



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE PROGETTAZIONE E IMPIANTISTICA SPORTIVA

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-188.0.0.-46**

L'anno 2020 il giorno 02 del mese di Novembre il sottoscritto Patrone Luca in qualita' di dirigente di Direzione Progettazione E Impiantistica Sportiva, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO PATTO PER LA CITTA' DI GENOVA FINANZIATO CON RISORSE F.S.C. PROGRAMMAZIONE 2014-2020 - FORTE BEGATO - Interventi Manutentivi diffusi e miglioramento dell'accessibilità.

Fornitura di software potenziato e di moduli di aggiornamento software.  
(CUP B34B17000310001 – CIG Z5027AB441 – MOGE 20115)

Adottata il 02/11/2020  
Esecutiva dal 18/11/2020

02/11/2020	PATRONE LUCA
------------	--------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE PROGETTAZIONE E IMPIANTISTICA SPORTIVA

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-188.0.0.-46**

OGGETTO: PATTO PER LA CITTA' DI GENOVA FINANZIATO CON RISORSE F.S.C. PROGRAMMAZIONE 2014-2020 - FORTE BEGATO - Interventi Manutentivi diffusi e miglioramento dell'accessibilità. Fornitura di software potenziato e di moduli di aggiornamento software. (CUP B34B17000310001 – CIG Z5027AB441 – MOGE 20115)

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- l'intervento in oggetto è finanziato con una quota del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014-2020 (Patto per la città di Genova) e ricompreso nel Programma Triennale 2018-2019-2020 inizialmente suddiviso in due titoli (Forte Begato miglioramento della accessibilità) e (Forte Begato manutenzione piano Terreno) successivamente raggruppati sotto il titolo Forte Begato: interventi manutentivi diffusi e miglioramento dell'accessibilità;
- la Direzione Progettazione ha elaborato il progetto di Fattibilità Tecnica Economica approvato con DGC-2018-217 del 04/10/2018 finalizzato al miglioramento dell'accessibilità e alla realizzazione di interventi manutentivi diffusi;
- la stessa Direzione, ha inoltre elaborato il progetto definitivo dell'intervento di cui trattasi, approvato con Delibera della Giunta Comunale 2019-23 del 31/01/2019;
- al fine di procedere all'approfondimento a livello esecutivo dell'intervento in oggetto, con determina dirigenziale n. 2019-188.0.0.-27 si è assegnata, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016, la fornitura di Software per la progettazione Impiantistica "FORTE BEGATO - Interventi Manutentivi diffusi e miglioramento dell'accessibilità" - a seguito di Trattativa Diretta su MEPA di CONSIP, alla ELECTRO GRAPHICS SRL – con sede legale in Viale G. Mazzini, 4 35018 San martino di Lupari (PD) - partita I.V.A. 02352960286;

Considerato che:

- la progettazione esecutiva della componente impiantistica dell'intervento in oggetto è in corso di svolgimento da parte della Direzione Progettazione della Civica Amministrazione;
- a tal conto risulta necessario che la stessa Direzione sia dotata dei necessari software di progettazione e che si è riscontrata la necessità di ampliare la fornitura già stabilita con la determina dirigenziale n. 2019-188.0.0.-27, con la migrazione del software già acquisito a un livello superiore e con l'acquisto di tre moduli di aggiornamento;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- e quindi a tal fine, si è provveduto a chiedere alla ELECTRO GRAPHICS SRL un preventivo già fornito dall'operatore interpellato e avente n° 1132 del 17/09/2020, allegato come parte integrante del presente provvedimento (prezzo offerto per la migrazione dal Software Ampere 2021 ad Ampere 2021 PRO, Euro 1,380,00 oltre a Euro 888,00 per i moduli di aggiornamento iva al 22% esclusa);

- l'importo della fornitura di cui trattasi viene pertanto a determinarsi in Euro 2.268,00 (*duemiladuecentosessantotto/00*) oltre a oneri fiscali al 22% per Euro 498,96 (*quattrocentonovantotto/96*) per totale di Euro 2.766,96 (*duemilasettecentosessantasei/96*);

Rilevato infine che:

- l'offerta di cui al punto precedente, risulta congrua, avuto riguardo ai prezzi di mercato di prodotti analoghi;

