

## DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE del Dirigente Responsabile del Centro di Risorsa “GESTIONE DELLE TECNOLOGIE CLINICHE, TECNICO-STRUTTURALI E INFORMATICHE”

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

**n. 509**

DATA

**14/11/2023**

Il Dirigente Responsabile del Centro di Risorsa “Gestione delle Tecnologie Cliniche, Tecnico-Strutturali e Informatiche”, adotta la presente determinazione

OGGETTO:

**FORNITURA DI UN ACCELERATORE LINEARE IN SOSTITUZIONE DELL'ACCELERATORE 2100CD NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – MISSIONE 6, COMPONENTE 2 (INVESTIMENTO/SUBINVESTIMENTO 1.1.2 “AMMODERNAMENTO DEL PARCO TECNOLOGICO E DIGITALE OSPEDALIERO”), “FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU”. AFFIDAMENTO DELL'INCARICO DEL SERVIZIO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE, RELATIVO AI LAVORI EDILI ED IMPIANTISTICI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PRELIMINARI ALL'INSTALLAZIONE ALLO STUDIO PROFESSIONALE ARCODE DELL'ARCHITETTO MOLINARO EMILIO. CUP J34E22001210006 - CIG A01FC3A7AF.**



OGGETTO: Fornitura di un acceleratore lineare in sostituzione dell'acceleratore 2100CD nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 6, Componente 2 (investimento/subinvestimento 1.1.2 “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero”), “Finanziato dall’Unione Europea - NextGenerationEU”. Affidamento dell’incarico del servizio di progettazione esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativo ai lavori edili ed impiantistici di manutenzione straordinaria preliminari all’installazione di un acceleratore lineare, allo studio professionale ARCODE dell’architetto Molinaro Emilio. CUP J34E22001210006 - CIG A01FC3A7AF.

IL DIRETTORE DELLA S.O.C. “GESTIONE DELLE TECNOLOGIE CLINICHE,  
TECNICO-STRUTTURALI E INFORMATICHE”

Viste:

- la delibera di Giunta regionale n. 321 dell’11.03.2022, di approvazione definitiva delle Linee annuali per la gestione del Servizio Sanitario Regionale anno 2022 la quale, all’allegato 1, ha preso atto che nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) presentato dall’Italia, una linea di azione riguarda gli interventi finalizzati alla digitalizzazione dei DEA di I e II livello (Missione 6, Componente 2 – 1.1), e che, al fine di intervenire sull’ammodernamento delle infrastrutture digitali ospedaliere che presentano un significativo grado di obsolescenza che rischia di compromettere l’efficienza del sistema, sono stati assegnati alla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia complessivamente euro 22.201.960,70 per la sostituzione di n. 68 apparecchiature individuate nel corso del 2021 nell’ambito della ricognizione promossa dal Ministero stesso, la cui selezione è stata stabilita sulla base di criteri oggettivi di obsolescenza e di appartenenza alle classi tecnologiche applicati omogeneamente per tutti gli enti del SSR sul territorio regionale come stabilito con delibera di Generalità n. 1231 del 30.07.2021.”;
- la delibera di Giunta regionale n. 550 del 22 aprile 2022, con la quale è stato approvato il Piano Operativo Regionale (POR) riguardante gli interventi di cui alla Missione 6 del PNRR a titolarità del Ministero della Salute la cui attuazione è di competenza della Regione Friuli Venezia Giulia, il quale include la linea di investimento relativa all’acquisizione dell’acceleratore lineare di cui trattasi;
- la delibera di Giunta regionale n. 750 del 24 maggio 2022 recante “PNRR, Missione 6. Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) per il Friuli Venezia Giulia. Approvazione”;

Premesso che:

- con deliberazione del Direttore Generale n. 525 del 31.10.2022, esecutiva in data 02.11.2022, è stato approvato il Programma Triennale degli Investimenti 2022-2024 di questo Istituto, redatto ai sensi dell’articolo 33, comma 8, della LR n. 26/2015, comprendente l’investimento relativo all’Acceleratore lineare di cui all’oggetto;
- con DGR n. 1923 del 16.12.2022 è stato disposto di provvedere alla richiesta di modifica del CIS, ai sensi dell’art. 13 del Contratto istituzionale di sviluppo, rimodulando gli interventi come da richiesta avanzata da questo Istituto con nota prot. n. 22098/P del 09.12.2022, rimodulazione confermata da successiva DGR n. 639 del 29.03.2023;
- in data 24.11.2022 Consip S.p.A. ha aggiudicato l’Accordo Quadro (ID SIGEF 2488) avente ad oggetto la fornitura di “Acceleratori lineari, sistemi per radioterapia (gating, SGRT e dosimetria) – Lotto 1 “Acceleratori lineari” - Lotto 1.a “Sistemi per il gating respiratorio” – Lotto 1.b “Sistemi per il controllo del posizionamento del paziente”;



- si è proceduto in data 16.01.2023 all'emissione dell'Ordine Diretto di Acquisto (ODA) n. 7113651, in adesione al pertinente Accordo quadro (prot. CRO n. 810 del 16.01.2023), nei confronti della ditta Varian Medical Systems Italia S.p.A. per l'importo complessivo di € 1.480.000,00, più IVA al 22%, incluso il servizio di smontaggio e ritiro dell'apparecchiatura da sostituire. Al suddetto importo si aggiunge quello degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso per rischi interferenziali quantificati in € 500,00, più IVA al 22%;
- in data 26.07.2023 la ditta Varian Medical Systems Italia S.p.A., ha conclusivamente accettato l'ordine di fornitura di questo Istituto, in data 02.08.2023 la medesima ditta ha effettuato il dovuto sopralluogo e in data 09.08.2023 ha trasmesso via pec il progetto di massima;

