



# COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 3271

## **DETERMINA** **N. 2821 DEL 21/12/2021**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Trivellin Maristella

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

SETTORE PROPONENTE: SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI, LAVORI PUBBLICI

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

### **OGGETTO:**

MOBILITÀ – SERVIZIO ANNUO DI MANUTENZIONE SOFTWARE TMACS PER N. 8 IMPIANTI SEMAFORICI CENTRALIZZATI LOCALIZZATI NEL TERRITORIO COMUNALE DI VICENZA – ANNO 2021. PROCEDURA CON ODA IN MEPA. CIG Z3834890D8.



Proposta N. 3271

**DETERMINA N. 2821 DEL 21/12/2021**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Trivellin Maristella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: MOBILITÀ – SERVIZIO ANNUO DI MANUTENZIONE SOFTWARE TMACS PER N. 8 IMPIANTI SEMAFORICI CENTRALIZZATI LOCALIZZATI NEL TERRITORIO COMUNALE DI VICENZA – ANNO 2021. PROCEDURA CON ODA IN MEPA. CIG Z3834890D8.****IL DIRIGENTE**

Premesso quanto segue

Il Servizio Mobilità, Trasporti e Lavori Pubblici negli ultimi anni ha ammodernato alcuni impianti semaforici cittadini che risultavano ormai obsoleti, sostituendoli con centraline dotate di strumentazione hardware e software adeguata a permettere l'attivazione di piani semaforici attuati dal traffico. Grazie a spire induttive annegate nella pavimentazione stradale, è possibile infatti la rilevazione del traffico in transito, la gestione dei dati raccolti e l'elaborazione di algoritmi di regolazione del ciclo semaforico tramite uno specifico software. In tale modo, i piani semaforici dei vari impianti si adattano alle reali condizioni di traffico, variando a seconda del giorno della settimana e della specifica ora del giorno.

Attualmente gli impianti semaforici dotati di tale strumentazione sono i seguenti:

- 1) impianto viale Quadri – via Fusinieri;
- 2) impianto viale Riviera Berica – viale Stadio;
- 3) impianto viale Sant'Agostino – viale dell'Industria;
- 4) impianto viale San Lazzaro – via Bellini;
- 5) impianto via Lago Maggiore – strada Marosticana;
- 6) impianto strada Marostica – SP 41;
- 7) impianto viale Dal Verme – via dei Laghi – via Curtatone;
- 8) impianto viale Dal Verme – strada Sant'Antonino – via Lamarmora;

Tutti gli impianti sono stati forniti dalla società La Semaforica Srl con sede a Padova in Via Ponticello 17 – P.IVA 00206150286, in seguito a specifiche procedure di affidamento e sono centralizzati in una piattaforma Cloud, denominata TMACS, per la gestione e il controllo da remoto del funzionamento con verifiche di eventuali anomalie e/o malfunzionamenti. Il sistema è inoltre dedicato alla lettura e archiviazione dei dati di traffico registrati dalle spire induttive in un Database incluso nella piattaforma stessa. L'utilizzo della piattaforma permette:

- registrazione e archivio di ogni parametro di funzionamento o anomalia su database SQL su server centrale;
- controllo diagnostico in tempo reale sullo stato dell'impianto;

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"



Proposta N. 3271

**DETERMINA N. 2821 DEL 21/12/2021**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Trivellin Maristella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: MOBILITÀ – SERVIZIO ANNUO DI MANUTENZIONE SOFTWARE TMACS PER N. 8 IMPIANTI SEMAFORICI CENTRALIZZATI LOCALIZZATI NEL TERRITORIO COMUNALE DI VICENZA – ANNO 2021. PROCEDURA CON ODA IN MEPA. CIG Z3834890D8.**

- teleassistenza in tempo reale tramite apertura ticket su piattaforma o telefonicamente con numero dedicato, da parte di personale altamente qualificato per completa diagnosi dell'evento e ripristino da remoto, ove possibile;
- fornitura dei dati archiviati nel Database;
- avviso mediante email e/o sms in tempo reale al verificarsi di qualsiasi anomalia sull'impianto centralizzato.

