



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

AGENZIA PROVINCIALE OPERE PUBBLICHE

Prot. n. S105-2017

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE N. 22 DI DATA 29 Maggio 2017

OGGETTO:

Approvazione della perizia di variante n. 9 all'intervento di realizzazione di uno svincolo per Padergnone in loc. Due Laghi sulla SS 45 bis Gardesana Occidentale e del progetto esecutivo relativo agli interventi di completamento (realizzazione di una passerella pedonale sul canale 2 Laghi e un allargamento stradale della SP84dir). (OPERA S-572 codice CUP C51B08000420003). Fascicolo 3.5-2017-679.

IL DIRIGENTE DELL'AGENZIA

Premesse

Con determinazione n. 473/S105 di data 19.12.2011 è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori di realizzazione di uno svincolo per Padergnone in loc. Due Laghi sulla SS 45 bis Gardesana Occidentale per un importo lavori di Euro 2.464.874,22.= e un importo complessivo dell'opera di Euro 3.275.000,00.=.

Con determinazione n. 82/S105 di data 29.05.2012 è stata approvata la perizia di variante n. 1 concernente la modifica degli elaborati progettuali interessati dal mutamento della tipologia contrattuale da misura a corpo, mantenendo invariato quant'altro contenuto nella determinazione n. 473/2011.

Con determinazione n. 35/S105 di data 15.02.2013 è stata approvata la perizia di variante n. 2 che non ha modificato l'importo dei lavori e ha portato il totale complessivo dell'opera ad Euro 3.292.800,00.=.

L'esecuzione dei lavori è stata affidata con contratto n. racc. 42978 di data 22.04.2014 all'Impresa Carron cav. Angelo S.p.a. di Treviso per un importo di Euro 1.807.105,40.=, comprensivo degli oneri della sicurezza, con un ribasso del 27,842 %.

I lavori sono stati consegnati in data 04.06.2014 con fine lavori prevista in 355 giorni naturali e consecutivi.

In data 23.06.2014 il Dirigente ha approvato la perizia di variante n. 3 che non ha modificato l'importo dei lavori e nemmeno il totale complessivo dell'opera.

In data 26.01.2015 il Dirigente ha approvato la perizia di variante n. 4 che ha portato l'importo dei lavori ad Euro 2.149.761,54.= senza modificare il totale complessivo dell'opera. Con tale perizia è stata concesso un nuovo termine di 67 giorni naturali e consecutivi per l'ultimazione dei lavori.

Con determinazione n. 96/S105 di data 25.06.2015 il Dirigente ha concesso una proroga del termine per l'ultimazione dei lavori di 30 giorni naturali e consecutivi.

In data 23.07.2015 il Dirigente ha approvato la perizia di variante n. 5 che non ha modificato l'importo dei lavori e nemmeno il totale complessivo dell'opera.

In data 24.03.2016 il Dirigente ha approvato la perizia di variante n. 6 che non ha modificato l'importo dei lavori e nemmeno il totale complessivo dell'opera.

A causa delle proroghe concesse, il termine per l'ultimazione dei lavori è stato spostato al giorno 29.08.2015.

I lavori sono stati ultimati in data 27.08.2015 e quindi in tempo utile.

Con determinazione n. 131/S105 di data 11.08.2016 è stato approvato il certificato di collaudo e liquidazione finale dei lavori principali, il cui importo è stato determinato in Euro 2.149.761,54.=.

In data 05.10.2016 il Dirigente ha approvato la perizia di variante n. 7 che non ha modificato l'importo dei lavori e nemmeno il totale complessivo dell'opera.

Con deliberazione n. 1952 di data 04.11.2016 la Giunta Provinciale ha autorizzato il proseguo delle attività tecnico-amministrative per la realizzazione degli ulteriori interventi di completamento allo "svincolo per Padergnone in località 2 Laghi sulla S.S. 45bis Gardesana Occidentale" e con determinazione del dirigente dell'Agenzia Provinciale delle Opere Pubbliche n. 70/S501 di data 15.12.2016 è stata approvata la perizia di variante n. 8 che ha portato il totale complessivo dell'opera ad Euro 3.492.800,00.=, prevedendo la voce B "Lavori di completamento a base di cottimo" per un importo di Euro 350.204,03.=. Con lo stesso provvedimento è stato approvato il progetto definitivo di tali lavori di completamento.

Ora con il presente provvedimento si approva il progetto esecutivo redatto in data febbraio 2017 dall'ing. Matteo Pravda del Servizio Opere Stradali e Ferroviarie.

