



COMUNE DI DERUTA

PROVINCIA DI PERUGIA

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE AREA LAVORI PUBBLICI

REGISTRO GENERALE nr. 626 del 05-12-2022

OGGETTO: Decreto 8 novembre 2021 del Direttore Centrale del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno - Direzione Centrale per la finanza locale. Contributi ai Comuni in applicazione dell'articolo 1, comma 139 bis della L. n. 145 del 30/12/2018. Linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - M2C4 I2.2 nell'ambito del PNRR. "Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati all'abbattimento delle barriere architettoniche, adeguamento alle norme igienico sanitarie ed efficientamento energetico presso la palestra scolastica ubicata in Via Ugo La Malfa di Deruta capoluogo". Approvazione 1° Stato di avanzamento e liquidazione certificato di pagamento.

IL RESPONSABILE DELL'AREA

CUP B55J19000240006
CIG 936488211B

RICHIAMATI:

- il testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, approvato con D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
- lo Statuto Comunale vigente riadottato integralmente con deliberazione consiliare n. 36 del 22/05/2008;
- il vigente Regolamento comunale di contabilità, adottato con deliberazione consiliare n. 61 del 29/12/2016;
- la vigente regolamentazione tutta in materia di organizzazione degli Uffici e dei Servizi e per i singoli settori di attività;
- il decreto sindacale n. 4 del 04/01/2021, di conferimento delle posizioni organizzative e di gestione, a rilevanza esterna, contemplate dall'art. 107, D. Lgs. n. 267/2000;
- la deliberazione del Consiglio comunale n. 10 del 10/01/2022 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione per l'esercizio finanziario 2022/2024;

DATO ATTO CHE:

- in capo al Responsabile dell'Area Lavori Pubblici chiamato ad esprimere il parere di cui all'art. 49 del D. Lgs. 267/2000 e s.m.i., non sussistono profili di incompatibilità e di conflitto di interessi rispetto ai contenuti di questo atto e ai beneficiari dei suoi effetti;
- il Responsabile del Procedimento non si trova in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, con la procedura di gara in questione e il soggetto aggiudicatore del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 6-bis) della Legge 241/1990 e s.m.i. e dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

VISTO il documento istruttorio e la relativa proposta di determinazione riportati nel testo e che si allega alla presente determinazione per formarne parte integrante e sostanziale;

D E T E R M I N A

1. di approvare il documento istruttorio e la relativa proposta di determinazione riportati nel testo che si allegano alla presente determinazione per formarne parte integrante e sostanziale;
2. di approvare il 1° Stato di avanzamento dell'opera pubblica "Decreto 8 novembre 2021 del Direttore Centrale del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno - Direzione Centrale per la finanza locale. Contributi ai Comuni in applicazione dell'articolo 1, comma 139 bis della L. n. 145 del 30/12/2018. Linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - M2C4 - Investimento 2.2 nell'ambito del PNRR. *"Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati all'abbattimento delle barriere architettoniche, adeguamento alle norme igienico sanitarie ed efficientamento energetico presso la palestra scolastica ubicata in Via Ugo La Malfa di Deruta capoluogo"* così come predisposto dal Direttore dei lavori Geom. Cinti Claudio dello Studio 499 - Studio tecnico associato di arch. Bartolucci e Geom. Cinti - dal quale risulta che la ditta appaltatrice "C.E. Elettronic Srl" ha eseguito lavori alla data del 28/11/2022 per un importo di € 110.504,73 al netto del ribasso d'asta dello 0,03% offerto in sede di gara, costi per la sicurezza compresi, oltre IVA al 10%;
3. di approvare conseguentemente il relativo Certificato di pagamento, liquidando alla ditta "C.E. Elettronic Srl" appaltatrice dei lavori in argomento, la somma netta di € 109.952,21 oltre IVA al 10% per un ammontare complessivo di € 120.947,43;
4. di dare atto che l'importo complessivo di € 120.947,43 è impegnato come di seguito indicato nella tabella sottostante e in relazione all'esigibilità come segue (impegno assunto con determinazione n. 453 del 06/09/2022):

Esercizio	Cap.	Art.	Importo	Beneficiario	Imp.	Data Esigibilità Mese/Anno
2022	3006	520	120.947,43	"C.E. Elettronic Srl" Via del Crocifisso n. 4 06081 Assisi (PG) P.IVA 01965460544	383	12/2022

