

*allegare
progetto af*



COMUNE DI CARRARA

OGGETTO completamento progetto G nuovo fabbricato Ospedale

Rapporto al N in data
Prot N 784/100

Allegati

Carrara 27.4.1977

sig. Presidente

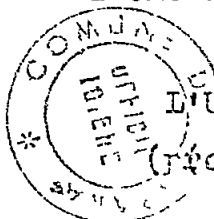
Ospedale Civile -Carrara

si chiede il completamento del progetto in oggetto con una relazione sanitaria - la relazione dovrebbe essere firmata da un igienista oltreché dal progettista architetto-

A parte questo è indispensabile provvedere :

- 1°) scantinati : a precisare come avverrà l'aereazione dello scantinato e cosme sarà isolato nella parte interrata;
- 2°) p. rialzato : manca schema di aereazione dei box e dei servizi.
- 3°) p. seminterrato : precisare ricambi d'aria; isolamento dai piani sopra e sottostanti per evitare diffusione radiazioni
- 4°) sala degenze (piano della ...) : non è indicato dove saranno depositate le attrezzature necessarie al funzionamento manca un piccolo laboratorio di sezione; non è indicata la area di disbrigo settica né quella asettica; la cucinetta; non sono indicate né lo studio del medico (che può essere utilizzato per piccoli interventi ,medicazioni) né un piccolo soggiorno; né una stanza per il personale, né lo spogliatoio, ed i servizi per il personale;

Si prega voler disporre perché il progetto sia completato con l'invio anche della relazione igienico sanitaria, prevista.



Mauri
L'Ufficiale Sanitario
(Prof. G. Barghini)

STUDIO "ANGELO BORDONI,"
EDILIZIA OSPEDALIERA

CANEVA DOTT ARCH VITTORIO - GRILETTO DOTT ARCH GIANNI - 20124 MILANO - VIA PIRELLI 26 T 650 422

CIVICO OSPEDALE DI CARRARA
Ospedale Generale Provinciale

COSTRUZIONE CORPO " G "

Risposta ai quesiti posti dall'Ufficiale Sanitario del Comune di Carrara nell'esame del progetto - nota n. 784/San. del 27/4/1977

PUNTO 1) - PIANO SCANTINATO

L'aereazione naturale dello scantinato avverrà attraverso finestre e porte finestre praticate nella muratura perimetrale prospettante su intercapedini aeree, perimetrali all'edificio, previste per una larghezza netta di ml. 1,20. Con la costruzione della stessa intercapedine si provvederà anche all'isolamento del nuovo fabbricato rispetto al terreno circostante. Le intercapedini perimetrali avranno, controterra, muratura continua in calcestruzzo armato dello spessore cm. 40, e saranno aeree, verso l'alto, mediante aperture, nella soletta in c.a., protette con grigliati a pavimento. Dette aperture sono previste in adeguato numero e comunque una per ogni campata da ml. 3,60 delle murature perimetrali del fabbricato.

PUNTO 2) - PIANO RIALZATO

Per i boxes di Fisioterapia e servizi affini, per i relativi servizi igienici ecc. è prevista la costruzione di un adeguato impianto di trattamento meccanico dell'aria viziata (condizionamento). I ricambi d'aria previsti sono pari a 8/10 volumi ambiente/ora, l'espulsione dell'aria viziata avverrà con condotti prolungati fino alla sommità della copertura del fabbricato in questione, ovvero previo filtraggio (93 %) mediante la riutilizzazione per ricircolo.

PUNTO 3) - PIANO SEMINTERRATO

Il ricambio d'aria nei locali Radioterapie, nei locali visita e nei servizi, sarà realizzato con l'impianto di condizionamento integrale continuo, previsto a ciclo aperto (l'aria estratta dagli ambienti sarà direttamente espulsa all'aperto e non riciclata) che fornirà un adeguato ricambio dell'aria negli ambienti. Per i servizi igienici vale quanto detto al punto 2). La presa dell'aria, da immettere nell'impianto di condizionamento, avverrà sulla sommità del Mono-

STUDIO "ANGELO BORDONI",
EDILIZIA OSPEDALIERA

CANEVA DOTT ARCH VITTORIO - GRILETTO DOTT ARCH GIANNI - 20124 MILANO - VIA PIRELLI, 26 T 650 422

blocco già costruito (circa mt. 40 di altezza) e quest'aria prima dell'immissione nei vari ambienti, sarà ulteriormente trattata e filtrata da apparecchiature poste sia all'entrata che lungo i condotti dell'impianto.

