

X/01/21 - Completamento Polo Materno Infantile "Nuovo Ospedale delle Mamme" - 1° stralcio (Opere di Demolizione Ex Padiglione Pediatria e Opere Propedeutiche) e 2° stralcio (Opere di Costruzione nuovo Ospedale delle Mamme)	
ELENCO ELABORATI PROGETTO DEFINITIVO - PROGETTO COMPLETO	
ALLEGATO A	
ELABORATO GENERALI 1° e 2° stralcio	
RL G 00 00	Elenco Elaborati
RL G 00 01	Quadro Economico - Progetto Completo
RL G 00 02	Relazione sanitaria
1° stralcio - PROGETTO DEMOLIZIONE Padiglione Ex Pediatria	
OPERE EDILI	
Relazioni	
S1 RL A 00 01	Relazione illustrativa
S1 RL A 00 02	Programma lavori
S1 RL A 00 03	Computo metrico estimativo
S1 RL A 00 04	Elenco prezzi ed analisi nuovi prezzi
S1 RL A 00 05	Quadro di incidenza della manodopera
S1 RL A 00 06	Disciplinare descrittivo prestazionale
S1 RL A 00 07	Gestione dei residuali e delle terre e rocce da scavo
S1 RL A 00 08	Rilievo fotografico
Elaborati grafici - Stato di Fatto	
S1 DS A 00 01	Inquadramento generale
S1 DS A 00 02	Rilievo dell'area esterna
S1 DS A 00 03	Viabilità interna, percorsi degli addetti e delle utenze della struttura ospedaliera
S1 DS A 00 04	Rilievo dei sottoservizi - Planimetrie generali
S1 DS A 00 05	Rilievo dei sottoservizi - Planimetria di dettaglio
S1 DS A 00 06	Rilievo del fabbricato - Piano Seminterrato
S1 DS A 00 07	Rilievo del fabbricato - Piano Rialzato
S1 DS A 00 08	Rilievo del fabbricato - Piano Primo
S1 DS A 00 09	Rilievo del fabbricato - Piano Secondo
S1 DS A 00 10	Rilievo del fabbricato - Sottotetto e Coperture
S1 DS A 00 11	Rilievo del fabbricato - Prospetti
S1 DS A 00 12	Rilievo del fabbricato - Sezioni
Elaborati grafici - Fasi di demolizione	
S1 DS A 00 13	Sequenza operativa di demolizione - Piante e Sezioni
S1 DS A 00 14	Sequenza operativa di demolizione - Viste solide
Procedure Operative - Fase 1	
S1 DS A 00 15	Fase 1 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 16	Fase 1 - Consistenza delle demolizioni - annessi esterni
S1 DS A 00 17	Fase 1 - Volumi e tipologia dei residuali stimati sulla fase
S1 DS A 00 18	Fase 1 - Modalità di contenimento polveri
Procedure Operative - Fase 2	
S1 DS A 00 19	Fase 2 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 20	Fase 2 - Consistenza delle demolizioni - Copertura Ala ovest
S1 DS A 00 21	Fase 2 - Consistenza delle demolizioni - Fabbricati
S1 DS A 00 22	Fase 2 - Consistenza delle demolizioni - Copertura Ala est
S1 DS A 00 23	Fase 2 - Volumi e tipologia dei residuali stimati sulla fase
S1 DS A 00 24	Fase 2 - Modalità di contenimento polveri
Procedure Operative - Fase 3	
S1 DS A 00 25	Fase 3 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 26	Fase 3 - Consistenza delle demolizioni: Opere provvisoriale alla realizzazione del trattamento di gettoiniezione
S1 DS A 00 27	Fase 3 - Gestione interferenze del trattamento di gettoiniezione e sottoservizi - Pianta e Sezioni
S1 DS A 00 28	Fase 3 - Volumi e tipologia dei residuali stimati sulla fase
S1 DS A 00 29	Fase 3 - Modalità di contenimento polveri
Procedure Operative - Fase 4	
S1 DS A 00 30	Fase 4 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 31	Fase 4 - Consistenza delle demolizioni
S1 DS A 00 32	Fase 4 - Volumi e tipologia dei residuali stimati sulla fase
S1 DS A 00 33	Fase 4 - Modalità di contenimento delle polveri
Procedure Operative - Fase 5	
S1 DS A 00 34	Fase 5 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 35	Fase 5 - Consistenza delle demolizioni
S1 DS A 00 36	Fase 5 - Volumi e tipologia dei residuali stimati sulla fase
S1 DS A 00 37	Fase 5 - Modalità di contenimento delle polveri
Procedure Operative - Fase 6	
S1 DS A 00 38	Fase 6 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 39	Fase 6 - Consistenza delle demolizioni: Fabbricato Ala nord
S1 DS A 00 40	Fase 6 - Consistenza delle demolizioni: Fabbricato Ala sud e Vano scala
S1 DS A 00 41	Fase 6 - Consistenza delle demolizioni: Coperture
S1 DS A 00 42	Fase 6 - Volumi e tipologia dei residuali stimati sulla fase
S1 DS A 00 43	Fase 6 - Modalità di contenimento delle polveri
Procedure Operative - Fase 7	
S1 DS A 00 44	Fase 7 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature

S1 DS A 00 45	Fase 7 - Consistenza delle demolizioni
S1 DS A 00 46	Fase 7 - Volumi e tipologia dei residuali stimati sulla fase
S1 DS A 00 47	Fase 7 - Modalità di contenimento delle polveri
Procedure Operative - Fase 8	
S1 DS A 00 48	Fase 8 - Ingombro del fronte di scavo quota - 120cm
S1 DS A 00 49	Fase 8 - Ingombro del fronte di scavo quota - 250cm
S1 DS A 00 50	Fase 8 - Ingombro del fronte di scavo quota - 460cm
S1 DS A 00 51	Fase 8 - Interferenze tra fronte di scavo e sottoservizi
S1 DS A 00 52	Fase 8 - Volumi e tipologia dei residuali stimati sulla fase
S1 DS A 00 53	Fase 8 - Modalità di contenimento polveri
STRUTTURE	
Relazioni	
S1 RL S 00 01	Verifiche di stabilità del fabbricato per fasi - relazione
S1 RL S 00 02	Verifica di stabilità del fronte di scavo
Elaborati grafici - Analisi strutturale del fabbricato oggetto di demolizione	
S1 DS S 00 01	Rilievo Strutturale del fabbricato - Piano Seminterrato
S1 DS S 00 02	Rilievo Strutturale del fabbricato - Piano Rialzato
S1 DS S 00 03	Rilievo strutturale del fabbricato - Piano Primo
S1 DS S 00 04	Rilievo strutturale del fabbricato - Piano Secondo
S1 DS S 00 05	Rilievo strutturale del fabbricato - Sottotetto e Coperture
SICUREZZA E OPERE PROVVISORIALI	
Piano della Sicurezza	
S1 RL P 00 01	PSC (Parte generale / Valutazione dei rischi / Schede operative della sicurezza / Costi della sicurezza)
S1 RL P 00 02	Lay out di cantiere - Fase 0 e parte Fase 1
S1 RL P 00 03	Lay out di cantiere - Fasi 1 (rimanenza) - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7
S1 RL P 00 04	Lay out di cantiere - Fase 3
S1 RL P 00 05	Lay out di cantiere - Fase 8
Area adibita al cantiere di demolizione del fabbricato	
S1 DS P 00 05	Intercettazione, disattivazione e by pass reti sottoservizi
S1 RL P 00 02	Emissioni acustiche stimate durante l'intervento - Relazione
Protezioni e opere provvisorie	
S1 RL P 00 03	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Relazione
S1 DS P 00 06	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Gru edile e ponteggi - Pianta
S1 DS P 00 07	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Gru edile e ponteggi - Prospetti
S1 DS P 00 08	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Autogru
S1 DS P 00 09	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Presidi di contenimento polveri
S1 DS P 00 10	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Tracciamento del trattamento Jet Grouting preliminare allo scavo
S1 DS P 00 11	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Sezioni trattamento Jet Grouting preliminare allo scavo
2° stralcio - EDIFICIO NUOVA COSTRUZIONE	
PARTE GENERALE	
S2 RL G 00 01	Relazione generale
S2 RL G 00 02	Relazione Gas Radon
S2 RL G 00 03	Relazione DNSH e criteri minimi ambientali
S2 RL G 00 04	Cronoprogramma
S2 RL G 00 05	Capitolato Speciale d'Appalto
S2 RL G 00 06	Dichiarazione accorpamento dei livelli di progettazione
S2 RL G 00 07	Checklist DNSH
OPERE EDILI	
Relazioni	
S2 RL A 00 01	Relazione generale e tecnica delle opere architettoniche
S2 RL A 00 02	Relazione Fotografica
S2 RL A 00 03	Relazione Idraulica
S2 RL A 00 04	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici - Opere Architettoniche
S2 RL A 00 05	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici - Facciate
S2 RL A 00 06	Piano di Manutenzione - Opere Edili
S2 RL A 00 07	Elenco descrittivo delle voci di computo metrico - Opere Edili
S2 RL A 00 08	Elenco prezzi unitari - Opere Edili
S2 RL A 00 09	Analisi prezzi - Opere Edili
S2 RL A 00 10	Computo metrico estimativo - Opere Edili
Elaborati grafici - Progetto Architettonico	
S2 DS G 00 01	Inquadramento Urbanistico-Ortofoto e vincoli ambientali
S2 DS G 00 02	Inquadramento urbanistico - Estratti di RUE, PSC e Piano Unitario
S2 DS G 00 03	Verifica indici urbanistici
S2 DS A PP 01	Stato di Fatto - Planimetria di rilievo
S2 DS A PP 02	Demolizioni Costruzioni - Planimetria generale
S2 DS A PP 03	Progetto - Planimetria generale
S2 DS A 01 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Seminterrato
S2 DS A 02 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Terra
S2 DS A 03 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Primo
S2 DS A 04 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Secondo
S2 DS A 05 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Terzo
S2 DS A 06 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Tecnico
S2 DS A 07 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Copertura
S2 DS A 01 02	Progetto - Pianta quotata - Piano Seminterrato