Rimandando alla determinazione del Direttore della SOC Approvvigionamenti Economato e Logistica n. 373 del 31.08.2023 con la quale, oltre a descrivere gli aspetti relativi all'iter di acquisizione, sono stati approvati il progetto di massima redatto dalla ditta Varian Medical Systems Italia S.p.A. ed il cronoprogramma complessivo dell'intervento, dando atto che la spesa complessiva prevista del quadro economico dell'intervento pari ad € 3.327.800,00, risulta finanziato per € 2.844.400,00 dall'Unione Europea - NextGenerationEU" nell'ambito del PNRR, e per € 483.400,00 con parte del contributo regionale in conto capitale assegnato con DGR n. 1600 del 28.10.2022, come disposto con deliberazione del Direttore Generale n. 525 del 31.10.2022;

Visto il Capitolato Tecnico della gara CONSIP sopra richiamata che prevede all'art. 3.1 che: *“Sarà a carico dell'Amministrazione la redazione del “progetto esecutivo” per la realizzazione dei lavori necessari nonché l'esecuzione di tutte le opere edili, di radioprotezione, impiantistiche e strutturali necessarie alla predisposizione del locale sulla base del “progetto di massima”, incluse quelle necessarie a consentire il fissaggio e l'installazione delle apparecchiature (quali, a titolo esemplificativo, il rinforzo del solaio/pavimento)”*.

Considerato quindi che:

- risulta indispensabile la realizzazione di tutte le opere edili ed impiantistiche necessarie ed opportune per consentire l'installazione dell'apparecchiatura in conformità al progetto di massima ed al cronoprogramma sopra richiamati, previa acquisizione della Progettazione di Fattibilità Tecnica Economica ed esecutiva;
- il personale dell'Ufficio Tecnico del CRO, nello svolgere le funzioni d'Istituto e stante l'attuale situazione degli interventi in essere o già avviati, non è in grado di poter rispettare i tempi della programmazione per l'espletamento diretto della prestazione progettuale in oggetto e non possiede alcune delle competenze specifiche richieste;
- per l'acquisizione in argomento è possibile procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023, in quanto l'importo stimato della prestazione, determinato secondo quanto previsto dal Decreto del Ministero della Giustizia 17.06.2016 “Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'articolo 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016”, è inferiore a € 140.000,00 + IVA;

Dato atto che l'art. 1, comma 450, della Legge 296/2006, come modificato da ultimo dall'art. 1, comma 130 della Legge di Bilancio 2019, Legge 30 dicembre 2018, n. 145, stabilisce che le amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, *“per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000,00 euro e inferiore alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo articolo 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure”*;

Atteso che si è quindi provveduto a richiedere, tramite procedura telematica del portale delle stazioni appaltanti della Regione Friuli Venezia Giulia e-Appalti FVG, formale offerta (RDO

rfq\_55345) allo studio professionale ARCODE dell'architetto Molinaro Emilio, soggetto avente le competenze specifiche richieste e che ha garantito tempistiche e modalità di esecuzione coerenti con il fabbisogno;

Rilevato che entro il termine perentorio indicato nella RDO on-line (ore 18:00 del 31.10.2023), lo studio professionale ARCODE dell'architetto Molinaro Emilio ha presentato regolare offerta;

Visto il verbale del 07.11.2023 generato dalla piattaforma e-Appalti FVG, riportante gli esiti dell'affidamento, da cui risulta che lo studio professionale ARCODE dell'architetto Molinaro Emilio, tenuto conto di quanto previsto dalla legge 49/2023, nonché in applicazione di quanto disposto dall'art. 8, comma 2 del D. Lgs. 36/2023, ha prodotto un ribasso pari al 75% sulla sola quota di spese ed oneri, portando quest'ultima al valore di € 4.111,47. L'offerta risulta quindi pari ad € 69.895,01, composta da € 4.111,47 (spese e oneri ribassati) e € 65.783,54 (compenso non soggetto al ribasso) al netto di contributi e IVA, come di seguito dettagliato:

	Compenso	Spese 25%	Spese Scontate (sconto 75,0%)	Corrispettivo scontato
PROGETTAZIONE FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA	7.797,36 €	1.949,34 €	487,34 €	<b>8.284,70 €</b>
PROGETTAZIONE ESECUTIVA	21.847,27 €	5.461,82 €	1.365,45 €	<b>23.212,73 €</b>
ESECUZIONE DEI LAVORI	36.138,90 €	9.034,73 €	2.258,68 €	<b>38.397,58 €</b>
<b>TOTALE</b>	<b>65.783,53 €</b>	<b>16.445,88 €</b>	<b>4.111,47 €</b>	<b>69.895,01 €</b>

Verificato che il professionista sopra citato:

- risulta in possesso dei requisiti per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria di cui al DM 02.12.2016 n. 263;
- ha presentato l'autocertificazione dei requisiti di natura generale di cui all'artt. 94 e 95 del D. Lgs. n. 36/2023 debitamente sottoscritta;

Verificato altresì, ai sensi degli artt. 94 e 95 del D. Lgs. 36/2023:

- che il professionista in argomento è in regola con gli adempimenti contributivi, come si evince dalla certificazione contributiva rilasciata da INARCASSA prot. n. 20185-A del 08.11.2023 e DURC prot. INAIL\_40017389 del 28.08.2023 con scadenza validità 26.12.2023;
- che in capo al soggetto non risultano iscritte annotazioni riservate presso il Casellario informatico dell'Autorità Nazionale Anticorruzione;

