

Блок 1180x580/30 мм, крок 96 – 49 шт

з них цілих 17 шт, на підрізку 32 шт
(45 підрізаних елементів, обрізки
йдуть на наступні підрізки)

6 каналів під трубу 16 мм, крок 96,7 мм;
на одному торці – повороти «омега» (коло R 75)

Умовні позначення

Підрізані блоки (контур і канали – по кресленню)

Полістирол без алюмінію 30 мм (як у кресленні замовника:
смуга біля стіни, виступ, під колектором; вузькі добори)

Колектор К1 на 4 виходи

Плита ГВЛ 1200x600 мм (червоним – підрізка)

213 Розмір підрізки, мм

Специфікація

Блок AlfaMix Basic 1180x580/30 мм, крок 96 – 49 шт
Полістирол без алюмінію 30 мм – 3,25 м² (6 шт 1180x580)
Площа підігріву (блоки) – 26,17 м²
Плита ГВЛ 1200x600 мм – 45 шт (як у кресленні замовника)

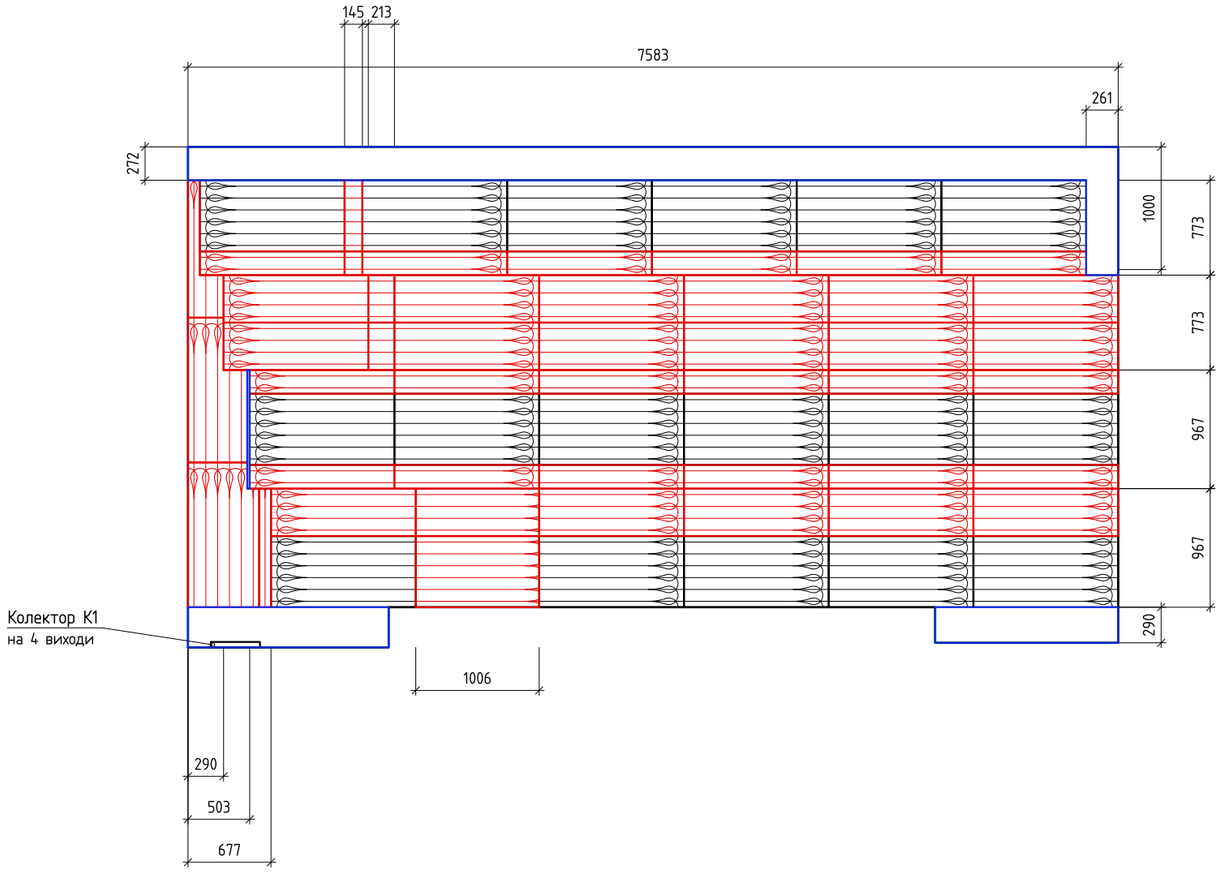
Примітки

1. План – за кресленням замовника (DWG 25.09.26), розміри в мм.
2. Блоки – крок 96 (6 каналів), профіль – за кресленням блока замовника (03.03.26): повороти «омега» на одному торці. Торець з поворотами – до стін, підрізка – по прямій частині (по довжині і поздовжньо по каналах).
3. Канали вздовж довгої стіни (як у замовника). Біля лівої стіни – зона транзиту підводок: блоки каналами вертикально («сходинка»).
4. Полістирол – як у кресленні замовника + вузький добір 20 мм.
5. Ніша праворуч унизу 1492x290 – полістирол (у кресленні замовника не заповнена; уточнити).
6. Запас на брак у кількість не включено (за потреби +3–5 %).