5. di dare atto che la spesa complessiva dell'intervento pari ad € 150.000,00 è imputata al Cap. di spesa 3006 del CEN 520;
6. che per la realizzazione dell'opera pubblica in argomento, con riferimento alla ditta appaltatrice, sono stati assegnati i seguenti codici dalle rispettive piattaforme elettroniche:
 - CUP B55J19000240006
 - CIG 936488211B
7. di trasmettere il presente atto d'impegno al Responsabile del Servizio Finanziario di questo Ente, per le registrazioni contabili e per i riscontri amministrativi, contabili e fiscali, ai sensi dell'art. 151, comma 4, D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

8. il presente atto diventerà esecutivo con l'apposizione del visto del Responsabile del Servizio Finanziario, in conformità all'art. 183, comma 7 del D.Lgs. 267 del 18.08.2000;
9. di dare mandato all'Ufficio Ragioneria per il pagamento, previo atto di liquidazione da parte del responsabile dell'Ufficio, ai sensi dell'art. 26 del vigente Regolamento di contabilità.

Il Responsabile
Geom. Ricciarelli Marco

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

OGGETTO: Decreto 8 novembre 2021 del Direttore Centrale del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno - Direzione Centrale per la finanza locale. Contributi ai Comuni in applicazione dell'articolo 1, comma 139 bis della L. n. 145 del 30/12/2018. Linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - M2C4 I2.2 nell'ambito del PNRR. "Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati all'abbattimento delle barriere architettoniche, adeguamento alle norme igienico sanitarie ed efficientamento energetico presso la palestra scolastica ubicata in Via Ugo La Malfa di Deruta capoluogo". Approvazione 1° Stato di avanzamento e liquidazione certificato di pagamento.

CUP B55J19000240006

CIG 936488211B

PREMESSO CHE:

- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori Pubblici n. 333 del 30/06/2021 è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento di che trattasi il Geom. Tamantini Fabio Istruttore Direttivo presso l'Ufficio Lavori Pubblici;
 - con deliberazione della Giunta Comunale n. 102 del 07/07/2021 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori di che trattasi, redatto in data 01/07/2021 dall'Area Lavori Pubblici, comportante una spesa complessiva di € 150.000,00, di cui € 114.713,78 per lavori a base d'asta;
 - con decreto del Direttore Centrale per la finanza locale dell'8 novembre 2021, in applicazione dell'articolo 1 comma 139-bis, della legge 30 dicembre 2018, n.145, sono stati assegnati ai Comuni, in seguito alla procedura di scorrimento della graduatoria di cui all'allegato 2 del decreto 25 agosto 2021, contributi pari a euro 1.696.722.093,37 per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, ai sensi del comma 139 del medesimo articolo 1;
 - il Comune di Deruta è risultato assegnatario del contributo di € 150.000,00 per l'intervento "*Lavori di ristrutturazione finalizzati all'abbattimento delle barriere architettoniche, adeguamento alle norme igienico sanitarie ed efficientamento energetico presso la palestra scolastica di Deruta*";
 - il comma 1 dell'art. 3 del citato decreto, stabilisce che: I comuni beneficiari del contributo, così come individuati nell'allegato A che costituisce parte integrante del presente decreto, sono tenuti ad affidare i lavori per la realizzazione delle opere pubbliche entro i termini previsti dall'articolo 1, comma 143, legge n. 145 del 2018 a decorrere dalla data di pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale dell'avviso del suddetto decreto, che prevede che "*l'ente beneficiario del contributo di cui al comma 139 è tenuto ad affidare i lavori per la realizzazione delle opere pubbliche entro i termini di seguito indicati:*
 - a) *per le opere con costo fino a 100.000 euro l'affidamento dei lavori deve avvenire entro sei mesi;*
 - b) *per le opere il cui costo è compreso tra 100.001 euro e 750.000 euro l'affidamento dei lavori deve avvenire entro dieci mesi;*
 - c) *per le opere il cui costo è compreso tra 750.001 euro e 2.500.000 euro l'affidamento dei lavori deve avvenire entro quindici mesi;*
 - d) *per le opere il cui costo è compreso tra 2.500.001 euro e 5.000.000 di euro l'affidamento dei lavori deve avvenire entro venti mesi.*
- e pertanto per l'intervento in argomento la scadenza è fissata al 21/09/2022;
- gli investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio finanziati con le citate risorse sono confluite nella linea progettuale "Interventi per la resilienza, la

valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2” nell’ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificato all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;

VISTA e RICHIAMATA la determinazione a contrattare e aggiudicazione del Responsabile dell’Area Lavori Pubblici n. 83 del 22/02/2022 con la quale:

- è stato affidato il servizio di progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e contabilità dei lavori relativamente all’intervento “*Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati all'abbattimento delle barriere architettoniche, adeguamento alle norme igienico sanitarie ed efficientamento energetico presso la palestra scolastica ubicata in Via Ugo La Malfa di Deruta capoluogo*” mediante affidamento diretto ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. n. 76/2020 conv. in Legge n. 120/2020 come modificato dal DL n. 77/2021 per i motivi indicati in premessa, allo Studio 499 - Studio tecnico associato di arch. Bartolucci e Geom. Cinti - con recapito in Via G. Carducci n. 5 - 06053 S. Nicolò di Celle (PG) - P.IVA 03118580541 - per un importo di € 15.096,41 (al netto del ribasso percentuale del 10,00%, offerto dal professionista sull’importo posto a base di gara e determinato in attuazione del D.M. 17/06/2016) oltre oneri previdenziali al 4% ed IVA al 22%, corrispondente a un totale onnicomprensivo di € 19.154,33;
- è stata accertata dall’Ufficio Ragioneria la somma di € 150.000,00 di cui al citato contributo come segue:

Esercizio	Esercizio imputazione	Cap.	Art.	Importo	Accertamento	Cap. Entrata
2022	2022	3006	520	150.000,00	11	4201

- è stata impegnata la spesa complessiva di € 19.154,33 in favore dello Studio 499 - Studio tecnico associato di arch. Bartolucci e Geom. Cinti, come di seguito indicato nella tabella sottostante e in relazione all’esigibilità come segue:

Esercizio	Esercizio imputazione	Cap.	Art.	Importo	Beneficiario	Imp.	Data Esigibilità Mese/Anno
2022	2022	3006	520	19.154,33	“Studio 499 Studio tecnico associato Arch. Bartolucci e Geom. Cinti” Via G. Carducci n. 5 06053 S. Nicolò di Celle (PG) P.IVA 03118580541	76	12/2022

- è stata prenotata la restante spesa relativa al contributo ministeriale pari ad € 130.845,67 come di seguito indicato nella tabella sottostante e in relazione all’esigibilità come segue:

Esercizio	Esercizio imputazione	Cap.	Art.	Importo	Prenotazione	Cap. Entrata	Data Esigibilità Mese/Anno
2022	2022	3006	520	130.845,67	1	4201	12/2022

DATO ATTO CHE:

- con deliberazione della Giunta comunale n. 94 del 04/08/2022 è stato approvato il progetto esecutivo dell'opera pubblica in argomento redatto dall'Arch. Bartolucci Riccardo e Geom. Cinti Claudio dello Studio 499 - Studio tecnico associato di arch. Bartolucci e Geom. Cinti - come sopra generalizzato, acquisito al protocollo del Comune in data 07/07/2022 al n. 10781 e relativa integrazione trasmessa al protocollo in data 29/07/2022 prot. n. 11773 per l'aggiornamento del progetto, in adempimento dell'art. 26 del D.L. n. 50/2022, al prezzario regionale "Aggiornamento infrannuale Luglio 2022" approvato con D.G.R. n. 712 del 13/07/2022, per un importo complessivo di € 150.000,00 di cui € 116.435.61 per lavori;
- i lavori in oggetto sono stati progettati nel pieno rispetto del principio europeo di non arrecare danno significativo all'ambiente "*Do no significant Harm – DNSH*";

ATTESO CHE:

- con determinazione del Responsabile dell'Area Lavori n. 453 del 06/09/2022:
 - ⇒ è stata affidata in via definitiva - ai sensi dell'art. 32, comma 5, del D. Lgs. n. 50/2006 e smi - l'esecuzione dell'opera pubblica di che trattasi alla ditta "C.E. Elettronic Srl" con sede in Via del Crocifisso n. 4 - 06081 Assisi (PG) - P.IVA 01965460544 - che ha offerto un ribasso d'asta dello 0,03% e quindi per l'importo complessivo pari ad € 116.400,87 costi della sicurezza compresi, oltre IVA al 10%;
 - ⇒ è stata dichiarata efficace - ai sensi dell'art. 37, comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016 e smi - l'aggiudicazione definitiva relativa all'opera pubblica in argomento essendo state espletate le verifiche tese a verificare il possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario;
 - ⇒ è stata impegnata la spesa complessiva di € 128.040,96 in favore della ditta appaltatrice a valere sulla prenotazione di impegno n. 1/2022, come di seguito indicato nella tabella sottostante e in relazione all'esigibilità come segue:

Esercizio	Esercizio imputazione	Cap.	Art.	Importo	Beneficiario	Imp.	Data Esigibilità Mese/Anno
2022	2022	3006	520	128.040,96	"C.E. Elettronic Srl" Via del Crocifisso n. 4 06081 Assisi (PG) P.IVA 01965460544	383	12/2022

- ⇒ è stato approvato il seguente nuovo quadro economico derivante dall'aggiudicazione dei lavori alla ditta "C.E. Elettronic Srl":

A. Lavori:

- importo lavori soggetti a ribasso d'asta € 115.794,11
 - di cui oneri per la sicurezza € 4.673,80
 - di cui costo della manodopera € 25.460,54
 - a detrarre ribasso d'asta dello 0,03% € 34,74
 - costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta € 641,50
- ⇒ Totale lavori a base d'asta € 116.400,87 € 116.400,87

B. Somme a disposizione:

▪ IVA sui lavori 10%	€	11.640,09	
▪ spese tecniche per progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, contabilità lavori	€	15.096,41	
▪ oneri previdenziali 4% ed IVA 22%	€	603,86	
▪ IVA su spese tecniche e oneri previdenziali	€	3.454,06	
▪ incentivi funzioni tecniche (art. 113, D.Lgs. 50/2016)	€	1.500,00	
▪ spese gara (contributo ANAC)	€	30,00	
▪ economie derivanti dal ribasso d'asta	€	38,21	
▪ imprevisti e arrotondamenti	€	1.236,50	
⇒ Totale somme a disposizione		€	33.599,13
□ Totale complessivo		€	150.000,00

⇒ è stata autorizzata - in ragione dell'art. 8 comma 1, lett. a), del D.L. n. 76/2020 convertito in Legge n. 120/2020, come modificato dal D.L. n. 77/2021 convertito in Legge n. 108/2021 - di autorizzare la consegna dei lavori in via di urgenza, a norma dell'art. 32, comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016 e smi;

- in data 13/09/2022 è stato redatto il Verbale di consegna e inizio lavori in via d'urgenza;
- in esecuzione della suddetta determinazione n. 453/2022, i lavori di che trattasi sono stati appaltati alla suddetta ditta aggiudicataria "C.E. Elettronic Srl" con contratto stipulato in data 12/10/2022 rep. 2618;

PRESO ATTO che, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 il RUP è il Geom. Tamantini Fabio e che lo stesso dichiara, ai sensi degli artt. 6 *bis* della Legge n. 241/1990 e 42 del D.Lgs. n. 50/2016, di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, con la procedura di gara in questione e il soggetto aggiudicatore del presente provvedimento;

DATO ATTO CHE:

- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 9 del 10/01/2022 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) per il periodo 2022/2024 e relativi allegati, tra cui il Piano Triennale dei Lavori Pubblici 2022/2024 e il Programma biennale degli acquisti dei beni e servizi 2022/2024;
- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 10 del 10/01/2022 è stato approvato il Bilancio di Previsione del Comune di Deruta per l'anno 2022 ed il Bilancio per il Triennio 2022/2024;
- l'opera pubblica in argomento è prevista nel programma triennale 2022/2024 e nell'Elenco annuale dei Lavori pubblici 2022 e che la spesa complessiva dell'intervento di € 150.000,00 è finanziata con contributo assegnato con decreto dell'8 novembre 2021 del Direttore Centrale del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno Direzione Centrale per la finanza locale, in applicazione dell'articolo 1 comma 139-bis, della legge 30 dicembre 2018, n.145 e imputata al CAP. 3006 CEN 520;
- l'Ufficio Ragioneria ha accertato al CAP. 4201 con il n. 11/2022 la somma di € 150.000,00 relativa al contributo assegnato con decreto dell'8 novembre 2021 del Direttore Centrale del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno Direzione Centrale per la finanza locale;

DATO ATTO che per il presente appalto sono stato attribuiti i seguenti codici:

- CUP B55J19000240006;
- CIG 936488211B;

VISTI ed esaminati gli elaborati tecnico contabili predisposti dal Direttore dei lavori Geom. Cinti Claudio dello Studio 499 - Studio tecnico associato di arch. Bartolucci e Geom. Cinti - relativi al 1° Stato di avanzamento dei lavori redatto in data 28/11/2022 e acquisito al protocollo del Comune di Deruta in data 05/12/2022 al n. 19462, dai quali risulta che l'importo netto dei lavori eseguiti dall'impresa appaltatrice a tutto il 28/11/2022 ammonta ad € 110.504,73 al netto del ribasso d'asta dello 0,03% offerto in sede di gara, costi per la sicurezza compresi, oltre IVA al 10%;