Considerato che si è provveduto, ai sensi dell'art. 99 comma 1 del D. Lgs. 36/2023, ad eseguire le verifiche del possesso dei requisiti attraverso l'utilizzo della BDNCP gestita dall'ANAC e, nello specifico, mediante il FVOE, verifiche che non hanno rilevato condizioni ostative all'aggiudicazione;

Accertato che il prezzo offerto per l'esecuzione delle prestazioni è da ritenersi congruo, avuto riguardo alle condizioni di mercato e alla tempistica di esecuzione;

Acquisito il nulla osta del Responsabile Unico del Procedimento principale di acquisizione della tecnologia in oggetto e responsabile di S.O.C. Approvvigionamenti Economato e Logistica, che ha confermato la copertura della spesa derivante dal presente affidamento nell'ambito dell'importo complessivo del quadro economico dell'intervento principale anzi citato, nella quota di finanziamento di € 2.844.400,00 dell'UNIONE EUROPEA – “NEXTGENERATIONEU”, disposto con Decreto di impegno della Direzione Centrale Salute, Politiche Sociali e Disabilità n° 26931/GRFVG del 29/11/2022;

Acquisite dal Direttore Amministrativo e dal Direttore della S.O.C. Gestione risorse economico-finanziarie comunicazioni di attestazione, per gli ambiti di rispettiva competenza, della

compatibilità amministrativa, tecnica e contabile del presente provvedimento con riferimento alla vigente legislazione regionale e statale, agli atti;

Ritenuto quindi:

- di affidare i servizi tecnici di ingegneria ed architettura per la realizzazione dei lavori necessari all'installazione di un acceleratore lineare e componenti accessori (incarico di progettazione di fattibilità tecnico economica ed esecutiva in unica soluzione, coordinamento per la sicurezza e direzione lavori), allo studio professionale ARCODE dell'architetto Molinaro Emilio con sede in via Oslavia, 9 21100 Varese per un importo complessivo pari ad € 69.895,01, composto da € 4.111,47 (determinato dal ribasso del 75% sull'importo presunto di spese e oneri accessori di € 16.445,88) ed € 65.783,54 (compenso non soggetto al ribasso) al netto di contributi ed IVA, come da bozza di disciplinare allegato;
- di nominare per le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) del procedimento di realizzazione dei lavori necessari all'installazione di un acceleratore lineare e componenti accessori, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023, l'ing. Dimitri Troncon, Direttore della S.O.C. "Gestione delle Tecnologie Cliniche, Tecnico-Strutturali e Informatiche;
- di riconoscere al gruppo di lavoro della S.O.C. "Gestione delle Tecnologie Cliniche, Tecnico-Strutturali e Informatiche che ha già svolto o che svolgerà le prestazioni di cui all'art. 45 del D. Lgs. 36/2023, gli incentivi per funzioni tecniche secondo quanto previsto dalla normativa vigente;

Visto il D.Lgs. 30.12.1992, n. 502 "Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della L. 23 ottobre 1992, n. 421." e s.m.i.;

Visto il D.Lgs. 16.10.2003, n. 288 "Riordino della disciplina degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico, a norma dell'articolo 42, comma 1, della L. 16 gennaio 2003, n. 3." e s.m.i.;

Vista la L.R. 10.08.2006, n. 14 "Disciplina dell'assetto istituzionale, organizzativo e gestionale degli istituti di ricovero e cura a carattere scientifico "Burlo Garofolo" di Trieste e "Centro di Riferimento Oncologico" di Aviano." e s.m.i.;

Visto il D. Lgs. 31.03.2023, n. 36 "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici";

Vista la L.R. 17.12.2018, n. 27 "Assetto istituzionale e organizzativo del Servizio sanitario regionale.";

Vista la L.R. 12.12.2019, n. 22 "Riorganizzazione dei livelli di assistenza, norme in materia di pianificazione e programmazione sanitaria e sociosanitaria e modifiche alla legge regionale 26/2015 e alla legge regionale 6/2006";

Vista la Deliberazione del Direttore Generale n. 246 del 06.06.2019 e il successivo atto di delega prot. 3145/DG del 19.02.2020 come da ultimo modificato con nota prot. 4489 del 02.03.2023;

## D E T E R M I N A

per le ragioni in premessa specificate, che qui si intendono integralmente riportate:

per le ragioni in premessa specificate, che qui si intendono tutte confermate e costituenti parte integrante e sostanziale anche del dispositivo:

1. di affidare i servizi tecnici di ingegneria ed architettura per la realizzazione dei lavori necessari all'installazione di un acceleratore lineare e componenti accessori (incarico di progettazione di

fattibilità tecnico economica ed esecutiva in unica soluzione, coordinamento per la sicurezza e direzione lavori), allo studio professionale ARCODE dell'architetto Molinaro Emilio con sede in via Oslavia, 9 21100 Varese per un importo complessivo pari ad € 69.895,01, composto da € 4.111,47 (determinato dal ribasso del 75% sull'importo presunto di spese e oneri accessori di € 16.445,88) ed € 65.783,54 (compenso non soggetto al ribasso) al netto di contributi ed IVA, come da bozza di disciplinare allegato;

2. di precisare che la spesa complessiva di € 88.682,79 come di seguito calcolata:

A)	Corrispettivo	€ 69.895,01
B)	Contributo Inarcassa 4%	€ 2.795,80
C)	Totale A+B	€ 72.690,81
D)	IVA 22% DI C	€ 15.991,98
E)	<b>TOTALE C+D</b>	<b>€ 88.682,79</b>

trova copertura nell'importo complessivo € 3.327.800,00 del quadro economico dell'intervento di acquisizione dell'acceleratore lineare in oggetto, come da Determinazione Dirigenziale S.O.C. Approvvigionamenti, Economato e Logistica n. 373 del 31.08.2023;

3. di confermare che, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023 le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per il sub procedimento di realizzazione dei lavori necessari all'installazione di un acceleratore lineare e componenti accessori saranno svolte dall'ing. Dimitri Troncon Direttore della S.O.C. "Gestione delle Tecnologie Cliniche, Tecnico-Strutturali e Informatiche;
4. di riconoscere al gruppo di lavoro della S.O.C. "Gestione delle Tecnologie Cliniche, Tecnico-Strutturali e Informatiche che ha già svolto o che svolgerà le prestazioni di cui all'art. 45 del D. Lgs. 36/2023, gli incentivi per funzioni tecniche secondo quanto previsto dalla normativa vigente;
5. di precisare che la spesa relativa all'affidamento in oggetto troverà copertura nella spesa complessiva prevista del quadro economico dell'intervento pari ad € 3.327.800,00, completamente finanziato come indicato in Determinazione del Direttore SOC Approvvigionamenti, Economato e Logistica n.373 del 31.08.2023;
6. che contabilmente la spesa sarà registrata sul conto 20.900.0.0.0.0 "Immobilizzazioni materiali in corso ed acconti" (20.IMMO.CORSO) per i Bilanci di competenza a valere sul finanziamento di € 2.844.400,00 dell'UNIONE EUROPEA – "NEXTGENERATIONEU", disposto con Decreto di impegno della Direzione Centrale Salute, Politiche Sociali e Disabilità n° 26931/GRFVG del 29/11/2022;
7. di disporre che il presente atto venga pubblicato all'Albo Informatico on-line del CRO, in apposita area del sito WEB della stazione appaltante.

Allegati: n. 1 – Schema Disciplinare di Incarico

per nomina del Direttore Generale  
IL DIRETTORE DELLA S.O.C. "GESTIONE DELLE TECNOLOGIE  
CLINICHE, TECNICO-STRUTTURALI E INFORMATICHE"  
- Ing. Dimitri Troncon -

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: DIMITRI TRONCON

CODICE FISCALE: TRNDTR71H28G284N

DATA FIRMA: 14/11/2023 11:43:29

IMPRONTA: 1D959834E71AEF25560D5E93F96FA0D7A1F9984164D7243FF56963C5CAEA4EC3  
A1F9984164D7243FF56963C5CAEA4EC304327DE86218DF5A5ECA275A6CFC6507  
04327DE86218DF5A5ECA275A6CFC6507973C599FC81F81274EC4E2E4C0C42682  
973C599FC81F81274EC4E2E4C0C42682520146537CC0DE63B93F4150E9A7DA49



**REGIONE AUTONOMA FRIULI-VENEZIA GIULIA**

**CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO DI AVIANO**

Codice Fiscale e Partita IVA 00623340932

**OGGETTO: "LAVORI EDILI IMPIANTISTICI DI MANUTENZIONE**

**STRAORDINARIA PRELIMINARI ALL'INSTALLAZIONE DI UN**

**ACCELERATORE IN SOSTITUZIONE DELL'ACCELERATORE 2100CD"**

**NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) -**

**MISSIONE 6, COMPONENTE 2 (INVESTIMENTO/SUBINVESTIMENTO 1.1.2**

**"AMMODERNAMENTO DEL PARCO TECNOLOGICO E DIGITALE**

**OSPEDALIERO"), "FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA -**

**NEXTGENERATIONEU".**

**DISCIPLINARE DI INCARICO PROFESSIONALE PER L'AFFIDAMENTO DI**

**SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA.**

**CUP J34E22001210006 - CIG A01FC3A7AF .**

L'anno 2023 - il giorno ( ) - del mese di \_\_\_\_\_ - presso l'Ufficio Tecnico

del Centro di Riferimento Oncologico di Aviano (PN), via Franco Gallini n. 2, Codice Fiscale

e Partita IVA 00623340932,

**PREMESSO CHE:**

Vista la determinazione dirigenziale n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ con cui veniva

approvato il progetto di massima dell'intervento di "lavori di manutenzione straordinaria edili

impiantistici preliminari all'installazione di un acceleratore in sostituzione dell'acceleratore

2100CD" presso la SOC di Oncologia Radioterapica del Centro di Riferimento Oncologico di

Aviano.

Vista la delibera n. \_\_\_\_ del \_\_\_\_ con cui si procedeva all'affidamento diretto al

professionista \_\_\_\_\_ e qui richiamate le motivazioni in premesse.





**TUTTO CIÒ PREMESSO, VISTO E CONSIDERATO**

TRA

il Centro di Riferimento Oncologico di Aviano (PN), Via Franco Gallini n. 2, Codice Fiscale e Partita IVA 00623340932 (di seguito denominata "Amministrazione committente"), qui rappresentata dall'ing. Dimitri Troncon autorizzato a sottoscrivere il presente contratto in forza di delega di cui alla Deliberazione dell'Amministrazione committente n. 246 in data 06.06.2019 e il successivo atto di delega prot. 3145/DG del 19.02.2020, come da ultimo modificato con nota prot. 4489 del 02.03.2023

