



COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 74

DETERMINA N. 47 DEL 14/01/2019

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Riboni Fiorenza

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Andriolo Carlo

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

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

SETTORE PROPONENTE: SETTORE MOBILITA' E TRASPORTI

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO:

MOBILITA' - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO E ATTUAZIONE ORDINANZE ANNO 2015. CUP B31B158000180004
CIG 6910804FDB.

Comune di Vicenza
Protocollo Generale

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE

Protocollo N.0006504/2019 del 15/01/2019

Firmatario: CARLO ANDRIOLO



Proposta N. 74

DETERMINA N. 47 DEL 14/01/2019

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Riboni Fiorenza;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Andriolo Carlo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

OGGETTO: MOBILITA' - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO E ATTUAZIONE ORDINANZE ANNO 2015. CUP B31B158000180004 CIG 6910804FDB.**IL DIRIGENTE**

Premesso quanto disposto con i provvedimenti relativi all'oggetto che si riepilogano di seguito:

- deliberazione di Giunta Comunale n. 194/120795 del 03/11/2015 con la quale è stato approvato il progetto definitivo degli interventi di moderazione del traffico e attuazione ordinanze – ANNO 2015 - IV e V programma di attuazione del PNSS, dell'importo di € 200.000,00 (IVA compresa), finanziato con mutuo della Cassa Depositi Prestiti.
- determina dirigenziale n. 2832 del 16/12/2016 di approvazione del relativo progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 200,000,00, IVA compresa, di cui € 145.000,00 per lavori soggetti a ribasso + € 4.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;
- determina dirigenziale n. 655 del 04/04/2017, con la quale, a seguito di procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D. Lgs. 50/2016e smi, i lavori sono stati di aggiudicati alla ditta ALFA srl Via Enrico Mattei, 18 – 31010 Maser (TV) P.IVA/C.F. 04306390263 per il ribasso offerto del 26,070% sull'elenco prezzi posto a base di gara, alle condizioni del progetto a base di gara e in particolare secondo quanto previsto dall'art. 3 del capitolato speciale d'appalto che prevede che il contratto d'appalto venga stipulato completamente "a misura" ai sensi dell'articolo 3, comma 1, lettera eeeee), del D. Lgs. n. 50/2016, nonché dell'art. 43, comma 7, del D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i., per cui l'importo di affidamento risulta essere pari a € 149.000,00, oneri per la sicurezza compresi, + IVA 22%.

I lavori, consegnati in data 11/05/2017, si sono conclusi il 22/11/2018 e, come risulta dall'allegato Certificato di Regolare Esecuzione, redatto, in data 08/01/2019 dal Direttore dei Lavori geom. Dimitri Sostizzo, gli stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, per un ammontare complessivo così risultante dallo Stato Finale:

Totale importo dello stato finale, al netto	€ 148.782,30
- a dedurre gli acconti corrisposti per complessivi	€ 113.369,68
Residua il credito netto da riconoscere all'Impresa	€ 35.412,62

"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. 74

DETERMINA N. 47 DEL 14/01/2019

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Riboni Fiorenza;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Andriolo Carlo;
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO
TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.
L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO
OGGETTO: MOBILITA' - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO E ATTUAZIONE ORDINANZE ANNO 2015. CUP B31B158000180004 CIG 6910804FDB.

Tutto ciò premesso,

- Vista la deliberazione della Giunta comunale n. 80/70623 del 29 maggio 2018 che approva il documento programmatico triennale denominato "Piano della Performance" per il triennio 2018-2020 che adotta, altresì, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti;
- Visto l'art. 107 del D. Lgs. 18/8/2000, n. 267