- con atto datoriale della Struttura di Staff Sicurezza Aziendale n. prot. 295156 del 6/10/2020 allegato come parte integrante del presente provvedimento, la Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva è stata autorizzata ad impegnare la somma fino a concorrenza di Euro 2.770,00 ai fini del presente provvedimento;

- la spesa deriva dalla necessità di garantire la continuità dell'attività in corso;

Dato atto che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico, amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1 del D.lgs. 267/2000 (TUEL);

Accertato che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole della finanza pubblica;

Visti:

- l'art. 15, L. 241/1990;

- il D. Lgs. n. 50/2016;

- l'art. 1 del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76, coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120;

- gli artt. 107, 153 comma 5 e 192 del Decreto Legislativo 18/8/2000, n. 267;

- gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;

- gli artt. 4, 16 e 17 del Decreto Legislativo 30.03.2001, n. 165.

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 11 del 26/02/2020 con cui sono stati approvati i documenti previsionali e programmatici 2020-2022;

- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 61 del 19/03/2020, con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2020/2022;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- il vigente Regolamento di Contabilità;

#### DETERMINA

- 1) di assegnare, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016, la fornitura per un potenziamento di software già acquisito e per moduli di aggiornamento software necessari alla progettazione Impiantistica "FORTE BEGATO - Interventi Manutentivi diffusi e miglioramento dell'accessibilità" - alla ELECTRO GRAPHICS SRL – con sede legale in Viale G. Mazzini, 4 35018 San martino di Lupari (PD) - partita I.V.A. 02352960286 (c.b. 56435), per un importo di Euro 2.268,00 (duemiladuecentosessantotto/00) oltre a oneri fiscali al 22% per Euro 498,96 (quattrocentonovantotto/96) per totale di Euro 2.766,96;
- 2) di dare atto che, per le ragioni espresse in premessa, la spesa di cui al punto precedente risulta congrua;
- 3) di impegnare la somma complessiva di 2.766,96 al Capitolo 15007, bilancio 2020, "Sicurezza Aziendale – Acquisizione di servizi diversi" P.d.C. 1.03.02.99.999 - IMP. 2020/12343
- 4) di dare mandato alla Direzione Progettazione per il pagamento, con atto di liquidazione digitale a seguito di presentazione di regolare fattura in formato elettronico, nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
- 5) di pubblicare, il presente provvedimento, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, sul sito web istituzionale del Comune di Genova/sotto sezione Amministrazione trasparente;
- 6) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi, in attuazione degli artt. 42 del D.Lgs. 50/2016 e 6 bis della L. 241/1990;
- 7) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Dirigente  
Arch. Luca Patrone

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-188.0.0.-46

AD OGGETTO

PATTO PER LA CITTA' DI GENOVA FINANZIATO CON RISORSE F.S.C. PROGRAMMAZIONE 2014-2020 - FORTE BEGATO - Interventi Manutentivi diffusi e miglioramento dell'accessibilità. Fornitura di software potenziato e di moduli di aggiornamento software. (CUP B34B17000310001 – CIG Z5027AB441 – MOGE 20115)

**Ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge, si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria**

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
[Dott. Giuseppe Materese]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



## Software per progettazione elettrica e fotovoltaica

**OFFERTA N. 1132** del 17/09/2020

Ns. riferimento: Rossato Andrea

Vs. riferimento:

Tel: 0105574244 / 3336185576

Fax:

All'attenzione di: Garello Roberta

Spett.le / Egr.

**COMUNE DI GENOVA**

**Settore Interventi Complessi**

Via di Francia, 1

16100 GENOVA (GE)

*e-mail: rgarello@comune.genova.it*

Vi inviamo la nostra migliore offerta alle seguenti condizioni generali:

### - MANUTENZIONE SOFTWARE -

Durante il periodo di validità, Electro Graphics si impegna a fornire a proprie spese al Cliente le innovazioni e/o i miglioramenti delle prestazioni e/o prestazioni aggiuntive che a esclusivo giudizio di Electro Graphics siano classificabili quali aggiornamenti. Saranno altresì fornite le nuove versioni o revisioni dei prodotti rese disponibili nel periodo. Il Cliente dovrà dotarsi delle infrastrutture necessarie per lo scarico degli aggiornamenti e/o nuove versioni nel caso questi siano messi a disposizione attraverso download da Internet.

