



## Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici

### Determinazione numero 207 del 26/11/2019

#### **OGGETTO: SS. 12 ABETONE-BRENNERO - RISTRUTTURAZIONE A ROTATORIA DELL'INCROCIO CON VIALE DELLE NAZIONI IN COMUNE DI MODENA. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO..**

Il Dirigente MANNI ALESSANDRO

In data 04.08.2008, Provincia di Modena e Soc. Autobrennero S.p.A. hanno formalmente sottoscritto una convenzione in base alla quale è stato assegnato alla Provincia di Modena un contributo straordinario a fondo perduto ed in conto capitale per complessivi € 10.330.000 (euro dieci milioni trecentotrentamila/00) per le realizzazione di alcune opere stradali di rilevante interesse pubblico funzionali al collegamento con l'Autostrada del Brennero.

Per la costruzione delle opere stradali previste, tale convenzione stabilisce la facoltà della Provincia di Modena di valersi della collaborazione dei Comuni territorialmente interessati mediante la sottoscrizione di specifiche convenzioni.

Di comune accordo con il Comune di Modena, l'Amministrazione Provinciale ha valutato l'importanza della razionalizzazione del nodo costituito dall'intersezione fra la SS12 "Abetone-Brennero" e Viale delle Nazioni, affetto da congestione e caratterizzato da elevata incidentalità, così da contribuire alla soluzione delle problematiche dovute all'attuale inadeguatezza della SS12 e tali da ripercuotersi negativamente su tutto il reticolo stradale ad essa afferente, con conseguenze negative sui collegamenti verso i nodi autostradali della A1 e della A22.

Con nota prot. 13887 del 04.04.2017, la Provincia di Modena chiedeva quindi a Soc. Autobrennero S.p.A. la possibilità di utilizzare le economie derivanti dalla gestione dei lavori previsti nella sopracitata convenzione e già ultimati, pari a € 802.299,74, per la realizzazione dei lavori di ristrutturazione a rotatoria all'intersezione fra la SS12 "Abetone - Brennero" e Viale delle Nazioni in comune di Modena funzionale alla razionalizzazione dei collegamenti con l'Autostrada del Brennero.

Con nota prot. 12191/17 del 04.05.2017, Soc. Autobrennero S.p.A. autorizzava l'utilizzo delle economie di cui sopra per il finanziamento dell'opera in oggetto, riconoscendo che tale intervento, complementare a quello già ultimato che ha interessato il nodo in loc. "Passo dell'Uccellino", già oggetto di finanziamento nell'ambito della citata convenzione del 04.08.2008, costituisce opera di rilevante interesse pubblico volta all'ottimizzazione della viabilità e della mobilità provinciale, nonché funzionale al collegamento con l'Autostrada del Brennero.

Con Deliberazione n° 16 del 19.03.2018 il Consiglio Provinciale ha formalizzato la collaborazione con il Comune di Modena per la realizzazione dell'opera in oggetto, approvando specifica bozza di convenzione con allegato progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'opera, finanziata dalla Provincia di Modena fino alla concorrenza massima di € 800.000,00 e, contestualmente, delegando il sottoscritto Direttore dell'Area Lavori Pubblici, ing. Alessandro Manni, alla stipula della convenzione stessa.

Con Deliberazione n° 27 del 26.04.2018 il Consiglio Comunale di Modena ha approvato la medesima bozza di convenzione, delegando il proprio Responsabile del Settore Lavori Pubblici, Mobilità e Manutenzione Urbana, ing. Nabil El Ahmadiè, alla stipula della convenzione.

Tale convenzione, i cui contenuti si richiamano integralmente, è stata sottoscritta formalmente in data 28.08.2018 ai sensi dell'art. 15, comma 2bis della Legge 241/90. Con tale accordo, il Comune si impegna direttamente ad assumere la qualità di soggetto attuatore ai sensi di legge, per la realizzazione dei lavori in oggetto, impegnandosi a redigere i successivi livelli di progettazione, come previsti dalle vigenti normative in materia, sotto il diretto coordinamento della Provincia con modalità e caratteristiche tecniche improntate al progetto di fattibilità tecnica ed economica redatto a cura della Provincia di Modena e allegato alla citata convenzione.

