



# COMUNE DI PADOVA

## AREA LL.PP.

Settore Opere Infrastrutturali, Manutenzioni e Arredo Urbano  
Servizio Infrastrutture

### REALIZZAZIONE DEGLI INVASI DI LAMINAZIONE DEL BACINO FOSSETTA

1° Stralcio: via Venezian

## PROGETTO ESECUTIVO

doc.

17

### DIARIO ENTI E PARERI

Codice S2O: A580

Nome file: APPR\_17\_OPI\_17

Il Progettista  
(Ing. Carlo Fortini)



SERVIZI  
ORGANIZZAZIONE  
OPERE



Ing. Carlo FORTINI - Geom. Simone PIOVAN  
P.zza A. Moro, 6 - 35020 DUE CARRARE (PD)  
P.IVA: 04339610281  
Tel/Fax: 049 529 05 91 - info@studios2o.it  
Pec: carlo.fortini@ingpec.eu

LLPP: OPI 2017/007

CUP: H97B17000000004

Data: 23 Aprile 2018

Rup

Ing. Massimo Benvenuti

Capo Settore

Arch. Luigino Gennaro

Capo Area

Arch. Luigino Gennaro

Revisione	Data	Descrizione	Eseguito	Verificato	Approvato



## **INDICE:**

### **PARERE ENTI**

1. CONFORMITA' URBANISTICA DEL COMUNE DI PADOVA (progetto preliminare)
2. PARERE SOPRITENDENZA DEL 20/07/2016
3. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO COMUNE DI PADOVA
4. PARERE IDRAULICO PREVENTIVO CONSORZIO DI BONIFICA DEL 16/09/2016
5. PARERE IDRAULICO CONSORZIO DI BONIFICA DEL 06/03/2018

### **DIARIO ENTI**

1. TRACCIMENTO CONDOTTE FOGNARIE DA ACEGASAMGAAPS
2. TRACCIMENTO CONDOTTE IDRICHE DA ACEGASAMGAAPS
3. TRACCIMENTO CONDOTTE GAS DA ACEGASAMGAAPS
4. TRACCIMENTO CONDOTTE TELECOMUNICAZIONI DA ACEGASAMGAAPS





## **PARERE ENTI**

1. CONFORMITA' URBANISTICA DEL COMUNE DI PADOVA (progetto preliminare)





# Comune di Padova

Codice Fiscale 00644060287

SETTORE  
**URBANISTICA E SERVIZI CATASTALI**

Padova, 08/11/2017

Spazio riservato al Prot. Generale

**OGGETTO:** Bacino di laminazione in comune di  
Padova via Venezian

**Al Settore Opere Infrastrutturali, Manutenzioni e  
Arredo Urbano**  
Servizio Infrastrutture

Rif. N. 0385485/2017

D:\documenti\isa dri\Pareri\pareri al settore opere infrastrutturali Manutenzioni - arredo  
urbano\bacino laminazione via Venezian.doc

In riferimento alla richiesta pervenuta il 08/11/2017, inerente il progetto di realizzazione degli invasi di laminazione del bacino Fossetta, bacino di via Venezian, in comune di Padova, verificato che il progetto ricade in zona definita dal P.I. come "Zona agricola – sottozona E3 di tutela", che prevede all'art. 20 la possibilità di realizzare interventi quali impianti tecnologici pubblici, si dichiara, con la presente, che il progetto risulta conforme alle previsioni urbanistiche vigenti.


Distinti saluti.

