



IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: ing. PAOLA BENEVOLO
COMUNE DI BORGOMANERO, PROVINCIA DI NOVARA
Area Tecnica, Settore Lavori Pubblici
Ufficio Edilizia Scolastica Sportiva Verde Pubblico

RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI SANTA CRISTINA NUOVA SEDE DELL'INFANZIA E PARTE DELLA PRIMARIA CUP E95B18000250006



PROGETTISTA



STUDIO GEOTECNICO BARATTI
Via Staurengli 24 - Varese (VA)
Tel. 0332.234651 - mail: info@studiobaratti.com



POOLMILANO S.r.l.
Via Matteotti 7/A - Macherio (MB)
Tel. 039.2323272 - mail: admin@poolmilano.it



ing. MATTIA VIGANÒ
Via Donatori di Sangue 11 - Carate Brianza (MB)
Tel. 335.5921794 - mail: mattia.vigano@nomacustica.it

PROGETTO DI RIAGGIUDICAZIONE ESECUTIVO ELENCO E CODIFICA DEGLI ELABORATI

CODICE ELABORATO	REVISIONE	FASE	TIPO	ARGOMENTO	NUMERO	SCALA
	03	PRE	RL	G	01	-
DATA	CODICE COMMESSA	REDATTO		VERIFICATO		APPROVATO
Ottobre 2024	20-003	SM		SM		MB

RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	PROGETTAZIONE OPERE ARCHITETTONICHE, STRUTTURALI, ELETTRICHE E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE PROGETTUALE	PROGETTAZIONE OPERE IMPIANTISTICHE MECCANICHE ED ENERGETICHE	PROGETTAZIONE E RILIEVO ACUSTICO	RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA
ARCH. MASSIMILIANO BARUFFI	ARCH. MASSIMILIANO BARUFFI	ING. MARCO DE FRANCO	ING. MATTIA VIGANO	GEOL. SIMONA BARATTI

00	Luglio 2020	Emissione per PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO
01	Dicembre 2022	Revisione PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO
02	Maggio 2024	Progetto di Riaggiudicazione Esecutivo
03	Ottobre 2024	Progetto di Riaggiudicazione Esecutivo - Recepimento Prescrizioni VVF
Emissione / revisione	Data	Riferimento emissione / revisione

**RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI SANTA CRISTINA
NUOVA SEDE DELL'INFANZIA E PARTE DELLA PRIMARIA
Comune di Borgomanero - CUP E95B18010250106 CIG: 80855273F5**

Progressivo	Revisione	Fase	Tipo	Argomento	Numero	Descrizione	Scala	Nome file	Estensione
01 - PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO - ELABORATI DESCRITTIVI GENERALI									
01	03	PRE	RL	G	01	ELENCO E CODIFICA DEGLI ELABORATI	/	01_03_PRE_RL_G_01	xls
02	03	PRE	RL	G	02	RELAZIONE GENERALE	/	02_03_PRE_RL_G_02	doc
03	03	PRE	RL	G	03	RELAZIONE ENTI	/	03_03_PRE_RL_G_03	doc
04	03	PRE	RL	G	04	STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE	/	04_03_PRE_RL_G_04	doc
05	03	PRE	RL	P	01	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	/	05_03_PRE_RL_P_01	doc
06	03	PRE	RL	P	02	RELAZIONE GEOLOGICA IDROGEOLOGICA E SISMICA	/	06_03_PRE_RL_P_02	doc
07	03	PRE	RL	T	01	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE	/	07_03_PRE_RL_T_01	doc
08	03	PRE	RL	T	02	RELAZIONE SUI CRITERI AMBIENTALI MINIMI	/	08_03_PRE_RL_T_02	doc
09	03	PRE	RL	T	03	RELAZIONE EX ART. 28 LEGGE 10/91	/	09_03_PRE_RL_T_03	doc
10	03	PRE	RL	A	01	REQUISITI ACUSTICI PASSIVI MINIMI	/	10_03_PRE_RL_A_01	doc
11	03	PRE	RL	A	02	CLIMA ACUSTICO	/	11_03_PRE_RL_A_02	doc
12	03	PRE	RL	X	01	CAPITOLATO AMMINISTRATIVO	/	12_03_PRE_RL_X_01	doc
13	03	PRE	RL	X	02	SCHEMA DI CONTRATTO	/	13_03_PRE_RL_X_02	doc
14	03	PRE	RL	E	01	QUADRO ECONOMICO	/	14_03_PRE_RL_E_01	xls

**RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI SANTA CRISTINA
NUOVA SEDE DELL'INFANZIA E PARTE DELLA PRIMARIA
Comune di Borgomanero - CUP E95B18010250106 CIG: 80855273F5**

Progressivo	Revisione	Fase	Tipo	Argomento	Numero	Descrizione	Scala	Nome file	Estensione
02 - PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO - ELABORATI DESCRITTIVI ED ECONOMICI OPERE ARCHITETTONICHE									
01	03	PRE	AR	G	01	RELAZIONE TECNICA DELLE OPERE ARCHITETTONICHE	/	01_03_PRE_AR_G_01	doc
02	03	PRE	AR	T	01	SPECIFICHE TECNICHE - OPERE ARCHITETTONICHE	/	02_03_PRE_AR_T_01	doc
03	03	PRE	AR	T	02	PIANO DI MANUTENZIONE OPERE ARCHITETTONICHE	/	03_03_PRE_AR_T_02	doc
04	03	PRE	AR	E	01	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE ARCHITETTONICHE	/	04_03_PRE_AR_E_01	dcf
05	03	PRE	AR	E	02	ELENCO DEI PREZZI UNITARI - OPERE ARCHITETTONICHE	/	05_03_PRE_AR_E_02	dcf
06	03	PRE	AR	E	03	ANALISI DEI NUOVI PREZZI - OPERE ARCHITETTONICHE	/	06_03_PRE_AR_E_03	dcf
07	03	PRE	AR	D	01	PIANTE, SEZIONI E PROSPETTI SDF	1:100	07_03_PRE_AR_D_01	dwg
08	03	PRE	AR	D	02	PIANTE, SEZIONI E PROSPETTI SDC	1:100	08_03_PRE_AR_D_02	dwg
09	03	PRE	AR	D	03	PIANTE, SEZIONI E PROSPETTI SDP	1:100	09_03_PRE_AR_D_03	dwg
10	03	PRE	AR	D	04	PIANTA PIANO COPERTURA ED ESTERNI	1:100	10_03_PRE_AR_D_04	dwg
11	03	PRE	AR	D	05	PIANTA PIANO TERRA E PRIMO - ARREDO E ACCESSIBILITA'	1:50	11_03_PRE_AR_D_05	dwg
12	03	PRE	AR	D	06	PIANTA PIANO TERRA E PRIMO - CONFORMITA' IGIENICO-SANITARIE	1:50	12_03_PRE_AR_D_06	dwg
13	03	PRE	AR	A	01	ABACO FINITURE	1:100	13_03_PRE_AR_A_01	dwg
14	03	PRE	AR	A	02	ABACO SERRAMENTI	1:20	14_03_PRE_AR_A_02	dwg
15	03	PRE	AR	A	03	DETTAGLI E STRATIGRAFIE	1:10	15_03_PRE_AR_A_03	dwg
16	03	PRE	AR	R	01	SIMULAZIONI TRIDIMENSIONALI	/	16_03_PRE_AR_R_01	psd

**RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI SANTA CRISTINA
NUOVA SEDE DELL'INFANZIA E PARTE DELLA PRIMARIA
Comune di Borgomanero - CUP E95B18010250106 CIG: 80855273F5**

