



Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili

PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE
per il Lazio, l'Abruzzo e la Sardegna
Sede coordinata L'Aquila

Conferenza di servizi permanente

**per la ricostruzione degli edifici pubblici e delle infrastrutture
dei territori della regione Abruzzo
colpiti dagli eventi sismici dell'aprile 2009**

art 57 quater L 126/2020

Adunanza del 07/06/2022

Determinazione n. 4/2022

Viste le note prot. 15601 del 05.05.2022 e successiva integrazione prot. 15906 del 09.05.2022 con la quale a seguito di specifica verifica degli atti da parte dei competenti soggetti è stata trasmessa la documentazione progettuale indicata in oggetto al sig. Provveditore, per esame e parere da parte della Conferenza

**OGGETTO: L'AQUILA - Intervento di demolizione e fedele ricostruzione dell'edificio ex ITAS
sito in viale Duca degli Abruzzi.**

Comune dell'Aquila
Provincia dell'Aquila
Progetto Definitivo

Importo Lavori € 6.800.000,00

Importo Complessivo € 8.904.498,00

Il giorno 07/06/2022, alle ore 9:36, presso la sede dell'Aquila del Provveditorato Interregionale per le OO. PP. per il Lazio, l'Abruzzo e la Sardegna, e in modalità di teleconferenza tramite la piattaforma informatica MSTeams, il Provveditore ing. Vittorio Rapisarda Federico in qualità di Presidente, con l'assistenza dell'ing. Chiara Ferretti, in qualità di segretario, dichiara aperti i lavori della Conferenza.

Avvio del procedimento

La Provincia dell'Aquila ha richiesto l'attivazione della procedura in oggetto ed ha trasmesso gli elaborati progettuali con la nota prot. 15601 del 05/05/2022. In data 09/05/2022 con nota prot. 15906 è stata sostituita la tav. AQL_D_EC_005 ed integrata la documentazione con la relazione istruttoria.

Con nota prot. 17292 del 17/05/2022 il Provveditorato ha convocato la presente riunione, inviando le credenziali per l'accesso telematico alle informazioni e ai documenti utili ai fini dello svolgimento dell'istruttoria e rendendo noto altresì ai membri permanenti ed alle altre Amministrazioni il termine perentorio di gg. 10 entro il quale richiedere integrazioni documentali o chiarimenti.

Verifica intervenuti e numero legale

DENOMINAZIONE AMMINISTRAZIONE PARTECIPANTE	RAPPRESENTANTE UNICO	PRESENTE / ASSENTE
Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili – Presidente della Conferenza Permanente	ing. Vittorio Rapisarda Federico	Presente
Ministero per la Cultura MIC	arch. Antonio Di Stefano	Presente
Ministero della Transizione Ecologica MITE	Assente	Assente
Prefettura dell'Aquila	dott. Federico Izzi	Presente
Regione Abruzzo	ing. Carlo Giovani	Presente
Provincia dell'Aquila	ing. Antonio Rosanò	Presente
Comune dell'Aquila	arch. Roberto Evangelisti	Assente
Ufficio Speciale per la Ricostruzione dell'Aquila USRA	dott.ssa Monica Fulgenzi	Presente

Verificato che a fronte di n.8 (otto) Amministrazioni convocate risultano presenti i rappresentanti unici di 6 (sei) Amministrazioni, il Presidente, ai sensi del comma 9 dell'art 57 quater della Legge 126/2020, dichiara che la Conferenza è validamente costituita e introduce i lavori.

Il Presidente coglie l'occasione per fare alcune precisazioni in merito alla legittimazione alla partecipazione dei rappresentanti delle Amministrazioni che compongono la conferenza permanente. In particolare, l'atto di designazione non può avvenire in sub delega in maniera estemporanea, come di fatto è stato riscontrato nella presente adunanza per il rappresentante del Comune, che all'atto di designazione non ha individuato un sostituto e che pertanto questi non è legittimato a rappresentare l'Amministrazione in sede di conferenza.

Descrizione dell'intervento da parte del RUP

Vengono illustrati, da parte della dott.ssa Raffaella Merelli, in qualità di supporto all'Ing. Massimo Di Battista Responsabile del Procedimento, i contenuti del progetto definitivo.