S2 DS A 02 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Terra
S2 DS A 03 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Primo
S2 DS A 04 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Secondo
S2 DS A 05 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Terzo
S2 DS A 06 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Tecnico
S2 DS A 07 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Copertura
S2 DS A 00 01	Progetto – Prospetto NORD-OVEST, SUD EST
S2 DS A 00 02	Progetto – Prospetto NORD-EST, SUD-OVEST
S2 DS A 00 03	Progetto – Sezione A-A, B-B
S2 DS A 00 04	Progetto – Sezione C-C, D-D
S2 DS A 00 05	Progetto – Rendering - Viste esterne
S2 DS A 00 06	Abaco delle partizioni orizzontali 1/4
S2 DS A 00 07	Abaco delle partizioni orizzontali 2/4
S2 DS A 00 08	Abaco delle partizioni orizzontali 3/4
S2 DS A 00 09	Abaco delle partizioni orizzontali 4/4
S2 DS A 01 03	Finiture – Piano Seminterrato
S2 DS A 02 03	Finiture – Piano Terra
S2 DS A 03 03	Finiture – Piano Primo
S2 DS A 04 03	Finiture – Piano Secondo
S2 DS A 05 03	Finiture – Piano Terzo
S2 DS A 06 03	Finiture – Piano Tecnico
S2 DS A 01 04	Pavimenti – Piano Seminterrato
S2 DS A 02 04	Pavimenti – Piano Terra
S2 DS A 03 04	Pavimenti – Piano Primo
S2 DS A 04 04	Pavimenti – Piano Secondo
S2 DS A 05 04	Pavimenti – Piano Terzo
S2 DS A 06 04	Pavimenti – Piano Tecnico
S2 DS A 01 05	Controsoffitti – Piano Seminterrato
S2 DS A 02 05	Controsoffitti – Piano Terra
S2 DS A 03 05	Controsoffitti – Piano Primo
S2 DS A 04 05	Controsoffitti – Piano Secondo
S2 DS A 05 05	Controsoffitti – Piano Terzo
S2 DS A 06 05	Controsoffitti – Piano Tecnico
S2 DS A 00 10	Serramenti interni – Abaco
S2 DS A 01 06	Serramenti interni – Piano Seminterrato
S2 DS A 02 06	Serramenti interni – Piano Terra
S2 DS A 03 06	Serramenti interni – Piano Primo
S2 DS A 04 06	Serramenti interni – Piano Secondo
S2 DS A 05 06	Serramenti interni – Piano Terzo
S2 DS A 06 06	Serramenti interni – Piano Tecnico
S2 DS A 00 11	Abaco pareti interne
S2 DS A 01 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Seminterrato
S2 DS A 01 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Seminterrato
S2 DS A 02 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Terra
S2 DS A 02 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Terra
S2 DS A 03 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Primo
S2 DS A 03 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Primo
S2 DS A 04 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Secondo
S2 DS A 04 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Secondo
S2 DS A 05 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Terzo
S2 DS A 05 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Terzo
S2 DS A 06 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Tecnico
S2 DS A 06 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Tecnico
S2 DS A 00 12	Serramenti esterni – Abaco
S2 DS A 00 13	Abaco facciate continue NORD-OVEST, SUD EST
S2 DS A 00 14	Abaco facciate continue NORD-EST 1/2, SUD-OVEST
S2 DS A 00 15	Particolari tipologici di facciata
S2 DS A 00 16	Stato di Fatto – Planimetria
S2 DS A 00 17	Stato di Progetto - Rete di raccolta acque bianche

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

Relazioni	
S2 RL E 00 01	Relazione specialistica impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 02	Relazione di calcolo impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 03	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici – impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 04	Piano di Manutenzione - impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 05	Elenco descrittivo delle voci di computo metrico - impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 06	Elenco prezzi unitari - impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 07	Analisi prezzi - impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 08	Computo metrico estimativo - impianti elettrici

Elaborati grafici - Stato di Progetto

S2 DS E 01 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Terra
S2 DS E 03 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Primo
S2 DS E 04 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Secondo
S2 DS E 05 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Terzo
S2 DS E 06 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Tecnico
S2 DS E 01 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Terra
S2 DS E 03 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Primo
S2 DS E 04 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Secondo
S2 DS E 05 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Terzo
S2 DS E 06 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Tecnico
S2 DS E 01 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Terra
S2 DS E 03 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Primo
S2 DS E 04 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Secondo

S2 DS E 05 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Terzo
S2 DS E 06 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Tecnico
S2 DS E 01 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Terra
S2 DS E 03 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Primo
S2 DS E 04 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Secondo
S2 DS E 05 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Terzo
S2 DS E 06 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Tecnico
S2 DS E 01 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Terra
S2 DS E 03 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Primo
S2 DS E 04 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Secondo
S2 DS E 05 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Terzo
S2 DS E 06 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Tecnico
S2 DS E 01 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Terra
S2 DS E 03 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Primo
S2 DS E 04 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Secondo
S2 DS E 05 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Terzo
S2 DS E 06 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Tecnico
S2 DS E 00 01	Planimetria generale individuazione locali medici
S2 DS E 00 02	Distribuzione impianto fotovoltaico e schema unifilare tipologico – Piano Copertura
S2 DS E 00 03	Distribuzione principale impianto elettrico area esterna
S2 DS E 00 04	Distribuzione impianto di illuminazione area esterna
S2 DS E 00 05	Distribuzione impianto di terra
S2 DS E 00 06	Particolare tipologico distribuzione terminali e distribuzione nodi equipotenziali camera di degenza
S2 DS E 00 07	Particolare tipologico distribuzione terminale e distribuzione nodi equipotenziali ambulatorio
S2 DS E 00 08	Particolare tipologico distribuzione terminale e distribuzione nodi equipotenziali sala operatoria
S2 DS E 00 09	Schema a blocchi distribuzione principale impianto elettrico
S2 DS E 00 10	Schema a blocchi impianto trasmissione dati
S2 DS E 00 11	Schema a blocchi impianto di rivelazione incendi
S2 DS E 00 12	Schema a blocchi impianto di diffusione sonora per evacuazione - EVAC
S2 DS E 00 13	Schema a blocchi impianto illuminazione di sicurezza
S2 DS E 00 14	Schema a blocchi impianto Building Automation Management (BMS)
S2 DS E 00 15	Schema a blocchi impianto antintrusione
S2 DS E 00 16	Schema a blocchi impianto controllo accessi
S2 DS E 00 17	Schema a blocchi impianto chiamata infermieri
S2 DS E 00 18	Raccolta schemi elettrici quadri tipologici

IMPIANTI MECCANICI

Relazioni

S2 RL M 00 01	Relazione specialistica e di calcolo impianti meccanici
S2 RL M 00 02	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
S2 RL M 00 03	Disciplinare tecnico generale di telecontrollo BMS
S2 RL M 00 04	Piano di Manutenzione
S2 RL M 00 05	Elenco descrittivo delle voci di computo metrico
S2 RL M 00 06	Elenco prezzi unitari
S2 RL M 00 07	Analisi prezzi
S2 RL M 00 08	Computo metrico estimativo
S2 RL M 00 09	Relazione tecnica di cui all'articolo 8 del DGR 1261 del 25.07.2022 (Ex Legge 10)

