

## **Determinazione n. 321 di data 27.11.2017**

**Oggetto: ESAME ED APPROVAZIONE DELLA CONTABILITA' FINALE CON LIQUIDAZIONE DELLE SPETTANZE RELATIVE AI "LAVORI PER LA COSTRUZIONE DI UN NUOVO TRATTO DI STRADA E PER L'AMPLIAMENTO DEL TRACCIATO ESISTENTE AL SERVIZIO DEL C.R.M. E DELL'AREA IN CUI SORGERÀ LA CENTRALE DI TELERISCALDAMENTO NEL C. C. PRASO".**

**Premesso che:**

- l'ex Amministrazione Comunale di Praso con deliberazione n. 78/2012 deliberava di affidare all'Ing. Carè Carlo con studio in Breguzzo, l'incarico di progettazione definitiva per i lavori di "Strada di collegamento dell'area di lottizzazione artigianale con la strada provinciale", alle condizioni che sono definite nel preventivo di spesa prot. n. 2277 del 01/10/2012, verso il corrispettivo di € 11.837,06.= (Oneri previdenziali ed IVA compresi);
- con deliberazione n. 64 della Giunta di Praso del 04/11/2013 si affidava all'Ing. Carè Carlo con studio in Breguzzo, l'incarico di progettazione esecutiva per i lavori di "Strada di collegamento dell'area di lottizzazione artigianale con la strada provinciale", alle condizioni che sono definite nel preventivo di spesa prot. n. 2948 del 29/10/2013, verso il corrispettivo di € 6.377,90.= (Oneri previdenziali ed IVA compresi);
- con deliberazione n. 65 della Giunta di Praso si incaricava, il geom. Paletti Innocente, dello studio tecnico associato Paletti di Preore, degli adempimenti di sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione per la realizzazione della strada di collegamento dell'area di lottizzazione artigianale con la strada provinciale, per un importo complessivo di € 10.777,07.= come da preventivo di data 28/10/2013, pervenuto al prot. n. 2966 del 30/10/2013;
- il consiglio comunale di Praso con deliberazione 3/2014 approvava a tutti gli effetti gli elaborati progettuali esecutivi prot. n. 253/2014, 254/2014, in parte rettificato quest'ultimo da prot. n. 323/2014, redatti dall'Ing. Carè Carlo;
- la procedura espropriativa dei terreni interessati dall'opera è stata conclusa;

**Dato atto che** con delibera della Giunta di Praso n. 61 di data 01.10.2014 si è provveduto ad istituire l'ufficio di direzione dei lavori, per l'esecuzione dei lavori di "Realizzazione della strada di collegamento dell'area di lottizzazione artigianale con la strada provinciale in C.C. Praso", affidando all'ing. Carlo Carè di Breguzzo (TN), l'incarico per la direzione lavori, misura e contabilità con relativo certificato di regolare esecuzione dei lavori di realizzazione della strada di collegamento dell'area di lottizzazione artigianale con la strada provinciale in C.C. Praso, alle condizioni di cui al preventivo prot. n. 2350 del 09.09.2014 che prevedeva un importo netto di € 12.163,35.= + Cassa Previdenza 4% (€ 486,53.=) + IVA 22% (€ 2.782,97.=), per complessivi € 15.432,85.;

**Vista** la determinazione del Segretario Comunale di Praso n. 110 di data 24.11.2014 con la quale si approvava, a tutti gli effetti il progetto per i lavori di "di realizzazione di una "Strada di collegamento dell'area di lottizzazione artigianale con la strada provinciale", redatto dall'Ing. Carè Carlo datato gennaio 2014 per una spesa complessiva € 435.000,00.= di cui € 269.484,76.= per lavori inclusi gli oneri per la sicurezza ed € 165.515,24.= per somme a disposizione;

**Considerato che** con l'entrata in vigore dell'articolo 43 della l.p. 14/2014 (legge finanziaria provinciale 2015), "nei progetti di lavori pubblici, i costi dei lavori, delle forniture e degli imprevisti sono ridotti dell'otto per cento rispetto al valore determinato secondo la normativa vigente";

**Visto** che l'APAC – Servizio Appalti - Ufficio Procedure telematiche di lavori pubblici, ha richiesto espressamente al Comune di Valdaone di provvedere alla modifica della documentazione interessata dalla rideterminazione dei costi e alla conseguente approvazione della variante ai lavori in oggetto;