L'intervento consiste nella demolizione dell'edificio EX ITAS, sito in viale Duca degli Abruzzi a L'Aquila, risultato inagibile a seguito del sisma del 2009, e nella ricostruzione in sagoma di un nuovo edificio scolastico da destinarsi a nuova sede dell'Istituto Tecnico per Geometri "O.Colecchi"

L'edificio scolastico si trova sul percorso delle antiche mura del centro storico, nel Quarto San Pietro, e si sviluppa lungo il viale Duca degli Abruzzi, di fronte al polo universitario. Pur non ricadendo nella zona A definita dal PRG, quindi non facendo parte del tessuto storico del centro urbano, fa parte integrante della struttura urbana storica in cui si inserisce.

L'area d'intervento misura circa 2.550 mq ed è posta nella parte Nord del centro storico dell'Aquila. Il lotto è caratterizzato da uno sviluppo di forma trapezoidale, occupato dalle costruzioni lungo tre lati e con una piccola corte di pertinenza posta a sud. L'accesso principale al lotto avviene dal Viale Duca degli Abruzzi, attraverso una rampa che supera il dislivello di circa 3 metri che separa il Viale dal centro storico a monte. Due accessi secondari, di cui uno carrabile, sono posizionati a monte, rispettivamente dal Vico di Nuccia a sud-ovest, e dalla via del Guasto a sud est.

L'edificio esistente si sviluppa su cinque livelli fuori terra ed un livello seminterrato, che si sviluppa sotto una parte del corpo di fabbrica, che è stato costruito in tre lotti successivi, autorizzati dal Provveditorato Regionale tra il 1958 ed il 1960. Il corpo di fabbrica è composto da tre blocchi, strutturalmente diversi ed impostati su quote fondative diverse. Questa condizione ha portato alla

costruzione di diversi collegamenti verticali interni tramite scale e rampe che rendono la fruizione del complesso complicata.

Il progetto definitivo è costituito da tre corpi di fabbrica strutturalmente indipendenti, denominati per comodità A, B e C, e che rispettivamente corrispondono a:

A) Corpo longitudinale parallelo a Viale Duca degli Abruzzi ed ospitante l'ingresso, costituito da un piano interrato in c.a. e tre piani fuori terra in Xlam, con il corpo scala che si eleva per quattro piani;

B) Corpo a "V" tra Viale Duca degli Abruzzi e via del Guasto, costituito per la parte parallela a Viale Duca degli Abruzzi da un piano interrato in c.a. e quattro piani fuori terra in Xlam, e per la parte parallela a via del Guasto da una fondazione superficiale a platea e cinque piani fuori terra in Xlam;

C) Palestra e spogliatoi, attestati su una quota più alta rispetto gli altri, la quota del cortile interno e costituiti da una fondazione superficiale a platea e un piano fuori terra in Xlam.

Un edificio Xlam è sostanzialmente una struttura scatolare in cui le pareti e i solai sono formati da diaframmi costituiti da pannelli di legno lamellare incrociato molto rigidi e resistenti collegati fra loro mediante collegamenti meccanici.

Il progetto in esame, prendendo come riferimento gli indici del D.M. del 1975 ss.mm.ii., prevede aule didattiche concepite per accogliere una didattica multidisciplinare e dinamica. Infatti questi locali all'esigenza possono trasformarsi in spazi per attività laboratoriali grazie ad alcune pareti mobili ed accogliere quindi attività integrative.

Il presente progetto definitivo risulta conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) come prescritti dal Decreto 11.10.2017 "Adozione dei criteri ambientali minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici per la gestione dei cantieri della pubblica amministrazione".

