



DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Nominato con Deliberazione della Giunta Regionale n. 1892 del 30/11/2020

N. 228 del 09/04/2021

OGGETTO:

Approvazione progetto definitivo-esecutivo delle opere complementari riguardanti l'implementazione del gruppo elettrogeno e del gruppo di continuità (UPS) al nuovo Plesso D.E.U. Importo progetto € 869.000,00 IVA inclusa.
Approvazione 1° stralcio progettuale per l'esecuzione dei lavori per l'implementazione del gruppo di continuità (UPS) al D.E.U., autorizzazione a contrarre e all'indizione di gara. Importo progetto € 318.000,00 iva inclusa.

Struttura Proponente	AREA GESTIONE TECNICA
Documenti integranti il provvedimento:	
Descrizione Allegato	n. pag.
<input type="checkbox"/> Dichiarazione di immediata esecutività	

Spese previste	€ 318.000,00 iva inclusa
Conto Economico n.	02011000100
Descrizione conto economico	Immobilizzazioni materiali in corso e acconti
Bilancio	2021

Strutture destinatarie dell'atto per conoscenza

<input checked="" type="checkbox"/> Direzione Amministrativa	<input checked="" type="checkbox"/> Direzione Sanitaria
<input type="checkbox"/> Affari Generali e Privacy	<input checked="" type="checkbox"/> Economico-Finanziario
<input type="checkbox"/> Gestione del Patrimonio	<input type="checkbox"/> Gestione Risorse Umane
<input checked="" type="checkbox"/> Controllo di Gestione	<input type="checkbox"/> Gestione Tecnica
<input type="checkbox"/> CUP e ALPI	<input type="checkbox"/> Manutenzione, Ingegneria Clinica e SPP
<input type="checkbox"/> Burocratico Legale	<input type="checkbox"/> Farmacia
<input type="checkbox"/> Formazione	<input type="checkbox"/> Altro (specificare)

La presente Determinazione, tenuto conto delle fonti normative relative alla disciplina della privacy ovvero della tipologia degli atti allegati, è pubblicata con le seguenti modalità:

- solo frontespizio
- integrale
- solo determinazione



Premesso che:

- con Determinazione del Direttore Area Gestione Tecnica n. 3482 del 16/10/2020 è stata affidata al R.T.P. “R.P.A. S.r.l”, l’esecuzione del servizio di *progettazione definitiva ed esecutiva delle opere complementari riguardanti l’implementazione del gruppo elettrogeno e UPS nel nuovo Plesso D.E.U.*, per un onorario stimato pari ad € 39.561,77 oltre C.N.P.A.I.A. 4% e I.V.A 22%, per, complessive € 50.195,97, CIG 8475995458 - CUP G79H09000070003;
- con nota acquisita al Protocollo generale il 23.12.2020 n.24302, il Responsabile della progettazione R.T.P. “ R.P.A. S.r.l”, Ing. Dino Bonadies ha trasmesso, a questa azienda Ospedaliero-Universitaria, il progetto definitivo-esecutivo suddetto, per un importo complessivo di € 869.000,00 IVA inclusa, costituito dai seguenti elaborati e con il seguente quadro economico:

ELABORATI TECNICO ECONOMICI	
-TE01 RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA -	
-TE02 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	
-TE03 ELENCO PREZZI UNITARI	
- TE04 ANALISI NUOVI PREZZI	
- TE05 QUADRO ECONOMICO	
- TE06 CRONOPROGRAMMA	
- TE07 QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA	
- TE08 CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO PARTE AMMINISTRATIVA	
- TE09 SCHEMA DI CONTRATTO	
- TE10 CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO NORME TECNICHE DI ESECUZIONE	
- TE11 PIANO DI MANUTENZIONE	
ELABORATI GRAFICI	
AR01 EDIFICIO CENTRALI TECNOLOGICHE - PIANTE E PROSPETTI	
IE01 PIANO SEMINTERRATO-OPERE DI INSTALLAZIONE GRUPPO DI CONTINUITA’ ASSOLUTA A SERVIZIO DELLA TAC	
IE02 LOCALI CENTRALI TECNOLOGICHE- OPERE DI INSTALLAZIONE GRUPPO DI CONTINUITA’ ASSOLUTA A SERVIZIO DELLA TAC	
IE03 LOCALI CENTRALI TECNOLOGICHE- OPERE DI INSTALLAZIONE GRUPPO ELETTOGENO DEDICATO ALL’ALIMENTAZIONE DEGLI EDIFICI EX INTRAMOENIA E MATERNITA’ (ZONA PEDIATRIA)	
IE04 OPERE DI INSTALLAZIONE GRUPPO ELETTOGENO ALL’ALIMENTAZIONE DEGLI EDIFICI EX INTRAMOENIA E MATERNITA’ (ZONA PEDIATRIA) - FASI REALIZZATIVE	
IE05 SCHEMI QUADRI ELETTRICI	
QUADRO ECONOMICO	
OPERE COMPLEMENTARI RIGUARDANTI L’IMPLEMENTAZIONE DEL GRUPPO ELETTOGENO E UPS NEL NUOVO PLESSO D.E.U	
A) - IMPORTO LAVORI	
1 - Opere elettriche	€ 664.113,00
2 - opere civili	€ 28.982,54
3 - Totale importo dei lavori	€ 693.095,54
4- Oneri diretti per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 11.000,00
5- Importo totale dei lavori compreso sicurezza =A5+A6	€ 704.095,54
di cui € 201.230,51 per costi manodopera	
B) - SOMME A DISPOSIZIONE DELL’AMMINISTRAZIONE:	
1 spese tecniche progettazione + direzione lavori	€ 52.000,00
2 Imprevisti e accantonamenti	€ 14.435,40
3 incentivi	€ 14.081,91
4Inarcassa 4% su B1	€ 2.080,00
5 I.V.A. 10% su lavori e sicurezza su A7	€ 70.409,55
6 I.V.A. 22% su spese generali e tecniche e Inarcassa su (B1+B6)	€ 11.897,60
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€ 164.904,46
IMPORTO TOTALE LAVORI + SOMME A DISPOSIZIONE	€ 869.000,00

Considerato che

- il Direttore dell’A.G.T., Ing. Luigi Borrelli, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.), ai sensi e per gli effetti dell’art. 26 del D.lgs 50/16 e s.m.i. ha proceduto in contraddittorio con il Responsabile della progettazione, Ing. Dino Bonadies, delegato da RTP “R.P.A. S.r.l”, alla verifica preventiva del progetto definitivo-esecutivo, composto dagli elaborati suindicati che, se anche non materialmente allegati, risultano parte integrante e sostanziale del presente atto. In seguito all’esito positivo della verifica, il progetto in parola, è stato validato dal R.U.P. con verbale del 05.02.2021;
- con l’approssimarsi della entrata in esercizio del Plesso D.E.U. e il trasferimento dei reparti, è necessario eseguire i lavori relativi a tutte le opere complementari riguardanti l’implementazione del



gruppo elettrogeno e UPS nel nuovo Plesso D.E.U;

- su specifica richiesta di questa Azienda, tutte le attrezzature elettromedicali devono essere alimentate sia dal gruppo elettrogeno che da UPS;

Dato atto che

- le TAC nel nuovo Plesso D.E.U devono essere utilizzate quanto prima;
- è necessario, pertanto, provvedere con urgenza ad eseguire tutte le opere relative all'installazione del solo UPS a servizio delle TAC;
- non c'è disponibilità economica per l'intero progetto ma si ha una disponibilità parziale rinveniente dalle economie di gara sul finanziamento D.E.U.;
- al fine di affidare con i relativi lavori è necessario procedere ad uno stralcio progettuale, che è stato redatto da RTP R.P.A, per eseguire l'installazione del solo UPS a servizio delle TAC, costituito dai seguenti elaborati e quadro economico:

IE01-P.seminterrato nuovo UPS
IE02-Loc Tec.nuovo UPS
IE03- Fasi realizzative
IE04- Schemi quadri elettrici I°stralcio
IE05- Schema dist.energia
TE01- Relazione tecnica descrittiva
TE02- Computo metrico estimativo
TE03- Elenco prezzi unitari
TE05- Quadro economico
TE06- Cronoprogramma
TE08- Capitolato speciale parte amministrativa
TE09- Schema contratto

QUADRO ECONOMICO GRUPPO DI CONTINUITÀ (UPS)	
OPERE COMPLEMENTARI RIGUARDANTI L'IMPLEMENTAZIONE DEL GRUPPO DI CONTINUITÀ (UPS) NEL NUOVO PLESSO D.E.U	
A) - IMPORTO LAVORI	
1 - Opere elettriche	€ 227.954,95
5 - Totale importo dei lavori	€ 227.954,95
6- Oneri indiretti per la sicurezza	€ 7.500,00
7- Importo totale dei lavori compreso sicurezza =A5+A6	€ 235.454,95
B) - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
1 spese tecniche progettazione generale	€ 30.100,00
2 spese tecniche Direzione Lavori I° stralcio	€ 8.300,00
3 imprevisti e accantonamenti	€ 5.568,00
4 Incentivi	€ 4.709,00
5 Inarcassa 4% su B1 e B2	€ 1.536,00
6 I.V.A. 10% su lavori e sicurezza su A7	€ 23.545,50
7 I.V.A. 22% su spese generali e tecniche e Inarcassa su (B1+B2+B5)	€ 8.785,92
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€ 82.545,05
IMPORTO TOTALE LAVORI + SOMME A DISPOSIZIONE	€ 318.000,00

Ritenuto

- di prendere atto del verbale di verifica e validazione del Progetto Definitivo-Esecutivo del 05.02.2021;
- di approvare il Progetto Definitivo-Esecutivo redatto dal R.T.P." R.P.A.S.r.l.", relativo ai "lavori per le opere complementari riguardanti l'implementazione del gruppo elettrogeno e UPS nel nuovo Plesso D.E.U.", dell'importo complessivo di € 869.000,00 IVA inclusa, come da quadro economico suesposto, in quanto rispondente alle esigenze di questa Azienda;
- di stralciare dal suddetto progetto i lavori di implementazione del gruppo di continuità (UPS) per un importo complessivo di € 318.000,00 Iva inclusa, considerata l'urgenza di rendere funzionanti le TAC nel nuovo plesso D.E.U.e conseguentemente, di approvare il I°stralcio progettuale;



- di autorizzare il R.U.P. a procedere, esclusivamente per l'affidamento dei lavori relativi alle opere complementari riguardanti l'implementazione del gruppo di continuità UPS al nuovo Plesso ai sensi dell'art.36 comma 2 lett c) mediante procedura negoziata di cui all'art.63 del D.lgs 50/16 e s.m.i. previa consultazione di almeno dieci operatori, con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso, con esclusione automatica delle offerte anormalmente basse, sulla piattaforma regionale Empulia e secondo il progetto di I° stralcio ;

Visti

- il D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. (codice in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture)
- il D.P.R. n. 207 del 05.10. 2010 (regolamento di esecuzione e attuazione) nel testo vigente;
- la L.120/20 (Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale);

Dato atto del parere favorevole espresso dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario che sottoscrivono il presente provvedimento;

DELIBERA

1. di **dichiarare** che quanto riportato in narrativa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di **approvare** il Progetto Esecutivo relativo alle "opere complementari riguardanti l'implementazione del gruppo elettrogeno e UPS nel nuovo Plesso D.E.U", redatto dal R.T.P." R.P.A.S.r.l.", dell'importo complessivo, come da quadro economico suindicato, di € 869.000,00 IVA inclusa, di cui per lavori € 704.095,54 escluso IVA, con i seguenti elaborati e quadro economico:

ELABORATI TECNICO ECONOMICI

- TE01 RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA -
- TE02 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- TE03 ELENCO PREZZI UNITARI
- TE04 ANALISI NUOVI PREZZI
- TE05 QUADRO ECONOMICO
- TE06 CRONOPROGRAMMA
- TE07 QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
- TE08 CAPITOLATO SPECIALE D' APPALTO PARTE AMMINISTRATIVA
- TE09 SCHEMA DI CONTRATTO
- TE10 CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO NORME TECNICHE DI ESECUZIONE
- TE11 PIANO DI MANUTENZIONE

ELABORATI GRAFICI

- AR01 EDIFICIO CENTRALI TECNOLOGICHE - PIANTE E PROSPETTI
- IE01 PIANO SEMINTERRATO- OPERE DI INSTALLAZIONE GRUPPO DI CONTINUITA' ASSOLUTA A SERVIZIO DELLA TAC
- IE02 LOCALI CENTRALI TECNOLOGICHE- OPERE DI INSTALLAZIONE GRUPPO DI CONTINUITA' ASSOLUTA A SERVIZIO DELLA TAC
- IE03 LOCALI CENTRALI TECNOLOGICHE- OPERE DI INSTALLAZIONE GRUPPO ELETTROGENO DEDICATO ALL'ALIMENTAZIONE DEGLI EDIFICI EX INTRAMOENIA E MATERNITA' (ZONA PEDIATRIA)
- IE04 OPERE DI INSTALLAZIONE GRUPPO ELETTROGENO ALL' ALIMENTAZIONE DEGLI EDIFICI EX INTRAMOENIA E MATERNITA' (ZONA PEDIATRIA) - FASI REALIZZATIVE
- IE05 SCHEMI QUADRI ELETTRICI

QUADRO ECONOMICO

A) - IMPORTO LAVORI	
1 - Opere elettriche	€ 664.113,00
2 - opere civili	€ 28.982,54
5 - Totale importo dei lavori	€ 693.095,54
6- Oneri per la sicurezza	€ 11.000,00
7- Importo totale dei lavori compreso sicurezza =A5+A6 di cui € 201.230,51 per costi manodopera	€ 704.095,54
B) - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
1 spese tecniche progettazione + direzione lavori	€ 52.000,00
2 Imprevisti e accantonamenti	€ 14.435,40
3 incentivi	€ 14.081,91
4 Inarcassa 4% su B1	€ 2.080,00
5 I.V.A. 10% su lavori e sicurezza su A7	€ 70.409,55
6 I.V.A. 22% su spese generali e tecniche e Inarcassa su (B1+B6)	€ 11.897,60
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€ 164.904,46
IMPORTO TOTALE LAVORI + SOMME A DISPOSIZIONE	€ 869.000,00



3. di approvare il 1° stralcio, dal suddetto progetto, dei lavori di implementazione del gruppo di continuità (UPS) per un importo complessivo di € **318.000,00 iva inclusa** di cui, per lavori a base di appalto € **235.454,95** oltre IVA, con i seguenti elaborati e quadro economico:

IE01-P.seminterrato nuovo UPS
IE02-Loc Tec.nuovo UPS
IE03- Fasi realizzative
IE04- Schemi quadri elettrici 1° stralcio
IE05- Schema dist.energia
TE01- Relazione tecnica descrittiva
TE02- Computo metrico estimativo
TE03- Elenco prezzi unitari
TE05- Quadro economico
TE06- Cronoprogramma
TE08- Capitolato speciale parte amministrativa
TE09- Schema contratto

QUADRO ECONOMICO GRUPPO DI CONTINUITÀ (UPS)	
OPERE COMPLEMENTARI RIGUARDANTI L'IMPLEMENTAZIONE DEL GRUPPO ELETTROGENO E UPS NEL NUOVO PLESSO D.E.U	
A) - IMPORTO LAVORI	
1 - Opere elettriche	€ 227.954,95
5 - Totale importo dei lavori a base d'appalto	€ 227.954,95
6- Oneri indiretti per la sicurezza	€ 7.500,00
7- Importo totale dei lavori compreso sicurezza =A5+A6	€ 235.454,95
B) - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
1 spese tecniche progettazione generale	€ 30.100,00
2 spese tecniche Direzione Lavori 1° stralcio	€ 8.300,00
3 imprevisti e accantonamenti	€ 5.568,00
4 Incentivi	€ 4.709,00
5 Inarcassa 4% su B1 e B2	€ 1.536,00
6 I.V.A. 10% su lavori e sicurezza su A7	€ 23.545,50
7 I.V.A. 22% su spese generali e tecniche e Inarcassa su (B1+B2+B5)	€ 8.785,92
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€ 82.545,05
IMPORTO TOTALE LAVORI + SOMME A DISPOSIZIONE	€ 318.000,00

4. di autorizzare il R.U.P. a procedere, per l'affidamento dei lavori di stralcio n.1, pari a € **235.454,95 IVA esclusa**, relativi alle opere complementari riguardanti l'implementazione del gruppo di continuità (UPS) al nuovo Plesso D.E.U dell'art.36 comma 2 lett c) mediante procedura negoziata di cui all'art.63 del D.lgs 50/16 e s.m.i. sulla piattaforma telematica regionale Empulia, previa consultazione di almeno dieci operatori, con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso e con esclusione automatica delle offerte anormalmente basse e secondo il progetto di 1° stralcio;
5. di dare atto che l'importo complessivo dei lavori in stralcio, è pari a € **235.454,95** di cui € 7.500,00 per oneri diretti per la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, oltre I.V.A. come per legge;
6. di dare atto che la somma complessiva del progetto di 1° stralcio di € **318.000,00** Iva inclusa è da imputare alle predette economie delle gare relative al finanziamento - Intervento n. 32 - Accordo di Programma 2007 - art. 20 L. 67 / 88 Progetto €65.000.000,00, Budget di spesa 334-2021- Conto economico n.02011000100 Immobilizzazioni materiali in corso e acconti(CUP G79H09000070003);
7. il Responsabile Unico del Procedimento (**R.U.P**) è l' Ing. Luigi Borrelli -Direttore della S.C. Area Gestione Tecnica;
8. di dare mandato al R.U.P. di porre in essere gli adempimenti consequenziali che scaturiscono dal presente provvedimento ed alla stipula del contratto d'appalto;
9. di pubblicare il presente atto sito aziendale, nella sezione "Amministrazione Trasparente", in applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs 33/2013 e s.m.i.



10. di trasmettere copia del presente provvedimento e del progetto esecutivo in argomento alla Regione Puglia Dipartimento Promozione della Salute e del Benessere Sociale e dello Sport per tutti- Sezione Risorse strumentali e tecnologiche.

Il presente provvedimento non essendo soggetto al controllo previsto dalla normativa vigente è esecutivo ai sensi di legge.

Il Direttore proponente
Ing. Luigi Borrelli

Il Direttore Sanitario
dott. Franco Angelo Mezzadri

Il Direttore Amministrativo
dott. Michele Ametta

Il Commissario Straordinario
dott. Vitangelo Dattoli



CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il presente atto viene posto in pubblicazione in data odierna sull'Albo Pretorio informatico dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" di Foggia.

Foggia, _____

F.to IL FUNZIONARIO ADDETTO