Загальні положення по монтажу

Температурний зазор між панелями та стінами: ≥ 15 мм
Довжина прямих ділянок труб без компенсації: ≤ 10 м
Повороти труб фіксувати алюмінієвою стрічкою або скобами
Перед монтажем фінішного покриття обов'язкове опресування 4 бар
Плитка (через ГВЛ): поверх панелей – ГВЛ / ЦСП / МГЛ 10–18 мм,
листи в розбіг, шви проклеєні; клей – еластичний, для теплої підлоги

План монтажу блоків



Перв. застос.

Довід. №

Підп. і дата

Інв. № дубл.

Взам. інв. №

Підп. і дата

Інв. № підл.

Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата	Суха тепла підлога AlfaMix Basic			
Розроб.					План монтажу блоків	Літ.	Маса	Масштаб
Перевір.								1:50
Т.контр.						Аркуш 1	Аркушів 3	
Н.контр.					Приміщення 7,6 x 4,1 м	AlfaMix		
Затв.								

Таблиця контурів (труба 16×2,0 PERT)

Контур	Приміщення	Довжина
1.01	Приміщення	71 м
1.02	Приміщення	75 м
1.03	Приміщення	64 м
1.04	Приміщення	65 м
	Всього	275 м

Умовні позначення

- Подаюча лінія 16×2,0 PERT (перша половина контуру)
- Зворотна лінія 16×2,0 PERT (друга половина контуру)
- Колектор К1 на 4 виходи
- (1.01) Номер контуру (колектор.контур)
- Блоки 1180x580/30, крок 96 (див. аркуш 1)

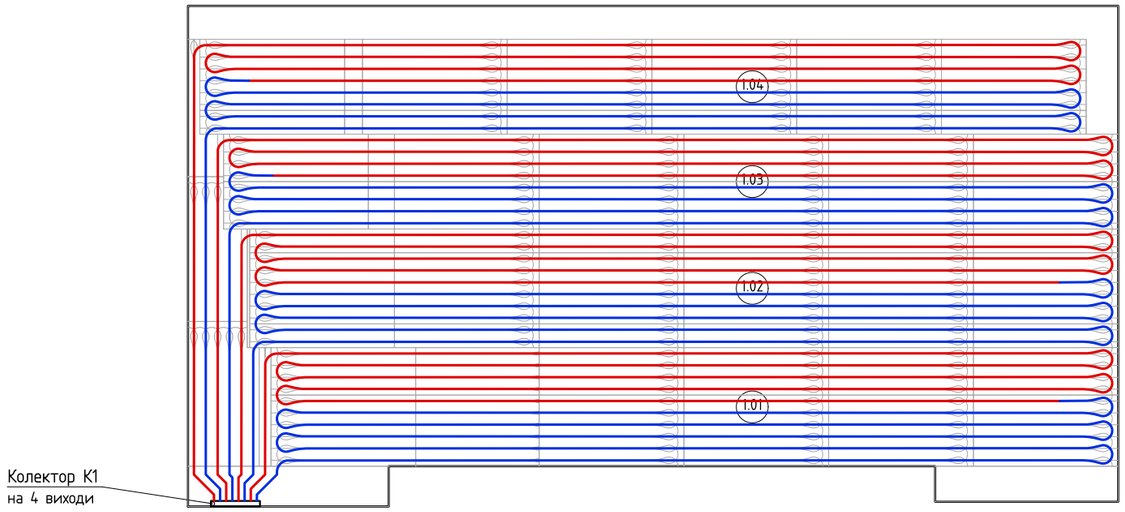
Специфікація

Труба PERT 16×2,0 – 289 м (275 м + 5 %)
Колектор К1 на 4 виходи (4 контури)
Максимальна довжина контуру – 75 м (з транзитом)
Шафа колекторна – За вибором

