

ID	AZIENDA	SEDE	TIPO	TIPOLOGIA INVESTIMENTO EI	DESCRIZIONE INTERVENTO/FORNITURA	FINALITA'	PRIORITA'	STATO PROGETTAZIONI	IMPORTO TOTALE PREVISTO	COPERTURA FINANZIARIA GIA' DISPONIBILE - FONTE	COPERTURA FINANZIARIA GIA' DISPONIBILE - IMPORTO	Importo residuo da finanziare	fabbisogno anno 2024	fabbisogno anno 2025	fabbisogno anno 2026	fabbisogno anni successivi	NOTE
5	CRO	CRO	EI	5	Riqualificazione energetica- sostituzione serramenti blocco degenze	sostituire i serramenti del blocco degenze e corpo di collegamento in quanto installati dalla costruzione dell'edificio, pertanto oltre a risultare usurati non garantiscono corretti valori di trasmittanza. La sostituzione risulta da pianificare quale adeguamento relativo alla sicurezza antiterroristica di utenti e personale dipendente.	M	PFTE	€ 2.520.000,00			€ 2.520.000,00		€ 250.000,00	€ 2.270.000,00		Da verificare quote di finanziamento tra Legge 160/2019 "rilancio degli investimenti " E 1.200.000 e PPP x riqualificazione energetica. Il NVISS con il parere n. 2005-PP12411-IC-PR, emesso nella seduta del 09.01.2024 ha espresso parere favorevole alla realizzazione dello stesso in conto capitale, rinviando il parere sull'eventuale PPP che sarà valutato in base alle disposizioni previste dalla L.R. 26/2015.
6	CRO	CRO	EI	5	Riqualificazione degli impianti di produzione acqua refrigerata	Adeguare il circuito frigorifero del complesso ospedaliero che presenta molteplici disfunzioni, carenze di potenza e guasti che rendono la situazione critica in particolare nel periodo estivo, così come meglio evidenziato nella relazione generale.	M	PFTE	€ 1.935.000,00	utilizzo di parte delle economie contributive realizzate a seguito della conclusione della costruzione del Campus (Delibera CRO 396 del 02.10.2018 rif. nota Dir.Centr infrastrutture e territorio Prot. 0036421 del 31.05.2018)	€ 886.747,81	€ 1.048.252,19			€ 1.048.252,19		Intervento suddiviso in due fasi di cui la prima conclusa nel luglio 2020 per un importo di € 886.747,81, la seconda per un importo di € 1.048.252,19 da finanziare
7	CRO	CRO	EI	5	Riqualificazione degli impianti di trattamento aria Si prevede la sostituzione delle C.T.A. delle zone sanitarie, datate 1979. Sono previsti sistemi di efficientamento energetico • sistemi di recupero calore da aria in espulsione; • installazione di inverter. Sono previste le seguenti migliorie • incremento nelle degenze dei ricambi orari; • inserimento di doppi motori nelle sezioni ventilanti; • suddivisione della C.T.A. da 135.000 mch in 4 distinte C.T.A. da 35.000 mch. Ne conseguono lavori elettrici, di modifica delle tubazioni idriche e delle canalizzazioni, nonché l'implementazione del telecontrollo.	Il progetto riguarda la sostituzione delle centrali di trattamento aria installate nel padiglione "blocco degenze", tutte riferibili all'epoca di costruzione del padiglione, le quali non permettono il raggiungimento dei valori di ricambi d'aria esterna nei locali ad uso medico come previsti dalla normativa vigente; inoltre sono tutte dotate di motori ormai vetusti, poco efficienti e senza ridondanze.	M	NO	€ 998.357,43			€ 998.357,43		100.000,00 €	€ 898.357,43		Il NVISS con il parere n. 2005-PP12411-IC-PR, emesso nella seduta del 09.01.2024 ha espresso parere favorevole alla realizzazione dello stesso in conto capitale, rinviando il parere sull'eventuale PPP che sarà valutato in base alle disposizioni previste dalla L.R. 26/2015.