DETERMINA

- 1) di approvare l'allegato certificato di regolare esecuzione redatto in data 04/04/2018, dal Direttore dei Lavori geom. Dimitri Sostizzo e relativo agli interventi di moderazione del traffico e attuazione ordinanze – anno 2015, realizzati dall'impresa ALFA srl di Maser (TV);
- 2) di dare atto che sulla base dello stato finale e del certificato di regolare esecuzione dei lavori il credito residuo all'impresa esecutrice impresa ALFA srl di Maser (TV) è di € 35.412,62, + IVA 4% e 22%, rientrante nella somma vincolata con determina dirigenziale n. 655 del 04/04/2017, richiamata in premessa;
- 3) di autorizzare lo svincolo della polizza fidejussoria n. 320961/DE emessa il 28.04.2017 da CBL Insurance Europe Dac, Olimpia Agency S.p.A. con sede in Roma a garanzia dell'adempimento degli obblighi contrattuali dei lavori di cui al punto 1);
- 4) di dare atto che il presente provvedimento non comporta spese, minori entrate, né altri riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune.



Proposta N. 74

DETERMINA N. 47 DEL 14/01/2019

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Riboni Fiorenza;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Andriolo Carlo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO
TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: MOBILITA' - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEGLI
INTERVENTI DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO E ATTUAZIONE ORDINANZE ANNO 2015. CUP
B31B158000180004 CIG 6910804FDB.**

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Carlo Andriolo / INFOCERT SPA

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



COMUNE DI VICENZA
Protocollo Generale

N. 7687

Data 08 GEN 2019

COMUNE DI VICENZA
DIPARTIMENTO TUTELA E GESTIONE DEL TERRITORIO
SETTORE MOBILITÀ E TRASPORTI

Lavori: *Interventi di moderazione del traffico e attuazione ordinanze – anno 2015 IV e V programma di attuazione P.N.S.S.*

Approvazione: *Progetto esecutivo - determinazione dirigenziale n. 2832 del 16.12.2016.*

Affidamento: *determinazione dirigenziale n. 655 del 04.04.2017 P.G.N. 49724/2017*

Contratto: *N. 28.287 di Rep.S. – N. 2.010 di Racc. del 11.05.2017 – P.G.N. 63858 del 11.05.2017, registrato a Vicenza con Serie: 1T Numero: 2810 del 11.05.2017*

