



“ISTITUTIO GEOMETRI CANGRANDE DELLA SCALA “ Verona

Diario di bordo a cura di alcuni miei studenti, classi quarta E e quinta E, in A-SI dall'11 gennaio 2010 per due settimane, presso studi tecnici-professionali.

Professoressa Cristina Parrinello

1-Gentilissima Professoressa,

Le comunico in data odierna la mia partecipazione all'attività di Alternanza Scuola-Lavoro presso lo Studio Tecnico Gronich.

Nella giornata di ieri (14/01/10), in particolare nella mattinata ci siamo recati presso il Tribunale Civile e Penale di Verona, sezione distaccata di Soave, per prestare giuramento su due nuovi incarichi da C.T.U. Nel pomeriggio abbiamo esaminato dei documenti forniti da un cliente, relativi ad una perizia di parte riguardante una servitù, acquisendo alcune visure catastali; abbiamo inoltre preso visione presso gli uffici pubblici, degli strumenti urbanistici del Comune, con riferimento alla particella catastale interessata.

Si è verificato poi, la classificazione della strada (pubblica, privata ad uso pubblico, vicinale, privata, ecc.) ed analizzato il piano dei sottoservizi (fognature, acquedotto, energia elettrica, gas, ecc.) relativo alla medesima strada.

Nella giornata odierna (15/01/10) per conto di un cliente abbiamo verificato tutta la documentazione tecnica, in particolare: mappe catastali, Piano Regolatore Generale (P.R.G.), Piano di Assetto del Territorio (P.A.T.) con relativa cartografia per un sommario accertamento riguardante la possibilità di ampliamento di un fabbricato residenziale, in conformità alla Legge Regionale n.14/2009, cosiddetta “Piano Casa del Veneto”.

Anche questi due giorni sono trascorsi molto serenamente e ho potuto apprendere numerose nuove cose, sia nel campo tecnico che in quello normativo e giuridico della professione.

Cordiali saluti.

Chierogato Fabio

Mia risposta

Carissimo, volevo farti i complimenti per come ti sei impossessato del lessico tecnico relativo alla tua professione. Sei proprio un bravo ragazzo. Ho letto la tua email ai genitori, in occasione dell'evento Scuola Aperta, nel pomeriggio del 16 gennaio 2010 ...hai fatto fare un figurone al nostro Istituto. Grazie. Professoressa Cristina Parrinello

Gentile Professoressa, sono io che ringrazio Lei.

Cordiali saluti

Fabio Chierogato

2-Gentile professoressa,

oggi e ieri ho lavorato alla mia attività di ASL al computer. Ho continuato a restituire con mezzo informatico la piantina appena iniziata il 13 gennaio.

Dopo aver riportato da 2 fonti diverse più disegni, mi sono accorto che questi non si sovrapponevano correttamente. Ciò significa che c'è un errore tra un rilevamento e lo stato attuale. Oggi io e Storti (tecnico che lavora nello studio associato) abbiamo parlato prevalentemente dei 2 tipi di strutture esistenti: a telaio (pilastri) o muri portanti. Abbiamo parlato anche della DIA, (ho fatto richiesta di poterne avere una, ricevendo una risposta positiva). Il geometra Ghellere mi ha detto che non verrà in studio nella giornata di sabato, visto che sia il geom. Tosadori che il tecnico Storti non lavoreranno in ufficio, perchè impegnati altrove. Quindi domenica 17 non avrò nulla da riportarLe...

Spero di poter svolgere altre attività altrettanto proficue nei prossimi giorni.

Cordiali saluti, Andrea Berni.

Carissimo, mi fa piacere che tutto proceda bene; ti chiedo però impegno anche sul fronte tesina..... Sei proprio un bravo ragazzo...e anche molto simpatico... A presto: professoressa Cristina Parrinello

3-Buona sera,

Terzo e quarto giorno di lavoro.

Orario di lavoro dalle ore 09.00 alle ore 13.00 e dalle ore 15.00 alle ore

19.30.

