



COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego

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: SETTORE INFRASTRUTTURE GESTIONE URBANA E PROTEZIONE CIVILE

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

OGGETTO:

STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO: RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.

Comune di Vicenza
Protocollo Generale

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE

Protocollo N.0002891/2017 del 10/01/2017

Firmatario: DIEGO GALIAZZO



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

IL DIRIGENTE

Premesso quanto disposto con i provvedimenti precedenti relativi ai lavori di *manutenzione straordinaria strade, piste ciclabili e marciapiedi anno 2015 3° Lotto: riqualificazione area Centro - est di Vicenza*, che si riepilogano di seguito:

- determina dirigenziale n. 1376 del 10/08/2015 relativa all'affidamento dell'incarico all'Ing. Alessandro De Marco di Padova della progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei lavori in oggetto;
- deliberazione della Giunta Comunale n. 169/114244 del 20/10/2015 con cui è stato approvato il progetto definitivo "Strade, piste ciclabili e marciapiedi: manutenzione straordinaria anno 2015 terzo lotto: riqualificazione area centro – est di Vicenza" relativo alla riqualificazione di alcune strade dell'area centro – est di Vicenza dell'importo complessivo di € 620.000,00 (IVA compresa) finanziato con mutuo da contrarre con la Cassa depositi e Prestiti.
- deliberazione di Giunta Comunale n. 241/142019 del 15/12/2015, con cui il quadro economico del progetto definitivo sopraccitato è stato rimodulato secondo le indicazioni della CDP, che aveva rilevato che il fondo per la progettazione di cui all'art. 93 del D. Lgs. 163/2006 non era finanziabile per le attività manutentive.
- determina dirigenziale n. 765 del 18/04/2016 con cui è stato approvato il relativo progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 620.000,00, IVA compresa di cui € 469.238,63 per lavori a base d'appalto ed € 8.630,22 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, così suddiviso:

quadro economico di progetto	
LAVORI	
Lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 469.238,63
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 8.630,22

"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. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

TOTALE LAVORI	€	€ 477.868,85
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
- rilievi, accertamenti e indagini	€	€ 3.000,00
- allacciamenti a pubblici servizi e risoluzione interferenze	€	€ 1.000,00
- imprevisti ed arrotondamenti	€	€ 3.000,00
- accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi	€	€ 3.000,00
- spese tecniche (INARCASSA e IVA compresi)	€	€ 27.000,00
- IVA 22% su lavori	€	€ 105.131,15
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	€ 142.131,15
TOTALE COMPLESSIVO	€	€ 620.000,00

- a seguito dell'entrata in vigore dal 20/4/2016 del D. Lgs. n. 50 del 18/4/2016 e ricorrendo le condizioni di cui all'art. 216 comma 1 del medesimo D. Lgs. 50/2016, con determinazione dirigenziale n. 1009 del 1/05/2016 è stato revocato il punto 5) del dispositivo della determinazione dirigenziale n. 765 del 18/04/2016 stabilendo altresì di procedere all'affidamento dei lavori ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c) del D. Lgs. 50/2016 mediante procedura con il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art. 95 comma 2 del D. Lgs. 50/2016.
- determina dirigenziale n. 1101 del 27/05/2016 - PGN. 73869/2016 relativa all'affidamento dell'incarico all'Ing. Alessandro De Marco di Padova della direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione degli interventi in oggetto;
- determina dirigenziale n. 1489 del 12/07/2016 - PGN. 95398/2016 di aggiudicazione dei lavori alla Ditta ADIGE BITUMI SPA, Corso IV Novembre 13 Mezzocorona (TN) – P.IVA

"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. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

00681300224, che ha offerto un ribasso del 42,74% corrispondente all'importo offerto di € 268.686,04 più € 8.630,22 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, per un totale di € 277.316,26 cui vanno aggiunti € 61.009,58 per IVA al 22% pari a complessive € 338.325,84, alle condizioni del progetto posto a base di gara, con un anticipo di 30 giorni rispetto al termine di 130 giorni fissato dal progetto per l'ultimazione dei lavori, rendendosi disponibile ad eseguire n. 15 giorni lavorativi in orario notturno e a realizzare a propria cura e spese mq. 5.000,00 di superficie di asfalto modificato tipo splittmastix.

