРКАСУ
ОДНОПОВЕРХОВОЇ ДВОПРОЛЬОТНОЇ ПРОМИСЛОВОЇ БУДІВЛІ ПРИ
НАСТУПНИХ ДАНИХ:**

1. ДОВЖИНА БУДІВЛІ - **90 м;**
2. ШИРИНА ПРОЛЬОТУ - **30 м;**
3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - **6 м;** СЕРЕДНІХ – **6 м;**
4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ -**4 шт.;** ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ КРАНІВ-**125/20 т;**
5. РАЙОН БУДІВНИЦТВА:;
6. ТИП РИГЕЛЮ – **ФЕРМА** ; ТИП ПОКРІВЛІ – **А;**
7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - **опалюваний;**
8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ -**метал;**
9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - **11,8 м;** НАДКРАНОВА – **5,2 м;**
10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:
 КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **50 x 150 см;**
 ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **40 x 70 см;**
 СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **60 x 180 см;**
 ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **50 x 90 см;**

КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ

ГРЕБЕНЮК І.В.

**ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЗНУ
КАФЕДРА МІСЬКОГО БУДІВНИЦТВА ТА ГОСПОДАРСТВА**

ГРУПА - 6.1929-МБГ

ДАТА ВИДАЧІ - _

СТУДЕНТ - ПАНКЕВИЧ І.Ю.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - _

З А В Д А Н Н Я № 06

**НА КОНТРОЛЬНУ РОБОТУ З ДИСЦИПЛІНИ : << ОСНОВИ
КОНСТРУЮВАННЯ В БУДІВНИЦТВІ >>**

**ВИЗНАЧИТИ НАВАНТАЖЕННЯ НА ПОПЕРЕЧНУ РАМУ КАРКАСУ
ОДНОПОВЕРХОВОЇ ДВОПРОЛЬОТНОЇ ПРОМИСЛОВОЇ БУДІВЛІ ПРИ
НАСТУПНИХ ДАНИХ:**

1. ДОВЖИНА БУДІВЛІ - 72 м;
2. ШИРИНА ПРОЛЬОТУ - 24 м;
3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - 12 м; СЕРЕДНІХ – 12 м;
4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ -4 шт.; ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ КРАНІВ-16 т;
5. РАЙОН БУДІВНИЦТВА:;
6. ТИП РИГЕЛЮ – 5 ; ТИП ПОКРІВЛІ – А;
7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - опалюваний;
8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ - залізобетон;
9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - 4,8 м; НАДКРАНОВА – 3,8 м;
10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:
КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - 50 x 80 см;
ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – 50 x 60 см;
СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - 50 x 80 см;
ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – 50 x 60 см;

КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ

ГРЕБЕНІУК І.В.

**ІНЖЕНЕРНИЙ НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЗНУ
КАФЕДРА МІСЬКОГО БУДІВНИЦТВА ТА ГОСПОДАРСТВА**

ГРУПА - 6.1929-МБГ

ДАТА ВИДАЧІ - _

СТУДЕНТ - ФОСТАЩЕНКО Д.О.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - _

З А В Д А Н Н Я № 07

**НА КОНТРОЛЬНУ РОБОТУ З ДИСЦИПЛІНИ : << ОСНОВИ
КОНСТРУЮВАННЯ В БУДІВНИЦТВІ >>**

**ВИЗНАЧИТИ НАВАНТАЖЕННЯ НА ПОПЕРЕЧНУ РАМУ КАРКАСУ
ОДНОПОВЕРХОВОЇ ДВОПРОЛЬОТНОЇ ПРОМИСЛОВОЇ БУДІВЛІ ПРИ
НАСТУПНИХ ДАНИХ:**

1. ДОВЖИНА БУДІВЛІ - **60 м;**
2. ШИРИНА ПРОЛЬОТУ - **30 м;**
3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - **6 м;** СЕРЕДНІХ – **6 м;**
4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ -**4 шт.;** ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ КРАНІВ-**32/5 т;**
5. РАЙОН БУДІВНИЦТВА:;
6. ТИП РИГЕЛЮ – **ФЕРМА ;** ТИП ПОКРІВЛІ – **Б;**
7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - **опалюваний;**
8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ -**метал;**
9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - **12,0 м;** НАДКРАНОВА – **3,6 м;**
10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:
 КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **40 x 90 см;**
 ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **30 x 50 см;**
 СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **50 x 160 см;**
 ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **40 x 70 см;**

КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ

ГРЕБЕНЮК І.В.