

S.C. MANUTENZIONE E SVILUPPO DEL PATRIMONIO / 1034

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA
GIULIANO ISONTINA**

**DETERMINAZIONE
DEL DIRETTORE DELLA
S.C. MANUTENZIONE E SVILUPPO DEL PATRIMONIO**

OGGETTO: CUP E96J14003280002 – Appalto di lavori per l’adeguamento delle alimentazioni elettriche dei dispositivi Rack dati presenti nelle ex sedi territoriali– Approvazione del progetto definitivo - esecutivo e affidamento incarico DL al p.i. Lorenzo Mocnich di Trieste Smart-CIG N [Y4A3309CF1] – Determina a contrarre – Definizione Ufficio Direzione Lavori e istituzione Gruppo di Lavoro ai sensi dell’art. 113 del D.lgs. 50/2016

**Il Direttore della
S.C. MANUTENZIONE E SVILUPPO DEL PATRIMONIO**

ing. Massimiliano Liberale, attesta che l’atto è conforme alla programmazione aziendale nonché la legittimità e regolarità tecnica dello stesso allo stato delle conoscenze.

ing. Massimiliano Liberale

Trieste, 21/09/2021

OGGETTO: CUP E96J14003280002 – Appalto di lavori per l'adeguamento delle alimentazioni elettriche dei dispositivi Rack dati presenti nelle ex sedi territoriali– Approvazione del progetto definitivo - esecutivo e affidamento incarico DL al p.i. Lorenzo Mocnich di Trieste Smart-CIG N [Y4A3309CF1] – Determina a contrarre – Definizione Ufficio Direzione Lavori e istituzione Gruppo di Lavoro ai sensi dell'art. 113 del D.lgs. 50/2016

Premesso che:

- con determinazione dirigenziale n. 622 dd. 11/07/2019, al fine di individuare le soluzioni tecniche necessarie per adeguare le alimentazioni elettriche dei dispositivi Rack dati presenti nelle sedi territoriali, si è provveduto ad affidare l'incarico della progettazione definitiva – esecutiva in parola al p.i. Lorenzo MOCNICH, di Trieste previa procedura RdO (codice rfq_6313), avviata sulla piattaforma telematica e-appaltiFVG e come meglio descritto nella stessa;
- in data 06/08/2020, il perito incaricato Mocnich ha provveduto a consegnare il progetto definitivo-esecutivo delle opere in oggetto, acquisito al protocollo Generale n. 58620-A;
- ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i, il R.U.P. ing. Giulio Luciani - individuato conformemente al Decreto n. 43 dd. 21/01/2021 - in qualità di tecnico verificatore del progetto in oggetto, in contraddittorio con il progettista p.i. Lorenzo Mocnich ha provveduto in data 28/05/2021 alla Verifica del progetto definitivo – esecutivo in parola di cui al Verbale prot. SCMSP n. 1172-A e di seguito con atto prot. SCMSP n. 1175-A alla Validazione dello stesso;

Atteso che la spesa prevista per la realizzazione dell'opera secondo il sopraccitato progetto definitivo – esecutivo ammonta ad € 220.000,00= come definito nel quadro economico di seguito riportato:

A – IMPORTO DEI LAVORI		
A1.1 Opere Impiantistiche - prevalente	€	81.584,36
A1.2 Opere Edili e Stutturali - scorporabile	€	46.096,93
A1) TOTALE IMPORTO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€	127.681,29
A2.1 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		3.600,00
A2.2 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso COVID-19	€	
A2) Totale oneri della sicurezza		3.600,00
A3 TOTALE COMPRESO ONERI SICUREZZA (A1+A2)	€	131.281,29
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
B1) I.V.A. 22%	€	28.881,88
B2) Spese tecniche	€	29.936,10
B3) Incentivi tecnici al 2%	€	13.283,29
B4) Imprevisti	€	16.617,44
B) TOTALE SOMME (B1:B5)	€	88.718,71
TOTALE COMPLESSIVO (A+B)	€	220.000,00

