

1. Облицювальна система, що включає видовжені облицювальні плити (15) з кам'яного матеріалу та монтажні рейки (10), призначені для закріплення у вертикальному положенні на стіні будівлі для того, щоб підтримувати плити (15), з розміщенням плиток одна над одною з горизонтальною орієнтацією їх поздовжнього виміру і з розташуванням суміжних по вертикалі плиток в стик та, додатково, з перекриванням одна одної, кожна облицювальна плита (15) має на її передній стороні відступ (15А), який простягається вздовж верхнього краю плити, та передню плиту, яка простягається від відступу вниз до нижньої кромки плити, та має на її задній стороні спрямоване вниз підтримуюче ребро (15Е), яке простягається паралельно до нижнього і верхнього країв плити, та кожна монтажна рейка (10) має принаймні одну закріпку (12), яка простягається в поздовжньому напрямку монтажної рейки та має множину підтримуючих гачків (13), рівномірно розташованих в поздовжньому напрямку монтажної рейки та призначених для того, щоб входити знизу в зачеплення з підтримуючими ребрами (15Е) плиток (15) для утримання плиток, яка **відрізняється** тим, що нижня кромка підтримуючого ребра (15Е) віддалена від верхньої кромки плити (15) на відстань, яка є не більшою, ніж приблизно 0,4, а переважно не більшою, ніж приблизно 0,3 від загальної висоти плити, та кожний підтримуючий гачок (13) має передню кромку, що утворена передньою кромкою (12В) закріпки (12) та служить поперечною підпорою для плити (15), підтримуваної ним, причому довжина передньої кромки підтримуючого гачка (13) становить принаймні половину відстані між відповідними точками суміжних підтримуючих гачків.

2. Облицювальна система за п.1, яка **відрізняється** тим, що висота кожної плити (15') приблизно дорівнює подвійній відстані між суміжними підтримуючими гачками (13) монтажної рейки (10).