



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

n. 969 del 15/05/2023

Il Direttore generale dell'Azienda ULSS n. 2 Marca trevigiana dott. Francesco Benazzi, nominato con D.P.G.R. n. 21 del 26 febbraio 2021, coadiuvato da:

Direttore amministrativo	- Mangione Patrizia
Direttore sanitario	- Formentini Stefano
Direttore dei servizi socio-sanitari	- Rigoli Roberto

ha adottato la presente deliberazione:

OGGETTO

NEXT GENERATION EU – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – PIANO REGIONALE DI ATTUAZIONE PNRR - REALIZZAZIONE CASA DELLA COMUNITÀ DEL DISTRETTO SOCIO SANITARIO DI VILLORBA - TEC_AZ_45 CUP I98I22000110008. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E AVVIO PROCEDURA DI AFFIDAMENTO.

OGGETTO

NEXT GENERATION EU – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – PIANO REGIONALE DI ATTUAZIONE PNRR - REALIZZAZIONE CASA DELLA COMUNITÀ DEL DISTRETTO SOCIO SANITARIO DI VILLORBA - TEC_AZ_45 CUP I98I22000110008. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E AVVIO PROCEDURA DI AFFIDAMENTO.

L'ing. Sebastiano Barison, delegato alle funzioni di gestione dell'U.O.C. Servizi tecnici e patrimoniali, verificata la compatibilità con le norme nazionali, regionali e regolamenti vigenti in materia, relaziona al Direttore Generale quanto di seguito riportato.

Premesso che:

- l'Unione Europea, allo scopo di fronteggiare la crisi correlata all'evento pandemico da Covid-19, ha predisposto un piano straordinario per la ripresa dell'Europa denominato Next Generation EU (NGEU), articolato su più azioni parallele introducendo un "Dispositivo per la Ripresa e Resilienza (RRF)" a sostegno dei Paesi membri, e richiedendo agli Stati membri di presentare un pacchetto di investimenti e riforme;
- l'Italia ha quindi predisposto e presentato il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), articolato in 6 Missioni e 16 Componenti; la missione 6 riguarda la Salute (M6. SALUTE) individuando la componente 1.1 Case della comunità;
- con nota, acquisita agli atti il 23 luglio 2021, prot. 136988, la Regione Veneto Direzione Edilizia Ospedaliera a finalità collettiva ha comunicato l'avvio delle attività connesse al PNRR invitando questa Azienda a predisporre la programmazione delle attività di competenza per le diverse missioni.
- in data 20 agosto 2021 con nota prot. 152502, questa Azienda ha trasmesso le schede di rilevazione per le strutture territoriali Case della Comunità, COT e Ospedali di Comunità;
- con successiva nota in data 5 ottobre 2021, acquisita agli atti con prot. n. 0179789, la Regione Veneto ha chiesto approfondimenti programmatici e progettuali per definire il piano regionale di attuazione degli investimenti PNRR e in data 29 ottobre 2021, con nota prot. 198026, questa Azienda ha trasmesso gli studi di prefattibilità relativi alla realizzazione di 19 Case della Comunità e 5 ospedali di comunità e l'elenco degli immobili contenuti le anagrafiche delle sedi coinvolte;
- in data 19 gennaio 2022 la Regione Veneto ha comunicato che nella seduta del 14 gennaio 2022 la CRITE ha espresso parere favorevole al piano regionale di attuazione del PNRR relativamente alla missione n. 6 richiedendo i nominativi dei RUP e dei referenti aziendali per ogni singola componente al fine di garantire il corretto caricamento delle schede di intervento.

