



**COMUNE di ARCISATE**

**(Prov. di Varese)**

**Determinazione del Responsabile**  
**SERVIZIO TECNICO PROGETTUALE**

N° 75

del

03-10-2017

OGGETTO :LAVORI DI “COSTRUZIONE CENTRO SPORTIVO IN VIA  
CAVOUR” - Approvazione progetto esecutivo

## IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO PROGETTUALE/LAVORI PUBBLICI

Premesso che all'interno del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2017/2019 e dell'Elenco Annuale 2017 approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n° 17 del 29.3.2017 è previsto l'intervento di "Costruzione centro sportivo in Via Cavour", finanziato con fondi di partenariato pubblico per l'importo di € 2.300.000;

Vista la deliberazione della Giunta Comunale n. 60 del 30.3.2017 relativa all'approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2017-2019 e successive modifiche;

Vista e richiamata la determinazione del Responsabile dei Servizi Finanziari – Controllo n° 9 del 18.8.2017 ad oggetto: "Accertamento dell'entrata relativa al ristorno fiscale frontalieri attribuito ai comuni italiani di confine a titolo di compensazione finanziaria per l'imposizione operata in Svizzera per l'anno 2015";

Vista e richiamata la deliberazione di Consiglio Comunale n° 38 dell' 11.9.2017 con la quale si è provveduto all'approvazione dell'aggiornamento del programma triennale delle opere pubbliche 2017/2019 ed elenco annuale 2017 e nello specifico per l'opera in oggetto, è stato previsto il relativo finanziamento con utilizzo di fondi propri di bilancio derivanti da quota dell'avanzo di amministrazione vincolato dell'esercizio finanziario 2015;

Ritenuto pertanto opportuno procedere alla realizzazione di tale opera pubblica per le motivazioni sopraelencate;

Vista e richiamata la deliberazione di Giunta Comunale n° 79 del 19.5.2016 con la quale si provvedeva all'approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori in oggetto e successiva deliberazione di Giunta Comunale n° 38 del 9.3.2017 di riapprovazione del medesimo progetto di fattibilità tecnica ed economica;

Vista la determinazione del Responsabile del servizio lavori pubblici n° 23 del 9.5.2016 con la quale veniva nominato il R.U.P. ed individuati i componenti del servizio lavori pubblici ai fini della predisposizione delle attività di progettazione ed esecuzione dei lavori in argomento;

Vista la successiva determinazione del Responsabile del servizio lavori pubblici n° 13 del 3.3.2017 mediante la quale veniva rettificata la determina n° 23 del 9.5.2016 con nomina del RUP e individuazione dei componenti del servizio lavori pubblici ai fini della predisposizione del progetto di fattibilità tecnica ed economica e successive fasi di progettazione definitiva ed esecutiva sia delle opere architettoniche che impiantistiche e strutturali;

Vista e richiamata la determinazione del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici n° 24 del 18.4.2017 con la quale è stato conferito incarico per la redazione di relazione geologica delle aree interessate dai lavori di costruzione centro sportivo in Via Cavour allo Studio ABM di Morazzone (VA);

Vista e richiamata la determinazione del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici n° 28 del 5.5.2017 con la quale è stato affidato l'incarico per la progettazione definitiva - esecutiva della componente impiantistica all'Ing. Bizzozero Vincenzo di Varese;

Vista e richiamata la determinazione del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici n° 31 dell'11.5.2017 con la quale è stato affidato l'incarico per la progettazione definitiva - esecutiva della componente strutturale all'Ing. Riseti Stefania di Oggiona S. Stefano;

Vista e richiamata la determinazione del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici n° 32 dell'11.5.2017 con la quale è stato affidato l'incarico per la progettazione definitiva - esecutiva della componente acustica all'Ing. Bossi Ambrogio di Samarate;