Il capo settore ad interim  
arch. Franco Fabris



## 2. PARERE SOPRITENDENZA DEL 20/07/2016



Comune di Padova	
Protocollo generale: ENTRATA	
0226265	05/08/2016
Classificazione: 2016 - 6.5	
	UOR: Settore Opere I nfrastrutturali Ma
20160226265	

OK V.  
8/8-2016  
R

Porto  
Fossetta



*Ministero dei beni  
e delle attività culturali e del turismo*

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA, BELLE ARTI E PAESAGGIO PER  
L'AREA METROPOLITANA DI VENEZIA E PER LE PROVINCE DI  
BELLUNO, PADOVA E TREVISO

Lettera inviata solo tramite  
posta elettronica  
D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 - art. 47

MBAC-SBA-VEN  
SETT. TERR.  
0008984 02/08/2016  
CL.34.19.04

Padova, 2 AGO 2016

A Comune di Padova  
Settore infrastrutture manutenzione e  
arredo urbano  
via Tommaseo, 60  
35131 Padova

c.a. arch. Luigino Gennaro  
segreteria.infrastrutture@comune.padova.it

Rif. prot. n. 0210434 del 20.07.2016

All. /

OGGETTO: PADOVA (Padova).

Lavori per la realizzazione degli invasi si laminazione del Bacino Fossetta, lotto 1-2-3-4.  
Progetto preliminare. Parere di competenza.-

In riferimento all'istanza di cui all'oggetto, con protocollo sopra emarginato e acquisito agli atti di questo Ufficio con prot. 8731PD-RE del 22.07.2016, si comunica quanto segue.

Vista ed esaminata la documentazione inviata da codesto Comune, vista la documentazione agli atti d'Ufficio, relativa a indagini condotte nella zona prossima a quella interessata ai lavori in progetto; visti gli atti d'Ufficio; questa Soprintendenza dispone di informazioni esaustive circa il potenziale interesse archeologico dell'area oggetto d'intervento.

I lavori in progetto e le relative opere connesse ricadono infatti in zone che sono a rischio archeologico, in quanto contraddistinte da un popolamento di età preromana e romana, le cui testimonianze sono poste per lo più a limitata profondità e quindi intercettabili anche da scavi di scarsa entità.

Pertanto si richiede che l'intervento sia sottoposto alla procedura di cui all'art. 96 del D.lgs. 163/2006; in particolare, ai sensi del comma 1 (prima fase, integrativa della progettazione preliminare), si chiede che preventivamente all'apertura dei cantieri, vengano effettuati uno studio della documentazione d'Archivio e saggi archeologici preventivi - con escavatore e con assistenza di operatori specializzati in campo archeologico - tali da assicurare una sufficiente campionatura dell'area oggetto di intervento.

Qualora si rinvenissero stratificazioni di interesse archeologico sarà necessario procedere ad un'indagine stratigrafica estensiva in modo da permettere la valutazione della natura e consistenza dei resti e stabilire le più opportune misure di tutela. Si ricorda che la procedura di verifica preventiva dell'interesse archeologico è condotta, in tutte le fasi operative, sotto la direzione tecnico-scientifica della Scrivente e che avverso la presente richiesta è esperibile il ricorso amministrativo di cui all'art. 16 del D. Lgs. 42/2004.

I successivi interventi che comporteranno opere di scavo dovranno essere effettuati con assistenza archeologica continua da parte di una ditta archeologica di comprovata esperienza e qualificata nel settore in base

Responsabile dell'istruttoria, ai sensi della Legge 241/90: Elena Pettend, [elena.pettend@benioculturali.it](mailto:elena.pettend@benioculturali.it)



SEDE DI PADOVA: Palazzo Folco - Via Aquileia 7 - 35139 Padova - tel. 049/6243811 - fax 049/8754847  
SEDE DI VENEZIA: Palazzo Soranzo Cappello - S. Croce 770 - 30135 Venezia - Tel. 041/2574011 - Fax 041/2750288  
e-mail: [sar-ven@benioculturali.it](mailto:sar-ven@benioculturali.it) - pec: [mbac-sar-ven@mailcert.benioculturali.it](mailto:mbac-sar-ven@mailcert.benioculturali.it)

alla vigente normativa, sotto la Direzione scientifica della Soprintendenza e senza oneri per la stessa, con la previsione di indagini archeologiche in estensione delle strutture antiche eventualmente emerse e la possibilità di emissione di ulteriori provvedimenti di tutela ai sensi del D.Lgs. 42/2004.