Elaborati grafici - Stato di Progetto

S2 DS M 00 01	Schema funzionale generale Impianto HVAC
S2 DS M 00 02	Schema funzionale produzione impianto idrico sanitario
S2 DS M 00 03	Schemi funzionali e di regolazione CTA
S2 DS M 00 04	Schema Altimetrico Impianto Idrico Antincendio
S2 DS M 00 05	Schema Altimetrico Scarichi Acque Usate
S2 DS M 00 06	Schema Altimetrico Impianto idrico sanitario
S2 DS M 00 07	Schemi Funzionali Gas Medicinali
S2 DS M 00 08	Schema colonne montanti Gas Medicinali
S2 DS M 00 09	Schema allarmi Gas Medicinali
S2 DS M 00 10	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Schemi frigoriferi
S2 DS M 00 11	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Schemi elettrici e di controllo
S2 DS M 00 12	Dettagli staffaggi e particolari costruttivi
S2 DS M 01 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 01 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano interrato – Vista zona A
S2 DS M 01 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano interrato – Vista zona B
S2 DS M 02 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 02 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano terra – Vista zona A
S2 DS M 02 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano terra – Vista zona B
S2 DS M 03 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 03 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano primo – Vista zona A
S2 DS M 03 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano primo – Vista zona B
S2 DS M 04 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 04 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano secondo – Vista zona A
S2 DS M 04 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano secondo – Vista zona B
S2 DS M 05 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 05 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano terzo – Vista zona A
S2 DS M 05 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano terzo – Vista zona B
S2 DS M 06 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano copertura – Vista generale
S2 DS M 06 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano copertura – Vista zona A
S2 DS M 06 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano copertura – Vista zona B
S2 DS M 01 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 01 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista zona A – Rete di mandata
S2 DS M 01 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista zona B – Rete di mandata

S2 DS M 01 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista zona A – Rete di ripresa
S2 DS M 01 08	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista zona B – Rete di ripresa
S2 DS M 01 09	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista assonometrica
S2 DS M 02 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 02 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista zona A – Rete di mandata
S2 DS M 02 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista zona B – Rete di mandata
S2 DS M 02 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista zona A – Rete di ripresa
S2 DS M 02 08	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista zona B – Rete di ripresa
S2 DS M 02 09	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista assonometrica
S2 DS M 03 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 03 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista zona A – Rete di mandata
S2 DS M 03 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista zona B – Rete di mandata
S2 DS M 03 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista zona A – Rete di ripresa
S2 DS M 03 08	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista zona B – Rete di ripresa
S2 DS M 03 09	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista assonometrica
S2 DS M 04 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 04 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista zona A – Rete di mandata
S2 DS M 04 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista zona B – Rete di mandata
S2 DS M 04 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista zona A – Rete di ripresa
S2 DS M 04 08	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista zona B – Rete di ripresa
S2 DS M 04 09	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista assonometrica
S2 DS M 05 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 05 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista zona A – Rete di mandata
S2 DS M 05 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista zona B – Rete di mandata
S2 DS M 05 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista zona A – Rete di ripresa
S2 DS M 05 08	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista zona B – Rete di ripresa
S2 DS M 05 09	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista assonometrica
S2 DS M 06 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano copertura – Vista generale
S2 DS M 06 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano copertura – Vista zona A
S2 DS M 06 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano copertura – Vista zona B
S2 DS M 06 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano copertura – Vista assonometrica
S2 DS M 01 10	Impianto idrico sanitario – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 01 11	Impianto idrico sanitario – Pianta piano interrato – Vista zona A
S2 DS M 01 12	Impianto idrico sanitario – Pianta piano interrato – Vista zona B
S2 DS M 02 10	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 02 11	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terra – Vista zona A
S2 DS M 02 12	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terra – Vista zona B
S2 DS M 03 10	Impianto idrico sanitario – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 03 11	Impianto idrico sanitario – Pianta piano primo – Vista zona A
S2 DS M 03 12	Impianto idrico sanitario – Pianta piano primo – Vista zona B
S2 DS M 04 10	Impianto idrico sanitario – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 04 11	Impianto idrico sanitario – Pianta piano secondo – Vista zona A
S2 DS M 04 12	Impianto idrico sanitario – Pianta piano secondo – Vista zona B
S2 DS M 05 10	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 05 11	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terzo – Vista zona A
S2 DS M 05 12	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terzo – Vista zona B
S2 DS M 01 13	Reti di scarico acque nere – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 01 14	Reti di scarico acque nere – Pianta piano interrato – Vista zona A
S2 DS M 01 15	Reti di scarico acque nere – Pianta piano interrato – Vista zona B
S2 DS M 02 13	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 02 14	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terra – Vista zona A
S2 DS M 02 15	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terra – Vista zona B
S2 DS M 03 13	Reti di scarico acque nere – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 03 14	Reti di scarico acque nere – Pianta piano primo – Vista zona A
S2 DS M 03 15	Reti di scarico acque nere – Pianta piano primo – Vista zona B
S2 DS M 04 13	Reti di scarico acque nere – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 04 14	Reti di scarico acque nere – Pianta piano secondo – Vista zona A
S2 DS M 04 15	Reti di scarico acque nere – Pianta piano secondo – Vista zona B
S2 DS M 05 13	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 05 14	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terzo – Vista zona A
S2 DS M 05 15	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terzo – Vista zona B
S2 DS M 06 08	Reti di scarico acque nere – Pianta piano copertura – Vista generale
S2 DS M 06 09	Reti di scarico acque nere – Pianta piano copertura – Vista zona A
S2 DS M 06 10	Reti di scarico acque nere – Pianta piano copertura – Vista zona B
S2 DS M 01 16	Impianto gas medicinali – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 02 16	Impianto gas medicinali – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 03 16	Impianto gas medicinali – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 04 16	Impianto gas medicinali – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 05 16	Impianto gas medicinali – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 01 17	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 02 17	Impianto idrico antincendio idranti UNI70 – Pianta piano terra – Vista generale – Stato di fatto
S2 DS M 02 18	Impianto idrico antincendio idranti UNI70 – Pianta piano terra – Vista generale - Progetto
S2 DS M 02 19	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 03 17	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 04 17	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 05 17	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 06 11	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano copertura – Vista generale
S2 DS M 01 18	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 02 20	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 03 18	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 04 18	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 05 18	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 06 12	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano copertura – Vista generale

STRUTTURE	
Relazioni	
S2 RL S 00 01	MUR A.1/D.1
S2 RL S 00 02	Illustrazione sintetica degli elementi essenziali del progetto strutturale
S2 RL S 00 03	Relazione di calcolo sulle strutture
S2 RL S 00 04	Fascicolo dei calcoli
S2 RL S 00 05	Relazione sui materiali
S2 RL S 00 06	Capitolato descrittivo prestazionale - Opere Strutturali
S2 RL S 00 07	Relazione Geotecnica
S2 RL S 00 08	Relazione sulla modellazione sismica concernente la "pericolosità sismica di base" del sito di costruzione
S2 RL S 00 10	Piano di Manutenzione opere strutturali
S2 RL S 00 12	Elenco prezzi unitari - opere strutturali
S2 RL S 00 13	Analisi prezzi - opere strutturali
S2 RL S 00 14	Computo metrico estimativo - opere strutturali
Elaborati Grafici	
S2 DS S 00 01	Planimetria fondazioni
S2 DS S 00 02	Armature plinti e travi di fondazione
S2 DS S 00 03	Armature plinti e travi di fondazione
S2 DS S 01 01	Planimetria copertura piano interrato
S2 DS S 01 02	Armatura travi copertura piano interrato
S2 DS S 01 03	Armatura travi copertura piano interrato
S2 DS S 01 04	Armatura travi copertura piano interrato
S2 DS S 01 05	Armatura travi copertura piano interrato
S2 DS S 02 01	Planimetria copertura piano terra
S2 DS S 02 02	Armatura travi copertura piano terra
S2 DS S 02 03	Armatura travi copertura piano terra
S2 DS S 02 04	Armatura travi copertura piano terra
S2 DS S 02 05	Armatura travi copertura piano terra
S2 DS S 03 01	Planimetria copertura piano primo
S2 DS S 03 02	Armatura travi copertura piano primo
S2 DS S 03 03	Armatura travi copertura piano primo
S2 DS S 03 04	Armatura travi copertura piano primo
S2 DS S 03 05	Armatura travi copertura piano primo
S2 DS S 04 01	Planimetria copertura piano secondo
S2 DS S 04 02	Armatura travi copertura piano secondo
S2 DS S 04 03	Armatura travi copertura piano secondo
S2 DS S 04 04	Armatura travi copertura piano secondo
S2 DS S 04 05	Armatura travi copertura piano secondo
S2 DS S 05 01	Planimetria copertura piano terzo
S2 DS S 05 02	Armatura travi copertura piano terzo
S2 DS S 05 03	Armatura travi copertura piano terzo
S2 DS S 05 04	Armatura travi copertura piano terzo
S2 DS S 05 05	Armatura travi copertura piano terzo
S2 DS S 06 01	Planimetria copertura piano quarto
S2 DS S 07 00	Armatura pilastri
S2 DS S 07 01	Armatura pilastri
S2 DS S 07 02	Armatura pilastri
S2 DS S 07 03	Armatura pilastri
S2 DS S 07 04	Armatura pilastri
ACUSTICA	
Relazioni	
S2 RL Q 00 01	Acustica Ambientale VCA -Valutazione di Clima acustico
S2 RL Q 00 02	Acustica Ambientale VPIA-valutazione previsionale di impatto acustico
S2 RL Q 00 03	Acustica Ambientale VPIAC-valutazione previsionale di impatto acustico Cantieri (da allegare alla richiesta di deroga per attività temporanee cantieri almeno 60 gg prima dell'inizio attività)
S2 RL Q 00 04	Acustica Architettonica. Requisiti acustici passivi dell'edificio
SICUREZZA E OPERE PROVVISORIALI	
Relazioni	
S2 RL P 00 01	PSC e Allegati grafici (vedi elenco sotto)
S2 RL P 00 02	Fascicolo dell'opera
S2 RL P 00 03	Computo Metrico Estimativo (Sicurezza)
Allegati grafici al PSC	
S2 DS P 00 02	Area di cantiere: fasi scavi e inizio elevazioni
S2 DS P 00 03	Area di cantiere: fasi elevazioni e sviluppo dell'opera