Vista e richiamata la determinazione del Responsabile del Servizio Lavori Pubblici n° 29 del 9.5.2017 con la quale è stato incaricato l'Ing. Villa Matteo dello Studio Vignolo Villa di Varese per l'attività di verifica del progetto definitivo ed esecutivo dei lavori in oggetto;

Viste e richiamate le Linee Guida n° 3 dell'ANAC approvate con deliberazione n. 1096 del 26.10.2016, di attuazione del D.Lgs. 18.4.2016 n. 50, in merito all'art. 213 comma 2 del Codice dei Contratti e art. 31 del D.Lgs. 50/16, che all'art. 9 prevedono che per importi di lavori superiori a € 1.500.000,00 le funzioni di RUP, progettista e Direttore dei Lavori, non possono coincidere;

Vista e richiamata la determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Progettuale / Lavori Pubblici n° 71 del 20.9.2017 con la quale si è provveduto alla parziale rettifica della propria determinazione n° 13 del 3.3.2017, nominando il dipendente Geom. Zanin Andrea quale RUP per i lavori di "Costruzione Centro sportivo in Via Cavour" stante il possesso dei requisiti previsti dal soprarichiamato art. 31 del D.Lgs. 50/2016;

Vista e richiamata la determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Progettuale / Lavori Pubblici n° 72 del 22.9.2017 con la quale è stato conferito incarico al Geom. Lodi Roberto di Arcisate per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per i lavori in oggetto;

Visto e richiamato il verbale della Conferenza dei Servizi tenutasi in data 4.9.2017 col quale si è ottenuto il parere favorevole antincendio del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Varese con nota prot. n° 8206 del 4.9.2017;

Visto il parere favorevole igienico-sanitario dell'ATS Insubria – Dipartimento di Igiene Prevenzione Sanitaria di Varese, pervenuto in data 29.8.2017 prot. n° 8042;

Visto il parere favorevole per l'omologazione dell'impianto – livello regionale - n° 44/2017 del CONI – Commissione Impianti Sportivi – pervenuto il 7.9.2017 prot. n° 8359;

Visto il parere favorevole inerente la valutazione paesaggistica, della Commissione per il Paesaggio Comunale espresso nella seduta dell' 11.9.2017 ai sensi del D.Lgs. n° 42/04 e P.G.T. vigente;

Vista e richiamata la deliberazione del Consiglio Comunale n° 35 del 28.7.2017 con la quale è stata autorizzata la permuta dei mappali nn. 541 – 545 e 547 della s.c. di Arcisate di proprietà comunale, ai fini dell'acquisizione di alcune quote del mappale 1601, ai sensi dell'art. 48 del vigente Regolamento per la disciplina dell'uso e dell'alienazione dei beni immobili di proprietà comunale approvato mediante deliberazione di C.C. n° 5 del 29/02/2016, interessati dalla realizzazione del centro sportivo in Via Cavour;

Visto l'accordo per la cessione bonaria sottoscritto dai proprietari delle aree interessate dai lavori in oggetto, pervenuto in data 11.9.2017 prot. n° 8436;

Dato atto che le aree necessarie per la realizzazione dell'opera sono libere e disponibili ed idonee alla realizzazione dei lavori;

Visto il progetto definitivo inerente i lavori di "Costruzione centro sportivo in Via Cavour" approvato con deliberazione della Giunta Comunale n° 130 del 21.9.2017 e dato atto che con la medesima deliberazione è stata dichiarata la pubblica utilità indifferibilità ed urgenza all'esecuzione dei lavori ai sensi e per gli effetti dell'art. 12 del D.P.R. 8 giugno 2001 n° 327;

Dato atto che trattasi di impianto a rilevanza economica, la cui gestione verrà affidata a terzi ai sensi dei legge e del regolamento comunale vigente;

Visto il progetto esecutivo inerente i lavori di "Costruzione centro sportivo in Via Cavour" redatto da:

- Servizio Lavori Pubblici:
  - per la componente architettonica dall'Arch. Marinotto Massimo
- Professionisti esterni:
  - per la componente impiantistica: Ing. Bizzozero Vincenzo;
  - per la componente strutturale: Ing. Risetti Stefania;
  - per la componente acustica: Ing. Bossi Ambrogio
  - relazione geologica: Studio ABM;
  - coordinamento della sicurezza in fase di progettazione: Geom. Lodi Roberto

e costituito dai seguenti elaborati:

#### ELABORATI GENERALI:

- Relazione geologico – tecnica e sismica;
- Relazione generale e di fattibilità ambientale;
- Relazione di Valutazione Impatto Acustico;
- Relazione Requisiti Acustici;
- Piano particellare di esproprio;
- Capitolato speciale d'appalto – parte normativa;
- Schema di contratto;
- Quadro economico generale;
- Incidenza della manodopera;

#### PROGETTO ARCHITETTONICO:

- Relazione tecnico – illustrativa;
- Capitolato speciale di appalto - architettonico;
- Piano di manutenzione – architettonico;
- Elenco prezzi unitari - parte architettonica;
- Computo metrico estimativo - architettonico;
- Tav. 01 – Stato di fatto – Rilievo area ed estratti cartografici;
- Tav. 02 – Planimetria generale e comparativa - piani;
- Tav. 03 – Piante - abaco serramenti;
- Tav. 04 – Prospetti e sezioni;
- Tav. 05 – Fotoinserimenti;
- Tav. 06 – pianta livello 0;
- Tav. 07 – pianta livello 1;
- Tav. 08 – dettagli esecutivi;
- Tav. 09 – dettagli esecutivi;

#### PROGETTO STRUTTURALE:

- Relazione di calcolo;
- Relazione sulle opere di fondazione
- Fascicolo dei calcoli
- Capitolato speciale appalto - parte strutturale;
- Piano di manutenzione – parte strutturale;
- Elenco prezzi - parte strutturale;
- Computo metrico estimativo - parte strutturale;
- Tav. E-0817-01 – Fondazioni - pianta;
- Tav. E-0817-02 – Fondazioni - sezioni;
- Tav. E-0817-03 – Piano primo - pianta;
- Tav. E-0817-04 – Piano primo - sezioni;
- Tav. E-0817-05 – Copertura palestra - pianta;
- Tav. E-0817-06 – Coperture – piante sezioni e dettagli;
- Tav. E-0817-07 – sezioni generali;
- Tav. E-0817-10 – Fondazioni - armature;
- Tav. E-0817-11 – Pareti - armature;
- Tav. E-0817-12 – pilastri - armature;
- Tav. E-0817-13 – scale - armature;
- Tav. E-0817-14 – solette in c.a. - armature;
- Tav. E-0817-15 – travi – armature

#### PROGETTO IMPIANTI TERMOSANITARI:

- Relazione Tecnica;
- Computo metrico estimativo;
- Elenco prezzi unitari;
- Capitolato speciale di appalto – impianti termosantari;
- Piano di manutenzione – termosantari;
- Tav. 01ts – Planimetria generale allacciamenti;
- Tav. 02ts – Piante impianto areazione e riscaldamento ad aria;
- Tav. 03ts – Piante impianto radiatori e tubazioni principali;
- Tav. 04ts – Tracciato tubazioni impianto sanitario e antincendio;
- Tav. 05ts – Rete di scarico acque nere;
- Tav. 06ts – Schema di processo impianto termosantario;
- Relazione tecnica L10

#### PROGETTO ANTINCENDIO:

- Relazione Tecnica di prevenzione incendi;
- Tav. 1 – Planimetria generale e copertura;
- Tav. 2 – Piante centro sportivo;
- Tav. 3 – Prospetti e sezioni centro sportivo;

#### PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI:

- Relazione Tecnica e verifiche illuminotecniche;
- Computo metrico estimativo – palestra basket;
- Elenco prezzi unitari – palestra basket;
- Capitolato speciale appalto – elettrico;
- Piano di manutenzione – elettrico;
- Piano di manutenzione – fotovoltaico;
- Relazione rischio di fulminazione;
- Tav. 01el – vie cavi, canalizzazioni, posizione quadri

- Tav. 02el – prese energia, utenze, rilevazione incendi;
- Tav. 03el – impianto illuminazione normale e di emergenza;
- Tav. 04el – planimetria tracciati tubazioni vie cavi energia;
- Tav. SB – schema a blocchi distribuzione quadri elettrici
- Schemi elettrici unifilari

PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO:

- Piano di sicurezza e di coordinamento lavori;
- Elenco prezzi unitari oneri sicurezza diretti e indiretti;
- Computo metrico estimativo oneri sicurezza diretti e indiretti;
- Fascicolo tecnico dell'opera;
- Tav. 01.S – schema fasi lavorative e layout di cantiere;
- Tav. 02.S – layout di cantiere – fase scavi e allestimento;
- Tav. 03.S – Layout di cantiere - piano ponteggi;
- Tav. 04.S - Cronoprogramma lavori;

Visto il Quadro Economico generale dei lavori pari ad € 2.300.000,00 e così suddiviso:

LAVORI

A) Lavori a base d'asta:

a01) opere architettoniche	€	669.500,00
a02) opere strutturali	€	660.000,00
a02) opere impiantistiche	€	520.000,00

B) Attuazione dei piani di sicurezza: oneri specifici diretti	€	70.500,00
---------------------------------------------------------------	---	-----------

Importo a base d'asta	€	1.920.000,00
-----------------------	---	--------------

C) SOMME A DISPOSIZIONE

c01) IVA 10% sui lavori	€	192.000,00
c02) fondo incentivante ai sensi dell'art. 113 comma 3 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i.	€	30.720,00
c03) fondo incentivante ai sensi dell'art. 113 comma 4 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i.	€	7.680,00
c04) spese per pubblicità, pubblicazione bandi, tassa appalti ecc.	€	2.700,00
c05) spese per incarichi a professionisti esterni per progettazione definitiva ed esecutiva compreso IVA e c.i.: opere impiantistiche	€	30.844,53
c06) spese per incarichi a professionisti esterni per progettazione definitiva ed esecutiva compreso IVA e c.i.: opere strutturali	€	8.374,08
c07) spese per incarichi a professionisti esterni collaudi tecnico amministrativo e statici compreso IVA e c.i.	€	4.300,00
c08) spese per incarichi a professionisti esterni progettazione definitiva ed esecutiva compreso IVA e c.i.: opere acustiche	€	4.964,81
c09) spese per incarichi a professionisti esterni per coordinamento sicurezza in esecuzione compreso IVA c.i.	€	10.000,00

c10) spese per incarichi a professionisti esterni per redazione relazione geologica compreso IVA e c.i.	€	4.952,71
c11) spese per incarichi a professionisti esterni per verifica progetto definitivo-esecutivo compreso IVA e c.i.	€	5.963,36
c12) spese per incarichi a professionisti esterni per modellazione tridimensionale rendering foto-inserimenti ecc., compreso IVA e c.i.	€	3.172,00
c13) spese per incarichi a professionisti esterni per redazione perizia per permuta terreni, compreso IVA e c.i.	€	416,00
c14) spese per incarichi a professionisti esterni: supporto giuridico amministrativo per procedimento appalto, compreso IVA e c.i.	€	7.131,45
c15) spese per incarichi a professionisti esterni per D.L. compreso IVA e c.i.: opere impiantistiche	€	8.248,00
c16) spese per incarichi a professionisti esterni per D.L. compreso IVA e c.i.: opere strutturali	€	5.329,00
c17) spese per incarichi a professionisti esterni per D.L. compreso IVA e c.i.: opere acustiche	€	2.128,00
c18) spese per incarichi a professionisti esterni per coordinamento sicurezza in progettazione compreso IVA e c.i.	€	4.181,06
c19) imprevisti	€	895,00
c20) accordi bonari	€	2.000,00
c21) allacciamenti pubblici servizi (Enel, gas, acqua)	€	3.000,00
c22) acquisizione aree	€	40.000,00
c23) forniture in economia (attrezzature basket)	€	1.000,00
		-----
Importo somme a disposizione	€	380.000,00
		-----
<b>IMPORTO TOTALE</b>	€	<b>2.300.000,00</b>
		=====