- con nota in data 31 gennaio 2022, con nota prot. 17565, questa Azienda ha trasmesso i nominativi di RUP e responsabili dei vari componenti e, con deliberazione del Direttore Generale n. 582 del 31 marzo 2022, sono stati nominati i RUP per le diverse componenti del PNRR e il Referente unico aziendale per il PNRR;
- con deliberazione della Giunta Regionale n. 368 dell'8 aprile 2022 sono stati approvati gli interventi per la realizzazione del Piano regionale di attuazione del PNRR Missione 6 Componenti investimento 1 e 2 e sono stati assegnati, ai soggetti attuatori gli importi necessari alla realizzazione degli interventi compresi nei vari allegati alla delibera - allegati da A) ad E) – indicando nelle colonne “Finanziamento PNRR” e Finanziamento FSR/altro” le quote assegnate;
- con decreto del Direttore della Direzione Edilizia ospedaliera a finalità collettiva n. 49 del 18 maggio 2022, veniva approvato il Piano Operativo Regionale (POR) aggiornato relativo alla Realizzazione del Piano regionale di attuazione del PNRR Missione 6 Salute, Componenti Investimento 1 e 2, approvati con la citata DGRV 368/2022;
- il Piano Regionale di attuazione del PNRR, per quanto riguarda la missione 6 Investimento 1-1.1 – Case della Comunità – ha individuato, tra gli altri l'intervento “Realizzazione di una nuova casa della Comunità del distretto socio sanitario a Villorba – TEC_AZ_045” (CUP I98I22000110008) dell'importo di euro 374.400,00 finanziato interamente da fondi del PNRR altro alla DGRV 368/2022;
- con delibera del Direttore Generale, del e successivo Provvedimento del Dirigente dell'UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali, il progetto definitivo dei lavori è stato redatto dall'ing Francesco Cassari dipendente dell'UOC Servizi Tecnici e patrimoniali;
- il Responsabile Unico del Procedimento è il dott. Lucio D'este, dipendente dell'UOC Servizi Tecnici e patrimoniali;
- con delibera del Direttore generale n. 1976 del 14 ottobre 2022 è stato approvato in linea tecnica il progetto definitivo dei lavori di cui trattasi, comportante una spesa complessiva per i lavori ammonta ad euro 374.400,00 cui euro 251.889,99 di lavori;
- con delibera della Giunta Regionale n. 287 del 21 marzo 2023 la Regione veneto ha aggiornato il Piano Regionale in attuazione del PNRR – Missione 6 Componenti 1 e 2 sul quale la CRITE ha espresso parere favorevole nelle sedute del 3 ottobre 2022, del 22 dicembre 2022, del 6 febbraio 2022 e del 6 marzo 2022 in ordine alla sostenibilità finanziaria; e alla coerenza dello stesso alla programmazione regionale.
- l'intervento relativo alla “Realizzazione di una nuova casa della Comunità nel distretto socio sanitario di Villorba – TEC_AZ_045” (CUP I98I22000110008)” risulta finanziato per 374.400.000 € euro interamente con fondi PNRR;
- con nota acquisita agli atti in data 1° febbraio 2023 prot. 20983/23 è pervenuto il parere positivo con prescrizioni di compatibilità con la programmazione sanitaria regionale della Direzione Programmazione Sanitaria della Regione Veneto;
- il Dipartimento di Prevenzione di questa Azienda ha espresso il proprio parere favorevole con prescrizioni con note prot. 1262 del 3 gennaio 2023;

Visto che:

- nell'aprile/maggio 2023 il progettista incaricato, ing. Francesco Cassari tecnico dipendente dell'UOC Servizi Tecnici e patrimoniali ha predisposto il progetto esecutivo dei lavori, adeguato con i nuovi prezzi previsti dall'aggiornamento del prezzario regionale opere pubbliche anno 2023 approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 317 del 29 marzo 2023, composto dagli elaborati indicati nell'allegato elenco, Doc:01_elenco elaborati che forma parte integrante del presente provvedimento;
- la spesa complessiva per l'intervento è pari ad euro 374.400.00 di cui euro 255.834,13 di lavori compresi oneri;
- il quadro economico di progetto risulta essere il seguente:

	A - IMPORTO LAVORI	QE PROGETTO -2023
A.1	Importo delle lavorazioni	
	Opere Edili/architettoniche	€ 71.158,97
	Opere Strutturali	-
	Impianti elettrici e speciali	€ 95.503,62
	Impianti termomeccanici: imp. Condizionamento	€ 66.784,26
	Impianti termomeccanici: idrico sanitario e gas medicinali	€ 14.387,28
	Impianti Ascensori	
	Arrotondamenti	
	Totale a1 (soggetto a ribasso d'asta)	€ 247.834,13
A.2	Importo per attuazione piani di sicurezza:	
	Opere Edili	€ 5.000,00
	Impianti elettrici e speciali	€ 1.500,00
	Impianti termomeccanici	€ 1.500,00
	Totale A.2 (non soggetto a ribasso d'asta)	€ 8.000,00
	TOTALE LAVORI (A1+A2)	€ 255.834,13
	B - Somme a disposizione dell'amministrazione	
B.1	Lavori in economia, esclusi dall'appalto	€ 10.000,00
B.2	Rilievi accertamenti ed indagini	€ 5.000,00
B.3	Allacciamenti a pubblici servizi	
B.4	Imprevisti, ribasso, eventuale aggiornamento DUVRI e arrotondamenti	€ 16.365,77
B.5	Acquisizione aree e immobili	
B7	Spese Tecniche esterne: es. PFTE, Progetto definitivo, esecutivo, CSP, eventuale DL, CSE.	€ 25.000,00
	Attività interne AULSS2: RUP ed eventuali ulteriori prestazioni (Progettazione, DL, CSP, CSE). Accantonamento art. 113 D.Lgs. 50/2016 solo per attività interne- DA DETERMINARE CON GDP (max 2%)	€ 5.116,68
B8	Spese per consulenze specialistiche, ev. supporto al RUP, verifiche e validazione, ecc..	
B9	Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	
B.10	Spese per pubblicità	

B.11	Spese per verifiche tecniche e collaudi	€ 25.000,00
	Sommano Totale Somme a disposizione	€ 86.482,45
	C - IVA E ALTRE IMPOSTE	
C.1	Iva su lavori 10%	€ 25.583,41
C.3	Iva 22% su spese tecniche	€ 5.500,00
C.4	CNPAIA 4% su spese tecniche	€ 1.000,00
	Sommano totale Iva e altre imposte	€ 32.083,41
	TOTALE COMPLESSIVO A+B+C	€ 374.400,00

- i tecnici dell'UOC Servizi Tecnici e patrimoniali hanno effettuato la verifica del progetto ed in data 10 maggio 2023 è stato emesso il Rapporto finale di verifica ai fini della validazione del progetto esecutivo;
- il Responsabile unico del procedimento, dott. Lucio D'Este, ai sensi dell'art. 26, comma 6, lett. d), del d.lgs. n. 50/2016, ha provveduto a validare il progetto esecutivo come risulta dal verbale di validazione con data 10 maggio 2023, agli atti dell'U.O.C. Servizi Tecnici e patrimoniali;
- l'intervento è previsto nel Programma triennale dei lavori 2022-2024 e nel Piano degli investimenti 2022-24 con il codice TEC_AZ_045;

Preso atto, infine, che:

- i lavori per la "Realizzazione di una nuova casa della Comunità del distretto socio sanitario di Villorba – TEC_AZ_045" (CUP I98I22000120009) piano rientrano nel lotto n. 1 - area territoriale 1.1- della procedura indetta da Azienda Zero con deliberazione n. 513 del 22 luglio 2022 per la conclusione di Accordi Quadro con più operatori economici volti all'affidamento di lavori (OG1 – OG2 – OS3 – OS4 – OS21 – OS28 – OS30) o all'affidamento congiunto di progettazione e lavori (appalto integrato) (E.08 – E.10 – S.03 – IA.01 – IA.02 – IA.03) per l'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR) – Missione 6 Salute e del Piano per gli Investimenti Complementari (PNC);
- con deliberazione n. 782 del 29 novembre 2022 Azienda Zero ha individuato l'aggiudicatario dell'area riportato nella tabella seguente:

LOTTO CIG	AREA TERRITORIALE	AGGIUDICATARIO	SINGOLO INTERVENTO	CUP
1 93282435A4	1.1	GEMMO S.P.A.	CASA DELLA COMUNITA' DI VILLORBA	I98I22000110008

- L'operatore economico individuato ha offerto un ribasso percentuale unico sui prezziari per i lavori dell'16% e sulle prestazioni professionali per i servizi di ingegneria del 8%;
- è opportuno procedere con l'affidamento dei lavori tramite adesione all'accordo quadro di cui alle procedure indette da Azienda Zero (rif. le suddette deliberazioni n. 513 del 22 luglio 2022 e n. 782 del 29 novembre 2022);
- il RUP coadiuvato dai tecnici dell'UOC Servizi Tecnici e patrimoniali ha provveduto ad aggiornare il quadro economico dei lavori alla luce del ribasso offerto dall'operatore economico nel modo che segue:

	A - IMPORTO LAVORI	QE PROGETTO - 2023	QE affidamento
A.1	Importo delle lavorazioni		
	Opere Edili/architettoniche	€ 71.158,97	€ 59.773,54
	Opere Strutturali	-	
	Impianti elettrici e speciali	€ 95.503,62	€ 80.223,04
	Impianti termomeccanici: imp. Condizionamento	€ 66.784,26	€ 56.098,78
	Impianti termomeccanici: idrico sanitario e gas medicinali	€ 14.387,28	€ 12.085,32
	Totale a1 (soggetto a ribasso d'asta)	€ 247.834,13	€ 208.180,67
A.2	Importo per attuazione piani di sicurezza:		
	Opere Edili	€ 5.000,00	€ 5.000,00
	Impianti elettrici e speciali	€ 1.500,00	€ 1.500,00
	Impianti termomeccanici	€ 1.500,00	€ 1.500,00
	Totale A.2 (non soggetto a ribasso d'asta)	€ 8.000,00	€ 8.000,00
	TOTALE LAVORI (A1+A2)	€ 255.834,13	€ 216.180,67
	B - Somme a disposizione dell'amministrazione		
B.1	Lavori in economia, esclusi dall'appalto	€ 10.000,00	€ 10.000,00
B.2	Rilievi accertamenti ed indagini	€ 5.000,00	€ 5.000,00
B.3	Allacciamenti a pubblici servizi		
B.4	Imprevisti, ribasso, eventuale aggiornamento DUVRI e arrotondamenti	€ 16.365,77	€ 59.984,58
B.5	Acquisizione aree e immobili		
B7	Spese Tecniche esterne: es. PFTE, Progetto definitivo, esecutivo, CSP, eventuale DL, CSE.	€ 25.000,00	€ 25.000,00
	Attività interne AULSS2: RUP ed eventuali ulteriori prestazioni (Progettazione, DL, CSP, CSE). Accantonamento art. 113 D.Lgs. 50/2016 solo per attività interne- DA DETERMINARE CON GDP (max 2%)	€ 5.116,68	€ 5.116,68
B8	Spese per consulenze specialistiche, ev. supporto al RUP, verifiche e validazione, ecc..		
B9	Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici		
B.10	Spese per pubblicità		
B.11	Spese per verifiche tecniche e collaudi	€ 25.000,00	€ 25.000,00
	Sommano Totale Somme a disposizione	€ 86.482,45	€ 130.101,26
	C - IVA E ALTRE IMPOSTE		
C.1	Iva su lavori 10%	€ 25.583,41	€ 21.618,07
C.3	Iva 22% su spese tecniche	€ 5.500,00	€ 5.500,00
C.4	CNPAIA 4% su spese tecniche	€ 1.000,00	€ 1.000,00
	Sommano totale Iva e altre imposte	€ 32.083,41	€ 28.118,07
	TOTALE COMPLESSIVO A+B+C	€ 374.400,00	€ 374.400,00