Ritenuto, pertanto, di approvare il progetto definitivo - esecutivo per i "lavori di adeguamento delle alimentazioni elettriche dei dispositivi Rack dati presenti nelle ex sedi territoriali" che si compone dei seguenti elaborati progettuali conservati agli atti al prot. n. 58620-A dd. 06/08/2020 (SCMSP n.1688-A) come successivamente integrati su richiesta del RUP in data 16/11/2020, sotto riportati:

Parte Generale

1)	AP	Analisi dei prezzi;
2)	CL	Cronoprogramma dei lavori;
3)	CME	Computo metrico;
4)	CSA	Capitolato Speciale d'appalto parte amministrativa;
5)	CSA-T	Capitolato Speciale d'appalto parte tecnica;
6)	EP	Elenco Prezzi
7)	PM	Piano di Manutenzione
8)	RT01	Relazione tecnica
9)	SC	Schema contratto

Tavole Grafiche

10)	EDIFICIO 02	DISTRETTO 1 AURISINA CENTRO Località Aurisina 108/d – Duino Aurisina Trieste;
11)	EDIFICIO 05	DISTRETTO 3 - Via Battisti, 6 - Muggia Trieste;
12)	EDIFICIO 09	PADIGLIONE S - DISTRETTO 4 Piazzale Canestrini, 8 – Trieste;
13)	EDIFICIO 011	VILLA RENNER - Via Costantinides, 8 – Trieste;
14)	EDIFICIO 012	PADIGLIONE I - Via de Pastrovich, 2 – Trieste;
15)	EDIFICIO 013	PADIGLIONE G - Via de Pastrovich, 3 – Trieste;
16)	EDIFICIO 014	PADIGLIONE M - Via Costantinides, 1 – Trieste;
17)	EDIFICIO 015	PADIGLIONE P - Via dei Ralli, 3 – Trieste;
18)	EDIFICIO 016	ALCOLISTI - Via dei Ralli, 5 – Trieste;
19)	EDIFICIO 017 a	DIREZIONE - Piano Terra e Primo - Via Sai, 1- 3 – Trieste;
20)	EDIFICIO 017 b	DIREZIONE - Piano Secondo e Terzo - Via Sai, 1- 3 – Trieste;
21)	EDIFICIO 19	Padiglione E - Via Weiss, 5 – Trieste;
22)	EDIFICIO 23	DISTRETTO 1 - Via di Prosecco, 28/A – Trieste;
23)	EDIFICIO 25.1	Piano Primo – POLIFUNZIONALE - Via del Farneto, 3 – Trieste;
24)	EDIFICIO 25.2	Piano Secondo – POLIFUNZIONALE - Via del Farneto, 3 – Trieste;
25)	EDIFICIO 25.3	Piano Terzo – POLIFUNZIONALE - Via del Farneto, 3 – Trieste;
26)	EDIFICIO 25.4	Piano Quarto – POLIFUNZIONALE - Via del Farneto, 3 – Trieste;
27)	EDIFICIO 25.5	Piano Quinto – POLIFUNZIONALE - Via del Farneto, 3 – Trieste;
28)	EDIFICIO 25.6	Piano Sesto – POLIFUNZIONALE - Via del Farneto, 3 – Trieste;
29)	EDIFICIO 25.7	Esterni – POLIFUNZIONALE - Via del Farneto, 3 – Trieste;
30)	EDIFICIO 25.8	Ingresso carraio – POLIFUNZIONALE - Via del Farneto, 3 – Trieste;
31)	EDIFICIO 26	CSM distretto 4, via Gambini 8 – Trieste;
32)	EDIFICIO 36	CSM distretto 1, viale Miramare 111 – Trieste;
33)	EDIFICIO 39	CSM distretto 2, via Molino a vento 123 – Trieste;
34)	EDIFICIO 41	CSM distretto 3, via Morpurgo 7 – Trieste;
35)	EDIFICIO 45	Giovani, Androna degli Orti 1 – Trieste;
36)	EDIFICIO 48	Distretto 3, via Puccini 48 – Trieste;
37)	EDIFICIO 51	Distretto 2 via San Marco-Vespucci – Trieste;
38)	EDIFICIO 68	Spazio formazione, via de Pastrovich, 5/C – Trieste;
39)	EDIFICIO 86	Palestra ITIS, via Pascoli 31 – Trieste;
40)	EDIFICIO 99	Spazio Rosa, via Bottacin 4 – Trieste;
41)	EDIFICIO 129	Polo zooantropico, Stazione di Prosecco 20, Sgonico – Trieste;
42)	EDIFICIO 90	Sezione ex Farmacia - Palazzina Autisti, via Travnik20 – Trieste;