Il contratto d'appalto è stato stipulato in data 15.09.2016, n. 1929 di Racc. e n. 28206 di Rep.S.

A seguito dell'affidamento dei lavori, il quadro economico è stato così rimodulato:

quadro economico post affidamento	
LAVORI	
Lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 268.686,04
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 8.630,22
TOTALE LAVORI	€ € 277.316,26
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
- rilievi, accertamenti e indagini	€ € 3.000,00
- allacciamenti a pubblici servizi e risoluzione interferenze	€ € 1.000,00
- imprevisti ed arrotondamenti	€ € 12.305,16
- accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi	€ € 3.000,00
- spese tecniche (INARCASSA e IVA compresi)	€ € 17.694,84
- IVA 22% su lavori	€ € 61.009,58
- Ribasso d'asta e recupero IVA	€ € 244.674,16

"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 Citta' di Vicenza"



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ € 342.683,74
TOTALE COMPLESSIVO	€ € 620.000,00

Nel corso dell'esecuzione dei lavori previsti in progetto sui vari tratti stradali oggetto di appalto, sono emerse alcune criticità e la necessità di eseguire alcune lavorazioni in modalità differenti rispetto a quanto previsto e di apportare alcune modifiche aggiuntive nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione Comunale, le più rilevanti delle quali sono descritte in apposita relazione del RUP datata 28.11.2016 agli atti e con la quale al D.LL. è stato dato mandato per la predisposizione degli elaborati di variante allegati al presente provvedimento e ai quali si rimanda per una maggiore descrizione e specifica delle opere. Vengono di seguito riportate in sintesi:

1. le strade oggetto di intervento, tutte strade ad intenso traffico giornaliero e strategiche nei collegamenti interni al territorio comunale, presentavano ulteriori incrementi e progressioni delle fessurazioni rilevate in corso di rilievo e indagini visive eseguite per la progettazione, per cui sono state disposte delle prove di carico su piastra sul sottofondo esistente, al fine di verificare la portanza del piano di fondazione; in seguito ai risultati e al fine di garantire le condizioni di vita utile delle strade come previste in fase progettuale, è stata integrata e modificata l'estensione delle aree oggetto di risanamento in misto cementato;
2. su Viale Rodolfi, essendo gli strati di fondazione di buona e accettabile portanza, si è deciso di evitare i previsti risanamenti e comunque, considerato che la strada è ad intenso traffico veicolare, che è il necessario passaggio per l'accesso all'Ospedale Civile di Vicenza e quindi viale strategico nei percorsi interni giornalieri dei cittadini, e al fine di garantire idonea vita utile della pavimentazione stradale con un pacchetto più performante, si è valutato necessario utilizzare conglomerato bituminoso modificato nello strato di binder e utilizzare usura tipo splittmastix;
3. su Viale Rumor si rende necessario estendere il rifacimento della pavimentazione ad aree limitrofe a quelle oggetto di intervento al fine di garantire omogeneità, continuità e

"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 è memorizzato digitalmente ed è 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. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

- funzionalità della pavimentazione ed evitare immediati fenomeni di degrado o incrementi del quadro fessurativo;
4. medesima valutazione in base ai risultati delle prove su piastra, è stata fatta su Via Ragazzi del '99, per cui si è deciso di inserire uno strato di binder modificato;
 5. su Viale Rodolfi e su Viale Rumor sono stati riscontrati parecchi allacciamenti delle caditoie della rete di smaltimento delle acque meteoriche collassati e da ripristinare, in numero superiore rispetto a quelli già previsti in progetto; in particolare su Viale Rodolfi all'intersezione di Via Cappellari, si sono riscontrate criticità sulla rete di smaltimento delle acque meteoriche, per cui, al fine di garantire un completo e corretto smaltimento delle acque, si rende necessario intervenire con il rifacimento della rete esistente;
 6. per una completa esecuzione degli interventi sono da disporsi inoltre integrazioni e rifacimenti ex-novo della segnaletica esistente in seguito ai lavori di asfaltatura, con l'inserimento di nuovi impianti di segnaletica orizzontale e verticale e inserimento altresì di vernici in resine in bicomponente per attraversamenti, stampe e coloriture, zebraure, simboli, dipintura cordoli, in base alle indicazioni del Settore Mobilità del Comune di Vicenza.

