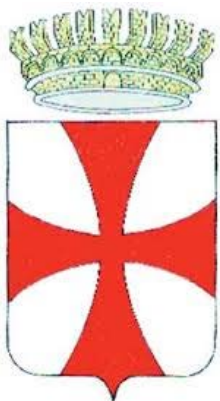


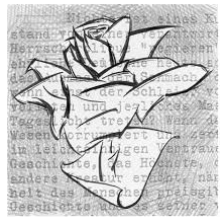
LO STUDIO E'

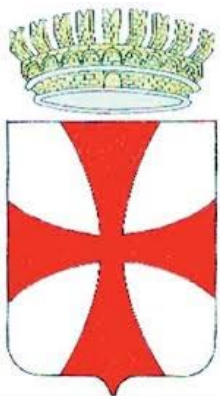


ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



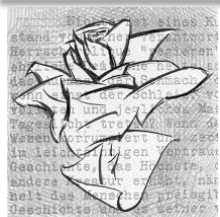
APPARTENENZA AL LUOGO



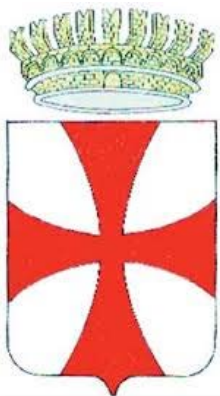


LO STUDIO E' ATTIVITA'

ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



DI LAVORO IN CLASSE

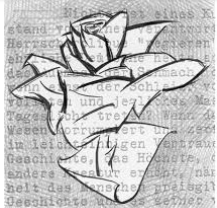


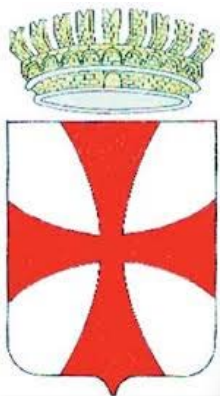
LO STUDIO E' ATTIVITA'

ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



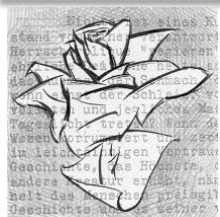
DI LAVORO IN GRUPPO





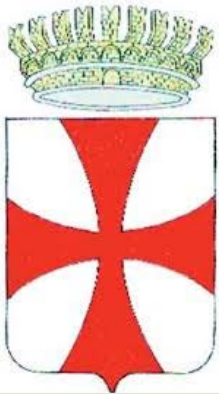
LO STUDIO E' ATTIVITA'

ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



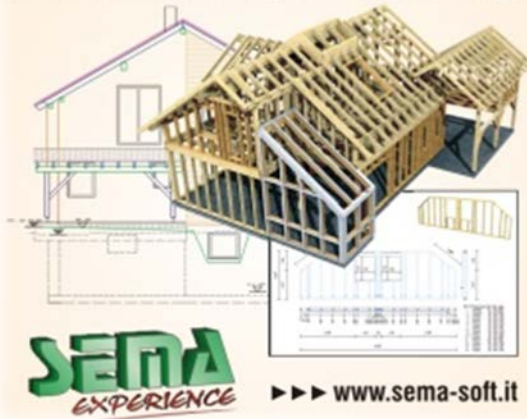
DI DISEGNO TECNICO

LO STUDIO E'

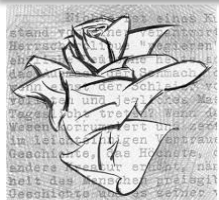


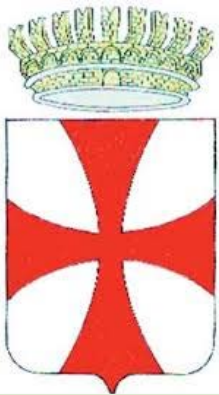
ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO

3D CAD/CAM software per costruzioni in legno



USO DI SOFTWARE PER IL LEGNO



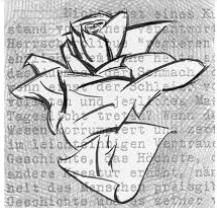


LO STUDIO E' ATTIVITA'

