



ІНСТРУКЦІЯ

ПО МОНТАЖУ
КОМБІНОВАНИХ
ПРИСТРОЇВ

«ШЕЛЬФ 300» 1S LPG

Підготовка місця установки ПРК	3
Розташування елементів ПРК	4
Монтажна схема колонки з напірною гідравлікою	5
Електрична схема підключення з напірною гідравлікою	6

Підготовка місця для встановлювання паливороздавальної колонки

Перед встановлюванням паливороздавальної колонки «Шельф» необхідно змонтувати фундаментну рамку або виготовити майданчик для ПРК відповідно до вказівок, які надані у відповідному документі на підготовчі роботи. Монтажник обладнання несе відповідальність за дотримання наступних вимог:

- Фундаментну рамку необхідно змонтувати таким чином, щоб її верхній край перебував на одному рівні з готовою поверхнею майданчика паливороздавальної колонки, або дещо перевищував рівень готової поверхні майданчика.
- Фундаментна рамка може бути вище готової поверхні майданчика паливороздавальної колонки не більше ніж на 10 мм.
- Фундаментна рамка повинна бути змонтована в межах майданчика паливороздавальної колонки під прямим кутом і в горизонтальному положенні.
- По відношенню до поверхні майданчика паливороздавальної колонки фундаментну рамку необхідно герметизувати багатокомпонентним ущільнюючим засобом, стійким до впливу води і палива.
- Поверхня майданчика паливороздавальної колонки повинна бути виконана таким чином, щоб від колонки до зовнішніх крайок майданчика був нахил, що становить принаймні 5°.
- У прийомних отворах для фундаментних болтів не повинно бути цементу, гравію, дрібного щебеню і інших забруднень.
- Після виконання бетонних робіт, перед встановлюванням паливороздавальної колонки, повинен пройти досить тривалий період часу, щоб відбулося повне схоплювання цементу.
- Всі необхідні електричні кабелі повинні бути прокладені і повинні відповідати національним стандартам.
- Всі прилади, разом із монтажними комплектами та необхідними для встановлювання ПРК допоміжними засобами, повинні бути поставлені і перевірені на правильність та придатність до застосування.
- Документація для всіх приладів повинна бути в розпорядженні, бути прочитаною і повністю зрозумілою.
- За винятком необхідних для встановлювання монтажних інструментів, всі прилади на майданчиках, в тому числі і насосних, повинні бути відключені від мережі електропостачання.
- При необхідності в розпорядженні повинен бути підйомний механізм для важких вантажів.
- Кришки гідравлічного блоку ПРК повинні бути зняті, щоб уникнути пошкоджень.

сторона «А»

сторона «В»

Монитор 32"