Elenco degli elaborati

Allegato n.1

Quadro Economico

LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELL'EX COMPLESSO ITAS SITO IN VIA DUCA DEGLI ABRUZZI		
QUADRO ECONOMICO - PROGETTO DEFINITIVO		
A	IMPORTI DEI LAVORI IN APPALTO	Importo
A.1	Importo lavori - Realizzazione nuovo Polo Scolastico	€ 6 650 000,00
A.2	Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 150 000,00
TOTALE A		€ 6 800 000,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	Importo
B.1	IVA 10% sui lavori	€ 680 000,00
B.2.A	Spese tecniche per progettazione di fattibilità tecnica ed economica (<i>ribassato del 56,88% come da offerta in sede di gara</i>)	€ 19 663,58
B.2.B	Spese tecniche per progettazione definitiva (<i>ribassato del 56,88% come da offerta in sede di gara</i>)	€ 75 581,15
B.2.C	Spese tecniche per progettazione esecutiva e CSP D.Lgs 81/2008 e smi (<i>ribassato del 56,88% come da offerta in sede di gara</i>)	€ 59 231,39
B.2.D	Spese tecniche per direzione lavori e CSE D.Lgs 81/2008 e smi, compresa SCIA antincendio	€ 270 584,61
B.2.E	Collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico, APE ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 49 428,79
B.3	CNPAIA (4% su spese tecniche B.2)	€ 18 979,58
B.4	IVA (22% su spese tecniche B.2 e CNPAIA B.3)	€ 108 563,20
B.5	Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti, indagini e prove di laboratorio	€ 10 000,00
B.6	Allacciamento ai pubblici servizi e modifica reti	€ 10 000,00
B.7	Spese complessive per commissione di gara	€ 70 000,00
B.8	Attività di verifica e validazione	€ 16 800,00
B.9	Spese ANAC L. 266/05, pubblicità e copie	€ 15 000,00
B.10	Spese per diritti VVF	€ 1 000,00
B.11	Incentivo 113 del d.lgs. 50/2016 (2%)	€ 136 000,00
B.12	Spese tecniche per incarico di supporto al RUP	€ 52 800,00
B.13	Spese per polizza assicurativa RUP	€ 5 000,00
B.14	Imprevisti, accatastamenti ed arrotondamenti	€ 505 865,70
TOTALE B		€ 2 104 498,00
TOTALE (A.+B.)		€ 8 904 498,00

Con Deliberazione di Giunta Provinciale n. 241 del 30/12/2011 è stato approvato un Progetto Preliminare per un importo pari a € 7.404.498,00 .

Sulla base del Progetto Preliminare, con delibera CIPE n. 48 del 2016, è stata assegnata la somma di € 7.404.498,00 per l'intervento da realizzare prevedendo per l'anno 2018 uno stanziamento pari a € 500.000,00 nel quale poter prevedere le spese tecniche per la realizzazione di un progetto di rango esecutivo.

Per la copertura economica di tale opera, che ammonta a € 8.904.498,00, sono stati già finanziati € 500.000,00 con delibera CIPE n. 48 del 2016 ed i restanti € 8.404.498,00 sono stati richiesti fondi aggiuntivi alla Struttura Tecnica di Missione con note prot. n. 25371 del 23/11/2021 e successiva prot. n. 9660 del 04/05/2022.

Svolgimento della Conferenza

Il Presidente invita i partecipanti, nel rispetto delle specifiche e distinte competenze, ad esporre i propri pareri sul progetto in parola e pertanto intervengono i rappresentanti abilitati ad esprimere definitivamente e in modo univoco e vincolante le posizioni dell'amministrazione rappresentata su tutte le decisioni di competenza della conferenza.

Il Rappresentante della Prefettura, in qualità di rappresentante unico delle Amministrazioni statali competenti in ordine all'approvazione del presente progetto, esprime il parere favorevole del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco dell'Aquila – Area II – Prevenzione Incendi, con la prescrizione di ottemperare alla nota prot. n. COM-AQ.REGISTRO UFFICIALE.U.0009463.25-05-2022, con cui il Comando medesimo ha rilevato la carenza della documentazione tecnica di prevenzione incendi, attinente alle caratteristiche di sicurezza dell'opera in progetto, e di integrare la documentazione richiamata dalla citata nota, che si riporta in seguito per ogni migliore specificazione:

- la documentazione tecnica risulta carente dei necessari elementi significativi e conoscitivi ai fini della prevenzione incendi e tali da consentire, per quanto di competenza, una compiuta valutazione sulla conformità alle specifiche norme di prevenzione incendi dell'opera in progetto.

Al fine di esprimere per quanto di competenza, la Valutazione del Progetto, lo stesso dovrà essere corredato dalla documentazione tecnica di prevenzione incendi attinente alle caratteristiche di sicurezza antincendio di ciascuna attività eventualmente soggetta ai controlli di prevenzione incendi riportata nell'Allegato I del DPR n. 151/2011, specificandone la relativa individuazione e consentire di accertare la loro rispondenza alle norme vigenti, in conformità a quanto indicato nell'allegato I al DM 7 agosto 2012, specificando, in particolare, quali le attività individuate tra quelle elencate nel richiamato allegato I al DPR n. 151/2011 e di conseguenza soggette alla “*Valutazione del Progetto*” ai sensi dell'art. 3 del citato DPR (attività di categoria B e C) e secondo le modalità di cui all'art. 3 del DM 07/08/2012.