X/01/21 - Completamento Polo Materno Infantile "Nuovo Ospedale delle Mamme" - 1° stralcio (Opere di Demolizione Ex Padiglione Pediatria e Opere Propedeutiche) e 2° stralcio (Opere di Costruzione nuovo Ospedale delle Mamme)

ALLEGATO B

PROGETTO DEFINITIVO COMPLETO

QUADRO ECONOMICO INTERVENTO - Approvazione in linea Tecnica

Capo A - Importo esecuzione lavorazioni - a corpo		Importi
A.01	Demolizione + Opere Propedeutiche	€ 1.898.673,18
A.02	Lavori edili E10	€ 11.835.246,06
A.03	Lavori strutturali S.03	€ 4.767.849,19
A.04	Impianti Idrico sanitario IA.01	€ 2.135.481,39
A.05	Impianti di Climatizzazione IA.03	€ 3.510.093,28
A.06	Impianti elettrici e speciali IA.04	€ 4.636.637,89
	Sommano	€ 28.783.980,99
Importo attuazione piani di sicurezza		
A.09	Oneri della Sicurezza	€ 905.857,00
	Importo Totale per opere - Capo A	€ 29.689.837,99
Capo B - Somme a disposizione della stazione appaltante		
B.01	Espropri/Acquisizioni	€ 0,00
B.02	Rimozione Amianto	€ 20.009,00
B.03	Imprevisti	€ 0,00
Lavori in economia Esclusi dall'Appalto		
B.06	Realizzazione vasca di laminazione	€ 100.000,00
B.07	Intercettazione e predisposizione allaccio acqua	€ 1.200,00
B.08	Spostamento Alimentazione Filovia bus Via Abbeveratoia	€ 29.745,00
B.09	Manomissione suolo pubblico	€ 500,00
B.10	Lavori in economia	€ 9.500,00
Rilievi, accertamenti, indagini		
B.13	Incarico ditta SubSoil s.r.l. - Indagini geologiche	€ 25.406,75
B.10	Incarico ditta Geostudi s.r.l. - Studio geologico - sismico ed indagini geognostiche	€ 39.520,00
B.11	Incarico ditta Abacus s.r.l. - Verifica Preventiva di interesse Archeologico	€ 2.200,00
B.12	Incarico studio ISI Ingegneria e Ambiente Strutture Infrastrutture - Reti fognarie e verifica Idrologica-Idraulica	€ 6.552,00
Spese Tecniche		
B.13	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 2.000,00
B.14	Spese tecniche (art. 113 co 2 D.Lgs 50/2016) %	€ 287.224,78
B.15	Oneri assicurativi (art.24 c.4 D.Lgs 50/2016)	€ 18.110,80
B.16	Incarico ditta RI.FORM.A. TECNICA srl - PFTE 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 10.400,00
B.17	Incarico Studio ISI - Progetto Definitivo 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 27.040,00
B.18	Incarico Studio Tecnico QSA s.r.l. - CSP e CSE - 1° stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 15.080,00
B.19	Incarico Progettazione Esecutivo 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 17.103,63
B.20	Incarico impresa SIRAM S.p.A. - Progettazione Preliminare e Definitiva Opere Edili, Strutturali, Impianti Elettrici e Speciali, Impianti Meccanici e Gas Medicali, Rischio Radon, Clima e Impatto Acustico e DNSH - 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	€ 687.471,28
B.21	Incarico impresa SIRAM S.p.A. - Incremento Prog. Preliminare e Definitiva Opere Edili, Strutturali, Impianti Elettrici e Speciali, Impianti Meccanici e Gas Medicali, Rischio Radon, Clima e Impatto Acustico e DNSH - 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	€ 80.000,00
B.22	Incarico Studio Tecnico QSA s.r.l. - CSP e valutazione acustica 2° stralcio (Nuova Costruzione)	€ 33.236,34
B.23	Progettazione esecutiva - 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	€ 370.385,00
B.24	Incarico DL 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 28.000,00
B.25	Assistenza archeologica agli scavi	€ 10.400,00
B.26	Incarico Collaudo Tecnico Amministrativo-strutturale-impiantistico	€ 280.000,00
B.27	Incarico DL 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	
B.28	Spese per istruttorie pratiche	€ 1.000,00
B.29	Spese per commissioni consultiva	€ 20.000,00
B.30	Spese per pubblicità (inclusa Iva)	€ 0,00
	Totale somme a disposizione - Capo B	€ 2.122.084,58
Capo C - Somme per IVA		
C.01	IVA 22%	€ 343.005,58
C.02	IVA 10%	€ 2.983.028,30
	Totale somme per IVA - Capo C	€ 3.326.033,87
	Totale Quadro Economico	€ 35.137.956,45

X/01/21 - Completamento Polo Materno Infantile "Nuovo Ospedale delle Mamme" - 1° stralcio (Opere di Demolizione Ex Padiglione Pediatria e Opere Propedeutiche) e 2° stralcio (Opere di Costruzione nuovo Ospedale delle Mamme)

ELENCO ELABORATI PROGETTO DEFINITIVO - OPERE IN APPALTO

ALLEGATO C

ELABORATO GENERALI 1° e 2° stralcio

RL G 00 00	Elenco Elaborati
RL G 00 01	Quadro Economico - Opere in Appalto
RL G 00 02	Relazione sanitaria

1° stralcio - PROGETTO DEMOLIZIONE Padiglione Ex Pediatria

OPERE EDILI

Relazioni

S1 RL A 00 01	Relazione illustrativa
S1 RL A 00 02	Programma lavori
S1 RL A 00 03	Computo metrico estimativo
S1 RL A 00 04	Elenco prezzi ed analisi nuovi prezzi
S1 RL A 00 05	Quadro di incidenza della manodopera
S1 RL A 00 06	Disciplinare descrittivo prestazionale
S1 RL A 00 07	Gestione dei residui e delle terre e rocce da scavo
S1 RL A 00 08	Rilievo fotografico

Elaborati grafici - Stato di Fatto

S1 DS A 00 01	Inquadramento generale
S1 DS A 00 02	Rilievo dell'area esterna
S1 DS A 00 03	Viabilità interna, percorsi degli addetti e delle utenze della struttura ospedaliera
S1 DS A 00 04	Rilievo dei sottoservizi - Planimetrie generali
S1 DS A 00 05	Rilievo dei sottoservizi - Planimetria di dettaglio
S1 DS A 00 06	Rilievo del fabbricato - Piano Seminterrato
S1 DS A 00 07	Rilievo del fabbricato - Piano Rialzato
S1 DS A 00 08	Rilievo del fabbricato - Piano Primo
S1 DS A 00 09	Rilievo del fabbricato - Piano Secondo
S1 DS A 00 10	Rilievo del fabbricato - Sottotetto e Coperture
S1 DS A 00 11	Rilievo del fabbricato - Prospetti
S1 DS A 00 12	Rilievo del fabbricato - Sezioni

Elaborati grafici - Fasi di demolizione

S1 DS A 00 13	Sequenza operativa di demolizione - Piante e Sezioni
S1 DS A 00 14	Sequenza operativa di demolizione - Viste solide

Procedure Operative - Fase 1

S1 DS A 00 15	Fase 1 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 16	Fase 1 - Consistenza delle demolizioni - Annessi esterni
S1 DS A 00 17	Fase 1 - Volumi e tipologia dei residui stimati sulla fase
S1 DS A 00 18	Fase 1 - Modalità di contenimento polveri

Procedure Operative - Fase 2

S1 DS A 00 19	Fase 2 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 20	Fase 2 - Consistenza delle demolizioni - Copertura Ala ovest
S1 DS A 00 21	Fase 2 - Consistenza delle demolizioni - Fabbricati
S1 DS A 00 22	Fase 2 - Consistenza delle demolizioni - Copertura Ala est
S1 DS A 00 23	Fase 2 - Volumi e tipologia dei residui stimati sulla fase
S1 DS A 00 24	Fase 2 - Modalità di contenimento polveri