Il progetto risponde ai principi di sobrietà e alle ulteriori disposizioni previste dall'art. 8 del Regolamento di attuazione della L.P. 26/93 emanato con Decreto del Presidente della Provincia n. 9-84/Leg. di data 11.05.2012 ed è comprensivo tra l'altro di :

- Piano di Sicurezza e Coordinamento di cui al D.Lgs. n. 81/08 e s.m. predisposto dall'ing. Daniele Sartori in data febbraio 2017;
- Perizia geologica tecnica redatta dal dott. geol. Giovanni Galatà in data giugno 2016;
- Fascicolo "Analisi del rischio geologico", di cui dell'art. 15 del Regolamento di attuazione della L.P. 26/93, redatto dal dott. geol. Giovanni Galatà in data gennaio 2017.

I lavori oggetto del presente provvedimento riguardano gli interventi di completamento dei lavori dello svincolo per Padergnone, in località Due Laghi sulla SS 45 bis Gardesana Occidentale e riguardano la realizzazione di una passerella pedonale sul canale 2 Laghi e un allargamento stradale della SP84dir verso l'ingresso del paese di Padergnone.

Il presente progetto esecutivo tiene conto delle disposizioni di cui alla Legge Provinciale n. 14 di data 30.12.2014 e alla Circolare dell'Assessore alle Infrastrutture e all'Ambiente n. 36733 del 23.01.2015 e prevede una spesa complessiva per tali interventi, previsti al punto B del quadro generale dell'opera, di Euro 350.563,35.=.

In data 8 maggio 2017 l'ing. Matteo Pravda del Servizio Opere Stradali e Ferroviarie ha redatto la perizia di variante n. 9 per rideterminare l'importo complessivo dell'opera in Euro 3.492.740,58.=, prendendo atto dell'importo di Euro 59,42.= già transitato tra le economie con liq. n. 6375 di data 28.02.2017, e modificare il quadro economico in base agli importi del progetto esecutivo dei lavori di completamento, come si evince dal seguente prospetto:

	Descrizione	Perizia n.8 (a)	Perizia n. 9 (b)	Differenze (b-a)
A	Lavori a base d'appalto			
A1	Importo lavori a base d'appalto	2.027.851,74	2.027.851,74	0,00
A2	Oneri della sicurezza	121.909,80	121.909,80	0,00
A	Totale lavori a base d'appalto	2.149.761,54	2.149.761,54	0,00
B	Lavori di completamento a base di cottimo			
B1	Cottimo passerella pedonale 2 Laghi comprensivo di oneri della sicurezza	247.425,57	245.013,78	-2.411,79
B2	Cottimo allargamento SP 84 dir a Padergnone Comprensivo di oneri della sicurezza	102.778,46	105.549,57	+2.771,11
B	Totale lavori di completamento a base di	350.204,03	350.563,35	359,32

cottimo

C	Somme a disposizione dell'amministrazione			
C1	Imprevisti e arrotondamento	29.439,54	29.080,22	-359,32
C2	Recupero ribasso	0,00	0,00	0,00
C3	Spostamento sottoservizi	1.920,00	1.920,00	0,00
C4	Acquisizione definitiva di aree o fabbricati e relativi indennizzi	257.000,00	257.000,00	0,00
C5	Occupazioni temporanee e danni	60.000,00	60.000,00	0,00
C6	Lavori in economia non progettualizzabili – dir. Amm.ne	20.000,00	19.951,30	-48,70
C7	Lavori in economia – cottimo	49.789,64	49.789,64	0,00
C8	Prove di laboratorio e caratterizzazione materiali	2.000,00	2.000,00	0,00
C9	Oneri fiscali 21%	0,00	0,00	0,00
C10	Oneri fiscali 22%	572.685,25	572.674,53	-10,72
		-----	-----	-----
C	Totale somme a disposizione dell'amm.ne	992.834,43	992.415,69	-418,74
		=====	=====	=====
D	Totale complessivo (A+B+C)	3.492.800,00	3.492.740,58	-59,42

Dal quadro di raffronto sopra esposto, si evince che l'importo complessivo dell'opera passa da Euro 3.492.800,00.= ad Euro 3.492.740,58.=, pertanto la riduzione complessiva del progetto in questione è pari a Euro 59,42.=.

Con il presente provvedimento si prende atto che sono già transitati tra le economie Euro 59,42.= (impegno 140273-001 cap. 743150) con liq. n. 6375 di data 28.02.2017 e si riduce ora la prenotazione n. 2010091-002 assunta con determinazione n. 473/S105 di data 19.12.2011 per l'importo di Euro 59,42.= sul capitolo 743150 dell'esercizio finanziario 2017 fondo pluriennale vincolato 2015.

Il progetto esecutivo è stato sottoposto a verifica ai sensi dell'art. 40 del Regolamento, conclusasi con parere dell'Organo Consultivo Monocratico n. 5/2017 (ID 272762163) di data 02.05.2017.