Il Direttore dei lavori Ing. Alessandro De Marco, ha quindi predisposto l'unità perizia suppletiva e di variante conformemente a quanto disposto dall'art. 106 comma 1 lettera e) del D.Lgs. 50/2016 finalizzata al miglioramento dell'opera ed alla sua funzionalità nell'esclusivo interesse dell'Amministrazione Comunale, che non comporta modifiche sostanziali ai sensi dell'art. 106 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 ed è motivata da obiettive esigenze riscontrate durante i lavori e come sopra descritte.

Tutte le opere previste in variante per l'ammontare di € 76.192,37, oneri per la sicurezza compresi + IVA, corrispondente al 27% dell'importo di contratto, trovano totale copertura nella somma stanziata per la realizzazione dell'opera mediante utilizzo di parte del ribasso d'asta e vengono eseguite alle stesse condizioni e agli stessi prezzi dell'offerta dell'aggiudicatario e secondo nuovi prezzi concordati e accettati dall'aggiudicatario con apposito atto di sottomissione. In particolare vengono rispettati i principi di cui all'articolo 30 del D.Lgs. 50/2016, in particolare:

"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 è memorizzato digitalmente ed è 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. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

- principio di economicità, considerato che anche la parte eccedente il quinto d'obbligo viene realizzata alle stesse condizioni dell'appalto principale;
- principio di efficacia, considerata la presenza in loco dell'Impresa dotata di apposite attrezzature e macchinari idonei; un cambiamento dell'esecutore principale risulta del resto essere impraticabile sia per motivi economici e tecnici e comporterebbe per l'Amministrazione comunale, disagi e costi aggiuntivi.
- principio di tempestività, considerata la necessità di intervenire per la messa in sicurezza di alcuni siti ed evitare disagi alla cittadinanza e agli utenti della strada.

La perizia pertanto non comporta aumenti di spesa rispetto al progetto esecutivo approvato, il cui quadro economico viene così riformulato:

quadro economico di perizia	
LAVORI	
Lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 344.878,41
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 8.630,22
TOTALE LAVORI	€ € 353.508,63
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
- rilievi, accertamenti e indagini	€ € 3.000,00
- allacciamenti a pubblici servizi e risoluzione interferenze	€ € 1.000,00
- imprevisti ed arrotondamenti	€ € 1.000,00
- accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi	€ € 3.000,00
- spese tecniche (INARCASSA e IVA compresi)	€ € 29.000,00
- IVA 22% su lavori	€ € 77.771,90
- Ribasso d'asta e recupero IVA	€ € 151.719,47

"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 Citta' di Vicenza"



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ € 266.491,37
TOTALE COMPLESSIVO	€ € 620.000,00

Per quanto riguarda il sistema di esecuzione dei lavori, considerata la stretta interdipendenza con quelli già affidati, e considerato il rispetto dei principi sopra enunciati, si ritiene opportuno e conveniente procedere tramite l'Impresa ADIGE BITUMI SPA di Mezzocorona (TN).

Con atto di sottomissione in data 5/12/2016 l'impresa appaltatrice si è dichiarata disposta ad eseguire i lavori di perizia suppletiva e di variante (pari al 27% dell'importo originario di contratto) per l'importo di € 76.192,37 compresi oneri per la sicurezza + IVA 22%, valutato in parte con i prezzi già previsti nel contratto principale e in parte con nuovi 17 prezzi riportati nell'allegato atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi sottoscritto in data 5/12/2016 dal direttore dei lavori e dall'impresa appaltatrice Adige Bitumi spa, oltre a n. 4 nuovi prezzi già concordati durante le fasi del cantiere. Pertanto il nuovo importo contrattuale dei lavori affidati risulta pari a € 353.508,63, oneri per la sicurezza compresi + IVA.

Inoltre per l'esecuzione dei maggiori lavori si ritiene opportuno riconoscere all'impresa appaltatrice un termine suppletivo di giorni 15 (quindici) al termine per l'ultimazione dei lavori previsto nel contratto.

La perizia suppletiva di variante è rappresentata dai seguenti elaborati:

- Relazione illustrativa
- Computo metrico estimativo
- Quadro di raffronto
- Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi n. 2.

