

Allegato sub B1) Programma preliminare negli investimenti per acquisizione di beni mobili e tecnologici ai fini programmazione 2021: elenco degli interventi

| ID | AZIENDA | SEDE                                   | TIPO | TIPOLOGIA INVESTIMENTO | TIPOLOGIA FORNITURA | DESCRIZIONE INTERVENTO/FORNITURA  | FINALITA'   | PRIORITA' | STATO PROGETTAZIONI | RUP                     | IMPORTO TOTALE PREVISTO | DOCUMENTO DA ALLEGARE Riferimento alla LR 26/2015 | COPERTURA FINANZIARIA GIA' DISPONIBILE - FONTE | COPERTURA FINANZIARIA GIA' DISPONIBILE - IMPORTO | fabbisogno anno 2021 | fabbisogno anno 2022 | fabbisogno anno 2023 | fabbisogno anni successivi  | NOTE |
|----|---------|--|------|------------------------|---------------------|---|---|-----------|---------------------|-------------------------|-------------------------|---|--|--|----------------------|----------------------|----------------------|---|------|
| 1  | AsuFC   | sedie varie (ex ASUIUD)                | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   |   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 3.455.591,00          |   |  | € 1.200.000,00                                   | € 1.127.795,50       | € 1.127.795,50       |                      |   |      |
| 2  | AsuFC   | sedie varie (ex AAS3)                  | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   | Rinnovo tecnologico elettrochirurgia  | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 140.000,00            |   |  | € 140.000,00                                     |                      |                      |                      |   |      |
| 3  | AsuFC   | sedie varie (ex AAS3)                  | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   | Rinnovo tecnologico lampade scialitiche   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 100.000,00            |   |  | € 75.000,00                                      | € 25.000,00          |                      |                      |   |      |
| 4  | AsuFC   | sedie varie (ex AAS3)                  | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   | Rinnovo tecnologico defibrillatori  | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 300.000,00            |   |  | € 200.000,00                                     | € 100.000,00         |                      |                      |   |      |
| 5  | AsuFC   | sedie varie (ex AAS3)                  | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   | Rinnovo tecnologico letti di degenza  | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 125.000,00            |   |  | € 75.000,00                                      | € 50.000,00          |                      |                      |   |      |
| 6  | AsuFC   | sedie varie (ex AAS3)                  | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   |   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 450.000,00            |   |  | € 50.000,00                                      | € 200.000,00         | € 200.000,00         |                      |   |      |
| 7  | AsuFC   | P.O. Palmanova                         | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   | Sostituzione Letti degenza meccanici della Medicina con nuovi elettrici   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 80.000,00             |   |  | € 80.000,00                                      |                      |                      |                      |   |      |
| 8  | AsuFC   | P.O. Palmanova                         | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   | Sostituzione Ortopantomografo Radiologia con sistema 3D CBCT  | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 75.000,00             |   |  | € 75.000,00                                      |                      |                      |                      |   |      |
| 9  | AsuFC   | sedie varie (ex AAS2 - Bassa Friulana) | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   | Sostituzione Ecotomografi   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 124.922,00            |   |  | € 124.922,00                                     |                      |                      |                      |   |      |
| 10 | AsuFC   | sedie varie (ex AAS2 - Bassa Friulana) | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   | Rinnovo tecnologico defibrillatori  | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 268.400,00            |   |  | € 134.200,00                                     | € 134.200,00         |                      |                      |   |      |
| 11 | AsuFC   | sedie varie (ex AAS2 - Bassa Friulana) | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   |   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 1.238.325,00          |   |  | € 500.000,00                                     | € 500.000,00         | € 238.325,00         |                      |   |      |
| 12 | AsuFC   | sedie varie (ex AAS3)                  | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   | Rinnovo tecnologico ventilatori da trasporto  | M         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 102.500,00            |   |  |  | € 102.500,00         |                      |                      |   |      |
| 13 | AsuFC   | sedie varie (ex ASUIUD)                | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   |   | M         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 996.039,00            |   |  | € 200.000,00                                     | € 230.000,00         | € 260.000,00         | € 306.039,00         |   |      |
| 14 | AsuFC   | sedie varie (ex ASUIUD)                | BMT  |                        | A                   | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro  |   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 1.385.679,00          |   |  | € 400.000,00                                     | € 450.000,00         | € 535.679,00         |                      |   |      |
| 15 | AsuFC   | sedie varie (ex ASUIUD)                | BMT  |                        | A                   | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro  |   | M         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 807.766,00            |   |  | € 150.000,00                                     | € 180.000,00         | € 220.000,00         | € 257.766,00         |   |      |
| 16 | AsuFC   | sedie varie (ex ASUIUD)                | BMT  |                        | NA                  | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   |   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 2.693.117,00          |   |  | € 800.000,00                                     | € 900.000,00         | € 993.117,00         |                      |   |      |
| 17 | AsuFC   | sedie varie (ex AAS2 - Bassa Friulana) | BMT  |                        | NA                  | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   |   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 166.600,00            |   |  | € 166.600,00                                     |                      |                      |                      |   |      |