I lavori indicati al punto B1 (Cottimo passerella pedonale 2 Laghi) pari ad Euro 245.013,78.=, di cui Euro 18.159,24.= per oneri della sicurezza, saranno eseguiti in economia con il sistema del cottimo fiduciario ai sensi degli art. 52 della L.P. 26/93 e s.m. e dell'art. 176 comma 1 lettera a) del Regolamento di attuazione della L.P. 26/93 emanato con Decreto del Presidente della Provincia n. 9-84/Leg. di data 11.05.2012.

I lavori indicati al punto B2 (Cottimo allargamento SP 84dir a Padergnone) pari ad Euro 105.549,57.=, di cui Euro 7.801,03.= per oneri della sicurezza, saranno eseguiti in economia con il sistema del cottimo fiduciario ai sensi degli art. 52 della L.P. 26/93 e s.m. e dell'art. 176 comma 1 lettera a) del Regolamento di attuazione della L.P. 26/93 emanato con Decreto del Presidente della Provincia n. 9-84/Leg. di data 11.05.2012.

Il tipo di frazionamento è stato approvato dall'Ufficio del Catasto di Trento in data 16.01.2017 e registrato al n. 17/2017 C.C. Padergnone.

Sono state effettuate le procedure di comunicazione ai sensi dell'art. 18 comma 4 bis della L.P. n. 26/1993 e s.m. ai privati e ai Comuni interessati dall'esproprio e dall'occupazione ed entro il termine stabilito è arrivata un'osservazione, alla quale è stata data adeguata risposta.

Sussistono pertanto i presupposti perché l'approvazione del progetto, che si propone con il presente provvedimento, equivalga a dichiarazione di pubblica utilità, di urgenza ed indifferibilità

dei relativi lavori, in base all'art. 18 comma 1 della L.P. n. 26/1993 e s.m.. Pertanto, con il presente provvedimento si può dar corso alle procedure previste dalla L.P. n. 6/1993 e s.m., precisando che l'impegno di spesa di Euro 257.000,00.= previsto nel progetto si riferisce ad acquisizione definitiva di aree o fabbricati e relativi indennizzi e quant'altro derivante dalla procedura espropriativa.

Il presente provvedimento non comporta nessun onere aggiuntivo rispetto a quello già quantificato e finanziato con determinazione n. 473/S105 di data 19.12.2011 e s.m. n. 35/S105 di data 15.02.2013 e n. 70/S501 di data 15.12.2016.

Tutto ciò premesso,

- visto il 3° comma dell'art. 10 del Regolamento recante "Funzioni della Giunta provinciale e gestione amministrativa dei dirigenti" adottato con D.P.G.P. n. 6-78/Leg. di data 26 marzo 1998;
- vista la L.P. 26/1993 e s.m. recante "Norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale e per la trasparenza negli appalti" ed il Regolamento di attuazione emanato con D.P.P. n. 9-84/Leg. di data 11.05.2012;
- vista la L.P. 2/2016;
- vista la propria competenza ai sensi della deliberazione della Giunta Provinciale n. 469 di data 09 marzo 2012 – Approvazione dell'atto organizzativo dell'Agenzia per le opere pubbliche APOP ai sensi della legge provinciale n. 3/2006 – come modificata dalle deliberazioni n.1839 di data 31 agosto 2012 e n. 627 di data 28.04.2014;
- vista la determinazione dell'Agenzia Provinciale per le Opere Pubbliche n. 148 di data 03 giugno 2014 recante "Atto di delega di attività e di atti amministrativi – Indicazioni operative e gestionali ed assunzione di compiti e funzioni in capo all'Agenzia" successivamente modificata con la determinazione APOP n. 160 di data 17.07.2014;
- visto l'articolo 56 e l'Allegato 4/2 del Decreto legislativo n. 118 del 23 giugno 2011;
- visti gli atti citati in premessa;

DETERMINA

1. di approvare, per le motivazioni espresse in premessa, il progetto esecutivo relativo agli interventi di completamento dei lavori di realizzazione di uno svincolo per Padergnone in loc. Due Laghi sulla SS 45 bis Gardesana Occidentale (realizzazione di una passerella pedonale sul canale 2 Laghi e un allargamento stradale della SP84dir) redatto in data febbraio 2017 l'ing. Matteo Pravda del Servizio Opere Stradali e Ferroviarie;
2. di approvare, per le motivazioni espresse in premessa, altresì la perizia di variante n. 9 all'intervento di realizzazione di uno svincolo per Padergnone in loc. Due Laghi sulla SS 45 bis Gardesana Occidentale redatta in data 8 maggio 2017 dall'ing. Matteo Pravda del Servizio Opere Stradali e Ferroviarie, che aggiorna il quadro economico dell'opera nel seguente modo:

	Descrizione	Perizia n.8 (a)	Perizia n. 9 (b)	Differenze (b-a)
A	Lavori a base d'appalto			
A1	Importo lavori a base d'appalto	2.027.851,74	2.027.851,74	0,00
A2	Oneri della sicurezza	121.909,80	121.909,80	0,00
		-----	-----	-----
A	Totale lavori a base d'appalto	2.149.761,54	2.149.761,54	0,00
B	Lavori di completamento a base di cottimo			
B1	Cottimo passerella pedonale 2 Laghi comprensivo di oneri della sicurezza	247.425,57	245.013,78	-2.411,79
B2	Cottimo allargamento SP 84 dir a Padergnone Comprensivo di oneri della sicurezza	102.778,46	105.549,57	+2.771,11
		-----	-----	-----
B	Totale lavori di completamento a base di cottimo	350.204,03	350.563,35	359,32
C	Somme a disposizione dell'amministrazione			
C1	Imprevisti e arrotondamento	29.439,54	29.080,22	-359,32
C2	Recupero ribasso	0,00	0,00	0,00
C3	Spostamento sottoservizi	1.920,00	1.920,00	0,00
C4	Acquisizione definitiva di aree o fabbricati e relativi indennizzi	257.000,00	257.000,00	0,00
C5	Occupazioni temporanee e danni	60.000,00	60.000,00	0,00
C6	Lavori in economia non progettualizzabili – dir. Amm.ne	20.000,00	19.951,30	-48,70
C7	Lavori in economia – cottimo	49.789,64	49.789,64	0,00
C8	Prove di laboratorio e caratterizzazione materiali	2.000,00	2.000,00	0,00
C9	Oneri fiscali 21%	0,00	0,00	0,00
C10	Oneri fiscali 22%	572.685,25	572.674,53	-10,72
		-----	-----	-----
C	Totale somme a disposizione dell'amm.ne	992.834,43	992.415,69	-418,74
D	Totale complessivo (A+B+C)	3.492.800,00	3.492.740,58	-59,42

3. di dare atto che sono già transitati tra le economie Euro 59,42.= (impegno 140273-001 cap. 743150) con liq. n. 6375 di data 28.02.2017;
4. di ridurre la prenotazione n. 2010091-002 assunta con determinazione n. 473/S105 di data 19.12.2011 per l'importo di Euro 59,42.= sul capitolo 743150 dell'esercizio finanziario 2017 fondo pluriennale vincolato 2015;
5. di dare atto che i lavori indicati al punto B1 (Cottimo passerella pedonale 2 Laghi) pari ad Euro 245.013,78.=, di cui Euro 18.159,24.= per oneri della sicurezza, saranno eseguiti in economia con il sistema del cottimo fiduciario ai sensi degli art. 52 della L.P. 26/93 e s.m. e dell'art. 176 comma 1 lettera a) del Regolamento di attuazione della L.P. 26/93 emanato con Decreto del Presidente della Provincia n. 9-84/Leg. di data 11.05.2012;
6. di dare atto che i lavori indicati al punto B2 (Cottimo allargamento SP 84dir a Padergnone) pari ad Euro 105.549,57.=, di cui Euro 7.801,03.= per oneri della sicurezza, saranno eseguiti in economia con il sistema del cottimo fiduciario ai sensi degli art. 52 della L.P. 26/93 e s.m. e dell'art. 176 comma 1 lettera a) del Regolamento di attuazione della L.P. 26/93 emanato con Decreto del Presidente della Provincia n. 9-84/Leg. di data 11.05.2012;

7. di dare atto che, in base all'art. 18 comma 1 della L.P. 26/1993 e s.m., l'approvazione del progetto in questione equivale a dichiarazione di pubblica utilità, di urgenza ed indifferibilità dei relativi lavori;
8. di promuovere e dare attuazione, ai fini dell'espropriazione e dell'occupazione temporanea, alle procedure previste dalla L.P. n. 6/1993 e s.m.;
9. di dare atto che per la redazione del progetto esecutivo, oggetto della presente determinazione, si è tenuto conto delle disposizioni di cui alla Legge Provinciale 30.12.2014 n. 14 e della circolare dell'Assessore alle Infrastrutture e all'Ambiente di data 23.01.2015 prot. n. 36733;
10. di dare atto che il presente provvedimento non comporta nessun onere aggiuntivo rispetto a quello già quantificato e finanziato con determinazione n. 473/S105 di data 19.12.2011 e s.m. n. 35/S105 di data 15.02.2013 e n. 70/S501 di data 15.12.2016.

Non sono presenti allegati parte integrante

IL DIRIGENTE
Luciano Martorano