Per quanto attiene alle protezioni dalle radiazioni, si precisa che tutti i locali destinati alle Radioterapie saranno protetti mediante la utilizzazione di lastre di piombo di adeguato spessore sia alle pareti, che ai soffitti, sui pavimenti e sulle porte degli ambienti, seguendo scrupolosamente le norme ENPI in vigore per locali di questo tipo, così come già fatto, in adatta misura per il funzionante servizio di Radiodiagnostica.

PUNTO 4) - PIANO PRIMO - CENTRO DI RIANIMAZIONE E TERAPIA INTENSIVA

Tutti i locali di questo piano saranno condizionati con impianto previsto con gli stessi criteri descritti al precedente punto 3). L'impianto di condizionamento, per questo piano, sarà a funzionamento autonomo, e la distribuzione in ogni locale sarà indipendente sia per la mandata che per la ripresa dell'aria; essa sarà autonoma anche per evitare ritorni o scambi d'aria fra i vari locali, ed evitare così possibili infezioni incrociate.

Per quanto attiene agli altri rilievi, si precisa che i locali mancanti, in effetti non lo sono perchè sono previsti nella Piastra denominata "EST", che sempre a questo piano, è già progettata ed è ubicata in aderenza del fabbricato in esame, ma, per ora, non è compresa nelle opere da eseguire perchè, in mancanza del finanziamento, l'Amministrazione non ritiene di richiedere la licenza di costruzione. (cfr. Tav. n. 485/E che si allega in visione)

Milano, maggio 1977

V. fo
IL PRESIDENTE
(SERGIO BARDI)

IL PROGETTISTA :

DOTT ARCH GIANNI GRILETTO
20124 MILANO
VIA PIRELLI 26 - TEL. 650 422

Gianni Griletto

Rinumerazione e t. d'argento (o d'oro)

Letti

1. Spinto all'uscio - d'argento d'oro d'oro
 2. Riforma
 3. ~~area~~ area d'oro d'oro
 4. " " " d'oro
 5. ~~area~~ area
 6. Spinto all'uscio d'oro
 7. Spinto all'uscio - d'oro e d'oro
d'oro + d'oro d'oro
 8. Spinto all'uscio - e piccoli d'oro
- ~~area~~
area

Mario CORRO

#12/3/79

97

COMUNE DI CARRARA
UFFICIO URBANISTICO
Protocollo N. 450
Data 12 MAR. 1979

n° 112 anno 1977
Tagliandi n° 1266

Carrara,

12 MAR 1979

ALL'UFFICIO URBANISTICA DEL COMUNE DI
CARRARA

Il sottoscritto CIVICO OSPEDALE residente a
CARRARA Via MONTROSSO n° 2
titolare della licenza di costruzione datata 4.6.78
n° 142, per la costruzione di un fabbricato ubicato in
Via MONTROSSO località CARRARA
con la presente, a norma dell'art.5 della citata licenza di
costruzione

RICHIEDE

SOPRALLUOGO DA PARTE DI COEISTO UFFICIO PER DEFINIRE GLI ALLI
NEAMENTI E CONCEDERE IL NULLA OSTA ALL'INIZIO DEI LAVORI PRE-
VIO VERSAMENTO DELLA QUOTA PER DIRITTI D'UFFICIO.

Distintamente



Il titolare della licenza
IL PRESIDENTE
(SERGIO NAPPI)

ANNOTAZIONE DA PARTE DELL'UFFICIO

Il versamento è stato effettuato il giorno 12/3/79 32.17
ed il sopralluogo per l'allineamento è stato eseguito il gior
no alle ore da parte del
.....(nome e cognome del funzionario).
Lettera di conferma dell'Ufficio del G.C. n° 3988 del 29.12.78
Consegna del certificato da parte di
.....

IL FUNZIONARIO
[Signature]

TIP. COM. 47 22-1 22

PROPRIETARIO CIVILE OSPEDALE nato a _____
il _____ residente a UDENZA
Via MORTE ROSSO n° 2

DIRETTORE DEI LAVORI ARCH. GIANNI GRILETTO nato a Pisa
il 17/6/1926 residente a Milano con Ufficio in
Via Pirelli n° 26

TITOLARE IMPRESA Fiumicino ANDREA FRANCHI nato a Candelo
il 4/3/39 residente a Gallio d'Azeglio
Via _____ n° _____