Блок електроніки

Стійка кранів палива 1

Блок LPG

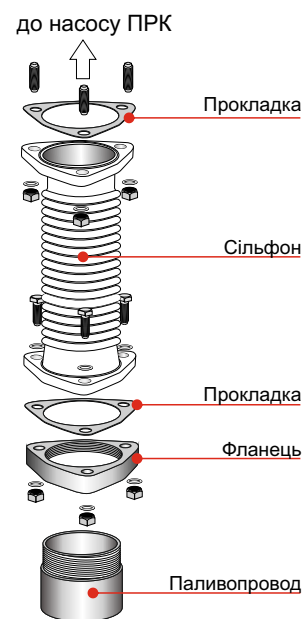
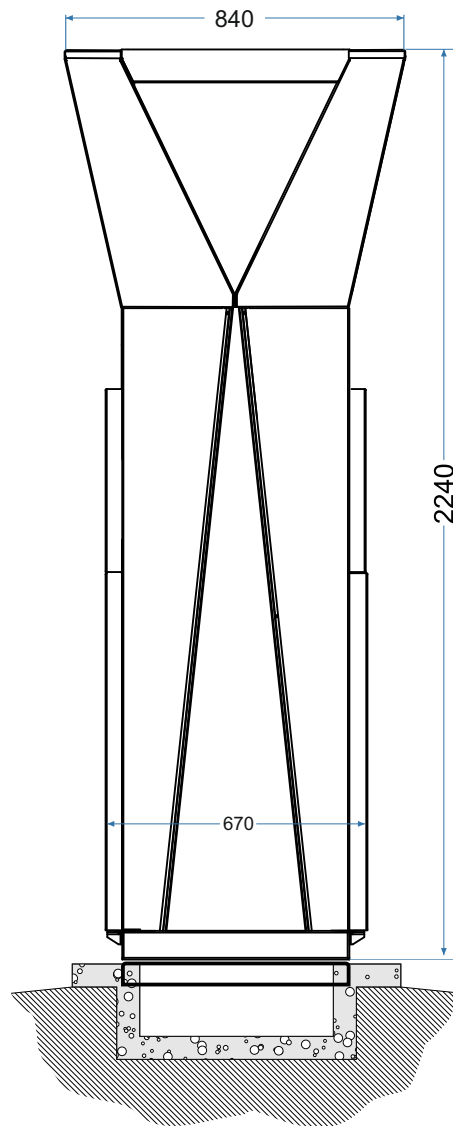
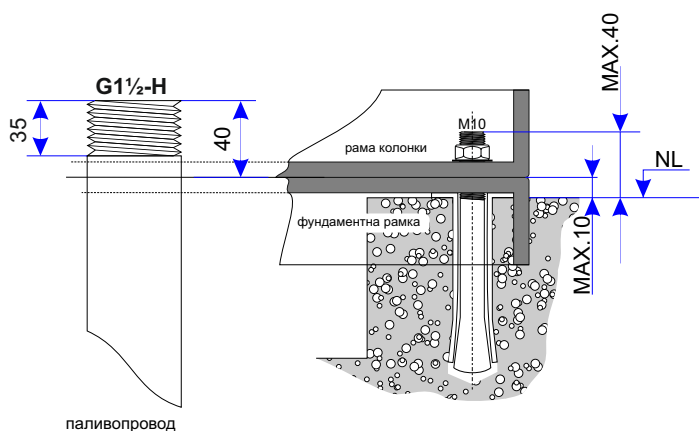
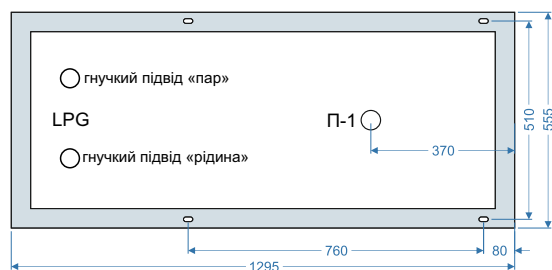
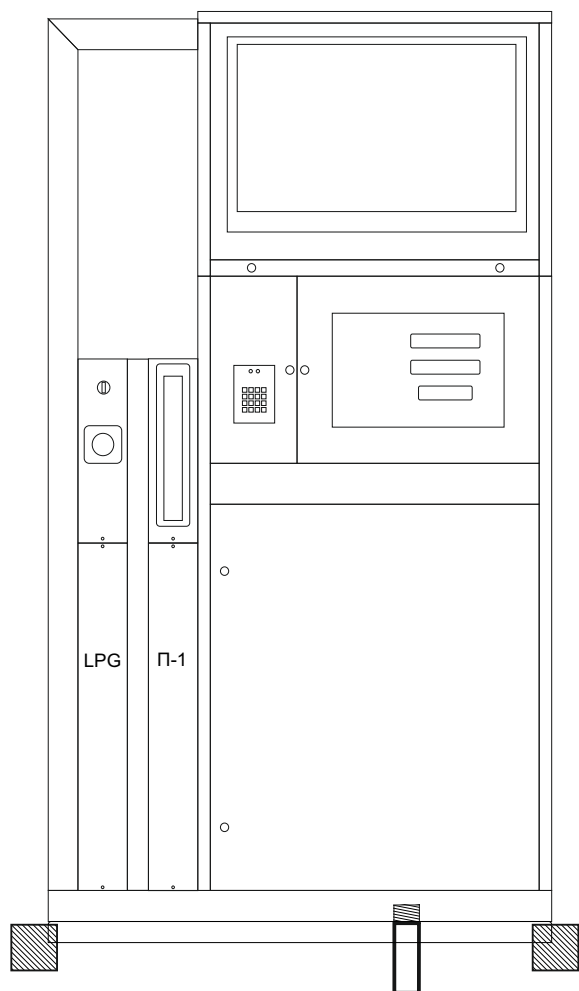
Кран LPG