**Vista** la deliberazione del Commissario Straordinario n. 17 del 25.02.2015 con la quale veniva affidato, all'ing. Carlo Carè, con studio a Breguzzo, (TN) in Via G. Marconi, 190, iscritto all'Albo n. 1067 dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento, l'incarico per la redazione della PERIZIA DI VARIANTE n. 1 ai lavori di Realizzazione della strada di collegamento dell'area di lottizzazione artigianale con la strada provinciale in C.C. Praso, alle condizioni di cui al preventivo prot. n. 971 del 12.02.2015 che prevede un importo netto pari a € 200,00.= + Cassa Previdenza 4% (€ 8,00.=) + IVA 22% (€ 45,76.=), per complessivi € 253,76.;

**Vista** la determinazione del Funzionario Responsabile n. 18 di data 04.03.2015 con cui si è approvata, la perizia di variante n. 1 ai lavori di Realizzazione della strada di collegamento dell'area di lottizzazione artigianale con la strada provinciale in C.C. Praso, come da progetto esecutivo presentato in data 03.03.2015 al ns. prot. n. 1428 dall'ing. Carlo Carè, con studio a Breguzzo, (TN) dando atto che il nuovo importo dei lavori ammonta a € 249.523,61.= dei quali € 19.870,17.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed il nuovo importo delle somme a disposizione ammonta a € 161.577,16.=, per ottenere un importo complessivo dell'intervento pari a € 411.100,77.;

**Visto** che l'APAC – Servizio Appalti - Ufficio Procedure telematiche di lavori pubblici, ha completato la procedura di gara per l'affidamento dei lavori in oggetto, ed i lavori sono stati affidati alla ditta ITALBETON Srl con un ribasso d'asta del 37,960% (vedasi contratto di data 22.06.2015 rep. Atti privati n. 18/2015);

**Visto** che con deliberazione di Giunta n. 20 del 08/07/2015 è stato affidato al dott. ing. WALTER FERRAZZA di Bocenago (TN), l'incarico del collaudo statico delle opere in cemento armato previste nel progetto per la "realizzazione



di una strada di collegamento dell'area di lottizzazione artigianale con la strada provinciale in C.C. Praso", alle condizioni meglio indicate nel preventivo di parcella prot. n. 4870 del 07/07/2015 che seppur non allegato alla presente si intende costituire parte integrante e sostanziale, e quindi verso un importo netto di € 1.100,00.= ai quali vanno aggiunti gli oneri previdenziali pari al 4% e gli oneri fiscali pari al 22% per un totale complessivo di € 1.395,68.;

**Visto** che con deliberazione di Giunta n. 54 del 08/07/2015 è stato affidato al dott. Geol. Matteo Rinaldo di Trento (TN), l'incarico dell'assistenza geologica in fase esecutiva dei lavori di "Realizzazione di una strada di collegamento dell'area di lottizzazione artigianale con la strada provinciale in C.C. Praso", alle condizioni meglio indicate nel preventivo di parcella prot. n. 6411 del 09/09/2015 che seppur non allegato alla presente si intende costituire parte integrante e sostanziale, e quindi verso un importo complessivo di Euro 1.598,53 (di cui Euro 1.284,58 di imponibile oltre ad oneri previdenziali pari al 2% e gli oneri fiscali pari al 22%);

**Ricordato** che in data 06.08.2015 si è proceduto alla regolare consegna dei lavori, come risulta dal relativo verbale prot. N. 5684 del 07.08.2015;

**Vista** la delibera n. 18 di data 23.02.2016 con la quale si conferiva l'incarico di redazione della 2° perizia all'ing. Carlo Carè alle condizioni di cui al preventivo prot. n. 250 del 14.01.2016 che prevede un importo netto (scontato del 30%) pari a € 3.507,25.= + Cassa Previdenza 4% (€ 140,29.=) + IVA 22% (€ 802,46.=), per complessivi € 4.450,00.;

**Vista** la delibera n. 28 di data 10.03.2016 con la quale si conferiva l'incarico di aggiornamento del PSC relativo alla redazione della 2° perizia al geom. Paletti Innocente alle condizioni di cui al preventivo prot. n. 1505 del 03.03.2016 che prevede un importo netto (scontato del 29,993%) pari a € 700,00.= + Cassa Previdenza 4% (€ 28,00.=) + IVA 22% (€ 160,16.=), per complessivi € 888,16.;