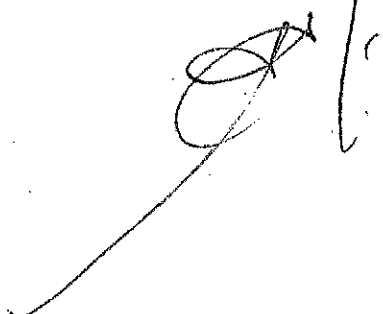
A questo Ente andrà consegnata tutta la documentazione, che costituisce parte integrante dell'intervento archeologico, redatta secondo quanto previsto dalle nuove "prescrizioni per la consegna della documentazione di scavo archeologico", scaricabili dal sito istituzionale dalle sezioni "Ufficio-Servizio RAPTOR" o "Modulistica".

Si rammenta che qualora dovessero presentarsi modifiche di qualsiasi natura ai suddetti interventi, sui quali è stato formulato il parere di competenza, tali varianti dovranno essere tempestivamente comunicate alla scrivente Soprintendenza, onde consentire lo svolgimento dei propri compiti istituzionali.

Si chiede di comunicare con congruo preavviso la data di inizio lavori, indicando nominativi e recapiti delle Imprese incaricate, sia per le opere strettamente connesse al progetto sia per le indagini archeologiche, nonché del Direttore lavori tramite posta elettronica certificata all'indirizzo [mbac-sar-ven@mailcert.beniculturali.it](mailto:mbac-sar-ven@mailcert.beniculturali.it) (c.a. dott.ssa Elena Pettenò).

Nel ribadire, infine, che eventuali ritrovamenti di beni archeologici, appartenenti allo Stato a norma dell'art. 91 del D. lgs 42/2004, dovranno essere, in ogni caso, tempestivamente denunciati ai sensi dell'art. 90 dello stesso decreto e potranno condizionare la realizzabilità del progetto approvato, si rimane in attesa di conoscere con congruo anticipo la data di inizio lavori.

IL SOPRINTENDENTE  
Andrea Alberti



Responsabile dell'istruttoria ai sensi della Legge 241/90: Elena Pettenò, [elena.petteno@beniculturali.it](mailto:elena.petteno@beniculturali.it)



Ministero  
dei beni e delle  
attività culturali  
e del turismo

SEDE DI PADOVA: Palazzo Folco - Via Aquileia 7 - 35139 Padova - tel. 049/8243811 - fax 049/8754647  
SEDE DI VENEZIA: Palazzo Soranzo Cappello - S. Croce 770 - 30135 Venezia - Tel. 041/2574011 - Fax 041/2760288  
e-mail: [sar-ven@beniculturali.it](mailto:sar-ven@beniculturali.it) - pec: [mbac-sar-ven@mailcert.beniculturali.it](mailto:mbac-sar-ven@mailcert.beniculturali.it)



### 3. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO COMUNE DI PADOVA





COMUNE DI PADOVA  
SEGRETERIA GENERALE

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE N. 2017/0657 DEL 28/12/2017

L'anno 2017, il giorno ventotto del mese di dicembre, alle ore 14.30 presso la sede di Palazzo Moroni si è riunita la Giunta Comunale all'uopo convocata.

Presiede: Il Vice Sindaco - Arturo Lorenzoni -

Partecipa: Il Segretario Generale - Giovanni Zampieri -

Alla trattazione del presente argomento, sono presenti (p) ed assenti (a) i Signori:

1	GIORDANI SERGIO	Sindaco	A
2	LORENZONI ARTURO	Vice Sindaco	P
3	PIVA CRISTINA	Assessore	P
4	COLASIO ANDREA	Assessore	P
5	BONAVINA DIEGO	Assessore	P
6	BENCIOLINI FRANCESCA	Assessore	P
7	MICALIZZI ANDREA	Assessore	P
8	NALIN MARTA	Assessore	P
9	GALLANI CHIARA	Assessore	P
10	BRESSA ANTONIO	Assessore	P

OGGETTO: LLPP OPI 2017/007 CUP H97B17000000004 REALIZZAZIONE INVASI DI LAMINAZIONE DEL BACINO FOSSETTA – PRIMO STRALCIO. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO € 727.000,00. DICHIARAZIONE PUBBLICA UTILITÀ.