Манометр LPG

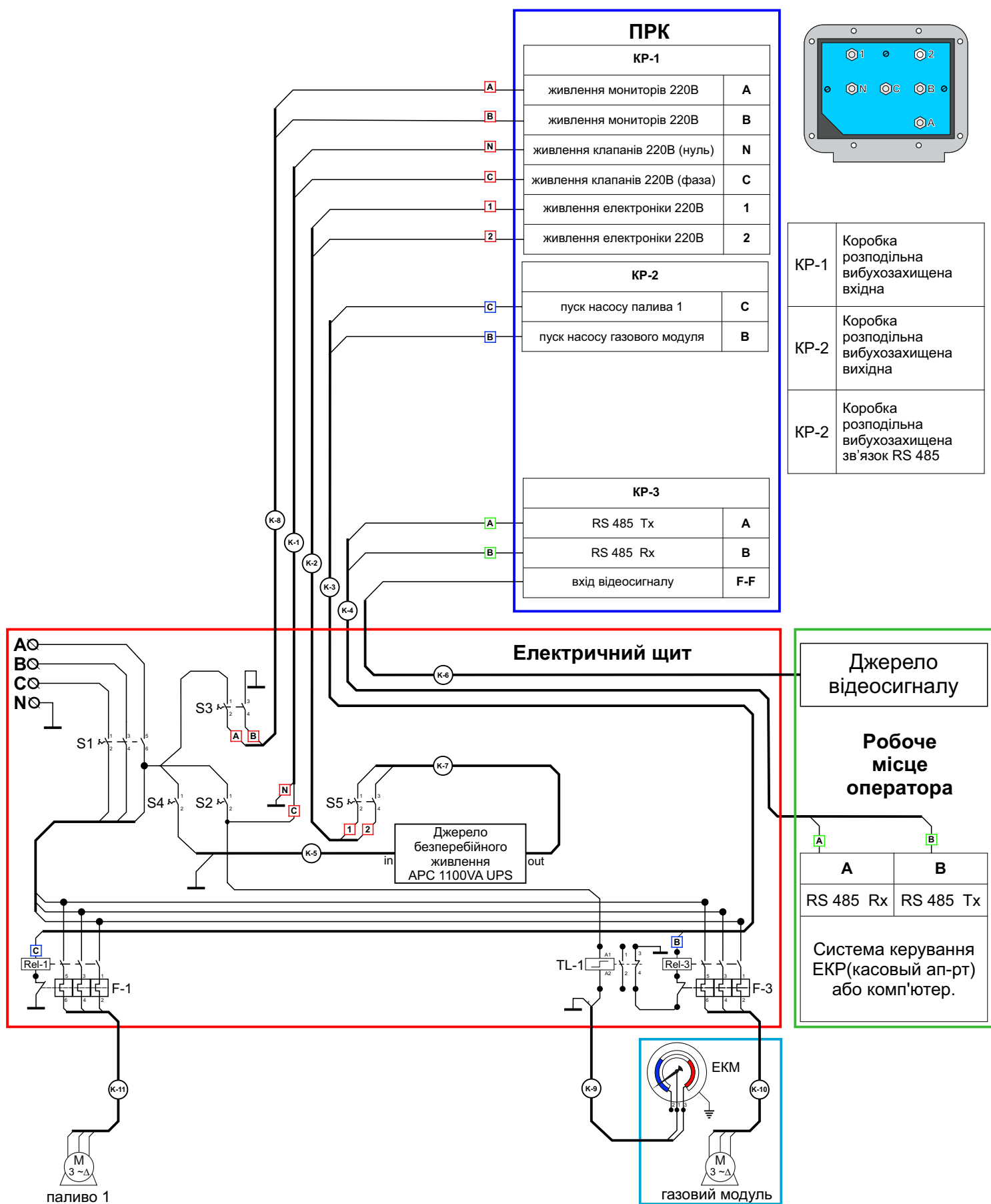
Блок гідравліки

Рама кріплення ПРК





Для підключення газу в комплект ПРК входить два метрових рукава високого тиску. На трубопроводах потрібно передбачити фітінг з зовнішньою різьбою G 3/4 і внутрішнім конусом 60 градусів. Висота різьби сепаратора від основи ТРК 180 мм..



S1	Автоматичний вимикач SH203B 16A
S2, S4	Автоматичний вимикач SH201B 10A
S3, S5	Автоматичний вимикач SH202B 10A
Rel-1 - Rel-3	Контактор 220V/AC3 КМИ-10911 9A 1нз
F-1 - F-3	Реле теплове РТИ-1308
TL-1	Реле EPN 515 16AX

К-1, К-2, К-3, К-8, К-9	Кабель 2-1,5 ВВГ
К-5, К-7, К-11, К-12	Кабель 2-1,5 ПВС
К-10	Кабель 3-2,5 ВВГ
К-4	Кабель УТР 5-категорії
К-6	Коаксіальний кабель 75Ω



ТОВ "НВК "ШЕЛЬФ"

вул. Виставкова, 1Б
с. Чубинське
Бориспільський район
Київська область
08321, Україна

Сервісна служба:
+38 050 326 67 98
+38 063 057 09 32

service@shelf.ua

www.shelf.ua