

ARCHITETTURA

ARCH. ANTONIO GONELLA PH. PAOLO STROPPA

ALL'OCCHIELLO

NUOVO EDIFICIO POLIFUNZIONALE DI SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII



05001 Questo è il codice del progetto che dopo 3 anni prende corpo e si svela agli abitanti di Sotto il Monte Giovanni XXIII. Un progetto e la sua realizzazione non può dirsi completato fino a quando, messo a disposizione della cittadinanza, non dimostra di aver assolto alla funzione per il quale è stato ideato. La sintesi contesto-forma-funzione decreta il successo o l'insuccesso dell'esperimento di trasformazione urbana, già ogni intervento ha una storia propria. Il "passato del luogo", reinterpretato, propone nuove occasioni di socialità civica e culturale a cui i cittadini sono invitati a partecipare appropriandosene. Il merito, tutto della Amministrazione Comunale è di aver capito che il posto era quello giusto per le funzioni indicate nel programma. Chiarito il programma, all'architetto resta di vestire le funzioni con forme capaci di dialogare con il contesto, senza per questo, rinunciare al carattere moderno del nuovo edificio.

ÉSTATO INAUGURATO ufficialmente a Sotto il Monte Giovanni XXIII lo scorso 3 maggio, a tre anni dalla progettazione dei lavori, l'edificio polifunzionale, progettato dall'Architetto Antonio Gonella di Clusone - realizzato in 600 giorni dall'Associazione Temporanea di Imprese "EdilScavil S.r.I." di Pedrengo (Bg), Costruzioni Edilcar di Albano S.A., (Bg) e I.M.I. di Piantoni Ezio di Palazzolo (BS) - che ospita la nuova Sala Civica, la nuova Biblioteca e la nuova Mensa Scolastica del paese natale di Papa Giovanni XXIII. Collocato ad ovest del municipio, al di là del viale Pacem in Terris a sud della scuola elementare, l'edificio si presenta come una struttura ampia, elegante e luminosa, dallo slancio verticale, dominata da un lungo porticato d'ingresso che delimita la facciata principale e rivolta a sud, alleggerendo la struttura portante e ridefinendo la piazza antistante.



ALL'OCCHIELLO





La parete d'ingresso sotto il portico sud ed est presenta una raffinata zoccolatura di tre metri d'altezza, eseguita in travertino di due tonalità protetto da vernice anti-writer (travertino di Rapolano e travertino Romano classico) a fasce chiare bicromatiche (Co.G.M. marmi di Pedrengo). Alto 6 metri e profondo 3,6 metri, il bianco portico metallico (M.G.Serre di Albano Sant'Alessandro) che circonda il fronte dell'edificio, oltre a rispondere ad esigenze di ordine estetico, funge da elemento di raccordo tra i due blocchi di altezze diverse che ospitano sul livello più basso l'area della biblioteca e della sala civica, su quello superiore la mensa scolastica, costruita in quota sul piano del complesso scolastico retrostante. La creazione di un fronte porticato serve, inoltre, a delimitare la grande piazza antistante, ponendosi da filtro tra la funzione urbana del ritrovarsi in piazza e la specificità del luogo Biblioteca e Sala Civica, e protegge dall'irraggiamento del

sole e dal dilavamento i fronti est, sud ed ovest dell'edificio. Il grande altare con la croce e gli arredi sacrali, in memoria della visita di Papa Giovanni Paolo II a Sotto il Monte Giovanni XXIII nel 1981, è stato ricollocato, dopo il restauro, sulla piazza antistante il nuovo edificio in posizione leggermente rialzata e pensato come un'isola in uno specchio d'acqua, che reinterpreta in forma suggestiva la fontana precedente.

Al tema della memoria riconduce anche il monumento ai Caduti che delimita il lato ovest della nuova biblioteca; il collegamento è architettonicamente suggerito dall'imponente scalinata che congiunge la sede della biblioteca con i simboli della memoria collocati nello spazio circostante il nuovo edificio a sottolineare il compito della memoria storica che da sempre appartiene al sapere e alla cultura.