Примітки

1. Труба в кожному каналі (крок 96,7 мм): 4 контури замість 3 – при кроці 96 на 3 контури довжина перевищила б 85 м.
2. Змійка вздовж довгої стіни; повороти – «омега» по профілю блока (R 75).
3. Підводки – по вертикальних каналах зони транзиту біля лівої стіни: крайні (біля стіни) – до дальніх контурів; без перетинів. Біля колектора – віяло кроком 50 мм у полістиролі.
4. Без труб: смуга 272 мм уздовж верхньої стіни, виступ 261x1000, зона під колектором, ніша праворуч унизу (полістирол).
5. Покриття площі трубою – повне; мін. відстань між трубами на поворотах «омега» – 43 мм (за профілем блока), в інших місцях – не менше 96 мм.

План монтажу труб



Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата	Суха тепла підлога AlfaMix Basic			
Розроб.					План монтажу труб	Літ.	Маса	Масштаб
Перевір.								1:50
Т.контр.						Аркуш 2	Аркушів 3	
Н.контр.					Приміщення 7,6 х 4,1 м	AlfaMix		
Затв.								

Перв. застос.
Довід. №
Підп. і дата
Інв. № дубл.
Взам. інв. №
Підп. і дата
Інв. № підл.

Умовні позначення

Плита ГВЛ 1200х600 мм (ціла)

Плита ГВЛ – підрізка

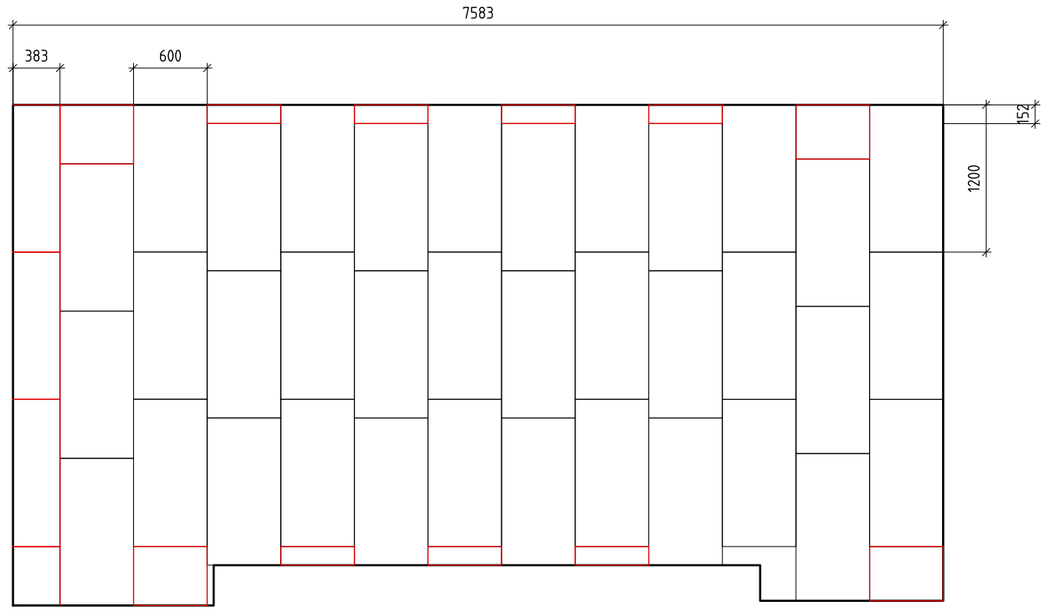
Специфікація

Плита ГВЛ 1200х600 мм – 45 шт (За кресленням Замовника)

Примітки

1. Розкладка плит – без змін, За кресленням Замовника від 25.09.26.
2. Плити – поверх блоків з алюмінієвим шаром, в розбіг, шви проклеєні; шви плит не збігаються зі стиками блоків.
3. Кріплення – тільки клеєм (не свердлити: труби в каналах блоків).
4. Температурний зазор до стін 10–15 мм.

План монтажу плит ГВЛ 1200х600



Зм.	Арк.	№ докум.	Підпис	Дата	Суха тепла підлога AlfaMix Basic			
Розроб.					План монтажу плит ГВЛ	Літ.	Маса	Масштаб
Перевір.								1:50
Т.контр.						Аркуш 3	Аркушів 3	
Н.контр.					Приміщення 7,6 х 4,1 м	AlfaMix		
Затв.								

Перв. застос.

Довід. №

Підп. і дата

Інв. № дубл.

Взам. інв. №

Підп. і дата

Інв. № підл.