LA GIUNTA COMUNALE

Su proposta scritta dell'Assessore Andrea Micalizzi ai sensi dell'art. 52, comma 7, dello Statuto Comunale;

ATTESO che vi è una situazione critica da un punto di vista idraulico nelle zone agricole tra via Venezian e via Fornaci e che pertanto risultano fondamentali interventi di adeguamento dei fossati di scolo dei campi e la costruzione di un volume di laminazione a potenziamento della rete fognaria;

DATO atto che l'intervento in oggetto è stato inserito nel Programma triennale dei lavori pubblici 2017-2019 e nell'Elenco annuale 2017, approvati contestualmente al Documento Unico di Programmazione con deliberazione del Commissario straordinario nella competenza del C.C. n. 7 del 28.02.2017, finanziato con oneri di urbanizzazione per l'importo di € 727.000,00 dal Bilancio di Previsione anno 2017, approvato con deliberazione del Commissario Straordinario nella competenza del C.C. n. 8 del 28.02.2017;

PRESO atto che la realizzazione dell'opera interessa in parte alcune aree private;

VISTA la nota prot. n. 454077 del 27.12.2017 nella quale il Settore Patrimonio e Partecipazioni attesta che:

- si intende conclusa la fase relativa alle comunicazioni e relative osservazioni ai fini del "giusto procedimento";
- sono pervenute osservazioni da parte di tre ditte espropriande alle quali è stato controdedito da parte del Settore Opere Infrastrutturali, Manutenzioni e Arredo Urbano con le note nn. 445179 del 19.12.2017 e 452780 del 27.12.2017 e da parte del Settore Patrimonio e Partecipazioni con nota n. 452366 del 22.12.2017;

Delibera n. 2017/0657

- è pertanto possibile procedere all'approvazione del progetto definitivo con contestuale dichiarazione di pubblica utilità;

VISTO il progetto definitivo predisposto dall'ing. Carlo Fortini (a ciò incaricato con determina n. 2017/83/0335 del 24.11.2017 del Settore Opere Infrastrutturali, Manutenzioni e Arredo Urbano, che ha impegnato la relativa spesa di € 6.100,00 sul capitolo 22310620 a finanziamento del presente progetto), composto dagli elaborati di cui all'elenco allegati, per una spesa complessiva di € 727.000,00 così dettagliata:

A	Lavori	
A1	Lavori a misura e a corpo	€ 425.000,00
A2	Oneri per la sicurezza	€ 15.000,00
A3	Totale dei lavori	€ 440.000,00
B	Somme a disposizione dell'amministrazione	
B1	Indagini: geologiche, terre e rocce di scavo, archeologiche, verifiche tecniche, accertamenti ecc. (IVA inclusa)	€ 5.000,00
B2	Spostamento sottoservizi: metano, condotta idrica ecc (IVA inclusa)	€ 5.000,00
B3	Imprevisti, Autorità, varie e arrotondamenti	€ 3.765,60
B4	Accantonamento fondo accordi bonari	€ 11.000,00
B5	Spese per espropri, servitù ecc.	€ 150.000,00
B6	Spese per atti notarili	€ 10.000,00
B7	Incentivo 2% art. 113 d.lgs. 50/2016	€ 8.800,00
B8	Spese tecniche progettazione definitiva, esecutiva, CSP, CSE, DL, CRE	€ 38.000,00
B9	Accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi ecc.	€ 1.000,00
B10	Cassa previdenziale (4%) per voce B8	€ 1.520,00
B11	IVA su somme a disposizione (voci 8,9,10) 22%	€ 8.914,40
B12	IVA sui lavori 10%	€ 44.000,00
	Totale somme a disposizione	€ 287.000,00
	Totale A + B	€ 727.000,00

ATTESO che, come indicato nella relazione progettuale, il progetto prevede, in sintesi, la realizzazione di un bacino a lato della tangenziale Nord, tra via Venezian e via Fornaci;