Al finanziamento dell'opera provvederà la Provincia di Modena fino alla concorrenza massima del costo risultante dal progetto di fattibilità tecnica ed economica, pari ad € 800.000,00. Rispetto a tale importo, eventuali incrementi di costo che dovessero evidenziarsi a qualsiasi titolo per effetto delle successive fasi di progettazione e/o esecuzione saranno ad esclusivo carico del Comune di Modena; nel caso in cui, invece, il costo a consuntivo risultasse inferiore rispetto alla stima iniziale di € 800.000, la Provincia di Modena finanzierà esclusivamente la spesa effettivamente sostenuta.

Con propria determinazione n° 271 del 06.11.2018, il sottoscritto Direttore d'Area ha impegnato la spesa di € 800.000,00 a carico della Provincia di Modena al cap. 4154/2 del PEG 2018, riaccertata al Cap. 4724 "Sistemi di adduzione all'Autostrada A22 (quota Autobrennero) – Contributi", prenotazione 745/2019, sub-impegno 233/2019 del Piano Esecutivo di Gestione 2019.

Con nota assunta agli atti con prot. 26339 del 08.08.2019, il Comune di Modena ha consegnato il progetto esecutivo dell'opera in oggetto, approvato con propria Delibera di Giunta n° 289 del 14.05.2019, avente il seguente quadro economico:

<b>IMPORTO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI</b>			
Importo lavori	€	593.723,72	
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	€	35.000,00	
<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>	<b>€</b>		<b>628.723,72</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
I.V.A. su lavori ed oneri di sicurezza 10.00%	€	62.872,37	
Accantonamento 2% ex art. 113 D.Lgs. 50/2016	€	12.574,47	
Incarico di progettazione	€	37.751,24	
Spese tecniche	€	32.248,76	
Imprevisti	€	3.000,00	
Spese di pubblicità, allacciamenti e bonifica bellica	€	22.454,44	
Tassa ANAC	€	375,00	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€</b>		<b>171.276,28</b>
<b>IMPORTO TOTALE PROGETTO</b>	<b>€</b>		<b>800.000,00</b>

Dall'esame sommario del progetto, è emerso che, oltre alla prevista rotatoria all'incrocio fra la SS12 Abetone – Brennero e Viale delle Nazioni (zona FIAT Trattori), risultava inserita anche la ristrutturazione della contigua intersezione fra SS12 e via Canaletto centro, posta circa 600 m a sud dell'intersezione con viale delle Nazioni. Il tutto comunque a quadro economico immutato pari a 800.000 €, sul quale questo ulteriore inserimento incide per € 17.696,22. + IVA (pari al 3% del totale).

Con nota prot. 28743 del 05.09.2019, è stata pertanto richiesta autorizzazione a Soc. Autobrennero S.p.A. all'inserimento anche di quest'ultimo intervento fra le opere autorizzate col citato prot. 12191/17 del 04.05.2017. Con nota prot. 34863/19 del 21.11.2019, assunta agli atti con prot. 37299 del 22.11.2019, Soc. Autobrennero S.p.A. concedeva l'autorizzazione richiesta.

Dall'esame del progetto propedeutico alla sua approvazione, emergeva nel frattempo che la geometria della rotatoria adottata dal progettista del comune di Modena differisce notevolmente da quella ipotizzata nello studio di fattibilità allegato alla convenzione sottoscritta il 28.08.2018. Nello specifico, risulta infatti adottata una rotatoria di tipo compatto con diametro esterno di soli 39.50 mt pur in presenza di elevati flussi di traffico.

Di ciò si è chiesto chiarimento al Comune di Modena che, con nota prot. 346923 del 22.11.2019 a firma dell'ing. Nabil El Ahmadiè, assunta agli atti con prot. 37627 del 26.11.2019, ha confermato le scelte operate.

In particolare, nella nota citata viene osservato che si è scelta una rotatoria di tipo compatto essenzialmente perché "visti i livelli di servizio dell'asse stradale principale allo stato dei rilievi del traffico, un aumento del diametro esterno della rotatoria non avrebbe comportato miglioramenti significativi allo smaltimento del traffico. L'asse è congestionato". La nota citata prosegue affermando che "le soluzioni di progetto, intervenendo solamente sui nodi, non alterano in maniera significativa il flusso veicolare sulla SS12" e che, in ogni caso, tutti gli scenari di progetto esaminati risultano "caratterizzati da livelli di servizio molto bassi a causa degli elevati flussi veicolari".