Procedure Operative - Fase 3

S1 DS A 00 25	Fase 3 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 26	Fase 3 - Consistenza delle demolizioni: Opere provvisoriale alla realizzazione del trattamento di gettoiniezione
S1 DS A 00 27	Fase 3 - Gestione interferenze del trattamento di gettoiniezione e sottoservizi - Pianta e Sezioni
S1 DS A 00 28	Fase 3 - Volumi e tipologia dei residui stimati sulla fase
S1 DS A 00 29	Fase 3 - Modalità di contenimento polveri

Procedure Operative - Fase 4

S1 DS A 00 30	Fase 4 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 31	Fase 4 - Consistenza delle demolizioni
S1 DS A 00 32	Fase 4 - Volumi e tipologia dei residui stimati sulla fase
S1 DS A 00 33	Fase 4 - Modalità di contenimento delle polveri

Procedure Operative - Fase 5

S1 DS A 00 34	Fase 5 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 35	Fase 5 - Consistenza delle demolizioni
S1 DS A 00 36	Fase 5 - Volumi e tipologia dei residui stimati sulla fase
S1 DS A 00 37	Fase 5 - Modalità di contenimento delle polveri

Procedure Operative - Fase 6

S1 DS A 00 38	Fase 6 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 39	Fase 6 - Consistenza delle demolizioni: Fabbricato Ala nord
S1 DS A 00 40	Fase 6 - Consistenza delle demolizioni: Fabbricato Ala sud e Vano scala
S1 DS A 00 41	Fase 6 - Consistenza delle demolizioni: Coperture
S1 DS A 00 42	Fase 6 - Volumi e tipologia dei residui stimati sulla fase
S1 DS A 00 43	Fase 6 - Modalità di contenimento delle polveri

Procedure Operative - Fase 7

S1 DS A 00 44	Fase 7 - Lay out di cantiere con posizione delle macchine e delle attrezzature
S1 DS A 00 45	Fase 7 - Consistenza delle demolizioni
S1 DS A 00 46	Fase 7 - Volumi e tipologia dei residuali stimati sulla fase
S1 DS A 00 47	Fase 7 - Modalità di contenimento delle polveri

Procedure Operative - Fase 8

S1 DS A 00 48	Fase 8 - Ingombro del fronte di scavo quota - 120cm
S1 DS A 00 49	Fase 8 - Ingombro del fronte di scavo quota - 250cm
S1 DS A 00 50	Fase 8 - Ingombro del fronte di scavo quota - 460cm
S1 DS A 00 51	Fase 8 - Interferenze tra fronte di scavo e sottoservizi
S1 DS A 00 52	Fase 8 - Volumi e tipologia dei residuali stimati sulla fase
S1 DS A 00 53	Fase 8 - Modalità di contenimento polveri

STRUTTURE

Relazioni

S1 RL S 00 01	Verifiche di stabilità del fabbricato per fasi - relazione
S1 RL S 00 02	Verifica di stabilità del fronte di scavo

Elaborati grafici - Analisi strutturale del fabbricato oggetto di demolizione

S1 DS S 00 01	Rilievo Strutturale del fabbricato - Piano Seminterrato
S1 DS S 00 02	Rilievo Strutturale del fabbricato - Piano Rialzato
S1 DS S 00 03	Rilievo strutturale del fabbricato - Piano Primo
S1 DS S 00 04	Rilievo strutturale del fabbricato - Piano Secondo
S1 DS S 00 05	Rilievo strutturale del fabbricato - Sottotetto e Coperture

SICUREZZA E OPERE PROVVISORIALI

Piano della Sicurezza

S1 RL P 00 01	PSC (Parte generale / Valutazione dei rischi / Schede operative della sicurezza / Costi della sicurezza)
S1 DS P 00 01	Lay out di cantiere - Fase 0 e parte Fase 1
S1 DS P 00 02	Lay out di cantiere - Fasi 1 (rimanenza) - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7
S1 DS P 00 03	Lay out di cantiere - Fase 3
S1 DS P 00 04	Lay out di cantiere - Fase 8

Area adibita al cantiere di demolizione del fabbricato

S1 DS P 00 05	Intercettazione, disattivazione e by pass reti sottoservizi
S1 RL P 00 02	Emissioni acustiche stimate durante l'intervento - Relazione

Protezioni e opere provvisorie

S1 RL P 00 03	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Relazione
S1 DS P 00 06	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Gru edile e ponteggi - Pianta
S1 DS P 00 07	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Gru edile e ponteggi - Prospetti
S1 DS P 00 08	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Autogru
S1 DS P 00 09	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Presidi di contenimento polveri
S1 DS P 00 10	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Tracciamento del trattamento Jet Grouting preliminare allo scavo
S1 DS P 00 11	Progetto delle protezioni ed opere provvisorie: Sezioni trattamento Jet Grouting preliminare allo scavo
S2 RL G 00 07	Checklist DNSH

2° stralcio - EDIFICIO NUOVA COSTRUZIONE

PARTE GENERALE

S2 RL G 00 01	Relazione generale
S2 RL G 00 02	Relazione Gas Radon
S2 RL G 00 03	Relazione DNSH e criteri minimi ambientali
S2 RL G 00 04	Cronoprogramma
S2 RL G 00 05	Capitolato Speciale d'Appalto
S2 RL G 00 06	Dichiarazione accorpamento dei livelli di progettazione

OPERE EDILI

Relazioni

S2 RL A 00 01	Relazione generale e tecnica delle opere architettoniche
S2 RL A 00 02	Relazione fotografica
S2 RL A 00 03	Relazione idraulica
S2 RL A 00 04	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici - opere architettoniche
S2 RL A 00 05	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici - facciate
S2 RL A 00 06	Piano di Manutenzione Opere Edili
S2 RL A 00 07	Elenco descrittivo delle voci di computo metrico (opere edili)
S2 RL A 00 08	Elenco prezzi unitari (opere edili)
S2 RL A 00 09	Analisi prezzi (opere edili)
S2 RL A 00 10	Computo metrico estimativo (opere edili)

Elaborati grafici - Progetto Architettonico

S2 DS G 00 01	Inquadramento urbanistico - Ortofoto e vincoli ambientali
S2 DS G 00 02	Inquadramento urbanistico - Estratti di RUE, PSC e Piano Unitario
S2 DS G 00 03	Verifica indici urbanistici
S2 DS A PP 01	Stato di Fatto - Planimetria di rilievo
S2 DS A PP 02	Demolizioni Costruzioni - Planimetria generale
S2 DS A PP 03	Progetto - Planimetria generale
S2 DS A 01 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Seminterrato
S2 DS A 02 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Terra
S2 DS A 03 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Primo
S2 DS A 04 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Secondo
S2 DS A 05 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Terzo
S2 DS A 06 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Tecnico
S2 DS A 07 01	Progetto - Destinazioni d'uso ed arredi - Piano Copertura
S2 DS A 01 02	Progetto - Pianta quotata - Piano Seminterrato

S2 DS A 02 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Terra
S2 DS A 03 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Primo
S2 DS A 04 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Secondo
S2 DS A 05 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Terzo
S2 DS A 06 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Tecnico
S2 DS A 07 02	Progetto – Pianta quotata – Piano Copertura
S2 DS A 00 01	Progetto – Prospetto NORD-OVEST, SUD EST
S2 DS A 00 02	Progetto – Prospetto NORD-EST 1/2, SUD-OVEST
S2 DS A 00 03	Progetto – Sezione A-A, B-B
S2 DS A 00 04	Progetto – Sezione C-C, D-D
S2 DS A 00 05	Progetto – Rendering - Viste esterne
S2 DS A 00 06	Abaco delle partizioni orizzontali 1/4
S2 DS A 00 07	Abaco delle partizioni orizzontali 2/4
S2 DS A 00 08	Abaco delle partizioni orizzontali 3/4
S2 DS A 00 09	Abaco delle partizioni orizzontali 4/4
S2 DS A 01 03	Finiture – Piano Seminterrato
S2 DS A 02 03	Finiture – Piano Terra
S2 DS A 03 03	Finiture – Piano Primo
S2 DS A 04 03	Finiture – Piano Secondo
S2 DS A 05 03	Finiture – Piano Terzo
S2 DS A 06 03	Finiture – Piano Tecnico
S2 DS A 01 04	Pavimenti – Piano Seminterrato
S2 DS A 02 04	Pavimenti – Piano Terra
S2 DS A 03 04	Pavimenti – Piano Primo
S2 DS A 04 04	Pavimenti – Piano Secondo
S2 DS A 05 04	Pavimenti – Piano Terzo
S2 DS A 06 04	Pavimenti – Piano Tecnico
S2 DS A 01 05	Controsoffitti – Piano Seminterrato
S2 DS A 02 05	Controsoffitti – Piano Terra
S2 DS A 03 05	Controsoffitti – Piano Primo
S2 DS A 04 05	Controsoffitti – Piano Secondo
S2 DS A 05 05	Controsoffitti – Piano Terzo
S2 DS A 06 05	Controsoffitti – Piano Tecnico
S2 DS A 00 10	Serramenti interni – Abaco
S2 DS A 01 06	Serramenti interni – Piano Seminterrato
S2 DS A 02 06	Serramenti interni – Piano Terra
S2 DS A 03 06	Serramenti interni – Piano Primo
S2 DS A 04 06	Serramenti interni – Piano Secondo
S2 DS A 05 06	Serramenti interni – Piano Terzo
S2 DS A 06 06	Serramenti interni – Piano Tecnico
S2 DS A 00 11	Abaco pareti interne
S2 DS A 01 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Seminterrato
S2 DS A 01 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Seminterrato
S2 DS A 02 07	Pianta tracciamento pareti 1/2 - Piano Terra
S2 DS A 02 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Terra
S2 DS A 03 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Primo
S2 DS A 03 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Primo
S2 DS A 04 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Secondo
S2 DS A 04 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Secondo
S2 DS A 05 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Terzo
S2 DS A 05 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Terzo
S2 DS A 06 07	Pianta tracciamento pareti 1/2- Piano Tecnico
S2 DS A 06 08	Pianta tracciamento pareti 2/2- Piano Tecnico
S2 DS A 00 12	Serramenti esterni – Abaco
S2 DS A 00 13	Abaco facciate continue NORD-OVEST, SUD EST
S2 DS A 00 14	Abaco facciate continue NORD-EST 1/2, SUD-OVEST
S2 DS A 00 15	Particolari tipologici di facciata
S2 DS A 00 16	Stato di Fatto – Planimetria
S2 DS A 00 17	Stato di progetto – Rete di raccolta acque bianche