Vista aerea del centro amministrativo - culturale di Sotto il Monte Giovanni XXIII

Piccolo ed insignificante outsider quale mi riconosco, intimidito dinanzi ai prodigi della natura e alle realizzazioni di ispirati interpreti di armonia e bellezza, cultori di "una filosofia proiettata anche nell'involucro edilizio che parla il linguaggio della comunicazione" (A. Gonella), provveduto tuttavia io pure di pronta sensibilità, incline a benevolo apprezzamento dell'operato altrui, oso appropriarmi l'estasi stessa del Creatore: "Iddio vide tutto quello che aveva fatto, ed ecco che era molto buono" (Genesi 1,31). Frammischiato alla popolazione locale e alle rappresentanze delle Amministrazioni dell'Isola, sedotto dalla dignitosa presenza dei conterranei di Papa Ratzinger, emozionato dagli interventi di forbiti oratori, suggestionato dal rito della benedizione, dallo scambio dei doni e dalla firma del protocollo di gemellaggio, io pregavo e sognavo, sentendo divampare dentro di me la fiaccola della speranza: "Ecco, com'è bello e com'è dolce che i fratelli vivano insie-

me" (Salmo 133,1). Guardandomi attorno mi sembrava di udire nell'aria voci arcane, voci di antichi patriarchi della terra, di probi amministratori di territorio povero e negletto, voci di sindaci, medici condotti, preti dalla tonaca consunta, segretari comunali, anonime ostetriche (un tempo chiamate levatrici): "Togliti i sandali dai tuoi piedi perché il luogo dove tu stai è santo" (Genesi 5.15). Lo è perché fecondato con sudore e lacrime, coltivato a regola d'arte, conservato ed abbellito con cura assidua. Da questa nuova postazione visuale lo abbracciavo tutto e ne assaporavo la nomenclatura: Santa Maria di Brusicco, Santa Maria delle Càneve, santo Sepolcro, san Giovanni Battista, San Rocco, Santi Martiri Missionari.

Estratto dal commento all'articolo di A CASA 36 2009 dell' arcivescovo di Mesembria Loris Francesco Capovilla Sotto il Monte Giovanni XXIII 14 luglio 2009











UN FIORE

ALL'OCCHIELLO

La Sala Civica, ipertecnologica, pensata con funzione polivalente come sala consiliare con 90 posti a sedere per il pubblico, aula magna per 168 studenti e sala civica per eventi culturali, espositivi e sociali, ha una superficie utile di 208 metri quadrati per un'altezza interna di 3,60 metri.

L'arredo, elegante ed essenziale, di gusto minimalista (Mobilberg s.r.l. di Treviolo), è pensato come una struttura mobile che può essere smantellata in qualsiasi momento per consentire alla sala di assolvere funzioni diverse, in base alle specifiche esigenze. Il pavimento, chiaro e luminoso, è realizzato interamente con listelli di acero massello da 24 millimetri (Ceramiche F.Ili Barcella S.r.l. di Scanzorosciate), mentre le strutture e le pareti interne (Progetto Strutturale ing. Bortolo Balduzzi, Clusone) sono in calcestruzzo a vista del tipo autocompattante S.C.C. (Calcestruzzi Spa); le casseforme (Doka Italia), allestite da Stim Edil snc di Villa di Serio, sotto la direzione tecnica del Geom. Massimo Deldossi della ditta "Edil Scavil s.r.l., evidenziano la grande competenza tecnico-esecutiva dell'impresa, riscontrabile nel risultato finale.

La parete rivolta verso lo spazio verde antistante è interamente a vetri, (realizzazione Off. Meccaniche CRIPPA Olginate LC) rivelando – come sottolinea l'arch. Gonella - "la capacità dell'edificio di dilatarsi all'esterno rendendo visibile e trasparente tutto ciò che si svolge nello spazio chiuso e delimitato della Sala".

La Biblioteca, fornita di ludoteca, area computer e salette di studio, inserite in uno spazio unitario, risulta attualmente dotata di una cinquantina di posti: potrà contenere oltre 8000 volumi su una superficie utile di circa 400 metri quadrati.

Dalla struttura ampia e luminosa, con un potente slancio verticale, la biblioteca presenta il pavimento chiaro in legno di acero massello da 24 mm. ed è caratterizzata dalla trasparenza delle pareti a vetri.

Trasparenza che consente l'irradiazione della luce naturale, la valorizzazione della struttura architettonica del porticato antistante, nonché la perfetta integrazione fra l'edificio e lo splendido contesto paesaggistico in cui si trova inserito, dominato dal colle della Torre di S. Giovanni che risulta perfettamente incorniciato a vista da una lunga vetrata rettangolare. "L'idea dominante – ha dichiarato l'arch. Gonella – è stata quella di far percepire a chi frequenta la biblioteca lo svolgersi e l'alternarsi delle stagioni.

Il paesaggio circostante è dunque parte integrante del progetto architettonico della nuova biblioteca, idealmente integrata e proiettata verso il paesaggio che circonda interamente l'edificio". L'originalità dell'impianto architettonico della nuova biblioteca è anche data dal fatto che si tratta di una superficie potenzialmente espandibile per circa 120 metri quadrati tramite la costruzione di un soppalco, una superficie già dotata di montapersone (Ceam Bergamo) con accesso diretto al cortile soprastante della scuola elementare e di un'ampia scalinata collegata al livello superiore dell'edificio.