Visto il verbale di verifica del progetto esecutivo sottoscritto il 28.9.2017 inerente i lavori di “Costruzione centro sportivo in Via Cavour” redatto dall’Ing. Villa Matteo dello Studio Vignolo Villa di Varese, incaricato con la soprarichiamata determina n° 29 del 9.5.2017;

Visto il verbale di validazione ai sensi dell’art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. sottoscritto in data 29.9.2017 dal Responsabile Unico del Procedimento, geom. Zanin Andrea;

Dato atto che l’opera prevede un ammontare di spesa complessivo pari a € 2.300.000.= finanziato con fondi propri di bilancio, in particolare per l’importo di € 2.230.000.= al Titolo II° destinato alle spese di investimento ed € 70.000,00 al Titolo I° per spese correnti, del Bilancio di Previsione 2017/2019;

Considerato che il progetto risulta conforme al P.G.T. vigente;

Ritenuto pertanto opportuno procedere all’approvazione del progetto esecutivo dei lavori di “Costruzione centro sportivo in Via Cavour”;

Dato atto che il presente progetto esecutivo è funzionale e che l'impegno economico è congruo;

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;

Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei Contratti" e s.m.i.;

Visto il D.P.R. n° 207/2010 e s.m.i. per la parte ancora in vigore;

Visto il D.P.R. 8 giugno 2001 n° 327 Testo Unico Espropri;

## DETERMINA

1. di approvare la premessa parte narrativa, quale parte integrale e sostanziale del presente atto;

2. di approvare il progetto esecutivo dei lavori di: "Costruzione centro sportivo in Via Cavour" redatto da:

- Servizio Lavori Pubblici:
  - per la componente architettonica dall'Arch. Marinotto Massimo
- Professionisti esterni:
  - per la componente impiantistica: Ing. Bizzozero Vincenzo;
  - per la componente strutturale: Ing. Riseti Stefania;
  - per la componente acustica: Ing. Bossi Ambrogio
  - relazione geologica: Studio ABM;
  - coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione: Geom. Lodi Roberto

Costituito dai seguenti elaborati:

### ELABORATI GENERALI:

- Relazione geologico – tecnica e sismica;
- Relazione generale e di fattibilità ambientale;
- Relazione di Valutazione Impatto Acustico;
- Relazione Requisiti Acustici;
- Piano particellare di esproprio;
- Capitolato speciale d'appalto – parte normativa;
- Schema di contratto;
- Quadro economico generale;
- Incidenza della manodopera;

### PROGETTO ARCHITETTONICO:

- Relazione tecnico – illustrativa;
- Capitolato speciale di appalto - architettonico;
- Piano di manutenzione – architettonico;
- Elenco prezzi unitari - parte architettonica;
- Computo metrico estimativo - architettonico;
- Tav. 01 – Stato di fatto – Rilievo area ed estratti cartografici;
- Tav. 02 – Planimetria generale e comparativa - piani;
- Tav. 03 – Piante - abaco serramenti;
- Tav. 04 – Prospetti e sezioni;
- Tav. 05 – Fotoinserimenti;

- Tav. 06 – pianta livello 0;
- Tav. 07 – pianta livello 1;
- Tav. 08 – dettagli esecutivi;
- Tav. 09 – dettagli esecutivi;