In tal caso, trattandosi di servizio reso a pagamento ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs n. 139/06, dovrà essere acquisito attestato di versamento con riferimento agli importi calcolati come indicato dall'art. 2, comma 8 del DPR 1/8/2011, n. 151, secondo le tariffe vigenti.

Il Rappresentante del Ministero della Cultura, per quanto di competenza, esprime parere favorevole per l'approvazione del progetto.

Il Rappresentante della Regione Abruzzo, in qualità di rappresentante unico di tutte le Amministrazioni riconducibili alla stessa Regione competenti in ordine all'approvazione del presente progetto:

- riporta l'avviso favorevole dell'Azienda Sanitaria Locale, A.S.L. 1 – Avezzano, Sulmona, L'Aquila, ai sensi dell'art. 5 comma 3 del D.P.R. 06/6/2001 n. 380, per quanto di esclusiva competenza igienico-sanitaria del Servizio di Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica del Dipartimento di Prevenzione della ASL;
- rappresenta, per quanto concerne le competenze del Servizio Genio Civile L'Aquila – DPE016, che l'autorizzazione sismica sarà rilasciata sulla base del progetto esecutivo, da trasmettere, anche a scopo di archiviazione, sulla piattaforma MUDE-RA, anche in vista dei successivi adempimenti relativi al deposito della RSU e del collaudo. Nell'ottica di una collaborazione istituzionale, tuttavia, rappresenta preliminarmente che sarebbe opportuno fornire chiarimenti sulla classe d'uso e sulla vita nominale di progetto, avendo rilevato l'adozione della classe d'uso IV e della vita nominale di 100 anni per la sottostruttura in cemento armato e l'adozione

della classe d'uso III e della vita nominale di 50 anni per le strutture di elevazione in legno, in luogo dell'assunzione dei medesimi parametri per le intere strutture relative ai tre corpi; considerato che nella presente adunanza il RUP ha chiarito che la classe d'uso progettuale è la IV; pertanto, esprime parere favorevole prescrivendo che dovrà essere acquisita l'autorizzazione sismica relativa al progetto esecutivo.

Il Rappresentante dell'USRA esprime parere favorevole.

Il Rappresentante della Provincia, dal punto di vista edilizio-urbanistico e della viabilità, rilevando la compatibilità di destinazione d'uso, esprime parere favorevole.

Al Rappresentante sostituto del Comune, non legittimato alla partecipazione per le ragioni esposte in premessa, è consentito comunque di esporre in maniera informale le proprie considerazioni. Egli rappresenta che, da una verifica della sovrapposizione delle sagome dell'esistente e di progetto, si riscontra un leggero fuori sagoma ai piani terzo e quarto che non rispetta la distanza minima di 10 metri con gli edifici circostanti. Si presenta, pertanto, la necessità di rivedere l'interna progettazione considerando un nuovo edificio ricompreso all'interno della sagoma esistente.

Il Dirigente, l'ing. Gennaro Di Maio, come Provveditorato per le opere pubbliche, riferisce che, per quanto di competenza, il parere sul progetto presentato è favorevole.

Sentiti tutti i componenti intervenuti, il Presidente della conferenza adotta il suggerimento informale dettato dal Comune dell'Aquila di una verifica sulle distanze del fabbricato dalle preesistenze nella successiva fase di progettazione esecutiva.

Pertanto la Conferenza, all'unanimità dei presenti, si esprime per l'approvazione del progetto con le prescrizioni sopra riportate.

Tutto ciò premesso e considerato, e rilevato l'accordo di tutte le Amministrazioni intervenute,

LA CONFERENZA PERMANENTE

ai sensi e per gli effetti dell'art 57 quater del L 126/2020 e della L 241/1990, sulla scorta degli atti esaminati e ritenuto pertanto che sussistono le condizioni per l'adozione della determinazione motivata di conclusione della Conferenza Permanente

DETERMINA

- di approvare, con le prescrizioni formulate dalla Prefettura, dalla Regione Abruzzo e dal Presidente della conferenza permanente, il progetto "L'AQUILA - Intervento di demolizione e fedele ricostruzione dell'edificio ex ITAS sito in viale Duca degli Abruzzi", progetto definitivo, Importo lavori € 6.800.000,00 , Importo complessivo € 8.904.498,00;
- di demandare all'Amministrazione proponente l'adempimento alle prescrizioni formulate nel corso dei lavori della Conferenza Permanente e riportate nella presente Determinazione.

