

L'AZIENDA

EDILIZIA CIVILE
Impermeabilizzazione di coperture
Coibentazioni
Piscine laghetti artificiali
Vasche di raccolta
Coperture carrabili
Giardini pensili

ENERGIE RINNOVABILI Fotovoltaico

INDICE.



AZIENDA

Il Gruppo Ranieri, che ha sede a Bari con le sue due aziende Ranieri PugliAsfalti ed EnergiAmbiente, è da sempre attento alle tematiche riguardanti la bioedilizia (operando con professionalità e competenza nel settore delle impermeabilizzazioni e coibentazioni termiche) e le tecnologie innovative nel campo delle energie rinnovabil (impianti fotovoltaici innovativi).

Il servizio offerto parte dal progetto per arrivare all'opera completa. Il lavoro di ricerca e progettazione, eseguito da un team di tecnici ed installatori altamente specializzati, valuta la realizzazione dell'opera sotto tutti gli aspetti progettuali, ambientali, economici e manutentivi per l'individuazione della soluzione più adatta al cliente. Questa attenzione ha reso rapidamente il Gruppo Ranieri punto di riferimento per tutto il Sud Italia.

Ranieri PugliAsfalti fu fondata nel 1953 da Lorenzo Ranieri. Negli anni l'azienda si è evoluta per rispondere alle continue richieste di un settore edile sempre più esigente. Così alla tradizionale impermeabilizzazione con manti bituminosi, si sono aggiunte nuove aree di competenza come: manti sintetici (pvc, poliolefine), tegole canadesi, pavimenti galleggianti e geomembrane in hdpe.

Dal 2007 inoltre, si è specializzata nella realizzazione di tetti verdi e giardini pensili, a conferma dell'intraprendente spirito aziendale secondo il quale un contributo alla salvaguardia dell'ambiente sia necessario anche nel settore edilizio.

Nel 2009 infine, nasce **EnergiAmbiente**, azienda specializzata nell'installazione di impianti fotovoltaici architettonicamente integrati nel manto impermeabilizzante, che superano i tradizionali pannelli solari.



LAVORI SIGNIFICATIVI ESEGUITI

BARI:

- Raddoppio ferrovia Bari Taranto galleria mq.70.000,00;
- Ponte ferroviario Bari Taranto galleria mq.30.000,00;
- Casa di cura Mater Dei mq.10.000,00;
- Facoltà d'ingegneria Bari mq 20.000,00;
- Ipercoop Bari Japigia Bari mq.25.000,00;
- Ipercoop Santa Caterina Bari mq.10.000,00;
- Nuovi assessorati uffici Bari mq.5.000,00;
- Pastificio Divella Bari mq.15.000,00;
- Villaggio turistico Torre Cintola Monopoli (Ba) mq.6.000,00;
- Fiera del Levante Bari mq.5.000,00;

FIRENZE:

Azienda Agricola "Dei" mq.2.000,00;

MILANO:

Parrocchia San Pietro e Paolo mq.1.000,00;

MODENA:

• Centro servizi mq.2.000,00;

ANCONA:

• Mercato coperto mq.1.000,00;

BOLOGNA:

• Biblioteca comunale mq.1.000,00;



Impermeabilizzazioni

Impermeabilizzazioni civili ed industriali con i più innovativi sistemi oggi esistenti sul mercato. Maggiore attenzione oggi viene posta sulle impermeabilizzazioni di tipo sintetico TPO utili per realizzare coperture su membrane preesistenti senza effettuare dispendiose opere di smaltimento.

















Coibentazioni

Coibentazioni civili ed industriali con pannelli in poliuretno espanso estruso e polistirene per far fronte alle richieste del mercato, oggi molto attento al problema dell' efficentamento energetico .

I nostri tecnici, partendo da uno studio dell'involucro edilizio, sono capaci di offrire al cliente tipololgia e spessore idonei a fornire massima efficienza allo stesso.



Piscine e laghetti artificiali

PUGLIASFALTI - ENERGIA&AMBIENTE Realizza rivestimenti per piscine e laghetti artificiali con membrane termoplastiche in PVC-P appositamente studiate per l'impermeabilizzazione di serbatoi e vasche per l'acqua potabile. Queste membrane possono contenere acqua (dolce o salata) e liquidi chimici a concentrazione bassa.



Vasche di raccolta

PUGLIASFALTI - ENERGIA&AMBIENTE Realizza vasche / bacini per il contenimento di acqua (uso agricolo per irrigazione/agriturismo/o altro a fini estetici e ambientali) con manti in PVC, il poliolefine o il polietilene HDPE a media/alta densità







Coperture carrabili

PUGLIASFALTI - ENERGIA&AMBIENTE realizza sistemi impermeabili con finitura carrabile (parcheggi, ponti e viadotti). Lo strato di zavorramento carrabile assolve a numerose funzioni:

- Protezione da danni meccanici accidentali il manto impermeabile
- Mantenimento in opera del sistema impermeabile contrastando l'azione del vento
- Fruizione della copertura con funzione di parcheggio e carrabilità



Giardini pensili

PUGLIASFALTI - ENERGIA&AMBIENTE realizza giardini pensili. Tale soluzione, di forte impatto estetico, consente di zavorrare l'impermeabilizzazione con terreno e vegetazione permettendo così di trasformare una superficie, solitamente vista come un'area inutilizzata come il tetto, trasformarsi in un vero è proprio giardino. Lo strato di zavorramento con terreno vegetale assolve a svariate funzioni:

- Protezione da danni meccanici
- Azione termoregolatrice per la copertura
- Miglioramento dell'aspetto visivo del piano di copertura
- Funzione ecologica di mantenimento del ecosistema urbano
- Contrasto al fenomeno delle isole di calore urbana



Guaine Fotovoltaiche

Grazie alla sua tecnologia "a tripla giunzione" (sovrapposizione di 3 strati di silicio amorfo), lo spettro solare viene sfruttato completamente. Questo tipo di moduli offre anche il vantaggio di essere leggero (3,5 kg/m2), pertanto non ha alcuna incidenza sui calcoli strutturali dell'edificio ed è la soluzione ideale per le costruzioni leggere come, per esempio, le strutture metalliche. I moduli flessibili si differenziano dai pannelli rigidi per il loro rendimento elettrico annuale superiore nelle condizioni di scarso irraggiamento solare e nei casi di orientamento talvolta non ottimale. Si presentano in rotoli che permettono di integrare perfettamente la cella al manto sintetico, offrendo una finitura ad alta valenza estetica, perché seguono sempre le forme della copertura, anche in caso di

coperture curve o a volta















Impermeabilizzazioni dal 1953

Impianti fotovoltaici integrati

Unica sede a Bari in Via Devitofrancesco 4 - 70124

tel. 0805026746 info@grupporanieri.it - www.grupporanieri.it

Fugliasfalti Ranieri

