

OPIS TECHNICZNY:

Dachy : pawilon 2A

1. Montaż rusztowań
2. Tymczasowe zabezpieczenie dachu
3. Demontaż fotowoltaiki i instalacji odgromowej
4. Ocena nośności dachu, oraz wykonanie projektu wzmocnienia oraz montażu paneli.
5. Demontaż obróbek blacharskich i oryynnowania
6. Demontaż istniejących warstw pokrycia dachu (pianka PUR, papy, styropian lub styropapa).
7. Wywóz i utylizacja materiałów rozbiórki zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Wykonanie ewentualnych wzmocnień pod panele.
9. Oczyszczenie podłoża
10. Zagruntowanie podłoża
11. Ułożenie warstwy rozdzielającej z papy podkładowej
12. Ułożenie warstwy ocieplenia styropian dachowy EPS 100 036 gr. 20cm
13. Ułożenie papy termozgrzewalnej wg wybranego systemu np. ICOPAL
14. Wykonanie nowych obróbek blacharskich oraz oryynnowania PCV
15. Montaż nowej instalacji odgromowej
16. Montaż paneli z fotowoltaiką
17. Uszczelnienie koryt odpływowych w systemie HYDRONYLON

Dachy : szpital (1A), budynek 1D z kotłownią, przewiązka

1. Montaż rusztowań
2. Tymczasowe zabezpieczenie dachu
3. Demontaż instalacji odgromowej
4. Demontaż obróbek blacharskich i oryynnowania
5. Demontaż istniejących warstw pokrycia dachu (pianka PUR, papy, styropian lub styropapa).
6. Wywóz i utylizacja materiałów rozbiórki zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Oczyszczenie podłoża
8. Zagruntowanie podłoża
9. Ułożenie warstwy rozdzielającej z papy podkładowej
10. Ułożenie warstwy ocieplenia styropian dachowy EPS 100 036 gr. 20cm
11. Ułożenie papy termozgrzewalnej wg wybranego systemu np. ICOPAL
12. Wykonanie nowych obróbek blacharskich oraz oryynnowania PCV
13. Montaż nowej instalacji odgromowej

Dachy w pawilonach 2b i 2d:

1. Rozebranie obróbek blacharskich
2. Ułożenie papy termozgrzewalnej wg wybranego systemu np. ICOPAL
3. Wykonanie nowych obróbek blacharskich
4. Uszczelnienie mocowań konstrukcji fotowoltaiki w systemie HYDRONYLON
5. Uszczelnienie koryt odpływowych w systemie HYDRONYLON

Dachy w budynku borowiny z archiwum:

1. Rozebranie obróbek blacharskich
2. Uszczelnienie koryt odpływowych w systemie HYDRONYLON
3. Hydroizolacja dachu wraz z uszczelnieniem instalacji fotowoltaicznej w systemie HYDRONYLON
4. Wykonanie nowych obróbek blacharskich
5. Montaż nowej instalacji odgromowej

Dach w budynku solanki:

1. Montaż rusztowań
2. Wykonanie tymczasowego zabezpieczenia dachu
3. Demontaż instalacji odgromowej
4. Demontaż obróbek blacharskich i orynnowania
5. Demontaż istniejących warstw pokrycia dachu z papy
6. Wywóz i utylizacja materiałów rozbiórki zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Wymiana deskowania pod papę
8. Wykonanie wzmocnień krokwi poprzez nabicie desek
9. Zagruntowanie podłoża
10. Ułożenie warstwy rozdzielającej z papy podkładowej
11. Krycie dachu membraną EPDM np. RESITRIX SKW
12. Wykonanie nowych obróbek blacharskich oraz orynnowania PCV
13. Montaż nowej instalacji odgromowej

Dach w budynku transformatorowni:

1. Demontaż obróbek blacharskich
2. Wykonanie nowych obróbek blacharskich
3. Pokrycia papą nawierzchniową
4. Wymiana instalacji odgromowej

PROPONOWANE ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE:

1. System pokrycia z papy termozgrzewalnej firmy ICOPAL do dachów płaskich
(gwarancja na system min. 20lat):

- a. Papa nawierzchniowa: POLBIT TOP 5,2 SZYBKI PROFIL SBS
- b. Papa podkładowa: PAPA SAMOPRZYLEPNA O GRAMATURZE MIN.
180g/m² NP. PASTER P180/2000 ICOPAL
- c. Grunt: SIMPLAST PRIMER SZYBKI GRUNT SBS

2. Membrana RESITRIX SKW firmy Carlisle

Membrana hydroizolacyjna odporna na bitumy, na bazie kauczuku syntetycznego EPDM wzmocniony wkładką z włókna szklanego. Spodnia strona to warstwa samoprzylepna z bitumu modyfikowanego polimerami.

- a. Grunt RESITRIX FG35
- b. Membrana Resitrix SKW

3. System HYDRONYLON:

Akrylowa samosieciująca membrana hydroizolacyjna:

- a. Masa podkładowa HP
- b. Druga warstwa masy HP ułożona bezpośrednio poprzez siatkę techniczną SW-1
- c. Masa nawierzchniowa HN