Il presente allineamento è stato condotto sulla scorta delle linee di confine e di proprietà dichiarate sul posto dai titolari della licenza e dal Direttore dei Lavori e delle quali a medesima si dicono garantiti, ed eseguito nell'intento di rispettare in modo esatto le linee di progetto di cui alla licenza di costruzione, intendendosi questo allineamento strattamente conforme alla medesima - salvo contestazioni che debbono essere avanzate e chiarite all'atto dell'allineamento stesso prima dell'ottenimento del nulla-osta di inizio lavori - rimanendo tuttavia impegnati sia i titolari della licenza che il Direttore dei Lavori che l'assuntore dei lavori, al rispetto della licenza di costruzione nei confronti della quale essi sono sempre responsabili ai sensi dell'art.31 della legge 17.8.1942 n.1150 e successive modifiche.

IL TITOLARE DELLA LICENZA
LE PRESIDENTE
(SERVIZIO NARDI)

L'ASSUNTORE DEI LAVORI

IL DIRETTORE DEI LAVORI
DOTT. ARCH. GIANNI GRILETTO

IL TECNICO

COMUNE DI CARRARA

Sezione Urbanistica

Carrara, 12-3-1979

Rif. Richiesta del 12-3-1979

NULLA OSTA per l'inizio dei lavori di costruzione del fabbricato sito in
Carrara mapp.n° Sez. Foglio
del ~~REG.~~ CIVICO OSPEDALE DI CARRARA residente a Carrara
Via Monterosso n° 2

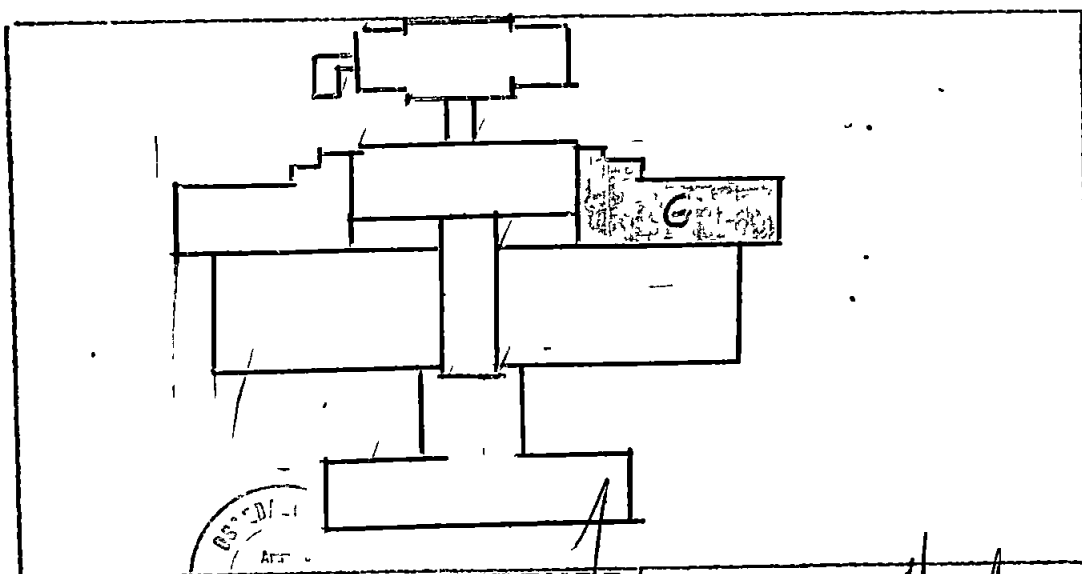
Tracciate le fondazioni, il proprietario del fabbricato chiede all'Ufficio
Urbanistica la visita per l'inizio dei lavori del fabbricato in oggetto.

Vista la domanda:

- 1) - del Direttore dei Lavori residente a
Milano
con Ufficio in Via Pirelli n° 26 iscritto al-
l'Ordine ~~di Milano~~ Architetti n° d'ord. 452.....
di Milano-Pavia-Sondrio
- 2) - dell'Impresa residente a
..... Via n°

il tecnico comunale recatosi sul posto, ha con-
statato la rispondenza degli allineamenti al progetto presentato e rila-
scia NULLA OSTA per il getto delle fondazioni.

A maggior chiarimento si ripresenta lo schema degli allineamenti che il pro-
prietario, il direttore dei lavori, l'assuntore ed il tecnico comunale
sottoscrivono.



IL PRESIDENTE
IL PROPRIETARIO
IL DIRETTORE DEI LAVORI
L'IMPRESA
L'INGEGNERE CAPO

IL TECNICO
IL CAPO SEZIONE

TIP. COM. 150 - 27-6-77

REGIONE TOSCANA
UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MASSA CARRARA

N° 3288 di Prot.