Atteso che la spesa complessiva dell'opera di € 220.000,00 troverà copertura come di seguito indicato:

- per € 133.600,00 dal Piano per gli Investimenti 2014;
- per € 16.400 dal Piano per gli Investimenti 2016 (economie da finanziamento regionale di cui alla DGR 1780/2016);
- per € 70.000,00 da finanziamento regionale di cui alla DGR 693/2020;

Visto l'articolo 32 (fasi delle procedure di affidamento), comma 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, che dispone che "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri

ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte”;

Atteso che:

- l'importo dei lavori ammonta ad € 127.681,29, cui vanno aggiunti € 3.600,00 per oneri di sicurezza esclusi dal ribasso, per complessivi € 137.281,29 (IVA esclusa) e che l'appalto risulta strutturato “a corpo”, come indicato nel CSA;
- essendo l'importo dei lavori inferiore ad € 150.000,00, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) della L. 120/2020 – così come modificata ed integrata dal D.L. 77/2021 del 31/05/2021, la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;
- la durata dei lavori è prevista in 120 giorni naturali e consecutivi;
- l'aggiudicazione avverrà con il criterio del minor prezzo ai sensi del combinato disposto dell'art. 36 comma 9-bis, del D.lgs. n. 50/2016 e dell'art. 1, comma 3 del del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge n. 120/2020, determinato mediante ribasso percentuale sull'importo dei lavori posto a base di gara, € 127.681,29, esclusi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;

Ritenuto pertanto di procedere, tramite procedura telematica, ai sensi dell'art. 58 del citato decreto, sulla piattaforma *e-Procurement* della Regione Friuli Venezia Giulia “*e-appaltiFVG*”, all'affidamento diretto dei lavori previa consultazione di più operatori economici nel rispetto dei principi enunciati dall'art. 30 del D.Lgs. 50/2016 da individuarsi nell'albo degli iscritti sulla piattaforma di e-Procurement della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia “*e-AppaltiFVG*” tra i soggetti in possesso dei requisiti desumibili dal quadro economico di spesa;

Rilevato di considerare anche, nella scelta dei soggetti da invitare e nel rispetto dei principi enunciati dall'art. 30 del D.Lgs. 50/2016, gli operatori economici che dovessero manifestare il proprio interesse all'esecuzione dei lavori in oggetto - da inviare tramite pec all'Ufficio Protocollo di ASUGI: asugi@certsanita.fvg.it - entro 7 giorni dalla pubblicazione del presente atto, sul sito istituzionale ASUGI, Sezione Bandi di Gara;

Atteso che, all'incarico professionale del p.i. Lorenzo Mocnich nel corso della redazione della progettazione sono stati aggiunti altri edifici territoriali che dovevano essere adeguati alle prescrizioni normative e di legge in materia di impianti elettrici per i quali il Professionista ha provveduto a predisporre i relativi elaborati progettuali, il che ha comportato un aumento dell'importo dei lavori posto a base di gara e sul quale il progettista stesso ha chiesto l'adeguamento dell'onorario professionale di affidamento dell'incarico;

Preso atto della proposta di parcella, di cui alla mail prot. SCMSMP n. 1113-A dd. 19/05/2021, agli atti nella quale il Professionista ha ricalcolato il proprio onorario sulla base della rideterminazione del quadro finanziario delle opere in parola, proponendo un compenso ulteriore di € 4.343,16, (già applicato il ribasso percentuale offerto in sede di gara del 6,131%) oltre a E.P.P.I. al 4% pari a € 173,72 e IVA al 22% pari a € 993,71 e quindi per complessivi € 5.510,60, al lordo della ritenuta d'acconto;