Per il primo anno di installazione dei nuovi impianti, l'attivazione della piattaforma TMACS è inclusa nella fornitura e installazione degli impianti stessi. Dalle annualità successive, invece, è necessario procedere all'acquisto del servizio di manutenzione software, denominato TMACS CS Standard, disponibile in MEPA, all'interno del bando Servizi, Categoria Servizi per l'Information & Communication Technology – Servizi di Manutenzione software, prodotto specifico TMACS CS STANDARD.

Il pacchetto TMACS CS STANDARD, fornito in MEPA unicamente dalla società La Semaforica Srl di Padova - P.IVA 00206150286, ha il prezzo unitario di € 450,00 + IVA 22% applicato per la manutenzione software di un singolo impianto semaforico.

L'Amministrazione ritiene pertanto di procedere all'affidamento diretto del servizio di manutenzione software TMACS CS Standard, per l'anno in corso 2021 (a consuntivo dell'attività eseguita) per gli 8 impianti semaforici sopra indicati nel dettaglio, ricorrendo al mercato elettronico, dove è presente lo specifico prodotto all'interno del bando Servizi, Categoria Servizi per l'Information & Communication Technology – sottocategoria Servizi di Manutenzione software. La spesa totale per tale servizio è di € 3.600,00 + IVA al 22% per complessivi € 4.392,00.

Visto l'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. che prevede che le stazioni appaltanti possano procedere agli affidamenti di importo inferiore a 40.000,00 euro mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

Viste le Linee Guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" approvate dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione con delibera n. 1097, del 26 ottobre 2016;

Dato atto che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'assenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'affidamento in oggetto, trattandosi di servizi di natura intellettuale, come disciplinato dall'art. 26, comma 5, del D.Lgs. 81/2008 e successiva determinazione n° 3 del 05/03/2008 "Sicurezza



Proposta N. 3271

**DETERMINA N. 2821 DEL 21/12/2021**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Trivellin Maristella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: MOBILITÀ – SERVIZIO ANNUO DI MANUTENZIONE SOFTWARE TMACS PER N. 8 IMPIANTI SEMAFORICI CENTRALIZZATI LOCALIZZATI NEL TERRITORIO COMUNALE DI VICENZA – ANNO 2021. PROCEDURA CON ODA IN MEPA. CIG Z3834890D8.**

nell'esecuzione degli appalti relativi a servizi e fornitura" formulata dalla Autorità di Vigilanza sui Contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;

Verificato che non è possibile rivolgersi ad altri operatori economici, se non alla società La Semaforica Srl di Padova, unica fornitrice del prodotto specifico TMACS CS STANDARD, come sopra meglio descritto, è stato effettuato un ODA in MEPA (ordine n. 6538467/2021) alla società La Semaforica Srl con sede a Padova in Via Ponticello 17 – P.IVA 00206150286 per la spesa di € 3.600,00 + IVA al 22% per il totale di € 4.392,00.

Ritenuto che la spesa sia equa, congrua e conveniente per l'Amministrazione;

Accertata la regolarità contributiva della società La Semaforica Srl (DURC INAIL\_29568886 - data richiesta 12/10/2021 – scadenza validità 09/02/2022 );

Considerato che la spesa complessiva di € 4.392,00 trova copertura al capitolo 1258301 "Spese per smart mobility" del bilancio del corrente esercizio, dove esiste la necessaria disponibilità;

Dato atto delle previsioni dell'art. 8 del DL. 76/2020 (convertito con L. 120/2020), tra le quali:

[...] fino alla data del 31 dicembre 2021, è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza e, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura;

Tutto ciò premesso;

Vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 26 del 24/3/2021 (e successive variazioni) che approva il Bilancio di Previsione 2021/2023;