**Considerato** che in data 21.03.2016 al ns. prot. n. 1918 e ad integrazione in data 27.04.2016 al prot. comunale n.2994, è stata consegnata dall'ing. Carlo Carè, con studio a Breguzzo, (TN) la documentazione del progetto di perizia di variante n.2 ai lavori di realizzazione della strada, visto il 2° verbale di concordamento nuovi prezzi sottoscritto dalla ditta appaltatrice e dal direttore dei lavori è composto da n.8 nuovi prezzi e presentato in data 21.03.2016, al prot. n. 1918 e che in data 21.03.2016 al ns. prot. n. 1918 è stato consegnato l'aggiornamento del PSC da parte del geom. Paletti Innocente;

**Vista** l'approvazione con determinazione n. 246 di data 07.09.2016 del verbale di concordamento nuovi prezzi n. 2 e della 2° perizia di variante dei lavori come consegnata in data 21.03.2016, al prot. n. 1918 ed in data 27.04.2016 al prot. 2994, da cui risultava che l'importo complessivo dell'opera rimane invariato ad € 411.100,77.= di cui € 194.291,55.= per lavori con un incremento degli stessi di € 31.944,39.=, ed € 216.809,22.= per somme a disposizione e che la stessa prevedeva di concedere all'impresa esecutrice delle opere una proroga di 40 giorni al termine contrattuale previsto;

**Considerato** che in data 30.03.2017 al ns. prot. n. 2463 è stata consegnata dall'ing. Carlo Carè, con studio a Breguzzo, (TN) la documentazione del progetto di perizia di variante n. 3 ai lavori di realizzazione della strada di cui all'oggetto, che risulta costituita da:

- Relazione tecnica
- Elaborato grafico
- Atto di sottomissione con verbale di concordamento nuovi prezzi n.3
- Computo di variante
- Quadro comparativo
- Quadro economico (dal quale risulta che il nuovo importo dei lavori lordi ammonta a € 252.603,37.= dei quali € 24.413,31.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta e netti di € 166.589,18.= comprensivi di oneri della sicurezza, ed il nuovo importo delle somme a disposizione ammonta a € 116.541,28.= per un importo complessivo dell'intervento pari a € 283.130,46.=);

**Considerato** che la variante proponeva minori opere con un risparmio complessivo di € 127.970,31.;

**Vista** l'approvazione con determinazione n. 83 di data 06.04.2017 della perizia di variante n. 3 con relativo verbale verbale di concordamento nuovi prezzi n. 3 consegnata in data 30.03.2017 al ns. prot. n. 2463 dal quale risulta che il nuovo importo dei lavori lordi ammonta a € 252.603,37.= dei quali € 24.413,31.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta e netti di € 166.589,18.= comprensivi di oneri della sicurezza, ed il nuovo importo delle somme a disposizione ammonta a € 116.541,28.= per un importo complessivo dell'intervento pari a € 283.130,46.;

**Vista** l'approvazione con determinazione n. 320 di data 27.11.2017 della rimodulazione del quadro dal quale risulta che il nuovo importo dei lavori lordi ammonta a € 252.603,37.= dei quali € 24.413,31.= per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta e netti di € 166.589,18.= comprensivi di oneri della sicurezza, ed il nuovo importo delle somme a disposizione ammonta a € 120.518,28.= per un importo complessivo dell'intervento pari a € 287.107,46.;

**Considerato** quindi che l'importo complessivo dell'opera ha portato ad un risparmio complessivo di Euro 123.993,31.;

**Preso atto** che:

- in data 06/08/2015 sono iniziati i lavori da parte della ditta Italbeton srl;
- in data 30/11/2016 sono stati ultimati i lavori come risulta dal certificato di ultimazione lavori del Direttore Lavori Ing. Carlo Carè;
- al prot. n. 9227 di data 13/12/2016 e al n. 3753 di data 18/05/2017 è stata presentata la documentazione relativa al conto finale dei lavori da parte del Direttore dei Lavori;
- in data 25/05/2017, prot. com.le n. 3897, la ditta in questione ha presentato fattura n. 25S del 24/05/2017 per la rata a saldo dei lavori eseguiti per un importo pari a € 4.189,18.= + € 418,92.= di IVA 22% per complessivi € 4.608,10.;



