



REGIONE SICILIANA
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
ENNA

DELIBERA N. 282
DEL 21 FEB. 2024

OGGETTO: Revoca delibera n. 1058 del 06/07/2023 avente ad oggetto l'aggiudicazione alla Global Biomedical Service srl della fornitura di n. 3 sistemi radiologici digitali di acquisizione con detettore da destinare alle UU.OO.SS. Radiologia dei PP.OO. "Basilotta" di Nicosia, "Chiello" di Piazza Armerina e "Ferro Branciforti Capra" di Leonforte- RDO ME.PA n. 3520210 - CIG 9763825348

U.O. PROPONENTE : U.O.C. SERVIZIO PROVVEDITORATO - U.O.S. GARE BENI

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE N. 437
DEL 14/02/2024

Il Responsabile Unico del Progetto
Collaboratore Amministrativo Prof.le
Dott.ssa Lucia Macaluso
Lucia Macaluso
Il Responsabile U.O.S. Gare Beni
Dott.ssa Francesca La Paglia
Francesca La Paglia

IL DIRETTORE
U.O.C. SERVIZIO PROVVEDITORATO
Dott.ssa Maria Concetta Perna
UOC SERVIZIO PROVVEDITORATO
Il Direttore Sostituto
Dr. Salvatore Alessandro Mingrino
Dr. Salvatore Alessandro Mingrino

IL CAPO DEL DIPARTIMENTO AMMINISTRATIVO

S.E.F.P.

Si attesta la copertura finanziaria e la compatibilità con il bilancio di previsione vigente.

[] come da prospetto allegato (ALL. N. _____) che è parte integrante della presente delibera.

[] Autorizzazione n. 1148 sub 5 del 2023 / 202020501

C.E. *CP*

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
IL COLLABORATORE AMMINISTRATIVO
Dott.ssa Nadia CHINNICI
Nadia Chinnici

IL DIRETTORE
DEL SERVIZIO ECONOMICO
FINANZIARIO DEL S.E.F.P.
Dott.ssa N. PILLIPO
N. Pillipo

DATA RICEZIONE DELLA PROPOSTA PRESSO UOC STAFF 15/02/2024

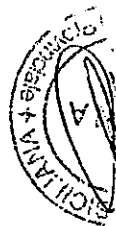
PREMESSO:

Che, con delibera n. 1058 del 06/07/2023, al cui contenuto si rinvia integralmente, sono stati approvati gli atti della procedura di gara su MEPA - RDO n. 3520210, relativa alla fornitura di n. 3 sistemi radiologici digitali di acquisizione con detettore da destinare alle UU.OO.SS. Radiologia dei PP.OO. "Basilotta" di Nicosia, "Chiello" di Piazza Armerina e "Ferro Branciforti Capra" di Leonforte, e, per l'effetto, è stata aggiudicata relativa fornitura all'operatore economico Global Biomedical Service srl, migliore offerente;

Che, con nota acquisita al protocollo dell'ASP al n. 80758 del 28/07/2023 e nota di integrazione prot. n. 83272 del 03/08/2023, l'operatore economico Meditech srl, classificatosi al secondo posto nella graduatoria di che trattasi, ha richiesto l'avvio di un procedimento di verifica in autotutela degli atti gara, volto ad eventuale annullamento per difformità tecniche dell'offerta presentata dall'aggiudicataria rispetto a quanto previsto dal capitolato di gara, specificando le difformità rinvenute;

Che, il Direttore del Dipartimento dei Servizi dell'ASP di Enna, al quale sono state trasmesse le suddette note della Meditech srl, con nota prot. n. 87393 del 20/08/2023 ha ritenuto di dover richiedere l'espressione, in merito, di parere tecnico da parte della ditta Hospital Consulting spa (HC), nella qualità di ditta aggiudicataria del Servizio di Ingegneria Clinica in favore di questa Azienda;

Che, la sopra citata ditta Hospital Consulting spa (HA), con mail del 11/09/2023, ha trasmesso propria relazione tecnica che evidenzia che l'offerta della Global Biomedical Service srl presenta diverse caratteristiche difformi dalle specifiche minime indicate nel capitolato tecnico e, pertanto, non risulta conforme alla richiesta;



RILEVATO

Che, di conseguenza, con nota prot. n. 94853 del 12/09/2023, l'ASP ha trasmesso all'operatore economico Global Biomedical Service srl comunicazione, ex art. 7 L. 241/90 e ss.mm.ii., di avvio del procedimento di revoca dell'aggiudicazione della procedura di gara in argomento;

RITENUTO, alla luce delle superiori premesse, di revocare l'aggiudicazione, disposta con delibera n. 1058 del 06/07/2023, nei confronti della ditta Global Biomedical Service srl, vista la difformità dell'apparecchiatura offerta rispetto alle specifiche minime indicate nel capitolato tecnico, come acclarato dalla ditta Hospital Consulting spa (HC), nella qualità di azienda terza fornitrice del Servizio di Ingegneria Clinica in favore di questa Azienda;

L'anno duemilaventiquattro il giorno 21 FEB 2024 del mese di nella sede dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Enna

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dott. Mario Zappia, nominato con D.A. n. N.1/2024/Gab Del 31/01/2024, coadiuvato dal Direttore Amministrativo, Dr.ssa Sabrina Cillia, e dal Direttore Sanitario, Dott. Emanuele Cassarà, e con l'assistenza del Segretario Verbalizzante Dr. Vito Ubaldo Paccianelli

VISTI

- La Legge Regionale 5 /2009 e s.m.i.;
- L'Atto Aziendale adottato con delibera n.857 del 12/06/2020, parzialmente rettificata con delibera n.902 del 19/06/2020;
- Il Regolamento di organizzazione e funzionamento – Area Amministrativa di questa ASP, adottato con delibera n°829 del 24/10/2016;

VISTI I SEGUENTI ALLEGATI PARTE INTEGRANTE E SOSTANZIALE DELLA PRESENTE DELIBERAZIONE

- A. Nota prot. n. 80758 del 28/07/2023 della Meditech srl;
- B. Nota prot. n. 82468 del 02/08/2023 della U.O.C. Servizio Provveditorato;
- C. Nota prot. n.83272 del 03/08/2023 della Meditech srl;
- D. Nota prot. n. 85410 della U.O.C. Servizio Provveditorato di trasmissione contestazioni al Direttore del Dipartimento dei Servizi;
- E. Nota prot. n. 87393 del 20/08/2023 a firma del Direttore del Dipartimento dei Servizi;
- F. Mail del 11/09/2023 della ditta Hospital Consulting spa (HA) fornitrice del Servizio di Ingegneria Clinica;
- G. nota prot. n. 94853 del 12/09/2023 di avvio del procedimento di revoca dell'aggiudicazione ex art. 7 L. 241/90 e ss.mm.ii.

DATO ATTO che il Direttore della U.O.C. che propone il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è totalmente legittimo ed utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art.3 del D.L. 23 ottobre 1996, come modificato dalla L. 20 dicembre 1996 n.639, e che lo stesso è stato predisposto nel rispetto della Legge 6 novembre 2012 n.190 – Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione – nonché nell'osservanza dei contenuti del Piano aziendale della prevenzione della corruzione 2023/2025;

ACQUISITO il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

DELIBERA

Per le motivazioni espresse in premessa, che qui s'intendono integralmente riportate:

1. **DI PRENDERE ATTO** della relazione tecnica del 11/09/2023 della Hospital Consulting S.p.a. (HC), ditta aggiudicataria del Servizio di Ingegneria Clinica in favore di questa Azienda.
2. **DI REVOCARE**, conseguentemente, l'aggiudicazione in favore della ditta Global Biomedical Service srl, disposta con delibera n. 1058 del 06/07/2023 con riguardo alla procedura di gara su MEPA - RDO n. 3520210, relativa alla fornitura di n. 3 sistemi radiologici digitali di acquisizione con detettore da destinare alle UU.OO.SS. Radiologia dei PP.OO. "Basilotta" di Nicosia, "Chiello" di Piazza Armerina e "Ferro Branciforti Capra" di Leonforte, a causa della presenza di diverse caratteristiche difformi dalle specifiche minime indicate nel capitolato tecnico.
3. **DI NOTIFICARE** il presente provvedimento alla ditta Global Biomedical Service srl, al Direttore dell'Esecuzione del Contratto individuato con delibera n. 502/2023, al Responsabile dei Magazzini Economici Area Sud e Area Nord, al Direttore U.O.C. Amministrativa Area Sud, al Direttore del Servizio Tecnico e al Direttore del SEFP, per i consequenziali adempimenti di rispettiva competenza.
4. **DI DICHIARARE il presente provvedimento immediatamente esecutivo**, stante l'urgenza di provvedere agli adempimenti consequenziali.

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

D.ssa Sabrina Cillia

IL DIRETTORE SANITARIO

Dr. Emanuele Cassarà

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Dr. Mario Zappia

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE

Dr. Vito Christian Macchiavelli
Collaboratore Amministrativo

PUBBLICAZIONE

Si dichiara che la presente deliberazione, su conforme relazione dell'addetto, è stata pubblicata in copia all'Albo Pretorio informatico dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Enna, ai sensi e per gli effetti dell'art. 53, comma 2, della L.R. n° 30/93 s.m.i., e dell'art. 32 della L. n. 69 del 18/06/2009

dal 25 FEB 2024

al 10 MAR 2024

L'incaricato

PER DELEGA DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
IL Dirigente U.O.C. COORD. STAFF

Notificata al Collegio Sindacale il con nota prot. n°

DELIBERA SOGGETTA AL CONTROLLO

dell'Assessorato Regionale Sanità ex L.R. n° 5/09 trasmessa in data _____ prot. n° _____

SI ATTESTA

che l'Assessorato Regionale Sanità:

- ha pronunciato l'approvazione con provvedimento n° _____ del _____
- ha pronunciato l'annullamento con provvedimento n° _____ del _____

come da allegato.

Delibera divenuta esecutiva per decorrenza del termine previsto dall'art. 16 della L.R. n° 5/09 dal _____

DELIBERA NON SOGGETTA AL CONTROLLO

- esecutiva ai sensi dell'art. 65 della L.R. n° 25/93, così come modificato dall'art. 53 della L.R. n° 30/93 s.m.i., per decorrenza del termine di 10 gg. di pubblicazione all'Albo, dal _____
- immediatamente esecutiva dal 21 FEB 2024

Enna li,

IL FUNZIONARIO INCARICATO

REVOCA/ANNULLAMENTO/MODIFICA

- Revoca/annullamento in autotutela con provvedimento n° _____ del _____
- Modifica con provvedimento n° _____ del _____

Enna li,

IL FUNZIONARIO INCARICATO

Al. A)
Pm

Buongiorno

Si trasmette, in allegato, Prot. 56-2023 Illegittima aggiudicazione RDO MEPA N. 3520210
- CIG 9763825348

Meditech srl

Prot. 56/2023

Spett. le

Azienda Sanitaria Provinciale di Enna
U.O.C. Servizio Provveditorato
Viale Diaz n. 7, 94100 Enna

Mascali (CT), 27/07/2023

Oggetto: Procedura per la fornitura di n. 3 sistemi di acquisizione con detettore digitale da destinare alle UU.OO.SS. di Radiologia dei PP.OO. "Basilotta" di Nicosia, "Ferro Branciforti Capra" di Leonforte e "Chiello" di Piazza Armerina. CIG: 9763825348 **ILLEGITTIMITÀ DELL'AGGIUDICAZIONE AD ALTRO PARTECIPANTE - DENUNZIA PRELIMINARE DEI VIZI - ESERCIZIO DOVEROSO DEI POTERI DI RITIRO IN AUTOTUTELA**

Il sottoscritto, Giuseppe Torrisi, nato a Catania il 19.06.1969, C.F. TRR GPP 69H19 C351K, residente in Mascali (95016 - CT), via Cutrazzo n. 8/I, Amministratore Unico e Legale Rappresentante di MEDITECH S.R.L., sedente in Gallarate (21013 - VA), via Lazzaretto n. 12, P. I.V.A. 04155350871, E.mail amministrazione@meditechsril.it, P.E.C. meditechsril@pec.it, partecipante e seconda classificata nella procedura in oggetto; esperito un primo accesso agli atti di gara ex art. 53 c. 6 D. Lgs. 50/2016, acquisendo l'offerta economica dell'aggiudicatario Global Biomedical Service Srl nonché la documentazione tecnica relativa ai sistemi di acquisizione con detettore digitale offerti

RILEVATO

- che, giusta una prima analisi degli atti anzidetti, l'aggiudicataria ha offerto sistemi con caratteristiche tecniche ampiamente difformi ed inferiori rispetto a quanto richiesto da capitolato.

Non meno grave e pregiudizievole è la circostanza dell'omessa indicazione di alcuni parametri tecnici fondamentali;

RITENUTO

- che il potere di annullamento in autotutela, nel preminente interesse pubblico al ripristino della legalità dell'azione amministrativa può essere esercitato anche dopo l'aggiudicazione della gara e la stipulazione del contratto (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. V, 26.06.2015 n. 3237), in specie avvenuta con rimarchevole celerità;

- che ne consegue l'inefficacia del contratto, consideratane la consequenzialità rispetto all'aggiudicazione (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. III, 22.03.2017 n. 1310), che ne rinviene il fondamento normativo "anche nella previsione dell'art. 21-nonies, comma 1, della L. n. 241 del 1990, laddove esso si riferisce anche ai provvedimenti attributivi di vantaggi economici, che non possono non ritenersi comprensivi anche dell'affidamento di una pubblica commessa" (Cfr., in termini, Consiglio di Stato, Sez. V, 01.02.2021 n. 938; 01.04.2019 n. 2123; 30.04.2018 n. 2601; nonché, da ultimo, Consiglio di Stato, Sez. V, 27.01.2022 n. 590);

- che, secondo costante orientamento giurisprudenziale, l'offerta del contraente non conforme alle specifiche tecniche fissate nella legge di gara, si risolve in un aliud pro alio, comportante la sua esclusione, anche nel caso in cui non sia stata prevista un'espressa comminatoria in tal senso (Cfr., ex multis, T.A.R. Lombardia - Milano, Sez.

15

- che tale vizio non è suscettibile di regolarizzazione postuma, consentita soltanto quando i vizi rilevati nell'offerta siano puramente formali o chiaramente ascrivibili a mero errore materiale (Cfr., ex multis, Consiglio di Stato, Sez. III, 03.08.2018 n. 4809);

- che l'esercizio del potere di autotutela intervenuto a brevissima distanza di tempo, essendo "in re ipsa" non richiede l'esplicitazione dell'interesse pubblico sotteso all'annullamento e nemmeno la sua comparazione con l'interesse privato sacrificato (Cfr. T.A.R. Campania - Napoli, Sez. I, 13.09.2016 n. 4272);

- che è comunque evidente l'interesse pubblico ad avvalersi di apparecchiature corrispondenti alle caratteristiche tecniche prescritte nell'indizione del procedimento a evidenza pubblica e già considerate come indefettibile presidio e garanzia dell'efficienza delle prestazioni da erogare agli utenti del servizio sanitario;

CHIEDE

avviarsi il procedimento di verifica in autotutela degli atti di gara volto all'annullamento per le denunciate illegittimità, e ciò a partire dalla verifica delle offerte, escludendo quella della Global Biomedical Service Srl, sino al provvedimento di aggiudicazione, da emendare in favore dell'esponente Meditech S.R.L.; previa sospensione dell'aggiudicazione ovvero dell'esecuzione del contratto;

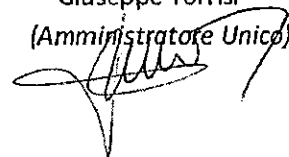
Il tutto con espressa riserva di adire in termini il Giudice Amministrativo territorialmente competente, consideratane la giurisdizione anche a fronte della chiesta autotutela; inerente la correttezza dell'aggiudicazione e perciò ai presupposti dell'atto prodromico al contratto (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. V, 27.01.2022 n. 590).

Distinti saluti

Meditech s.r.l.

Giuseppe Torrisi

(Amministratore Unico)



AL-B)

Non



U.O.C. Servizio Provveditorato


Direttore U.O.C. Servizio Provveditorato
Dott.ssa Maria Concetta Perna
U.O.S. Gare Beni


Responsabile U.O.S. Gare Beni
Dott.ssa Francesca La Paglia
tel. 0935/520711
e-mail: francesca.lapaglia@asp.enna.it
provveditorato@pec.asp.enna.it


Spett.le Ditta Meditech s.r.l.
PEC: meditech.srl@pec.it

OGGETTO: richiesta chiarimenti – rif. PEC prot. Ingresso n. 80758 del 28/07/2023

Con riferimento alla PEC in oggetto specificata, con la quale si chiede l'avvio dell'annullamento in autotutela della RDO MEPA n.3520210 - CIG 9763825348. sostenendo che "l'aggiudicataria ha offerto sistemi con caratteristiche tecniche ampiamente difformi ed inferiori rispetto a quanto richiesto da capitolato" si invita Codesta spett.le ditta a voler meglio specificare le difformità presunte e denunciate.

Il Collaboratore Amm.vo Prof.le
Dott.ssa Marzia Viscuso


Il Responsabile U.O.S. Gare beni
Dott.ssa Francesca La Paglia


Il Direttore
U.O.C. Servizio Provveditorato
Dott.ssa Maria Concetta Perna


Ad. e

[Handwritten signature]

Buongiorno

Si trasmette, in allegato, Prot. 57-2023 Illegittima aggiudicazione RDO MEPA N. 3520210
- CIG 9763825348

Meditech srl

Da: provveditorato@pec.asp.enna.it <provveditorato@pec.asp.enna.it>

Inviato: mercoledì 2 agosto 2023 13:28

A: meditechsrl@pec.it

Oggetto: Protocollo nr: 82468 - del 02/08/2023 - ASP_ENNA - Azienda Sanitaria
Provinciale di Enna Richiesta chiarimenti - rif. PEC prot. Ingresso n. 80758 del
28/07/2023

Invio di documento protocollato

Registro: REGISTRO UFFICIALE

Protocollo N: 82468

Modalita : U

Data protocollo: 02/08/2023

Oggetto : Protocollo nr: 82468 - del 02/08/2023 - ASP_ENNA - Azienda Sanitaria
Provinciale di Enna Richiesta chiarimenti - rif. PEC prot. Ingresso n. 80758 del
28/07/2023

Protocollato da: ASP_ENNA - Azienda Sanitaria Provinciale di Enna

Allegati: 3

Prot. 57/2023

Spett. le

Azienda Sanitaria Provinciale di Enna
U.O.C. Servizio Provveditorato
Viale Diaz n. 7, 94100 Enna

Mascalì (CT), 03/08/2023

Oggetto: Procedura per la fornitura di n. 3 sistemi di acquisizione con detettore digitale da destinare alle UU.OO.SS. di Radiologia dei PP.OO. "Basilotta" di Nicosia, "Ferro Branciforti Capra" di Leonforte e "Chiello" di Piazza Armerina. CIG: 9763825348 **ILLEGITIMITA' DELL'AGGIUDICAZIONE AD ALTRO PARTECIPANTE - DENUNZIA PRELIMINARE DEI VIZI - ESERCIZIO DOVEROSO DEI POTERI DI RITIRO IN AUTOTUTELA**

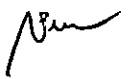
Il sottoscritto, Giuseppe Torrisi, nato a Catania il 19.06.1969, C.F. TRR 69H19 G351K; residente in Mascalì (95016 - CT), via Cutrazzo n. 8/l, Amministratore Unico e Legale Rappresentante di MEDITECH S.R.L., sedente in Gallarate (21013 - VA), via Lazzaretto n. 12, P. I.V.A. 04155350871, E.mail amministrazione@meditechsrl.it, P.E.C. meditechsrl@pec.it, partecipante e seconda classificata nella procedura in oggetto, esperito un primo accesso agli atti di gara ex art. 53 c. 6 D. Lgs. 50/2016, acquisendo l'offerta economica dell'aggiudicatario Global Biomedical Service Srl nonché la documentazione tecnica relativa ai sistemi di acquisizione con detettore digitale offerti.

RILEVATO

- che, giusta una prima analisi degli atti anzidetti, l'aggiudicataria ha offerto sistemi con caratteristiche tecniche ampiamente difformi ed inferiori rispetto a quanto richiesto da capitolato.

Nello specifico a titolo esemplificativo ma non esaustivo:

RICHIESTA DA VS. ALLEGATO "A" CAPITOLATO TECNICO DI GARA	CARATTERISTICA TECNICA OFFERTA DALLA DITTA G.B.S. (i dati si evincono dall'allegato tecnico presentato "Schede Tecniche" (in allegato)
Matrice di acquisizione 3500x4300 pixel	Matrice di acquisizione 2560(V) x 3072(H) pixel (pag. 1-4 pdf paragrafo Detettore)
Dimensione del pixel 100 µm	Dimensione dei pixel 140 µm (pag. 1-4 pdf paragrafo Detettore)
Pixel pitch non superiore a 127 micron metro	Pixel pitch 140 µm (pag. 1-4 pdf paragrafo Detettore)
Risoluzione spaziale 5 lp/mm	Risoluzione spaziale 3,6 lp/mm (pag. 1-4 pdf paragrafo Detettore)
DQE @0 lp/mm del 73,4%	DQE (%) @ 0.5lp/mm 60% (pag. 1-4 pdf paragrafo Detettore)



Rilevamento real time delle cadute	Non dichiarato nulla a tal riguardo
Impermeabilità IP56	Impermeabilità IP54 (pag. 1-5 pdf paragrafo Detettore)
Peso massimo supportato 300 kg	Peso massimo supportato 150 kg (pag. 1-5 pdf paragrafo Detettore)
Dimensione del pixel 0.248x0.248 mm (monitor)	Dimensione del pixel 0.265x0.265 mm (pag. 2 pdf paragrafo Monitor)
Contrasto 3000:1 (monitor)	Contrasto 1000:1 (pag. 2 pdf paragrafo Monitor)
.....

Non meno grave e pregiudizievole è la circostanza dell'omessa indicazione di svariati parametri tecnici fondamentali;

RITENUTO

- che il potere di annullamento in autotutela, nel preminente interesse pubblico al ripristino della legalità dell'azione amministrativa può essere esercitato anche dopo l'aggiudicazione della gara e la stipulazione del contratto (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. V, 26.06.2015 n. 3237), in ispecie avvenuta con rimarchevole celerità;

- che ne consegue l'inefficacia del contratto, consideratane la consequenzialità rispetto all'aggiudicazione (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. III, 22.03.2017 n. 1310), che ne rinviene il fondamento normativo "anche nella previsione dell'art. 21-nonies, comma 1, della L. n. 241 del 1990, laddove esso si riferisce anche ai provvedimenti attributivi di vantaggi economici, che non possono non ritenersi comprensivi anche dell'affidamento di una pubblica commessa" (Cfr., in termini, Consiglio di Stato, Sez. V, 01.02.2021 n. 938; 01.04.2019 n. 2123; 30.04.2018 n. 2601; nonché, da ultimo, Consiglio di Stato, Sez. V, 27.01.2022 n. 590);

- che, secondo costante orientamento giurisprudenziale, l'offerta del contraente non conforme alle specifiche tecniche fissate nella legge di gara, si risolve in un aliud pro alio, comportante la sua esclusione, anche nel caso in cui non sia stata prevista un'espressa comminatoria in tal senso (Cfr., ex multis, T.A.R. Lombardia - Milano, Sez. IV, 26.02.2019 n. 416; T.A.R. Calabria - Catanzaro, Sez. II, 10.07.2015 n. 1223);

- che tale vizio non è suscettibile di regolarizzazione postuma, consentita soltanto quando i vizi rilevati nell'offerta siano puramente formali o chiaramente ascrivibili a mero errore materiale (Cfr., ex multis, Consiglio di Stato, Sez. III, 03.08.2018 n. 4809);

- che l'esercizio del potere di autotutela intervenuto a brevissima distanza di tempo, essendo "in re ipsa" non richiede l'esplicitazione dell'interesse pubblico sotteso all'annullamento e nemmeno la sua comparazione con l'interesse privato sacrificato (Cfr. T.A.R. Campania - Napoli, Sez. I, 13.09.2016 n. 4272);

- che è comunque evidente l'interesse pubblico ad avvalersi di apparecchiature corrispondenti alle caratteristiche tecniche prescritte nell'indizione del procedimento a evidenza pubblica e già considerate come indefettibile presidio e garanzia dell'efficienza delle prestazioni da erogare agli utenti del servizio sanitario;



Man

CHIEDE

avviarsi il procedimento di verifica in autotutela degli atti di gara volto all'annullamento per le denunce illegittimità, e ciò a partire dalla verifica delle offerte, escludendo quella della Global Biomedical Service Srl, sino al provvedimento di aggiudicazione, da emendare in favore dell'esponente Meditech S.R.L.; previa sospensione dell'aggiudicazione ovvero dell'esecuzione del contratto.

Il tutto con espressa riserva di adire in termini il Giudice Amministrativo territorialmente competente, consideratane la giurisdizione anche a fronte della chiesta autotutela, inerente la correttezza dell'aggiudicazione e perciò ai presupposti dell'atto prodromico al contratto (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. V, 27.01.2022 n. 590).

Distinti saluti

Meditech s.r.l.

Giuseppe Forisi

(Amministratore Unico)



IMAGING, INNOVATION, HEALTHCARE

Handwritten signature

Allegato A

Caratteristiche tecniche – Sistema di acquisizione con detettore digitale

CND: Z11031180

SOFTWARE DI RADIOLOGIA MEDECOM

GAMMA COMPLETA DI SOLUZIONI SOFTWARE PER L'IMAGING MEDICALE

Software scalabile per la radiologia, adatto alle esigenze del settore, conforme alle norme e agli standard della professione: DICOM - HL7 - IHE. Questo vantaggio facilita l'integrazione di soluzioni nelle architetture IT "complesse" dove sono installati numerosi dispositivi medici che devono comunicare tra di loro. Il team di vendite insieme al team di assistenza tecnica sono disponibili per accompagnare i tuoi nuovi progetti.

Inoltre, Medecom è certificata ISO 13485. I software di acquisizione e di diagnostico sono dispositivi medici con il marchio CE. Le soluzioni diagnostiche sono registrate presso la FDA. Tutte le certificazioni sono riconosciute attraverso il mondo e, sono state approvate da molti distributori e utenti dal 2000.

Tutte le soluzioni sono disegnate per migliorare il flusso di lavoro dei radiologi e operatori negli studi e nei centri di radiologia.

Detettore:

- Matrice di acquisizione 2560(V) x 3072(H) pixel
- Dimensione dei pixel 140 µm
- Area immagine effettiva 358 x 430 mm
- Picel pitch 140 µm
- Risoluzione spaziale > 3.6 lp/mm
- Data output/interface con connessione Gigabit Ethernet
- Memoria interna > 100 immagini
- Facile da installare utilizzabile con tutte le sorgenti radiogene di diversi sistemi
- Conversione AD 16bit
- DQE (%) ≥ 60% @ 0.5lp/mm
- MTF (%) 81% @ 1lp/mm (TVA)
- Supporto wireless dual band
- Autonomia della batteria 9h
- Tecnologia a-Si TFT
- Scintillatore CsI:TI
- Dotato di sensori per il rilevamento automatico dei raggi X per la sincronizzazione e miglioramento dell'acquisizione dell'immagine
- WiFi 2.4 – 5 G
- Tempo di acquisizione < 1s

- Peso 2,9 kg

- Impermeabilità IP54
- Peso massimo supportato 150 kg

STAZIONE DI ACQUISIZIONE:

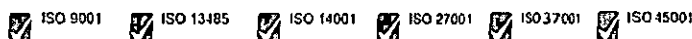
- Processore Intel Core i7-12700

Global Biomedical Service Srl
C.F. & P. Iva IT05701170655
gbsrsl@pecaruba.it

Sede legale ed operativa
Via R. Livatino, 6/X
84083 Castel San Giorgio (SA)
Tel. +39 081 19655197

info@gbsmed.it
www.gbsmed.it
www.gbsmed.shop

Ufficio Commerciale Spagna
World Trade Center, Edificio Sur 2ª Planta
Muelle de Barcelona - 08039 Barcelona
Tel. +34 93 545 1178





IMAGING, INNOVATION, HEALTHCARE

- RAM 16 GB
- HDD 2 TB
- HDMI
- Scheda grafica integrata
- Sistema operativo Windows 10Pro

MONITOR:

- Monitor medicale touch screen con risoluzione Full HD
- Risoluzione 1920 x 1080 pixel con 16.7 milioni di colori
- Scala di grigi con correzione secondo le curve DICOM
- Dimensione 23"
- Dimensione del pixel 0.265 x 0.265 mm
- Angolo visuale 178°
- Contrasto 1000:1
- Livelli di grigi 256

SOFTWARE DI ACQUISIZIONE:

- Collegabili fino a 3 rilevatori digitali con selezione semiautomatica in base alla procedura selezionata
- Zoom immagine
- Espansione completa 200%, Espansione parziale 400%
- Funzioni di preparazione all'esame e acquisizione delle immagini
- Inserimento automatico dei dati da RIS/HIS tramite DICOM Modality Worklist domanda
- Inserimento manuale dei dati del paziente tramite tastiera
- Selezione automatica della procedura d'esame basata su Worklist
- Guida alla proiezione per la proiezione selezionata.
- La lettura della dose per area del prodotto viene visualizzata sulla stazione di lavoro monitor e viene masterizzato automaticamente nell'instellazione DICOM (se il file generatore è collegato a una fotocamera DAP compatibile)
- Programma APR e impostazioni AEC con generatori compatibili.

Funzionalità di elaborazione delle immagini

- Parametri di elaborazione delle immagini ottimizzati. Predefinito specifico APR valori con regolazione manuale se lo si desidera
- Rotazione dell'immagine a passi di 90°
- Specchiatura orizzontale/verticale
- Ritaglio automatico dell'immagine nell'area collimata
- Ritaglio manuale dell'immagine (rettangolare, circolare)
- Aggiunta di marcatori digitali all'immagine
- Inverti immagine
- Immagini di cucitura da 2 a 6 immagini

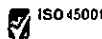
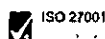
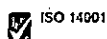
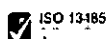
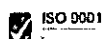
- Applicare annotazioni (Freccia, Disegna linea, Disegna figure, test predefinito, testo libero, VHS, Griglia)
- Strumenti di misurazione (angolo, distanza, angolo di Cobb)
- Strumento di misurazione per veterinari specializzati (TPLO, TTA, Noberg)
- Visualizza multi-immagine (1x2, 2x1, 2x2, 3x3, 4x4)
- Truview® ART (Migliora MTF)
- Istogramma

Global Biomedical Service Srl
C.F. & P. Iva IT05701170655
gbssrl@pecaruba.it

Sede legale ed operativa
Via R. Livatino, 6/IX
84083 Castel San Giorgio (SA)
Tel. +39 081 10655197

info@gbsmed.it
www.gbsmed.it
www.gbsmedshop

Ufficio Commerciale Spagna
World Trade Center, Edificio Sur 2ª Planta
Muelle de Barcelona - 08039 Barcelona
Tel. +34 93 545 1178





IMAGING, INNOVATION, HEALTHCARE

- Regolazione manuale della LUT, della finestra e del livello
- Image Wizard (vengono mostrati 8 tipi di immagini in base ai parametri attualmente impostati)
- Gestione e statistiche delle immagini rifiutate
- Modalità di esposizione rapida
- Livellamento della finestra dell'area

L'editor del layout di stampa consente di:

- Selezione diversi formati di stampa (DICOM, Carta)
- Stampa fino a 25 immagini su una pellicola, in base alla capacità della stampante (stampa di più immagini)
- Stampa immagini ingrandite
- Stampa dei dati del paziente e dell'esame all'interno delle immagini acquisite (personalizzabile alla configurazione)

Classi DICOM supportate

- Stampa (SCU)
- Stoccaggio (SCU)
- Modality Worklist (SCU)
- -MPPS (SCU)

Dispositivo multimediale

- La workstation è dotata di un masterizzatore CD/DVD per esportare le immagini acquisite in formato DICOM con visualizzatore DICOM interno. (Possibilità di esportare altri formati di immagine (BMP, JPG, PNG, TIF) nella memoria dell'unità.)

Uscita DICOM

- 10, 12, 16 bit (dipende dai bit di immagine del rilevatore memorizzati)

Sicurezza e riservatezza dei dati

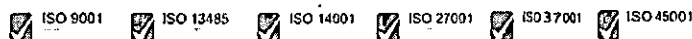
- Protezione con password e gestione dell'account.

Global Biomedical Service Srl
C.F. & P. Iva IT05701170655
gbssrl@pecaruba.it

Sede legale ed operativa
Via R. Livatino, 6/X
84083 Castel San Giorgio (SA)
Tel. +39 081 19655197

info@gbsmed.it
www.gbsmed.it
www.gbsmed.shop

Ufficio Commerciale Spagna
World Trade Center, Edificio Sur 2ª Planta
Muelle de Barcelona - 08039 Barcelona
Tel. +34 93 545 1178



EVS 3643W

L'EVS 3643W è un rivelatore wireless altamente affidabile da 14x17 pollici per applicazioni radiografiche digitali che offre alta sensibilità, basso rumore e qualità dell'immagine superiore. La sua funzione AED/AWC Lossless affidabile e precisa consente un flusso di lavoro rapido e intelligente con tempi di acquisizione delle immagini rapidi. Questo versatile detettore DR wireless consente un'integrazione rapida e semplice e applicazioni cliniche multiuso.

Specifiche Tecniche

Model Name	EVS3643W
Technology	a-Si TFT with photodiode
Scintillator	CsI:Tl / Gd ₂ O ₂ S:Tb
Imaging area size (mm)	358 x 430
Pixel Matrix (Resolution)	2,560 (V) × 3,072 (H)
Pixel Pitch(μm)	140
Limiting Resolution (lp/mm)	> 3.6
MTF (%)	81% @ 1lp/mm (TVA) 69% @ 1lp/mm (Raw)
DQE (%)	≥ 60% @ 0.5lp/mm
A/D Conversion	16-bit
Energy Range (kVp)	40 - 150
Typical Dynamic Range (μGy)	70
Trigger Mode	Lossless AED/AWC
Preview Image Time (sec.)	≤1.0 sec. (* EWT ₁ at 0.5 sec.)
Detector Cycle Time (sec.)	≤3.6 sec. (* EWT ₁ at 0.5 sec.)
Input Voltage	DC +15V, 3A MAX
Power Consumption	24W (Max)

Data Output/Interface

Gigabit Ethernet

No. of Image Files in Internal Storage*

100 images

* Only available in CR Mode

Man

Specifiche Meccaniche

Dimensioni	386 (W) × 460 (L) × 15 (D)mm [±0.5 mm]
Peso	2.9kg
Massimo Peso Supportato	150kg
Grado di Protezione	IP54

Batterie

Model	EVS-MBP-Y
Cell Type	Lithium Polymer
Number of Cells	2S1P (2series 1 Parallel)
Rated Power Supply	Output : DC +7.4 V
Dimensions (W x H x D)	163 mm x 148 mm x 7 mm
Peso	0.24 kg
Tempo di ricarica	2h
Durata in acquisizione	5h e 30 min
Durata in Stand-by	9h



Non

Ambiente operativo/di stoccaggio

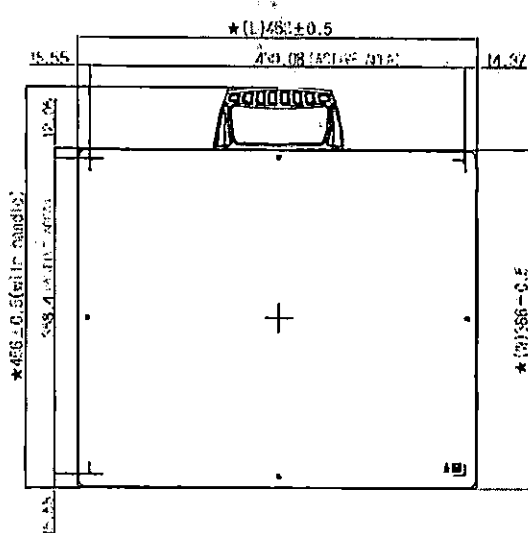
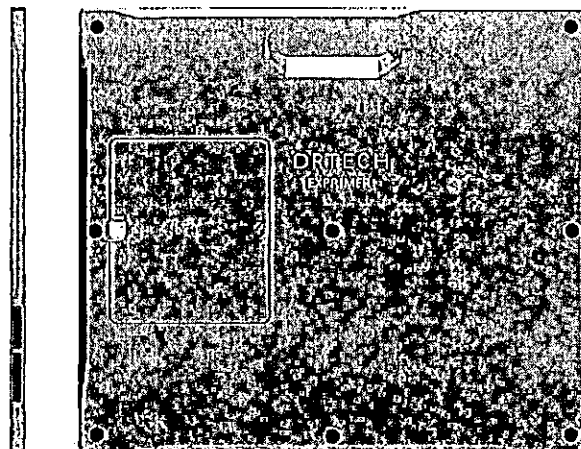
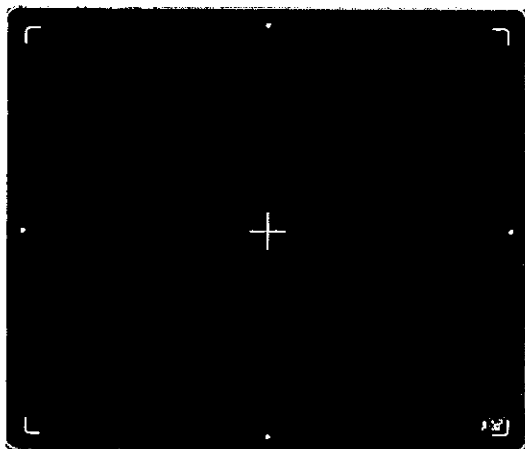
Assicurarsi di utilizzare e conservare l'apparecchiatura nelle condizioni descritte di seguito.

	Operation	Storage	Transit
Temperature	10 to 35°C (+50 ~ 95°F)	-15 to 55°C (+5 ~ 131°F)	-15 to 55°C (+5 ~ 131°F)
Humidity	30 to 85% RH (Non-condensing)	10 to 90% RH (Non-condensing)	10 to 90% RH (Non-condensing)
Atmospheric Pressure	700 to 1060 hPa	500 to 1060 hPa	500 to 1060 hPa

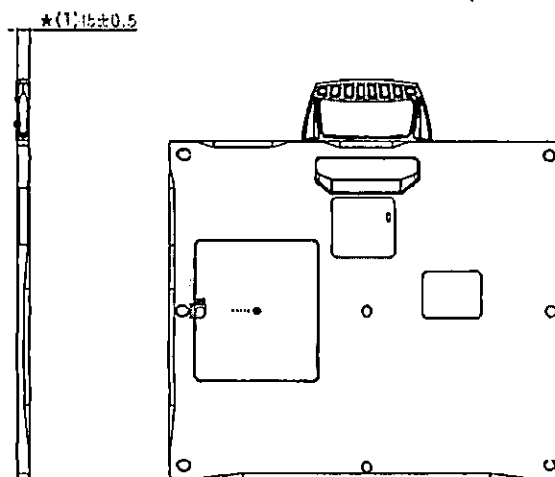


Handwritten signature

Dimensional Diagram



(unit: mm)



Note: Information contained in the document may be subject to change without prior notice.

EC	REP
----	-----

DRTECH Europe GmbH

Am Kronberger Hang 2, 65824 Schwalbach am Taunus, Germany



NP

Med X-Ray

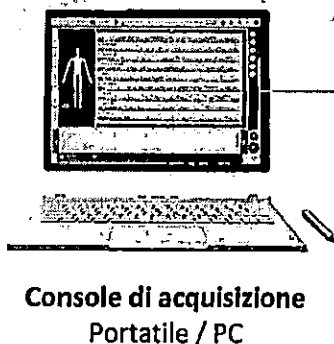
Soluzione Flat Panel per la Radiologia Digitale

Ottimizzazione del flusso di lavoro

Soluzione di acquisizione
Med X-Ray

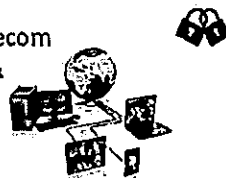


Sensore mappa
Con AED
Rilevamento
automatico di
Expositon

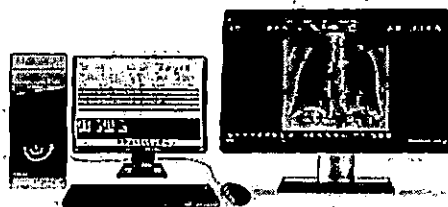


Console di acquisizione
Portatile / PC

Soluzioni Medecom
Med Archive &
Clipper



Console di diagnostica Med Diag



Stampa carta o DICOM

Robot per masterizzazione
CD/DVD

Med X-Ray : una versatile console di acquisizione ad alte prestazioni

- ✓ Gestisce i diversi pannelli dei vari produttori
- ✓ Protocolli di acquisizione
- ✓ Immagini di alta qualità
- ✓ Elaborazione di immagini configurabili in base agli esami e alle esigenze dell'utente
- ✓ Strumenti di misurazioni e annotazioni semplici e complesse
- ✓ Matrice di stampa disponibile fino a 20 modelli predefiniti
- ✓ Stampa Windows o DICOM
- ✓ Modulo Stitching per l'immagine automatica o semiautomatica per la colonna vertebrale e gli arti inferiori
- ✓ Interfaccia grafica regolabile per integrare la carta grafica degli OEM

Medecom è una società privata fondata nel 2000. Medecom ha più di 4.000 strutture in 20 paesi attraverso una rete di distributori e attraverso accordi di produttori.

Med X-Ray

Soluzione Flat Panel per la Radiologia Digitale

Flat Panels

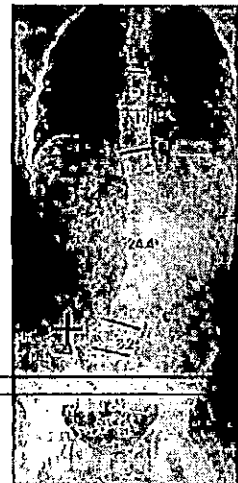
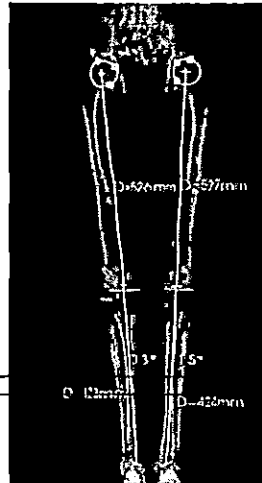
- ✓ **Soluzione completa:** Flat panel e console di acquisizione, permette di passare economicamente da un sistema analogico a un sistema digitale
- ✓ **Adatto per casi clinici:**
 - Osso/polmone
 - Tavolo
 - Potter
 - Radiologia mobile
- ✓ **Disponibile in varie dimensioni :**
 - 36x43 & 43x43
 - **Filo/WIFI** a seconda dell'applicazione: per trasmettere rapidamente le immagini alla console o PACS
 - **Materiali robusti e leggeri** per facilitare la maneggevolezza soprattutto in camera con pazienti costretti a letto.
 - **AED:** Rilevamento automatico dell'esposizione senza contatto diretto con il generatore
 - **Alimentato a batteria** per semplificare le app per dispositivi mobili

Quali sono le prestazioni della soluzione Med X-Ray?

- ✓ **Uso intuitivo della console di acquisizione:**
 - Gestione dell'elenco dei pazienti e degli esami
 - Scelta dei protocolli di acquisizione
 - Applicazione dell'elaborazione delle immagini
 - Accesso a potenti strumenti di misurazione - annotazioni
 - Recupero della dose da un dosimetro
- ✓ **Ottimizzazione del flusso di lavoro** condividendo automaticamente le immagini in PACS, stampando o reindirizzando a una console di diagnostica.

Modulo di Ricostruzione

- ✓ Ricostruzione delle immagini degli arti inferiori o della colonna
- ✓ Creazione di un'immagine da 2, 3 a 6 immagini
- ✓ Modalità automatica o semiautomatica dai punti fiduciali
- ✓ L'esame ricostruito può essere stampato o inviato un PACS
- ✓ **Misurazioni semplici o complesse come l'angolo di Cobb o Goniometria**



CE
1639

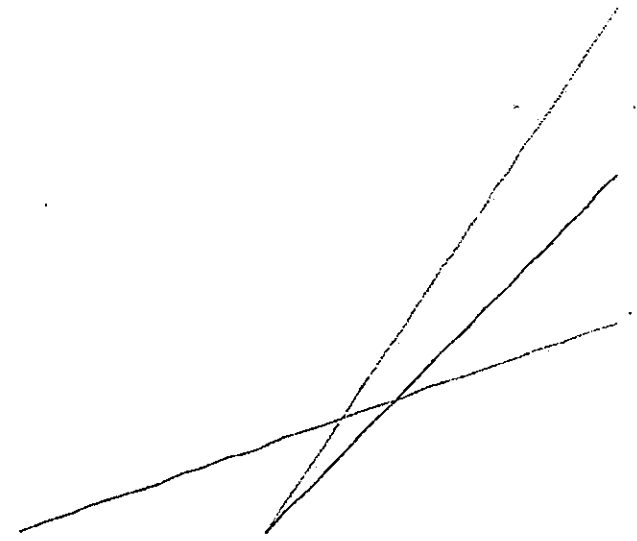
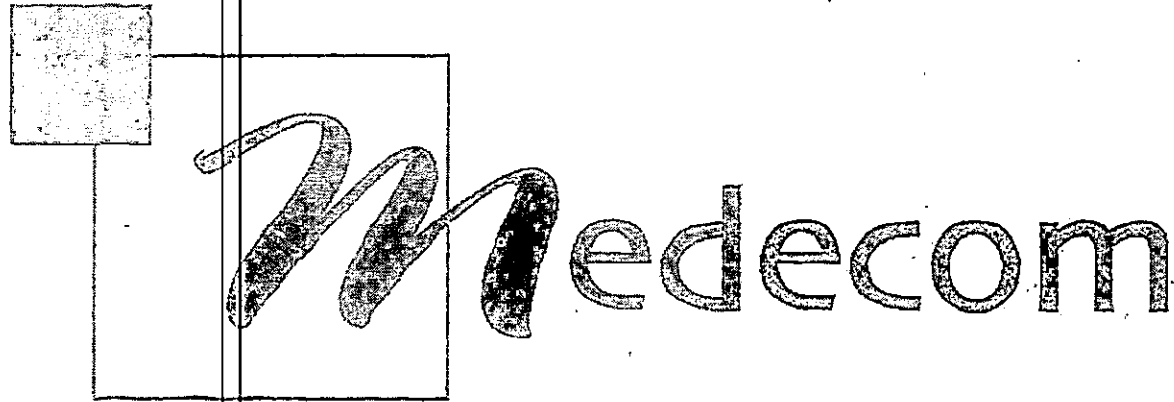
Medecom
9 Bis Rue de Kerbrat
29470 Plougastel-Daoulas - France
Tel 02.98.46.52.48

www.mede.com.fr/en

Per ulteriori informazioni
inviare un messaggio di posta
elettronica a
info@medecom.fr

Communicating Imaging

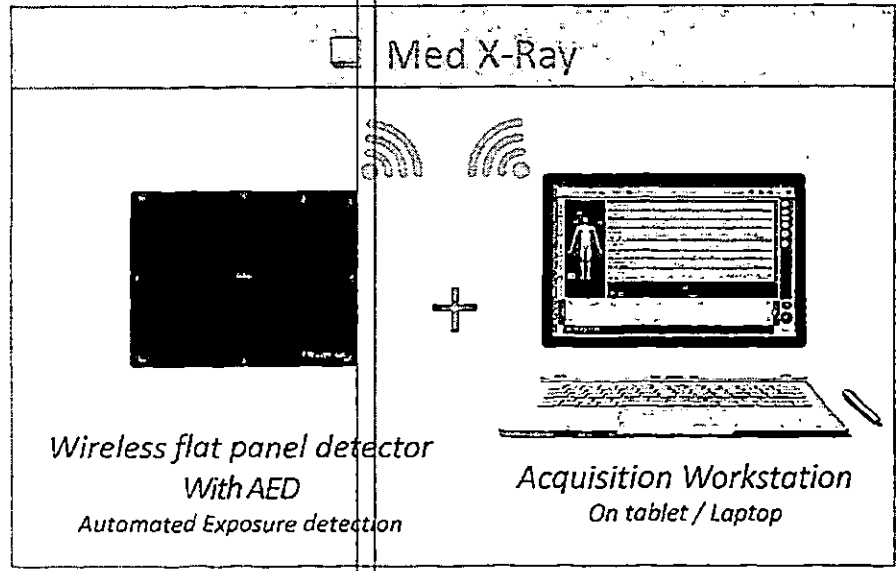
Soluzioni software innovative, facili da usare ed efficienti,
progettate per rispondere alle sfide della radiologia digitale.



Handwritten signature or mark

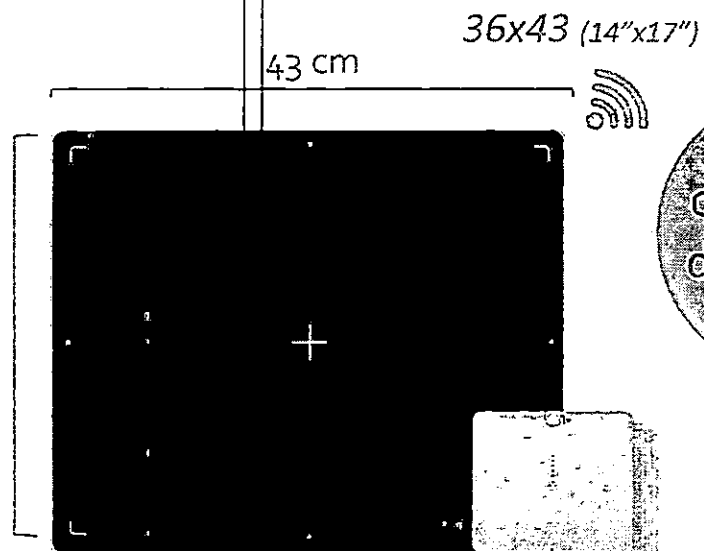
Flat panel solutions

Soluzioni che soddisfano
le esigenze di retrofit e di
applicazioni mobili



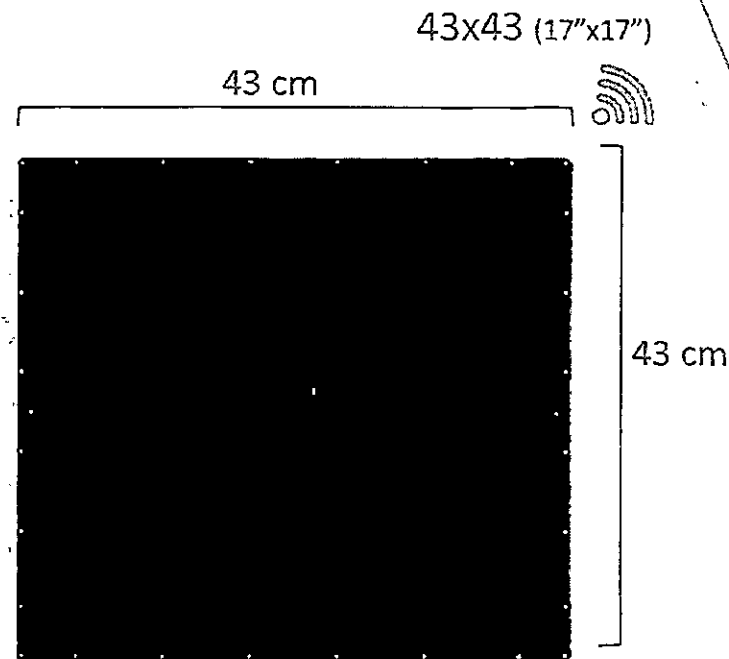
Aggiornamento da apparecchiatura
analogica a sistema DR

Flat panel models



- ✓ Design ergonomico
- ✓ Leggero
- ✓ Resistente
- ✓ Facile da trasportare
- ✓ Comunicazione WiFi
- ✓ Batteria integrata di lunga durata

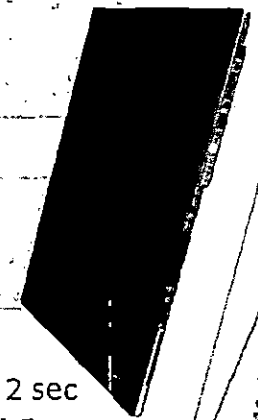
Adatto a
cassette di
dimensioni
ridotte



- ✓ Resistente
- ✓ Alte prestazioni
- ✓ Comunicazione WiFi o con cavo

Flat panel caratteristiche

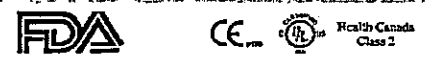
Specifiche tecniche	36 x 43 14" x 17"	43 x 43 17" x 17"	
Peso	2,98 kg	4,5 kg	
Dimensione	36cm x 43 cm x 14,5 mm	43 cm x 43m x 15mm	
AED (Automated Exposure Detection)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Tecnologia	Csl		
Potenza	Batteria integrata della durata di 24h in modalità wireless	Cavo	
Memoria a bordo	300 immagini		
Pixel	140µm		
Qualità dell'immagine	Immagini di qualità eccezionale DQE con bassa dose di raggi X		
Tempo di acquisizione dell'immagine	Wi-Fi	Anteprima completa 2 sec / 6 sec	Cavo
	Cavo	Anteprima completa 2 sec / 4,5 sec	



Medeccom

Man

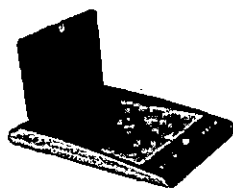
Certificati



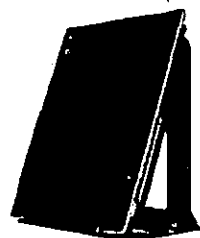
Accessori per 36x43 (14"x17")

Caricabatterie

✓ 2 tipi di supporto



Caricabatterie sottile con maniglia



Alimentatore Wireless

Stato della carica con indicatore LED



Batteria rimovibile.

Cover protettiva

✓ 3 tipi di impugnatura



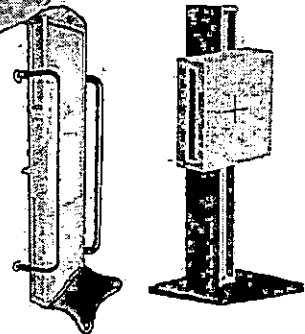
Retrofit Application

Caratteristiche & Vantaggi

- ✓ Upgrade dei sistemi analogici
- ✓ Adatto a qualsiasi bucky
- ✓ Ottimizzazione workflow:
 - Link alla worklist
 - Facile comunicazione al PACS
- ✓ Costi ridotti
- ✓ Facile e veloce da installare

Aggiornamento da
apparecchiatura
analogica a
sistema DR

Applicazione

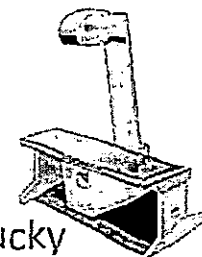


Standard Wall stand
Chest X-Ray

Mobile



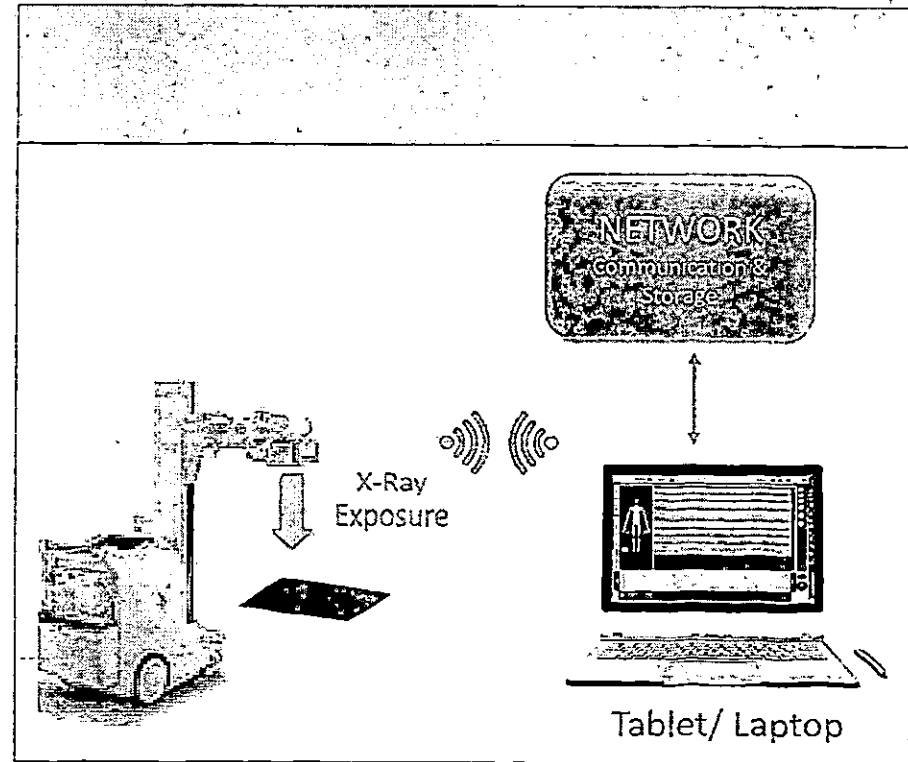
Table Bucky



Retrofit Application – Mobile with AED

Applicazione radiologia mobile

- ✓ Comunicazione WiFi
- ✓ Batteria integrata sui modello 36x43 (14"x17")



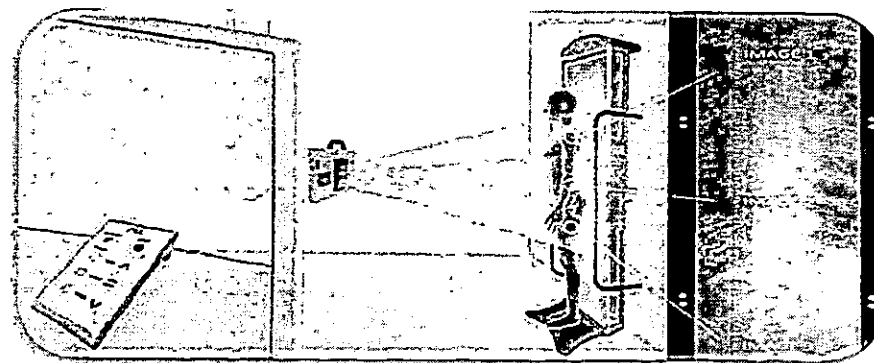
Retrofit Application

VPotter verticale con AED



Digital Bucky Stand per «Stitching» e radiologia convenzionale:

- ✓ Il supporto verticale per bucky include un dispositivo motorizzato stitching
- ✓ Il SPR (synchronized patient radioprotection) è posizionato davanti al collimatore
- ✓ Il pannello di controllo determina sia la posizione di partenza che gli spostamenti
- ✓ Assicura una minima esposizione ai raggi X
- ✓ Il modulo stitching è parte della stazione di acquisizione

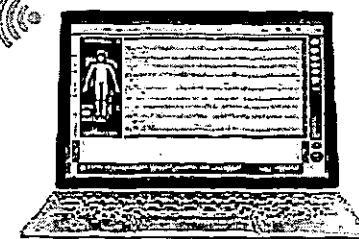
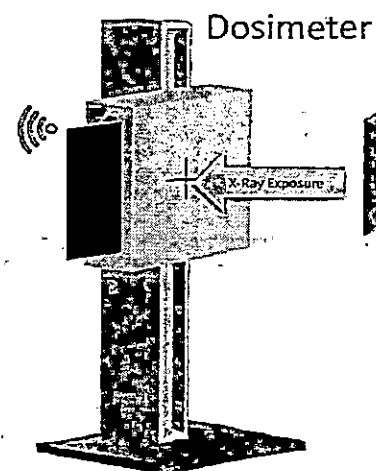


Retrofit Application

Potter verticale con AED

36x43 (14"x17") o 43x43 (17"x17")

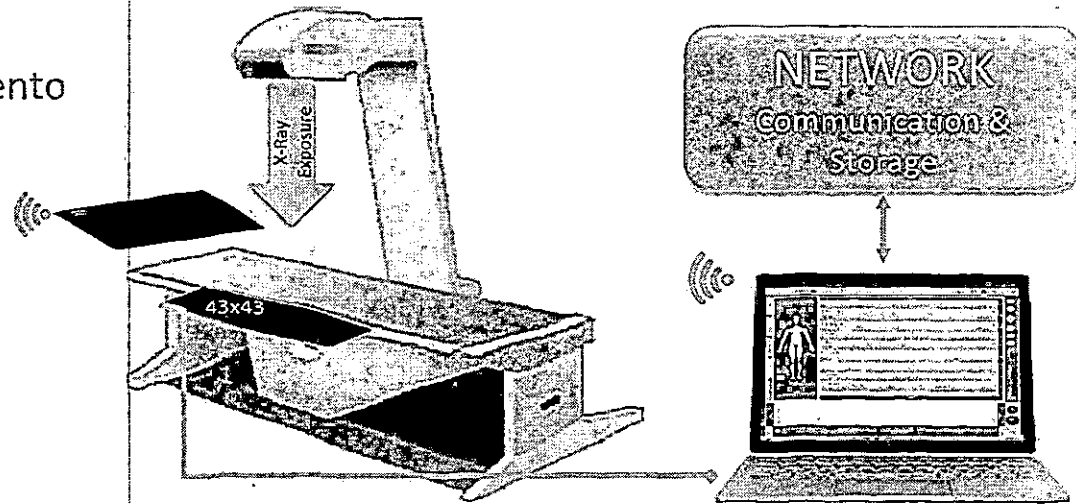
- ✓ Si adatta al vassoio verticale standard
- ✓ Alimentazione cablata
- ✓ Comunicazione WiFi o via cavo



Retrofit Application

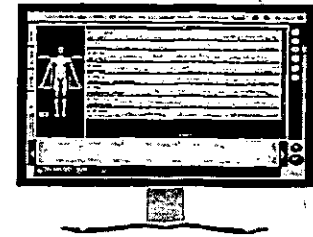
Table Bucky Application

- ✓ **Modello 36x43 (14"x17")**
 - Acquisizione mobile o inserimento nel bucky standard
 - Batteria integrata
 - Comunicazione WiFi
- ✓ **Modello 43x43 (17"x17")**
 - Si adatta al bucky standard
 - Alimentazione con cavo
 - Comunicazione WiFi o via cavo

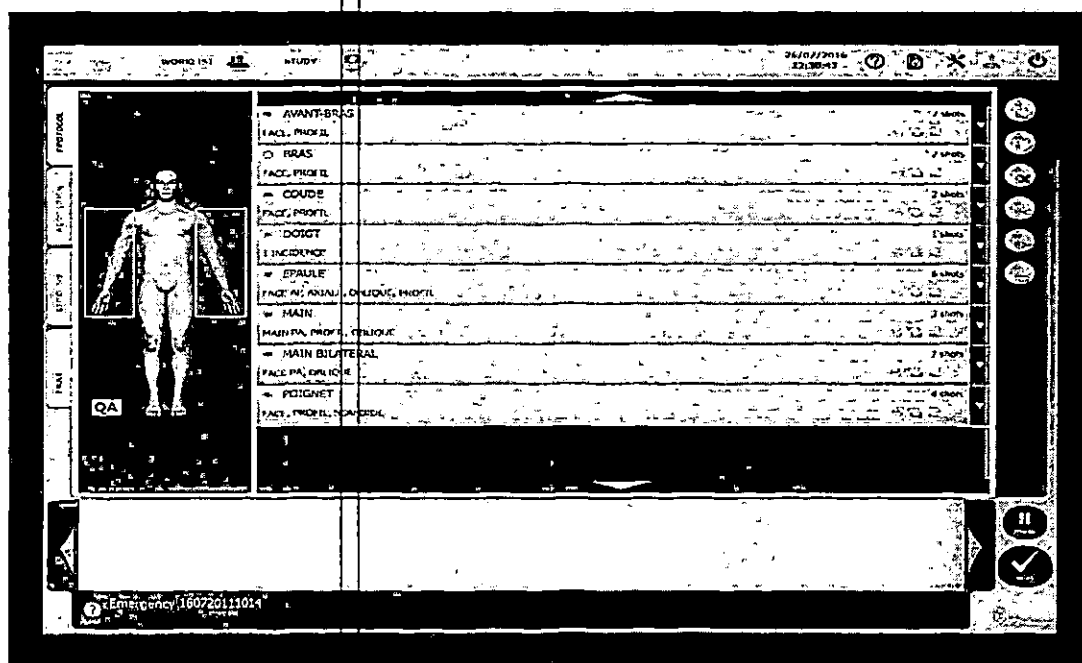


Workstation di acquisizione – Med XRay

- ✓ Può gestire diversi flat panels contemporaneamente
- ✓ Design ergonomico e utilizzo intuitivo
- ✓ Impostazioni personalizzate per adattarsi alle abitudini degli utenti
- ✓ Ampia gamma di funzionalità

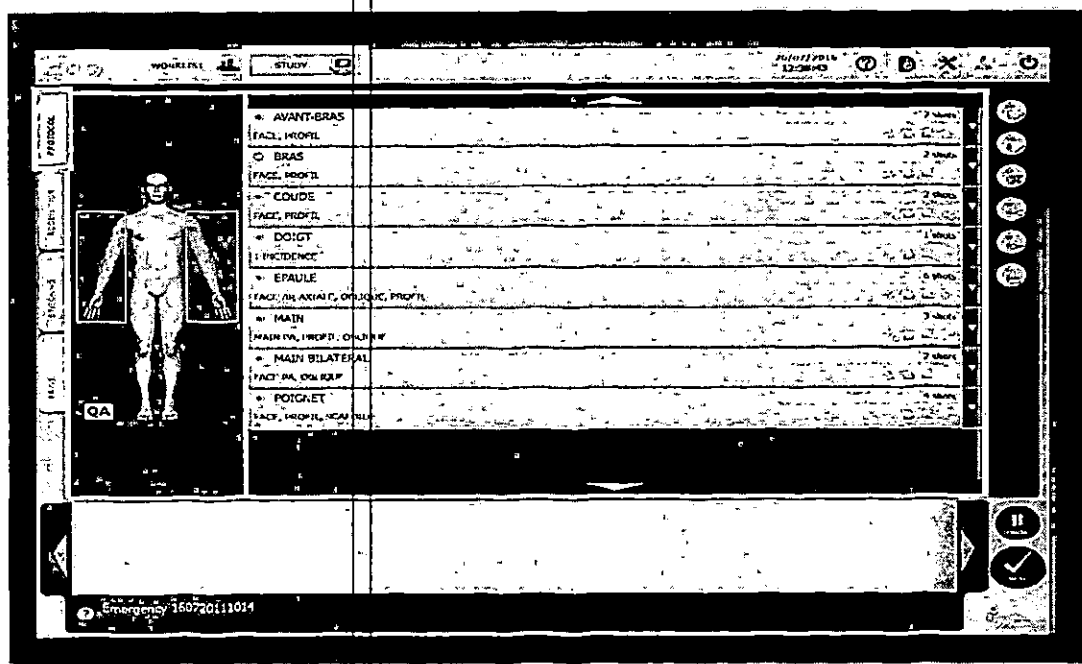


Workstation – Interfaccia User-friendly



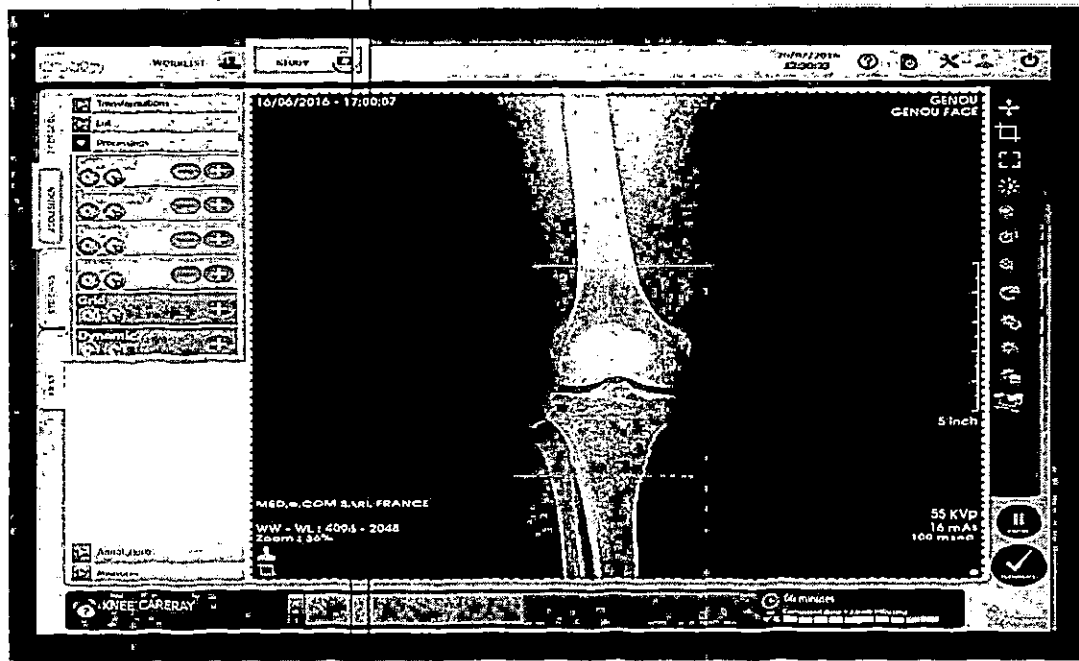
- ✓ Accesso rapido al DICOM Patients' Worklist
- ✓ Possibilità di aggiungere nuovi pazienti esami urgenti

Workstation – Ottimizzazione Workflow



- ✓ Protocolli di acquisizione preimpostati o personalizzati
- ✓ Registrate ed elencate tutte le regioni anatomiche

Workstation – Ottimizzazione Workflow

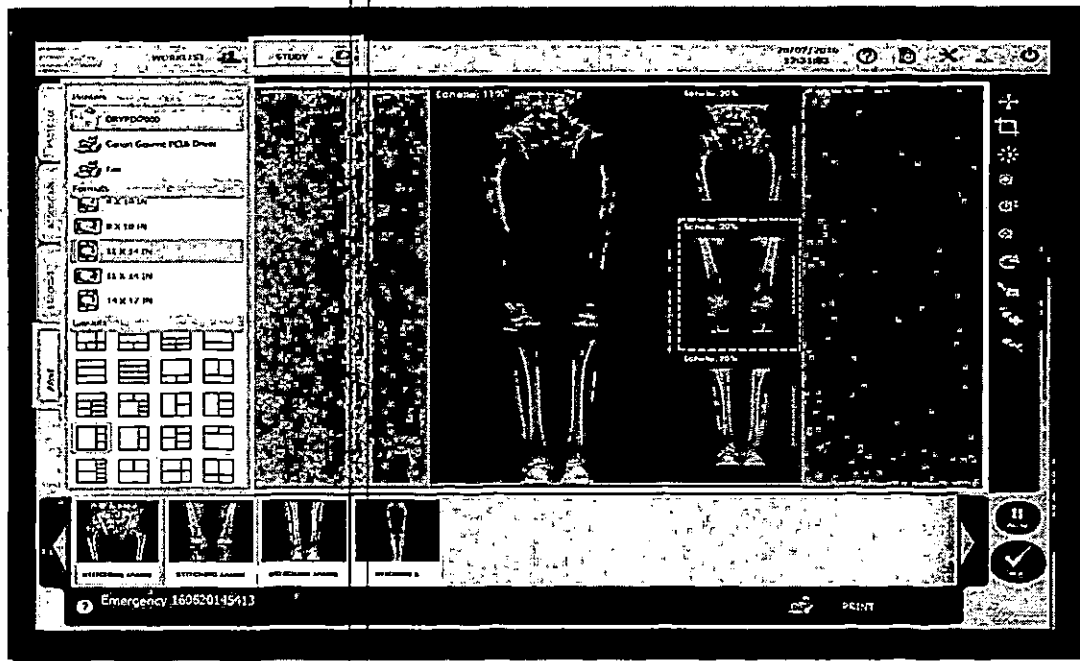


✓ Elaborazione immagini:

- Contrasto
- Luminosità
- Densità
- Miglioramento dei bordi

Handwritten signature

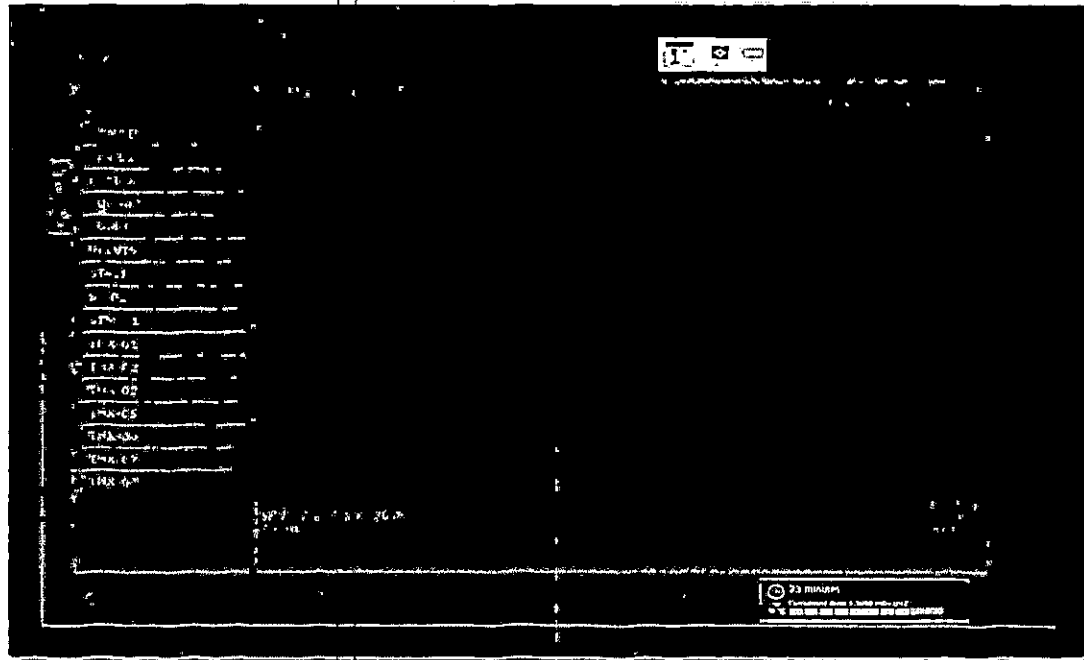
Workstation – Ottimizzazione Workflow



- ✓ Layout protocolli preimpostato o personalizzato
- ✓ Ampie possibilità di stampa

Handwritten signature

Workstation – Dose & Flat Panel

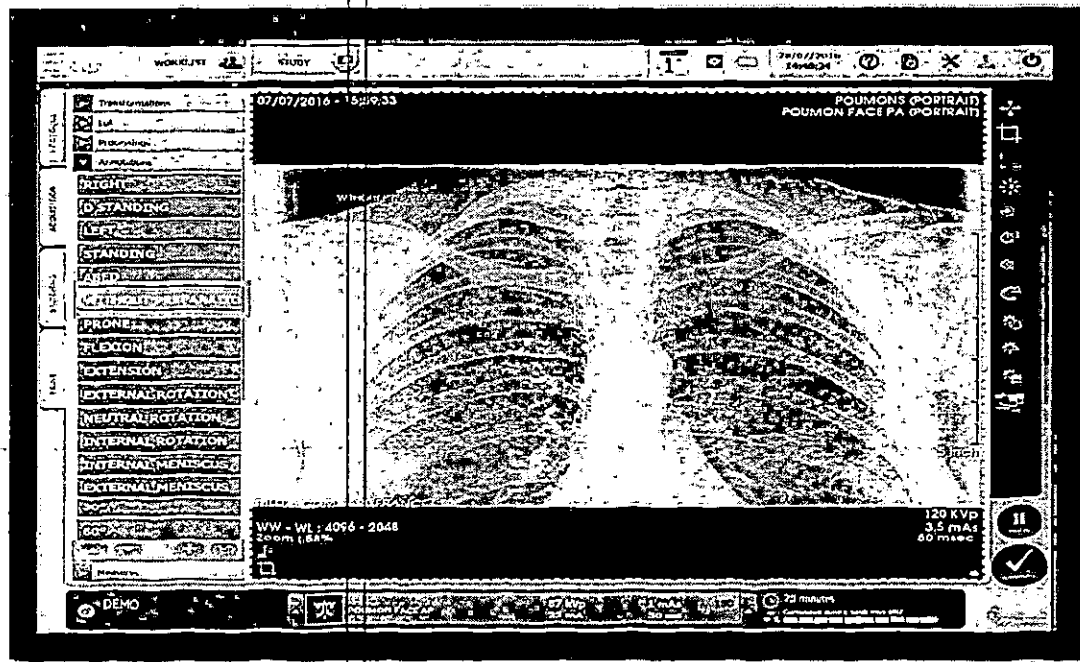


✓ Indicazione del valore della dose di X-Ray

✓ Indicazioni dello stato del Flat panel

✓ Indicazioni dello stato della batteria

Workstation – Annotazioni



✓ Ampia disponibilità di
annotazioni personalizzabili
ed integrate

Handwritten signature

Workstation – Connettività

Patient Name	ID	Study Name	Status	Study Date
Green Zoo 13 years	ID : 1607281432 DOB : 28/07/2003	Knee Performing Phisician 1 Dr. Aquilino Performing Phisician 2 Dr. Pardo	✓ DONE 0/7	28/07/2016 16:25:27
Populus Mog 05 years	ID : 1607281433 DOB : 28/05/1991	Shoulder Performing Phisician 1 Dr. Breda Performing Phisician 2 Dr. Pardo	✓ DONE 0/2	28/07/2016 14:01:08
Red Olivia 31 years	ID : 1607281449 DOB : 07/02/1985	Shoulder Performing Phisician 1 Dr. Breda Performing Phisician 2 Dr. Pardo	✓ DONE 0/3	28/07/2016 14:49:24
Brown Martin 13 weeks	ID : 1607281448 DOB : 11/07/2003	Elbow Performing Phisician 1 Dr. Tassi Performing Phisician 2 Dr. Pardo	✓ DONE 0/2	28/07/2016 16:48:20
Fletch Mark 28 years	ID : 1607281352 DOB : 12/05/1988	Right Knee Performing Phisician 1 Dr. Tassi Performing Phisician 2 Dr. Pardo	✓ DONE 0/2	28/07/2016 11:05:27
Poster Helen 3 months	ID : 1607281150 DOB : 14/06/2016	Neck Performing Phisician 1 Performing Phisician 2 Dr. Aquilino	✓ DONE 0/2	28/07/2016 11:50:46
Spigner Rob 33 years	ID : 1607281248 DOB : 28/07/1983	Arms Performing Phisician 1 Dr. Tassi Performing Phisician 2 Dr. Pardo	✓ DONE 0/2	28/07/2016 11:48:03
Emergency 160727095921	ID : 160727095921	Performing Phisician 1 Performing Phisician 2	PENDING 3/3	27/07/2016 08:58:21
Emergency 160727094449	ID : 160727094449	Performing Phisician 1 Performing Phisician 2	PENDING 0/1	27/07/2016 09:44:49
Emergency 160727093256	ID : 160727093256	Performing Phisician 1 Performing Phisician 2	PENDING 8/10	27/07/2016 09:32:56
Emergency 160726123641	ID : 160726123641	Performing Phisician 1 Performing Phisician 2	PENDING 0/0	28/07/2016 12:36:41
Emergency 160726123422	ID : 160726123422	Performing Phisician 1 Performing Phisician 2	✓ DONE 0/2	28/07/2016 12:34:22
Emergency 160720142800	ID : 160720142800	Performing Phisician 1 Performing Phisician 2	RUNNING 1/2	28/07/2016 14:28:00

Con un solo click...

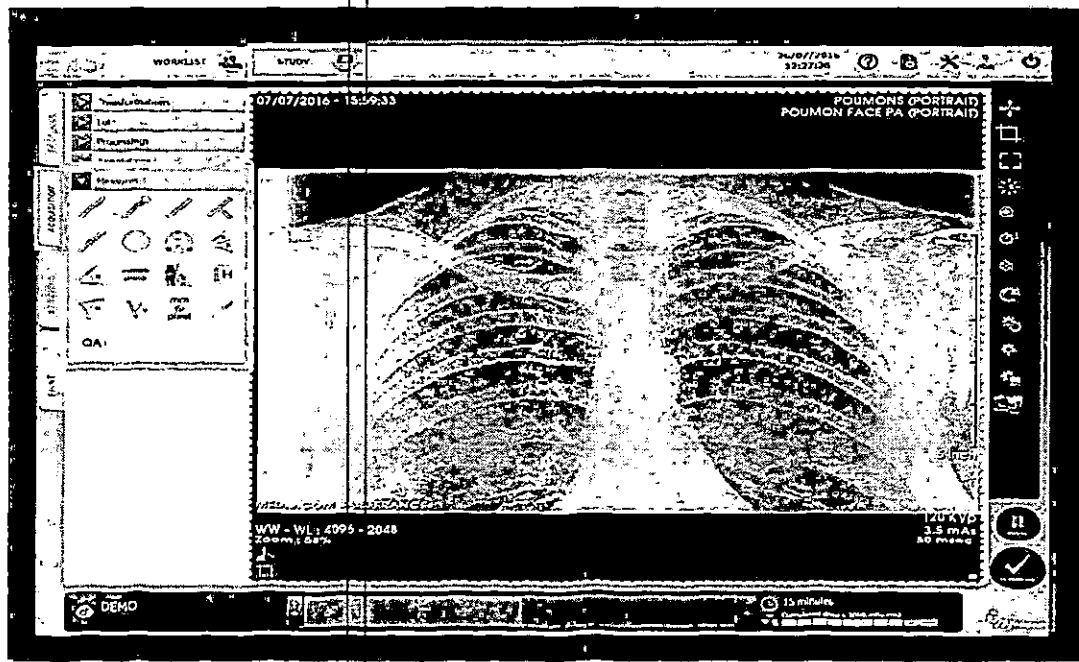
- ✓ Trasmette le immagini al DICOM
- ✓ Masterizza su CD/DVD
- ✓ Invia le immagini nel sistema di archiviazione

Workstation – Modulo Stitching



- ✓ Combina da 2 a 6 immagini
- ✓ Modalità automatica o semiautomatica
- ✓ Applicabile alla colonna vertebrale o agli arti inferiori

Workstation – Strumenti di misura



- ✓ Angolo di Cobb & multi angolo di Cobb
 - ✓ Singola & doppia Goniometria
 - ✓ Coxometria
 - ✓ Meary
- E molto altro...

Vantaggi

Scegli Medecom

Competenza

Scegli tra diversi flat panel e un'eccezionale workstation di acquisizione

Flessibilità

Personalizzazione e adattabilità per la gestione dei flat panel

Efficienza

Unica soluzione per aggiornare i sistemi analogici a soluzioni DR

Connettività

Accessibilità agli esami da qualsiasi supporto DICOM

La soluzione che conviene
Flat panel & Workstation



CE 1639
595
©

DICOM Digital Imaging and Communications in Medicine
IHE Integrating the Healthcare Enterprise

M
Medecom

communicating imaging

FLAT PANEL SOLUTION CLIPPER FDA
 EXPERTISE MED DIAG MULTIMODALITY
 FLAT PANEL SOLUTION MULTIMODALITY
 EXPERTISE MULTIMODALITY FLAT PANEL SOLUTION
 MEDICAL IMAGING HL7
 EXPERTISE MULTIMODALITY FLAT PANEL SOLUTION
 RAPHY
 MED DIAG TOMOSYNTHESIS X-RT
 EXPERTISE MULTIMODALITY FLAT PANEL SOLUTION
 MED X-RAY ARCHIVING FDA
 MED X-RAY ARCHIVING MULTIMODALITY
 INNOVATION CLIPPER
 MED X-RAY ARCHIVING MULTIMODALITY
 EXPERTISE MULTIMODALITY FLAT PANEL SOLUTION
 MED X-RAY ARCHIVING MULTIMODALITY
 FLAT PANEL SOLUTION MULTIMODALITY
 EXPERTISE MULTIMODALITY FLAT PANEL SOLUTION
 TOMOSYNTHESIS ARCHIVING MULTIMODALITY
 FLAT PANEL SOLUTION MULTIMODALITY
 EXPERTISE MULTIMODALITY FLAT PANEL SOLUTION
 TOMOSYNTHESIS ARCHIVING MULTIMODALITY
 FLAT PANEL SOLUTION MULTIMODALITY
 EXPERTISE MULTIMODALITY FLAT PANEL SOLUTION
 TOMOSYNTHESIS ARCHIVING MULTIMODALITY
 FLAT PANEL SOLUTION MULTIMODALITY
 EXPERTISE MULTIMODALITY FLAT PANEL SOLUTION
 TOMOSYNTHESIS ARCHIVING MULTIMODALITY

Al.D

per



Prot.n° _____

Data _____

U.O.C. Servizio Provveditorato

Direttore: Dott.ssa Maria Concetta Perna
e-mail: direttore_provveditorato@asp.enna.it
provveditorato@pec.asp.enna.it

U.O.S. Gare Beni

Responsabile: Dott.ssa Francesca La Paglia
tel. 0935/520711

e-mail: francesca.lapaglia@asp.enna.it

Responsabile Unico del Procedimento:

Dott.ssa Lucia Macaluso

tel. 0935/520751

e-mail:

lucia.macaluso@asp.enna.it

**Al Direttore del Dipartimento dei Servizi
dell'ASP di Enna**

OGGETTO: Fornitura sistemi di acquisizione radiologici con detettore digitale da destinare alle UU.OO.SS. Radiologia dei PP.OO. "Basilotta" di Nicosia, "FBC" di Leonforte, "Chiello" di Piazza Armerina – RDO MEPA N. 3520210 – Trasmissione contestazioni ditta partecipante alla procedura

Con riferimento alla procedura in oggetto, essendo pervenute a questo Servizio contestazioni da parte della ditta Meditech srl in ordine all'aggiudicazione della fornitura in argomento, si trasmettono in allegato le note in questione, affinché la S.V. possa prenderne visione e formulare riscontro.

Si porgono distinti saluti.

Il RUP

Collaboratore Amministrativo Professionale

Dott.ssa Lucia Macaluso

Il Responsabile U.O.S. Gare Beni

Dott.ssa Francesca La Paglia

Il Direttore Sostituto
U.O.C. Servizio Provveditorato
Dott. Salvatore A. Mingrino

Acc. E

REGIONE SICILIANA



AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI ENNA

DIPARTIMENTO DEI SERVIZI

DIRETTORE: Dott. Enrico Maria Di Maggio

Al Direttore UOC Provveditorato
Al Direttore UOC Servizio Tecnico
LORO SEDI

OGGETTO: Riscontro nota n° 85410.10-08-2023 – trasmissione contestazioni etc...

In riscontro alla nota in oggetto, che si allega per l'UOC Servizio Tecnico, questa direzione ritiene opportuno acquisire il parere tecnico della ditta Hospital Consulting S.p.A. (HC), in qualità di azienda terza fornitrice a questa ASP di servizi e specifiche competenze atte a formulare il riscontro richiesto.

Cordialmente,

ASP Enna
DIPARTIMENTO DEI SERVIZI
IL DIRETTORE
dott. Enrico M. Di Maggio

M



Prot.n° _____

Data _____

U.O.C. Servizio Provveditorato

Direttore: Dott.ssa Maria Concetta Perna
e-mail: direttore_provveditorato@asp.enna.it
provveditorato@pec.asp.enna.it
U.O.S. Gare Beni

Responsabile: Dott.ssa Francesca La Paglia
tel 0935/520711

e - mail: francesca.lapaglia@asp.enna.it

Responsabile Unico del Procedimento:

Dott.ssa Lucia Macaluso

tel 0935/520751

e - mail:

lucia.macaluso@asp.enna.it

**Al Direttore del Dipartimento dei Servizi
dell'ASP di Enna**

OGGETTO: Fornitura sistemi di acquisizione radiologici con detettore digitale da destinare alle UU.OO.SS. Radiologia dei PP.OO. "Basilotta" di Nicosia, "FBC" di Leonforte, "Chiello" di Piazza Armerina - RDO MEPA N. 3520210 - Trasmissione contestazioni ditta partecipante alla procedura

Con riferimento alla procedura in oggetto, essendo pervenute a questo Servizio contestazioni da parte della ditta Meditech srl in ordine all'aggiudicazione della fornitura in argomento, si trasmettono in allegato le note in questione, affinché la S.V. possa prenderne visione e formulare riscontro.

Si porgono distinti saluti.

Il RUP

Collaboratore Amministrativo Professionale
Dott.ssa Lucia Macaluso

Il Responsabile U.O.S. Gare Beni
Dott.ssa Francesca La Paglia

Il Direttore Sostituto
U.O.C. Servizio Provveditorato
Dott. Salvatore A. Mingrino

Prot. 56/2023

Spett. le

Azienda Sanitaria Provinciale di Enna
U.O.C. Servizio Provveditorato
Viale Diaz n. 7, 94100 Enna

Mascali (CT), 27/07/2023

Oggetto: Procedura per la fornitura di n. 3 sistemi di acquisizione con detettore digitale da destinare alle UU.OO.SS. di Radiologia dei PP.OO. "Basilotta" di Nicosia, "Ferro Branciforti Capra" di Leonforte e "Chiello" di Piazza Armerina. CIG: 9763825348 **ILLEGITTIMITÀ DELL'AGGIUDICAZIONE AD ALTRO PARTECIPANTE - DENUNZIA PRELIMINARE DEI VIZI - ESERCIZIO DOVEROSO DEI POTERI DI RITIRO IN AUTOTUTELA**

Il sottoscritto, Giuseppe Torrisi, nato a Catania il 19.06.1969, C.F. TRR GPP 69H19 C351K, residente in Mascali (95016 - CT), via Cutrazzo n. 8/I, Amministratore Unico e Legale Rappresentante di MEDITECH S.R.L., sedente in Gallarate (21013 - VA), via Lazzaretto n. 12, P. I.V.A. 04155350871, E.mail amministrazione@meditechsr.it, P.E.C. meditechsr@pec.it, partecipante e seconda classificata nella procedura in oggetto; esperito un primo accesso agli atti di gara ex art. 53 c. 6 D. Lgs. 50/2016, acquisendo l'offerta economica dell'aggiudicatario Global Biomedical Service Srl nonché la documentazione tecnica relativa ai sistemi di acquisizione con detettore digitale offerti

RILEVATO

- che, giusta una prima analisi degli atti anzidetti, l'aggiudicataria ha offerto sistemi con caratteristiche tecniche ampiamente difformi ed inferiori rispetto a quanto richiesto da capitolato.

Non meno grave e pregiudizievole è la circostanza dell'omessa indicazione di alcuni parametri tecnici fondamentali;

RITENUTO

- che il potere di annullamento in autotutela, nel preminente interesse pubblico al ripristino della legalità dell'azione amministrativa può essere esercitato anche dopo l'aggiudicazione della gara e la stipulazione del contratto (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. V, 26.06.2015 n. 3237), in specie avvenuta con rimarchevole celerità;

- che ne consegue l'inefficacia del contratto, consideratane la consequenzialità rispetto all'aggiudicazione (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. III, 22.03.2017 n. 1310), che ne rinvia il fondamento normativo "anche nella previsione dell'art. 21-nonies, comma 1, della L. n. 241 del 1990, laddove esso si riferisce anche ai provvedimenti attributivi di vantaggi economici, che non possono non ritenersi comprensivi anche dell'affidamento di una pubblica commessa" (Cfr., in termini, Consiglio di Stato, Sez. V, 01.02.2021 n. 938; 01.04.2019 n. 2123; 30.04.2018 n. 2601; nonché, da ultimo, Consiglio di Stato, Sez. V, 27.01.2022 n. 590);

- che, secondo costante orientamento giurisprudenziale, l'offerta del contraente non conforme alle specifiche tecniche fissate nella legge di gara, si risolve in un aliud pro alio, comportante la sua esclusione, anche nel caso in cui non sia stata prevista un'espressa comminatoria in tal senso (Cfr., ex multis, T.A.R. Lombardia - Milano, Sez.

IV, 26.02.2019 n. 416; T.A.R. Calabria - Catanzaro, Sez. II, 10.07.2015 n. 1223);



+39 0957815029



info@meditechsr.it
meditechsr@pec.it



www.meditechsr.it



Via Lazzaretto, 12 - 21013
Gallarate (VA).



04155350871

- che tale vizio non è suscettibile di regolarizzazione postuma, consentita soltanto quando i vizi rilevati nell'offerta siano puramente formali o chiaramente ascrivibili a mero errore materiale (Cfr., ex multis, Consiglio di Stato, Sez. III, 03.08.2018 n. 4809);

- che l'esercizio del potere di autotutela intervenuto a brevissima distanza di tempo, essendo "in re ipsa" non richiede l'esplicitazione dell'interesse pubblico sotteso all'annullamento e nemmeno la sua comparazione con l'interesse privato sacrificato (Cfr. T.A.R. Campania - Napoli, Sez. I, 13.09.2016 n. 4272);

- che è comunque evidente l'interesse pubblico ad avvalersi di apparecchiature corrispondenti alle caratteristiche tecniche prescritte nell'indizione del procedimento a evidenza pubblica e già considerate come indefettibile presidio e garanzia dell'efficienza delle prestazioni da erogare agli utenti del servizio sanitario;

CHIEDE

avviarsi il procedimento di verifica in autotutela degli atti di gara volto all'annullamento per le denunce illegittimità, e ciò a partire dalla verifica delle offerte, escludendo quella della Global Biomedical Service Srl, sino al provvedimento di aggiudicazione, da emendare in favore dell'esponente Meditech S.R.L.; previa sospensione dell'aggiudicazione ovvero dell'esecuzione del contratto;

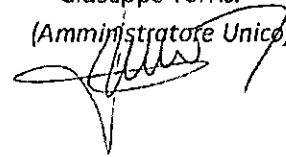
il tutto con espressa riserva di adire in termini il Giudice Amministrativo territorialmente competente, considerandone la giurisdizione anche a fronte della chiesta autotutela, inerente la correttezza dell'aggiudicazione e perciò ai presupposti dell'atto prodromico al contratto (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. V, 27.01.2022 n. 590).

Distinti saluti

Meditech s.r.l.

Giuseppe Torrisi

(Amministratore Unico)



Prot. 57/2023

Spett. le

Azienda Sanitaria Provinciale di Enna
U.O.C. Servizio Provveditorato
Viale Diaz n. 7, 94100 Enna

Mascali (CT), 03/08/2023

Oggetto: Procedura per la fornitura di n. 3 sistemi di acquisizione con detettore digitale da destinare alle UU.OO.SS. di Radiologia del PP.OO. "Basilotta" di Nicosia, "Ferro Branciforti Capra" di Leonforte e "Chiello" di Piazza Armerina. CIG: 9763825348 **ILLEGITTIMITA' DELL'AGGIUDICAZIONE AD ALTRO PARTECIPANTE - DENUNZIA PRELIMINARE DEI VIZI - ESERCIZIO DOVEROSO DEI POTERI DI RITIRO IN AUTOTUTELA**

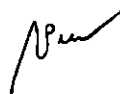
Il sottoscritto, Giuseppe Torrisi, nato a Catania il 19.06.1969, C.F. TRR GPP 69H19 C351K, residente in Mascali (95016 - CT); via Cutrazzo n. 8/I, Amministratore Unico e Legale Rappresentante di MEDITECH S.R.L., sedente in Gallarate (21013 - VA), via Lazzaretto n. 12, P. I.V.A. 04155350871, E.mail amministrazione@meditechsr.it, P.E.C. meditechsr@pec.it, partecipante e seconda classificata nella procedura in oggetto; esperito un primo accesso agli atti di gara ex art. 53 c. 6.D. lgs. 50/2016, acquisendo l'offerta economica dell'aggiudicatario Global Biomedical Service Srl nonché la documentazione tecnica relativa ai sistemi di acquisizione con detettore digitale offerti

RILEVATO

- che, giusta una prima analisi degli atti anzidetti, l'aggiudicataria ha offerto sistemi con caratteristiche tecniche ampiamente difformi ed inferiori rispetto a quanto richiesto da capitolato.

Nello specifico a titolo esemplificativo ma non esaustivo:

RICHIESTA DA VS. ALLEGATO "A" CAPITOLATO TECNICO DI GARA	CARATTERISTICA TECNICA OFFERTA DALLA DITTA G.B.S. (i dati si evincono dall'allegato tecnico presentato "Schede Tecniche" (in allegato)
Matrice di acquisizione 3500x4300 pixel	Matrice di acquisizione 2560(V) x 3072(H) pixel (pag. 1-4 pdf paragrafo Detettore)
Dimensione del pixel 100 µm	Dimensione dei pixel 140 µm (pag. 1-4 pdf paragrafo Detettore)
Pixel pitch non superiore a 127 micron metro	Pixel pitch 140 µm (pag. 1-4 pdf paragrafo Detettore)
Risoluzione spaziale 5 lp/mm	Risoluzione spaziale 3,6 lp/mm (pag. 1-4 pdf paragrafo Detettore)
DQE @0 lp/mm del 73,4%	DQE (%) @ 0.5lp/mm 60% (pag. 1-4 pdf paragrafo Detettore)



Rilevamento real time delle cadute	Non dichiarato nulla a tal riguardo
Impermeabilità IP56	Impermeabilità IP54 (pag. 1-5 pdf paragrafo Detettore)
Peso massimo supportato 300 kg	Peso massimo supportato 150 kg (pag. 1-5 pdf paragrafo Detettore)
Dimensione del pixel 0.248x0.248 mm (monitor)	Dimensione del pixel 0.265x0.265 mm (pag. 2 pdf paragrafo Monitor)
Contrasto 3000:1 (monitor)	Contrasto 1000:1 (pag. 2 pdf paragrafo Monitor)
.....

Non meno grave e pregiudizievole è la circostanza dell'omessa indicazione di svariati parametri tecnici fondamentali;

RITENUTO

- che il potere di annullamento in autotutela, nel preminente interesse pubblico al ripristino della legalità dell'azione amministrativa, può essere esercitato anche dopo l'aggiudicazione della gara e la stipulazione del contratto (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. V, 26.06.2015 n. 3237), in specie avvenuta con rimarchevole celerità;
- che ne consegue l'inefficacia del contratto, consideratane la consequenzialità rispetto all'aggiudicazione (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. III, 22.03.2017 n. 1310), che ne rinviene il fondamento normativo "anche nella previsione dell'art. 21-nonies, comma 1, della L. n. 241 del 1990, laddove esso si riferisce anche ai provvedimenti attributivi di vantaggi economici, che non possono non ritenersi comprensivi anche dell'affidamento di una pubblica commessa" (Cfr., in termini, Consiglio di Stato, Sez. V, 01.02.2021 n. 938; 01.04.2019 n. 2123; 30.04.2018 n. 2601; nonché, da ultimo, Consiglio di Stato, Sez. V, 27.01.2022 n. 590);
- che, secondo costante orientamento giurisprudenziale, l'offerta del contraente non conforme alle specifiche tecniche fissate nella legge di gara, si risolve in un aliud pro alio, comportante la sua esclusione, anche nel caso in cui non sia stata prevista un'espressa comminatoria in tal senso (Cfr., ex multis, T.A.R. Lombardia - Milano, Sez. IV, 26.02.2019 n. 416; T.A.R. Calabria - Catanzaro, Sez. II, 10.07.2015 n. 1223);
- che tale vizio non è suscettibile di regolarizzazione postuma, consentita soltanto quando i vizi rilevati nell'offerta siano puramente formali o chiaramente ascrivibili a mero errore materiale (Cfr., ex multis, Consiglio di Stato, Sez. III, 03.08.2018 n. 4809);
- che l'esercizio del potere di autotutela intervenuto a brevissima distanza di tempo, essendo "in re ipsa" non richiede l'esplicitazione dell'interesse pubblico sotteso all'annullamento e nemmeno la sua comparazione con l'interesse privato sacrificato (Cfr. T.A.R. Campania - Napoli, Sez. I, 13.09.2016 n. 4272);
- che è comunque evidente l'interesse pubblico ad avvalersi di apparecchiature corrispondenti alle caratteristiche tecniche prescritte nell'indizione del procedimento a evidenza pubblica e già considerate come indefettibile presidio e garanzia dell'efficienza delle prestazioni da erogare agli utenti del servizio sanitario;

pm

CHIEDE

avviarsi il procedimento di verifica in autotutela degli atti di gara volto all'annullamento per le denunce illegittimità, e ciò a partire dalla verifica delle offerte, escludendo quella della Global Biomedical Service Srl, sino al provvedimento di aggiudicazione, da emendare in favore dell'esponente Meditech S.R.L.; previa sospensione dell'aggiudicazione ovvero dell'esecuzione del contratto.

Il tutto con espressa riserva di adire in termini il Giudice Amministrativo territorialmente competente, consideratane la giurisdizione anche a fronte della chiesta autotutela, inerente la correttezza dell'aggiudicazione e perciò ai presupposti dell'atto prodromico al contratto. (Cfr. Consiglio di Stato, Sez. V, 27.01.2022 n.590).

Distinti saluti

Meditech s.r.l.

Giuseppe Forisi

(Amministratore Unico)

*Man***Allegato A****Caratteristiche tecniche – Sistema di acquisizione con detettore digitale****CND: Z11031180****SOFTWARE DI RADIOLOGIA MEDECOM****GAMMA COMPLETA DI SOLUZIONI SOFTWARE PER L'IMAGING MEDICALE**

Software scalabile per la radiologia, adatto alle esigenze del settore, conforme alle norme e agli standard della professione: DICOM - HL7 - IHE. Questo vantaggio facilita l'integrazione di soluzioni nelle architetture IT "complesse" dove sono installati numerosi dispositivi medici che devono comunicare tra di loro. Il team di vendite insieme al team di assistenza tecnica sono disponibili per accompagnare i tuoi nuovi progetti.

Inoltre, Medecom è certificata ISO 13485. I software di acquisizione e di diagnostico sono dispositivi medici con il marchio CE. Le soluzioni diagnostiche sono registrate presso la FDA. Tutte le certificazioni sono riconosciute attraverso il mondo e, sono state approvate da molti distributori e utenti dal 2000.

Tutte le soluzioni sono disegnate per migliorare il flusso di lavoro dei radiologi e operatori negli studi e nei centri di radiologia.

Detettore:

- Matrice di acquisizione 2560(V) x 3072(H) pixel
- Dimensione dei pixel 140 µm
- Area immagine effettiva 358 x 430 mm
- Pixel pitch 140 µm
- Risoluzione spaziale > 3.6 lp/mm
- Data output/interface con connessione Gigabit Ethernet
- Memoria interna > 100 immagini
- Facile da installare utilizzabile con tutte le sorgenti radiogene di diversi sistemi
- Conversione AD 16bit
- DQE (%) ≥ 60% @ 0.5lp/mm
- MTF (%) 81% @ 1lp/mm (TVA)
- Supporto wireless dual band
- Autonomia della batteria 9h
- Tecnologia a-Si TFT
- Scintillatore CsI:TI
- Dotato di sensori per il rilevamento automatico dei raggi X per la sincronizzazione e miglioramento dell'acquisizione dell'immagine
- WiFi 2.4 – 5 G
- Tempo di acquisizione < 1s

- Peso 2.9 kg

- Impermeabilità IP54
- Peso massimo supportato 150 kg

STAZIONE DI ACQUISIZIONE:

- Processore Intel Core i7-12700

Global Biomedical Service Srl
C.F. & P. Iva IT05701170655
gbsrli@pecaruba.it

Sede legale ed operativa
Via R. Livatino, 6/IX
84083 Castel San Giorgio (SA)
Tel. +39 081 19655197

info@gbsmed.it
www.gbsmed.it
www.gbsmedshop

Ufficio Commerciale Spagna
World Trade Center, Edificio Sur 2ª Planta
Huelle de Barcelona - 08039 Barcelona.
Tel. +34 93 545 1176



IMAGING, INNOVATION, HEALTHCARE

- RAM 16 GB
- HDD 2 TB
- HDMI
- Scheda grafica integrata
- Sistema operativo Windows 10Pro

MONITOR:

- Monitor medicale touch screen con risoluzione Full HD
- Risoluzione 1920 x 1080 pixel con 16.7 milioni di colori
- Scala di grigi con correzione secondo le curve DICOM
- Dimensione 23"
- Dimensione del pixel 0.265 x 0.265 mm
- Angolo visuale 178°
- Contrasto 1000:1
- Livelli di grigi 256

SOFTWARE DI ACQUISIZIONE:

- Collegabili fino a 3 rilevatori digitali con selezione semiautomatica in base alla procedura selezionata
- Zoom immagine
- Espansione completa 200%, Espansione parziale 400%
- Funzioni di preparazione all'esame e acquisizione delle immagini
- Inserimento automatico dei dati da RIS/HIS tramite DICOM Modality Worklist domanda
- Inserimento manuale dei dati del paziente tramite tastiera.
- Selezione automatica della procedura d'esame basata su Worklist
- Guida alla proiezione per la proiezione selezionata.
- La lettura della dose per area del prodotto viene visualizzata sulla stazione di lavoro monitor e viene masterizzato automaticamente nell'instestazione DICOM (se il file generatore è collegato a una fotocamera DAP compatibile)
- Programma APR e impostazioni AEC con generatori compatibili.

Funzionalità di elaborazione delle immagini

- Parametri di elaborazione delle immagini ottimizzati. Predefinito specifico APR valori con regolazione manuale se lo si desidera
- Rotazione dell'immagine a passi di 90°
- Specchiatura orizzontale/verticale
- Ritaglio automatico dell'immagine nell'area collimata
- Ritaglio manuale dell'immagine (rettangolare, circolare)
- Aggiunta di marcatori digitali all'immagine
- Inverti immagine
- Immagini di cucitura da 2 a 6 immagini

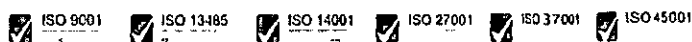
- Applicare annotazioni (Freccia, Disegna linea, Disegna figure, test predefinito, testo libero, VHS, Griglia)
- Strumenti di misurazione (angolo, distanza, angolo di Cobb)
- Strumento di misurazione per veterinari specializzati (TPLO, TTA, Noberg)
- Visualizza multi-immagine (1x2, 2x1, 2x2, 3x3, 4x4)
- Truview® ART (Migliora MTF)
- Istogramma

Global Biomedical Service Srl
C.F. & P. Iva IT05701170655
gbssrl@pecaruba.it

Sede legale ed operativa
Via R. Livatino, 6/IX
84083 Castel San Giorgio (SA)
Tel. +39 081 19655197

info@gbsmed.it
www.gbsmed.it
www.gbsmedshop

Ufficio Commerciale Spagna
World Trade Center, Edificio Sur 2ª Planta
Muelle de Barcelona - 08039 Barcelona
Tel +34 93 545 1178





IMAGING, INNOVATION, HEALTHCARE

Handwritten signature

- Regolazione manuale della LUT, della finestra e del livello
- Image Wizard (vengono mostrati 8 tipi di immagini in base ai parametri attualmente impostati)
- Gestione e statistiche delle immagini rifiutate
- Modalità di esposizione rapida
- Livellamento della finestra dell'area

L'editor del layout di stampa consente di:

- Seleziona diversi formati di stampa (DICOM, Carta)
- Stampa fino a 25 immagini su una pellicola, in base alla capacità della stampante (stampa di più immagini)
- Stampa immagini ingrandite
- Stampa dei dati del paziente e dell'esame all'interno delle immagini acquisite (personalizzabile alla configurazione)

Classi DICOM supportate

- Stampa (SCU)
- Stoccaggio (SCU)
- Modality Worklist (SCU)
- -MPPS (SCU)

Dispositivo multimediale

- La workstation è dotata di un masterizzatore CD/DVD per esportare le immagini acquisite in formato DICOM con visualizzatore DICOM interno. (Possibilità di esportare altri formati di immagine (BMP, JPG, PNG, TIF) nella memoria dell'unità.)

Uscita DICOM:

- 10, 12, 16 bit (dipende dai bit di immagine del rilevatore memorizzati)

Sicurezza e riservatezza dei dati

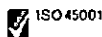
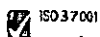
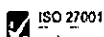
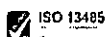
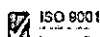
- Protezione con password e gestione dell'account.

Global Biomedical Service Srl
C.F. & P. Iva IT05701170655
gbsrsl@pecaruba.it

Sede legale ed operativa
Via R. Livatino, 6/IX
84083 Castel San Giorgio (SA)
Tel. +39 081 19655197

info@gbsmed.it
www.gbsmed.it
www.gbsmedshop

Ufficio Commerciale Spagna
World Trade Center, Edificio Sur 2ª Planta
Muelle de Barcelona - 08039 Barcelona
Tel. +34 93 545 1178





Non

EVS 3643W

L'EVS 3643W è un rilevatore wireless altamente affidabile da 14x17 pollici per applicazioni radiografiche digitali che offre alta sensibilità, basso rumore e qualità dell'immagine superiore. La sua funzione AED/AWC Lossless affidabile e precisa consente un flusso di lavoro rapido e intelligente con tempi di acquisizione delle immagini rapidi. Questo versatile detettore DR wireless consente un'integrazione rapida e semplice e applicazioni cliniche multiuso.

Specifiche Tecniche

Model Name	EVS3643W
Technology	a-Si TFT with photodiode
Scintillator	CsI:TI / Gd ₂ O ₂ S:Tb
Imaging area size (mm)	358 x 430
Pixel Matrix (Resolution)	2,560 (V) x 3,072 (H)
Pixel Pitch(μm)	140
Limiting Resolution (lp/mm)	> 3.6
MTF (%)	81% @ 1lp/mm (TVA) 69% @ 1lp/mm (Raw)
DQE (%)	≥ 60% @ 0.5lp/mm
A/D Conversion	16-bit
Energy Range (kVp)	40 – 150
Typical Dynamic Range (μGy)	70
Trigger Mode	Lossless AED/AWC
Preview Image Time (sec.)	≤1.0 sec. (※ EWT at 0.5 sec.)
Detector Cycle Time (sec.)	≤3.6 sec. (※ EWT at 0.5 sec.)
Input Voltage	DC +15V, 3A MAX
Power Consumption	24W (Max)
Data Output/Interface	Gigabit Ethernet
No. of Image Files in Internal Storage*	100 images

* Only available in CR Mode

Specifiche Meccaniche

Dimensioni	386 (W) × 460 (L) × 15 (D)mm [±0.5 mm]
Peso	2.9kg
Massimo Peso Supportato	150kg
Grado di Protezione	IP54

Batterie

Model	EVS-MBP-Y
Cell Type	Lithium Polymer
Number of Cells	2S1P (2series 1 Parallel)
Rated Power Supply	Output: DC +7.4 V
Dimensions (W x H x D)	163 mm x 148 mm x 7 mm
Peso	0.24 kg
Tempo di ricarica	2h
Durata in acquisizione	5h e 30 min
Durata in Stand-by	9h

Ambiente operativo/di stoccaggio

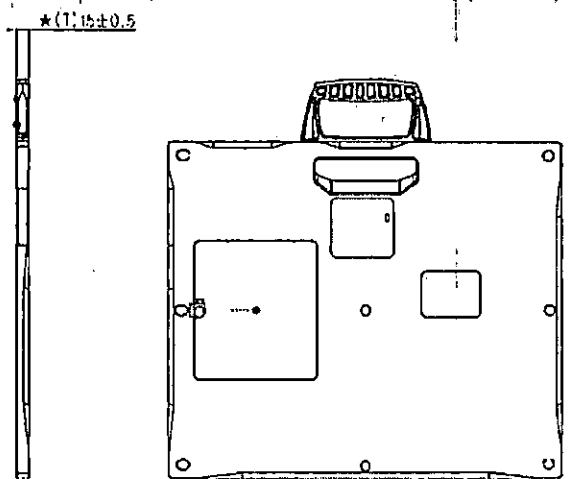
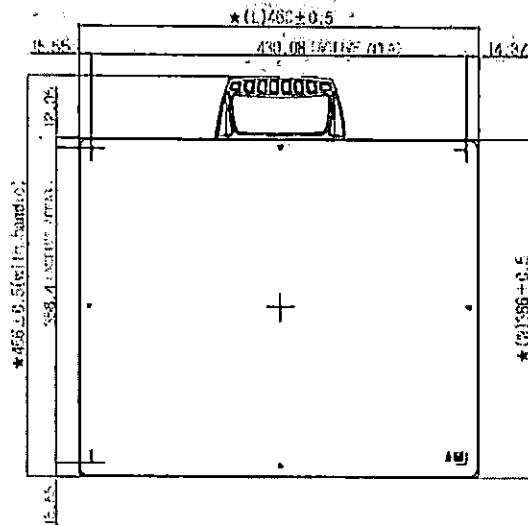
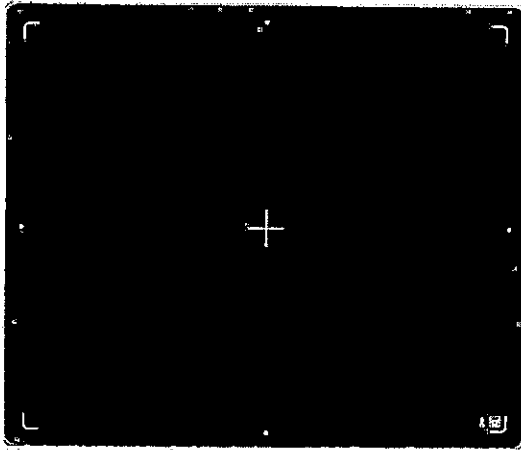
Assicurarsi di utilizzare e conservare l'apparecchiatura nelle condizioni descritte di seguito.

	Operation	Storage	Transit
Temperature	10 to 35°C (+50 ~ 95°F)	-15 to 55°C (+5 ~ 131°F)	-15 to 55°C (+5 ~ 131°F)
Humidity	30 to 85% RH (Non-condensing)	10 to 90% RH (Non-condensing)	10 to 90% RH (Non-condensing)
Atmospheric Pressure	700 to 1060 hPa	500 to 1060 hPa	500 to 1060 hPa



Handwritten signature

Dimensional Diagram



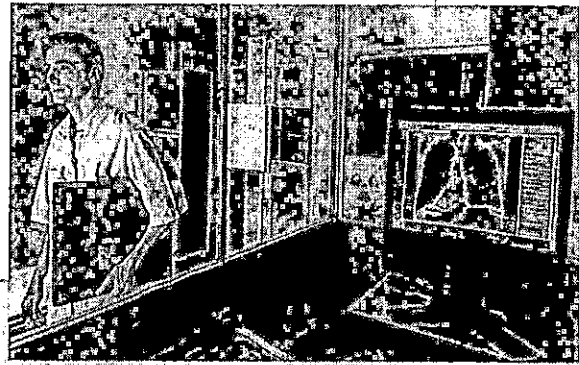
Note: Information contained in the document may be subject to change without prior notice.

EC	REP
----	-----

DRTECH Europe GmbH

Am Kronberger Hang 2, 65824 Schwalbach am Taurus, Germany

Medecom

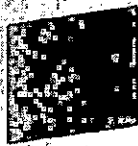


Med X-Ray

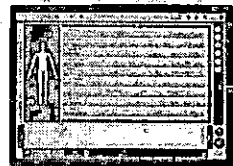
Soluzione Flat Panel per la Radiologia Digitale

Ottimizzazione del flusso di lavoro

Soluzione di acquisizione
Med X-Ray

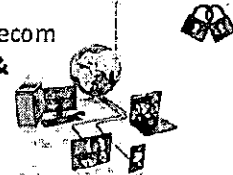


**Sensore mappa
Con AED**
Rilevamento
automatico di
Expositon

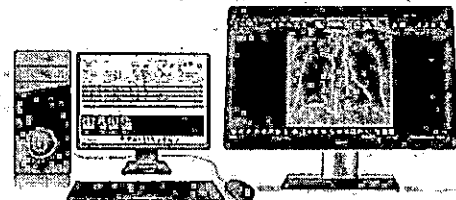


**Console di acquisizione
Portatile / PC**

Soluzioni Medecom
Med Archive &
Clipper



Console di diagnostica Med Diag



Stampa carta o DICOM



Robot per masterizzazione
CD/DVD



Med X-Ray : una versatile console di acquisizione ad alte prestazioni

- ✓ Gestisce i diversi pannelli dei vari produttori
- ✓ Protocolli di acquisizione
- ✓ Immagini di alta qualità
- ✓ Elaborazione di immagini configurabili in base agli esami e alle esigenze dell'utente
- ✓ Strumenti di misurazioni e annotazioni semplici e complesse
- ✓ Matrice di stampa disponibile fino a 20 modelli predefiniti
- ✓ Stampa Windows o DICOM
- ✓ Modulo Stitching per l'immagine automatica o semiautomatica per la colonna vertebrale e gli arti inferiori
- ✓ Interfaccia grafica regolabile per integrare la carta grafica degli OEM

Medecom è una società privata fondata nel 2000. Medecom ha oltre 4.000 strutture in 30 paesi attraverso una rete di distributori e attraverso accordi di marketing.

Med X-Ray

Soluzione Flat Panel per la Radiologia Digitale

Flat Panels

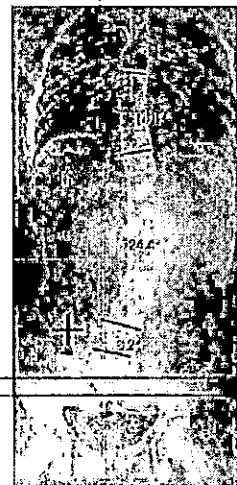
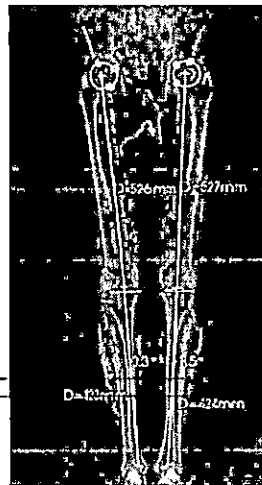
- ✓ **Soluzione completa:** Flat panel e console di acquisizione, permette di passare economicamente da un sistema analogico a un sistema digitale
- ✓ **Adatto per casi clinici:**
 - Osso/polmone
 - Tavolo
 - Potter
 - Radiologia mobile
- ✓ **Disponibile in varie dimensioni :**
 - 36x43 & 43x43
 - Filo/WiFi a seconda dell'applicazione: per trasmettere rapidamente le immagini alla console o PACS
 - **Materiali robusti e leggeri** per facilitare la maneggevolezza soprattutto in camera con pazienti costretti a letto.
 - **AED:** Rilevamento automatico dell'esposizione senza contatto diretto con il generatore
 - **Alimentato a batteria** per semplificare le app per dispositivi mobili

Quali sono le prestazioni della soluzione Med X-Ray?

- ✓ **Uso intuitivo della console di acquisizione:**
 - Gestione dell'elenco dei pazienti e degli esami
 - Scelta dei protocolli di acquisizione
 - Applicazione dell'elaborazione delle immagini
 - Accesso a potenti strumenti di misurazione e annotazioni
 - Recupero della dose da un dosimetro
- ✓ **Ottimizzazione del flusso di lavoro** condividendo automaticamente le immagini in PACS; stampando o reindirizzando a una console di diagnostica.

Modulo di Ricostruzione

- ✓ Ricostruzione delle immagini degli arti inferiori o della colonna
- ✓ Creazione di un'immagine da 2, 3 a 6 immagini
- ✓ Modalità automatica o semiautomatica dai punti fiduciali
- ✓ L'esame ricostruito può essere stampato o inviato un PACS
- ✓ **Misurazioni semplici o complesse** come l'angolo di Cobb o Gonometria



CE
1639

Medecom
9 Bis Rue de Kerbrat
29470 Plougastel-Daoulas – France
Tel 02.98.46.52.48

www.medecom.fr/en

Per ulteriori informazioni
inviare un messaggio di posta
elettronica a
info@medecom.fr

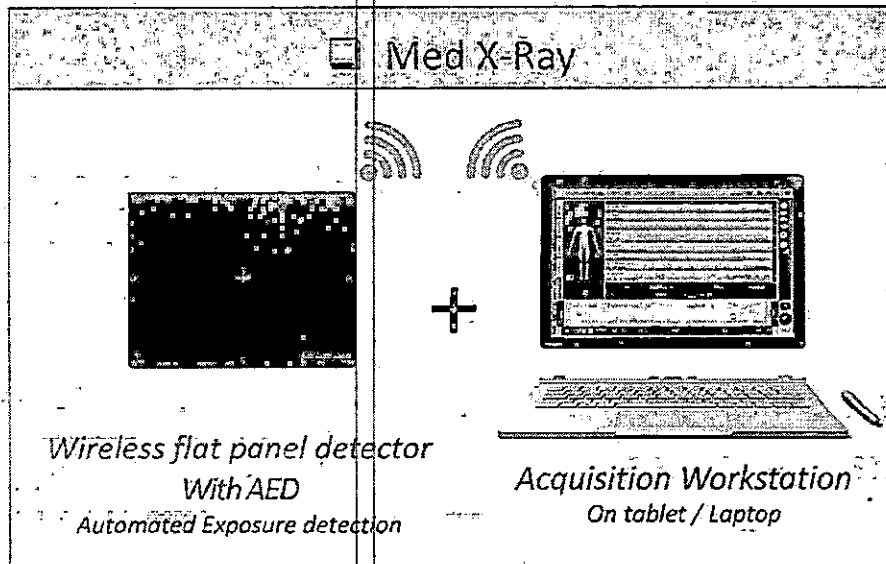
Communicating Imaging

Soluzioni software innovative, facili da usare ed efficienti,
progettate per rispondere alle sfide della radiologia digitale.

The logo for Medecom features a stylized, cursive 'M' that is filled with a dense, grainy texture. This 'M' is enclosed within a thin black rectangular border. To the right of this graphic, the word 'medecom' is written in a lowercase, sans-serif font, also filled with the same grainy texture. The entire logo is positioned to the right of a vertical line that runs down the page. To the left of this vertical line, there are several geometric shapes: a small square at the top, a larger square below it, and a larger square below that, all filled with the same grainy texture. On the far left of the page, there is a vertical bar with a similar grainy texture. In the bottom right corner, there are several thin, intersecting lines and a small, handwritten signature.

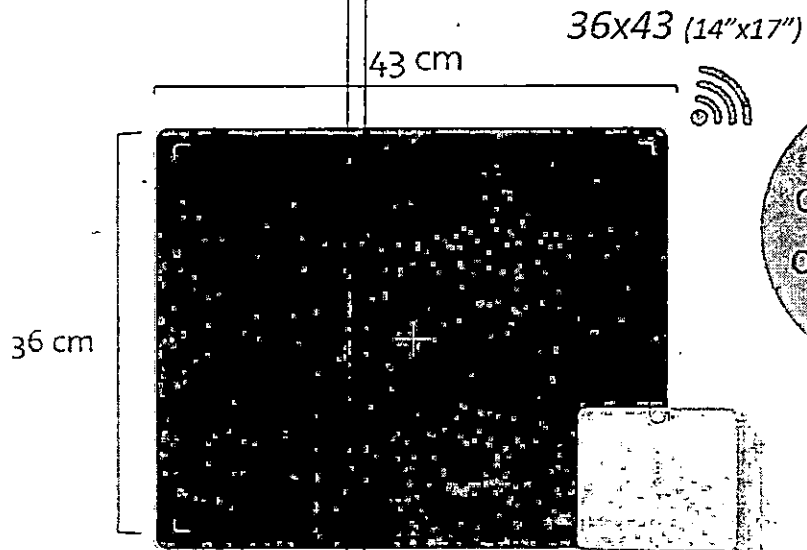
Flat panel solutions

Soluzioni che soddisfano
le esigenze di retrofit e di
applicazioni mobili



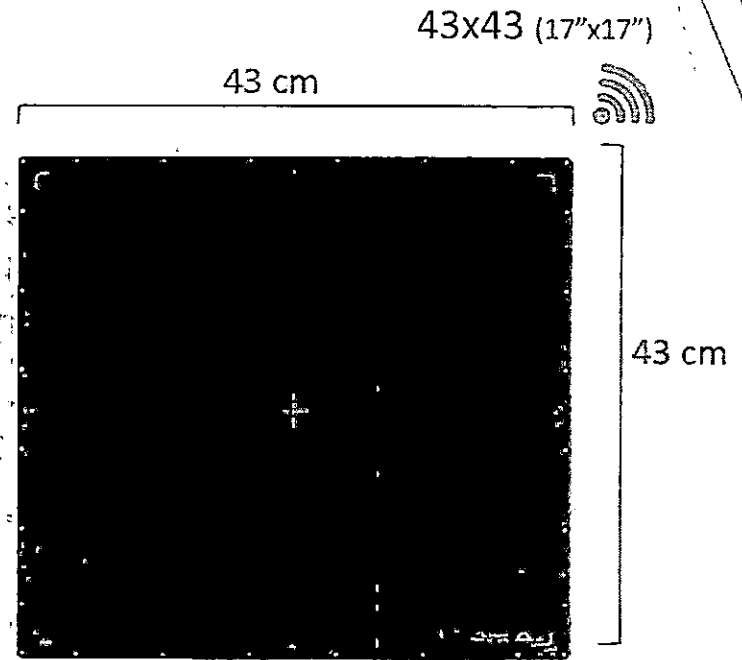
Aggiornamento da apparecchiatura
analogica a sistema DR

Flat panel models











- ✓ Design ergonomico
- ✓ Leggero
- ✓ Resistente
- ✓ Facile da trasportare
- ✓ Comunicazione WiFi
- ✓ Batteria integrata di lunga durata

Adatto a
cassette di
dimensioni
ridotte

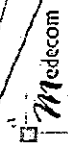


- ✓ Resistente
- ✓ Alte prestazioni
- ✓ Comunicazione WiFi o con cavo

Flat panel caratteristiche

Specifiche tecniche	36 x 43 14" x 17"	43 x 43 17" x 17"		
Peso	2,98 kg	4,5 kg		
Dimensione	36cm x 43 cm x 14,5 mm	43 cm x 43m x 15mm		
AED (Automated Exposure Detection)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Tecnologia	Csi			
Potenza	Batteria integrata della durata di 24h in modalità wireless	Cavo		
Memoria a bordo	300 immagini			
Pixel	140µm			
Qualità dell'immagine	Immagini di qualità eccezionale DQE con bassa dose di raggi X			
Tempo di acquisizione dell'immagine	Wi-Fi	Anteprima completa 2 sec 6 sec	Cavo	Anteprima completa 2 sec 4,5 sec
	Cavo	Anteprima completa 2 sec 4,5 sec		
Certificati	   		   	



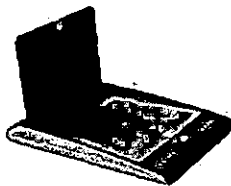
 Medecom

Handwritten signature

Accessori per 36x43 (14"x17")

Caricabatterie

✓ 2 tipi di supporto



Caricabatterie sottile con maniglia



Alimentatore Wireless

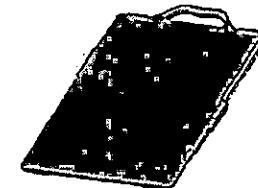
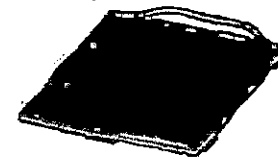
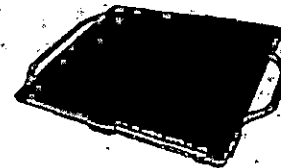
Stato della carica con indicatore LED



Batteria rimovibile

Cover protettiva

✓ 3 tipi di impugnatura



Per

Retrofit Application

Caratteristiche & Vantaggi

- ✓ Upgrade dei sistemi analogici
- ✓ Adatto a qualsiasi bucky
- ✓ Ottimizzazione workflow:
 - Link alla worklist
 - Facile comunicazione al PACS
- ✓ Costi ridotti
- ✓ Facile e veloce da installare

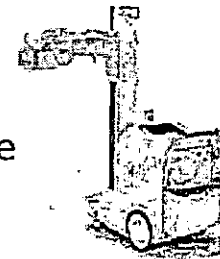
Aggiornamento da
apparecchiatura
analogica a
sistema DR

Applicazione



Standard Wall stand

Chest X-Ray



Mobile

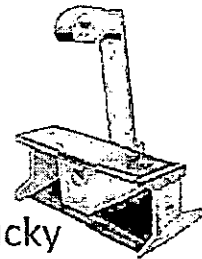


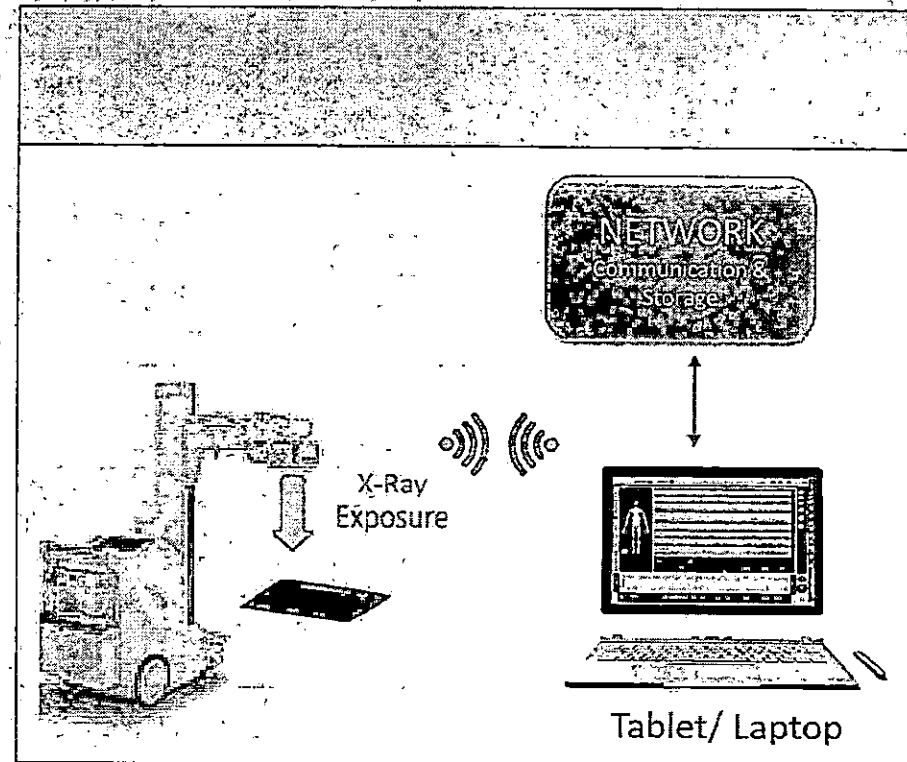
Table Bucky

Handwritten signature

Retrofit Application – Mobile with AED

Applicazione radiologia mobile

- ✓ Comunicazione WiFi
- ✓ Batteria integrata sul modello 36x43 (14"x17")



Handwritten signature

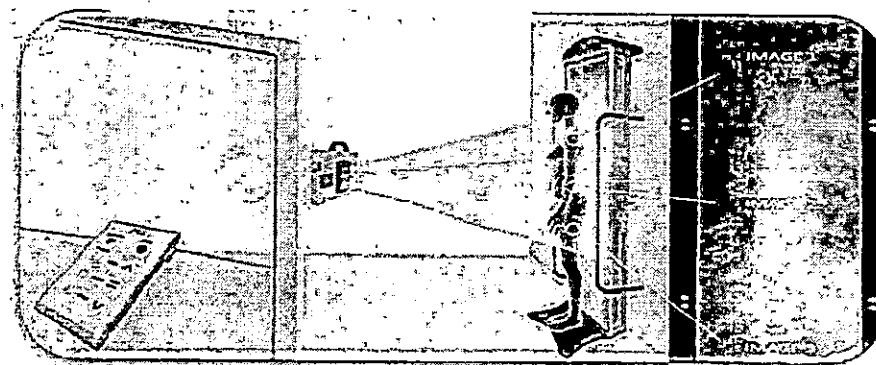
Retrofit Application

VPotter verticale con AED



Digital Bucky Stand per «Stitching» e radiologia convenzionale:

- ✓ Il supporto verticale per bucky include un dispositivo motorizzato stitching
- ✓ Il SPR (synchronized patient radioprotection) è posizionato davanti al collimatore
- ✓ Il pannello di controllo determina sia la posizione di partenza che gli spostamenti
- ✓ Assicura una minima esposizione ai raggi X
- ✓ Il modulo stitching è parte della stazione di acquisizione

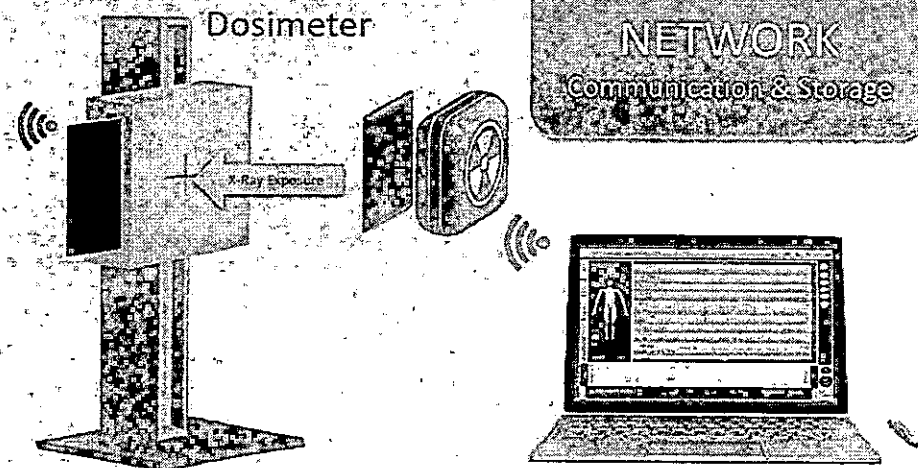


Retrofit Application

Potter verticale con AED

36x43 (14"x17") o 43x43 (17"x17")

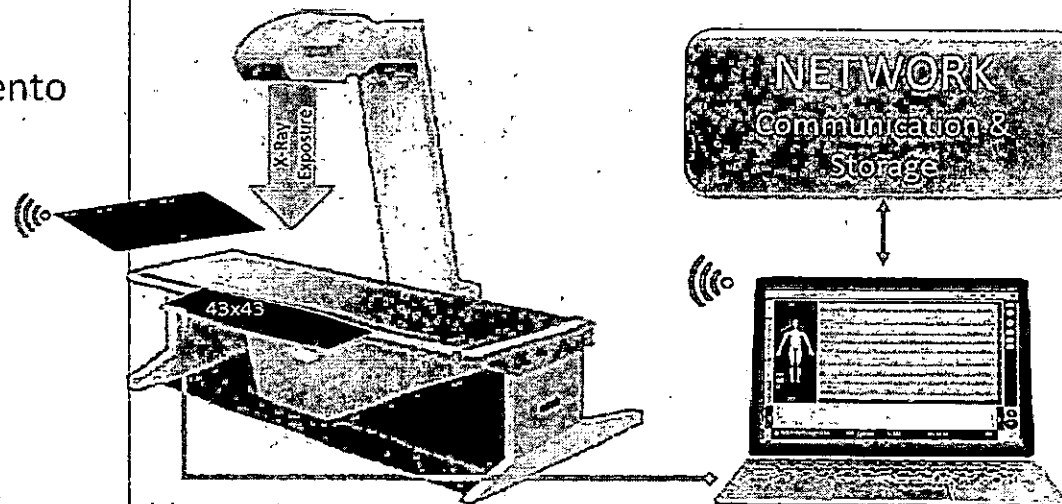
- ✓ Si adatta al vassoio verticale standard
- ✓ Alimentazione cablata
- ✓ Comunicazione WiFi o via cavo



Retrofit Application

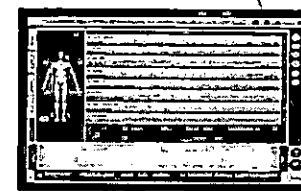
Table Bucky Application

- ✓ **Modello 36x43 (14"x17")**
 - Acquisizione mobile o inserimento nel bucky standard
 - Batteria integrata
 - Comunicazione WiFi
- ✓ **Modello 43x43 (17"x17")**
 - Si adatta al bucky standard
 - Alimentazione con cavo
 - Comunicazione WiFi o via cavo

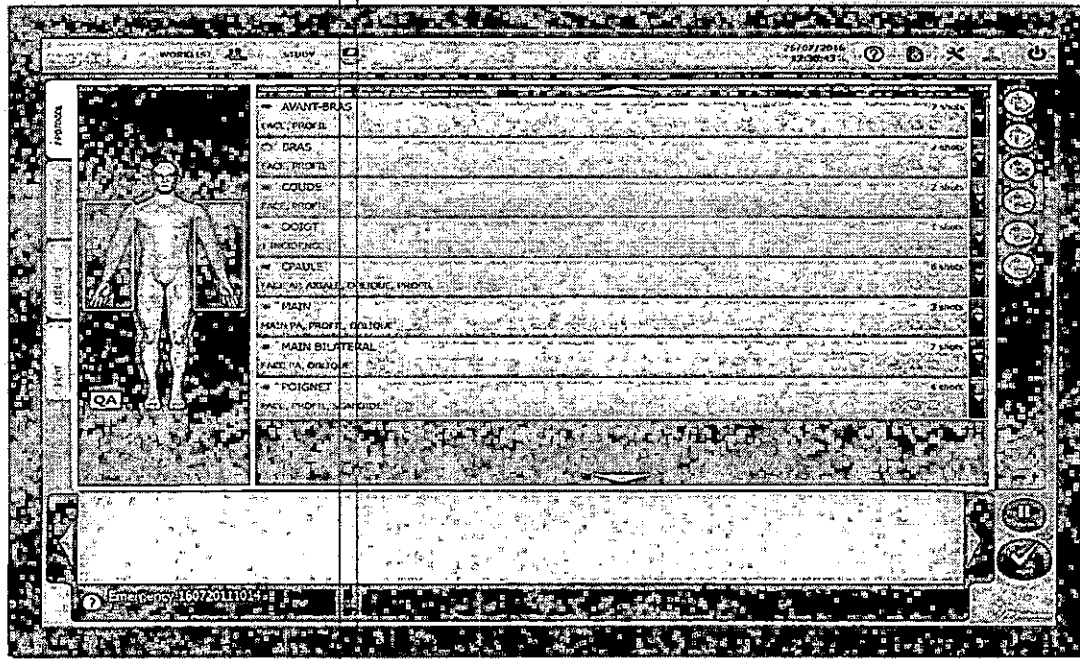


Workstation di acquisizione – Med XRay

- ✓ Può gestire diversi flat panels contemporaneamente
- ✓ Design ergonomico e utilizzo intuitivo
- ✓ Impostazioni personalizzate per adattarsi alle abitudini degli utenti
- ✓ Ampia gamma di funzionalità

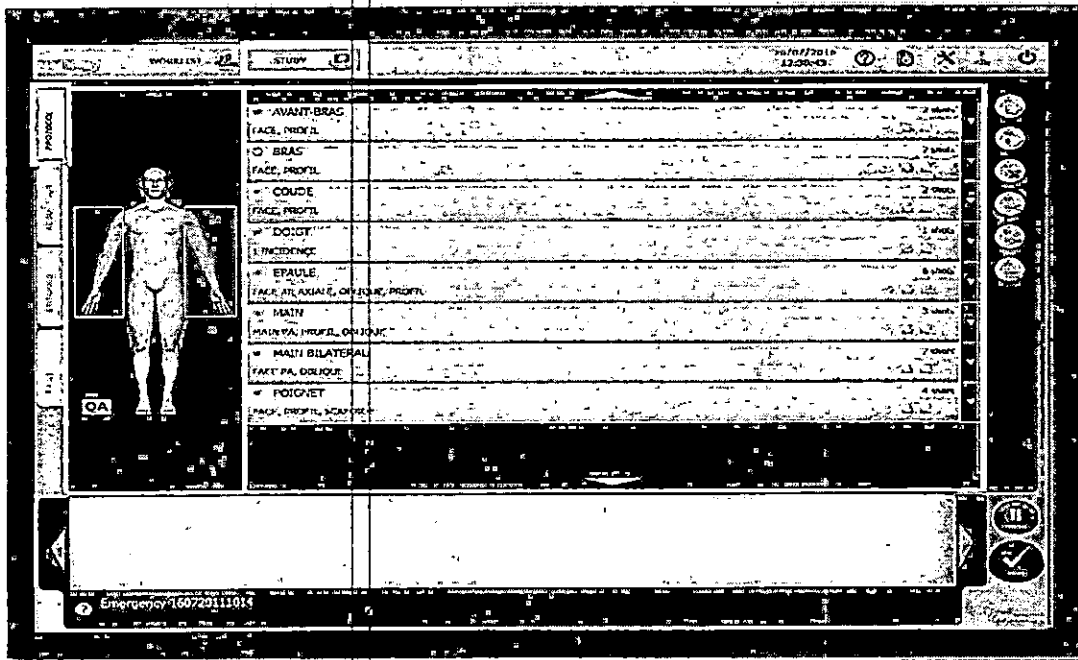


Workstation – Interfaccia User-friendly



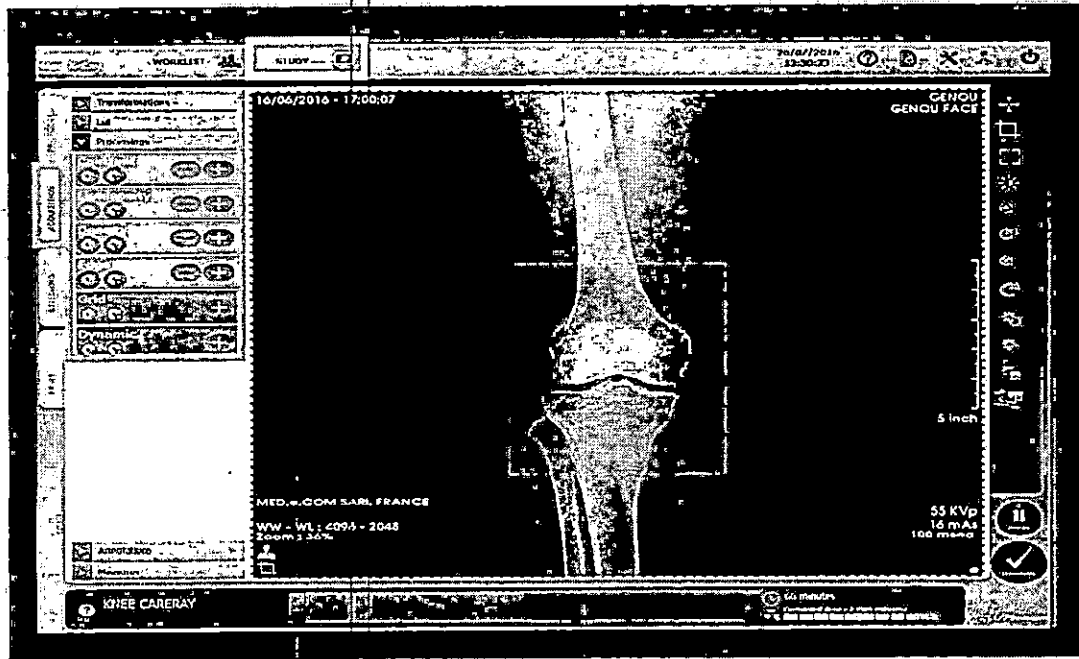
- ✓ Accesso rapido al DICOM Patients' Worklist
- ✓ Possibilità di aggiungere nuovi pazienti esami urgenti

Workstation – Ottimizzazione Workflow



- ✓ Protocolli di acquisizione preimpostati o personalizzati
- ✓ Registrate ed elencate tutte le regioni anatomiche

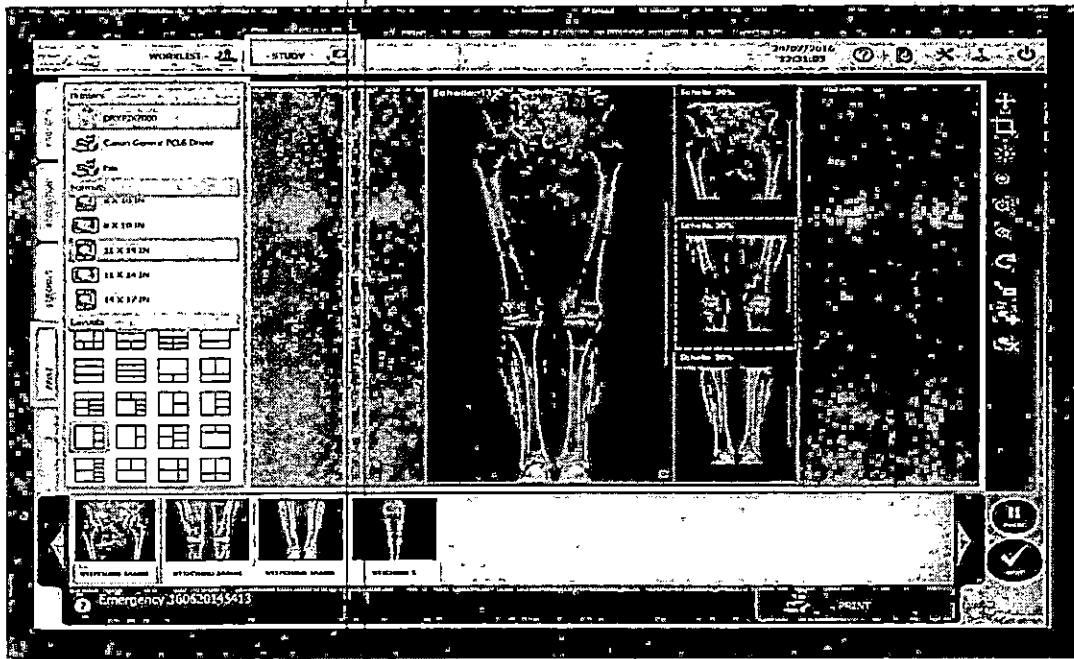
Workstation – Ottimizzazione Workflow



✓ Elaborazione immagini:

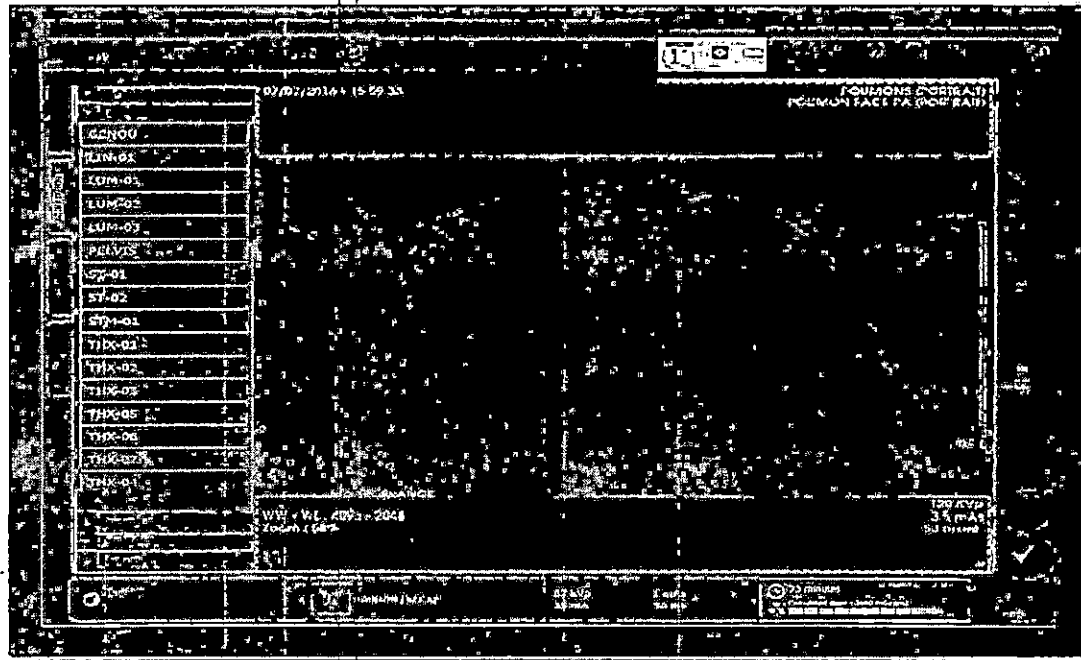
- Contrasto
- Luminosità
- Densità
- Miglioramento dei bordi

Workstation – Ottimizzazione Workflow



- ✓ Layout protocolli preimpostato o personalizzato
- ✓ Ampie possibilità di stampa

Workstation – Dose & Flat Panel

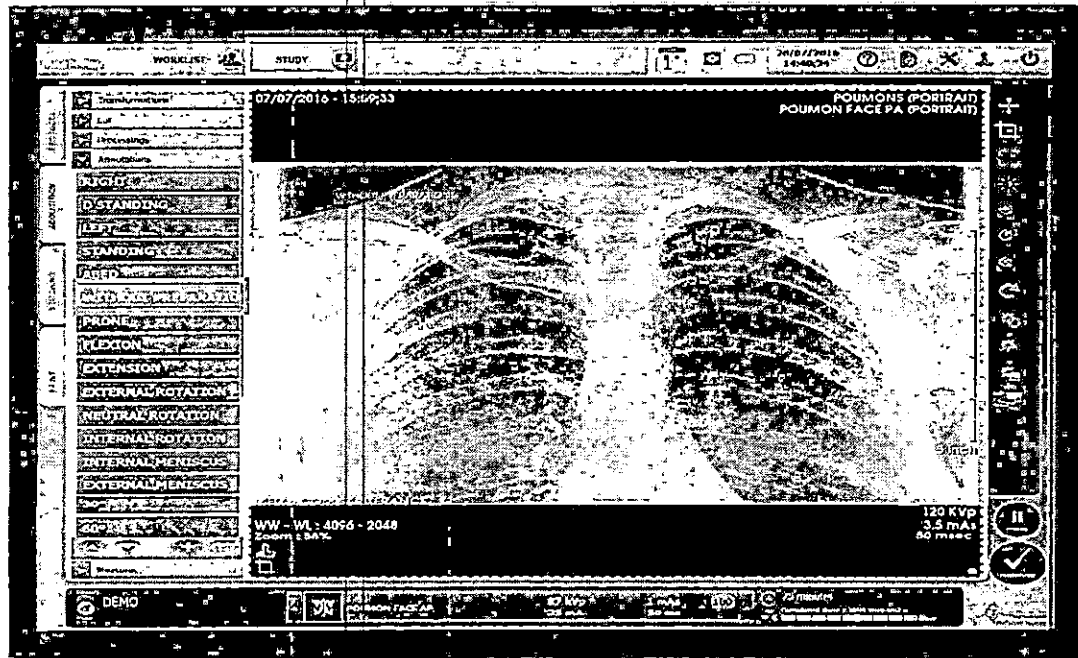


✓ Indicazione del valore della dose di X-Ray

✓ Indicazioni dello stato del Flat panel

✓ Indicazioni dello stato della batteria

Workstation – Annotazioni



✓ Ampia disponibilità di annotazioni personalizzabili ed integrate

Power

Workstation – Connettività

Patient Name or Study Date	ID	Study Name	Status	Time
Green Zia 13 years	ID : 1607201452 DOB : 18/07/2000	Skene Performing Physician : Dr. Mariani Referring Physician : Dr. Pini	DONE 0/7	20/07/2016 14:03:27
Populus Meg 65 years	ID : 1607201451 DOB : 20/05/1951	Skene Performing Physician : Dr. Pini Referring Physician : Dr. Pini	DONE 0/2	20/07/2016 14:03:30
Red Olivia 21 years	ID : 1607201449 DOB : 07/02/1990	Skene Performing Physician : Dr. Pini Referring Physician : Dr. Pini	DONE 0/3	20/07/2016 14:04:24
Brown Martin 13 years	ID : 1607201448 DOB : 16/07/2003	Lungo Performing Physician : Dr. Pini Referring Physician : Dr. Pini	DONE 0/2	20/07/2016 14:04:30
Fletch Mark 26 years	ID : 1607201150 DOB : 12/09/1989	Flight Book Performing Physician : Dr. Pini Referring Physician : Dr. Pini	DONE 0/2	20/07/2016 14:05:27
Poster Helen 1 months	ID : 1607201150 DOB : 14/06/2016	baby hip Performing Physician : Dr. Pini Referring Physician : Dr. Pini	DONE 0/2	20/07/2016 14:05:46
Steiner Rob 39 years	ID : 1607201145 DOB : 28/07/1983	Arms Performing Physician : Dr. Pini Referring Physician : Dr. Pini	DONE 0/2	20/07/2016 14:06:23
Emergency 16072095921	ID : 16072095921	Performing Physician : Referring Physician :	PENDING 3/3	22/07/2016 09:59:21
Emergency 16072094449	ID : 16072094449	Performing Physician : Referring Physician :	PENDING 0/1	22/07/2016 09:44:49
Emergency 16072093256	ID : 16072093256	Performing Physician : Referring Physician :	PENDING 8/10	22/07/2016 09:23:36
Emergency 160726123641	ID : 160726123641	Performing Physician : Referring Physician :	PENDING 0/0	20/07/2016 12:28:41
Emergency 160726123422	ID : 160726123422	Performing Physician : Referring Physician :	DONE 0/2	20/07/2016 12:34:22
Emergency 160720142800	ID : 160720142800	Performing Physician : Referring Physician :	RUNNING 1/2	20/07/2016 14:28:00

Con un solo click...

- ✓ Trasmette le immagini al DICOM
- ✓ Masterizza su CD/DVD
- ✓ Invia le immagini nel sistema di archiviazione

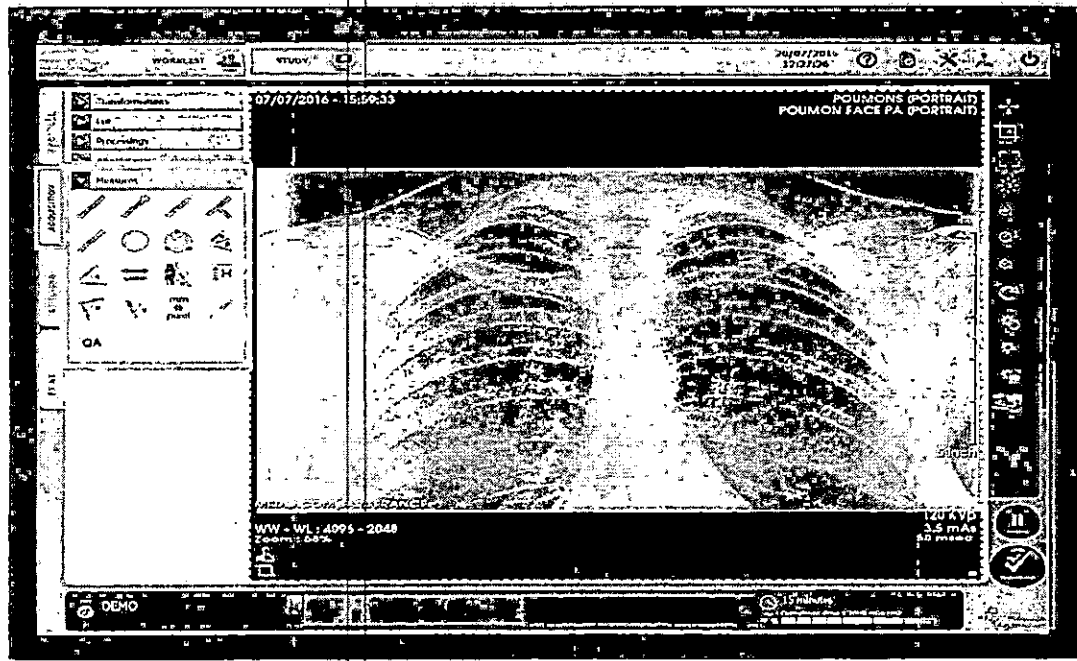
M

Workstation – Modulo Stitching



- ✓ Combina da 2 a 6 immagini
- ✓ Modalità automatica o semiautomatica
- ✓ Applicabile alla colonna vertebrale o agli arti inferiori

Workstation – Strumenti di misura



- ✓ Angolo di Cobb & multi angolo di Cobb
- ✓ Singola & doppia Goniometria
- ✓ Coxometria
- ✓ Meary
- E molto altro...

Handwritten signature

Vantaggi

Scegli Medecom

Competenza

Scegli tra diversi flat panel e un'eccezionale workstation di acquisizione

Flessibilità

Personalizzazione e adattabilità per la gestione dei flat panel

Efficienza

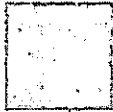
Unica soluzione per aggiornare i sistemi analogici a soluzioni DR

Connettività

Accessibilità agli esami da qualsiasi supporto DICOM

La soluzione che conviene
Flat panel & Workstation

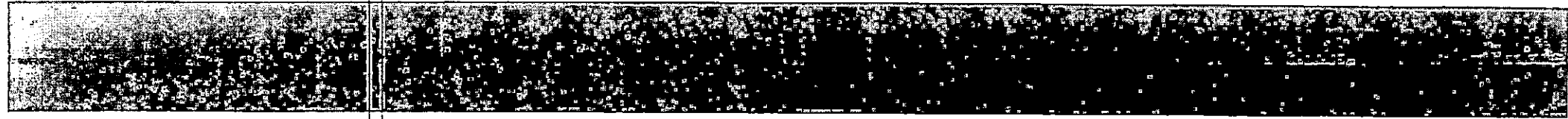




Medecom

communicating imaging

FLAT PANEL SOLUTION CLIPPER FDA
 EXPERTISE MED MAMMO MED DIAG MULTIMODALITY
 HL7 ISO 13485 TOMOSYNTHESIS HL7
 MED DIAG EXPERTISE MEDICAL IMAGING
 ISO 13485 INTEROPERABILITY ARCHIVING MEDICAL IMAGING STATION D'ACQUISITION
 FDA HL7 THE TOMOSYNTHESIS CLIPPER
 MED MAMMO MEDICAL IMAGING MAMMOGRAPHY ACQUISITION WORKSTATION ARCHIVING FDA
 ISO 13485 DICOM THE TOMOSYNTHESIS CLIPPER
 DICOM MED VIEW ISO 13485 STATION DE DIAGNOSTIC FLAT PANEL SOLUTION
 INTEROPERABILITY MED X-RAY FLAT PANEL SOLUTION
 INNOVATION ARCHIVING TOMOSYNTHESIS STITCHING
 MULTIMODALITY ISO 13485 FLAT PANEL SOLUTION EXPERTISE



Handwritten mark

Fwd: ASPEN: Risposta con valutazione tecnica vostra offerta per: Capitolato e relazione tecnica per Ingegneria Clinica

Oggetto: Fwd: ASPEN: Risposta con valutazione tecnica vostra offerta per: Capitolato e relazione tecnica per Ingegneria Clinica

Mittente: responsabile SIT <responsabile.sit@asp.enna.it>

Data: 11/09/2023, 14:53

A: Lucia Macaluso <lucia.macaluso@asp.enna.it>

Ad-F)
N

----- Messaggio Inoltrato -----

Oggetto: ASPEN: Risposta con valutazione tecnica vostra offerta per: Capitolato e relazione tecnica per Ingegneria Clinica

Data: Mon, 11 Sep 2023 09:52:34 +0000

Mittente: Fabio Dattilo <Fabio.Dattilo@hcspa.it>

A: Angelo Di Pasquale <angelo.dipasquale@asp.enna.it>, lucia.maluso@asp.enna.it
<lucia.maluso@asp.enna.it>

CC: SIC ASP Enna <sic.aspenna@hcspa.it>

Buongiorno,

come da Vostra richiesta siamo ad inviare copia della risultante della valutazione tecnica richiesta. Sempre a disposizione per eventuali chiarimenti in merito, cogliamo l'occasione per porgere Distinti Saluti

Ing. Fabio Dattilo

Supervisor di Commessa

Cel. +39-338.7111421



Hospital Consulting SpA

Da: Angelo Di Pasquale <angelo.dipasquale@asp.enna.it>

Inviato: mercoledì 6 settembre 2023 11:02

A: Fabio Dattilo <Fabio.Dattilo@hcspa.it>

Cc: lucia.maluso@asp.enna.it <lucia.maluso@asp.enna.it>

Oggetto: Fwd: Capitolato e relazione tecnica per Ingegneria Clinica

Buongiorno Fabio

In allegato si trasmette il CSA e la documentazione tecnica presentata dalla ditta affinché si verifichi la congruità dell'offerta e si fornisca riscontro al Servizio provveditorato

Grazie

Angelo Di Pasquale

----- Messaggio Inoltrato -----

Oggetto:Capitolato e relazione tecnica per Ingegneria Clinica

Data:Wed, 6 Sep 2023 09:45:07 +0200

Mittente:Lucia Macaluso <lucia.macaluso@asp.enna.it>

A:angelo.dipasquale@asp.enna.it



Buongiorno, con riferimento alla chiesta valutazione tecnica per la gara dei sistemi radiologici di acquisizione con detettore, si trasmette capitolato e documentazione tecnica della ditta aggiudicataria, affinchè il servizio di Ingegneria Clinica possa fornire idonee risposte come chiesto dal Dott. Di Maggio, DEC della gara in argomento.

Rimango a disposizione per ogni informazione al riguardo necessaria

Grazie mille

Lucia Macaluso

--

Questo messaggio e' stato analizzato con Libraesva ESG ed e' risultato non infetto.

[Clicca qui per segnalarlo come spam.](#)

[Clicca qui per metterlo in blocklist](#)

—Allegati:—

ConfrontoTecnicoDet.pdf	742 kB
W2309061_002.pdf	661 kB



Spett.le

Azienda Sanitaria Provinciale di Enna
V.le Diaz, 7/9
94100 Enna

Alla c.a. ing. Angelo Di Pasquale
U.O.C. Ufficio Tecnico

e p.c. dott.ssa Maria Concetta Perna
Direttore UOC Provveditorato

Bagno a Ripoli, 11/09/2023
W2309061_002

Oggetto: **Istruttoria 002: RDO 3520210 N° 3 Sistemi di acquisizione con detettore digitale per UU.OO.SS. di Radiologia dei PP. OO. Basilotta di Nicosia, Ferro Branciforti Capra di Leonforte e Chiello di Piazza Armerina dell'ASP di Enna. Richiesta parere tecnico. Supporto tecnico.**

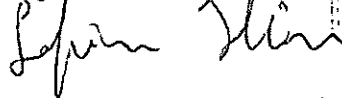
In relazione alla Vs. richiesta, per le vie brevi per l'approfondimento tecnico delle offerte della ditta Global Biomedical Service srl, con al presente siamo a consegnare una nostra valutazione tecnica in merito.

L'analisi tecnica è stata condotta confrontando l'offerta con le caratteristiche minime richieste da capitolato, si allega il file "confronto tecnico" delle descrizioni riportate dalla ditta.

L'offerta presenta diverse caratteristiche difformi dalle specifiche minime, si riporta in allegato il dettaglio; pertanto, riteniamo che l'offerta non sia rispondente alla richiesta.

Restando a disposizione, porgiamo distinti saluti.

HC Hospital Consulting spa
Ing. Serafina Imbriani



Allegato: *Confronto_Tecnico*

Handwritten signature

R.d.O. n. 3520210

Caratteristiche minime	Offerta	Esito
Offerente	Global Biomedical Service srl	KO (VEDI DETTAGLIO ESITO)
Marca	MEDECOM	
DETETTORE:		
Model Name	EVS3G43W	
Matrice di acquisizione 3500x4300 pixel	2,560 (V) x 3,072 (H)	KO
Dimensione del pixel 100 µm	140	KO
Area Immagine effettiva 3500x4200 mm	3580 x4300	
Pixel pitch non superiore a 127 micron metro	140	KO
Risoluzione spaziale 5 lp/mm	> 3.6	KO
WiFi 2,4G e 5G	2.4 - 5 G	
Connessione Gigabit Ethernet ad alta velocità di trasferimento	Gigabit Ethernet	
Memoria interna per archiviazione delle immagini	> 100 immagini	
Facile da installare e condivisibile tra diversi sistemi	16-bit	
Conversione AD a 16 bit		
DQE @0 lp/mm del 73,4%	≥ 60% @ 0.5lp/mm	KO
MTF @1 lp/mm del 70%	81% @ 1lp/mm (TVA)	
Supporto wireless dual band	Supporto wireless dual band	
Autonomia della batteria fino a 8h	9h	
Scintillatore allo Ioduro di Cestio	Cs:TI / Gd2O2S:Tb	
Tecnologia al Silicio Amorfo	a-Si TFT with photodiode	
Dotato di sensori interni che rilevano automaticamente i raggi X e sincronizzano l'acquisizione dell'immagine	Dotato di sensori per il rilevamento automatico dei raggi X per la sincronizzazione e miglioramento dell'acquisizione dell'immagine	
Funzionalità autotrigger	Lossless AED/AWC	
Tempo di acquisizione 3,5 sec.	< 1s	
Dimensioni esterne 384x460x15,2 mm	386(W) x 460(L) x 15(D) mm	
Peso 3 kg compreso di batteria	2.9 kg	
Rilevamento real time delle cadute		NON DICHIARATO
Impermeabilità IP56	IP54	KO
Peso massimo supportato 300 kg	150 kg	KO
STAZIONE DI ACQUISIZIONE:		
Massima affidabilità con prestazioni potenti in dimensioni compatte Processore Intel Core i5-8500	Intel Core i7-12700	
RAM 8 GB	16 GB	
HDD 2 TB, 7200 rpm, 3,5", SATA3	2 TB	
HDMI		
Scheda grafica integrata		
Sistema Operativo Windows IOPro	Windows 10Pro	
MONITOR		
Monitor medicale touch screen con risoluzione Full HD	• Monitor medicale touch screen con risoluzione Full HD	
Risoluzione 1920x1080 pixel con 16,7 milioni di colori	• Risoluzione 1920 x 1080 pixel con 16.7 milioni di colori	
Il monitor regola la visualizzazione delle immagini in scala di grigi alla modalità di visione dell'occhio umano con la correzione secondo le curve DICOM	• Scala di grigi con correzione secondo le curve DICOM	
Dimensione 21,5"	• Dimensione 23"	
Dimensione del pixel 0.248x0.248 mm	• Dimensione del pixel 0.265 x 0.265 mm	
Angolo visuale 178°/178°	• Angolo visuale 178°	
Contrasto 3000:1	• Contrasto 1000:1	KO
Livelli di grigi 256	• Livelli di grigi 256	
SOFTWARE DI ACQUISIZIONE	SOFTWARE DI ACQUISIZIONE:	
Interfaccia con il generatore preesistente garantendo un flusso di lavoro ottimizzato	• Collegabili fino a 3 rilevatori digitali con selezione semiautomatica in base alla procedura selezionata	
Numerose funzioni e personalizzazioni	• Funzioni di preparazione all'esame e acquisizione delle immagini	
Flusso di lavoro integrato con l'apparecchiatura ed interfaccia touch screen intuitiva Interfaccia per inserimento dell'esame anche manuale (nome, cognome, patient ID, data nascita, peso, altezza, sesso, accession number, medico e tecnico, descrizione esame, note)	• Selezione automatica della procedura d'esame basata su Worklist	
Possibilità di creare esami direttamente dalla worklist;	• Inserimento automatico dei dati da RIS/HIS tramite DICOM Modality Worklist domanda	
	• Zoom immagine	
	• Inserimento manuale dei dati del paziente	
	• Espansione completa 200%, Espansione parziale	
	• Guida alla proiezione per la proiezione	
	• La lettura della dose per area del prodotto viene visualizzata sulla stazione di lavoro monitor e viene masterizzato automaticamente nell'intestazione DICOM (se il file generatore è collegato a una	
	• Programma APR e impostazioni AEC con generatori compatibili.	

Non

Trasferimento in locale di uno o più esami contemporaneamente;	Funzionalità di elaborazione delle immagini	
	<ul style="list-style-type: none"> • Parametri di elaborazione delle immagini ottimizzati. Predefinito specifico APR valori con regolazione manuale se lo si desidera 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Rotazione dell'immagine a passi di 90° 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Specchiatura orizzontale/verticale 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Ritaglio automatico dell'immagine nell'area 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Ritaglio manuale dell'immagine (rettangolare, 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Aggiunta di marcatori digitali all'immagine 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Inverti immagine 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Immagini di cucitura da 2 a 6 immagini 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Applicare annotazioni (Freccia, Disegna linea, Disegna figure, test predefinito, testo libero, VHS, 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Strumenti di misurazione (angolo, distanza, angolo di Cobb) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Strumento di misurazione per veterinari specializzati (TPLO, TTA, Noberg) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Visualizza multi-immagine (1x2, 2x1, 2x2, 3x3, 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Truview® ART (Migliora MTF) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Istogramma 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Regolazione manuale della LUT, della finestra e 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Image Wizard (vengono mostrati 8 tipi di immagini in base ai parametri attualmente impostati) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Gestione e statistiche delle immagini rifiutate 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Modalità di esposizione rapida 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Livellamento della finestra dell'area L'editor del layout di stampa consente di: 	
Presenza di Dicom Store, export CD/DVD, export USB, Print Editor, Dicom RDSR e Dicom Spooler.	<ul style="list-style-type: none"> • Selezione diversi formati di stampa (DICOM, Carta) 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Stampa fino a 25 immagini su una pellicola, in base alla capacità della stampante (stampa di più immagini) • Stampa immagini ingrandite 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Stampa dei dati del paziente e dell'esame all'interno delle immagini acquisite (personalizzabile alla configurazione) 	

Ad. G)



Prot.n° _____

Data _____

U.O.C. Servizio Provveditorato
 Direttore: Dott.ssa Maria Concetta Perna
 e-mail: direttore.provveditorato@asp.enna.it
provveditorato@pec.asp.enna.it
 U.O.S. Gare Beni
 Responsabile: Dott.ssa Francesca La Paglia
 tel. 0935/520711
 e-mail: francesca.lapaglia@asp.enna.it
 Responsabile del Procedimento:
 Dott.ssa Lucia Macaluso
 tel. 0935/520751
 e-mail:
lucia.macaluso@asp.enna.it

Spett.le Global Biomedical Service s.r.l.
 pec: progettiegare@pec.gbsmed.it

e p.c.

Spett.le Meditech s.r.l.
 pec: meditechsrl@pec.it

Al Direttore del Dipartimento dei Servizi
 dell'ASP di Enna

Al Direttore UOC Amministrativa Area Sud

Al Direttore del SEFP

Al Responsabile ff. del Servizio Tecnico

Al Responsabile Magazzini Economici Area Sud

Al Responsabile Magazzini Economici Area Nord

Loro sedi

OGGETTO: Comunicazione ex art. 7 L. 241/90 e ss.mm.ii. di avvio del procedimento di revoca dell'aggiudicazione della procedura di gara R.D.O. MEPA n. 3520210, relativa alla fornitura di n. 3 sistemi radiologici digitali di acquisizione con detettore da destinare alle UU.OO.SS. Radiologia dei PP.OO. "Basilotta" di Nicosia, "Chiello" di Piazza Armerina e "Ferro Branciforti-Capra" di Leonforte, disposta con delibera n. 1058 del 6 luglio 2023.

Con riferimento all'aggiudicazione in oggetto specificata, si comunica l'avvio del procedimento di revoca ex art. 7 L. 241/90 e ss.mm.ii., a seguito di istruttoria condotta da questa Stazione Appaltante.

Si fa presente, in merito, che, a seguito di avvio di un procedimento di verifica in autotutela degli atti gara, volto ad eventuale annullamento per denunciata difformità tecniche dell'offerta presentata dall'aggiudicataria rispetto a quanto previsto dal capitolato di gara, il Direttore del Dipartimento dei Servizi dell'ASP di Enna - che aveva espresso il parere di conformità sulle offerte pervenute - ha chiesto un parere tecnico da parte della

[Handwritten signatures and scribbles on the right margin]

ditta Hospital Consulting spa (HC), nella qualità di azienda terza fornitrice del Servizio di Ingegneria Clinica dell'Azienda sanitaria Provinciale di Enna.

Con mail del 11/09/2023, la sopra citata ditta Hospital Consulting spa (HA) ha trasmesso propria relazione tecnica, evidenziando che l'offerta della Global Biomedical Service srl presenta diverse caratteristiche difformi dalle specifiche minime e, pertanto, non può ritenersi conforme.

Per quanto sopra esposto, con la presente si comunica, ex art. 7 L. 241/90 e ss.mm.ii., l'avvio del procedimento di revoca dell'aggiudicazione della procedura di gara R.D.O. MEPA n. 3520210, relativa alla fornitura di n. 3 sistemi radiologici digitali di acquisizione con detettore da destinare alle UU.OO.SS. Radiologia del P.P.OO. "Basilotta" di Nicosia, "Chiello" di Piazza Armerina e "Ferro Branciforti Capra" di Leonforte, disposta con delibera n. 1058 del 6 luglio 2023.

Si porgono distinti saluti.

Il RUP

Collaboratore Amministrativo Prof.le
Dott.ssa Lucia Macaluso

Il Responsabile U.O.S. Gare Beni
Dott.ssa Francesca La Paglia

Con nota qualità di azienda terza fornitrice del Servizio Ingegneria Clinica dell'Azienda sanitaria Provinciale di Enna, la sopra citata ditta Hospital Consulting spa (HA) ha trasmesso propria relazione tecnica, evidenziando che l'offerta della Global Biomedical Service srl presenta diverse caratteristiche difformi dalle specifiche minime e, pertanto, non può ritenersi conforme.

Per quanto sopra esposto, con la presente si comunica, ex art. 7 L. 241/90 e ss.mm.ii., l'avvio del procedimento di revoca dell'aggiudicazione della procedura di gara R.D.O. MEPA n. 3520210, relativa alla fornitura di n. 3 sistemi radiologici digitali di acquisizione con detettore da destinare alle UU.OO.SS. Radiologia del P.P.OO. "Basilotta" di Nicosia, "Chiello" di Piazza Armerina e "Ferro Branciforti Capra" di Leonforte, disposta con delibera n. 1058 del 6 luglio 2023.

Il Direttore Sostituto
U.O.C. Servizio Provveditorato
Dott. Salvatore A. Mingrino

Stampa illeggibile