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

Relazioni	
S2 RL E 00 01	Relazione specialistica impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 02	Relazione di calcolo impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 03	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici – impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 04	Piano di Manutenzione - impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 05	Elenco descrittivo delle voci di computo metrico - impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 06	Elenco prezzi unitari - impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 07	Analisi prezzi - impianti elettrici e speciali
S2 RL E 00 08	Computo metrico estimativo - impianti elettrici

Elaborati grafici - Stato di Progetto

S2 DS E 01 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Terra
S2 DS E 03 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Primo
S2 DS E 04 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Secondo
S2 DS E 05 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Terzo
S2 DS E 06 01	Distribuzione principale impianto elettrico e speciali – Piano Tecnico
S2 DS E 01 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Terra
S2 DS E 03 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Primo
S2 DS E 04 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Secondo
S2 DS E 05 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Terzo
S2 DS E 06 02	Distribuzione impianto forza motrice e trasmissione dati – Piano Tecnico
S2 DS E 01 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Terra
S2 DS E 03 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Primo
S2 DS E 04 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Secondo

S2 DS E 05 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Terzo
S2 DS E 06 03	Distribuzione impianto illuminazione ordinaria e di sicurezza – Piano Tecnico
S2 DS E 01 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Terra
S2 DS E 03 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Primo
S2 DS E 04 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Secondo
S2 DS E 05 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Terzo
S2 DS E 06 04	Distribuzione impianto rivelazione incendi e diffusione sonora EVAC – Piano Tecnico
S2 DS E 01 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Terra
S2 DS E 03 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Primo
S2 DS E 04 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Secondo
S2 DS E 05 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Terzo
S2 DS E 06 05	Distribuzione impianto controllo accessi, antintrusione e chiamata infermiere – Piano Tecnico
S2 DS E 01 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Seminterrato
S2 DS E 02 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Terra
S2 DS E 03 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Primo
S2 DS E 04 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Secondo
S2 DS E 05 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Terzo
S2 DS E 06 06	Distribuzione impianto elettrico a servizio del meccanico e BMS – Piano Tecnico
S2 DS E 00 01	Planimetria generale individuazione locali medici
S2 DS E 00 02	Distribuzione impianto fotovoltaico e schema unifilare tipologico – Piano Copertura
S2 DS E 00 03	Distribuzione principale impianto elettrico area esterna
S2 DS E 00 04	Distribuzione impianto di illuminazione area esterna
S2 DS E 00 05	Distribuzione impianto di terra
S2 DS E 00 06	Particolare tipologico distribuzione terminali e distribuzione nodi equipotenziali camera di degenza
S2 DS E 00 07	Particolare tipologico distribuzione terminale e distribuzione nodi equipotenziali ambulatorio
S2 DS E 00 08	Particolare tipologico distribuzione terminale e distribuzione nodi equipotenziali sala operatoria
S2 DS E 00 09	Schema a blocchi distribuzione principale impianto elettrico
S2 DS E 00 10	Schema a blocchi impianto trasmissione dati
S2 DS E 00 11	Schema a blocchi impianto di rivelazione incendi
S2 DS E 00 12	Schema a blocchi impianto di diffusione sonora per evacuazione - EVAC
S2 DS E 00 13	Schema a blocchi impianto illuminazione di sicurezza
S2 DS E 00 14	Schema a blocchi impianto Building Automation Management (BMS)
S2 DS E 00 15	Schema a blocchi impianto antintrusione
S2 DS E 00 16	Schema a blocchi impianto controllo accessi
S2 DS E 00 17	Schema a blocchi impianto chiamata infermieri
S2 DS E 00 18	Raccolta schemi elettrici quadri tipologici

IMPIANTI MECCANICI

Relazioni	
S2 RL M 00 01	Relazione specialistica e di calcolo impianti meccanici
S2 RL M 00 02	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici
S2 RL M 00 03	Disciplinare tecnico generale di telecontrollo BMS
S2 RL M 00 04	Piano di Manutenzione
S2 RL M 00 05	Elenco descrittivo delle voci di computo metrico
S2 RL M 00 06	Elenco prezzi unitari
S2 RL M 00 07	Analisi prezzi
S2 RL M 00 08	Computo metrico estimativo
S2 RL M 00 09	Relazione tecnica di cui all'articolo 8 del DGR 1261 del 25.07.2022 (Ex Legge 10)

Elaborati grafici - Stato di Progetto

S2 DS M 00 01	Schema funzionale generale Impianto HVAC
S2 DS M 00 02	Schema funzionale produzione impianto idrico sanitario
S2 DS M 00 03	Schemi funzionali e di regolazione CTA
S2 DS M 00 04	Schema Altimetrico Impianto Idrico Antincendio
S2 DS M 00 05	Schema Altimetrico Scarichi Acque Usate
S2 DS M 00 06	Schema Altimetrico Impianto idrico sanitario
S2 DS M 00 07	Schemi Funzionali Gas Medicinali
S2 DS M 00 08	Schema colonne montanti Gas Medicinali
S2 DS M 00 09	Schema allarmi Gas Medicinali
S2 DS M 00 10	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Schemi frigoriferi
S2 DS M 00 11	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Schemi elettrici e di controllo
S2 DS M 00 12	Dettagli staffaggi e particolari costruttivi
S2 DS M 01 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 01 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano interrato – Vista zona A
S2 DS M 01 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano interrato – Vista zona B
S2 DS M 02 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 02 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano terra – Vista zona A
S2 DS M 02 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano terra – Vista zona B
S2 DS M 03 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 03 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano primo – Vista zona A
S2 DS M 03 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano primo – Vista zona B
S2 DS M 04 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 04 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano secondo – Vista zona A
S2 DS M 04 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano secondo – Vista zona B
S2 DS M 05 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 05 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano terzo – Vista zona A
S2 DS M 05 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano terzo – Vista zona B
S2 DS M 06 01	HVAC reti idroniche – Pianta piano copertura – Vista generale
S2 DS M 06 02	HVAC reti idroniche – Pianta piano copertura – Vista zona A
S2 DS M 06 03	HVAC reti idroniche – Pianta piano copertura – Vista zona B
S2 DS M 01 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 01 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista zona A – Rete di mandata
S2 DS M 01 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista zona B – Rete di mandata