DATO ATTO che le spese di progettazione definitiva di cui alla succitata determinazione n. 2017/83/0335 rientrano tra quelle per le spese tecniche di cui alle voci B8-B10-B11 del quadro di spesa progettuale come sopra esposto;

VISTA la nota n. 0453365 del 27.12.2017 nella quale il Settore Opere Infrastrutturali, Manutenzioni e Arredo Urbano specifica che:

- il presente progetto rientra in una serie di interventi previsti congiuntamente tra Comune di Padova, Consorzio di Bonifica Bacchiglione-Brenta e AcegasApsAmga del Gruppo Hera riguardanti il Bacino Idrografico Fossetta, che prevedono la realizzazione di quattro vasche di laminazione per un totale di circa mq 40.000,00 allagabili;
- il progetto in questione risulta necessario per evitare i continui allagamenti che si verificano in via Venezian, dovuti al rigurgito delle acque meteoriche convogliate nelle reti fognarie ormai sottodimensionate;
- il Consorzio Bacchiglione ha espresso parere positivo sul progetto preliminare con nota prot. n. 8634 del 19.9.2016: una volta approvato il progetto definitivo, sarà trasmesso al Consorzio per la concessione idraulica di competenza. L'avvio dei lavori sarà subordinato al rilascio della concessione idraulica;
- le indicazioni date dalla Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio per l'area metropolitana di Venezia e per le province di Belluno, Padova e Treviso con nota protocollata in entrata al n. 0226265 del 5.8.2016 saranno recepite in corso d'opera e i relativi costi sono stati previsti nel quadro economico di progetto;
- l'area prescelta non è interessata da abitazioni, ma da terreni agricoli;
- il progetto è conforme alle previsioni urbanistiche vigenti, come da nota del Settore Urbanistica prot.n. 387207 del 9.11.2017;

VISTO il verbale di verifica del progetto redatto dal Responsabile Unico del Procedimento, in contraddittorio con il progettista, ai sensi dell'art.26 del d. Lgs. 50/2016;

VISTO l'art.48 del D. Lgs n. 267 del 18.8.2000;

PRESO atto del parere favorevole espresso dal Capo Settore Opere Infrastrutturali, Manutenzioni e Arredo Urbano con nota prot. n. 0453365 del 27.12.2017 agli atti d'ufficio;

PRESO atto dei pareri riportati in calce (\*\*\*) espressi sulla proposta di deliberazione, ai sensi dell'art.49 e dell'art.97, del Decreto Legislativo 18.8.2000 n. 267;

#### DELIBERA

1. di approvare il progetto definitivo relativo alla realizzazione degli invasi di laminazione del bacino Fossetta – primo stralcio, dell'importo complessivo di € 727.000,00, composto dagli elaborati di cui in premessa;
2. di dichiarare l'opera di pubblica utilità ai sensi del d.P.R. 8.06.2001 n.327;
3. di procedere con successivo atto all'approvazione del progetto esecutivo corredato dai necessari elaborati progettuali e dal verbale di validazione redatto dal Responsabile del Procedimento;
4. di dare atto che la spesa di € 6.100,00 relativa alle spese di progettazione definitiva come sopra evidenziato è già stata impegnata sul cap. 22310620 "Realizzazione degli invasi di laminazione del Bacino Fossetta – Primo stralcio via Venezian e via Bassette" classificazione di bilancio U.09.01.2.02 conto piano finanziario U.2.02.01.09.010 del Bilancio di Previsione anno 2017 (determina n. 2017/83/0335);
5. di prenotare la restante spesa di € 720.900,00 sul cap. 22310620 "Realizzazione degli invasi di laminazione del Bacino Fossetta – Primo stralcio via Venezian e via Bassette" classificazione di bilancio U.09.01.2.02 conto piano finanziario U.2.02.01.09.010 per € 93.900,00 a valere sul Bilancio di Previsione anno 2017 e per € 627.000,00 a valere sul Bilancio di Previsione 2018 derivante dal Fondo pluriennale vincolato 2017 per effetto del cronoprogramma (vincolo 2017O003);
6. il competente Capo Settore provvederà all'esecuzione ai sensi e per gli effetti dell'art.107 del Decreto Legislativo 18.8.2000 n. 267;

#### delibera

altresì, attesa l'urgenza, l'immediata eseguibilità del presente provvedimento ai sensi dell'art.134 del decreto Legislativo 18.08.2000 n.267.