VISTO il D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 e smi;

VISTO il D.P.R. n. 207 del 05/10/2010 e smi per le parti non ancora abrogate;

VISTO il D.M. n. 49 del 07/03/2018;

Tutto ciò premesso e considerato, si propone al responsabile l'adozione della presente proposta di determinazione, con i seguenti contenuti dispositivi:

1. di approvare il 1° Stato di avanzamento dell'opera pubblica "Decreto 8 novembre 2021 del Direttore Centrale del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno - Direzione Centrale per la finanza locale. Contributi ai Comuni in applicazione dell'articolo 1, comma 139 bis della L. n. 145 del 30/12/2018. Linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - M2C4 - Investimento 2.2 nell'ambito del PNRR. *"Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati all'abbattimento delle barriere architettoniche, adeguamento alle norme igienico sanitarie ed efficientamento energetico presso la palestra scolastica ubicata in Via Ugo La Malfa di Deruta capoluogo"* così come predisposto dal Direttore dei lavori Geom. Cinti Claudio dello Studio 499 - Studio tecnico associato di arch. Bartolucci e Geom. Cinti - dal quale risulta che la ditta appaltatrice "C.E. Elettronica Srl" ha eseguito lavori alla data del 28/11/2022 per un importo di € 110.504,73 al netto del ribasso d'asta dello 0,03% offerto in sede di gara, costi per la sicurezza compresi, oltre IVA al 10%;
2. di approvare conseguentemente il relativo Certificato di pagamento, liquidando alla ditta "C.E. Elettronica Srl" appaltatrice dei lavori in argomento, la somma netta di € 109.952,21 oltre IVA al 10% per un ammontare complessivo di € 120.947,43;
3. di dare atto che l'importo complessivo di € 120.947,43 è impegnato come di seguito indicato nella tabella sottostante e in relazione all'esigibilità come segue (impegno assunto con determinazione n. 453 del 06/09/2022):

Esercizio	Cap.	Art.	Importo	Beneficiario	Imp.	Data Esigibilità Mese/Anno
2022	3006	520	120.947,43	"C.E. Elettronica Srl" Via del Crocifisso n. 4 06081 Assisi (PG) P.IVA 01965460544	383	12/2022

4. di dare atto che la spesa complessiva dell'intervento pari ad € 150.000,00 è imputata al Cap. di spesa 3006 del CEN 520;
5. che per la realizzazione dell'opera pubblica in argomento, con riferimento alla ditta appaltatrice, sono stati assegnati i seguenti codici dalle rispettive piattaforme elettroniche:
 - CUP B55J19000240006
 - CIG 936488211B
6. di trasmettere il presente atto d'impegno al Responsabile del Servizio Finanziario di questo Ente, per le registrazioni contabili e per i riscontri amministrativi, contabili e fiscali, ai sensi dell'art. 151, comma 4, D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
7. il presente atto diventerà esecutivo con l'apposizione del visto del Responsabile del Servizio Finanziario, in conformità all'art. 183, comma 7 del D.Lgs. 267 del 18.08.2000;
8. di dare mandato all'Ufficio Ragioneria per il pagamento, previo atto di liquidazione da parte del responsabile dell'Ufficio, ai sensi dell'art. 26 del vigente Regolamento di contabilità.

L'Istruttore: Tamantini Fabio

PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA

OGGETTO: *Decreto 8 novembre 2021 del Direttore Centrale del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno - Direzione Centrale per la finanza locale. Contributi ai Comuni in applicazione dell'articolo 1, comma 139 bis della L. n. 145 del 30/12/2018. Linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - M2C4 I2.2 nell'ambito del PNRR." Lavori di manutenzione straordinaria finalizzati all'abbattimento delle barriere architettoniche, adeguamento alle norme igienico sanitarie ed efficientamento energetico presso la palestra scolastica ubicata in Via Ugo La Malfa di Deruta capoluogo". Approvazione 1° Stato di avanzamento e liquidazione certificato di pagamento..*

Ai sensi dell'art.147 bis, comma 1 del D. Lgs. n. 267/2000 del T.U.EE.LL., si esprime parere favorevole alla regolarità tecnica della proposta in oggetto.

Deruta, lì 05-12-2022

Il Responsabile di Area
Marco Ricciarelli

Atto firmato digitalmente, ai sensi del D. Lgs. n. 82 del 7.3.2005 e norme collegate.