La presente Determinazione motivata di approvazione sostituisce ad ogni effetto tutti i pareri, intese, concerti, nulla osta, autorizzazioni o altri atti di assenso, comunque denominati, richiesti in relazione al livello progettuale oggetto di esame, ed in particolare in materia:

- di tutela storico - artistica;
- edilizia ed urbanistica;
- di prevenzione incendi;
- igienico – sanitaria.

DENOMINAZIONE AMMINISTRAZIONE PARTECIPANTE	RAPPRESENTANTE UNICO	FIRMA
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Presidente della Conferenza Permanente	ing. Vittorio Rapisarda Federico	
Ministero per i Beni e le Attività Culturali	arch. Antonio Di Stefano	
Prefettura AQ	dott. Federico Izzi	
Regione Abruzzo	ing. Carlo Giovani	
Provincia dell'Aquila	ing. Antonio Rosanò	
Ufficio Speciale per la Ricostruzione dell'Aquila	dott.ssa Monica Fulgenzi	

Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i.

IL SEGRETARIO
(ing. Chiara Ferretti)

ALLEGATO 1

Elenco degli elaborati

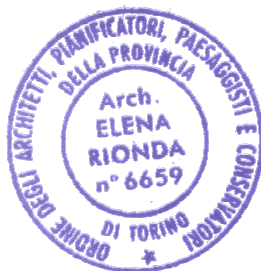
**DEMOLIZIONE E FEDELE RICOSTRUZIONE DELL'EX COMPLESSO ITAS**
CIG 845839043D**R.U.P. : Ing. Massimo Di Battista**

AQL_D_Doc_000

Marzo 2022

ELENCO ELABORATI**RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI:**SETTANTA7 Studio Associato

arch. Daniele Rangone arch. Elena Rionda

Acale S.r.l.Direttori Tecnici

ing. Laura Del Prete

ing. Elisabetta Bersanetti

Ordine degli Ingegneri della provincia di ANCONA
Dott. Ing. Laura DEL PRETE
A 3014
Ingegneria Civile e Ambientale
CI 4/S - Architettura e Ingegneria edile

Ordine degli Ingegneri della provincia di ANCONA
Ing. Elisabetta BERSANETTI
A 3634
Ingegneria Civile e Ambientale
CI 4/S - Architettura e Ingegneria edile

DedaLEGNO S.s.t.p.

dott.ing. Maurizio Follesa

ing. Davide Vassallo

**Progetto Definitivo**

REVISIONE N°:

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DELL'AQUILA DEMOLIZIONE E FEDELE RICOSTRUZIONE DELL'EX COMPLESSO ITAS CIG 845839043D			
PROGETTO DEFINITIVO			
CODICE	VERS.	DATA	TITOLO
DOCUMENTI GENERALI			
AQL_ D_ DOC_ 000		mar-22	ELENCO ELABORATI
AQL_ D_ DOC_ 001		mar-22	RELAZIONE GENERALE
AQL_ D_ DOC_ 002		mar-22	STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE
AQL_ D_ DOC_ 003		mar-22	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' IGIENICO-SANITARIA
AQL_ D_ DOC_ 004		mar-22	RELAZIONE DI RISPONDEZA AI C.A.M. AI SENSI DEL D.M. 11/10/2017
AQL_ D_ DOC_ 005		mar-22	RELAZIONE TECNICA RELATIVA ALLE PRESCRIZIONI DELLA L. 9/1/1989 N.13, D.M. 14.06.1989 N.236
RELAZIONI SPECIALISTICHE			
AQL_ D_ RS_ 001		mar-22	RELAZIONE GEOLOGICA
AQL_ D_ RS_ 002		mar-22	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE
AQL_ D_ RS_ 003		mar-22	CENSIMENTO E PROGETTO DI RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE
AQL_ D_ RS_ 004		mar-22	VALUTAZIONE PREVISIONALE DI RISPETTO DEI REQUISITI ACUSTICI PASSIVI E DELLE CONDIZIONI DI COMFORT ACUSTICO NEGLI AMBIENTI INTERNI
AQL_ D_ RS_ 005		mar-22	RELAZIONE ENERGETICA EX LEGGE10/91
ECONOMICI			
AQL_ D_ EC_ 001		mar-22	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
AQL_ D_ EC_ 002		mar-22	ELENCO PREZZI UNITARI
AQL_ D_ EC_ 003		mar-22	ANALISI PREZZI
AQL_ D_ EC_ 004		mar-22	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
AQL_ D_ EC_ 005		mar-22	QUADRO ECONOMICO RIASSUNTIVO
ARCHITETTONICO			
AQL_ D_ ARCH_ 001		mar-22	RELAZIONE TECNICA DELLE OPERE ARCHITETTONICHE
AQL_ D_ ARCH_ 002		mar-22	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI EDILI
AQL_ D_ ARCH_ 003		mar-22	INQUADRAMENTO TERRITORIALE E INSERIMENTO URBANISTICO
AQL_ D_ ARCH_ 004		mar-22	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DELLO STATO DI FATTO
AQL_ D_ ARCH_ 005		mar-22	RILIEVO PLANOALTIMETRICO E POSIZIONAMENTO DELL'EDIFICIO NELL'AREA
AQL_ D_ ARCH_ 006		mar-22	PLANIMETRIA GENERALE - DEMOLIZIONI E NUOVE COSTRUZIONI
AQL_ D_ ARCH_ 007		mar-22	PLANIMETRIA GENERALE - NUOVE COSTRUZIONI E SISTEMAZIONI ESTERNE
AQL_ D_ ARCH_ 008		mar-22	ELABORATO TECNICO DELLE COPERTURE - TAVOLA
AQL_ D_ ARCH_ 009		mar-22	ELABORATO TECNICO DELLE COPERTURE - RELAZIONE
AQL_ D_ ARCH_ 010		mar-22	PIANTA PIANO INTERRATO, PARAMETRI GEOMETRICI
AQL_ D_ ARCH_ 011		mar-22	PIANTA PIANO TERRA, PARAMETRI GEOMETRICI
AQL_ D_ ARCH_ 012		mar-22	PIANTA PIANO PRIMO, PARAMETRI GEOMETRICI
AQL_ D_ ARCH_ 013		mar-22	PIANTA PIANO SECONDO, PARAMETRI GEOMETRICI
AQL_ D_ ARCH_ 014		mar-22	PIANTA PIANO TERZO, PARAMETRI GEOMETRICI
AQL_ D_ ARCH_ 015		mar-22	PIANTA PIANO QUARTO, PARAMETRI GEOMETRICI
AQL_ D_ ARCH_ 016		mar-22	PROSPETTI E INDICAZIONI MATERICHE DI FACCIATA
AQL_ D_ ARCH_ 017		mar-22	SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI
AQL_ D_ ARCH_ 018		mar-22	ABACO DELLE STRATIGRAFIE - PARETI
AQL_ D_ ARCH_ 019		mar-22	ABACO DELLE STRATIGRAFIE - SOLAI
AQL_ D_ ARCH_ 020		mar-22	ABACO SERRAMENTI INTERNI
AQL_ D_ ARCH_ 021		mar-22	ABACO SERRAMENTI ESTERNI
AQL_ D_ ARCH_ 022		mar-22	ABACO DELLE FINITURE INTERNE: CONTROSOFFITTI
AQL_ D_ ARCH_ 023		mar-22	ABACO DELLE FINITURE INTERNE: PAVIMENTI
AQL_ D_ ARCH_ 024		mar-22	ABACO DELLE FINITURE INTERNE: RIVESTIMENTI
AQL_ D_ ARCH_ 025		mar-22	ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE
STRUTTURE			
AQL_ D_ STRU_ 001		mar-22	RELAZIONE DI CALCOLO SULLE STRUTTURE IN C.A.
AQL_ D_ STRU_ 002		mar-22	RELAZIONE DI CALCOLO SULLE STRUTTURE IN LEGNO
AQL_ D_ STRU_ 003		mar-22	RELAZIONE SUI MATERIALI
AQL_ D_ STRU_ 004		mar-22	TABULATI DI CALCOLO SULLE STRUTTURE IN C.A.
AQL_ D_ STRU_ 005		mar-22	TABULATI DI CALCOLO SULLE STRUTTURE IN LEGNO
AQL_ D_ STRU_ 006		mar-22	RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI
AQL_ D_ STRU_ 007		mar-22	CARPENTERIA FONDAZIONE Piano Interrato
AQL_ D_ STRU_ 008		mar-22	CARPENTERIA FONDAZIONE Piano Terra e 1° IMPALCATO
AQL_ D_ STRU_ 009		mar-22	PIANTA PIANO TERRA, Pianta SOLAIO Piano PRIMO
AQL_ D_ STRU_ 010		mar-22	PIANTA PIANO PRIMO, Pianta SOLAIO Piano SECONDO
AQL_ D_ STRU_ 011		mar-22	PIANTA PIANO SECONDO, Pianta SOLAIO Piano TERZO
AQL_ D_ STRU_ 012		mar-22	PIANTA PIANO TERZO, Pianta SOLAIO Piano QUARTO
AQL_ D_ STRU_ 013		mar-22	PIANTA PIANO QUARTO, Pianta SOLAIO Piano COPERTURA
AQL_ D_ STRU_ 014		mar-22	SEZIONI
AQL_ D_ STRU_ 015		mar-22	PARTICOLARI COSTRUTTIVI
AQL_ D_ STRU_ 016		mar-22	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DELLE STRUTTURE