E

Il professionista \_\_\_\_\_ di \_\_\_\_\_ ( ) di seguito denominato "Professionista", con studio tecnico in \_\_\_\_\_ in Via \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, C.F. \_\_\_\_\_ Partita IVA \_\_\_\_\_ iscritto all'ordine/collegio degli/dei \_\_\_\_\_ della Provincia di \_\_\_\_\_ al nr. \_\_\_\_\_ sez. \_\_ tel. \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_ indirizzo di posta elettronica PEC: \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_ ed e-mail \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_ con la firma del presente disciplinare si conviene e si stipula il seguente

**CONTRATTO D'APPALTO**

**TITOLO I – DISPOSIZIONI GENERALI**

**Art. 1. Oggetto del contratto**

L'Amministrazione Committente, come sopra rappresentata, affida al tecnico incaricato che accetta, lo svolgimento delle seguenti prestazioni professionali relative all'intervento di "lavori di manutenzione straordinaria edili impiantistici preliminari all'installazione di un acceleratore in sostituzione dell'acceleratore 2100CD":

- progettazione di Fattibilità tecnica economica ed esecutiva in unica soluzione;
- direzione lavori, assistenza, misura, contabilità dei lavori
- coordinamento per la sicurezza nella fase della progettazione e dell'esecuzione;



## Art. 2. Documenti contrattuali - Riferimenti normativi

Le modalità di espletamento dell'incarico professionale, dovranno essere assolve in osservanza alla vigente normativa in materia di lavori pubblici, con particolare riferimento:

- al D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. "Codice dei contratti pubblici";
- riferimenti del d.l. 76/2020 e s.m.i. che con il d.l. 13/2023 convertito con legge 41/2023, risultano ad efficacia posposta quanto ad applicazione almeno fino al 31.12.2023;
- al D.M. 7 marzo 2018 n. 49 "Regolamento recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione»".
- al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 "Regolamento di attuazione del Codice dei Contratti pubblici", per la parte ancora vigente;
- al D. Lgs. 09.04.2008 n. 81 e s.m.i. "Testo unico su salute e sicurezza sul lavoro";
- agli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile.

Dovrà, altresì, essere rispettata e applicata la normativa di settore Statale e Regionale vigente, ancorché non specificatamente richiamata nel presente disciplinare per ogni singolo oggetto d'incarico, della cui osservanza il tecnico incaricato si renderà garante e responsabile.

## Art. 3. Incarico di progettazione

In esecuzione del presente incarico il Professionista incaricato si atterrà, per quanto riguarda le attività attinenti allo svolgimento delle attività di progettazione, alle seguenti prescrizioni:

3.1. L'incarico di progettazione consisterà nella redazione del progetto di fattibilità tecnico economica ed esecutivo, così come individuato nel D. Lgs. 36/2023, nonché nello svolgimento di tutte le attività tecnico-economiche connesse alle diverse fasi progettuali; in particolare i progetti dovranno risultare conformi, sotto il profilo formale e sostanziale, alle disposizioni relative allo specifico livello di progettazione contenuto nei disposti normativi e dovranno essere pienamente corrispondenti nel numero e nella tipologia a quelli stabiliti dalle



menzionate norme;

Considerata la redazione da parte del fornitore Varian dell'acceleratore di un documento progettuale preliminare, la presenza delle indicazioni del fisico responsabile per gli aspetti di radioprotezione e la necessità di procedere con ogni consentita urgenza all'esecuzione dei lavori preliminari all'installazione di un acceleratore acquisito tramite procedura CONSIP e da completarsi entro fine 2024 si stabilisce di accorpate tutta la progettazione in unica fase che (come da art. 41 comma.5 del d.lgs36/2023).

Il progetto dovrà comprendere tutta la documentazione prevista dagli articoli da 17 a 43 del Dpr. 207/2010 ove pertinenti. Il servizio dovrà inoltre essere erogato nel rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) di cui all'art. 57 comma 2 del D.Lgs. 36/2023 ed in vigore, secondo le indicazioni contenute nella presente e nel rispetto del principio di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Reg. (UE) 2020/852, e delle indicazioni in relazione ai principi orizzontali di cui all'articolo 5 del Reg. (UE) 2021/241. A tale ultimo fine si faccia riferimento alla "Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente" adottata con la circolare n. 32 del 30 dicembre 2021 del Ragioniere Generale dello Stato.

3.2. nello svolgimento delle attività progettuali il Professionista incaricato dovrà coordinarsi costantemente con il responsabile del procedimento riferendo periodicamente sull'andamento delle attività, allo scopo di consentire una valutazione congiunta delle indicazioni progettuali nel loro divenire e poter concordare congiuntamente decisioni sui singoli problemi che venissero a maturare nel corso dello svolgimento del presente incarico.

Il Professionista incaricato nell'espletamento dell'incarico potrà avvalersi della collaborazione di altri soggetti, della cui nomina dovrà dare preventiva comunicazione al RUP del Committente;

3.3. il progetto - che rimarrà in proprietà al Committente - dovrà essere consegnato alla



Committenza nei tempi indicati nel presente atto in almeno n. 2 esemplari cartacei + 1  
riproducibile su supporto informatico compatibile con i prodotti in uso al committente stesso  
in versione sia editabile che pdf, impegnandosi a fornire, a semplice richiesta del RUP,  
ulteriori copie cartacee del medesimo progetto e di ogni altro elaborato o documento riferibile  
al progetto medesimo se richiesto per l'ottenimento di pareri o il reperimento ed erogazione  
dei finanziamenti;

3.4. dovranno essere recepite, fino alla definitiva approvazione degli elaborati progettuali,  
tutte le eventuali prescrizioni apposte dagli organi tecnici di controllo in sede di espressione  
di pareri, nulla – osta ed autorizzazioni necessari ai fini della realizzazione dei lavori, nonché  
le modificazioni eventualmente richieste dall'Amministrazione committente, senza per ciò  
sollevare eccezioni di sorta o richiedere oneri aggiuntivi o speciali compensi.

