

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

ГРУПА - 6.1920-пцб-с

ДАТА ВИДАЧІ - \_

СТУДЕНТ - Євсєєв Є.С.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - \_

**З А В Д А Н Н Я № 40**

**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 - **18 м**;
3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - **6 м**; СЕРЕДНІХ – **12 м**;
4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ -**4 шт.**; ВАНТАЖОПДІЙОМНІСТЬ КРАНІВ-**20/5 т**;
5. РАЙОН БУДІВНИЦТВА:;
6. ТИП РИГЕЛЮ – **2** ; ТИП ПОКРІВЛІ – **A**;
7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - **опалюваний**;
8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ - **залізобетон**;
9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - **6,9 м**; НАДКРАНОВА – **4,1 м**;
10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:  
    КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **50 x 80 см**;  
    ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **50 x 60 см**;  
    СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **50 x 90 см**;  
    ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **50 x 70 см**;

**КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ**

**ГРЕБЕНЮК І.В.**

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

ГРУПА - 6.1920-пцб-с

ДАТА ВИДАЧІ - \_

СТУДЕНТ - Жельцова Т.Я.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - \_

**З А В Д А Н Н Я № 41**

**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 - 30 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 – Г;**
- 7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - неопалюваний;**
- 8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ -метал;**
- 9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - 12,4 м; НАДКРАНОВА – 4,6 м;**
- 10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:**
  - КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - 50 x 110 см;**
  - ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – 30 x 50 см;**
  - СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - 60 x 200 см;**
  - ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – 40 x 70 см;**

**КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ**

**ГРЕБЕНЮК І.В.**

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

ГРУПА - 6.1920-пцб-с

ДАТА ВИДАЧІ - \_

СТУДЕНТ - Синиця Д.М.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - \_

**З А В Д А Н Н Я № 42**

**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 - 30 м;
3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - 12 м; СЕРЕДНІХ – 12 м;
4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ -4 шт.; ВАНТАЖОПДІЙОМНІСТЬ КРАНІВ-20/5 т;
5. РАЙОН БУДІВНИЦТВА:;
6. ТИП РИГЕЛЮ – 7 ; ТИП ПОКРІВЛІ – А;
7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - опалюваний;
8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ - залізобетон;
9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - 6,9 м; НАДКРАНОВА – 4,1 м;
10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:  
КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - 50 x 80 см;  
ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – 50 x 60 см;  
СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - 50 x 90 см;  
ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – 50 x 70 см;

**КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ**

**ГРЕБЕНІЮК І.В.**

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

ГРУПА - 6.1920-пцб-с

ДАТА ВИДАЧІ - \_

СТУДЕНТ - Ткаченко Д.О.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - \_

**З А В Д А Н Н Я № 43**

**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 - **36 м;**
3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - **6 м;** СЕРЕДНІХ – **6 м;**
4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ -**4 шт.;** ВАНТАЖОПДІЙОМНІСТЬ КРАНІВ-**100/20 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 - **12,6 м;** НАДКРАНОВА – **5,1 м;**
10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:  
    КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **50 x 120 см;**  
    ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **30 x 50 см;**  
    СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **70 x 200 см;**  
    ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **40 x 70 см;**

**КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ**

**ГРЕБЕНІУК І.В.**

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

ГРУПА - 6.1920-пцб-с

ДАТА ВИДАЧІ - \_;

СТУДЕНТ - Ширяєв Д.О.

ТЕРМІН ЗДАЧІ - \_;

**З А В Д А Н Н Я № 44**

**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 - **54 м;**
2. ШИРИНА ПРОЛЬОТУ - **18 м;**
3. КРОК КОЛОН : КРАЙНІХ - **6 м;** СЕРЕДНІХ – **6 м;**
4. КІЛЬКІСТЬ КРАНІВ -**4 шт.;** ВАНТАЖОПДІЙОМНІСТЬ КРАНІВ-**16 т;**
5. РАЙОН БУДІВНИЦТВА:;
6. ТИП РИГЕЛЮ – **4 ;** ТИП ПОКРІВЛІ – **А;**
7. ТЕПЛОВИЙ РЕЖИМ ЦЕХУ - **опалюваний;**
8. МАТЕРІАЛ КОНСТРУКЦІЙ КАРКАСУ - **залізобетон;**
9. ДОВЖИНА КОЛОНИ: ПІДКРАНОВА - **5,6 м;** НАДКРАНОВА – **4,2 м;**
10. ПЕРЕРІЗИ КОЛОН:  
    КРАЙНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **40 x 80 см;**  
    ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **40 x 38 см;**  
    СЕРЕДНЬОЇ: НИЖНЯ ЧАСТИНА - **40 x 80 см;**  
    ВЕРХНЯ ЧАСТИНА – **40 x 60 см;**

**КЕРІВНИК ПРОЕКТУВАННЯ**

**ГРЕБЕНІЮК І.В.**