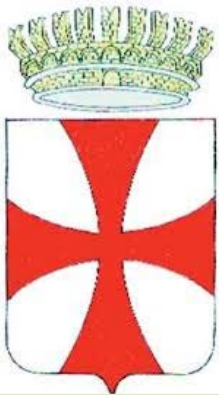
ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



DI LABORATORIO DEL LEGNO



LO STUDIO E'



ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
 COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO

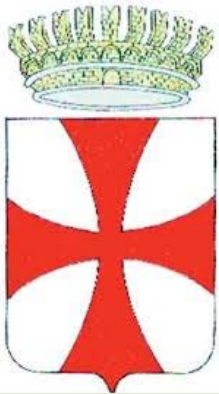


C/codice	Descrizione	Misure			Quantità	Prezzo	Totale
		N.assi	Largh.	Alt./piso			
1 E01.001a (C)	Scavo di stançamento effettuato con m. larghia, sotto, ghiaia, pacciana, ballio, terreno vegetale e lamia a ogni tratto fino ad 2.00 m. Scavo per platea di fondazione		23,00	15,00	375,00		
	Sommario m³				375,00	€ 2,36	€ 885,00
2 E02.012a (C)	Trasporto a rullo di materiale privo di pietre e fango per ogni m percorso sulla distanza tra cantiera e discarica per i trasporti fino a 10 km Su la totale volte n. 2	375,00			375,00	€ 5,23	€ 1.961,25
	Sommario m³				375,00		
3 E01.015 (C)	Montastazione in terra di cantiere in luogo di deposito provvisorio, in attesa di viaggio allo scavo o di luogo di trasporto per impiego Su la totale volte n. 2	375,00			375,00		
	Sommario m³				375,00	€ 5,00	€ 1.875,00
4 E08.002a (C)	Compimento cemento forma e pos. in spessore della base di elevazione di 10 sulla Norma UNI 9555 in fondazione. Rolo 30 l/mmq Platea di fondazione Magone	21,00 22,00	11,00 13,00	0,50 0,10	115,50 28,40		
	Sommario m³				141,90	€ 64,99	€ 12.060,00
5 E03.011 (M)	Assolo in terra per armature di conc. di opere verticali e centrali di legge, del tipo Pa 8 38 K, Pa 8 44 K e di qualunque diametro 32 mm. Piastre di fondazione Armatura trasversale superiore e inferiore platea di 16 Armatura superiore e inferiore platea di 16 TRAVI LUNGHE Travi rovesce longitudinali (D 14) Travi rovesce trasversali (D 14) Piastre di 16 Travi longitudinali a sezione (D 14) Travi trasversali a sezione (D 14) Parziale kg	2,00 2,00	11,00 11,00	32,00 61,00	1,94 1,58	1.076,20 4.042,84	
	Parziale kg					5.119,04	€ 4.402,87
	TRAVI LUNGHE Travi rovesce longitudinali (D 14) Travi rovesce trasversali (D 14) Parziale kg	2,00 2,00	20,00 20,00	6,00 6,00	1,21 1,21	289,80 244,96	
	Parziale kg					494,76	€ 374,00
	Piastre di 16 Travi longitudinali a sezione (D 14) Travi trasversali a sezione (D 14) Parziale kg	18,00 3,00 2,00	3,20 10,00 10,00	8,00 10,00 10,00	1,59 1,31 1,31	600,50 489,30 489,30	
	Parziale kg					1.579,10	€ 1.052,31
	Sommario kg					7.126,27	€ 6,86 € 6.118,77