Massa, li 29.12.78

Al la S.p.az. PARADISO

Galleria D'Azeglio -

CARRARA

e p.c. AL SINDACO DEL COMUNE di

CARRARA

OGGETTO: Legge 5/11/1971 n° 1086 - Norme per la disciplina delle opere in conglomerato cementizio armato, normale e pre-compresso ed a struttura metallica.-

Costruzione della copertura della piazza del corpo "a" del Servizio Ospedale di Carrara loc. Portorosso.

Ditta: Ospedale di Carrara.

In relazione alla domanda presentata dalla S.V. in data 29.12.78 e relativa al fabbricato indicato in oggetto, si restituisce un esemplare del progetto munito dell'attestazione dell'avvenuto deposito, ai sensi dell'art.4 della Legge 5/11/1971 n° 1086.

Detto progetto è costituito dai seguenti elaborati:

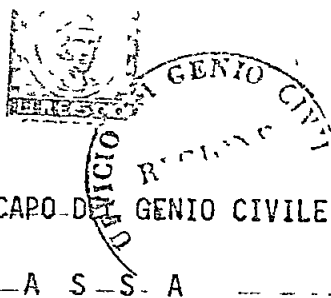
- 1) Relazione di calcolo;
- 2) Relazione illustrativa;
- 3) N° 13 tavole di disegni.

La seconda copia del progetto è custodita agli atti di questo Ufficio.-



IL COORDINATORE

(Ing. M. Fontana)



ALL'INGEGNERE CAPO DELL'UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI

M A S S A

La sottoscritta S.p.A. PARADISO con sede in Carrara, Galleria D'Azeglio, denuncia a codesto spett.le Ufficio la costruzione della copertura della piastra del corpo "G" del Civico Ospedale di Carrara sito in località Monterosso.

Committente: Civico Ospedale di Carrara con sede in Carrara piazza Monterosso.

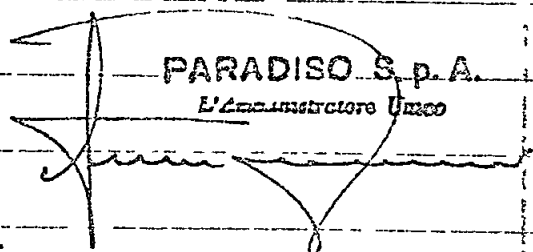
Progettista e direzione lavori: Dott. Arch. Gianni Grilletto residente in Milano via Pirelli n°26.

Calcoli in c.a.: dott. Ing. FAUSTO CERUTTI residente in Massa via della Democrazia n°2.

Ditta costruttrice: S.p.A. PARADISO con sede in Carrara galleria D'Azeglio.

Allega alla presente: progetto, calcoli in c.a. e relazione tecnica.

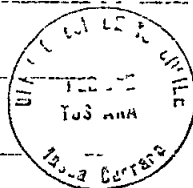
Con ossequi.


PARADISO S.p.A.
L'Architetto Unico

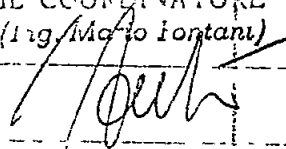
Carrara li 18 Dicembre 1978

UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MASSA - CARPARA

DEPOSITATO presso questo Ufficio in data
29 DIC. 1978 al n° 1849 ai sensi dell'
art. 4 della Legge 5/11-1971, n° 100
N° 3488 Massa li, 29 DIC. 1978



IL COORDINATORE
(Ing. Mario Fontani)



AL VERSANTE

Servizio dei Conti Correnti Postali
Attestazione di un versamento

di L

379.000 *

(in cifre)

Lire

trecento settanta

(in lettera)

duecento e

eseguito da

EMILIO OSPE -
DALE CARRARA

sul c/c n 1/15046 intestato alla Banca
Nazionale del Lavoro - Centro Servizi
Speciali - C/Cassa Nazionale Previdenza
Assistenza - Ingegneri ed Architetti (con
tributo OPERE) POSTALI 4

CARRARA 26/9/1977

Addì (1)

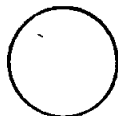
1977

Bollo lineare dell'Ufficio accettante

349

N
del bollettario ch 9

L Ufficiale di Posta



Bollo a data

INDICARE A TERGO LA CAUSALE DEL VERSAMENTO
Si prega di scrivere in stampatello.