| 18 | AsuFC   | sedie varie (ex ASUIUD)                | BMT  |                        | NA                  | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a 100.000 euro   |   | M         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 1.363.372,00          |   |  |  | € 300.000,00         | € 450.000,00         | € 613.372,00         |   |      |
| 19 | AsuFC   | sedie varie (ex ASUIUD)                | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione apparecchiature elettromedicali fuori supporto   |   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 2.914.590,00          |   |  | € 664.590,00                                     | € 750.000,00         | € 750.000,00         | € 750.000,00         |   |      |
| 20 | AsuFC   | P.O. San Daniele del Friuli            | BMT  |                        | S / NA              | Interventi di sostituzione o nuova acquisizione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a € 100.000, destinate all'attrezzaggio per il Pronto Soccorso                | Attrezzaggio PS (post intervento edile impiantistico) comprensivo di beni di arredo e di ausilio all'assistenza sanitaria             | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 140.000,00            |   |  | € 140.000,00                                     |                      |                      |                      | Integrazione ai fabbisogni INVITALIA                                      |      |
| 21 | AsuFC   | P.O. Tolmezzo                          | BMT  |                        | S / NA              | Interventi di sostituzione o nuova acquisizione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a € 100.000, destinate all'attrezzaggio per il Pronto Soccorso                | Attrezzaggio PS (post intervento edile impiantistico) comprensivo di beni di arredo e di ausilio all'assistenza sanitaria             | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 140.000,00            |   |  | € 140.000,00                                     |                      |                      |                      | Integrazione ai fabbisogni INVITALIA                                      |      |
| 22 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | S / NA              | Interventi di sostituzione o nuova acquisizione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo inferiore a € 100.000, destinate alla riqualificazione del Pad.7 "Petracco" dell'ASUIUD | Attrezzaggio per nuovo padiglione Materno Infantile   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 4.010.804,00          |   |  | € 1.800.000,00                                   | € 2.210.804,00       |                      |                      |   |      |
| 23 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | Colonna laparoscopica 3D - sostituzione con apparecchiatura condivisa nel blocco operatorio   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 122.000,00            |   |  | € 122.000,00                                     |                      |                      |                      | Fabbisogno già espresso per gara ARCS ID18APB004 in fase di pubblicazione |      |
| 24 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | Tavoli operatori compatibili con utilizzo di amplificatore di brillantezza - sostituzione degli attuali risalenti al 1977, 2001, 2006 | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 658.800,00            |   |  | € 658.800,00                                     |                      |                      |                      | Fabbisogno già espresso per gara ARCS ID18APB007 in fase di pubblicazione |      |
| 25 | AsuFC   | sedie varie (ex AAS3)                  | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | Rinnovo colonne laparoscopiche  | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 415.000,00            |   |  | € 207.500,00                                     | € 207.500,00         |                      |                      | Fabbisogno già espresso per gara ARCS ID18APB004 in fase di pubblicazione |      |
| 26 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | Angiografo retinico dinamico - sostituzione apparecchiatura del 2004  | M         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 146.400,00            |   |  |  | € 146.400,00         |                      |                      |   |      |
| 27 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | Angiografo midriatico retinico e coroidale - sostituzione apparecchiatura del 2003  | M         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 146.400,00            |   |  |  | € 146.400,00         |                      |                      |   |      |
| 28 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | Angiografo retino-coroidale dinamico - sostituzione apparecchiatura del 2008  | M         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 152.500,00            |   |  |  | € 152.500,00         |                      |                      |   |      |
| 29 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | S                   | Interventi di sostituzione di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | Cromatografi in fase liquida ad elevate prestazioni LC-MS/MS  | M         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 366.000,00            |   |  | € 366.000,00                                     |                      |                      |                      |   |      |
| 30 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | A                   | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                     | Gestione dati clinici - SISTEMA GESTIONALE SW PER LETTI TI NEONATALE  | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 150.000,00            |   |  | € 150.000,00                                     |                      |                      |                      |   |      |
| 31 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | A                   | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                     | Sistemi integrati per acquisizione e gestione di immagini endoscopiche e di chirurgia mini-invasiva                                   | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 244.000,00            |   |  | € 244.000,00                                     |                      |                      |                      |   |      |
| 32 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | A                   | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                     | Set chirurgico 3D (vedi HTA)  | A         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 109.800,00            |   |  | € 109.800,00                                     |                      |                      |                      |   |      |
| 33 | AsuFC   | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"   | BMT  |                        | A                   | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                     | Femtolaser (vedi HTA)   | M         |                     | Ing. Riccardo Zangrando | € 585.600,00            |   |  |  | € 585.600,00         |                      |                      |   |      |

|    |       |                                      |     |    |   |  |   |                         |              |              |
|----|-------|--------------------------------------|-----|----|---|--|---|-------------------------|--------------|--------------|
| 34 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 | Topografo corneale computerizzato - Analizzatore 3D della camera anteriore, topografia corneale completa, pachimetria, densitometria corneale.   | M | Ing. Riccardo Zangrando | € 122.000,00 | € 122.000,00 |
| 35 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 | Sistema robotizzato per la gestione di liquidi "FREDDOM EVO"   | M | Ing. Riccardo Zangrando | € 158.600,00 | € 158.600,00 |
| 36 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 | NanoString nCOUNTER FLEX Analysis System (vedi HTA)  | M | Ing. Riccardo Zangrando | € 311.100,00 | € 311.100,00 |
| 37 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 | Piattaforma per sequenziamento di nuova generazione (NGS) - Innovazione analisi sequenza DNA   | M | Ing. Riccardo Zangrando | € 183.000,00 | € 183.000,00 |
| 38 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | NA | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                    | TAVOLO OPERATORIO - utilizzato al posto di una barella consente l'effettuazione di procedure in sedazione profonda e in intubazione, modificando in itinere la posizione del paziente  | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 122.000,00 | € 122.000,00 |
| 39 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | NA | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                    | Microscopio operatorio per interventi cataratta, vitrectomie, distacchi di retina etc.   | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 146.400,00 | € 146.400,00 |
| 40 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | NA | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                    | Retinografo/Angiografo ultra widefield per angiografia a fluorescenza e retinografia monocromatica   | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 122.000,00 | € 122.000,00 |
| 41 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | NA | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                    | n. 2 ECMO CONSOLLE COMPLETA CARDIOHELP   | M | Ing. Riccardo Zangrando | € 222.000,00 | € 222.000,00 |
| 42 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | NA | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                    | INTEGRAZIONI CARTELLA CLINICA INFORMATIZZATA DI TERAPIA INTENSIVA  | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 240.000,00 | € 240.000,00 |
| 43 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | NA | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                    | SISTEMA DI INFORMATIZZAZIONE DELLA CARTELLA DI ANESTESIA   | M | Ing. Riccardo Zangrando | € 732.000,00 | € 732.000,00 |
| 44 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | NA | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature elettromedicali di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                    | Lettore per dosimetri card TLD   | M | Ing. Riccardo Zangrando | € 140.300,00 | € 140.300,00 |
| 45 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | S  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000     | STRUMENTAZIONE PER QA AVANZATO DI RADIOTERAPIA (PATIENT-OA) - Sistema dosimetrico 3D per commissioning tecniche a intensità volumetrica (VMAT) ed eventualmente 2D (verifiche IMRT statica) e controlli di qualità paziente-specifico pre-trattamento (con eventuale opzione 4D), corredato di software gestionale e di analisi                              | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 109.800,00 | € 109.800,00 |
| 46 | AsuFC | P.O. Cividale                        | BMT | S  | Interventi di sostituzione di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                                      | APPARECCHIATURA RADIOLOGICA TRADIZIONALE - sostituzione apparecchiatura del 1988   | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 110.000,00 | € 110.000,00 |
| 47 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | S  | Interventi di sostituzione di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                                      | Portatili di radioscopia - sostituzione apparecchiatura del 2008 con apparecchiatura che consente il monitoraggio di tutte le procedure endoscopiche invasive a rischio (ERCP, protesi, dilatazioni,...) per effettuarle in massima sicurezza e con il minimo di complicanze.  | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 146.400,00 | € 146.400,00 |
| 48 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000     | SISTEMI PER ELABORAZIONE DI PIANI DI RADIOTERAPIA - Aggiornamento, ampliamento e/o integrazione (licenze, moduli etc) software (hardware per pianificazione oggetto della fornitura di un acceleratore lineare (gara 2016-2017) in funzione dell'attuale e futura attività   | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 219.600,00 | € 219.600,00 |
| 49 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000     | SISTEMA PER ELABORAZIONE PIANI DI RADIOCHIRURGIA - Software di gestione avanzata della pianificazione dei trattamenti Radiochirurgici o Stereotassici encefalici (in particolare bersagli multipli quali meta) con tools di automazione (sia in fase di pianificazione che delivery) utilizzando algoritmi di ottimizzazione e calcolo di ultima generazione | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 305.000,00 | € 305.000,00 |
| 50 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000     | Strumentazione per QA di radioterapia (Fantoccio motorizzato 3D per misure di dose relativa ed assoluta in profondità, corredato da rivelatori per dosimetria relativa di base e relativi cavi di prolunga, e di software di gestione ed analisi)  | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 134.200,00 | € 134.200,00 |
| 51 | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia" | BMT | NA | Interventi di potenziamento, innovazione in apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000                        | Sistema di diagnostica per immagini e fluoroscopia digitale portatile destinato al PS Ortopedico da utilizzare per controllo immediato di riduzione fratture piccoli segmenti, lussazioni, con possibilità di interventi chirurgici in PS evitando impegno della Sala Operatoria   | A | Ing. Riccardo Zangrando | € 100.000,00 | € 100.000,00 |

Fabbisogno già espresso per gara ARCS ID18APB007 in fase di pubblicazione

|               |       |   |     |    |  |   |   |                             |                        |                        |                        |                       |   |
|---------------|-------|---|-----|----|--|---|---|-----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|---|
| 52            | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"        | BMT | S  | Interventi di sostituzione di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000   | INTENSIFICATORE DI BRILLANZA - sostituzione apparecchiatura del 1993 con apparecchiatura più performante per biopsie transbronchiali in guida radioscopica  | A | Ing. Riccardo Zangrando     | € 146.400,00           | € 146.400,00           |                        |                       |   |
| 53            | AsuFC | sedi varie (ex AAS3)                        | BMT | S  | Interventi di sostituzione di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000   | Rinnovo ecografi  | A | Ing. Riccardo Zangrando     | € 440.000,00           | € 146.670,00           | € 146.670,00           | € 146.660,00          |   |
|               | AsuFC | P.O. Latisana                               | BMT | S  | Interventi di sostituzione di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000   | Sostituzione TAC della RADIOLOGIA sostituzione apparecchiatura del 2005   | A | Ing. Riccardo Zangrando     | € 400.000,00           | € 400.000,00           |                        |                       | Fabbisogno alternativo a quanto segnalato a INVITALIA |
| 54            | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"        | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | CBCT ITERATIVA LINAC TRUEBEAM STX (H193339)   | M | Ing. Riccardo Zangrando     | € 219.600,00           |                        | € 219.600,00           |                       |   |
| 55            | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"        | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | REAL-TIME TRACKING AND MOTION MANAGEMENT SURFACE GUIDED POSITIONING-MONITORING  | M | Ing. Riccardo Zangrando     | € 219.600,00           |                        | € 219.600,00           |                       |   |
| 56            | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"        | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | AGGIORNAMENTO OIS ARIA  | M | Ing. Riccardo Zangrando     | € 219.600,00           |                        | € 219.600,00           |                       |   |
| 57            | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"        | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | AMPLIFICATORE DI BRILLANZA  | M | Ing. Riccardo Zangrando     | € 100.000,00           |                        | € 100.000,00           |                       |   |
| 58            | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"        | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di apparecchiature per imaging di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000  | INTENSIFICATORE DI BRILLANZA  | M | Ing. Riccardo Zangrando     | € 100.000,00           |                        | € 100.000,00           |                       |   |
| 59            | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"        | BMT | S  | Interventi di sostituzione di tecnologie indicate in Delibera di Giunta regionale  | MICROSCOPIO OPERATORIO - richiesta condivisa con sale di chirurgia specialistica  | A | Ing. Riccardo Zangrando     | € 170.000,00           |                        | € 170.000,00           |                       |   |
| 60            | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"        | BMT | S  | Interventi di sostituzione di tecnologie indicate in Delibera di Giunta regionale  | ACCELERATORE LINEARE - sostituzione di acceleratore datato 2001 (vedi HTA)  | A | Ing. Riccardo Zangrando     | € 2.440.000,00         |                        | € 2.440.000,00         |                       |   |
| 61            | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"        | BMT | A  | Interventi di integrazione/aggiornamento/messa in sicurezza di tecnologie indicate in Delibera di Giunta regionale   | NAVIGATORE OTTICO COMPRENSIVO DI DOTAZIONI STERILIZZABILI E USA E GETTA - Apparecchiatura risulta indispensabile per consentire di guidare le procedure chirurgiche a carico del distretto cranio-facciale, aumentando la precisione operatoria e riducendo il rischio di complicanze e l'invasività. I campi d'azione sono la chirurgia oncologica, ricostruttiva, malformativa e traumatologica del distretto cranio-facciale | M | Ing. Riccardo Zangrando     | € 207.400,00           |                        | € 207.400,00           |                       |   |
| 62            | AsuFC | P.O.U. "S. Maria della Misericordia"        | BMT | NA | Interventi di potenziamento, innovazione di tecnologie indicate in Delibera di Giunta regionale  | ANGIOGRAFO BIPLANO (vedi HTA)   | M | Ing. Riccardo Zangrando     | € 1.464.000,00         |                        | € 1.464.000,00         |                       |   |
| 63            | AsuFC | sedi varie                                  | BMT | NA | Interventi di acquisizione di singolo importo inferiore a € 100.000,00 - Licenze SW (Windows Server, Windows SOL, CAL - Client Access License, ...)  | ICT Sicurezza Informatica - Acquisizione tecnologie ICT   | A | Dott. Piero Pascolo         | € 400.000,00           |                        | € 400.000,00           |                       |   |
| 64            | AsuFC | sedi varie                                  | BMT | NA | Interventi di acquisizione di singolo importo inferiore a € 100.000,00 - Attrezzature HW (sistemi video conferenza, attrezzaggio sale formazione, WS diversamente abili...), Soluzioni SW (sistemi gestione attesa PS/ambulatori, ...), Telefonia, Apparecchi di rete attivi/passivi | Continuità Operativa - Acquisizione tecnologie ICT/Licenze, soluzioni SW  | M | Dott. Piero Pascolo         | € 800.000,00           |                        | € 800.000,00           |                       |   |
| 65            | AsuFC | sedi varie                                  | BMT | NA | Interventi di acquisizione di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 - Licenze SW   | ICT Sicurezza Informatica - Acquisizione tecnologie ICT   | A | Dott. Piero Pascolo         | € 1.200.000,00         |                        | € 1.200.000,00         |                       |   |
| 66            | AsuFC | sedi varie                                  | BMT | NA | Interventi di acquisizione di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 - Centrali telefoniche/Sistemi di registrazione chiamate   | ICT Sicurezza Informatica - Acquisizione tecnologie ICT   | A | Dott. Piero Pascolo         | € 1.200.000,00         |                        | € 1.200.000,00         |                       |   |
| 67            | AsuFC | sedi varie                                  | BMT | NA | Interventi di acquisizione di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 - Acquisto PdL/Portatili/Periferiche   | ICT Sicurezza Informatica - Acquisizione tecnologie ICT   | A | Dott. Piero Pascolo         | € 2.000.000,00         |                        | € 2.000.000,00         |                       |   |
| 68            | AsuFC | sedi varie                                  | BMT | NA | Interventi di acquisizione di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 - Apparecchi attivi di rete (Switch, FireWall, WiFi, ...)  | ICT Sicurezza Informatica - Acquisizione tecnologie ICT   | A | Dott. Piero Pascolo         | € 1.000.000,00         |                        | € 1.000.000,00         |                       |   |
| 69            | AsuFC | sedi varie                                  | BMT | NA | Interventi di acquisizione di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 - Sistemi integrati di Sicurezza: anti intrusione perimetrale, video controllo, controllo accessi, analisi video, impianti allarme, lettura targhe, sistemi di continuità,...  | ICT Sicurezza Informatica - Acquisizione tecnologie ICT   | A | Dott. Piero Pascolo         | € 500.000,00           |                        | € 500.000,00           |                       |   |
| 70            | AsuFC | sedi varie                                  | BMT | S  | Intervento di sostituzione di singolo importo inferiore ad € 100.000,00 - 4 Ambulanze  | Sostituzione per obsolescenza dei mezzi in uso  | A | Dott. Andrea Cannavacciuolo | € 480.000,00           |                        | € 480.000,00           |                       |   |
| 71            | AsuFC | sedi varie                                  | BMT | NA | Interventi di acquisizione di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 - beni mobili/arredi/attrezzaggi per sicurezza   | Nuove acquisizioni arredi e rinnovo attrezzature per le funzioni assistenziali  | A | Dott. Andrea Cannavacciuolo | € 350.000,00           |                        | € 350.000,00           |                       |   |
| 72            | AsuFC | sedi varie                                  | BMT | NA | Interventi di acquisizione di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 - Ausili per disabili e non autosufficienti  | Nuove acquisizioni ausili-protesica per assegnazione utenti a domicilio   | A | Dott. Andrea Cannavacciuolo | € 750.000,00           |                        | € 750.000,00           |                       |   |
| 73            | AsuFC | Padiglione 7 "Materno Infantile" P.O. Udine | BMT | NA | Interventi di acquisizione di singolo importo pari o superiore a 100.000 euro e inferiore a 1.000.000 - Arredi   | Attivazione reparto   | A | Dott. Andrea Cannavacciuolo | € 1.000.000,00         |                        | € 1.000.000,00         |                       |   |
| <b>TOTALE</b> |       |   |     |    |  |   |   |                             | <b>€ 43.605.205,00</b> | <b>€ 23.345.882,00</b> | <b>€ 12.678.569,50</b> | <b>€ 5.653.576,50</b> | <b>€ 1.927.177,00</b>                                 |