**Art. 4. Contenuti e modalità di svolgimento delle prestazioni inerenti la direzione lavori,  
assistenza, misura, contabilità dei lavori**

Per quanto riguarda la Direzione Lavori, il Professionista si atterrà alle seguenti prescrizioni:

4.1. dovrà essere garantito, dalla data di stipula del presente atto e fino alla data di emissione  
del certificato di regolare esecuzione, l'assolvimento delle funzioni quale "Direttore dei  
Lavori", secondo quanto previsto dal D. Lgs. 35/2023, dal D.M. 7 marzo 2018 n. 49 e dal  
Regolamento di attuazione approvato con D.P.R. 5.10.2010 n. 207, per la parte vigente, e da  
ogni altra disposizione di legge o regolamentare in materia, inclusa quella regionale in quanto  
applicabile, con l'obbligo di adeguamento ad eventuali nuove normative e regolamenti che  
insorgessero durante lo svolgimento dell'incarico in quanto applicabili;

4.2. dovrà essere garantita l'assistenza e la predisposizione di tutta la documentazione  
necessaria per la corretta definizione delle pratiche autorizzative nonché l'assistenza  
relativamente ad adempimenti imposti al Committente da norme cogenti (quali, ad esempio,  
in materia di adempimenti con l'Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici ed Osservatorio,



di pubblicità, di subappalto e sub affidamenti in genere, ecc.);

4.3. dovrà essere garantita la presenza del Direttore dei Lavori in cantiere, quando attivo, ogniqualvolta le lavorazioni in corso lo rendessero opportuno, la ditta appaltatrice ne facesse richiesta nonché quando motivatamente richiesto dal RUP ed in ogni caso con cadenza non inferiore ad 1 volta alla settimana;

4.4. dovranno essere svolti tutti gli adempimenti correlati all'iscrizione di eventuali riserve dell'impresa esecutrice e trattazione delle medesime riserve nelle forme e nei limiti previsti dalla normativa vigente.

**Art. 5. Contenuti e modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico professionale di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.**

Il Professionista incaricato assumerà per effetto del presente atto tutti gli obblighi di cui all'art. 91 e 92 del D. Lgs. n. 81/08 e s.m.i..

**Art. 6 Riservatezza e diritti sui materiali**

Nello svolgimento dell'attività dovrà essere osservata la massima riservatezza su ogni informazione di cui, nel corso dello svolgimento dell'incarico, il Professionista incaricato venisse a conoscenza. Si precisa che tutti gli elaborati forniti, in attuazione del presente incarico, resteranno di proprietà piena ed assoluta dell'amministrazione committente la quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darvi o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà più opportuni, tutte quelle varianti riconosciute necessarie, senza che dal soggetto incaricato possa essere sollevata eccezione di sorta. Il Professionista incaricato espressamente rinuncia fin d'ora a qualsiasi diritto per il materiale prodotto in base al presente atto, che rimane di esclusiva proprietà dell'amministrazione committente che ne può disporre liberamente.

**Art. 7 Termini**

Il presente contratto decorre dalla data di stipulazione del presente atto.



La consegna del progettazione di fattibilità tecnico economica e della progettazione definitiva (in un'unica soluzione), completa di ogni documento prescritto e degli elaborati necessari per la richiesta dei pareri di rito agli organismi competenti, dovrà avvenire entro 55 giorni naturali e consecutivi dalla data di firma del presente contratto, e dovrà essere garantito almeno un incontro con il RUP presso gli uffici dell'istituto con la disponibilità degli elaborati in avanzata fase di realizzazione due settimane prima di tale scadenza. La durata dell'incarico coinciderà con i termini previsti nella vigente normativa sui lavori pubblici e si riterrà concluso con l'approvazione del certificato di regolare esecuzione/collaudato tecnico-amministrativo.

#### **Art. 8. Collaborazioni**

Il Professionista incaricato potrà avvalersi della collaborazione di altri soggetti - ferma ed impregiudicata la propria diretta responsabilità e garanzia nei riguardi dell'amministrazione committente per tutte le prestazioni fornite - in possesso, per quanto attiene alle funzioni di coordinatore della sicurezza, dei requisiti previsti all'art. 98 del D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i., i quali potranno operare nei limiti e nel rispetto del presente atto. Resta inteso che l'utilizzo e la collaborazione di eventuale personale di assistenza per tutte le operazioni oggetto del presente incarico saranno regolate mediante intese dirette ed esclusive tra il Professionista incaricato e gli interessati, le cui competenze saranno a totale carico e spese del medesimo.

L'Amministrazione Committente sarà esonerata da ogni tipo di responsabilità, riconoscendo come unica controparte il Professionista incaricato. Della nomina dei collaboratori di cui sopra, il Professionista incaricato è tenuto a dare preventiva comunicazione all'Amministrazione Committente per l'espressione del relativo gradimento. Il compenso economico degli eventuali collaboratori rimane ad esclusivo carico del Professionista incaricato e per la loro attività nulla sarà dovuto oltre a quanto stabilito nel successivo art. 9.