- è altresì necessario provvedere all'affidamento dell'incarico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;
- la direzione lavori e il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione saranno svolti da tecnici in servizio presso l'UOC Servizi Tecnici e patrimoniali: l'ing. Francesco Cassari svolgerà le funzioni di Direttore Lavori e il dott. Enrico Vazzoler le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione;

- il Responsabile unico del procedimento, dott. Lucio D'Este e i due tecnici incaricati della direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione hanno sottoscritto la Dichiarazioni di possesso dei requisiti di moralità e compatibilità e di assenza di cause di astensione e conflitti di interesse per l'espletamento delle funzioni di Responsabile Unico del Procedimento per le procedure del presente provvedimento agli atti dell'UOC Servizi tecnici e patrimoniali;

Si propone pertanto di

- approvare il progetto esecutivo dei lavori per la “Realizzazione di una nuova casa della Comunità nel distretto socio sanitario di Villorba – TEC_AZ_045” (CUP I98I22000110008)” che consta degli elaborati indicati nell'allegato 1 parte integrante della presente deliberazione i cui originali sono conservati presso la U.O.C. Servizi tecnici e patrimoniali e riportano l'indicazione “originale approvato con delibera n. del ...”
- approvare l'aggiornamento del progetto esecutivo derivante dall'applicazione dei nuovi prezzi previsti dall'aggiornamento del prezzario regionale opere pubbliche anno 2023 approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n. 317 del 29 marzo 2023 costituito dagli elaborati indicati in premessa;
- approvare, al fine di determinare la spesa effettivamente necessaria all'affidamento dei lavori il quadro economico dei lavori aggiornato alla luce del ribasso offerto dall'operatore economico comportante una spesa complessiva di euro 374.400,00 di cui euro 216.180,67 di lavori compresi oneri;
- approvare la spesa complessiva pari a euro 374.400,00 per la realizzazione dei lavori afferente e di contabilizzarla nel seguente modo che segue:

Anno	Bus. Unit	Conto	Descrizione del conto	importo euro	ID Piano	Fonte di Finanz.	n. autorizzaz.	C.O.
2023	SAN	PAAA361001	Fabbricati strumentali (indisp.)	40.000,00	TEC_AZ_045	PNRR	23-U02927	T003
2023	SAN	PAAA392001	Impianti e macchinari - altro-	70.000,00	TEC_AZ_045	PNRR	23-U02928	T003
2024	SAN	PAAA361001	Fabbricati strumentali (indisp.)	40.000,00	TEC_AZ_045	PNRR		T003
2024	SAN	PAAA392001	Impianti e macchinari - altro-	150.000,00	TEC_AZ_045	PNRR		T003
2025	SAN	PAAA361001	Fabbricati strumentali (indisp.)	32.180,30	TEC_AZ_045	PNRR		T003
2025	SAN	PAAA392001	Impianti e macchinari - altro-	42.219,70	TEC_AZ_045	PNRR		T003

- procedere con l'affidamento dei lavori tramite adesione all'accordo quadro di cui alle procedure indette da Azienda Zero (rif. le suddette deliberazioni n. 513 del 22 luglio 2022 e n. 782 del 29 novembre 2022) inviando l'Ordine di attivazione (ODA) all'operatore economico assegnatario del lotto Gemmo SPA con sede in via dell'Industria, n. 2, Arcuano (VI) c.f. e partita I.V.A. 03214610242
- affidare la direzione lavori e il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione a tecnici in servizio presso l'UOC Servizi Tecnici e patrimoniali: l'ing. Francesco Cassari svolgerà le

funzioni di Direttore Lavori e il dott. Enrico Vazzoler le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione;

- demandare al Dirigente della UOC Servizi tecnici e Patrimoniali tutti gli adempimenti conseguenti, compresa l'adesione Agli accordi quadro sopramenzionati;

VISTE le Leggi Regionali n. 55 e n. 56 del 14 settembre 1994;

VISTO l'art. 3, comma 6, del D.Lgs. n. 502/1992 e successive modificazioni ed integrazioni;