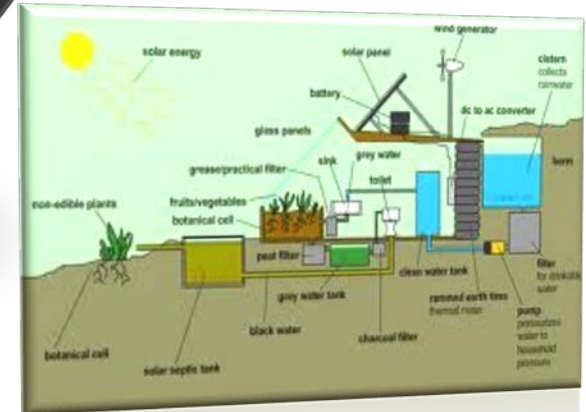
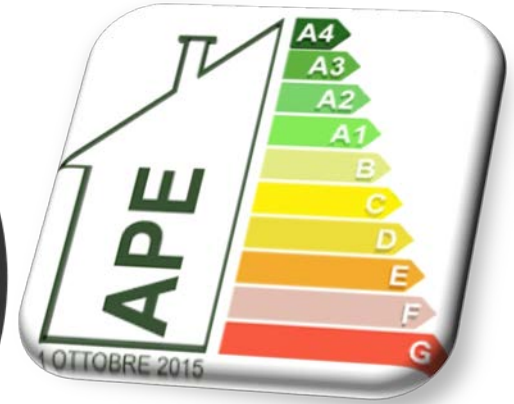
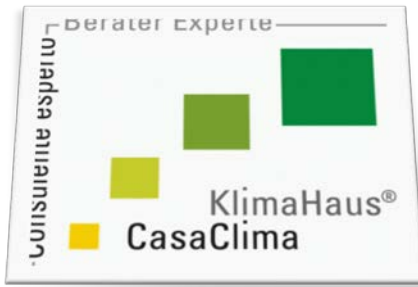
PRATICA PROFESSIONALE



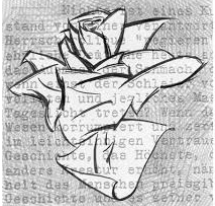


LO STUDIO E'

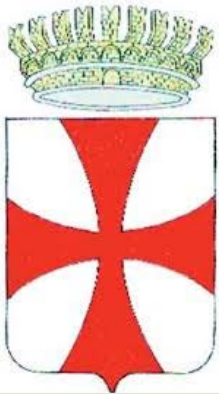
ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



SOSTENIBILITA' AMBIENTALE



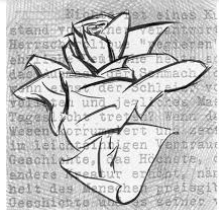
LO STUDIO E'



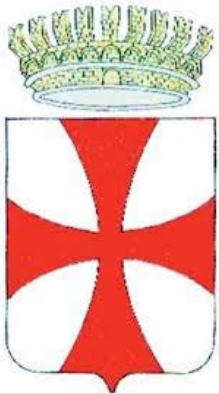
ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



INNOVAZIONE TECNOLOGICA



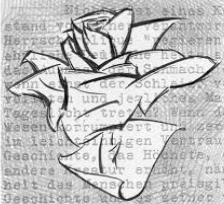
LO STUDIO E'



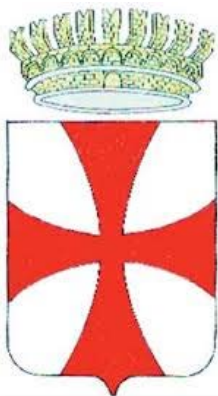
ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



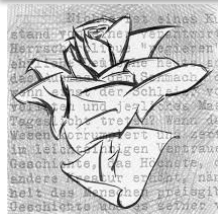
CERTIFICAZIONE



LO STUDIO E'

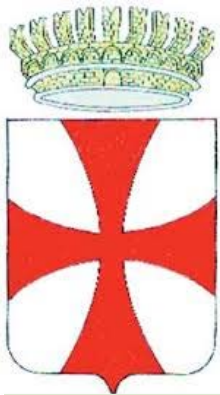


ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO

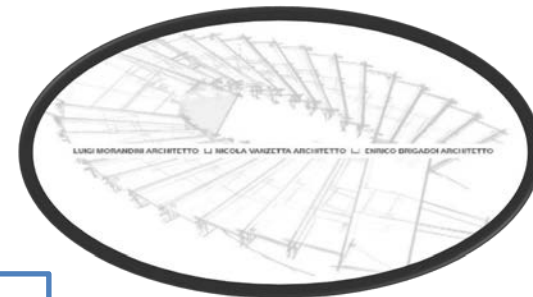


RAPPORTO CON L'UNIVERSITA' E CON GLI ENTI PUBBLICI

LO STUDIO E'



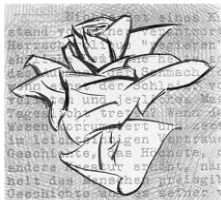
ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



Triennio 400 ore presso enti pubblici/aziende private e studi professionali.

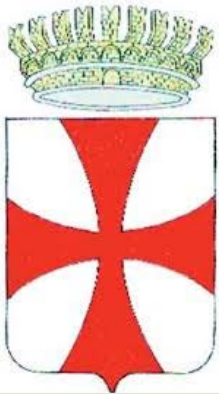


idee e valori per costruire un futuro sostenibile



ALTERNANZA SCUOLA / LAVORO

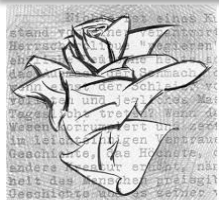
LO STUDIO E'



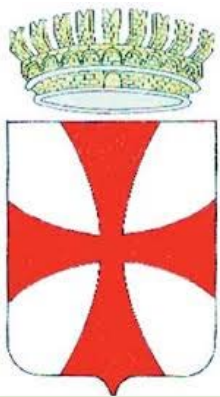
ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA - WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



CONCORSI E COMPETIZIONI



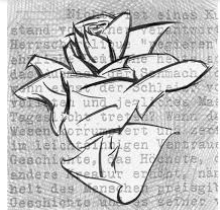
LO STUDIO E'



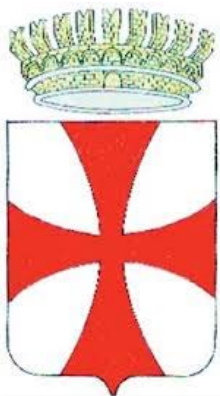
ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



ATTIVITA' SPORTIVA



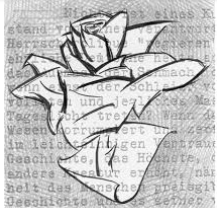
LO STUDIO E'



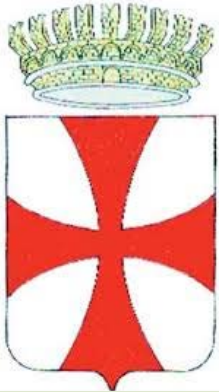
ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO



VIAGGI DI ISTRUZIONE



LO STUDIO E'

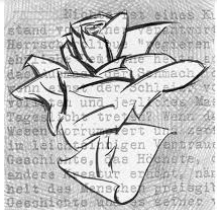


ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO

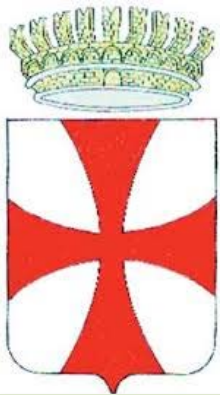


- ✓ *Competenze nelle operazioni topografiche di rilievo, misurazioni e tracciamenti;*
- ✓ *Competenze nelle attività del catasto come accatastamenti, piani di casa e frazionamenti;*
- ✓ *Competenze di cantiere nella gestione delle lavorazioni, della contabilità e della sicurezza;*
- ✓ *Competenze della progettazione edilizia, dei preventivi e della direzione lavori;*
- ✓ *Competenze nella progettazione dell'arredamento e del design d'interni;*
- ✓ *Competenze nell'utilizzo di strumenti informatici, di software cad, di termocamera;*

COMPETENZE PROFESSIONALI



LO STUDIO E'



ISTITUTO DI ISTRUZIONE
"LA ROSA BIANCA – WEISSE ROSE"
 COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO

Materie per anno scolastico	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	3	3	2	2	2
Tedesco	2	2			
Inglese	3	3	3	3	3
Matematica e compl. Mat.	4	4	4	4	3
Scienze integrate - terra e biologia	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
IRC o Attività alternative	1	1	1	1	1
Diritto	2	2			
Scienze integrate – Fisica	3	3			
Scienze integrate – chimica	3	3			
Tecnol. e tecn. rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Progettazione, costruzione e Impianti			6	6	6
Geopedologia, Economia ed Estimo			3	3	4
Topografia			4	4	3
Gestione del cantiere, sicurezza			2	2	2
Tecnologia del legno nelle costruzioni			4	4	5
TOTALE ORE	35	35	35	35	35

Dall'anno scolastico
 2021/2022 l'orario sarà
 articolato dal lunedì al
 venerdì, con un rientro il
 lunedì pomeriggio

QUADRO ORARIO