8	CRO	CRO	EI	5	Riqualificazione degli impianti di trattamento aria Si prevede la sostituzione delle unità di trattamento aria più critiche dei primi due denti di pettine. Sono previsti sistemi di efficientamento energetico: • sistemi di recupero calore da aria in espulsione; • installazione di inverter. Si prevede l'inserimento di doppi motori nelle sezioni ventilanti. Ne conseguono lavori elettrici, di modifica delle tubazioni idriche e delle canalizzazioni, nonché l'implementazione del telecontrollo.	Il progetto riguarda la sostituzione delle centrali di trattamento aria installate nei primi due denti di pettine, riferibili all'epoca di costruzione del padiglione, dotate di motori ormai vetusti, poco efficienti e senza ridondanze.	M	NO	€ 800.000,00			€ 800.000,00		€ 100.000,00	€ 700.000,00		Il NVISS con il parere n. 2005-PP12411-IC-PR, emesso nella seduta del 09.01.2024 ha espresso parere favorevole alla realizzazione dello stesso in conto capitale, rinviando il parere sull'eventuale PPP che sarà valutato in base alle disposizioni previste dalla L.R. 26/2015.
12	CRO	CRO	EI	5	Realizzazione ampliamento disponibilità parcheggi	Si prevede la realizzazione di nuovi parcheggi	B	NO	€ 150.000,00			€ 150.000,00			€ 150.000,00		
13	CRO	CRO	EI	5	Adeguamento infrastrutture informatiche ai fini della business continuity	Intervento strategico per adeguamento struttura informatica ai fini della sicurezza e continuità del servizio	A	NO	€ 950.000,00			€ 950.000,00	€ 50.000,00	€ 500.000,00	€ 400.000,00		Richieste approfondimenti nel 2021 in corso di redazione
14	CRO	CRO	EI	5	Manutenzione straordinaria tinteggiatura esterne istituto -	Si prevede la realizzazione delle tinteggiature esterne di alcuni fabbricati dell'istituto e della necessaria ripresa dei ferri d'armatura dove risultano scoperti.	B	NO	€ 350.000,00			€ 350.000,00		€ 350.000,00			
18	CRO	CRO	EI	5	Realizzazione spogliatoi per il personale	In un'ottica di razionalizzazione delle aree è necessaria la realizzazione di idonei spogliatoi per il personale in un'area individuata al piano interrato del padiglione degenze.	A	NO	€ 350.000,00			€ 350.000,00	€ 350.000,00				
19	CRO	CRO	EI	5	Riorganizzazione di alcune funzioni cliniche con redistribuzione degli spazi	Intervento necessario per permettere la razionalizzazione degli spazi di attesa degli utenti interni, esterni e per quelli destinati ad alcune attività cliniche.	A	NO	€ 300.000,00			€ 300.000,00	€ 300.000,00				
21	CRO	CRO	EI	5	Manutenzione straordinaria stanza manipolazione formaldeide presso SOSP Anatomia patologica a indirizzo oncologico	E' necessaria la realizzazione di una manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza di locali di lavoro in cui è manipolata la formaldeide (laboratorio istologico) ai sensi del art.243 D.Lsl.81/08 e regolamento UE 2015/491 e n.605/2014.	A	NO	€ 350.000,00			€ 350.000,00		350.000,00			
22	CRO	CRO	EI	5	Lavori di manutenzione straordinaria propedeutici all'installazione di un Arco a C presso la SOC Radiologia Oncologica	L'intervento è relativo alle necessarie opere di adeguamento propedeutiche all'installazione e messa in funzione di un arco a C presso la SOC di Radiologia Oncologica. L'intervento prevede la ristrutturazione dei locali con la messa a norma degli impianti elettrici, meccanici e speciali, compreso le opere edilizie e radioprotezionistiche	A	NO	€ 135.000,00			€ 135.000,00	135.000,00				L'intervento è correlato all'acquisto di un arco a C per SOC Radiologia Oncologica BMT-5.
23	CRO	CRO	EI	5	Manutenzione straordinaria del manto stradale della viabilità interna dell'Istituto	Si prevede la manutenzione straordinaria del fondo stradale di tutta la viabilità interna dell'Istituto con il rifacimento del manto bituminoso, della segnaletica orizzontale ed alcuni adeguamenti del sistema di raccolta delle acque meteoriche.	A	NO	€ 950.000,00			€ 950.000,00	0,00	950.000,00			