Impresa: *Alfa S.r.l. – Via Mattei, 18 – 31010 Maser (TV) – P. IVA. 04306390263*

Importo contrattuale: *Euro 149.000,00 + IVA (oneri per la sicurezza compresi)*



LA DIREZIONE LAVORI

geom. *Dimitri Sestizo*



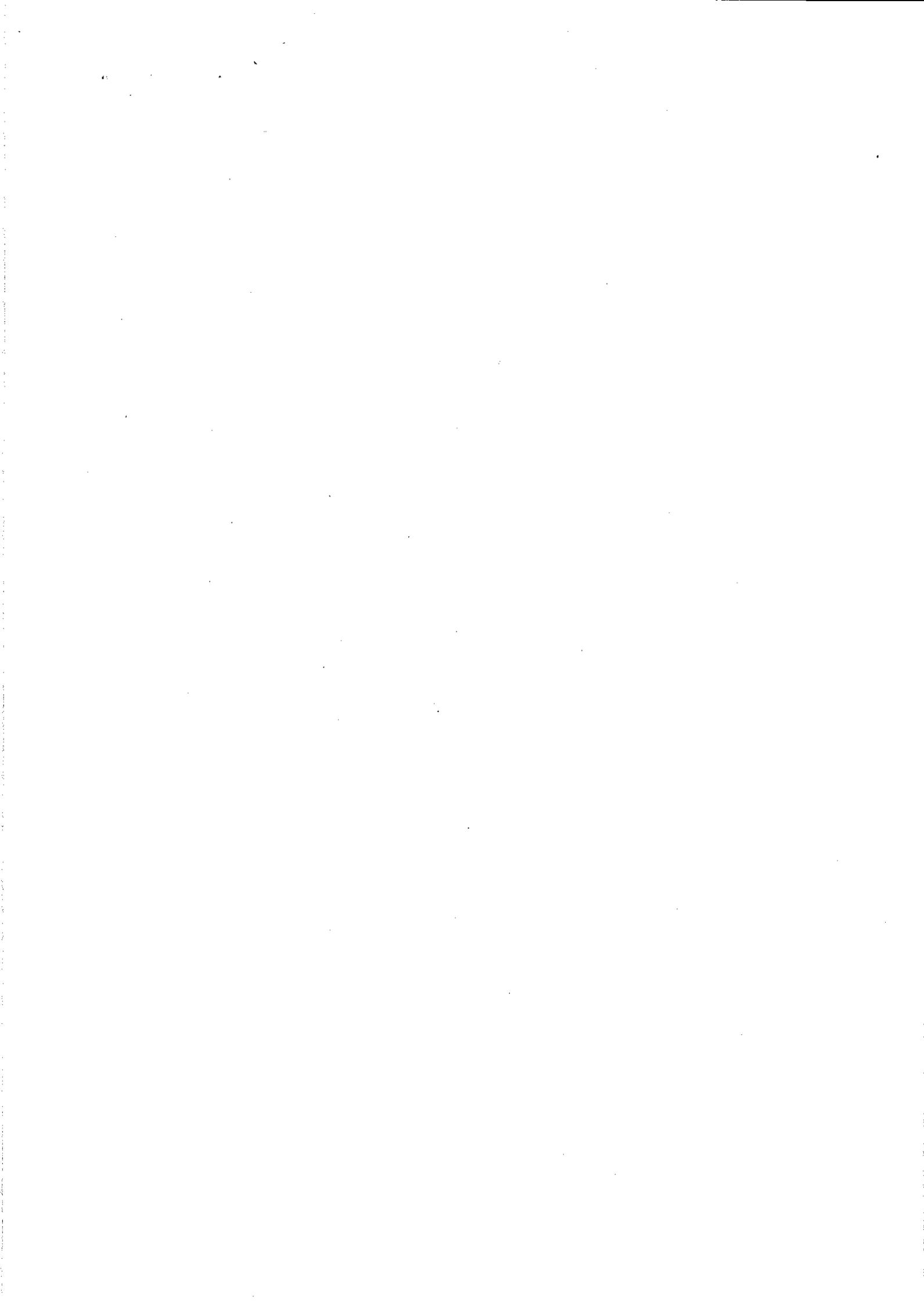
L'IMPRESA

ALFA SRL Alfa S.r.l.
Soc. Unipersonale
Via E. Mattei, 18
31010 MASER (TV)
P. IVA 04306390263

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

arch. *Carlo Andriolo*





INDICE:

1. PREMESSA	2
2. APPROVAZIONE	2
3. AFFIDAMENTO	3
4. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	3
5. UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI	3
6. CONSEGNA DEI LAVORI	4
7. TEMPO UTILE PER L'ULTIMAZIONE DEI LAVORI	4
8. QUADRO ECONOMICO IN SEGUITO ALL'APPALTO	4
9. CONTRATTO	4
10. DEPOSITO CAUZIONALE	5
11. SUBAPPALTI	5
12. OPERE PREVISTE IN PROGETTO	5
13. SOSPENSIONI/RIPRESE DEI LAVORI	6
14. PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE	6
15. PROROGHE DEL TEMPO UTILE CONTRATTUALE	6
16. ULTIMAZIONE DEI LAVORI	6
17. PAGAMENTI IN ACCONTO	6
18. STATO FINALE DEI LAVORI	7
19. CONFRONTO TRA SOMMA AUTORIZZATA E SOMMA SPESA	7
20. ANDAMENTO DEI LAVORI	7
21. ASSICURAZIONE DEGLI OPERAI	8
22. ASSICURAZIONI SOCIALI	8
23. INFORTUNI IN CORSO D'OPERA	8
24. RISERVE DELL'IMPRESA	8
25. AVVISO AI CREDITORI	8
26. CESSIONE DI CREDITO	8
27. QUADRO ECONOMICO A CONSUNTIVO	9

1. PREMESSA

Il Settore Mobilità e Trasporti del Dipartimento Tutela e Gestione del Territorio del Comune di Vicenza ha predisposto il progetto definitivo dei lavori di **"Interventi di moderazione del traffico e Attuazione ordinanze – anno 2015. IV e V programma di attuazione P.N.S.S."**, finanziato con mutuo della Cassa Depositi Prestiti.