Secondo quanto previsto dal disciplinare d'incarico, risulta necessario procedere all'adeguamento delle competenze professionali dovute all'Ing. Alessandro De Marco di Padova, per la redazione della perizia, direzione lavori e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

lavori di perizia, per l'importo di € 8.454,40 + INARCASSA + IVA 22%, complessivamente € 10.726,94, sulla base del preventivo agli atti. L'importo è ritenuto congruo in quanto derivante da parcella a cui è stato applicato lo sconto offerto dal professionista in fase di affidamento dell'incarico principale.

La spesa relativa ai lavori e alle spese tecniche di perizia viene finanziata mediante utilizzo delle somme a disposizione derivanti dal ribasso d'asta di cui al progetto approvato con determina dirigenziale n. 765 del 18/4/2016.

Tutto ciò premesso;

Vista la deliberazione del Consiglio comunale n. 5/11935 del 28 gennaio 2016 che approva il Bilancio di Previsione 2016/2018, e successive modificazioni;

Vista la deliberazione di Giunta comunale n. 92/68225 del 24 maggio 2016 che approva il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2016/2018 (P.E.G.), e successive modificazioni;

Vista la deliberazione della Giunta comunale n. 133/73102 dell' 8 luglio 2015 che approva il documento programmatico triennale denominato "Piano della Performance" per il triennio 2015-2017 che adotta, altresì, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti, e successive modificazioni;

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;

Verificati gli adempimenti e le modalità di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136, in merito all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari;

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

DETERMINA

- 1) di approvare, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera e) del D.Lgs. 50/2016 , per le motivazioni espresse in premessa, l'allegata perizia suppletiva e di variante dei lavori di *manutenzione straordinaria strade, piste ciclabili e marciapiedi anno 2015 3° Lotto:*

"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 Citta' di Vicenza"



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

riqualificazione area Centro - est di Vicenza, composta dagli elaborati elencati in premessa, dell'importo di € 76.192,37 comprensivo di oneri per la sicurezza + IVA, che lascia inalterato l'importo del progetto e che risulta così suddiviso:

quadro economico di perizia	
LAVORI	
Lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 344.878,41
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 8.630,22
TOTALE LAVORI	€ € 353.508,63
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
- rilievi, accertamenti e indagini	€ € 3.000,00
- allacciamenti a pubblici servizi e risoluzione interferenze	€ € 1.000,00
- imprevisti ed arrotondamenti	€ € 1.000,00
- accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi	€ € 3.000,00
- spese tecniche (INARCASSA e IVA compresi)	€ € 29.000,00
- IVA 22% su lavori	€ € 77.771,90
- Ribasso d'asta e recupero IVA	€ € 151.719,47
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ € 266.491,37
TOTALE COMPLESSIVO	€ € 620.000,00

"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 Citta' di Vicenza"



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

- 2) di approvare n. 17 nuovi prezzi riportati nell'allegato atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi sottoscritto in data 5/12/2016 dal direttore dei lavori e dall'impresa appaltatrice Adige Bitumi spa, indicati al netto del ribasso offerto in sede di gara;
- 3) di procedere all'esecuzione dei suddetti lavori di variante e suppletivi, tramite la ditta ADIGE BITUMI SPA corso IV Novembre 13 Mezzocorona (TN) – P.IVA 00681300224 alle stesse condizioni e prezzi del contratto principale, con l'applicazione dei nuovi prezzi approvati con la presente determina e per il maggior importo di € 76.192,37 comprensivo di oneri per la sicurezza + IVA , rideterminando in € 353.508,63 comprensivo di oneri per la sicurezza + IVA il nuovo importo contrattuale;
- 4) di riconoscere all'impresa per l'esecuzione dei maggiori lavori un termine suppletivo di giorni 15 (quindici) per l'ultimazione dei lavori dalla data prevista nel contratto;
- 5) di dare atto che la spesa complessiva di € 92.954,69, oneri per la sicurezza e IVA compresi per i lavori di variante, trova copertura nell'impegno codice 110494 al capitolo 1941104 "Strade, piste ciclabili e marciapiedi: manutenzione straordinaria" del bilancio dell'esercizio 2016 finanziato con mutuo contratto con la Cassa DD. PP. dove la somma occorrente è stata vincolata con la determinazione dirigenziale n. 765 del 18/04/2016 richiamata in premessa;
- 6) di approvare il seguente 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) , come modificato dal D.Lgs. 126/2014:



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
 RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;
 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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
 MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
 RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

		IMPORTO PER ANNO DI IMPUTAZIONE (competenza) e DI PAGAMENTO (cassa)				
CAPITOLO	IMPEGNO	2016	2017	2018		
1941104	110494	competenza: 92.954,69				
		cassa:	92.954,69			
		competenza:				
		cassa:				
		competenza:				
		cassa:				
		competenza:				
		cassa:				
		competenza:				
		cassa:				
		competenza:				
		cassa:				
		competenza:				
		cassa:				
		competenza:				
		cassa:				
		competenza:				
		cassa:				
TOTALE		competenza: 92.954,69	0,00	0,00	0,00	0,00
		cassa: 0,00	92.954,69	0,00	0,00	0,00

- 7) di approvare, per le motivazioni esposte nelle premesse, l'aggiornamento delle competenze professionali dovute all'Ing. Alessandro De Marco di Padova – P. IVA 03567920289, per la redazione della perizia, direzione lavori e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di perizia, per l'importo di € 8.454,40 + INARCASSA 4% + IVA 22%, complessivamente € 10.726,94 sulla base del preventivo agli atti;

"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 Citta' di Vicenza"



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
 RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;
 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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
 MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
 RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

- 8) di dare atto che la spesa complessiva di € 10.726,94, INARCASSA e IVA comprese, trova copertura nell'impegno codice 110494 al capitolo 1941104 "Strade, piste ciclabili e marciapiedi: manutenzione straordinaria" del bilancio dell'esercizio 2016 finanziato con mutuo contratto con la Cassa DD. PP. dove la somma occorrente è stata vincolata con la determinazione dirigenziale n. 765 del 18/04/2016 richiamata in premessa;
- 9) di approvare il seguente 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) , come modificato dal D.Lgs. 126/2014:

CAPITOLO	IMPEGNO	IMPORTO PER ANNO DI IMPUTAZIONE (competenza) e DI PAGAMENTO (cassa)					
		2016	2017	2018			
1941104	110494	competenza:	10.726,94				
		cassa:		10.726,94			
		competenza:					
		cassa:					
		competenza:					
		cassa:					
		competenza:					
		cassa:					
		competenza:					
		cassa:					
		competenza:					
		cassa:					
		competenza:					
		cassa:					
TOTALE		competenza:	10.726,94	0,00	0,00	0,00	0,00
		cassa:	0,00	10.726,94	0,00	0,00	0,00

"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 Citta' di Vicenza"



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;

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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO: RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gializzo Diego;

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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO: RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.

10) 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;

11) di pubblicare il presente provvedimento, ai sensi degli artt. 32 comma 1 della Legge 6/11/2012 n. 190 e 37 della Legge 14/3/2013 n. 33, e dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016, sul sito web del Comune di Vicenza;

12) 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.



Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Pivotto Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;
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: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO:
RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.**

**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
13/12/2016 da PAOLA PIVOTTO con parere favorevole.
Eventuali motivazioni: .**

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Diego Galiazzo / INFOCERT SPA

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



COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 3283

DETERMINA N. 2790 DEL 13/12/2016

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: ing. Diego Galiazzo

SETTORE PROPONENTE: SETTORE INFRASTRUTTURE GESTIONE URBANA E PROTEZIONE CIVILE

Oggetto: STRADE - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE, PISTE CICLABILI E MARCIAPIEDI ANNO 2015 3° LOTTO: RIQUALIFICAZIONE AREA CENTRO-EST DI VICENZA. CUP B37H15001540004 CIG 6696108B1E.

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
113254	2016	STRADE E MARCIAPIEDI: MANUTENZIONE STRAORDINARIA	U	10052.02.1941104	92.954,69
113255	2016	STRADE E MARCIAPIEDI: MANUTENZIONE STRAORDINARIA	U	10052.02.1941104	10.726,94

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, 10/01/2017

dott. Mauro Bellesia

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 : ff1a49af44cb16608ab598d86380e18cfb733997

La determinazione è stata preventivamente firmata digitalmente da:

La PO di Settore: PAOLA PIVOTTO

Il Dirigente di Settore: ing. Diego Galiazzo

La PO di Ragioneria: Sorgato Lorella

"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 è memorizzato digitalmente ed è 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"