

## Opis wyposażenia uzupełniającego

Wykonać dostawę i montaż z oprzyrządowaniem, **wg kalkulacji własnej**, 18 sztuk rolet zewnętrznych elektrycznych do okien dachowych montowanych w zestawach podwójnych kombi.



Dostawcę rolet dobrać do proponowanych przez Wykonawcę okien połaciowych spełniających warunki rozdziału IV SWZ.

Zastosować rolety dedykowane do zaprojektowanych okien połaciowych o wymiarze 78x140cm, kolor rolety do uzgodnienia z Inwestorem na etapie wykonawstwa.

Parametry ogólne:

|                |   |
|----------------|---|
| Kompatybilność | <b>Okna proponowane przez Wykonawcę zgodne z rozdziałem IV SWZ</b>                                |
| Zastosowanie   | <b>Zewnętrzne</b>   |
| Typ okna       | <b>Okno dachowe</b>   |
| Sterowanie     | <b>Elektryczne za pomocą pilota lub przełącznika</b>  |
| Materiał       | <b>Aluminium</b>  |
| Typ zasłony    | <b>Roleta zewnętrzna w kasecie z prowadnicami bocznymi</b>  |
| Zalety         | <b>Zwiększona ochrona antywłamaniowa, zaciemnienie pomieszczenia, ochrona przed nagrzewaniem,</b> |
| Komunikacja    | <b>Przewodowa</b>   |
| Zasilanie      | <b>230 V</b>  |

Rolety zewnętrzne powinny być zasilane napięciem 230 V bez konieczności stosowania odpowiednich zasilaczy. Do okna dachowego poprowadzić zasilanie 230V i natychmiast korzystać z obsługi rolet elektrycznych. Roletą powinno się sterować przy pomocy zamontowanego na ścianie zwykłego przełącznika "dzwonkowego" lub przy pomocy dedykowanego przełącznika danego producenta rolet. Zasilenie rolet poprowadzić z najbliższego gniazda 230V zabezpieczonego bezpiecznikiem B10A. W przypadku zastosowania przełącznika ściennego sterowanie podwójnym przełącznikiem na jeden zestaw okien zespolonych kombi (9szt przełączników podwójnych) umiejscowionych na wysokości innych przełączników ściennych w miejscach niepowodujących kolizji z projektowanym wystrojem wewnątrz – do uzgodnienia z Inwestorem na etapie wykonawstwa.

Przykładowy przełącznik podwójny:



Uzupełnić kosztorys ofertowy, zgodnie z rozdziałem XV pkt 4. SWZ, o pozycję dostawy i montażu rolet zewnętrznych okien pociagowych w ilości 18 sztuk, skalkulowaną, jako **kalkulacja własna** na podstawie zebranych kosztów zakupu, dostawy, montażu, uruchomienia rolet.