ALL'OCCHIELLO



I tre ambienti, biblioteca, sala civica e mensa scolastica, avendo tempi diversi di utilizzazione e durate diverse in base alla specifica funzione, risultano dotati di regolazioni autonome (Impianti I.M.I. di Piantoni Ezio di Palazzolo (BS), Progetto e D.L. studio Failetti Zenucchi di Bergamo). Per la Biblioteca, considerato l'uso continuativo del locale, è stato adottato un sistema geotermico con pannelli radianti a pavimento per la stagione estiva ed invernale integrato con aria primaria.

Il portico a sud controlla l'apporto solare sulle vetrate della mensa e della biblioteca. L'impianto elettrico (C.M. Elettroimpianti di Villa di Serio, Progetto studio Zamboni-Stella di Bergamo) è pensato per fornire all'utenza il massimo comfort, ma sempre all'insegna del contenimento dei consumi (illuminamento regolabile in funzione della luminosità esterna). Sul portico sud ed est saranno istallati pannelli fotovoltaici. La copertura del tetto dell'intero edificio è stata eseguita con tetto verde tipo Daku (Giacinto Riva e F.lli di Mozzo), ossia concepita come una sorta di giardino pensile sempreverde che risponde sia a funzioni di ordine termico che di tipo estetico-paesaggistico.







UN FIORE

ALL'OCCHIELLO





Particolare inedito e raffinato è dato dalla trasparenza volutamente ricercata della sala che ospita la centrale termica dell'edificio, illuminata all'imbrunire da una lampada blu ad evidenziare il cuore pulsante dell'intera struttura: "Il concetto di lanterna sempre accesa di notte - sottolinea l'arch. Gonella - sta a indicare simbolicamente l'accoglienza ai pellegrini che raggiungono Sotto il Monte di notte, così come il porticato che circonda l'intero edificio serve idealmente per proteggerli dalle avversità atmosferiche o dal sole cocente".

Soddisfatto il sindaco di Sotto il Monte Giovanni XXIII, dott. Eugenio Bolognini, recentemente rieletto, che ha sottolineato la perfetta tempistica nella realizzazione dei lavori, definendo come " un fiore all'occhiello" il nuovo prestigioso edificio polifunzionale che valorizza il polo civico di Sotto il Monte Giovanni XXIII: " Nel centro del paese batte un cuore nuovo: abbiamo realizzato un nuovo fabbricato che ospita la sala civica, la

biblioteca e la mensa scolastica e che, nelle nostre intenzioni, deve diventare un polo attrattore, un centro di aggregazione e di incontro, che favorisca le relazioni sociali e il crescere di un maggiore senso civico. Con il nuovo fabbricato - dichiara il sindaco Bolognini - siamo riusciti in un colpo solo a realizzare la sala civica, a rendere più accessibile e fruibile la biblioteca, nonché a liberare spazi all'interno delle strutture scolastiche del paese, spostando la mensa in uno spazio adeguato".

Soddisfatta anche l'impresa capogruppo "EdilScavil s.r.l." che, avendo perfettamente rispettato i tempi di consegna dei lavori, ha voluto mettersi in gioco dimostrando alta capacità tecnico-organizzativa ed elevati standard qualitativi nella scelta dei subfornitori, un mix che ha rivelato che anche un'opera pubblica può essere realizzata nei tempi previsti con ottimi risultati e senza prescindere dalla qualità nell'esecuzione del progetto.

UN FIORE

ALL'OCCHIELLO







Arch.Antonio Gonella
Sede legale: Via Carpinoni, 21 Clusone (Bg)
Tel 0346.23044 - Fax 0346.22605
Sede operativa: Via Provinciale, 74 Urgnano (Bg)
Tel 035.5781016 - Fax 035.5781017
antonio@architettogonella.it
www.architettogonella.it
Studio di ingegneria Zamboni Stella
Via Goethe Wolfang, 48 Bergamo - Tel 035.261086
Studio di ingegneria Ing. Zenucchi
Via Galimberti, 8D Bergamo
Tel 035.362780 - Fax 035.362804
studio@falettizenucchi.it - www.falettizenucchi.it
Progettazione e direzione lavori strutture
Ing. Balduzzi Bortolo
Via Giacomo Quarenghi, 2 Clusone (Bg)
Tel 0346.20080
EdilScavil srl
Via Garibaldi, 55 Pedrengo (Bg)
Tel 035.668516 - Fax 035.6593384
info@edilscavil.it - www.edilscavil.it
Ceramiche F.lli Barcella srl
Via Marconi, 65 Scanzorosciate (Bg)
Tel 035.661050 - Fax, 035.664408
info@ceramiche barcella.it
www.ceramichebarcella.it
Falegnameria Ferri snc
Via Nazioni Unite, 11 Castelrozzone (Bg)
Tel 0363.381013 - Fax 0363.381013
kocissf@aliceposta.it

