

## GRANDE MILANO TRA ECOLOGIA E INNOVAZIONE

A Inveruno una scuola da 16 milioni  
Finanziamento monstre dello Stato

Il più alto trasferimento mai ottenuto in Lombardia a una comunità di ottomila abitanti

di **Federica Cavadini**

Una scuola con elementari e medie disegnata dai progettisti del Politecnico con i pedagogisti dell'università Bicocca sul modello delle scuole dei Paesi nordici, con aule luminose affacciate sul giardino e classi che sono anche laboratori, in un edificio a consumo quasi zero e con spazi aperti anche ai cittadini.

Sarà costruita a Inveruno, comune da ottomila abitanti a Nord-ovest di Milano, con un finanziamento dello Stato a fondo perduto per oltre 13 milioni di euro, il più alto ottenuto in tutta la regione, al Comune costerà 400mila euro. Trenta mesi per realizzare l'opera. Il nuovo polo scolastico sarà nel centro del paese al posto del vecchio oleificio Belloli. «Dal degrado di un'area abbandonata da 25 anni a una fabbrica del futuro immersa nel verde — dice soddisfatta la sindaca Sara Bettinelli —. Ed è un progetto realizzato con un gruppo di lavoro tutto pubblico, con le due università e Cap Holding, gestore idrico dell'area metropolitana».

Il costo totale dell'opera sarà di 16 milioni e mezzo perché altri due milioni giungeranno dal ministero dell'Ambiente per l'efficienza energetica. «Soltanto per mettere a norma le vecchie scuole avremmo dovuto spendere 14 milioni di euro — spiega ancora la sindaca (eletta nel 2014, lista civica di centrosinistra) —. La scelta di costruirle nuove era vantaggiosa e il bando della Regione sembrava fatto per noi: nessun limite di spesa, criteri che premiavano antisismica, sostenibilità energetica, innovazione didattica, possibilità di un utilizzo degli spazi extra scolastico, non consumo di suolo». Il Comune allora cambia la de-



**I terreni** Il sindaco di Inveruno, Sara Bettinelli, davanti all'ex area dell'oleificio Belloli dove sorgerà la scuola nella parte Nord-ovest dell'hinterland milanese

stinazione d'uso dell'area, di 18 mila metri quadrati e prevede una permuta. «La acquisiremo entro pochi mesi, a costo zero, perché cederemo l'ex campo sportivo, area da 12 mila metri quadrati», dice

Bettinelli. Poi il contatto con il Politecnico, ingegneri e architetti preparano lo studio «per una scuola innovativa» e viene selezionato fra centinaia, anche per le scelte sugli spazi, per le tecniche costruttive e le

tecnologie utilizzate, per il modello digitale dell'edificio (Bim) che poche scuole hanno, da utilizzare anche in fase di progettazione.

«La scuola di Inveruno sarà realizzata sul modello di quel-

le nordiche, nel verde, con spazi flessibili — spiega Tomaso Monestiroli, docente di progettazione architettonica al Politecnico e responsabile scientifico del progetto —. L'edificio, su due piani, ha

due corpi a C che si affacciano su una piazza giardino, due mense e due palestre accessibili anche dall'esterno, un auditorium, da 240 posti».

Indicazioni sono arrivate anche dai pedagogisti della Bicocca. Spiega Elisabetta Nigris, docente di Progettazione didattica e valutazione: «Gli spazi sono pensati per una scuola dove i bambini sono ricercatori, il lavoro di gruppo è valorizzato, così come l'attività all'aperto». Ecco i suggerimenti: «Aule luminose, affacciate sul verde. Classi che sono anche laboratorio, con lavandino, banchi componibili, pareti mobili e spazi esterni all'aula visibili attraverso vetrate per il lavoro in gruppi. Nel giardino spazi per il gioco libero e l'orto e divisi fra elementari e medie, due mense e palestre, una per basket e pallavolo, una più piccola per corsi di psicomotricità». L'edificio poi sarà «ad energia quasi zero»: «Avrà schermature solari, vetri efficienti, climatizzazione con energie rinnovabili — spiegano i progettisti —. E pannelli fotovoltaici sulla copertura della palestra». La consegna è prevista in tre anni.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

### La parola



### IL PROGETTO

Il rendering del progetto per le scuole elementari e medie a Inveruno. Lo studio è stato realizzato dal Politecnico, con la collaborazione di Bicocca.

RANGE ROVER EVOQUE

SE DEVI INSEGUIRE  
IL SUCCESSO,  
FALLO CON STILE.



