

Spojené království/Velká Británie-Bristol: Systémy pro administrativu týkající se pacientů

OJ S 242/2019 16/12/2019

Oznámení o dobrovolné průhlednosti ex ante

Dodávky

Právní základ:

směrnice 2014/24/EU

Oddíl I: Veřejný zadavatel/zadavatel

I.1. Název a adresa

Úřední název: North Bristol NHS Trust

Národní identifikační číslo: RVJ

Poštovní adresa: Trust Headquarters, Southmead Hospital, Southmead Road

Obec: Bristol

Kód NUTS: UKK11 Bristol, City of

PSČ: BS10 5NB

Země: Spojené království

Kontaktní osoba: BWPC Robert Walker

E-mail: robert.walker@uhbristol.nhs.uk

Tel.: +44 1173429405

Internetové adresy:

Hlavní adresa: <https://www.nbt.nhs.uk/bristol-weston-nhs-purchasing-consortium>

I.4. Druh veřejného zadavatele

Veřejnoprávní instituce

I.5. Hlavní předmět činnosti

Zdravotnictví

Oddíl II: Předmět

II.1. Rozsah veřejné zakázky

II.1.1. Název

Electronic Patient Record (EPR) Solution

Spisové číslo: BWPCIT1142

II.1.2. Hlavní kód CPV

48814200 Systémy pro administrativu týkající se pacientů

II.1.3. Druh zakázky

Dodávky

II.1.4. Stručný popis

This contract is for the provision of an integrated enterprise-wide Electronic Patient Record (EPR) solution.

The solution is required to meet all aspects of patient administration including but not limited to patient registration, in-patient care, waiting lists, out-patients, coding in all statutory formats, case note tracking, bed management, clinical data collection and operational and management reporting. Additionally, the solution is required to meet other clinical

requirements comprising order communications, results reporting, electronic prescribing and medicines administration, clinical documentation, nursing documentation and observations. Also, the solution is to include integrated functionality to manage all clinical and administrative aspects of emergency care, provide theatre management functionality and meet maternity patient record needs. As well as requirements for system implementation, hosting and system support.

II.1.6. Informace o částech

Zakázka je rozdělena na části: ne

II.1.7. Konečná hodnota veřejné zakázky

Hodnota bez DPH: 24 600 000,00 GBP

II.2. Popis

II.2.2. Dodatečný(-é) kód(-y) CPV

48000000 Balíky programů a informační systémy, 48180000 Balík programů pro zdravotnictví, 48814000 Zdravotnické informační systémy, 48814400 Klinické informační systémy, 72253000 Help desk a podpůrné služby

II.2.3. Místo plnění

Kód NUTS: UKK11 Bristol, City of

II.2.4. Popis zakázky

This contract is for the provision of an integrated enterprise-wide Electronic Patient Record (EPR) solution that meets with the BNSSG STP and NHS Digital approved strategy of system convergence across local trusts.

The Trust will procure an Electronic Patient Records (EPR) solution using the Direct Award procedure under 'Lot 1 – Enterprise-wide Electronic Patient Records Systems' of the NHS England Health Systems Support Framework Agreement (the 'Framework Agreement').

The solution is required to meet all aspects of patient administration including but not limited to patient registration, in-patient care, waiting lists, out-patients, coding in all statutory formats, case note tracking, bed management, clinical data collection and operational and management reporting.

Additionally, the solution is required to meet other clinical requirements comprising order communications, results reporting, electronic prescribing and medicines administration, clinical documentation, nursing documentation and observations. Also, the solution is to include integrated functionality to manage all clinical and administrative aspects of emergency care, provide theatre management functionality and meet maternity patient record needs.

In addition, this requirement is for the supply of professional services to project manage and implement the solution and as well as the provision of the relevant software licences this requirement is also for the supply of the associated ongoing system support and maintenance services.

II.2.5. Kritéria pro zadání zakázky

II.2.11. Informace o opcích

Opce: ne

II.2.13. Informace o financování z prostředků Evropské unie

Zakázka se vztahuje k projektu a/nebo programu financovanému z prostředků Evropské unie: ne

II.2.14.