### - ASSISTENZA TELEMATICA -

Il servizio riguarderà temi relativi all'installazione o problemi scaturiti dall'uso del software nella sua versione corrente, escludendo sessioni di formazione preliminare e di base; non investirà inoltre l'installazione e l'utilizzazione di altre procedure o software, di base o applicativi (sistema operativo, AutoCAD, ecc.) anche se di uso obbligatorio o connesso con il software stesso.

Non è previsto l'intervento del personale di Electro Graphics per la supervisione, direzione e controllo dell'uso del software, che resta di esclusiva responsabilità del Cliente, il quale dovrà disporre dell'appropriata configurazione hardware e software, installare il software ed aver provveduto a predisporre i controlli e le procedure operative più opportune, oltre che ovviamente possedere una adeguata formazione sul software.

Il Cliente disporrà di un plafond annuale di crediti che saranno decrementati in relazione alle richieste di supporto. Ogni singolo intervento comporterà l'utilizzo di un credito e potrà avere una durata massima di cinque minuti; il protrarsi dell'intervento oltre tale tempo, oppure i tempi di back office necessari all'analisi dei problemi sottoposti o per l'analisi fuori linea di file inviati dal Cliente, comporteranno il consumo di un ulteriore credito ogni cinque minuti di tempo impiegato dal servizio di supporto. Il plafond di crediti, sarà decurtato dalla disponibilità del Cliente all'apertura dell'intervento, indipendentemente dall'esito dello stesso. Il Cliente che esaurisca tutti i crediti durante l'anno, per continuare ad accedere al servizio di assistenza telematica, potrà acquistarne di nuovi in carnet da dodici crediti.

### - ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO -

Il Cliente avrà diritto di accedere ai servizi di assistenza telefonica e telematica. Il servizio verrà effettuato dalle ore 10,00 alle ore 12,30 e dalle 15,00 alle ore 18,00 di tutti i giorni feriali, escluso il sabato e i periodi di riposo aziendale.

Per accedere al servizio, il Cliente aprirà una richiesta sulla pagina riservata del sito di Electro Graphics, nell'area di supporto per i clienti, dove potrà: indicare il motivo della richiesta con una descrizione sommaria, caricare eventuali file o dati da sottoporre e ricevere suggerimenti ed indicazioni on-line, o infine avere informazioni sulle richieste inoltrate e sui crediti residui.

Sarà cura dei tecnici addetti al servizio, ricontattare il Cliente per via telefonica (a soli numeri di rete fissa nazionale) o telematica (ad esempio con l'utilizzo di Skype e/o TeamViewer) entro un'ora dalla richiesta o dall'inizio dell'orario di servizio, nel caso di richieste antecedenti l'orario iniziale del servizio.

Su espressa autorizzazione del Cliente con sgravio di responsabilità, sarà possibile l'intervento da remoto sul sistema del Cliente, al fine di guidarlo nell'esecuzione di procedure o funzioni oppure per risolvere eventuali problemi di configurazione del software.

Per informazioni e chiarimenti, contattate il Sig. Rossato allo 049 9461138.

Pagina 1 di 3



**ELECTRO GRAPHICS SRL**  
Viale G. Mazzini, 4  
35018 San Martino di Lupari - PD  
ITALY

Tel. +39 049 9461138  
Fax +39 049 9461190  
www.electrographics.it  
sales@electrographics.it

Cap. Soc. € 18200 i.v.  
Cod. fiscale e p. IVA: 02352960286  
Reg. Imprese (PD) n. 02352960286  
R:E:A: (PD) n. 223858



## Software per progettazione elettrica e fotovoltaica

Pos.	DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	Prezzo	IMPORTO
1	<p><b>MIGRAZIONE DA AMPERE 2021 AD AMPERE PRO 2021</b></p> <p>PER CLIENTI IN CONTRATTO DI ASSISTENZA</p> <p>Software per il calcolo di reti elettriche in corrente continua ed in corrente alternata in bassa tensione (fino 1kV) secondo CEI 64-8 VII ed. e media tensione (fino a 63 kV) secondo norme CEI EN 61936-1 e CEI 17-1. Valutazione dei parametri di guasto secondo norme IEC 60909. Dimensionamento anche secondo norme IEC, NF, UNE, BS, NBR e NFPA-70. Comprende un archivio di oltre 80.000 protezioni. Generazione schemi unifilari e fronte quadro; interoperabilità con ambiente BIM Revit. E' fornito su DVD ROM.</p> <p>Sistema operativo: Windows 7 SP1, 8.1 o 10.</p> <p>Hardware minimo richiesto: Computer con processore da 2.5GHz con 8 GB RAM o superiore.</p> <p>***</p> <p>Il prezzo, riservato ad utenti Ampère in contratto di assistenza, comprende l'adeguamento del contratto di assistenza già sottoscritto con il nuovo modulo Ampère Professional fino alla fine dell'anno in corso.</p> <p>Il canone annuale per assistenza e manutenzione di Ampère Professional per i rinnovi contrattuali successivi sarà di 324 euro per la prima licenza e di 216 euro per la sola manutenzione delle eventuali licenze successive.</p> <p>**Ricodifica da remoto in EPLUS+AMPERE Professional della chiave di protezione di EPLUS+AMPERE in Vs. possesso, tramite Team Viewer.**</p> <p>CODICE: 24.22.332</p>	NR.	1	1.380,00 €	1.380,00 €
	L'offerta prevede la partecipazione gratuita ad un corso di formazione collettivo di una giornata, a calendario su sito Electro Graphics, per una persona entro i primi tre mesi dall'acquisto.				
				<b>Importo pos.1</b>	<b>1.380,00 €</b>
2	<p><b>AGGIORN.TECNICO+ASSISTENZA TELEM. SOFTWARE EPLUS</b></p> <p>DAL 01.01.2021 AL 31.12.2021</p> <p>Servizio di assistenza tecnica al software EPLUS, comprendente gli aggiornamenti tecnici (fornitura delle innovazioni e/o miglioramenti e/o prestazioni aggiuntive) e il servizio di assistenza telematica.</p> <p>Crediti di assistenza annuali: 18</p> <p>CODICE: 50.05.001-R</p>	NR.	1	384,00 €	384,00 €
	<p><b>AGGIORN.TECNICO+ASS. TELEM. SOFTWARE AMPERE PROF.</b></p> <p>DAL 01.01.2021 AL 31.12.2021</p> <p>Servizio di assistenza tecnica al software AMPERE Professional, comprendente gli aggiornamenti tecnici (fornitura delle innovazioni e/o miglioramenti e/o prestazioni aggiuntive) e il servizio di assistenza telematica.</p> <p>Crediti di assistenza annuali: 24</p> <p>CODICE: 50.06.007-R</p>	NR.	1	360,00 €	360,00 €
	<p><b>AGGIORN.TECNICO+ASSISTENZA TELEM. SOFTWARE SIGMA</b></p> <p>DAL 01.01.2021 AL 31.12.2021</p> <p>Servizio di assistenza tecnica al software SIGMA, comprendente gli aggiornamenti tecnici (fornitura delle innovazioni e/o miglioramenti e/o prestazioni aggiuntive) e il servizio di assistenza telematica.</p> <p>Crediti di assistenza annuali: 12</p> <p>CODICE: 50.07.001-R</p>	NR.	1	144,00 €	144,00 €
				<b>Importo pos.2</b>	<b>888,00 €</b>



## Software per progettazione elettrica e fotovoltaica

### CONDIZIONI GENERALI

Prezzi: I prezzi si intendono I.V.A. esclusa.

Condizioni di pagamento: BONIFICO BANCARIO 30 GG. D.F.

Validità dell'offerta: 60 giorni

Tempo di consegna: Merce disponibile

Trasporto: GRATUITO A 1/2 CORRIERE ESPRESSO

Rimaniamo a Sua disposizione per ulteriori chiarimenti.

Distinti saluti.

**ELECTRO GRAPHICS Srl**

*Rossato Andrea*

**CONDIZIONI DI FORNITURA** **1. Accettazione** - L'azienda si riserva di accettare o meno la presente offerta, ed ha altresì la facoltà di non consegnare i prodotti che, per brevità di tempo o per cause di forza maggiore, non fosse in grado di produrre. **2. Trasporto** - La merce viaggia a rischio e pericolo del Cliente, anche se convenuta franco destino. Salvo patto espresso, tutti i prezzi s'intendono franco sede della Ditta venditrice (Ex Works - Incoterms 2012). **3. Esigenze** - L'azienda non garantisce che i prodotti forniti siano adatti alle specifiche esigenze dell'utente. **4. Reclami** - Non si accettano reclami trascorsi otto giorni dal ricevimento di quanto fornito. **5. Pagamenti** - Il mancato pagamento alla scadenza comporterà la messa in mora del debitore senza nessun preavviso, nonché l'addebito delle spese di insoluto nella misura di 10 euro oltre agli interessi di mora maturati nella misura del tasso ufficiale di sconto aumentato del 2% (due percento). **6. Caratteristiche** - Per le caratteristiche tecniche si fa riferimento al catalogo illustrativo in vigore alla data della vendita. **7. Supporto** - Il supporto telematico gratuito nel periodo di 90 giorni dalla fornitura, se previsto, è erogato nel limite dei crediti di supporto assegnati per ogni prodotto acquistato; tale credito sarà decurtato di un punto ogni cinque minuti di supporto. I crediti di supporto post vendita, attribuiti per ogni prodotto sono i seguenti: CADelet Pro, Smart Pro, iDEA, CADelet Schemi, Smart Schemi, Ampère Pro - 24 crediti; CADelet Impianti, Smart Impianti, Eplus, iDEA Light, Ampère - 18 crediti, Eplus Light, Ampère Light, Sigma, Solergo - 12 crediti, Smart, Tabula, Cablo, Vario - 4 crediti. Il supporto telematico è erogato dopo richiesta di supporto, effettuata nell'area riservata ai clienti del sito [www.electrographics.it](http://www.electrographics.it) <<http://www.electrographics.it>>. **8. Dati anagrafici** - Comunicateci eventuali errori ed omissioni relativi ai vostri dati anagrafici e fiscali. Senza comunicazioni, resteranno validi quelli qui riportati e ci riterremo liberi da ogni responsabilità e sanzione. **9. Foro** - Per qualsiasi controversia, il Foro competente è quello di Padova. **10. Accettazione clausole** - Si accettano espressamente i punti 2-4-5-6-7.







COMUNE DI GENOVA

Direzione Progettazione  
Att. Arch. Patrone Luca  
Contabilità Generale  
Ufficio Impegni  
Loro Sedi

OGGETTO: Atto datoriale per acquisto software per progettazione elettrica e fotovoltaica

Visti gli artt. 58 e 61 dello Statuto del Comune che, in conformità ai principi dettati dalla Legge, disciplinano le funzioni ed i compiti della dirigenza;

Visto l'art. 107 del D.Lgs. 18.08.00 n. 267 che determina le funzioni e le responsabilità proprie dei Dirigenti;

Viste:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 11 del 26.02.2020 con la quale sono stati approvati i Documenti Previsionali e Programmatici 2020/2022;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 61 del 19.03.2020 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2020/2022;
- viste le esigenze di effettuare lavori di adeguamento normativo finalizzato alla certificazione degli impianti elettrici presenti all'interno degli edifici della CA;
- vista l'esigenza di dover progettare tali interventi;
- vista la richiesta da parte della Direzione Progettazione di acquistare l'implementazione del software già in uso di cui al preventivo prot. N. 295008 che consentirà di progettare tali interventi conformemente alle normative in vigore;

si autorizza

il Direttore Progettazione, arch. Luca Patrone, ad utilizzare il capitolo 15007, bilancio 2020, "Sicurezza Aziendale – Acquisizione di servizi diversi" P.d.C. 1.03.02.99.000, fino alla concorrenza di Euro 2.777,00 (I.V.A. 22% compresa) per l'acquisto del suddetto software di progettazione elettrica e fotovoltaica.

Il Dirigente ad interim  
Ing. Francesco Bonavita  
(Documento firmato digitalmente)