Visto il documento programmatico triennale denominato "Piano della Performance" per il triennio 2021/2023, e successive variazioni, che adotta, altresì, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti, approvato con deliberazione di Giunta comunale n. 99 del 9/6/2021;

Vista la deliberazione di Giunta comunale n. 116 del 7/7/2021 che approva il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2021/2023 (P.E.G.) (e successive variazioni);

Visto l'art. 107, comma 3, lett. d) del D. Lgs. 18/8/2000, n. 267 che attribuisce ai dirigenti la competenza ad assumere impegni di spesa ed i principi contabili di cui all'art. 151 del medesimo D. Lgs. 267/00 e al D. Lgs. 118/11;

Visto l'art. 3 della L. 136/2010 ed i conseguenti obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari;

*"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .*

*L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"*



Proposta N. 3271

**DETERMINA N. 2821 DEL 21/12/2021**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Trivellin Maristella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: MOBILITÀ – SERVIZIO ANNUO DI MANUTENZIONE SOFTWARE TMACS PER N. 8 IMPIANTI SEMAFORICI CENTRALIZZATI LOCALIZZATI NEL TERRITORIO COMUNALE DI VICENZA – ANNO 2021. PROCEDURA CON ODA IN MEPA. CIG Z3834890D8.**

Visto il Regolamento di Contabilità del Comune di Vicenza approvato con delibera di Consiglio comunale n. 11 del 14/2/13 e successive modificazioni;

**DETERMINA**

- 1) di approvare, per i motivi indicati in premessa, la spesa di € 3.600,00 + IVA al 22% per complessivi € 4.392,00 per il SERVIZIO ANNUO DI MANUTENZIONE SOFTWARE TMACS PER N. 8 IMPIANTI SEMAFORICI CENTRALIZZATI LOCALIZZATI NEL TERRITORIO COMUNALE DI VICENZA – ANNO 2021, acquisito mediante ODA in MEPA (ordine n. 6538467/2021) dalla società La Semaforica srl con sede a Padova in Via Ponticello 17 – P.IVA 00206150286;
- 2) di impegnare la spesa complessiva di € 4.392,00 (IVA inclusa) al capitolo 1258301 “Spese per smart mobility” del bilancio del corrente esercizio, dove esiste la necessaria disponibilità;
- 3) di indicare quale Responsabile Unico del presente Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. il Direttore del Servizio Mobilità, Trasporti e Lavori Pubblici, Ing. Paolo Gabbi;
- 4) di approvare l'allegato cronoprogramma di spesa e/o entrata sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 (Armonizzazione sistemi contabili) e successive modificazioni;
- 5) di attestare che, oltre a quanto indicato nel dispositivo della presente determina, non vi sono altri riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune, ai sensi dell'art. 49 del Tuel, D.Lgs. 267/00, come modificato dall'art. 3 del DL 10/10/12, n. 174;
- 6) di accertare che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con gli stanziamenti indicati nel Bilancio preventivo - P.E.G. e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9 del D.L. 1/7/2009 n. 78 convertito nella Legge 3/8/2009 n. 102;
- 7) di stabilire che il contratto con la società La Semaforica Srl verrà concluso secondo le modalità previste dal Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;
- 8) di attestare il rispetto delle normative vigenti in materia di acquisto di beni e servizi e, in particolare, dell'art. 1 del DL 6/7/12, n. 95, conv. nella L.7/8/12, n. 135 (procedure Consip Spa);
- 9) di dare atto che la società suddetta assume, con l'accettazione delle clausole contrattuali, tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L. 13 agosto 2010 n. 136 e successive modifiche, impegnandosi a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed

*"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .*

*L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"*



Proposta N. 3271

**DETERMINA N. 2821 DEL 21/12/2021**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Trivellin Maristella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: MOBILITÀ – SERVIZIO ANNUO DI MANUTENZIONE SOFTWARE TMACS PER N. 8 IMPIANTI SEMAFORICI CENTRALIZZATI LOCALIZZATI NEL TERRITORIO COMUNALE DI VICENZA – ANNO 2021. PROCEDURA CON ODA IN MEPA. CIG Z3834890D8.**

alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia di Vicenza della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria;

