

Comune di DONORI (CA)

CONOSCENZA E VALORIZZAZIONE DELL'INSEDIAMENTO URBANO

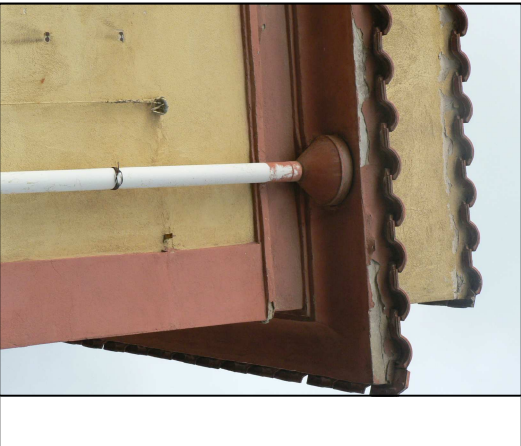
ABACO DELLE GRONDE E COPERTURE

GRONDE

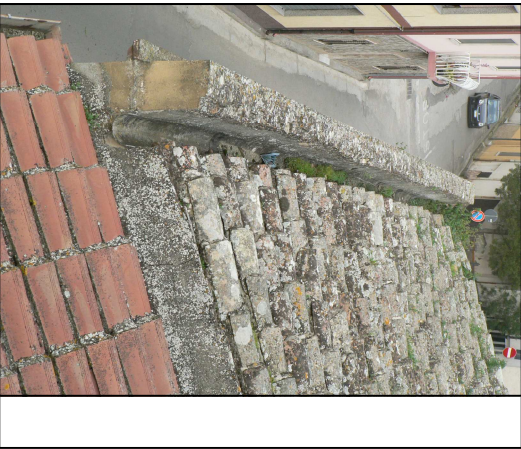
TIPO A



Esempio ricadente lungo la via Roma edificio prospiciente il Centro di Antica e Prima Formazione



Esempio ricadente lungo la via Cesare Battisti edificio prospiciente il Centro di Antica e Prima Formazione



Esempio ricadente nell'isolato F

Soluzione di gronda realizzata con muretto d'attico impostato su un cornicione. Il manto di copertura costituito da coppi laterizi riversa le acque meteoriche lungo un canale collettore interno ed occultato dal muretto d'attico. Lo smaltimento dell'acque avviene mediante pluviali esterni alla muratura.

COPERTURE

TIPO B

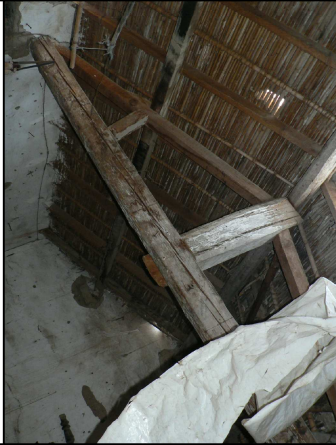


Esempio ricadente nell'isolato C



Soluzione di gronda realizzata a filo facciata. Il manto di copertura costituito da coppi laterizi si arresta sul filo esterno della facciata relativamente agli elementi convessi mentre i canali sporgono di 15 cm circa smaltendo le acque meteoriche direttamente sulla pubblica via ed evitando il ruscellamento lungo la facciata.

TIPO A



La struttura portante e' realizzata con una travatura reticolare piana posta in verticale "capriata" che funge da elemento architettonico; su di essa insiste un orditura secondaria costituita da arcarecci e travicelli al di sopra dei quali veniva posizionato un incannucciato a supporto delle tegole.

TIPO C



Esempio ricadente nell'isolato C



Soluzione di gronda realizzata in aggetto rispetto il filo facciata. L'aggetto è realizzato attraverso l'utilizzo dell'orditura secondaria della copertura (travicelli e incannucciato). Il manto di copertura costituito da coppi laterizi si arresta sul filo esterno dell'aggetto smaltendo le acque meteoriche direttamente sulla pubblica via ed evitando il ruscellamento lungo la facciata.

TIPO B



Il sistema di copertura e' costituito da uno o piu' spioventi in base alla superficie da coprire, con una inclinazione variabile dal 25 al 30%. La struttura portante e' realizzata con trave lignea di colmo a sezione pseudo circolare sulla quale insiste un orditura ortogonale secondaria costituita da travicelli a sezione rettangolare ed un incannucciato a supporto delle tegole.