Progressivo	Revisione	Fase	Tipo	Argomento	Numero	Descrizione	Scala	Nome file	Estensione
03 - PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO - ELABORATI DESCRITTIVI ECONOMICI E DI CALCOLO OPERE STRUTTURALI									
01	03	PRE	ST	G	01	RELAZIONE TECNICO SPECIALISTICA E DI CALCOLO - OPERE STRUTTURALI	/	01_03_PRE_ST_G_01	doc
02	03	PRE	ST	T	01	SPECIFICHE TECNICHE - OPERE STRUTTURALI	/	02_03_PRE_ST_T_01	doc
03	03	PRE	ST	T	02	PIANO DI MANUTENZIONE OPERE STRUTTURALI	/	03_03_PRE_ST_T_02	doc
04	03	PRE	ST	E	01	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE STRUTTURALI	/	04_03_PRE_ST_E_01	dcf
05	03	PRE	ST	E	02	ELENCO DEI PREZZI UNITARI - OPERE STRUTTURALI	/	05_03_PRE_ST_E_02	dcf
06	03	PRE	ST	E	03	ANALISI NUOVI PREZZI	/	06_03_PRE_ST_E_03	dcf
PROGETTO DI RIAGGIUDICAZIONE ESECUTIVO - ELABORATI GRAFICI OPERE STRUTTURALI									
07	03	PRE	ST	D	01	PIANTA PIANO COPERTURA E FONDAZIONI	1:50	07_03_PRE_ST_D_01	dwg
08	03	PRE	ST	D	02	PIANTA PIANO PRIMO E SEZIONI B-B' C-C'	1:50	08_03_PRE_ST_D_02	dwg
09	03	PRE	ST	S	01	SEZIONI A-A' D-D' E-E'	1:50	09_03_PRE_ST_S_01	dwg
10	03	PRE	ST	A	01	DETTAGLI PIANO PRIMO	1:10	10_03_PRE_ST_A_01	dwg
11	03	PRE	ST	A	02	DETTAGLI COPERTURA	1:10	11_03_PRE_ST_A_02	dwg
12	03	PRE	ST	A	03	DETTAGLI GENERALI	1:10	12_03_PRE_ST_A_03	dwg
13	03	PRE	ST	S	02	ARMATURE ELEMENTI IN C.A. PIANO PRIMO	Varie	13_03_PRE_ST_S_02	dwg
14	03	PRE	ST	S	03	ARMATURE SETTI E PILASTRI IN C.A.	Varie	14_03_PRE_ST_S_03	dwg
15	03	PRE	ST	S	04	ARMATURE FONDAZIONI 1	Varie	15_03_PRE_ST_S_04	dwg
16	03	PRE	ST	S	05	ARMATURE FONDAZIONI 2	Varie	16_03_PRE_ST_S_05	dwg

**RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI SANTA CRISTINA
NUOVA SEDE DELL'INFANZIA E PARTE DELLA PRIMARIA
Comune di Borgomanero - CUP E95B18010250106 CIG: 80855273F5**

Progressivo	Revisione	Fase	Tipo	Argomento	Numero	Descrizione	Scala	Nome file	Estensione
04 - PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO - ELABORATI DESCRITTIVI ECONOMICI E DI CALCOLO IMPIANTI IDRICI E MECCANICI									
01	03	PRE	IM	G	01	RELAZIONE TECNICA E DI CALCOLO IMPIANTI IDRICI E MECCANICI	/	01_03_PRE_IM_G_01	doc
02	03	PRE	IM	T	01	SPECIFICHE TECNICHE - IMPIANTI IDRICI E MECCANICI	/	02_03_PRE_IM_T_01	doc
03	03	PRE	IM	T	02	PIANO DI MANUTENZIONE IMPIANTI IDRICI E MECCANICI	/	03_03_PRE_IM_T_02	doc
04	03	PRE	IM	E	01	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - IMPIANTI IDRICI E MECCANICI	/	04_03_PRE_IM_E_01	dcf
05	03	PRE	IM	E	02	ELENCO DEI PREZZI UNITARI - IMPIANTI IDRICI E MECCANICI	/	05_03_PRE_IM_E_02	dcf
06	03	PRE	IM	E	03	ANALISI DEI NUOVI PREZZI - IMPIANTI IDRICI E MECCANICI	/	06_03_PRE_IM_E_03	dcf
PROGETTO DI RIAGGIUDICAZIONE ESECUTIVO - ELABORATI GRAFICI IMPIANTI IDRICI E MECCANICI									
07	03	PRE	IM	D	01	PLANIMETRIA GENERALE - INDIVIDUAZIONE INTERVENTI	1:50 - 1:100	07_03_PRE_IM_D_01	dwg
08	03	PRE	IM	D	02	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO	1:50	08_03_PRE_IM_D_02	dwg
09	03	PRE	IM	D	03	IMPIANTO DISTRIBUZIONE IDRICO SANITARIO	1:50	09_03_PRE_IM_D_03	dwg
10	03	PRE	IM	D	04	IMPIANTO ESTRAZIONE MECCANICA WC E SERVIZI	1:50	10_03_PRE_IM_D_04	dwg

**RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI SANTA CRISTINA
NUOVA SEDE DELL'INFANZIA E PARTE DELLA PRIMARIA
Comune di Borgomanero - CUP E95B18010250106 CIG: 80855273F5**