Rilevato che si ritiene opportuno individuare il Direttore Lavori in fase di esecuzione, accertata l'impossibilità di provvedere internamente alle prestazioni professionali richieste, per carenza di personale, di dotazioni strumentali e di tempo materiale in quanto al momento il personale interno risulta impegnato in altri procedimenti in corso;

Rilevata la disponibilità del progettista, p.i. Lorenzo Mocnich di Trieste ad assumere il ruolo di Direttore dei Lavori, come da preventivo acquisito al prot. SCMSMP n. 1723 data 31/08/2021, conservato agli atti per € 10.660,00 (già applicato lo sconto offerto per la progettazione del 6,131%) oltre a EPPI e IVA, come per legge;

Ritenuto opportuno procedere all'individuazione del Direttore Lavori, nella persona del p.i. Lorenzo Mocnich, con Studio Professionale in via S. Francesco d'Assisi 14/1 – 34133 Trieste, C.F. MCNLNZ73B16L424H e P.IVA 01083330322, ritenuto congruo dal RUP il corrispettivo offerto, anche in considerazione dell'elevato numero di edifici su cui intervenire, calcolato secondo il D.M. 17/06/2016 in € 10.660,00, oltre a EPPI al 4%, pari ad € 426,40, oltre all'IVA al 22%, pari ad € 2.439,00, per un totale complessivo pari ad € 13.525,50, al lordo della ritenuta d'acconto;

Rilevato che la spesa per complessivi € 19.036,10 relativa all'aggiornamento dell'incarico dell'affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva e per l'affidamento dell'incarico di Direzione dei Lavori trovano copertura tra le spese tecniche nel quadro economico dei lavori dell'opera in oggetto e che è stato acquisito apposito Smart-CIG [Y4A3309CF1];

Ritenuto inoltre opportuno procedere, altresì, su proposta del RUP, ing. Giulio Luciani, all'individuazione del gruppo di lavoro, anche ai fini dell'erogazione dell'incentivo di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 7 Regolamento aziendale di erogazione degli incentivi approvato con Decreto n. 983 del 31.12.2019, che si compone delle seguenti figure:

- Direttore dei Lavori, p.i. Lorenzo Mocnich;
- Assistente al RUP, parte tecnica geom. Massimiliano Fontana della SCMSp;
- Referente amministrativo di supporto al RUP dott.ssa Rita Boaro, della SCMSp;

Visto il parere favorevole del Responsabile Unico del Procedimento, ing. Giulio Luciani;

Visto il decreto del Direttore Generale dell'ASUGI n. 1 dd. 1 gennaio 2020;

Il Direttore della S.C. MANUTENZIONE E SVILUPPO DEL PATRIMONIO

determina

per quanto esposto in narrativa:

- 1) di approvare il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento in parola, che si compone degli elaborati progettuali conservati agli atti al prot. n. 58620-A dd. 06/08/2020 (SCMSp n.1688-A) elencati in narrativa;
- 2) di approvare il quadro economico di spesa, per complessivi € 220.000,00 sopra riportato;
- 3) di dare atto che la spesa complessiva dell'opera trova copertura nei finanziamenti regionali di seguito indicati:
 - per € 133.600,00 dal Piano per gli Investimenti 2014 di cui al CUP N. E96J14003280002;
 - per € 16.400 dal Piano per gli Investimenti 2016 (economie da finanziamento regionale di cui alla DGR 1780/2016);
 - per € 70.000,00 da finanziamento regionale di cui alla DGR 693/2020;
- 4) di procedere, tramite procedura telematica, ai sensi dell'art. 58 del citato decreto, sulla piattaforma *e-Procurement* della Regione Friuli Venezia Giulia "*e-appaltiFVG*", all'affidamento diretto dei lavori previa consultazione di più operatori economici da individuarsi tra i soggetti in possesso dei requisiti desumibili dal quadro economico di spesa;
- 5) di dare atto che l'aggiudicazione avverrà con il criterio del minor prezzo ai sensi del combinato disposto dell'art. 36 comma 9-bis, del D.lgs. n. 50/2016 e dell'art. 1, comma 3 del del D.L. n. 76/2020, convertito nella Legge n. 120/2020, determinato mediante ribasso

percentuale sull'importo dei lavori posto a base di gara pari ad € 127.681,29 esclusi gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;