DESCRIZIONE OPERA

OSPEDALE CARRARA

PROGETTISTA

ARCH G. GRILETO

COMUNE

MILANO

CAP

20100

ENTE INTESTATARIO DELL'ATTO AMM VO

C.O.C.-----

DIMENSIONI - COSTO DELL'OPERA

CUBATURA (mc vpp)

m³ 5131

SUPERFICIE (mq)

Altezza (m)

COSTO (Lire)

ATTO DI AUTORIZZAZIONE

TIPO

Concessione

NUMERO

DATA

7-6-77

Il presente modello deve essere compilato non appena rilasciata la licenza di costruzione e trasmesso all'Ufficio Provinciale di Statistica entro il giorno 3 del mese successivo a quello del rilascio della licenza

Denominazione e N. distintivo da apporre con il fimbrio	
Comune	
Provincia	

Riservato ISTAT	
1	



ISTITUTO CENTRALE DI STATISTICA

SCHEDA DI RILEVAZIONE DELL'ATTIVITA' EDILIZIA

OPERE PROGETTATE

"L'unità statistica" di rilevazione è costituita dall'opera progettata rappresentata sia da un fabbricato sia da una parte di esso

Il presente modello, pertanto, è destinato alla rilevazione di un solo fabbricato o parte di esso

Per "opera progettata" deve intendersi, ai fini della rilevazione, l'opera per la quale è stata rilasciata la licenza di costruzione

30

Licenza di costruzione n

142

del

9

(mese)

1	1
1	1

(anno)

intestata

al Sig.
alla Ditta

CIVICO OSPEDALE CARRARA

per

1 ☒ la nuova costruzione

di un fabbricato

1 ☐ residenziale2 ☐ l'ampliamento2 ☒ non residenzialedi m³

6	9	2	8		
---	---	---	---	--	--

(compreso l'interrato)

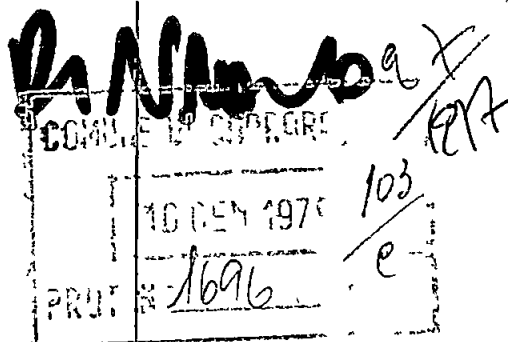
VIA MONTEROSSO - CARRARA

(via piazza ecc.)

Firma del compilatore

Data

3/10/77



CIVICO OSPEDALE DI CARRARA

prot. n. 276

Al signor Sindaco del

Comune di Carrara

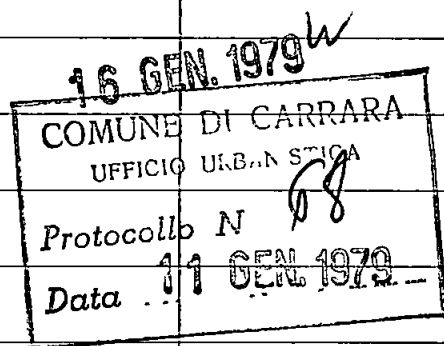
Il sottoscritto Sergio Nardi, nella sua qualità di Presidente pro tempore del Civico Ospedale di Carrara, chiede che sia rinnovata la licenza edilizia n. 9175/565 per la costruzione di un fabbricato ad uso ospedaliero (corpo G) rilasciata a questo Ente in data 7 giugno 77 e scadente il 6 giugno 78, non avendo potuto l'Ente iniziare i lavori in tempo utile per ragioni finanziarie il cui contributo regionale è stato concesso recentemente.

Distinti saluti

IL PRESIDENTE

(Sergio NARDI)

Carrara, li 10.1.79



Pareere favorevole al rinnovo. Alla C.E.

COMUNE DI CARRARA
UFFICIO URBANISTICA

VISTO PER PAGAMENTO ONERI DI URBANIZZAZIONE
E COSIO DI COST. URGENTE

E S E N T E

CARRARA, li 1 FEB. 1979

IL FUNZIONARIO INCARICATO

Handwritten signature and date 14/2/79

27 GEN. 1979

PM Don Alberto Colli (cojole)
ag/

31 GEN. 1979

Gen. Alp. &

Commissione edilizia n° 3 del 31-1-79

Parec favorevole al ripulimento
curpi

79/1

APPROVATO

3 FEB. 1979

AL SINDACO