Successivamente lo stesso Settore ha predisposto il progetto esecutivo recante il medesimo titolo.

Gli interventi di progetto sono volti ad istituire nuova segnaletica e/o a modificare l'esistente nei vari ambiti legati alla sosta e parcheggi, alla pedonalità, alla ciclabilità, nonché alla regolamentazione della circolazione nei punti nevralgici della rete stradale, con anche tutte le lavorazioni che si rendano necessarie a dare ogni intervento compiutamente finito (ad esempio abbassamenti sui marciapiedi per eliminazione delle barriere architettoniche, isole salva pedone, rialzi stradali volti alla moderazione del traffico ed alla sicurezza del pedone, ecc.), con l'obiettivo di attuare miglioramenti tesi a ridurre i tassi di incidentalità stradale, con particolare attenzione all'utenza debole (pedoni e ciclisti).

L'importo complessivo del progetto è di **200.000,00 €** IVA compresa, suddiviso come segue:

A) LAVORI	
A 1) LAVORI A MISURA (IVA 22%)	€ 145.000,00
TOTALE IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	€ 145.000,00
A 2) Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti ad offerta) calcolati in funzione della tipologia dei lavori	€ 4.000,00
TOTALE A) IMPORTO LAVORI DA APPALTARE	€ 149.000,00

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B 1) Indagini, accertamenti e rilievi (IVA 22% compresa)	€ 1.200,00
B 2) Imprevisti e arrotondamento (IVA 22% compresa)	€ 2.359,71
B 3) Accantonamento di cui all'art. 93 del D.Lgs 163/06 e ss.mm.ii.	€ 2.980,00
B 4) Spese tecniche relative a Direzione lavori, Piano di sicurezza e coordinamento in fase di progettazione, Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, Contabilità dei lavori, Certificato di regolare esecuzione (INARCASSA 4% e IVA 22% comprese)	€ 10.480,29
B 5) Prove di laboratorio sui materiali, verifiche (IVA 22% compresa)	€ 1.200,00
B 6) IVA 22% SU LAVORI A)	€ 32.780,00
TOTALE B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 51.000,00

TOTALE DI PROGETTO (A+B)	€ 200.000,00
---------------------------------	---------------------

2. APPROVAZIONE

Il progetto definitivo è stato approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 194 del 03.11.2015 P.G.N. 120795/2016.

Il successivo progetto esecutivo è stato approvato con determinazione dirigenziale n. 2832 del 16.12.2016 P.G.N. 166285/2016.

3. AFFIDAMENTO

Con determinazione dirigenziale n. 2832 del 16.12.2016 P.G.N. 166285/2016 è stato stabilito di procedere all'affidamento dei lavori ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b) del D. Lgs. 50/2016 e smi mediante procedura negoziata con consultazione di almeno 5 operatori economici, nel rispetto dell'art. 36 comma 1 del D. Lgs. 50/2016 e smi, con il criterio del minor prezzo di cui all'art. 95 comma 4 del D. Lgs. 50/2016 e smi, con ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara.

In seguito alla procedura negoziata i lavori sono stati affidati con determinazione dirigenziale n. 655 del 04.04.2017 P.G.N. 49724/2017 all'impresa

Alfa S.r.l. di Maser (TV) – Via Mattei 18 – P.IVA 04306390263

per l'importo complessivo di

€ 149.000,00 + IVA oneri sicurezza compresi, con un ribasso offerto sull'elenco prezzi posto a base di gara pari allo 26,070%.

4. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Le funzioni di responsabile del procedimento sono svolte dall'arch. Carlo Andriolo del Settore Mobilità e Trasporti - Dipartimento Tutela e Gestione del Territorio del Comune di Vicenza.

5. UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI

Il ruolo di Direttore dei Lavori è svolto dal geom. Dimitri Sostizzo del Settore Mobilità e Trasporti - Dipartimento Tutela e Gestione del Territorio del Comune di Vicenza. A supporto della DD.LL. con nota P.G.N. 152334/2016 è stato incaricato delle funzioni di Direttore Operativo il p.i. Riccardo Guerra del Settore Mobilità e Trasporti - Dipartimento Tutela e Gestione del Territorio del Comune di Vicenza. Con determinazione dirigenziale n. 2310 del 26.10.2016 P.G.N. 138715/2016 (divenuta efficace con successiva determinazione dirigenziale n. 2683 del 29.11.2016 P.G.N. 152765/2016) è stato incaricato delle funzioni di Coordinatore della sicurezza in fase progettazione e di esecuzione l'ing. Luca Bettega di Montebello Vicentino (VI).

6. CONSEGNA DEI LAVORI

La consegna dei lavori è stata effettuata dal Direttore dei Lavori all'Impresa Alfa S.r.l. con verbale in data 11.05.2017, sottoscritto senza riserve.

7. TEMPO UTILE PER L'ULTIMAZIONE DEI LAVORI

A norma dell'art. 14 del Capitolato Speciale d'Appalto, poiché l'ordinazione dei lavori è avvenuta in maniera frazionata in funzione dei diversi interventi di volta in volta necessari, il tempo utile per ultimare ciascun intervento è stato di volta in volta concordato tra l'appaltatore e la Direzione Lavori.

8. QUADRO ECONOMICO IN SEGUITO ALL'APPALTO

In seguito all'affidamento dei lavori il quadro economico dell'opera risulta il seguente:

A) LAVORI		
A 1)	Realizzazione opere in appalto	€ 145.000,00
A 2)	Oneri per la sicurezza	€ 4.000,00

B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B 1)	Indagini, accertamenti e rilievi (IVA 22% compresa)	€ 1.200,00
B 2)	Imprevisti e arrotondamento (IVA 22% compresa)	€ 2.359,71
B 3)	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs 50/2016	€ 2.980,00
B 4)	Spese tecniche relative a Piano di sicurezza e coordinamento in fase di progettazione, Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione (IN RCASSA 4% e IVA 22% comprese)	€ 1.262,91
B 5)	Prove di laboratorio sui materiali, verifiche (IVA 22% compresa)	€ 1.200,00
B 6)	IVA 22% su lavori	€ 32.780,00
B 7)	Somme a disposizione a seguito dell'affidamenti dei lavori e dell'affidamento dell'incarico per CSP e CSE	€ 9.217,38

9. CONTRATTO

Il contratto è il seguente:

N. 28.287 di Rep.S. – N. 2.010 di Racc. del 11.05.2017 – P.G.N. 63858 del 11.05.2017 registrato a Vicenza con Serie: 1T Numero: 2810 del 11.05.2017.

10. DEPOSITO CAUZIONALE

A garanzia dell'esatto e puntuale adempimento degli obblighi contrattuali l'Impresa ha prestato apposita garanzia fidejussoria mediante polizza n. 320961/DE emessa il 28.04.2017 da CBL Insurance Europe Dac, Olimpia Agency S.p.A. con sede in Roma, fino alla concorrenza di € 23.944,30.