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: RAFFAELLA CATTARUZZA
CODICE FISCALE: CTTRFL70L64A5160
DATA FIRMA: 18/01/2024 14:29:19
IMPRONTA: 220B46B809DF35E88440FA2DFD65F36894F1B0627711F6EB1E7CC2E36C742B63
94F1B0627711F6EB1E7CC2E36C742B63035884D34CD08489EA17C7D7A9F588D8
035884D34CD08489EA17C7D7A9F588D8CA58BEE320504995EED3DDBC9EF6040
CA58BEE320504995EED3DDBC9EF6040D647BC852773D474DDA2C14954FDB9EE

NOME: LORENA BASSO
CODICE FISCALE: BSSLRN70L63I403Q
DATA FIRMA: 18/01/2024 14:44:53
IMPRONTA: 499E282D5642D4ECB12810E9A8EE0C296990622B1FA8BD63FF46825205798312
6990622B1FA8BD63FF46825205798312FE248C603CC1772B6B1280412F45681F
FE248C603CC1772B6B1280412F45681F36D77591232C0033A702D9BE8C45B2AD
36D77591232C0033A702D9BE8C45B2AD659C8529FC718CD3A2B0F75310CE8D4C

NOME: NELSO TRUA
CODICE FISCALE: TRUNLS68E13C352L
DATA FIRMA: 18/01/2024 14:52:43
IMPRONTA: 962B1B8C1809BBEED4D478906CCA0F5E22FB1127FD5E1E7A67341F31C2AA607
E22FB1127FD5E1E7A67341F31C2AA607DEFE438A9A0A9CBEE0A40F65DAE15EDC
DEFE438A9A0A9CBEE0A40F65DAE15EDC98B5845D61DA561EFC9825916A9A88E6
98B5845D61DA561EFC9825916A9A88E62AF3FD59652CBF1AC1C020E3BB61C97A

NOME: RAFFAELLO ULIANA
CODICE FISCALE: LNURFL66D23G888H
DATA FIRMA: 18/01/2024 15:02:13
IMPRONTA: 87ADA4B85FBCFD336A689B75B51BD41CAD2670F2A8D27F8225BD1FF740725343
AD2670F2A8D27F8225BD1FF740725343B27268A6DE375C2CD248A4CB103E1597
B27268A6DE375C2CD248A4CB103E15973258CF59C6CD930B3D78DFF21C757C60
3258CF59C6CD930B3D78DFF21C757C601899758B72B23AB11E9244937725E084

NOME: SILVIA FRANCESCHI
CODICE FISCALE: FRNSLV55B49F205D
DATA FIRMA: 18/01/2024 15:20:29
IMPRONTA: 91F1D1AA1099C3CC40E6BD9D67732AC707F09258AAA03D1FC1CDE26F845E3BB
07F09258AAA03D1FC1CDE26F845E3BBE47FB92C2B6DD3D0CAF5CDF6D9A4F1
E47FB92C2B6DD3D0CAF5CDF6D9A4F1D5EE1495CCC360EDCE1969CA4F5834E3
D5EE1495CCC360EDCE1969CA4F5834E36050E840CA2375F20A7BAAEC426845A3

NOME: CRISTINA ZAVAGNO
CODICE FISCALE: ZVGCST68P69Z401X
DATA FIRMA: 18/01/2024 15:31:22
IMPRONTA: 340302343B01EA842B288BA03CD5B92C6C4CB59F9EBD5C6DE9034784A8AC72AC
6C4CB59F9EBD5C6DE9034784A8AC72AC977EDCCA45AE4E15E47826A703FF06A9
977EDCCA45AE4E15E47826A703FF06A95902186674E6E7AF92B09594CA5EE70E
5902186674E6E7AF92B09594CA5EE70EFA5399C87D55A4EC99FA1BF70E70FCB9

NOME: DIMITRI TRONCON
CODICE FISCALE: TRNDTR71H28G284N
DATA FIRMA: 18/01/2024 15:45:06
IMPRONTA: 47AB8045C2B9A6E70E0200F6CA830C94FD5913689B01870BA56F964C80E879EE
FD5913689B01870BA56F964C80E879EE99D31DDF911135449DD1C1142B8542A1
99D31DDF911135449DD1C1142B8542A1C44B56CC7C9A3A3BE10B51914021C254
C44B56CC7C9A3A3BE10B51914021C254C688AD2FE5A3BC99470C29C1E853F31A

NOME: "FRANCESCA TOSOLINI"

CODICE FISCALE: TSLFNC68M54L483X

DATA FIRMA: 18/01/2024 16:05:30

IMPRONTA: AC712590370ACBA2A1627827FD458EF8AE30BD1A734995FDD7A3BADE0AFD84C5
AE30BD1A734995FDD7A3BADE0AFD84C5CD456B40A815CC81F78774D9D12042EA
CD456B40A815CC81F78774D9D12042EA5D2D16A552EE0CC46FF9966DE4A3BD5C
5D2D16A552EE0CC46FF9966DE4A3BD5CA573481F8D7F646D7C5416B64A509677