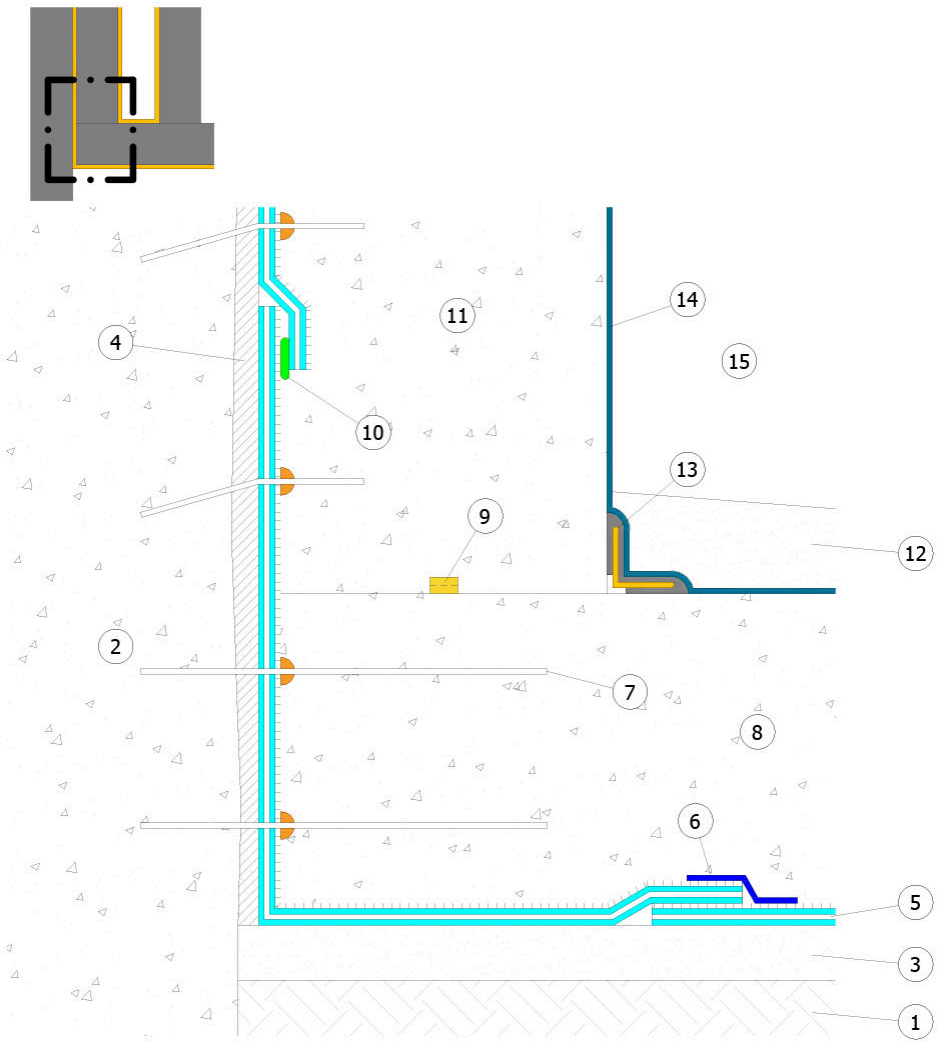
CAVEDIO INTERRATO CON AMPHIBIA E PLASTIVO

Ambito	Impermeabilizzazione interrati
Tipologia di opera	Cemento armato
Condizioni al contorno	Falda
Costruzione	Nuova
Tipologia di scavo	Libero
Tipologia di materiale(i)	SISTEMA IDRO-REATTIVO
Sequenza di posa	Pre getto
Grado di rischio associato	Alto
Tipologia di protezione	Barriera impermeabile

1. Terreno
2. Diaframma
3. Magrone
4. Idonea regolarizzazione o pannelli in materiale rigido non degradabile
5. AMPHIBIA 3000 GRIP
6. AMPHIBIA SAFETY TAPE o BI MASTIC
7. Connettori sigillati con AKTI-VO 201
8. Platea in c.a. idonea a resistere alle spinte idrauliche e priva di vizi
9. WT
10. BI MASTIC
11. Parete in c.a. idonea a resistere alle spinte idrauliche e priva di vizi
12. Massetto delle pendenze
13. SISTEMA BI FLEX
14. PLASTIVO
15. Cavedio



Note: La sovrapposizione delle membrana Amphibia non dovrà coincidere con la zona di ripresa di getto.

Note: I sistemi impermeabilizzanti dovranno essere applicati in orizzontale e verticale senza soluzione di continuità a protezione di tutti gli ambiti interessati fino alla quota del piano di campagna, realizzando detta continuità anche con gli altri sistemi impermeabilizzanti, presenti o da installare, al fine di evitare qualsiasi eventuale fenomeno di infiltrazione; allo stesso scopo tutte le riprese di getto, i giunti, le fessurazioni, i corpi passanti e quant'altro dovesse interferire con l'impermeabilizzazione dovrà essere sigillato con idonei sistemi Volteco.

Tutte le strutture interessate dall'intervento dovranno essere massive, in cemento armato, (od opportunamente regolarizzate con idonea malta Volteco armata con rete metallica, inox o zincata, tassellata) e verificate idonee a sostenere le spinte idrauliche oltre che ovviame

Rappresentazione grafica fuori scala rilasciata allo scopo esemplificativo, riferita esclusivamente alla posa delle tecnologie Volteco, da sottoporre all'approvazione ed alla contestualizzazione del Progettista e/o della Direzione Lavori per ogni elemento architettonico/tecnico in funzione delle specifiche esigenze progettuali, di cantiere. Per ogni ulteriore dettaglio sui singoli prodotti citati e per la loro applicazione si dovrà fare riferimento alle relative schede tecniche che si richiamano quali parti integranti della presente, scaricabili inoltre gratuitamente sul nostro sito internet (www.volteco.com).