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI			
AQL_ D_ IE_ 001		mar-22	RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
AQL_ D_ IE_ 002		mar-22	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI
AQL_ D_ IE_ 003		mar-22	ELETTRICI E SPECIALI - Piano seminterrato
AQL_ D_ IE_ 004		mar-22	ELETTRICI E SPECIALI - Piano terra
AQL_ D_ IE_ 005		mar-22	ELETTRICI E SPECIALI - Piano primo
AQL_ D_ IE_ 006		mar-22	ELETTRICI E SPECIALI - Piano secondo
AQL_ D_ IE_ 007		mar-22	ELETTRICI E SPECIALI - Piano terzo + quarto
AQL_ D_ IE_ 008		mar-22	ELETTRICI E SPECIALI - Piano copertura
IMPIANTI MECCANICI			
AQL_ D_ IM_ 001		mar-22	RELAZIONE TECNICA E SPECIALISTICA DEGLI IMPIANTI MECCANICI
AQL_ D_ IM_ 002		mar-22	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI IMPIANTI MECCANICI
AQL_ D_ IM_ 003		mar-22	IDRICO/SCARICO - Piano seminterrato
AQL_ D_ IM_ 004		mar-22	IDRICO/SCARICO - Piano terra
AQL_ D_ IM_ 005		mar-22	IDRICO/SCARICO - Piano primo
AQL_ D_ IM_ 006		mar-22	IDRICO/SCARICO - Piano secondo
AQL_ D_ IM_ 007		mar-22	TERMICO/CONDIZIONAMENTO - Piano seminterrato
AQL_ D_ IM_ 008		mar-22	TERMICO - Piano terra
AQL_ D_ IM_ 009		mar-22	TERMICO - Piano primo
AQL_ D_ IM_ 010		mar-22	TERMICO - Piano secondo
AQL_ D_ IM_ 011		mar-22	TERMICO - Piano terzo + quarto
AQL_ D_ IM_ 012		mar-22	CONDIZIONAMENTO - Piano terra
AQL_ D_ IM_ 013		mar-22	CONDIZIONAMENTO - Piano primo
AQL_ D_ IM_ 014		mar-22	CONDIZIONAMENTO - Piano secondo
AQL_ D_ IM_ 015		mar-22	CONDIZIONAMENTO - Piano terzo + quarto
PREVENZIONE INCENDI			
AQL_ D_ PI_ 001		mar-22	RELAZIONE TECNICA ANTINCENDIO
AQL_ D_ PI_ 002		mar-22	ANTINCENDIO - Piano seminterrato
AQL_ D_ PI_ 003		mar-22	ANTINCENDIO - Piano terra
AQL_ D_ PI_ 004		mar-22	ANTINCENDIO - Piano primo
AQL_ D_ PI_ 005		mar-22	ANTINCENDIO - Piano secondo
AQL_ D_ PI_ 006		mar-22	ANTINCENDIO - Piano terzo + quarto
SICUREZZA			
AQL_ D_ SIC_ 001		mar-22	AGGIORNAMENTO DEL DOCUMENTO CONTENENTE LE PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO