

CONTRATTO DI FORNITURA PER L'EROGAZIONE DI RM DI AMBITO NEURORADIOLOGICO INVIATE DALLA NEURORADIOLOGIA ISNB-IRCCS ALLE STRUTTURE AIOP ACCREDITATE

Anno 2026

l'Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna (di seguito AUSL di Bologna) con sede legale in Bologna, Via Castiglione, 29, Partita Iva e Codice fiscale 02406911202, nella persona della Direttrice Generale Dr. Anna Maria Petrini, che agisce in qualità di rappresentante legale;

e

l'Associazione Italiana Ospedalità Privata (di seguito AIOP) con sede legale in via Barberia 13, Bologna, nella persona del Presidente della provincia di Bologna, Dr. Averardo Orta che agisce in nome e per conto degli Ospedali Privati Accreditati (di seguito OPA) aderenti;

Preso atto:

- della deliberazione della Giunta Regionale dell'Emilia Romagna 27 luglio 2015, n. 1056 "Riduzione delle liste di attesa per l'accesso alle prestazioni sanitarie" che pone l'obiettivo di garantire i tempi di attesa delle prestazioni di specialistica ambulatoriale;
- dell'Intesa sul documento "Piano Nazionale di Governo delle Liste di Attesa per il triennio 2019-2021" della Conferenza Stato-Regioni del 21/02/2019, recepita con la deliberazione della Giunta regionale dell'Emilia Romagna 15 aprile 2019, n. 603 "Piano regionale di governo delle liste di attesa (PRGLA) per il triennio 2019-2021" e della nota PG/2019/0584903 del 08 luglio 2019 ad oggetto "Indicazioni operative in applicazione al Piano Regionale Governo Liste di Attesa (PRGLA) (DGR 603/2019) rispetto all'assistenza specialistica ambulatoriale";
- della deliberazione della Giunta Regionale dell'Emilia Romagna 15 aprile 2024, n. 620 "Interventi straordinari e linee di indirizzo per la riorganizzazione dell'assistenza specialistica per il Contenimento dei tempi d'attesa: prima fase attuativa" nella quale è stato approvato l'allegato 1 "Strategie regionali per il governo dell'accesso alle prestazioni di specialistica ambulatoriale e il contenimento dei tempi di attesa", che stabilisce che le Aziende sanitarie dovranno garantire la piena operatività delle indicazioni in essa contenute, ivi comprese le azioni a medio e lungo termine;
- del Decreto-legge sulle liste di attesa del 7 giugno 2024 n.73 "Misure urgenti per la riduzione dei tempi delle liste di attesa delle prestazioni sanitarie", convertito nella legge 107 del 29 luglio 2024;
- della deliberazione della Giunta Regionale dell'Emilia Romagna 23 giugno 2025, n. 972 "Linee di programmazione e finanziamento delle Aziende del Servizio Sanitario Regionale per l'anno 2025";

Rilevato che:

- l'incremento dell'attività specialistica di secondo livello e di ricovero presso le UUOO dell'IRCCS – ISNB dell'Azienda determina una quota consistente di pazienti presi in carico per follow up per periodi prolungati, con conseguente incremento della domanda di diagnostica pesante ed in particolare di RMN;
- l'Azienda USL per garantire la copertura del fabbisogno di RMN di ambito neuroradiologico relative ai pazienti presi in carico dall'IRCCS – ISNB, ha necessità di avvalersi del privato accreditato in quanto l'attività pubblica non è sufficiente;
- a tal fine l'Azienda USL dall'anno 2019 ha inteso attivare un progetto di coinvolgimento del privato accreditato convenzionato che ha consentito di smaltire la lista di attesa per RMN di ambito neuroradiologico e assicurare le tempistiche previste dal follow up di ciascun paziente preso in carico dall'IRCCS – ISNB.

Dato atto:

- dell'apporto assicurato dagli Ospedali Privati Accreditati aderenti all'Aiop, che, attraverso la collaborazione continuativa con le Aziende pubbliche e in particolare con l'AUSL di Bologna, hanno contribuito a realizzare la rete integrata di servizi pubblico/privati che da anni concorre al soddisfacimento del fabbisogno di assistenza specialistica ambulatoriale e al contenimento dei tempi di attesa;
- della partecipazione negli anni degli OPA aderenti all'Aiop all'obiettivo di garanzia dei tempi di attesa per prestazioni di Risonanza magnetica di ambito neuroradiologico.

Considerato che:

- l'AUSL di Bologna ha inteso promuovere la qualificazione delle strutture private accreditate che hanno scelto di dotarsi di apparecchi RM particolarmente sofisticati, adeguati alla esecuzione di esami RM complessi, attraverso la condivisione dei protocolli, la standardizzazione e la confrontabilità degli esami;
- a tal fine nell'anno 2018 l'AUSL ha somministrato un questionario predisposto dalla Neuroradiologia ISNB Bellaria a tutte le strutture private accreditate presenti nel territorio dell'AUSL di Bologna, dotate di RM 1,5 Tesla;
- la Neuroradiologia ISNB Bellaria ha esaminato le risposte pervenute e relativamente agli OPA associati Aiop ha valutato che l'OPA Villa Laura e l'OPA Villa Erbosa possiedono i requisiti richiesti. L'esito della valutazione è stato formalizzato a tutte le strutture coinvolte nella fase conoscitiva con nota prot. ASL_BO 22745 del 20/02/2019;
- a seguito della valutazione nell'anno 2019 è stato sottoscritto il contratto di fornitura per il "Progetto sperimentale per l'erogazione di RM di ambito neuroradiologico inviate dalla neuroradiologia ISNB-IRCCS alle strutture Aiop accreditate (delibera ASL_BO 210/2019)";
- con la nota prot. ASL_BO 22745 del 20/02/2019 è stata, altresì, offerta, alle Strutture escluse, la disponibilità del neuroradiologo, responsabile del progetto, di valutare insieme gli interventi necessari per adeguare le macchine ai requisiti richiesti;

Visti gli esiti positivi della sperimentazione:

- l'AUSL ha effettuato, nel giugno 2020, un'ulteriore indagine conoscitiva, effettuata attraverso un questionario somministrato a tutte le strutture private accreditate presenti nel territorio dell'AUSL di Bologna, dotate di RM 1,5 Tesla;
- la suddetta valutazione non ha individuato ulteriori strutture Aiop in possesso dei requisiti richiesti;
- con nota Prot. ASL_BO 0091847 del 08/08/2019 è stata comunicata all'Associazione Aiop la proroga del suddetto contratto al 31/12/2021;
- la convenzione è proseguita negli anni successivi attraverso i contratti di fornitura "Progetto sperimentale per l'erogazione di RM di ambito neuroradiologico inviate dalla neuroradiologia ISNB-IRCCS alle strutture Aiop accreditate" siglati per l'anno 2022 (delibera ASL_BO 73/2022), per l'anno 2023 (delibera ASL_BO 430/2022);
- a seguito dell'autorizzazione al proseguimento del progetto per l'anno 2024 del progetto, è stata avviata una nuova indagine conoscitiva sul possesso dei requisiti necessari alla partecipazione al progetto, attraverso un questionario inviato a tutte le strutture private accreditate convenzionate presenti nel territorio dell'AUSL di Bologna, dotate di RM 1,5 Tesla, che nella precedente indagine non possedevano ancora tutti i requisiti richiesti;

Dato atto che:

- hanno risposto all'indagine conoscitiva, inviando il questionario compilato, gli OPA Nigrisoli, Prof. Nobili e Villa Torri Hospital;
- l'equipe del Responsabile del Programma Neuroradiologia con tecniche ad elevata complessità, coordinatore del Progetto, ha esaminato le risposte ai questionari pervenute e ha valutato che gli OPA Nigrisoli e Prof. Nobili sono in possesso dei requisiti richiesti. Ha però valutato che l'OPA Prof. Nobili, considerata l'ubicazione geografica della struttura, non si ritiene adeguata per la tipologia dei pazienti che dovrebbero essere inviati per effettuare la RMN;

- il Direttore Operativo e il Direttore Sanitario dell'IRCSS Istituto delle Scienze Neurologiche con nota Prot. ASL_BO 13307 del 01/02/2024 hanno confermato la suddetta valutazione che il Direttore Sanitario dell'Azienda USL, con Prot. ASL_BO 17589 del 20/02/2024, ha comunicato agli OPA partecipanti all'indagine;
- per il periodo aprile 2024-dicembre 2025 è stato siglato il contratto "Progetto sperimentale per l'erogazione di RM di ambito neuroradiologico inviate dalla neuroradiologia ISNB-IRCCS alle strutture private AIOP accreditate". Le strutture coinvolte sono Villa Erbosa, Nigrisoli, Villa Laura.

Dato atto:

- della nota Prot. ASL_BO 145842 del 09/12/2024 con la quale il Direttore Operativo del Dipartimento IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche chiede di rinnovare per l'anno 2026 i due contratti (ANISAP e AIOP) per il "Progetto sperimentale per l'erogazione di RM di ambito Neuroradiologico inviate dalla Neuroradiologia ISNB-IRCCS alle Strutture ANISAP/AIOP accreditate", per una committenza complessiva di 200 RMN/mese;
- che l'AUSL ha avviato una nuova indagine conoscitiva sul possesso dei requisiti necessari alla partecipazione al progetto, attraverso un questionario per la valutazione delle apparecchiature inviato, con nota PG ASL_BO 51400 del 18/04/2025, a tutte le strutture private accreditate convenzionate presenti nel territorio dell'AUSL di Bologna, dotate di RM 1,5 Tesla, che nella precedente indagine non possedevano ancora tutti i requisiti richiesti;
- che nessuna struttura AIOP ha risposto all'indagine;

Richiamati:

- gli artt. 8 bis, 8 quinquies e 8 octies D.Lgs. 502/92 e ss.mm.ii., che disciplinano le modalità procedurali per la stipula di accordi contrattuali con le strutture e i professionisti privati accreditati finalizzati all'erogazione di prestazioni assistenziali;
- il D.M. del Ministro della Salute 189 dicembre 2022, che ha dato attuazione a quanto disposto all'art. 8 quater del D.Lgs. 502/1992, definendo i criteri che le Regioni devono adottare nei propri ordinamenti per la valutazione in termini di qualità, sicurezza ed appropriatezza delle attività erogate, per l'accreditamento e per gli accordi contrattuali con le strutture sanitarie;
- la legge regionale dell'Emilia Romagna 6 novembre 2019 n. 22 "Nuove norme in materia di autorizzazione ed accreditamento delle strutture sanitarie pubbliche e private. Abrogazione della legge regionale n. 34 del 1998 e modifiche alle leggi regionali n. 2 del 2003, n. 29 del 2004 e n. 4 del 2008";
- la determinazione del Direttore Generale Cura della persona, salute e welfare 1 aprile 2020, n. 5460 "Presa d'atto delle strutture sanitarie private e accreditate interessate da quanto disposto dal comma 3, dell'art. 23, della L.R. 22/2019";
- la determinazione del Direttore Generale Cura della persona, salute e welfare 13 maggio 2020, n. 8064 "LR 22/2019 in materia di autorizzazione e di accreditamento delle strutture sanitarie. Definizione delle procedure per l'espletamento delle funzioni di competenza del coordinatore e dei servizi della Direzione Generale Cura della persona, salute e welfare";
- la deliberazione della Giunta regionale dell'Emilia Romagna 06 giugno 2022, n. 886 "Approvazione di nuove disposizioni operative in materia di accreditamento delle strutture sanitarie in attuazione della L.R. 22/2019";
- la nota della regione Emilia-Romagna, Prot. 02/08/2022.0710603.U., ad oggetto "Indicazioni in merito alla scadenza dei provvedimenti di accreditamento delle strutture pubbliche e private";
- la deliberazione della Giunta regionale dell'Emilia Romagna 19 giugno 2023, n. 1023 "Rettifica deliberazione n. 932 del 12 giugno 2023 "Aggiornamento indirizzi di programmazione regionale in tema di accreditamento delle strutture sanitarie pubbliche e private. Modifiche alle proprie delibere n. 44/2009 e n. 1803/2020";
- la delibera di Giunta regionale dell'Emilia Romagna 13 novembre 2023 n. 1919 "Legge Regionale n. 22/19 - Procedure applicative in materia di Autorizzazione delle attività sanitarie e di Comunicazione di svolgimento di attività sanitaria. Prime indicazioni di Anagrafe Regionale";

- la delibera di giunta regionale n. 1314 del 1/7/2024 “Attuazione del D.M. del Ministro della Salute 19 dicembre 2022. Approvazione Requisiti Generali di Accreditamento delle Strutture Sanitarie Pubbliche e Private”;
- la delibera di giunta regionale n. 1470 del 8/7/2024 “Attuazione del D.M. del Ministro della Salute 19 Dicembre 2022. Approvazione Criteri di Selezione delle Strutture Private Accreditate”, la quale fissa i criteri per la selezione dei soggetti privati ai fini della stipula degli accordi contrattuali, a valere dal gennaio 2026;
- la delibera di giunta regionale n. 22 del 12/5/2025 “Accreditamento delle strutture sanitarie pubbliche e private: conferma requisiti generali di cui alla delibera n. 1314/2024 e sospensione dell’efficacia di quanto disposto con la delibera 1470/2024 ex art. 36 della L. 193/2024;
- il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 12 gennaio 2017 “Definizione e aggiornamento dei livelli essenziali di assistenza, di cui all’articolo 1, comma 7, del decreto legislativo 30 dicembre 1992, n. 502” e, in particolare, l’allegato 4, che introduce il nuovo nomenclatore dell’assistenza specialistica ambulatoriale;
- il Decreto del Ministero della Salute, di concerto con il Ministro dell’Economia e delle Finanze, del 23 giugno 2023, di determinazione delle tariffe dell’assistenza specialistica ambulatoriale e protesica, come previsto dall’articolo 64, commi 2 e 3, del DPCM 21 gennaio 2017;
- la delibera di Giunta regionale dell’Emilia Romagna 23 ottobre 2023, n. 1775 con la quale si è data applicazione al D.M. 23 giugno 2023;
- la delibera di Giunta regionale dell’Emilia Romagna 11 giugno 2024, n. 1059 con la quale è stato definito il nuovo nomenclatore tariffario regionale delle prestazioni di specialistica ambulatoriale a decorrere dal 15 luglio 2024;
- la delibera di Giunta regionale dell’Emilia Romagna 9 dicembre 2024 n. 2278 “Recepimento dell’intesa Stato/Regioni/PPAA di Trento e di Bolzano del 14 novembre 2024, sullo schema di decreto di modifica del decreto 23 giugno 2023 del ministro della salute, di concerto con il ministro dell’economia e delle finanze, concernente la definizione delle tariffe dell’assistenza specialistica ambulatoriale e protesica: modifica tariffe del nomenclatore tariffario regionale delle prestazioni di assistenza specialistica ambulatoriale di cui alle delibere n.1775/2023 e n.1059/2024;
- l’Accordo Quadro regionale AIOP-RER valevole per gli anni 2016-2018, di cui alla d.g.r. 2329/2016;
- il protocollo di intesa tra Regione Emilia Romagna e l’Associazione Italiana di Ospedalità Privata (AIOP) – sezione Emilia Romagna, per la regolamentazione dei rapporti finalizzati alla fornitura di prestazioni ospedaliere, (Prot. N. RP/2019/630 del 21.11.2019), con cui è stato prorogato sino al 31 dicembre 2019 l’accordo di cui alla d.g.r. 2329/2016 e sono state definite le linee di indirizzo dell’Accordo quadro per il successivo triennio;
- il protocollo di intesa tra Regione Emilia Romagna e l’Associazione Italiana di Ospedalità Privata (AIOP) – sezione Emilia Romagna per la regolamentazione dei rapporti finalizzati alla fornitura di prestazioni ospedaliere – 2020, di cui alla d.g.r. 1541/2020, con cui è stato prorogato sino al 31 dicembre 2020 l’accordo di cui alla d.g.r. 2329/2016 e sono state definite, per la parte economica, le linee di indirizzo dell’accordo 2020-2022 per la determinazione del Budget e delle misure di rivalutazione tariffaria;
- il protocollo di intesa tra Regione Emilia Romagna e l’Associazione Italiana di Ospedalità Privata (AIOP) – sezione Emilia Romagna per la regolamentazione dei rapporti economici finalizzati alla fornitura di prestazioni ospedaliere per l’anno 2023, di cui alla d.g.r. 675/2023, per l’anno 2024, di cui alla d.g.r. 1422/2024 e per l’anno 2025, di cui alla d.g.r. 1640/2025;
- il Contratto di Fornitura sottoscritto tra le Aziende USSL della Provincia di Bologna e AIOP-Provincia di Bologna valevole per gli anni 2016-2018 (delibera ASL_BO 318/2017), prorogato all’anno 2019 (delibera ASL_BO 326/2019), all’anno 2020 (delibera ASL_BO 44/2021), all’anno 2021 (delibera ASL_BO 429/2021), all’anno 2022 (delibera ASL_BO 254/2022), all’anno 2023 (delibera ASL_BO 385/2023) e all’anno 2024 (delibera ASL_BO 478/2024);

Preso atto che gli OPA Villa Erbosa, Villa Laura e Nigrisoli:

- risultano accreditati per l’attività di diagnostica per immagini-RMN;
- hanno presentato autocertificazione attestante il possesso dei requisiti soggettivi;

- hanno l'informazione antimafia liberatoria, acquisita dall'Azienda USL di Bologna tramite Banca Dati Nazionale Antimafia (B.D.N.A);
- sono stati nominati, con il contratto sottoscritto tra le Aziende UUSL della Provincia di Bologna e AIOP-Provincia di Bologna per l'anno 2024 (delibera ASL_BO 478/2024), responsabile del trattamento ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 28 e ss. del Regolamento UE 2016/679 e del codice per la protezione dei dati;
- hanno sottoscritto il Patto di Integrità adottato dalla Azienda USL di Bologna, ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dall'art. 1 comma 17 l. 190/2012.

Dato atto della nota Prot. ASL_BO 83234 del 02/07/2025 con la quale il Direttore Operativo del Dipartimento IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche ridetermina il fabbisogno mensile in 140 RMN.

Tutto ciò premesso si conviene quanto segue:

Art. 1 - OGGETTO DEL CONTRATTO E MODALITÀ ORGANIZZATIVE

Il Presente Contratto regola il proseguimento del Progetto per l'erogazione, presso le strutture private accreditate, di RM di ambito neuroradiologico, inviate dall'ISNB-IRCCS per il periodo 01 gennaio 2026-31 dicembre 2026 per pazienti in carico alle UU.OO. dell'ISNB-IRCCS dell'Ospedale Bellaria.

I pazienti vengono prenotati via web dal PDA o dalle UU.OO. dell'ISNB-IRCCS dell'Ospedale Bellaria sulle agende dedicate, messe a disposizione da ciascuna Struttura.

Gli esami inviabili alle Strutture attraverso questo percorso sono: RM Cervello e Tronco Encefalico, RM Colonna, RM Massiccio Facciale, RM sella turcica, RM rocche petrose e RM orbite.

Gli esami possono riguardare i cittadini ambulatori, ovunque residenti.

Le RM vengono effettuate secondo i protocolli di esame specifici, standardizzati e ripetibili, che sono stati condivisi fra i Neuroradiologi ISNB e quelli delle strutture che partecipano al progetto.

A tal fine tali strutture devono disporre e mantenere i requisiti specifici dettagliati nell'allegato 1, individuati dai Neuroradiologi ISNB, indispensabili per garantire l'esecuzione di esami di qualità:

- ✓ apparecchio RM, almeno 1,5T, di recente installazione
- ✓ completa dotazione di Bobine e sequenze.

La Struttura stamperà in duplice copia il CD dell'esame e consegnerà entrambe le copie del CD al paziente con l'indicazione di consegnare una copia del CD all'AUSL di Bologna Neuroradiologia ISNB-IRCCS per consentire ai Neuroradiologi ISNB di effettuare, nel rispetto della normativa sulla privacy, la verifica qualitativa del progetto.

Le Strutture, aderendo al circuito della rete informatica regionale denominata "SOLE", assicurano l'invio dei referti erogati in regime SSN al Fascicolo Sanitario Elettronico.

Art. 2 - TETTI DI SPESA E REGOLAMENTAZIONE ECONOMICA

Le prestazioni oggetto del presente contratto vengono valorizzate alle tariffe del Nomenclatore Tariffario Regionale di cui alla d.g.r. 2278/2024.

Per i pazienti residenti nell'ambito territoriale dell'Azienda USL di Bologna, possono essere inviate, mensilmente, complessivamente 72 RMN così distribuite:

- 24 RMN/mese all'OPA Villa Erbosa
- 24 RMN/mese all'OPA Nigrisoli

- 24 RMN/mese all'OPA Villa Laura.

Il valore complessivo annuo delle prestazioni da erogarsi presso le suddette strutture ammonta a un massimo di:

- € 245.895 (di cui € 81.965 all'OPA Villa Erbosa, € 81.965 all'OPA Nigrisoli e € 81.965 all'OPA Villa Laura), al lordo delle quote di partecipazione alla spesa sanitaria (ticket) a carico degli assistiti.

Tale budget è dedicato esclusivamente a questo progetto e non potrà essere utilizzato per compensare altra attività, se non concordato con la Direzione Sanitaria dell'AUSL di Bologna.

L'Azienda USL corrisponderà alle Strutture il valore tariffario per le prestazioni di RM erogate, al netto della quota di compartecipazione della spesa a carico del cittadino, incassata a titolo anticipatorio dalle Strutture.

Le Strutture si impegnano a garantire l'invio dell'erogato su ricetta dematerializzata, al fine di assicurare la gestione della ricetta DEMA, dal recupero alla chiusura, secondo le regole previste dal Mef (Ministero dell'Economia e delle Finanze).

La rendicontazione dell'attività erogata dovrà seguire le indicazioni regionali relative alla gestione dei flussi DEMA e ASA2.

Soltanto le prestazioni accettate nella banca dati regionale DEMA e ASA2 concorreranno a determinare le transazioni economiche (compensazione della mobilità sanitaria e fatturazione) e i tracciati record costituiscono gli unici modelli di rilevazione validi, come base di riferimento per la valorizzazione economica delle prestazioni e titolo indispensabile per il pagamento delle stesse.

Secondo quanto previsto dalla Delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione per i contratti pubblici (ANAC) n. 585/2023 "Nuovo aggiornamento della Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 recante Linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136, per effetto dell'entrata in vigore del decreto legislativo 31/3/2023 n. 36", sono stati acquisiti i seguenti CIG (Codice Identificativo Gara) in riferimento all'erogazione di prestazioni oggetto del presente contratto:

- Villa Erbosa: B88545F42A
- Nigrisoli: B8854D665D
- Villa Laura: B8854FC5B9

Art. 3 - PRESTAZIONI EROGATE A CITTADINI NON RESIDENTI IN AZIENDA

Per le prestazioni di RMN erogate a favore di cittadini non residenti nell'Azienda USL di Bologna si precisa che:

- le prestazioni, erogate a favore di cittadini residenti in altre Aziende UU.SS.LL. della Regione Emilia Romagna, dovranno essere fatturate, al netto della quota di compartecipazione alla spesa, dalle Strutture direttamente alla Azienda USL di residenza dell'utente, nei limiti individuati dalla Regione nell'accordo quadro RER-AIOP vigente (Mobilità infraregionale);
- le prestazioni, erogate a cittadini residenti in altre Regioni saranno fatturate al netto della quota di partecipazione a carico dell'assistito, alla Azienda USL che provvederà a recuperare quanto deve essere pagato alle Strutture private accreditate attraverso il meccanismo di compensazione in mobilità che prevede l'addebito a carico delle altre Regioni (Mobilità interregionale). Ai fini della liquidazione l'AUSL si dovrà comunque attenere alle indicazioni regionali in materia affinché vi sia corrispondenza tra gli oneri complessivamente anticipati per prestazioni erogate ai non residenti e quanto recuperato in mobilità attiva interregionale per tali prestazioni. Le prestazioni erogate in mobilità interregionale sono da considerarsi al di fuori del budget di cui all'art. 2 "Tetti di spesa e regolamentazione economica".

Art. 4 - DURATA

Il presente contratto avrà validità dal 01/01/2026 fino al 31/12/2026, salvo interventi legislativi o regolamentari, a livello nazionale e/o regionale, che, qualora non diversamente previsto, ne impongano la sua modifica o risoluzione.

La validità del contratto è subordinata al mantenimento dei requisiti oggettivi e soggettivi per tutto il periodo sopra indicato.

Nel caso di pubblicazione da parte della Regione Emilia Romagna di un avviso di selezione in attuazione di quanto previsto dall'art. 8 quinquies d.lgs. 502/1992, si conviene che il contratto conserverà efficacia per tutta la durata della procedura di selezione, nonché per il tempo strettamente necessario alla stipula dell'eventuale nuovo contratto locale laddove la risoluzione del presente contratto e una nuova stipula sia imposta dalle disposizioni regionali adottate in attuazione dell'art. 8 quinquies d.lgs. 502/1992 e dall'esito di tale avviso.

Art. 5 - CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE

Per ogni controversia giudiziale relativa al presente contratto è competente esclusivamente il Foro di Bologna.

Art. 6 - NORME FINALI

Per tutto quanto non espressamente disciplinato nel presente contratto si fa espresso rinvio a:

- norme di legge e di regolamento in materia sanitaria, amministrativa, civile e penale;
- accordo Quadro regionale AIOP-RER valevole per gli anni 2016-2018, di cui alla d.g.r. 2329/2016, prorogato per l'anno 2019 (Prot. N. RP/2019/630 del 21.11.2019) per gli anni 2020-2022 (d.g.r. 1541/2020), per l'anno 2023 (d.g.r. 675/2023), per l'anno 2024 (d.g.r. 1422/2024) e per l'anno 2025 (d.g.r. 1640/2025);
- contratto di Fornitura sottoscritto tra le Aziende UUSSL della Provincia di Bologna e AIOP-Provincia di Bologna valevole per gli anni 2016-2018, prorogato agli anni 2019-2025.

Il presente Contratto potrà essere concordemente ridefinito in ogni parte a seguito di interventi legislativi o regolamentari, a livello nazionale e/o regionale, che, qualora non diversamente previsto, ne impongano la sua modifica o risoluzione.

Le eventuali spese e tasse inerenti al presente contratto, da registrarsi in caso d'uso, saranno a carico del Fornitore.

Il presente contratto è soggetto a imposta di bollo ai sensi del DPR n. 642/1972 e successive modificazioni. Eventuali spese e tasse inerenti al presente contratto, da registrarsi in caso d'uso, saranno a carico dell'Associazione AIOP.

Ai sensi del D. Lgs. n. 33/2013 si provvederà agli obblighi di pubblicazione ivi contemplati.

Letto, approvato e sottoscritto, in modalità digitale, in difetto di contestualità spazio/temporale, ai sensi dell'articolo 21 del D. Lgs. n. 82/2005 e ss.mm.ii.

Bologna, lì

Azienda USL di Bologna
La Direttrice Generale
Dr.ssa Anna Maria Petrini
(firmato digitalmente)

AIOP Provincia di Bologna
Il Presidente
Dr. Orta Averardo
(firmato digitalmente)

ALLEGATI:

- *Allegato 1 - Requisiti minimi degli Apparecchi di Risonanza Magnetica*

ALLEGATO 1 - REQUISITI MINIMI DEGLI APPARECCHI DI RISONANZA MAGNETICA

Requisiti richiesti			
	REQUISITO	minimo	ottimale
1	Anno di installazione e/o dell'ultimo aggiornamento hardware	2012 o successivo	2015
2	Anno dell'ultimo aggiornamento software	2014 o successivo	2016
3	Campo magnetico statico	almeno 1T	=> 1,5T
4	Diametro minimo del Gantry	almeno 60 cm.	70 cm.
5	Intensità massima dei gradienti	almeno 30 mT/m	44 mT/m
6	Slew Rate massimo	almeno 120 mT/m/s	200 mT/m/s
7	Disponibilità di Bobina Head Phase array	> 8 canali per gli studi Encefalo	=>12 canali
8	Disponibilità di Bobine Head-Neck	maggior numero possibile di canali	=>20 canali
9	Disponibilità di Bobine Rachide	maggior numero possibile di canali	=>32 canali
10	Disponibilità del maggior numero possibile delle sequenze elencate: a. Sequenze EPI b. Sequenze Steady State (Fiesta, CISS, Balanced FFE...) c. Sequenze Magnetization Transfer d. Sequenze per la soppressione del grasso (STIR, SPIR...) e. Sequenze per la correzione dei movimenti (Propeller, Blade, Multivane...) f. Tecniche di imaging parallelo (Sense, iPAT, Asset...) g. Sequenze Dixon (Ideal, Mdixon, Dixon...) h. Tecniche volumetriche isotropiche pesate T1 (Cube, Space, Brainview) i. Tecniche volumetriche isotropiche pesate T2 (Cube, Space, Brainview) l. Tecniche volumetriche isotropiche pesate FLAIR (Cube, Space, Brainview) m. Tecniche volumetriche isotropiche DIR (Cube, Space, Brainview) n. Angio-RM Time resolved (Twist, Tricks, 4D Track) o. Sequenze Fast Gradient Echo ad echi multipli (Merge...) p. Sequenze Mielografiche q. Sequenze per suscettibilità magnetica (SWAN, SWI....) r. Spettroscopia 1H	disponibilità delle Dixon, delle DIR e delle Tecniche volumetriche isotropiche pesate T1, T2, Flair	maggior numero possibile di sequenze
11	Disponibilità dei Software per il Post-Processing degli studi RM avanzati	Disponibilità dei Software per il post-processing degli studi di diffusione e perfusione	
12	Presenza di sistema RIS-PACS		Polaris-Carestream