#### PROGETTO STRUTTURALE:

- Relazione di calcolo;
- Relazione sulle opere di fondazione
- Fascicolo dei calcoli
- Capitolato speciale appalto - parte strutturale;
- Piano di manutenzione – parte strutturale;
- Elenco prezzi - parte strutturale;
- Computo metrico estimativo - parte strutturale;
- Tav. E-0817-01 – Fondazioni - pianta;
- Tav. E-0817-02 – Fondazioni - sezioni;
- Tav. E-0817-03 – Piano primo - pianta;
- Tav. E-0817-04 – Piano primo - sezioni;
- Tav. E-0817-05 – Copertura palestra - pianta;
- Tav. E-0817-06 – Coperture – piante sezioni e dettagli;
- Tav. E-0817-07 – sezioni generali;
- Tav. E-0817-10 – Fondazioni - armature;
- Tav. E-0817-11 – Pareti - armature;
- Tav. E-0817-12 – pilastri - armature;
- Tav. E-0817-13 – scale - armature;
- Tav. E-0817-14 – solette in c.a. - armature;
- Tav. E-0817-15 – travi – armature

#### PROGETTO IMPIANTI TERMOSANITARI:

- Relazione Tecnica;
- Computo metrico estimativo;
- Elenco prezzi unitari;
- Capitolato speciale di appalto – impianti termosanitari;
- Piano di manutenzione – termosanitari;
- Tav. 01ts – Planimetria generale allacciamenti;
- Tav. 02ts – Pianta impianto areazione e riscaldamento ad aria;
- Tav. 03ts – Pianta impianto radiatori e tubazioni principali;
- Tav. 04ts – Tracciato tubazioni impianto sanitario e antincendio;
- Tav. 05ts – Rete di scarico acque nere;
- Tav. 06ts – Schema di processo impianto termosanitario;
- Relazione tecnica L10

#### PROGETTO ANTINCENDIO:

- Relazione Tecnica di prevenzione incendi;
- Tav. 1 – Planimetria generale e copertura;
- Tav. 2 – Pianta centro sportivo;
- Tav. 3 – Prospetti e sezioni centro sportivo;

#### PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI:

- Relazione Tecnica e verifiche illuminotecniche;
- Computo metrico estimativo – palestra basket;

- Elenco prezzi unitari – palestra basket;
- Capitolato speciale appalto – elettrico;
- Piano di manutenzione – elettrico;
- Piano di manutenzione – fotovoltaico;
- Relazione rischio di fulminazione;
- Tav. 01el – vie cavi, canalizzazioni, posizione quadri
- Tav. 02el – prese energia, utenze, rilevazione incendi;
- Tav. 03el – impianto illuminazione normale e di emergenza;
- Tav. 04el – planimetria tracciati tubazioni vie cavi energia;
- Tav. SB – schema a blocchi distribuzione quadri elettrici
- Schemi elettrici unifilari

#### PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO:

- Piano di sicurezza e di coordinamento lavori;
- Elenco prezzi unitari oneri sicurezza diretti e indiretti;
- Computo metrico estimativo oneri sicurezza diretti e indiretti;
- Fascicolo tecnico dell'opera;
- Tav. 01.S – schema fasi lavorative e layout di cantiere;
- Tav. 02.S – layout di cantiere – fase scavi e allestimento;
- Tav. 03.S – Layout di cantiere - piano ponteggi;
- Tav. 04.S - Cronoprogramma lavori;

Visto il Quadro Economico generale dei lavori pari al totale di € 2.300.000,00 e così suddiviso:

#### LAVORI

##### A) Lavori a base d'asta:

a01) opere architettoniche	€	669.500,00
a02) opere strutturali	€	660.000,00
a02) opere impiantistiche	€	520.000,00

B) Attuazione dei piani di sicurezza: oneri specifici diretti	€	70.500,00
---------------------------------------------------------------	---	-----------

Importo lavori a base d'asta	€	1.920.000,00
------------------------------	---	--------------