- 10) di dare atto che al presente affidamento si applicano, per quanto compatibili, le norme del DPR 62/2013 relative al "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici a norma dell'art. 54 del D.Lgs. 165/2001" e le più specifiche disposizioni del Codice di comportamento approvato dal Comune di Vicenza con delibera di Giunta Comunale n. 16 del 28/1/2014 e che in caso di violazione il contratto è risolto di diritto;
- 11) di accertare che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con gli stanziamenti indicati nel Bilancio Preventivo – P.E.G. e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9 del D.L. 01/07/2009 n. 78 convertito nella Legge 03/08/2009 n. 102;
- 12) di pubblicare il presente provvedimento, ai sensi degli artt. 1, comma 32, della Legge 06/11/2012 n. 190, n. 37 della Legge 14/3/2013 n. 33, e n. 29 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., sul sito web del Comune di Vicenza.



Proposta N. 3271

**DETERMINA N. 2821 DEL 21/12/2021**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Trivellin Maristella;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: MOBILITÀ – SERVIZIO ANNUO DI MANUTENZIONE SOFTWARE TMACS PER N. 8 IMPIANTI SEMAFORICI CENTRALIZZATI LOCALIZZATI NEL TERRITORIO COMUNALE DI VICENZA – ANNO 2021. PROCEDURA CON ODA IN MEPA. CIG Z3834890D8.**

**PARERE TECNICO ESPRESSO DALLA PO/AP AI SENSI DELL'ART. 4 comma 5 del Regolamento dei Controlli Interni del Comune di Vicenza. Il parere e' stato apposto in data 21/12/2021 da Marco Giovanni Bonafede con parere favorevole. Eventuali motivazioni:.**

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

PAOLO GABBI / ArubaPEC S.p.A.

Documento firmato digitalmente  
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)



# COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 3271

## DETERMINA N. 2821 DEL 21/12/2021

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo

SETTORE PROPONENTE: SERVIZIO MOBILITA', TRASPORTI, LAVORI PUBBLICI

**Oggetto:** MOBILITÀ – SERVIZIO ANNUO DI MANUTENZIONE SOFTWARE TMACS PER N. 8 IMPIANTI SEMAFORICI CENTRALIZZATI LOCALIZZATI NEL TERRITORIO COMUNALE DI VICENZA – ANNO 2021. PROCEDURA CON ODA IN MEPA. CIG Z3834890D8.

### VISTO art. 151 comma 4° d.lgs 267/2000 (t.u.e.l.)

Sulla base del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 Tuel e dei principi contabili dell'Osservatorio per la finanza e contabilità degli enti locali, di cui all'art. 151 del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 ed in particolare il principio n. 2 sulla gestione

### IMPEGNI DI SPESA / ACCERTAMENTI

IMPEGNO /ACCERTAMENTO	ESERCIZIO	DES. CAPITOLO	E/U	CAPITOLO	IMPORTO
143752	2021	SPESE PER SMART MOBILITY	U	10051.03.1258301	4.392,00

La presente determinazione è: **Regolare**. sotto il profilo contabile, si attesta che esiste la copertura finanziaria ai sensi all'art. 151 del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267.

Note/Motivazioni:

### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Vicenza, 28/12/2021

BELLESIA MAURO / ArubaPEC S.p.A.

Documento firmato digitalmente  
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)

Documento collegato informaticamente tramite Hash (SHA1) a : ec2601485ae08a9adf0fca22340a010683687ad7

La determinazione è stata preventivamente firmata digitalmente da:

La PO di Settore: Marco Giovanni Bonafede

Il Dirigente di Settore: Gabbi Paolo

La PO di Ragioneria: --

*"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .*

*L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"*