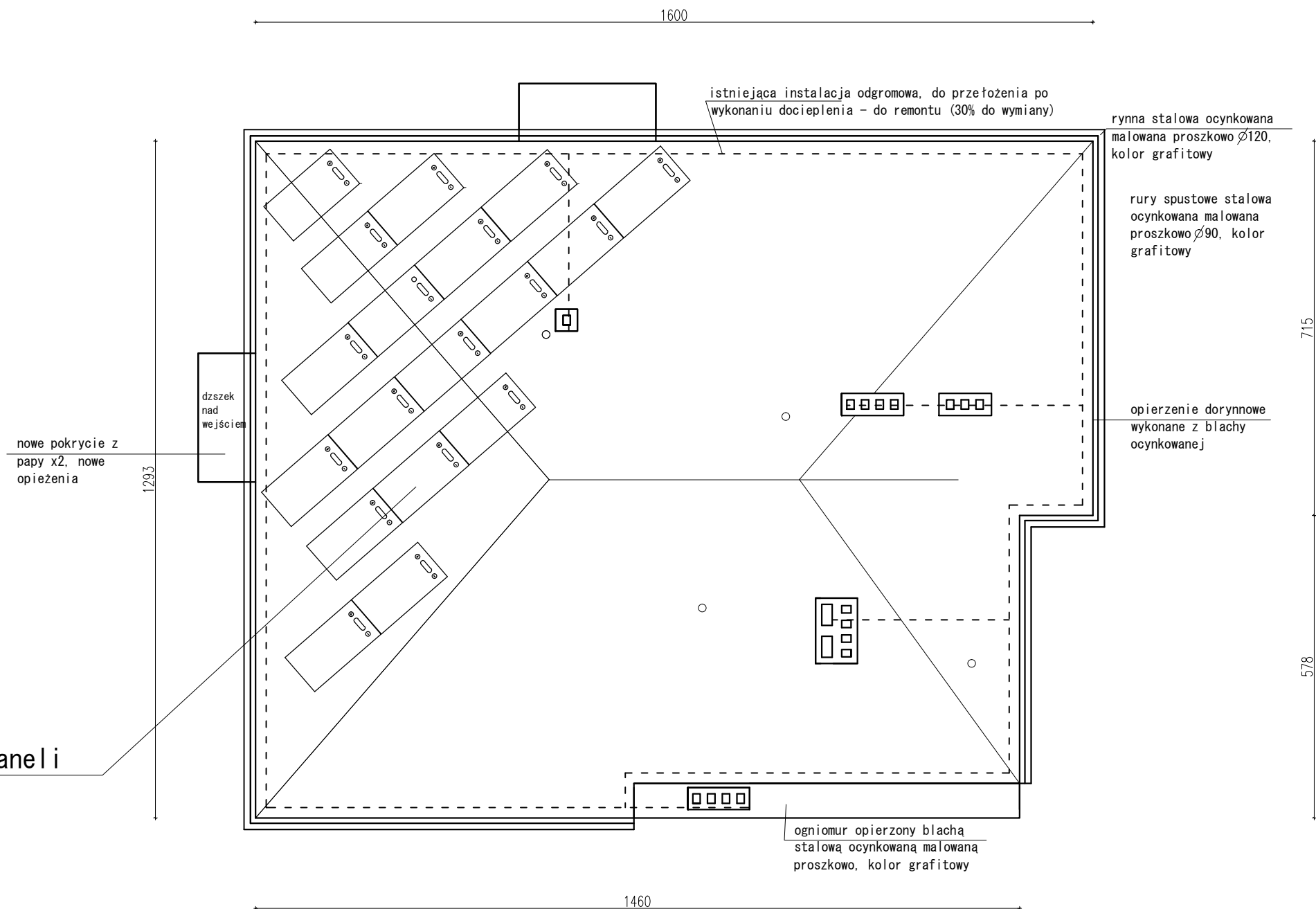


Zestaw 18 sztuk paneli  
fotowoltaicznych



- docieplenie dachu
- powierzchnia ocieplana zwarta i stabilna
  - Płyta styropianowa (styropapa) gr.24 cm, o wsp. przewodzenia  $\Lambda$  ciepła min  $=0,038W/mk$ . zgodnie z EN13162
  - papa podkładowa termozgrzewalna
  - papa nawierzchniowa termozgrzewalna posypana żwirkiem

○ - kominiek wentylacyjny



ul: Stupecka 5 , 62- 404 CIAŻEŃ  
tel. 695 849 555 , 695 501 555  
mail:pracowniaprojektowa.kr@gmail.com

|                                                                                                                                                                                                                                |                      |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|
| Obiekt budowlany:<br>PRZEDSZKOLE GMINNE W DOLANACH                                                                                                                                                                             |                      |                    |
| Adres inwestycji:<br>Dolany 84A, 62-406 Łądek.                                                                                                                                                                                 |                      |                    |
| Inwestor:<br>URZĄD GMINY W ŁADKU, RYNEK 26, 62-406 ŁĄDEK                                                                                                                                                                       |                      |                    |
| Nazwa opracowania:<br>Termomodernizacja (docieplenie dachu = prace towarzyszące)                                                                                                                                               |                      |                    |
| Projektant<br>Imię i nazwisko, numer uprawnień<br>ARCHITEKTURA<br>Projektant<br>mgr inż. arch. Karolina Rutkowska<br>WP-01A/00K/UjB/22/2008<br>Upr. budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń |                      |                    |
| Temat:<br>Rzut dachu (docieplenie dachu = prace towarzyszące)                                                                                                                                                                  |                      |                    |
| Skala:<br>1:100                                                                                                                                                                                                                | Data:<br>12. 2015 r. | Nr. Rysunku:<br>A3 |