**Viste** le parcelle dell'ing. Carlo Carè inerenti i lavori in oggetto prot. n. 5684 dd. 04/08/2017 e prot. n. 5681 dd. 04/08/2017 per le prestazioni inerenti la DL, contabilità e liquidazione e relativa al progetto della Variante n. 2, che espongono un importo complessivo di € 15.404,21.= (€ 11.896,96.= + € 3.507,25.=) oltre agli oneri di legge (Cassa 4% e IVA 22%) per complessivi € 19.544,86.=;

**Viste** le competenze a saldo dello Studio Tecnico geom. Paletti Fabiano e geom. Paletti Innocente inerenti i lavori in oggetto per le prestazioni inerenti le competenze professionali per gli adempimenti di sicurezza in fase esecutiva, che espone un importo di € 5.110,46.= oltre agli oneri di legge (Cassa 4% e IVA 22%) per complessivi € 6.484,15.=;

**Esaminata** la relazione ed il quadro economico, prodotti dalla DL e verificati gli importi complessivamente sostenuti per la realizzazione dell'opera ed analiticamente esposti nell'allegato prospetto riepilogativo della spesa sostenuta;

**Esaminato** il certificato di regolare esecuzione di data 18/05/2017, prot. com.le n. 3755 dal quale risulta che l'importo dei lavori netti eseguiti ammonta a € 166.589,18.= comprensivi di oneri della sicurezza;

**Verificata** la regolarità contributiva, assicurativa, previdenziale della ditta Italbeton Srl;

**Dato atto che** non risulta agli atti nessuna cessione di crediti;

**Visto** l'avviso ai creditori pubblicato all'albo comunale dal 12/12/2016 al 22/12/2016 e sul B.U.R. (n.32/I-II) in data 23/12/2016 e che non vi sono state rivendicazioni;

**Visto** il nuovo quadro economico di data 27.11.2017 prot. n. 8670;

**Ritenuto** opportuno procedere all'approvazione della contabilità finale ed al certificato di regolare esecuzione dei lavori di cui all'oggetto, onde consentire la liquidazione di quanto dovuto all'impresa appaltatrice e per le spese tecniche;

**Vista** la normativa vigente in materia di lavori pubblici ed in particolare la L.P. 10.09.1993, n. 26 e ss.mm. e il regolamento di attuazione della legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26 - D.P.P. 11.05.2012, n. 9 - 84/Leg.;

**Vista** la nuova LEGGE PROVINCIALE 9 marzo 2016, n. 2 - Recepimento della direttiva 2014/23/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, e della direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, sugli appalti pubblici: disciplina delle procedure di appalto e di concessione di lavori, servizi e forniture e modificazioni della legge provinciale sui lavori pubblici 1993 e della legge sui contratti e sui beni provinciali 1990;

**Ravvisato** che con circolare esplicativa della PAT di maggio 2016 viene data competenza ad approvare le perizie di variante al responsabile del procedimento;

**Visto** il Regolamento di contabilità adottato con delibera del Consiglio Comunale n. 4 dd. 12.01.2001, esecutiva, modificato con le seguenti deliberazioni del Consiglio Comunale: n. 19 di data 28.02.2002, n. 64 di data 23.12.2002, n. 8 di data 15.03.2004, n. 19 di data 25.06.2008, n. 44 di data 22.12.2009, n. 14 di data 21.04.2011, n. 57 di data 30.12.2013, n. 25 di data 27.08.2014, esecutive;

**Richiamata** la deliberazione di Giunta Comunale n. 40/2017 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) per gli esercizi finanziari 2017-2018-2019, ai sensi dell'art. 169 del D.Lgs. 267/2000, che assegna ai Responsabili di Servizi le risorse finanziarie, umane e strumentali per la realizzazione degli obiettivi ivi stabiliti, dando atto che ai medesimi compete l'adozione degli atti gestionali di competenza connessi alle fasi dell'entrata e della spesa;

**Vista** la nomina dei Responsabili dei Servizi effettuata dal Sindaco in data 12 aprile 2017 prot. n. 2814 e vista la delega effettuata sempre in data 12 aprile 2017 prot. n. 2817;