#### **Art. 9. Corrispettivo**



Il corrispettivo per lo svolgimento dell'incarico, calcolato in base alle vigenti tariffe professionali di cui al D.M. 17.06.2016 ed allo sconto offerto pari al \_\_\_\_\_ % come da verbale del \_\_\_\_\_ prodotto dalla piattaforma eAppalti FVG e riportante gli esiti della negoziazione è il seguente:

A)	Corrispettivo	€ _____
B)	Contributo C.N.P.A.I.A. 4%	€ _____
C)	Totale A+B	€ _____
D)	IVA 22% DI C	€ _____
E)	<b>TOTALE C+D</b>	€ _____

#### Art. 10. Modalità di pagamento e tracciabilità

Il pagamento del corrispettivo, quale definito in ragione del presente atto, avverrà proporzionalmente alle prestazioni svolte, con le seguenti modalità:

a) per la progettazione (PFTE ed Esecutiva) entro 60 (sessanta) giorni dal ricevimento della relativa fattura dopo Ordine Elettronico CRO, successivamente alla data di approvazione dei progetti;

b) per la direzione lavori, assistenza, misura e contabilità, nonché coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, comprensiva di spese, entro 60 (sessanta) giorni dal ricevimento della relativa fattura dopo Ordine Elettronico CRO, successivamente all'approvazione del certificato di regolare esecuzione;

Il Professionista incaricato, a pena di nullità assoluta, assume l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge n. 136/2010.

In ottemperanza all'articolo 3, comma 1, legge n. 136/2010, il Professionista dichiara che il Conto Corrente Bancario IBAN \_\_\_\_\_ sul quale verranno eseguiti i pagamenti di cui al presente contratto ed è soggetto all'obbligo di tracciabilità dei



flussi finanziari e indica nel Sig. \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_ ( ) il  
\_\_/\_\_/\_\_\_ codice fiscale \_\_\_\_\_ autorizzato a operare su di esso. Il  
professionista si obbliga altresì a utilizzare lo stesso Conto Corrente Bancario/Postale  
dedicato, previa indicazione del CIG di riferimento anche per i pagamenti destinati ai  
dipendenti, consulenti, fornitori, subappaltatori e i subcontraenti. Il Committente assume  
l'obbligo di eseguire i pagamenti di cui al presente contratto esclusivamente a mezzo bonifico  
bancario o postale dedicato, previa indicazione del CIG di riferimento.

**Art. 11. Garanzie e coperture assicurative**

A garanzia degli adempimenti contrattuali il professionista ha prodotto, ex art. 117 del d.lgs.  
36/2023, cauzione definitiva mediante polizza fideiussoria n. \_\_\_\_\_ del  
\_\_\_\_\_ rilasciata dalla società \_\_\_\_\_ per l'importo di € \_\_\_\_\_

Il Professionista ha prodotto altresì la Polizza generale di responsabilità civile professionale  
n. \_\_\_\_\_ della società \_\_\_\_\_ Agenzia di  
\_\_\_\_\_ per un massimale di \_\_\_\_\_ a copertura dei rischi derivanti  
da eventuali errori od omissioni del professionista incaricato, in ogni caso il Professionista si  
impegna nel caso di errori od omissioni nella valutazione, a tenere indenne il Committente da  
qualsiasi costo ed onere aggiuntivo. Il Professionista dichiara altresì espressamente, con la  
sottoscrizione del presente atto, di essere in possesso dei requisiti di ordine generale per  
ottenere l'affidamento di incarichi professionali, e la propria regolarità contributiva nonché di  
non trovarsi in alcuna delle situazioni di incompatibilità previste dalla legge.

**Art. 12. Penali**

In caso di mancata, incompleta o inadeguata esecuzione delle prestazioni oggetto del presente  
atto, comprese quelle accessorie, la cui gravità non concreti il presupposto per la risoluzione  
contrattuale in base ai successivi artt. 13) e 14), l'Amministrazione Committente potrà  
applicare le seguenti penalità:





- Ipotesi di ritardata esecuzione di una delle prestazioni dedotte in contratto: penale pari all' 1‰ (unopermille) dell'onorario della prestazione oggetto di inadempimento per ciascun giorno di ritardo o mancanza.

Le penali verranno trattenute sul compenso e non potranno comunque superare, complessivamente, il 10% (diecipercento) del corrispettivo professionale. Qualora ciò si verificasse, l'Amministrazione Committente ha facoltà di risolvere il contratto senza che la controparte possa pretendere alcun compenso o indennizzo di sorta, sia per onorario che per rimborso spese, impregiudicato il diritto al risarcimento di eventuali ulteriori danni patiti dall'Amministrazione in conseguenza dell'inadempimento.

### **Art. 13. Clausola risolutiva espressa**

Il contratto può essere risolto di diritto, per inadempimento, ai sensi dell'art. 1456 del codice civile, con semplice pronuncia di risoluzione, nei seguenti casi:

- ritardo nello svolgimento delle prestazioni contenute nel presente atto, non giustificato e non autorizzato, superiore a 20 (venti) giorni;
- inadempienze alle condizioni di cui al presente atto che abbiano determinato la notifica a mezzo PEC, da parte del Responsabile dei Lavori o comunque dell'Amministrazione Committente, di tre diffide ad adempiere nei termini - comunque non inferiori alle 12 ore - stabiliti in rapporto al grado dell'urgenza ed alla natura della prestazione oggetto di diffida.

La risoluzione contrattuale avrà decorrenza dalla comunicazione della determinazione di pronuncia della risoluzione stessa. In tale ipotesi, l'amministrazione committente si intenderà libero da ogni impegno verso la controparte inadempiente, senza che questa possa pretendere compensi ed indennità di sorta, con l'esclusione di quelli relativi alle prestazioni già assolte al momento della risoluzione del contratto che siano state approvate o comunque fatte salve dal committente medesimo, impregiudicato il diritto al risarcimento di eventuali ulteriori danni



patiti dall'Amministrazione Committente in conseguenza dell'inadempimento.