M.G.Serre srl Via Nicola Calipari, 10 Albano S. Alessandro (Bg) Tel.035.583212 - Fax 035.4239942 info@mgserre.com - www.mgserre.com

CM Elettroimpianti srl

Via F.lli Kennedy, 15 Pedrengo (Bg)

Tel/Fax 035.655916 - cmelettroimpianti05@gmail.com

www.cmelettroimpianti.it

Armafer srl

Via Baioni 58 Paragana Tel/Fax 035.040770 www.cmelettroimpianti.it
Armafer srl
Via Baioni, 58 Bergamo - Tel/Fax 035.242779
armafer@bgnet.it
Stim Edil snc
Via Vivaldi, 9 Villa di Serio (Bg)
Tel/Fax 035.664737
stimedil@alice.it
Mobilberg srl
Via G. Galileo 2/4 Treviolo
Tel 035.215115 - Fax 035.236552
info@mobilberg.it - www.mobilberg.it
Sangio Sound snc
Via Levata, 34 Seriate (Bg)
Tel 035.301950 - Fax 035.302800
info@sangiosound.it - www.sangiosound.it
Giacinto Riva&figli srl
Via Tironi, 1 Mozzo
Tel 035.612317 - Fax 035.4371508
giacinto.riva@libero.it
Co.g.m. sas
Via Leopardi, 9 Pedrengo
Tel 035.668366 - Fax 035.6590152
cogmcolonetti@libero.it
Cosmi srl
Via Fermi, 18 Palosco (Bg)
Tel 035 845924 - Fax 035 846285 Cosmi srl
Via Fermi, 18 Palosco (Bg)
Tel 035.845924 - Fax 035.846285
cosmi.srl@sonic.it
Ceam Bergamo Ascensori srl
Via Donizetti Brembate sopra (Bg)
Tel 035.620472 - Fax 035.620215
info@ceambergamoascensori.it
Fibra 1 Centrotappeti
Via Milano 2/A Brescia
Tel 030.44656 - www.fibra1.com
Pali Verganti srl
Via Dei Chiosi, 6 Cavenago Brianza
www.paliverganti.it
Costruzioni Edilcar srl
Via G.Marconi, 38 Albano S.A. (Bg)
Tel 035.581289 - Fax 035.45281/9
Doka Italia
Strada Provinciale Cerca, 23 Colturant Tel 035.581289 - Fax 035.4528179
Doka Italia
Strada Provinciale Cerca, 23 Colturano (Mi)
Tel 02.982761 - Fax 02.98237577
italia@doka.com - www.doka.it
Linea Vita by Comes sas
Via Bellatino, 20 Bergamo
Tel 035.315315 - Fax 035.330000
info@lineadivita.it - www.lineadivita.it
Albani Scavi srl
Via Angelo Maj Bottanuco (Bg) - Tel 035.906093
Lombarda srl
Via delle Rose, 5 Lallio (Bg)
Tel 035.693721 - Fax 035.693495
info@lombarda.it - www.lombarda.it
Telmotor Light Consulting
Via Zanica, 91 Bergamo
Tel. 035.325111 - Fax 035.319825
www.telmotor.it - info@telmotor.it
Officine Metalmeccaniche Crippa srl
Via Spluga, 60 Olginate (Lc)
Tel 0341.680203 - Fax 035.1.682975
I.m.i. di Piantoni & C. snc
Via Lagorio, 48 Palazzolo sull'Oglio (Bs)
Tel 030.7301249 - Fax 030.7401368
piantoniezio@tin.it
Radici Snc di Giovanbattista Radici
Via Moracchio, 2 Vertova (Bg)
Cell 335.5884970 - Fax 035.712730
Lo.ma.fer.
Via Jonale, 11 Albano S. Alessandro (Bg) Cell 335.5884970 - Fax 035.712730 Lo.ma.fer. Via Tonale, 11 Albano S. Alessandro (Bg) Tel/fax 035.4521298 Carrara Irrigazione Via Provinciale, 112 Albino (Bg) Tel 035.752949 - Fax 035.754733 tecnico@carrarairrigazione.com www.carrarairrigazione.com