IL DIRETTORE GENERALE

VISTA la suesposta relazione;

CONDIVISE le motivazioni in essa indicate e fatta propria la proposta del succitato Dirigente proponente;

ACQUISITO il parere favorevole del Direttore amministrativo, sanitario e dei servizi socio-sanitari, per le parti di rispettiva competenza;

DELIBERA

1. di approvare il progetto esecutivo dei lavori per la "Realizzazione di una nuova casa della Comunità del distretto socio sanitario di Villorba – TEC_AZ_045" (CUP I98I22000110008)" che consta degli elaborati indicati nell'allegato 1 parte integrante della presente deliberazione i cui originali sono conservati presso la U.O.C. Servizi tecnici e patrimoniali e riportano l'indicazione "originale approvato con delibera n. del ..."
2. di approvare, il quadro economico dei lavori aggiornato alla luce del ribasso offerto dall'operatore economico comportante una spesa complessiva di euro 374.400,00 di cui euro 216.180,67 di lavori;
3. di approvare la spesa complessiva pari a euro 374.400.00 per la realizzazione dei lavori afferente e di contabilizzarla nel modo che segue:

Anno	Bus. Unit	Conto	Descrizione del conto	importo euro	ID Piano	Fonte di Finanz.	n. autorizzaz.	C.O.
2023	SAN	PAAA361001	Fabbricati strumentali (indisp.)	40.000,00	TEC_AZ_045	PNRR	23-U02927	T003
2023	SAN	PAAA392001	Impianti e macchinari - altro-	70.000,00	TEC_AZ_045	PNRR	23-U02928	T003
2024	SAN	PAAA361001	Fabbricati strumentali (indisp.)	40.000,00	TEC_AZ_045	PNRR		T003

2024	SAN	PAAA392001	Impianti e macchinari - altro-	150.000,00	TEC_AZ_045	PNRR		T003
2025	SAN	PAAA361001	Fabbricati strumentali (indisp.)	32.180,30	TEC_AZ_045	PNRR		T003
2025	SAN	PAAA361001	Fabbricati strumentali (indisp.)	42.219,70	TEC_AZ_045	FSRR		T003

4. di procedere con l'affidamento dei lavori tramite adesione all'accordo quadro di cui alle procedure indette da Azienda Zero (rif. le suddette deliberazioni n. 513 del 22 luglio 2022 e n. 782 del 29 novembre 2022) inviando l'Ordine di attivazione (ODA) all'operatore economico assegnatario del lotto Gemmo SPA con sede in via dell'Industria, n. 2 , Arcuano (VI) c.f. e partita I.V.A. 03214610242
5. di affidare la direzione lavori e il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione a tecnici in servizio presso l'UOC Servizi Tecnici e patrimoniali: l'ing. Francesco Cassari svolgerà le funzioni di Direttore Lavori e il dott. Enrico Vazzoler le funzioni di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione;
6. di demandare al Dirigente della UOC Servizi tecnici e Patrimoniali tutti gli adempimenti conseguenti, compresa l'adesione Agli accordi quadro sopramenzionati;
7. di dare atto che il presente provvedimento diventa esecutivo dalla data di adozione

Documento firmato digitalmente e conservato secondo la normativa vigente.

Per il parere favorevole di competenza:

Il Direttore amministrativo	Mangione Patrizia
Il Direttore sanitario	Formentini Stefano
Il Direttore dei servizi socio-sanitario	Rigoli Roberto

**Il Direttore generale
Benazzi Francesco**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

REGIONE DEL VENETO



ULSS2
MARCA TREVIGIANA

PIANO / MISSIONE

"PNRR / M6 - Piano nazionale di ripresa
e resilienza / Missione 6 "Salute"

COMPONENTE C1

"Reti di prossimità, strutture e telemedicina per
l'assistenza sanitaria territoriale"

INVESTIMENTO M6C1 I 1.2

"Casa come primo luogo di cura e telemedicina"

SUBINVESTIMENTO M6C1 I 1.2.2

"Centrali operative territoriali (COT)"

