Як правільна ўрэзаць новы пахіл ва ўжо змантаваны дах Ондулин

Змест

- Праектаванне новай даху
- Ўрэзка пахілу ў дах Ондулин
- Дах Ондулин. Мантаж
- Вынік



Крыніца: centrvo.ru

Пашырэнне дома, будаўніцтва веранды або прылада мансарды часта звязаныя з неабходнасцю урэзкі ў дах новага пахілу. Рэканструкцыя даху прыватнага дома ўключае ў сябе дэмантаж існуючага дахавага пакрыцця, узвядзенне кроквеннай сістэмы і мантаж даху на новыя пахілы. Дах Ондулин дазваляе выканаць ўрэзку з частковай разборкай пакрыцця.

Рэканструкцыя скатной даху пачынаецца з праектавання. Майстру неабходна выканаць чарцёж, разлічыць асноўныя памеры і вызначыць патрэба ў будаўнічых матэрыялах. На практыцы часцей за ўсё сустракаюцца даху ў форме літары «Т», «Г» і іх розных спалучэнняў, так як яны больш простыя ў будаўніцтве, непераборлівыя ў працэсе эксплуатацыі і эканамічныя.

Праектаванне новай даху

Пры падрыхтоўцы праекта варта дакладна выконваць усе прапорцыі, у наступным гэта дазволіць рабіць неабходныя вымярэння непасрэдна па чарцяжы. Скарыстайцеся маштабна-каардынатнай чертежной паперай («миллиметровкой»), гэта спросціць і паскорыць працу.

1. Намалюйце план існуючай даху (звычайна гэта прастакутнік) і прырысуйце да яго гарызантальную праекцыю будучай даху прыбудовы. Пры складанні плана варта ўлічваць шырыню карніза (400-500 мм).
2. На плане існуючай даху накрэсліце коньковый прагон, перпендыкулярна яму накрэсліце коньковый прагон прыбудовы.
3. Злучэнне кропкі перасячэння коньковых прагонаў з кропкай перасячэння карнізаў дае лінію перасячэння пахілаў, дзе размяшчаецца яндоўкі і ўсталёўваецца накосное крокваў. Пры перасячэнні карнізаў у двух кропках ўтворацца дзве лініі перасячэння пахілаў і, адпаведна, дзве яндоўкі.
4. Даўжыня накосных крокваў вылічаецца з дапамогай трыганаметрычных функцый, або вымяраецца непасрэдна па месцы і пераносіцца на чарцёж.

Ўрэзка пахілу ў дах Ондулин

На месцы ўрэзкі новага пахілу вырабляецца частковы дэмантаж скатной даху Ондулин:

- адзначаюцца кропкі перасячэння коньковых прагонаў і карнізаў існуючай даху і новых пахілаў;
- адзнакі на каньку і карнізе злучаюцца крэйдавымі лініямі або шпагатам;
- усярэдзіне ўтварыўся трыкутніка і на адлегласці каля 1 м за яго межамі дэмантуецца дахавае пакрыццё.

На існуючую кроквенную сістэму пераносяцца лініі перасячэння пахілаў, пасля чаго вырабляецца мантаж кроквеннай сістэмы прыбудовы:

- у пункце перасячэння коньковых прагонаў усталёўваецца дадатковая стойка, і да яе мацуецца прибоина, на якую ляжа коньковый прагон прыбудовы;
- мантуюцца лежень, стойкі і коньковый прагон прыбудовы;
- па лініях перасячэння пахілаў выразаюцца існуючыя кроквы і ўсталёўваюцца накосные кроквенныя ногі;
- мантуецца кроквенная сістэма прыбудовы.

Лачанне пад ондулин. Яндоўкі даху

Перад пачаткам дахавых работ мантуецца лачанне пад ондулин, яндоўкі і, у выпадку неабходнасці, ўсталёўваюцца кранштэйны для вадасцёкавых жолабаў. Лачанне пад ондулин вырабляецца з дошкі таўшчынёй не менш за 25 мм або з бруса перасекам 50х50 см. Адлегласць паміж брусамі выбіраецца згодна з інструкцыі - 25 або 30,5 гл.

Ўздоўж лініі перасячэння пахілаў мантуецца суцэльная лачанне шырынёй 25-30 см з кожнага боку.

Дах Ондулин. Мантаж

Мантаж даху Ондулин выконваецца ў адпаведнасці з інструкцыяй. Для афармлення асобных вузлоў выкарыстоўваюцца доборные элементы Ондулин яндоўкі, щипец, канёк:

- кладка ондулина пачынаецца з афармлення яндоўкі. Першы элемент ўкладваецца ў карніза з прыпускам 5-7 см, гэта дазволіць выраўнаваць яндоўкі па лініі даху. Яндоўкі фіксуецца ў кутах цвікамі або стэплерам;
- наступныя элементы яндоўкі ўкладваюцца з нахлестом 15 см, месца нахлестов праклейваюцца мантажнай стужкай ONDUTISS Butyl Tape. Верхні элемент яндоўкі абразаецца па ўзроўні дахавага пакрыцця;
- кладка ондулина вядзецца ад карніза. Лісты, якія прымыкаюць да яндоўкі абразаюцца з такім разлікам, каб адлегласць ад краю ліста да восі яндоўкі раўнялася 5-6 см;
- лісты ондулина мацуюцца па кожнай хвалі. Цвікі забіваюцца на адлегласці 3-5 гл ад вонкавага краю яндоўкі.

У выпадках, калі канькі асноўны даху і прыбудовы знаходзяцца на адным узроўні, дахавае пакрыццё мантуецца з матэрыялаў Ондулин Смарт або Ондулин Смарт DIY.

Вынік

Ўрэзка новага пахілу ва ўжо змантаваную дах Ондулин — гэта не проста тэхнічная задача, а паўнавартасны будаўнічы працэс, які патрабуе дакладнага разліку, акуратнай працы і веды тэхналогіі. Галоўнае — пачаць з пісьменнага складання плана, выканаць геаметрыю будучай канструкцыі і дакладна вызначыць лінію перасячэння пахілаў. Частковы дэмантаж дахавага пакрыцця Ондулин не ўяўляе складанасці: матэрыял лёгка здымаецца і мантуецца назад, што робіць яго асабліва зручным для рэканструкцый.

Ключавыя этапы — ўстаноўка накосных крокваў, лачання і мантаж яндоўкі з захаваннем усіх тэхналагічных патрабаванняў. Выкарыстанне фірмовых доборных элементаў і мантажных стужак дазваляе дамагчыся надзейнай гідраізаляцыі і акуратнага вонкавага выгляду. А пры правільнай зборцы новая частка даху будзе ня розьніцца ад існуючай — як па эстэтыцы, так і па надзейнасці.

Калі вы хочаце атрымаць прыгожую і трывалую дах пасля рэканструкцыі, выбірайце матэрыялы Ондулин — з імі лёгка працаваць, а вынік праслужыць вам шмат гадоў.