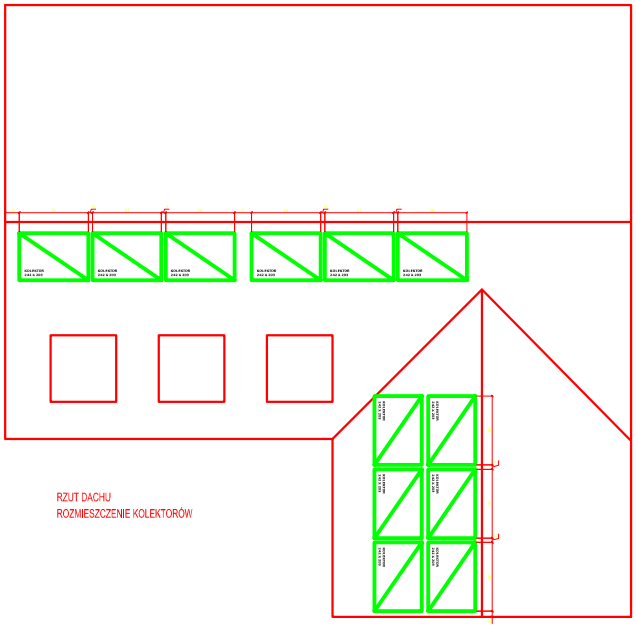
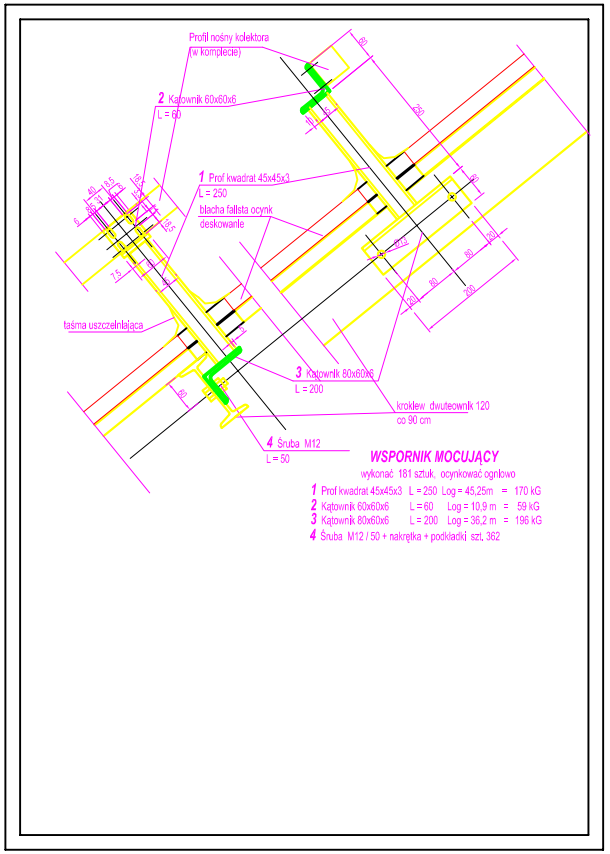
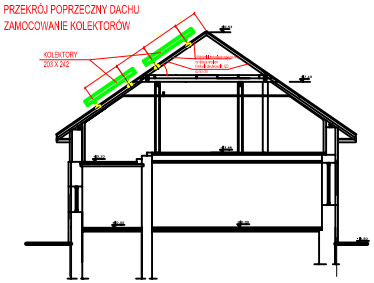


RZUT DACHU
ROZMIESZCZENIE KOLEKTORÓW



WSPORNIK MOCUJĄCY

wykonać 181 sztuk, ocynkować ogniowo

1 Prof kwadrat 45x45x3 L = 250 Log = 45,25m = 170 kG
2 Kątownik 60x60x6 L = 60 Log = 10,9 m = 59 kG
3 Kątownik 80x60x6 L = 200 Log = 36,2 m = 196 kG
4 Śruba M12 / 50 + nakrętka + podkładki szt. 362

PRZEKRÓJ POPRZECZNY DACHU
ZAMOCOWANIE KOLEKTORÓW