# 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: DENIS CAPORALE

CODICE FISCALE: CPRDNS75M11C758X

DATA FIRMA: 15/09/2020 13:23:28

IMPRONTA: 5683990291C3E004C8BCA84E46F4ED142F8BF5C336289550316420B64ED23D0B  
2F8BF5C336289550316420B64ED23D0B4022A4A64064CE707F241E2C7FC1B4CA  
4022A4A64064CE707F241E2C7FC1B4CA09C287360E9DE8CEDDA6E14E682B5FBC  
09C287360E9DE8CEDDA6E14E682B5FBC7E20C87B538CEAA5FA597366A33DF8B

NOME: ALESSANDRO FALDON

CODICE FISCALE: FLDLSN63E04C957S

DATA FIRMA: 15/09/2020 15:02:40

IMPRONTA: 5BACD7C0A5239DDAD76BADF689F3FDB271672F70B69D1836F09539162C6AAD29  
71672F70B69D1836F09539162C6AAD29883EDF88A24DC8F919348AF2B4DBE649  
883EDF88A24DC8F919348AF2B4DBE64951AF2883E372EAE1884E7C6C5D364974  
51AF2883E372EAE1884E7C6C5D364974CE88F68F3CABD6251FDB1F7C4C05468C

NOME: LAURA REGATTIN

CODICE FISCALE: RGTLRA70L69L483A

DATA FIRMA: 15/09/2020 18:39:15

IMPRONTA: A03391D76A5F874D4FF9CDC1116FB9B60BA455DF84428B74BF5B2988759A4283  
0BA455DF84428B74BF5B2988759A428362E579F12B334171CAE8EBD11EEA19CE  
62E579F12B334171CAE8EBD11EEA19CEB136669709AA08B8184EDC02324504CE  
B136669709AA08B8184EDC02324504CE5DF584BEEF8DE98809569DA17C41A874

NOME: MASSIMO BRAGANTI

CODICE FISCALE: BRGMSM58P17I155G

DATA FIRMA: 16/09/2020 08:47:44

IMPRONTA: A91ACC933A26FEDC3D9FCC93ACA43FC26394C32BDA9E87D7B555C0EFF9AC46E0  
6394C32BDA9E87D7B555C0EFF9AC46E0314ABA64E68E52438AFA9FD0AF5ED02B  
314ABA64E68E52438AFA9FD0AF5ED02BC28F4CFFD0BE9D4C2A30C557D388EA03  
C28F4CFFD0BE9D4C2A30C557D388EA03D1E7A157D663BA8C54A2F7078224F782