ABOVE &amp; BEYOND



È sempre il momento giusto per scegliere Range Rover Evoque. Oggi, lo è ancora di più. Non perdere l'occasione di guidare quest'auto straordinaria che racchiude l'essenza di Range Rover in una forma compatta, in cui ogni millimetro è funzionale ed elegante, perfetta per vivere la città anche grazie alle innovative tecnologie di informazione, intrattenimento e assistenza alla guida.

Range Rover Evoque può essere tua in versione autotreno 5 posti\*. Ti aspettiamo in Concessionaria.

#### LARIO MI AUTO

Via Petitti 8, Milano - 02 369316  
Via Mecenate 77, Milano - 02 50995726  
Via Lario 34, Milano - 02 68826860  
P.le Agrippa 9, Milano - Prossima apertura  
conciierge.lariomiuto-milano@landroverdealers.it  
lariomiuto.landrover.it

Consumi Ciclo Combinato da 5,8 a 8,6 l/100 km. Emissioni CO<sub>2</sub> da 152 a 196 g/km. Scopri le soluzioni d'acquisto personalizzate di LAND ROVER FINANCIAL SERVICES. Land Rover consiglia Castrol Edge Professional. \*Iniziativa valida su Range Rover Evoque 19MY fino al 31.12.2018.



#### AVVISO APPALTO AGGIUDICATO

AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE - ATS della Città Metropolitana di Milano - C.so Italia 19 - 20122 Milano - indirizzo e-mail: [approvvigionamenti@ats-milano.it](mailto:approvvigionamenti@ats-milano.it). **OGGETTO DELL'APPALTO** - Procedura aperta - in unione d'acquisto con l'ATS della Città Metropolitana di Milano (capofila) e le AA.TT.SS. Brescia e Val Padana - suddivisa in n. 63 lotti - per l'affidamento della fornitura di sieri e antisieri per un periodo di 36 mesi, con facoltà di rinnovo per ulteriori 36 mesi. **VALORE FINALE COMPLESSIVO DELL'APPALTO**: € 647.730,68 (Iva esclusa). Per il dettaglio dell'aggiudicazione, si rinvia all'avviso post informativo prot. n. 177106 pubblicato sul sito [www.ats-milano.it](http://www.ats-milano.it), ai link Bandi di Gara. **AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO** - Nome e indirizzo degli operatori economici aggiudicatari: • Thermo Fisher Diagnostics S.p.A., con sede legale in Rodano - MI - (20090) - Strada Rivoltana snc - P. Iva e C.F. 00889160156; • D.I.D. Diagnostics International Distribution S.p.A., con sede legale in Milano (20147) - Piazza Carlo Amati n. 6 - P. Iva e C.F. 00941660151; • Biogenetics Diagnostics Srl, con sede legale in ponte San Nicolò (35020) - Via Germania 1 B - P. Iva e C.F. 05150990280

Il Direttore - UOC Programmazione e Gestione Gare  
Andreina Pirola

Per la  
pubblicità  
legale  
rivolgersi a:

tel. 02 2584 6576  
02 2584 6577

e-mail  
[pubblicitalegale@rcs.it](mailto:pubblicitalegale@rcs.it)



RCS Mediagroup S.p.A.  
Via Rizzoli, 8 - 20132 Milano

#### COMUNE DI MILANO AREA GARE BENI E SERVIZI

Bando di Gara Determinazione a contrarre n° 84 del 29/11/2018

**Oggetto:** Gara 53/2018 - CIG 7717243662 Affidamento in concessione di servizi abitativi temporanei con funzione di risposta alle emergenze abitative, da insediare nell'immobile di proprietà comunale sito in Via Carbonia, 3 (Progetto Ponte Abitativo). Procedura aperta sulla piattaforma della Regione Lombardia acquisti telematici Arca/Sintel.

**Valore complessivo stimato della concessione** € 1.920.276,00 IVA esclusa, oneri sicurezza per interferenza pari a zero.  **Importo canone di concessione a base di gara soggetto a rialzo** € 10.000,00 IVA esclusa.  **Fondo di Garanzia a base di gara soggetto a ribasso** € 10.000,00.

**Tipo di procedura** aperta offerta economicamente più vantaggiosa.  **Termine ricevimento offerte:** 14/01/2019 ore 13:00  **Seduta pubblica apertura plichi:** 28/01/2019 ore 10:00 Gall. C. Fontana 3 Milano Condizioni di partecipazione: vedi Disciplinare di Gara e Capitolato Speciale di concessione disponibili sul sito <http://www.comune.milano.it/> utilizza i servizi/servizi on-line/bandi/consulti i bandi aperti e sul sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato Sintel, all'indirizzo internet [www.arca.regione.lombardia.it](http://www.arca.regione.lombardia.it).

**Data di spedizione del bando alla GURI:** 05/12/2018 - RUP: Achille Rossi

Il Direttore di Area:  
F.to Nunzio Dragonetti