S2 DS M 01 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista zona A – Rete di ripresa
S2 DS M 01 08	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista zona B – Rete di ripresa
S2 DS M 01 09	HVAC reti aerauliche – Pianta piano interrato – Vista assonometrica
S2 DS M 02 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 02 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista zona A – Rete di mandata
S2 DS M 02 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista zona B – Rete di mandata
S2 DS M 02 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista zona A – Rete di ripresa
S2 DS M 02 08	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista zona B – Rete di ripresa
S2 DS M 02 09	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terra – Vista assonometrica
S2 DS M 03 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 03 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista zona A – Rete di mandata
S2 DS M 03 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista zona B – Rete di mandata
S2 DS M 03 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista zona A – Rete di ripresa
S2 DS M 03 08	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista zona B – Rete di ripresa
S2 DS M 03 09	HVAC reti aerauliche – Pianta piano primo – Vista assonometrica
S2 DS M 04 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 04 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista zona A – Rete di mandata
S2 DS M 04 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista zona B – Rete di mandata
S2 DS M 04 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista zona A – Rete di ripresa
S2 DS M 04 08	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista zona B – Rete di ripresa
S2 DS M 04 09	HVAC reti aerauliche – Pianta piano secondo – Vista assonometrica
S2 DS M 05 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 05 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista zona A – Rete di mandata
S2 DS M 05 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista zona B – Rete di mandata
S2 DS M 05 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista zona A – Rete di ripresa
S2 DS M 05 08	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista zona B – Rete di ripresa
S2 DS M 05 09	HVAC reti aerauliche – Pianta piano terzo – Vista assonometrica
S2 DS M 06 04	HVAC reti aerauliche – Pianta piano copertura – Vista generale
S2 DS M 06 05	HVAC reti aerauliche – Pianta piano copertura – Vista zona A
S2 DS M 06 06	HVAC reti aerauliche – Pianta piano copertura – Vista zona B
S2 DS M 06 07	HVAC reti aerauliche – Pianta piano copertura – Vista assonometrica
S2 DS M 01 10	Impianto idrico sanitario – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 01 11	Impianto idrico sanitario – Pianta piano interrato – Vista zona A
S2 DS M 01 12	Impianto idrico sanitario – Pianta piano interrato – Vista zona B
S2 DS M 02 10	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 02 11	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terra – Vista zona A
S2 DS M 02 12	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terra – Vista zona B
S2 DS M 03 10	Impianto idrico sanitario – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 03 11	Impianto idrico sanitario – Pianta piano primo – Vista zona A
S2 DS M 03 12	Impianto idrico sanitario – Pianta piano primo – Vista zona B
S2 DS M 04 10	Impianto idrico sanitario – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 04 11	Impianto idrico sanitario – Pianta piano secondo – Vista zona A
S2 DS M 04 12	Impianto idrico sanitario – Pianta piano secondo – Vista zona B
S2 DS M 05 10	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 05 11	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terzo – Vista zona A
S2 DS M 05 12	Impianto idrico sanitario – Pianta piano terzo – Vista zona B
S2 DS M 01 13	Reti di scarico acque nere – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 01 14	Reti di scarico acque nere – Pianta piano interrato – Vista zona A
S2 DS M 01 15	Reti di scarico acque nere – Pianta piano interrato – Vista zona B
S2 DS M 02 13	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 02 14	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terra – Vista zona A
S2 DS M 02 15	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terra – Vista zona B
S2 DS M 03 13	Reti di scarico acque nere – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 03 14	Reti di scarico acque nere – Pianta piano primo – Vista zona A
S2 DS M 03 15	Reti di scarico acque nere – Pianta piano primo – Vista zona B
S2 DS M 04 13	Reti di scarico acque nere – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 04 14	Reti di scarico acque nere – Pianta piano secondo – Vista zona A
S2 DS M 04 15	Reti di scarico acque nere – Pianta piano secondo – Vista zona B
S2 DS M 05 13	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 05 14	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terzo – Vista zona A
S2 DS M 05 15	Reti di scarico acque nere – Pianta piano terzo – Vista zona B
S2 DS M 06 08	Reti di scarico acque nere – Pianta piano copertura – Vista generale
S2 DS M 06 09	Reti di scarico acque nere – Pianta piano copertura – Vista zona A
S2 DS M 06 10	Reti di scarico acque nere – Pianta piano copertura – Vista zona B
S2 DS M 01 16	Impianto gas medicinali – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 02 16	Impianto gas medicinali – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 03 16	Impianto gas medicinali – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 04 16	Impianto gas medicinali – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 05 16	Impianto gas medicinali – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 01 17	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 02 17	Impianto idrico antincendio idranti UNI70 – Pianta piano terra – Vista generale – Stato di fatto
S2 DS M 02 18	Impianto idrico antincendio idranti UNI70 – Pianta piano terra – Vista generale - Progetto
S2 DS M 02 19	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 03 17	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 04 17	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 05 17	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 06 11	Impianto idrico antincendio idranti UNI45 – Pianta piano copertura – Vista generale
S2 DS M 01 18	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano interrato – Vista generale
S2 DS M 02 20	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano terra – Vista generale
S2 DS M 03 18	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano primo – Vista generale
S2 DS M 04 18	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano secondo – Vista generale
S2 DS M 05 18	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano terzo – Vista generale
S2 DS M 06 12	Impianto di raffrescamento VRV/VRF – Pianta piano copertura – Vista generale

STRUTTURE	
Relazioni	
S2 RL S 00 01	MUR A.1/D.1
S2 RL S 00 02	Illustrazione sintetica degli elementi essenziali del progetto strutturale
S2 RL S 00 03	Relazione di calcolo sulle strutture
S2 RL S 00 04	Fascicolo dei calcoli
S2 RL S 00 05	Relazione sui materiali
S2 RL S 00 06	Capitolato descrittivo prestazionale - Opere Strutturali
S2 RL S 00 07	Relazione Geotecnica
S2 RL S 00 08	Relazione sulla modellazione sismica concernente la "pericolosità sismica di base" del sito di costruzione
S2 RL S 00 10	Piano di Manutenzione opere strutturali
S2 RL S 00 12	Elenco prezzi unitari - opere strutturali
S2 RL S 00 13	Analisi prezzi - opere strutturali
S2 RL S 00 14	Computo metrico estimativo - opere strutturali
Elaborati Grafici	
S2 DS S 00 01	Planimetria fondazioni
S2 DS S 00 02	Armature plinti e travi di fondazione
S2 DS S 00 03	Armature plinti e travi di fondazione
S2 DS S 01 01	Planimetria copertura piano interrato
S2 DS S 01 02	Armatura travi copertura piano interrato
S2 DS S 01 03	Armatura travi copertura piano interrato
S2 DS S 01 04	Armatura travi copertura piano interrato
S2 DS S 01 05	Armatura travi copertura piano interrato
S2 DS S 02 01	Planimetria copertura piano terra
S2 DS S 02 02	Armatura travi copertura piano terra
S2 DS S 02 03	Armatura travi copertura piano terra
S2 DS S 02 04	Armatura travi copertura piano terra
S2 DS S 02 05	Armatura travi copertura piano terra
S2 DS S 03 01	Planimetria copertura piano primo
S2 DS S 03 02	Armatura travi copertura piano primo
S2 DS S 03 03	Armatura travi copertura piano primo
S2 DS S 03 04	Armatura travi copertura piano primo
S2 DS S 03 05	Armatura travi copertura piano primo
S2 DS S 04 01	Planimetria copertura piano secondo
S2 DS S 04 02	Armatura travi copertura piano secondo
S2 DS S 04 03	Armatura travi copertura piano secondo
S2 DS S 04 04	Armatura travi copertura piano secondo
S2 DS S 04 05	Armatura travi copertura piano secondo
S2 DS S 05 01	Planimetria copertura piano terzo
S2 DS S 05 02	Armatura travi copertura piano terzo
S2 DS S 05 03	Armatura travi copertura piano terzo
S2 DS S 05 04	Armatura travi copertura piano terzo
S2 DS S 05 05	Armatura travi copertura piano terzo
S2 DS S 06 01	Planimetria copertura piano quarto
S2 DS S 07 00	Armatura pilastri
S2 DS S 07 01	Armatura pilastri
S2 DS S 07 02	Armatura pilastri
S2 DS S 07 03	Armatura pilastri
S2 DS S 07 04	Armatura pilastri
ACUSTICA	
Relazioni	
S2 RL Q 00 01	Acustica Ambientale VCA -Valutazione di Clima acustico
S2 RL Q 00 02	Acustica Ambientale VPIA-valutazione previsionale di impatto acustico
S2 RL Q 00 03	Acustica Ambientale VPIAC-valutazione previsionale di impatto acustico Cantieri (da allegare alla richiesta di deroga per attività temporanee cantieri almeno 60 gg prima dell'inizio attività)
S2 RL Q 00 04	Acustica Architettonica. Requisiti acustici passivi dell'edificio
SICUREZZA E OPERE PROVVISORIALI	
Relazioni	
S2 RL P 00 01	Piano di Sicurezza e Coordinamento
S2 RL P 00 02	Fascicolo dell'opera
S2 RL P 00 03	Computo metrico estimativo (Sicurezza)
S2 DS P 00 01	PSC-Area di cantiere durante le Fasi 0-1
S2 DS P 00 02	PSC-Area di cantiere durante le Fasi 2-3
S2 DS P 00 03	PSC-Area di cantiere durante la Fase 4

X/01/21 - Completamento Polo Materno Infantile "Nuovo Ospedale delle Mamme" - 1° stralcio (Opere di Demolizione Ex Padiglione Pediatria e Opere Propedeutiche) e 2° stralcio (Opere di Costruzione nuovo Ospedale delle Mamme)