##### C) SOMME A DISPOSIZIONE

c01) IVA 10% sui lavori	€	192.000,00
c02) fondo incentivante ai sensi dell'art. 113 comma 3 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i.	€	30.720,00
c03) fondo incentivante ai sensi dell'art. 113 comma 4 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i.	€	7.680,00
c04) spese per pubblicità, pubblicazione bandi, tassa appalti ecc.	€	2.700,00
c05) spese per incarichi a professionisti esterni per progettazione definitiva ed esecutiva compreso IVA e c.i.: opere impiantistiche	€	30.844,53

c06) spese per incarichi a professionisti esterni per progettazione definitiva ed esecutiva compreso IVA e c.i.: opere strutturali	€	8.374,08
c07) spese per incarichi a professionisti esterni collaudi tecnico amministrativo e statici compreso IVA e c.i.	€	4.300,00
c08) spese per incarichi a professionisti esterni progettazione definitiva ed esecutiva compreso IVA e c.i.: opere acustiche	€	4.964,81
c09) spese per incarichi a professionisti esterni per coordinamento sicurezza in esecuzione compreso IVA c.i.	€	10.000,00
c10) spese per incarichi a professionisti esterni per redazione relazione geologica compreso IVA e c.i.	€	4.952,71
c11) spese per incarichi a professionisti esterni per verifica progetto definitivo-esecutivo compreso IVA e c.i.	€	5.963,36
c12) spese per incarichi a professionisti esterni per modellazione tridimensionale rendering foto-inserimenti ecc., compreso IVA e c.i.	€	3.172,00
c13) spese per incarichi a professionisti esterni per redazione perizia per permuta terreni, compreso IVA e c.i.	€	416,00
c14) spese per incarichi a professionisti esterni: supporto giuridico amministrativo per procedimento appalto, compreso IVA e c.i.	€	7.131,45
c15) spese per incarichi a professionisti esterni per D.L. compreso IVA e c.i.: opere impiantistiche	€	8.248,00
c16) spese per incarichi a professionisti esterni per D.L. compreso IVA e c.i.: opere strutturali	€	5.329,00
c17) spese per incarichi a professionisti esterni per D.L. compreso IVA e c.i.: opere acustiche	€	2.128,00
c18) spese per incarichi a professionisti esterni per coordinamento sicurezza in progettazione compreso IVA e c.i.	€	4.181,06
c19) imprevisti	€	895,00
c20) accordi bonari	€	2.000,00
c21) allacciamenti pubblici servizi (Enel, gas, acqua)	€	3.000,00
c22) acquisizione aree	€	40.000,00
c23) forniture in economia (attrezzature basket)	€	1.000,00
		-----
Importo somme a disposizione	€	380.000,00
		-----
IMPORTO TOTALE	€	2.300.000,00
		=====

3. di dare atto che le risorse necessarie alla realizzazione dell'opera sono previste nel Bilancio di Previsione 2017/2019 – esercizio 2017, come sotto specificato:

Capitolo	Missione Programma Titolo Macroaggregato	CONTO (V livello piano dei conti)	Esercizio di esigibilità			
			2017	2018	2019	successivi
3440.001	06.01.2.02	1.03.02.11.999	€ 1.600.000,00			
3440.002	06.01.2.02	1.03.02.11.999	€ 630.000,00			
1568.000	1.06.1.03	1.03.02.11.999	€ 70.000,00			

4. di dare inoltre atto che trattasi di impianto a rilevanza economica, la cui gestione verrà affidata a terzi ai sensi dei legge e del regolamento comunale vigente;

5. di dare atto che i dati relativi alla presente determinazione saranno pubblicati ai sensi del D.Lgs. n° 33 del 14.3.2013, presso la sezione “Amministrazione Trasparente” del sito web istituzionale.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
TECNICO PROGETTUALE/LAVORI PUBBLICI  
Arch. Massimo Marinotto

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)*