Terzo giorno

Ieri mattina, con un collega che lavora nello studio di architettura diretto dal Arch. dott. Egidio Rudari sono stato presso l'Agenzia delle entrate a Verona, per consegnare il preliminare di compravendita di un'area edificabile di una nuova zona residenziale di Lugagnano.

Nel pomeriggio sono stato al computer utilizzando il programma di Autocad, per inserire all'interno delle piante di un progetto, i sanitari (water, bidet, lavandino, lavatoio, doccia, vasca, lavatrice, ecc.);

Finito questo lavoro tramite il programma Excel ho realizzato delle tabelle relative ai sanitari, registrando il totale di sanitari per ogni piano.

Quarto giorno

Questa mattina sono stato presso lo studio di architettura, ed ho concluso, tramite il programma Excel, le tabelle relative ai sanitari. Nel pomeriggio ho ripetuto lo stesso esercizio per un altro piano di lavoro

A questo punto sono in possesso di dati strutturali significativi, che riguardano sia gli impianti sanitari che quelli elettrici.

Cordialmente saluto. Mazzi Paolo

Carissimo , . mi fa piacere che tutto procede bene ...e che sia vivo l'entusiasmo. Bravissimo, continua così...Mi raccomando traduci le tue esperienze A-SL, in documentazione per la tesina. Mi raccomando cerca di ottenere le fotocopie dei documenti che avete prodotto come studio, cancellando ovviamente le indicazioni personali dei clienti. Raccoglili in modo ordinato in una cartellina. Potrai parlare con i professori Cortelazzo e Scarpieri per organizzare il progetto- tesina con la relativa documentazione di supporto. A presto carissimo... professoressa. Cristina Parrinello

4-Gentile professoressa;

oggi è stata una giornata piuttosto tranquilla. Mi sono occupata di alcuni disegni e, assieme a uno dei geometri, ho seguito una piccola ristrutturazione. Nel pomeriggio ho disegnato al computer il prospetto di una casa in quanto dovrà essere ritinteggiata la facciata; quindi siamo andati prima a fare le foto del fabbricato e in seguito mi sono occupata del disegno. Poi mi hanno lasciato del tempo libero e ne ho approfittato per studiare diritto. Tra poco finirò di lavorare e andrò a casa..

Le auguro una buona serata

Cordiali saluti Dal Bosco Silvia

Carissima , ...per fortuna nella giornata passata non hai lavorato con lo stesso ritmo delle precedenti.... Conserva le fotografie e al tuo ritorno spiegherai ai tuoi compagni come si è realizzato l'intervento di rilievo e tinteggiatura dell'edificio in ristrutturazione. Sono contenta per il tuo immutato entusiasmo. A presto: professoressa Cristina Parrinello

5-Tomelleri Marco

17/01/10

Studio associato Berton and partners

Gentilissima professoressa,

mi scuso per averle mandato questa comunicazione in ritardo poiché ho avuto un problema con il pc.

Mercoledì 13 gennaio ho iniziato a riportare su Autocad le piante dello stato modificato di un'abitazione bifamiliare che avevamo rilevato il giorno precedente. Successivamente con il geometra Berton abbiamo confrontato le misure perimetrali dell'abitazione tra lo stato approvato e quello modificato. Dopo aver riscontrato che le misure perimetrali coincidevano ho provveduto all'elaborazione delle sezioni e prospetti per poi poterlo presentare al Comune.

Giovedì 14 gennaio ho continuato questo lavoro apportando alcune piccole variazioni nello stato modificato, rispetto a quello approvato.

Inoltre ho potuto vedere alcuni progetti relativi alla costruzione di tre ville per le quali sono state adottate soluzioni innovative nel campo del risparmio energetico, ad esempio l'utilizzo del sistema strutturale del tetto piano e relativo impianto del tetto verde.

Nel progetto vengono attuate altre soluzioni come quella dell'installazione di pannelli fotovoltaici e ovviamente la soluzione del cappotto esterno. Ho trovato molto interessanti queste nuove tecniche costruttive e spero nei prossimi di vedere altri sistemi costruttivi relativi al risparmio energetico.