11. SUBAPPALTI

Con determinazione dirigenziale n. 1101 del 05.06.2017 P.G.N. 75184/2017 l'Impresa appaltatrice Alfa S.r.l. è stata autorizzata a subappaltare alla ditta Valore Città AMPCS S.r.l. di Vicenza (VI) lavori di segnaletica stradale nell'ambito degli "Interventi di moderazione del traffico e Attuazione ordinanze – anno 2015. IV e V programma di attuazione P.N.S.S.", per un importo di € 40.000,00 oneri di sicurezza compresi.

Con determinazione dirigenziale n. 1100 del 05.06.2017 P.G.N. 75183/2017 l'Impresa appaltatrice Alfa S.r.l. è stata autorizzata a subappaltare alla ditta Ongaro S.r.l. di Caldogno (VI) lavori di segnaletica stradale nell'ambito degli "Interventi di moderazione del traffico e Attuazione ordinanze – anno 2015. IV e V programma di attuazione P.N.S.S.", per un importo di € 4.700,00 oneri di sicurezza compresi.

Il totale dell'importo dei lavori subappaltati rientra nei limiti previsti dall'art. 105 comma 2 del D. Lgs. N. 50/2016 e smi.

12. OPERE PREVISTE IN PROGETTO

Il progetto approvato ha come obiettivo principale quello di dare attuazione al Piano Comunale per la Sicurezza Stradale, approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 235 del 05.11.2013, intervenendo nei punti sensibili, con miglioramenti tesi a ridurre i tassi di incidentalità stradale, con particolare attenzione all'utenza debole (pedoni e ciclisti), prevedendo altresì il completamento della segnaletica direzionale nella città anche alla luce delle nuove opere realizzate negli ultimi anni, razionalizzando la segnaletica esistente, al fine di garantirne la congruità, l'omogeneità e la messa a norma lungo la rete stradale urbana, ottimizzando la scelta dei percorsi e rispettando la gerarchia delle strade, anche in virtù del PUM.

Gli interventi sono volti ad istituire nuova segnaletica e/o a modificare l'esistente, nei vari ambiti legati alla sosta e parcheggi, alla pedonalità, alla ciclabilità, nonché alla regolamentazione della circolazione nei punti nevralgici della rete stradale, comprese le lavorazioni che si rendano necessarie a dare ogni intervento compiutamente finito (ad esempio abbassamenti sui marciapiedi per eliminazione delle barriere architettoniche, isole salva pedone, rialzi stradali volti alla moderazione del traffico ed alla sicurezza del pedone, ecc.).

In particolare sono previsti interventi di modifiche alla viabilità da attuarsi conseguentemente all'attuazione di nuove ordinanze di disciplina della circolazione stradale; fornitura e posa di segnali con tipologie tipiche della Città di Vicenza, esecuzione di lavori di segnaletica orizzontale in materiali diversificati, anche permanenti o di lunga durata, sulle sede viabili e pedonali cittadine; segnaletica complementare quale fornitura e posa di dispositivi rifrangenti sulla carreggiata e/o su elementi prefabbricati quali new-jersey; eventuale realizzazione

di sistemi di rallentamento della velocità, quali bande ad effetto ottico-acustico, fornitura e posa di dossi artificiali; opere civili di modesta entità, necessarie a dare il lavoro finito a regola d'arte.

13. SOSPENSIONI/RIPRESE DEI LAVORI

Non si sono rese necessarie sospensioni dei lavori.

14. PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

Non si sono rese necessarie perizie suppletive e di variante.

Si evidenzia comunque che in corso d'opera si è ritenuto necessario prevedere alcune piccole lavorazioni aggiuntive di dettaglio (intese a sfruttare gli impianti di segnaletica esistenti per l'applicazione di nuovi segnali, riducendo in tal modo il costo dei singoli interventi e razionalizzando la segnaletica stradale) nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione, per il generale miglioramento, ottimizzazione e completamento degli interventi.

Tali modifiche hanno comportato la necessità di concordare dei nuovi prezzi unitari, ma non sono da considerarsi variante, in quanto tale modalità operativa, motivata da obiettive circostanze sopravvenute e attuata per risolvere aspetti di dettaglio, non ha mutato la natura dei lavori e l'importo contrattuale nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 38 comma 3 del Capitolato Speciale d'Appalto facente parte del predetto Contratto.