- 6) di approvare l'adeguamento dell'onorario del p.i. Lorenzo Mocnich, di cui alla mail prot. SCMSP n. 1113-A dd. 19/05/2021, agli atti per un compenso ulteriore di € 4.343,16, (già applicato il ribasso percentuale offerto in sede di gara del 6,131%) oltre a E.P.P.I. al 4% pari a € 173,72 e IVA al 22% pari a € 993,71 e quindi per complessivi € 5.510,60, al lordo della ritenuta, derivante dalla progettazione su ulteriori immobili aziendali che ha comportato la rideterminazione del quadro finanziario dell'opera in parola;
- 7) di affidare la Direzione Lavori, al p.i. Lorenzo Mocnich, con Studio Professionale in via S. Francesco d'Assisi 14/1 – 34133 Trieste, C.F. MCNLNZ73B16L424H e P.IVA 01083330322, il corrispettivo offerto - calcolato secondo il D.M. 17/06/2016 e con lo sconto del 6% - di € 10.660,00, oltre a EPPI al 4%, pari ad € 426,40, oltre all'IVA al 22%, pari ad € 2.439,00, per un totale complessivo pari ad € 13.525,50, al lordo della ritenuta d'acconto, ritenuto congruo dal RUP anche in considerazione dell'elevato numero di edifici su cui intervenire;
- 8) di dare atto che la spesa per complessivi € 19.036,10 relativa all'aggiornamento dell'incarico dell'affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva e per l'affidamento dell'incarico di Direzione dei Lavori trovano copertura tra le spese tecniche nel quadro economico dell'opera in oggetto per cui è stato acquisito apposito Smart-CIG [Y4A3309CF1];
- 9) di procedere all'individuazione del gruppo di lavoro, anche ai fini dell'erogazione dell'incentivo di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 7 Regolamento aziendale di erogazione degli incentivi approvato con Decreto n. 983 del 31.12.2019, con le figure di seguito riportate:
 - o Direttore dei Lavori, p.i. Lorenzo Mocnich;
 - o Assistente al RUP, parte tecnica geom. Massimiliano Fontana della SCMSP;
 - o Referente amministrativo di supporto al RUP dott.ssa Rita Boaro, della SCMSP.

L'onere conseguente dal presente provvedimento, ammontante a complessivi **€ 220.000,00=** (IVA inclusa) da imputarsi in via provvisoria al conto n. 20.900 (Immobilizzazioni Materiali - Immobilizzazioni materiali in corso e acconti) con riserva di successiva imputazione al conto 20.300 (Impianti e macchinari).

Il presente provvedimento diviene esecutivo dalla data della pubblicazione all'albo aziendale telematico.

Il Responsabile dell'Istruttoria
dott.ssa Rita Boaro

**Il Direttore della
S.C. MANUTENZIONE E SVILUPPO DEL
PATRIMONIO
ing. Massimiliano Liberale**

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: MASSIMILIANO LIBERALE

CODICE FISCALE: LBRMSM72S21L424J

DATA FIRMA: 21/09/2021 09:49:46

IMPRONTA: 2685C07FD9F1D2BA0E1A6D3258AAEA9A639EC8B94F3EECCF37DFB01E08B2467D
639EC8B94F3EECCF37DFB01E08B2467D7C3EB437C3EFF20D3C4D1EC85075E874
7C3EB437C3EFF20D3C4D1EC85075E8749276DD96FC51AB45E78172CA1928E8D8
9276DD96FC51AB45E78172CA1928E8D8A1CF6B01EB735101F87117FC28AF2512