Oddíl IV: Řízení

IV.1. Popis

IV.1.1. Druh řízení

Jednací řízení bez předchozího zveřejnění

Vysvětlení:

In accordance with the terms of the framework agreement, the justification for making a direct award is as follows:

The Bristol and North Somerset and South Gloucestershire (BNSSG) Sustainability and Transformation Partnerships (STP) long term plan sets out how the region will develop more effective and joined up integration of systems between acute and community providers. This includes the convergence of technical system platforms across acute trusts as outlined in the NBT Digital Vision published in October 2018.

The adoption of the same solution will provide a solid foundation that will enable NBT to collaborate and interoperate with BNNSG Acute providers and share developments in the future. Both University Hospitals Bristol and Weston Area Health Trust are aligned on the System C solution and so to deliver the goals outlined by the NBT Digital Vision and STP LTP, NBT need to also align the platform.

A reduction in the level of divergence leads to the ability for faster flow of information, assessment and clinical decision making where there is cross-Trust patient flow.

The convergence of systems will provide NBT with a pathway to:

- develop a shared infrastructure plan and consolidation of existing infrastructure,
- creating interoperability plans to enhance mobility, remote and flexibility working.

There is considerable clinical traffic between NBT and UHBristol and to improve patient safety and continuity of care it is essential to establish full information flows and cross-patient management between providers at the point of care across BNSSG using the same systems.

Many clinicians work across NBT and UH Bristol and there is a need to reduce the complexities for end users of having to learn and use different systems and a common IT solution will reduce this burden.

The timescales for convergence outlined in the NBT Digital Vision and STP Long Term Plan are rapid and can only be achieved if BNNSG providers work together and reduce the level of system divergence by adopting the same solution across BNSSG and also taking into consideration the level of investment already undertaken by partner organisations.

To be able to establish an integrated EPR solution integration and data sharing factors, technical platform implications, user interface design aspects, bed management issues and the availability of live application program interfaces' (API's) need to be considered.

For example, full 2-integration, via HL7 FHIR messaging standards is required to meet clinical instant messaging application needs. The solution requires full 2-way integration with the clinical observations and assessments solution, including bed moves from within the mobile solution.

Full 2-way integration with the theatres management solution, that shows patient theatre status within the EPR solution in real-time.

Integrated test requests and results with sufficient detail to enable automatic entry into discharge summaries.

Access required to core PAS information across multiple device styles with the ability to search for a patient without navigating multiple system forms first.

Pre-population of forms with previously captured form data, such as last ED episode, with visible source description and bed management application integrated into core PAS.

- Stavební práce, dodávky nebo služby mohou být poskytovány pouze konkrétním hospodářským subjektem z důvodu:
 - neexistence hospodářské soutěže z technických důvodů

IV.1.3. Informace o rámcové smlouvě

IV.1.8. Informace o Dohodě o veřejných zakázkách (GPA)

Na zakázku se vztahuje Dohoda o veřejných zakázkách: ne

IV.2. Administrativní informace

Oddíl V: Zadání zakázky/udělení koncese

V.2. Zadání zakázky/udělení koncese

V.2.1. Datum zadání zakázky

10/12/2019

V.2.2. Informace o nabídkách

Zakázka byla zadána skupině hospodářských subjektů: ne

V.2.3. Název a adresa dodavatele/koncesionáře

Úřední název: System C Healthcare Ltd

Národní identifikační číslo: 1754990

Poštovní adresa: The Maidstone Studios Vinters Business Park, New Cut Road, Maidstone

Obec: Kent

Kód NUTS: UK United Kingdom

PSČ: ME14 5NZ

Země: Spojené království

Dodavatelem/koncesionářem bude malý či střední podnik: ne

V.2.4. Údaje o hodnotě zakázky/části/koncese

Celková hodnota zakázky/položky/koncese: 24 600 000,00 GBP

V.2.5. Informace o subdodávkách

Je pravděpodobné, že zakázka/část/koncese bude provedena subdodavatelsky

Oddíl VI: Doplnující informace

VI.3. Další informace

VI.4. Přezkumná řízení

VI.4.1. Orgán příslušný k přezkumu

Úřední název: Bristol and Weston Purchasing Consortium

Poštovní adresa: Level 3, Whitefriars, Lewins Mead

Obec: Bristol

PSČ: BS1 2NT

Země: Spojené království

VI.5.

Datum odeslání tohoto oznámení
12/12/2019