In data 11.12.2017 è stato redatto idoneo verbale di concordamento nuovi prezzi, comprendente n. 7 nuovi prezzi.

In data 26.03.2018 è stato redatto un secondo idoneo verbale di concordamento nuovi prezzi, comprendente n. 4 nuovi prezzi.

In data 22.11.2018 è stato redatto un terzo idoneo verbale di concordamento nuovi prezzi, comprendente n. 4 nuovi prezzi.

15. PROROGHE DEL TEMPO UTILE CONTRATTUALE

Non si sono rese necessarie proroghe del tempo utile contrattuale.

16. ULTIMAZIONE DEI LAVORI

Come risulta dal Certificato di ultimazione dei lavori redatto in data 13.12.2018, i lavori appaltati all'Impresa Alfa S.r.l. di Maser (TV), sono stati ultimati in data 22.11.2018, nei termini contrattuali.

17. PAGAMENTI IN ACCONTO

In corso d'opera sono stati emessi i seguenti certificato di pagamento in acconto:

- n. 1 in data 13.12.2017 per € 59.753,32

- n. 2 in data 04.04.2018	per	€ 53.616,36
	per totali	€ 113.369,68

18. STATO FINALE DEI LAVORI

Lo stato finale dei lavori redatto in data 10.12.2018 e firmato senza riserve dall'Appaltatore è il seguente:

- Lavori in appalto	€ 144.788,14
- Oneri per la sicurezza	€ 3.994,16
Totale importo dello stato finale, al netto	€ 148.782,30
- a dedurre gli acconti corrisposti per complessivi	€ - 113.369,68
Residua il credito netto all'Impresa in	€ 35.412,62

19. CONFRONTO TRA SOMMA AUTORIZZATA E SOMMA SPESA

Le risultanze sono le seguenti:

a) importo netto autorizzato per i lavori	€ 149.000,00
b) importo netto dei lavori eseguiti	€ 148.782,30
con un economia di:	€ 217,70

20. ANDAMENTO DEI LAVORI

I lavori si sono svolti secondo le prescrizioni contrattuali ed in conformità agli elaborati di progetto.

Non si sono rese necessarie indagini, accertamenti e rilievi né tantomeno prove di laboratorio sui materiali e verifiche.

Nel corso dei lavori di emersa la necessità di procedere alla rimozione di tratti di segnaletica orizzontale per la successiva realizzazione di una diversa organizzazione della circolazione stradale in alcune vie cittadine. È stato valutato che il metodo tradizionale di cancellazione della segnaletica orizzontale mediante fresatura non risultava idoneo ed efficace specie per la segnaletica realizzata con colato plastico.

Per questo motivo è stata individuata una particolare tecnica di cancellazione della segnaletica orizzontale, ossia il metodo della idrocancellazione, usata usualmente in ambito autostradale, al fine di ottenere un risultato duraturo e più efficace.

Con determinazione dirigenziale n. 1589 del 24.07.2018 P.G.N. 115070/2018 è stato stabilito di procedere, in adempimento a quanto disposto dall'art. 32 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 e smi, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del medesimo D. Lgs. 50/2016 e smi mediante affidamento diretto previa indagine esplorativa di mercato e valutazione comparativa di preventivi di spesa forniti da operatori economici in possesso dei prescritti requisiti di cui agli artt. 80 e 83 del D. Lgs. 50/2016 e smi.

In seguito all'esame comparativo delle tre offerte pervenute i lavori sono stati affidati all'impresa

per l'importo complessivo di

€ 11.208,75 IVA compresa, come da preventivo acquisito al P.G.N. 104855/2018.

21. ASSICURAZIONE DEGLI OPERAI

L'Impresa Alfa Srl di Maser (TV) ha regolarmente assicurato i propri operai presso l'INAIL di Vicenza con polizza n. 20635214/35.