Oggetto: **Casa della Comunità
sede di Villorba**

Sede: **Casa della Comunità
Via Silvio Pellico 16 – VILLORBA
(TV)**

Fase: **PROGETTO ESECUTIVO**

Disciplina: **ELABORATI GENERALI**

Elaborato: **ELENCO ELABORATI**

Numero: **VI-PE-GE-00**

Progettazione: **U.O.C. Servizi Tecnici e Patrimoniali
Azienda ULSS 2 Marca Trevigiana
Ing. Francesco Cassari**

Data: **Marzo 2023** Revisione **00**

RUP: **U.O.C. Servizi Tecnici e Patrimoniali
Azienda ULSS 2 Marca Trevigiana
Dott. Lucio D'Este**

CdC di VILLORBA				
ELABORATI PROGETTO ESECUTIVO				
CODICE				TITOLO
<i>sede</i>	<i>fase</i>	<i>disc.</i>	<i>num.</i>	
<i>ELABORATI GENERALI</i>				
VI	PE	GE	00	Elenco elaborati
VI	PE	GE	01	Relazione generale
VI	PE	GE	02	Elenco prezzi unitari e Analisi prezzi unitari
VI	PE	GE	03	Computo metrico estimativo
VI	PE	GE	04	Quadro economico
VI	PE	GE	05	Disciplinare descrittivo e prestazionale: opere edili
VI	PE	GE	06	Disciplinare descrittivo e prestazionale: impianti elettrici e speciali
VI	PE	GE	07	Disciplinare descrittivo e prestazionale: impianti meccanici
VI	PE	GE	08	Relazione sul rispetto principi DNSH
VI	PE	GE	09	Relazione sul rispetto dei CAM
VI	PE	GE	10	Cronoprogramma dei lavori
VI	PE	GE	11	Piano di sicurezza e coordinamento
VI	PE	GE	12	Piano di manutenzione
VI	PE	GE	13	ODA
VI	PE	GE	14	CSA Accordo quadro
VI	PE	GE	15	Condizioni particolari dell'ODA
VI	PE	GE	16	Contratto applicativo
<i>OPERE EDILI</i>				
VI	PE	ED	20	Relazione tecnica specialistica opere edili
VI	PE	ED	21	Planimetria generale
VI	PE	ED	22a	Piante Livello S1: stato di fatto
VI	PE	ED	22b	Piante Livello A: stato di fatto
VI	PE	ED	22c	Piante Livello B: stato di fatto
VI	PE	ED	22d	Piante Livello C: stato di fatto
VI	PE	ED	22e	Piante Livello D: stato di fatto
VI	PE	ED	23a	Piante Livello S1: stato di progetto
VI	PE	ED	23b	Piante Livello A: stato di progetto
VI	PE	ED	23c	Piante Livello B: stato di progetto
VI	PE	ED	23d	Piante Livello C: stato di progetto
VI	PE	ED	23e	Piante Livello D: stato di progetto
VI	PE	ED	24	Abaco serramenti
<i>IMPIANTI ELETTRICI</i>				
VI	PE	EL	30	Relazione tecnica specialistica impianti elettrici e speciali
VI	PE	EL	31	Calcolo illuminotecnico
VI	PE	EL	32	Planimetria distribuzione impianti elettrici Liv S1-A-B
VI	PE	EL	33	Planimetria distribuzione impianti elettrici Liv C-D-Copertura
VI	PE	EL	34	Planimetria illuminazione area esterna
VI	PE	EL	35	Particolari costruttivi impianto elettrico
<i>IMPIANTI MECCANICI</i>				
VI	PE	MC	40	Relazione tecnica specialistica impianti termoidraulico e meccanico
VI	PE	MC	41	Planimetria distribuzione impianti meccanici Liv S1-A-B
VI	PE	MC	42	Planimetria distribuzione impianti meccanici Liv C-D-Copertura
VI	PE	MC	43	Schema funzionale centrale frigorifera