## **DETERMINA**


1. **di approvare**, per le motivazioni di cui in premessa, **la contabilità finale dei "Lavori per la costruzione di un nuovo tratto di strada e per l'ampliamento del tracciato esistente al servizio del C.R.M. e dell'area in cui sorgerà la centrale di teleriscaldamento nel C. C. Praso"** composto dalla documentazione di cui al prot. n. 9227 di data 13/12/2016 e al n. 3753 di data 18/05/2017 e al prot. n. 8670 di data 27/11/2017, come predisposta dall'Ing. Carlo Carè, nell'importo complessivo di € 287.107,46.= di cui € 166.589,18.= per lavori ed € 120.518,28.= per somme a disposizione;
2. **di approvare il certificato di regolare esecuzione** di data 18/05/2017 ns. prot. n. 2753, che certifica che i lavori sono stati regolarmente eseguiti per un importo netto complessivo di € 166.589,18.=, oltre ad IVA come per legge;
3. **di approvare il quadro economico finale**, come predisposto dall'Ing. Carlo Carè, della spesa complessivamente sostenuta per la realizzazione dell'opera, come giunto al prot. 8670 di data 27/11/2017;
4. **di liquidare** all'Impresa Italbeton Srl con sede in Via Doss Trento n. 45 di Trento (TN) Partita IVA 01027900222, il credito relativo alla fattura n. 25S del 24/05/2017 presentata in data 25/05/2017, prot. com.le n. 3897, per un importo pari a € 4.189,18.= + € 418,92.= di IVA 22% per complessivi € 4.608,10.=;
5. **di liquidare** le spese tecniche di seguito elencate:
  - per le prestazioni inerenti la DL, contabilità dell'ing. Carlo Carè inerenti i lavori in oggetto, che espone un importo di € 11.896,96.= oltre agli oneri di legge (Cassa 4% e IVA 22%) per complessivi € 15.094,86.=;
  - per le prestazioni inerenti il saldo competenze professionali per gli adempimenti di sicurezza in fase esecutiva dello Studio Tecnico geom. Paletti Fabiano e geom. Paletti Innocente inerenti i lavori in oggetto, per un importo di € 5.110,46.= oltre agli oneri di legge (Cassa 4% e IVA 22%) per complessivi € 6.484,15.=, al ricevimento della relativa fattura;

6. **di dare atto che** la spesa derivante dal presente provvedimento trova già giusta alla Missione 10 Programma 5 Titolo 2 Macroaggregato 02 – capitolo 9061 conto Piano finanziario U.2.02.01.09.000 – del bilancio di previsione 2017-2019;
7. **di dare atto che** la spesa di cui al punto 1) risulta finanziata per il 80% sul Fondo di Riserva del Fondo per gli investimenti programmati dei Comuni, di cui all'art. 11 comma 5 della L.P. n. 36/93 e ss.mm. relativo all'anno 2012 (vedi delibera Giunta Provinciale n. 2242 del 17.10.2013) e per il 20% a carico dell'Amministrazione;
8. **di dare atto che** l'importo complessivo dell'opera ha portato ad un risparmio complessivo di Euro 123.993,31.=-;
9. **di trasmettere** copia della presente determina alla ditta appaltatrice Impresa Italbeton srl ed all' ing. Carlo Caré;
10. **di trasmettere** la presente determinazione al Servizio finanziario per l'apposizione del visto di controllo e riscontro;
11. **di dare evidenza**, e ciò ai sensi dell'art. 5 della L.R. 31.07.1993, n. 13, al fatto che avverso il presente provvedimento, è ammesso ricorso straordinario ex art. 8 del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199, entro 120 giorni e ricorso giurisdizionale ex art. 2, lett. b) della Legge 06.12.1971, n. 1034, entro 60 giorni.

W.F.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO**

Ing. Walter Ferrazza



#### **VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE**

Si attesta, ai sensi dell'art. 153, comma 5, dell'art. 183, commi 5, 6, 7, 8, 9, e 9-bis del D.Lgs. n. 267/2000, dell'art. 5 del regolamento di contabilità e del paragrafo 5.3.4 del principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria (allegato n. 4/2 al decreto legislativo 23/06/2011 n. 118), la copertura finanziaria della spesa impegnata con la presente determinazione.

Valdaone, li 27/11/2017

**IL FUNZIONARIO RESPONSABILE**

dott.ssa Elena Armani



---

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo.

Valdaone, li \_\_\_\_\_

**IL SEGRETARIO COMUNALE**