22. ASSICURAZIONI SOCIALI

Non risultano pervenute alla Stazione Appaltante notifiche di inadempienze da parte dell'Appaltatore agli obblighi sulle assicurazioni sociali.

L'approvazione del Certificato di Regolare Esecuzione è subordinata alla verifica della regolarità contributiva sulla base dell'attestazione del DURC. Alla data del 26.10.2018 il DURC dell'Impresa Alfa S.r.l. è regolare ed ha validità fino al 23.02.2019.

23. INFORTUNI IN CORSO D'OPERA

In corso d'opera non si sono verificati infortuni di sorta.

24. RISERVE DELL'IMPRESA

L'Impresa ha firmato gli atti contabili senza inserire riserve di sorta.

25. AVVISO AI CREDITORI

L'Avviso ai creditori (P.G.N. 187346/2018) è stato pubblicato all'Albo Pretorio del Comune di Vicenza per 15 giorni consecutivi.

Durante il suddetto periodo non risulta che siano state formulate osservazioni, con conseguente regolarità dell'adempimento.

26. CESSIONE DI CREDITO

È stata prodotta dal Responsabile del Procedimento in data 13.12.2018 la dichiarazione che l'Impresa non abbia ceduto crediti a chicchessia (P.G.N. 187329/2018), né abbia rilasciato delega o procura a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori in oggetto.

27. QUADRO ECONOMICO A CONSUNTIVO

In seguito all'emissione dello stato finale dei lavori, all'affidamento dei lavori integrativi, nonché in esito all'applicazione dell'aliquota IVA agevolata del 4% prevista dalla Tabella A), Parte II, n. 41-ter), allegata al Tabella A, Parte II, allegata al D.P.R. 633/1972 e s.m.i sulla parte di opere eseguite per l'eliminazione delle barriere architettoniche (con conseguente risparmio di IVA), il quadro economico complessivo dell'opera a consuntivo è il seguente:

A) LAVORI		
A 1.1)	Realizzazione opere in appalto soggette a IVA 22%	€ 110.188,90
A 1.2)	Realizzazione opere in appalto soggette a IVA 4%	€ 34.599,24
Totale lavori		144.788,14
A 2.1)	Oneri per la sicurezza su lavori A 1.1)	€ 3.039,70
A 2.1)	Oneri per la sicurezza su lavori A 1.2)	€ 954,46
Totale oneri per la sicurezza		€ 3.994,16
TOTALE A)		€ 148.782,30

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B 1)	Indagini, accertamenti e rilievi (IVA 22% compresa)	€ 1.200,00
B 2)	Imprevisti e arrotondamento (IVA 22% compresa)	€ 368,34
B 3)	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs 50/2016	€ 2.980,00
B 4)	Spese tecniche relative a Piano di sicurezza e coordinamento in fase di progettazione, Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione (INARCASSA 4% e IVA 22% comprese)	€ 1.262,91
B 5)	Prove di laboratorio sui materiali, verifiche (IVA 22% compresa)	€ 1.200,00
B 6.1)	IVA 22% su lavori A 1.1)	€ 24.910,29
B 6.2)	IVA 4% su lavori A 1.2)	€ 1.422,15
B 7)	Lavori integrativi (IVA 22% compresa)	€ 11.208,75
B 8)	Recupero IVA	€ 6.447,56
B 9)	Economie appalto	€ 217,70
TOTALE B)		€ 51.217,70

TOTALE COMPLESSIVO	€ 200.000,00
---------------------------	---------------------

Vicenza, 08.01.2019

LA DIREZIONE LAVORI

geom. *Dimitri Sostizzo*



IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

arch. *Carlo Andriolo*



L'IMPRESA

ALFA SRL *Alfa S.r.l.*
Via F. Mattei, 18
31010 MABER (TV)
P. IVA 04806390263

