

LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL “RIO ASCENSIONE” IN LOCALITÀ S.ANTONINO NEL COMUNE DI CASSINO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELLE AREE LIMITROFE – 1° LOTTO

Importo complessivo lavori € 867.647,00



L'area interessata dagli interventi ricade prevalentemente in territorio comunale di Cassino e marginalmente sul versante del territorio comunale di Cervaro e precisamente nel tratto del Rio Ascensione in località S.Antonino, situato a valle del viadotto di collegamento del territorio di Cassino con il territorio di Cervaro. Al fine di salvaguardare le aree strettamente interessate da dissesti si è reso necessario intervenire con opere di protezione delle aree oggetto di movimenti franosi al fine di aumentare il livello di sicurezza delle scarpate con particolare riferimento alla sponda del rio Ascensione in territorio di Cassino, intervenendo con una serie di paratie di pali affiancati da realizzarsi in corrispondenza del movimento franoso. Si è proceduto inoltre, a protezione della sede dell'alveo, alla posa in opera di massi a varia pezzatura e alla protezione delle sponde con scogliere rinverdite. Il miglioramento generale delle condizioni di stabilità dell'area è stato assicurato anche dalla realizzazione di opportuni sistemi di drenaggio, capaci di ridurre le pressioni interstiziali nel terreno e di allontanare le acque meteoriche.