Progressivo	Revisione	Fase	Tipo	Argomento	Numero	Descrizione	Scala	Nome file	Estensione
05 - PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO - ELABORATI DESCRITTIVI ECONOMICI E DI CALCOLO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI									
01	03	PRE	IE	G	01	RELAZIONE TECNICA E DI CALCOLO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	/	01_03_PRE_IE_G_01	doc
02	03	PRE	IE	T	01	SPECIFICHE TECNICHE - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	/	02_03_PRE_IE_T_01	doc
03	03	PRE	IE	T	02	PIANO DI MANUTENZIONE OPERE ELETTRICHE	/	03_03_PRE_IE_T_02	doc
04	03	PRE	IE	T	03	SCARICHE ATMOSFERICHE	/	04_03_PRE_IE_T_03	doc
05	03	PRE	IE	E	01	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	/	05_03_PRE_IE_E_01	dcf
06	03	PRE	IE	E	02	ELENCO DEI PREZZI UNITARI - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	/	06_03_PRE_IE_E_02	dcf
PROGETTO DI RIAGGIUDICAZIONE ESECUTIVO - ELABORATI GRAFICI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI									
07	03	PRE	IE	D	01	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ORDINARIA E DI EMERGENZA	1:100	7_03_PRE_IE_D_01	dwg
08	03	PRE	IE	D	02	FORZA MOTRICE, DATI E DISTRIBUZIONE GENERALE	1:100	8_03_PRE_IE_D_02	dwg
09	03	PRE	IE	D	03	IMPIANTI SPECIALI E DI COMPLETAMENTO	1:100	9_03_PRE_IE_D_03	dwg
10	03	PRE	IE	D	04	SCHEMI ELETTRICI	-	10_03_PRE_IE_D_04	dwg

**RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI SANTA CRISTINA
NUOVA SEDE DELL'INFANZIA E PARTE DELLA PRIMARIA
Comune di Borgomanero - CUP E95B18010250106 CIG: 80855273F5**

Progressivo	Revisione	Fase	Tipo	Argomento	Numero	Descrizione	Scala	Nome file	Estensione
06 - PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO - ELABORATI PREVENZIONE INCENDI									
01						VALUTAZIONE PROGETTO	/	01____	doc
02						RELAZIONE TECNICA PREVENZIONE INCENDI	/	2____	doc
03						TAVOLA 1V - PREVENZIONE INCENDI	1:100	3____	dwg
04						TAVOLA 2V - PREVENZIONE INCENDI	1:100	4____	dwg
05						TAVOLA 3V - PREVENZIONE INCENDI	1:100	5____	dwg
06						TAVOLA 4V - PREVENZIONE INCENDI	1:100	6____	dwg
07						TAVOLA 1 - IMPIANTO IRAI	1:100	7____	dwg
08						TAVOLA 2 - IMPIANTO IRAI	1:100	8____	dwg
09						TAVOLA 3 - IMPIANTO IRAI	1:100	9____	dcf
10	03	PRE	VF	E	01	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PREVENZIONE INCENDI	/	10_03_PRE_VVF_E_01	dcf
11						COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - IMPIANTO IRAI	/	11____	dcf
12	03	PRE	VF	E	02	ANALISI PREZZI UNITARI - PREVENZIONE INCENDI	/	12_03_PRE_VVF_E_02	dcf
13	03	PRE	VF	E	03	ELENCO PREZZI UNITARI - PREVENZIONE INCENDI	/	13_03_PRE_VVF_E_03	dcf
14						ELENCO PREZZI UNITARI - IMPIANTO IRAI	/	14____	dcf
15	03	PRE	VF	E	04	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA - PREVENZIONE INCENDI	/	15_03_PRE_VVF_E_04	dcf
16						QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA - IMPIANTO IRAI	/	16____	dcf
17						PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA - IMPIANTO IRAI	/	17____	doc

**RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA DI SANTA CRISTINA
 NUOVA SEDE DELL'INFANZIA E PARTE DELLA PRIMARIA
 Comune di Borgomanero - CUP E95B18010250106 CIG: 80855273F5**

Progressivo	Revisione	Fase	Tipo	Argomento	Numero	Descrizione	Scala	Nome file	Estensione
07 - PROGETTO DI RIAGGIUDICAZIONE ESECUTIVO - ELABORATI SICUREZZA									
01	03	PRE	SI	G	01	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	/	01_03_PRE_SI_G_01	doc
02	03	PRE	SI	G	02	FASCICOLO DELL'OPERA	/	02_03_PRE_SI_G_02	doc
03	03	PRE	SI	B	01	PLANIMETRIA DI CANTIERE	/	03_03_PRE_SI_B_01	dwg
04	03	PRE	SI	C	01	CRONOPROGRAMMA	/	04_03_PRE_SI_C_01	dwg