ALLEGATO D

PROGETTO DEFINITIVO - OPERE IN APPALTO

QUADRO ECONOMICO INTERVENTO - Approvazione in linea Tecnica

Capo A - Importo esecuzione lavorazioni - a corpo		Importi
A.01	Demolizione + Opere Propedeutiche	€ 1.898.673,18
A.02	Lavori edili E10	€ 10.766.207,04
A.03	Lavori strutturali S.03	€ 4.767.849,19
A.04	Impianti Idrico sanitario IA.01	€ 1.933.970,34
A.05	Impianti di Climatizzazione IA.03	€ 3.215.445,81
A.06	Impianti elettrici e speciali IA.04	€ 4.120.304,45
	Sommano	€ 26.702.450,01
Importo attuazione piani di sicurezza		
A.09	Oneri della Sicurezza	€ 889.006,17
	Importo Totale per opere - Capo A	€ 27.591.456,18
Capo B - Somme a disposizione della stazione appaltante		
B.01	Espropri/Acquisizioni	€ 0,00
B.02	Rimozione Amianto	€ 20.009,00
B.03	Imprevisti	€ 0,00
Lavori in economia Esclusi dall'Appalto		
B.06	Realizzazione vasca di laminazione	€ 100.000,00
B.07	Intercettazione e predisposizione allaccio acqua	€ 1.200,00
B.08	Spostamento Alimentazione Filovia bus Via Abbeveratoio	€ 29.745,00
B.09	Manomissione suolo pubblico	€ 500,00
B.10	Lavori in economia	€ 9.500,00
Rilievi, accertamenti, indagini		
B.13	Incarico ditta SubSoil s.r.l. - Indagini geologiche	€ 25.406,75
B.10	Incarico ditta Geostudi s.r.l. - Studio geologico - sismico ed indagini geognostiche	€ 39.520,00
B.11	Incarico ditta Abacus s.r.l. - Verifica Preventiva di interesse Archeologico	€ 2.200,00
B.12	Incarico studio ISI Ingegneria e Ambiente Strutture Infrastrutture - Reti fognarie e verifica Idrologica-Idraulica	€ 6.552,00
Spese Tecniche		
B.13	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 2.000,00
B.14	Spese tecniche (art. 113 co 2 D.Lgs 50/2016) %	€ 287.224,78
B.15	Oneri assicurativi (art.24 c.4 D.Lgs 50/2016)	€ 16.830,79
B.16	Incarico ditta RI.FORM.A. TECNICA srl - PFTE 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 10.400,00
B.17	Incarico Studio ISI - Progetto Definitivo 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 27.040,00
B.18	Incarico Studio Tecnico QSA s.r.l. - CSP e CSE - 1° stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 15.080,00
B.19	Incarico Progettazione Esecutivo 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 17.103,63
B.20	Incarico impresa SIRAM S.p.A. - Progettazione Preliminare e Definitiva Opere Edili, Strutturali, Impianti Elettrici e Speciali, Impianti Meccanici e Gas Medicali, Rischio Radon, Clima e Impatto Acustico e DNSH - 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	€ 687.471,28
B.21	Incarico impresa SIRAM S.p.A. - Incremento Prog. Preliminare e Definitiva Opere Edili, Strutturali, Impianti Elettrici e Speciali, Impianti Meccanici e Gas Medicali, Rischio Radon, Clima e Impatto Acustico e DNSH - 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	€ 80.000,00
B.22	Incarico Studio Tecnico QSA s.r.l. - CSP e valutazione acustica 2° stralcio (Nuova Costruzione)	€ 33.236,34
B.23	Progettazione esecutiva - 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	€ 370.385,00
B.24	Incarico DL 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 28.000,00
B.25	Assistenza archeologica agli scavi	€ 10.400,00
B.26	Incarico Collaudo Tecnico Amministrativo-strutturale-impianistico	€ 280.000,00
B.27	Incarico DL 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	
B.28	Spese per istruttorie pratiche	€ 1.000,00
B.29	Spese per commissioni consultiva	€ 20.000,00
B.30	Spese per pubblicità (inclusa Iva)	€ 0,00
	Totale somme a disposizione - Capo B	€ 2.120.804,57
Capo C - Somme per IVA		
C.01	IVA 22%	€ 343.005,58
C.02	IVA 10%	€ 2.773.190,12
	Totale somme per IVA - Capo C	€ 3.116.195,69
	Totale Quadro Economico	€ 32.828.456,44

X/01/21 - Completamento Polo Materno Infantile "Nuovo Ospedale delle Mamme" - 1° stralcio (Opere di Demolizione Ex Padiglione Pediatria e Opere Propedeutiche) e 2° stralcio (Opere di Costruzione nuovo Ospedale delle Mamme)

ALLEGATO E

PROGETTO DEFINITIVO - AFFIDAMENTO OPERE IN APPALTO

QUADRO ECONOMICO INTERVENTO - Approvazione in linea Tecnica

Capo A - Importo esecuzione lavorazioni - a corpo		Importi
A.01	Demolizione + Opere Propedeutiche	€ 1.648.997,66
A.02	Lavori edili E10	€ 9.350.450,81
A.03	Lavori strutturali S.03	€ 4.140.877,02
A.04	Impianti Idrico sanitario IA.01	€ 1.679.653,24
A.05	Impianti di Climatizzazione IA.03	€ 2.792.614,69
A.06	Impianti elettrici e speciali IA.04	€ 3.578.484,41
	Sommano	€ 23.191.077,83
Importo attuazione piani di sicurezza		
A.09	Oneri della Sicurezza	€ 889.006,17
	Importo Totale per opere - Capo A	€ 24.080.084,00
Capo B - Somme a disposizione della stazione appaltante		
B.01	Espropri/Acquisizioni	€ 0,00
B.02	Rimozione Amianto	€ 20.009,00
B.03	Imprevisti	€ 496.959,32
Lavori in economia Esclusi dall'Appalto		
B.06	Realizzazione vasca di laminazione	€ 100.000,00
B.07	Intercettazione e predisposizione allaccio acqua	€ 1.200,00
B.08	Spostamento Alimentazione Filovia bus Via Abbeveratoia	€ 29.745,00
B.09	Manomissione suolo pubblico	€ 500,00
B.10	Lavori in economia	€ 9.500,00
Rilievi, accertamenti, indagini		
B.13	Incarico ditta SubSoil s.r.l. - Indagini geologiche	€ 25.406,75
B.10	Incarico ditta Geostudi s.r.l. - Studio geologico - sismico ed indagini geognostiche	€ 39.520,00
B.11	Incarico ditta Abacus s.r.l. - Verifica Preventiva di interesse Archeologico	€ 2.200,00
B.12	Incarico studio ISI Ingegneria e Ambiente Strutture Infrastrutture - Reti fognarie e verifica Idrologica-Idraulica	€ 6.552,00
Spese Tecniche		
B.13	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 2.000,00
B.14	Spese tecniche (art. 113 co 2 D.Lgs 50/2016) %	€ 287.224,78
B.15	Oneri assicurativi (art.24 c.4 D.Lgs 50/2016)	€ 14.688,85
B.16	Incarico ditta RI.FORMA. TECNICA srl - PFTE 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 10.400,00
B.17	Incarico Studio ISI - Progetto Definitivo 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 27.040,00
B.18	Incarico Studio Tecnico QSA s.r.l. - CSP e CSE - 1° stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 15.080,00
B.19	Incarico Progettazione Esecutivo 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 17.103,63
B.20	Incarico impresa SIRAM S.p.A. - Progettazione Preliminare e Definitiva Opere Edili, Strutturali, Impianti Elettrici e Speciali, Impianti Meccanici e Gas Medicali, Rischio Radon, Clima e Impatto Acustico e DNSH - 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	€ 687.471,28
B.21	Incarico impresa SIRAM S.p.A. - Incremento Prog. Preliminare e Definitiva Opere Edili, Strutturali, Impianti Elettrici e Speciali, Impianti Meccanici e Gas Medicali, Rischio Radon, Clima e Impatto Acustico e DNSH - 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	€ 80.000,00
B.22	Incarico Studio Tecnico QSA s.r.l. - CSP e valutazione acustica 2° stralcio (Nuova Costruzione)	€ 33.236,34
B.23	Progettazione esecutiva - 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	€ 321.679,37
B.24	Incarico DL 1° Stralcio (demolizione Ex Pad. Pediatria)	€ 28.000,00
B.25	Assistenza archeologica agli scavi	€ 10.400,00
B.26	Incarico Collaudo Tecnico Amministrativo-strutturale-impianistico	€ 280.000,00
B.27	Incarico DL 2° Stralcio (Nuova Costruzione)	
B.28	Spese per istruttorie pratiche	€ 1.000,00
B.29	Spese per commissioni consultiva	€ 20.000,00
B.30	Spese per pubblicità (inclusa Iva)	€ 0,00
	Totale somme a disposizione - Capo B	€ 2.566.916,32
Capo C - Somme per IVA		
C.01	IVA 22%	€ 332.290,34
C.02	IVA 10%	€ 2.471.748,83
	Totale somme per IVA - Capo C	€ 2.804.039,17
Totale Quadro Economico		€ 29.451.039,50