L'Amministrazione Committente si riserva, altresì, la facoltà di risolvere il presente atto, mediante idoneo provvedimento, ai sensi dell'art. 1453 del codice civile, o dell'art. 1454 c.c. previa diffida ad adempiere entro un termine non inferiore a 15 giorni, in ogni altro caso di grave ed ingiustificato inadempimento delle prestazioni nascenti dal contratto stesso.

In tale ipotesi non sarà riconosciuto al Professionista alcun altro compenso o indennità di sorta, con l'esclusione di quanto dovuto per le prestazioni già assolate al momento della risoluzione del contratto, fatta salva l'applicazione delle penali ed impregiudicato il diritto al risarcimento di eventuali ulteriori danni patiti dall'Amministrazione Committente in conseguenza dell'inadempimento.

#### **Art. 14. Recesso**

La stazione appaltante, con idoneo provvedimento, può recedere dal presente contratto in qualsiasi momento per ragioni di pubblico interesse. In tale caso, il Professionista ha diritto ad ottenere il corrispettivo per l'attività svolta fino a quel momento e le spese documentate già sostenute per l'espletamento dell'incarico. Al di fuori di tale ipotesi è in facoltà dell'Amministrazione Committente di recedere dal contratto in qualsiasi momento, con idoneo provvedimento, mediante il pagamento dell'attività eseguita e della maggiorazione per sospensione d'incarico prevista dagli artt. 10 e 18 della Legge n. 143/1949. Il Professionista può recedere dal contratto per sopravvenuti, imprevisi ed imprevedibili motivi, della cui gravità dovrà dare conto al committente nella comunicazione scritta che dovrà pervenire allo stesso con preavviso di almeno 30 (trenta) giorni. In tal caso, il Professionista ha diritto al corrispettivo per l'attività svolta fino alla data di recesso.

#### **Art. 15 Incompatibilità**

Per il Professionista incaricato fino al termine dell'incarico, valgono tutte le cause di incompatibilità previste al riguardo dalle vigenti disposizioni legislative e regolamentari, ivi



comprese quelle dell'ordine professionale di appartenenza. Al riguardo il Professionista incaricato dichiara di non avere in corso situazioni che possano configurare ipotesi di conflitti di interesse con l'Amministrazione Committente e con l'Appaltatore. Il Professionista incaricato si impegna, comunque, a segnalare tempestivamente l'eventuale insorgere di cause di incompatibilità o di cessazione delle condizioni indicate ai precedenti commi, sia per sé medesimo sia per i suoi collaboratori.

**Art. 16 Rinvio.**

Per quanto non espressamente stabilito nel presente atto si fa rinvio alle disposizioni del Codice Civile, a quelle della legge e relativo regolamento, nonché ad ogni altra disposizione legislativa o regolamentare vigente, nazionale e regionale, in quanto applicabile.

**Art. 18 Elezione domicilio.**

Il Professionista incaricato, agli effetti del presente atto, dichiara di avere il proprio domicilio fiscale presso la sede in Via \_\_\_\_\_, \_\_ in \_\_\_\_\_ (\_\_\_).

**Art. 19 Spese.**

Tutte le spese, imposte e tasse, inerenti e conseguenti al presente atto, con la sola esclusione dell'I.V.A. e del contributo previdenziale per la parte a carico del committente, sono e saranno ad esclusivo carico del Professionista incaricato. Si intendono altresì a carico del Professionista incaricato gli oneri per tutti i materiali necessari per la redazione degli elaborati progettuali ed ogni altro onere necessario per l'ottimale espletamento delle prestazioni contenute nel presente atto.

**Art. 20 Controversie.**

Eventuali controversie che dovessero insorgere tra il Professionista incaricato e l'Amministrazione Committente in relazione all'interpretazione o all'esecuzione del presente atto, che non siano definibili in via amministrativa, sarà deferita alla competenza dell'Autorità Giudiziaria Ordinaria. Il Foro competente è fin d'ora indicato in quello di



Pordenone.

**Art. 21 Clausole fiscali.**

Il presente atto, in quanto soggetto ad I.V.A., va registrato solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5, punto 2, del D.P.R. 26.4.1986 n. 131.

**Trattamento dei dati personali**

L'Appaltatore è nominato Responsabile del trattamento dei dati ai sensi del D.lgs. 196/2003.

Il presente atto redatto su n. \_\_\_\_\_ fogli, è formato e stipulato in modalità digitale.

Il presente contratto, in forma della scrittura privata, in caso d'uso, è soggetto alla registrazione a tassa fissa ai sensi degli artt. 10 e 11 della tariffa, parte prima, del D.P.R. 26.4.1986 n. 131.

Ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. i dati richiesti risultano essenziali ai fini della procedura e il relativo trattamento – informatico e non – verrà effettuato dall'Amministrazione tramite gli uffici preposti, nel rispetto della normativa vigente, unicamente ai fini della stipula del contratto e secondo le modalità indicate nella informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi degli articoli 13 e 14 del Regolamento UE 2016/679, allegata al presente contratto (Allegato 1).

Il Titolare del trattamento dei dati è il Direttore Generale del Centro di Riferimento Oncologico di Aviano, Via Franco Gallini n. 2, 33081 Aviano (PN).

Il Delegato al trattamento dei dati è l'Ing. Dimitri Troncon, tel. 0434-659594

**Fatto in unico originale letto, approvato e sottoscritto.**

per il Centro di Riferimento Oncologico di Aviano

ing. Dimitri Troncon

il professionista \_\_\_\_\_