La nota del Comune di Modena conclude dichiarando che "lo studio ha evidenziato che la soluzione progettuale presenta delle criticità e che deve essere accompagnato dalla realizzazione di interventi infrastrutturali, a scala più ampia, volti a ridurre il carico veicolare sulla SS12". L'intervento di riassetto dell'intersezione fra SS12 e via Canaletto Centro, rientra proprio tra gli interventi infrastrutturali dei quali si è detto, il che ne giustifica l'inserimento all'interno del complessivo progetto in esame.

L'efficacia della soluzione adottata deve quindi essere valutata non tanto con riguardo alla fluidificazione del traffico che, per esplicita ammissione del Comune di Modena, di fatto non avverrà, quanto piuttosto nell'ottica del miglioramento delle condizioni di sicurezza. Al riguardo, l'intersezione a rotatoria progettata, come pure l'intervento sul nodo di via Canaletto Centro, non possono che intervenire positivamente in un ambito oggi caratterizzato da significativo livello di incidentalità diffuso anche fuori dalle ore di punta e imputabile alle attuali caratteristiche geometrico-funzionali.

Tutto ciò premesso, pur prendendo atto degli oggettivi limiti in termini trasportistici della soluzione che il Comune di Modena ha stabilito di adottare in un quadrante viabilistico di propria esclusiva competenza; ritenuto prevalente sugli aspetti trasportistici il contributo in termini di miglioramento delle condizioni di sicurezza che da essa deriva; verificato che il progetto esecutivo presentato dal Comune di Modena con prot. 26339 del 08.08.2019 risulta completo e redatto in conformità alle vigenti normative, si ritiene lo stesso approvabile.

Il responsabile del procedimento è il sottoscritto ing. Alessandro Manni, Direttore dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena.

Si informa che il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, viale Martiri della Libertà 34, e che il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Lavori Pubblici.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del Reg. UE 679/2016 (RGPD-Regolamento Generale Protezione Dati) ed ex. D.lgs 10 Agosto 2018 n°101 che integra e modifica il D.Lgs. 196/2003 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la Segreteria dell' Area Amministrativa della Provincia di Modena e nel sito internet dell'Ente: [www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it).

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) potrà essere contattato all'indirizzo di posta elettronica [responsabileprotezionedati@provincia.modena.it](mailto:responsabileprotezionedati@provincia.modena.it) o al numero 059/2032975.

Per quanto precede,

## D E T E R M I N A

- 1) Di approvare il progetto esecutivo dei lavori di ristrutturazione a rotatoria dell'incrocio fra la SS12 "Abetone-Brennero" e viale delle Nazioni in comune di Modena, acquisito agli atti

- con prot. 26339 del 08.08.2019, per un importo complessivo di € 800.000,00 ripartito come in premessa specificato;
- 2) di dare atto che il Comune di Modena ha consegnato alla Provincia, per il parere di competenza, il sopracitato progetto in data 08.08.2019 (prot. 26339), nel rispetto del termine di 12 mesi stabilito per tale adempimento dall'art. 15 della convenzione in data 28.08.2018 regolante i mutui rapporti per la realizzazione dell'opera in oggetto;
  - 3) di dare atto che, con precedente determinazione n° 271 del 06.11.18, il sottoscritto Dirigente ha impegnato la spesa complessiva di € 800.000,00 a carico della Provincia di Modena e che tale impegno risulta iscritto al Cap. 4724 "Sistemi di adduzione all'Autostrada A22 (quota Autobrennero) – Contributi", prenotazione 745/2019, sub-impegno 233/2019 del Piano Esecutivo di Gestione 2019;
  - 4) di dare atto che, con la sopracitata determinazione, sono state altresì stabilite le modalità con le quali sarà gestito il contributo di cui sopra;
  - 5) di dare atto che, in conformità a quanto stabilito all'art. 15 della convenzione in data 28.08.2018 regolante i mutui rapporti per la realizzazione dell'opera in oggetto, dalla data di approvazione della presente determinazione decorrono i 12 mesi entro i quali il Comune di Modena è tenuto ad accantierare i lavori in oggetto;
  - 6) di inviare copia della presente determinazione al Comune di Modena.

Il Dirigente  
MANNI ALESSANDRO

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)