#### (\*\*\*) PARERI SULLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

1) Parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa. Visto generato automaticamente dal sistema informatico del Comune di Padova ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. 39/93 – firma autografa omessa.

28/12/2017

Il Capo Settore Contratti, Appalti e  
Provveditorato  
Paolo Castellani

C/F	Classificazione	Capitolo	Piano dei Conti	Importo	Fornitore	Num. Prov.	Num. Def.
C	U.09.01.2.02	22310620	U.2.02.01.09.010	93.900,00	--	201700346	2017001556900
F	U.09.01.2.02	22310620	U.2.02.01.09.010	627.000,00	--	201700346	2018000140100

Delibera n. 2017/0657

2) Parere favorevole in ordine alla regolarità contabile per l'esatta imputazione di bilancio e la sufficiente disponibilità sul capitolo/RP indicato nel provvedimento. Visto generato automaticamente dal sistema informatico del Comune di Padova ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. 39/93 – firma autografa omessa.

28/12/2017

Il Funzionario con A.S.  
Pietro Lo Bosco

3) Su richiesta si esprime, ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. 18.8.2000 n. 267, il parere che nella proposta in oggetto non si evidenziano vizi di legittimità. Visto generato automaticamente dal sistema informatico del Comune di Padova ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. 39/93 – firma autografa omessa.

28/12/2017

Il Segretario Generale  
Giovanni Zampieri

---

Posta in votazione la suesposta proposta di deliberazione, viene approvata con voti unanimi legalmente espressi ed altresì, con voti unanimi, viene dichiarata immediatamente eseguibile.

Delibera n. 2017/0657

Letto, approvato e sottoscritto.

IL VICE SINDACO  
Arturo Lorenzoni

IL SEGRETARIO GENERALE  
Giovanni Zampieri

---

La presente deliberazione viene:  
- inviata ai capigruppo consiliari;

---

La presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio per 15 gg. consecutivi dal 08/01/2018 al 22/01/2018, ai sensi e per gli effetti dell'art. 124 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267.

IL CAPO SETTORE SERVIZI  
ISTITUZIONALI E AVVOCATURA  
Michele Guerra

---

E' divenuta ESECUTIVA, ai sensi dell'art. 134 del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267 il giorno 18/01/2018.

IL CAPO SETTORE SS.II. E  
AVVOCATURA  
Michele Guerra

---

La presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo on line per 15 giorni consecutivi dal 08/01/2018 al 22/01/2018

**COMUNE DI PADOVA (PD)**  
**REALIZZAZIONE INVASI DI LAMINAZIONE BACINO FOSSETTA**  
**1° Stralcio Bacino parallelo alla tangenziale via Boves**  
**(tra via Venezian e via Fornaci)**

**PROGETTO DEFINITIVO**  
**ELENCO ALLEGATI**

<b>N°</b>	<b>NOME FILE</b>	<b>DESCRIZIONE ELABORATI PROGETTUALI</b>
0	ALLEGATO_00_A580_Elenco_Allegati	ELENCO ALLEGATI
1	APPR_01_A580_Relazione-signed	RELAZIONE ILLUSTRATIVA
2	APPR_02_A580_Rel_Idraulica-signed	RELAZIONE IDRAULICA
3	APPR_03_A580_QE-signed	QUADRO ECONOMICO
4	APPR_04_A580_Screening-signed	RELAZIONE NON INCIDENZA AMBIENTALE
5	APPR_05_A580_Elenco_Ditte-signed	PIANO PARTICELLARE ESPROPRIO- ELENCO DITTE
6	APPR_06_A580_CSA_Tec-signed	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI
7	APPR_07_A580_CME-signed	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
8	APPR_08_A580_Diario_Enti-signed	DIARIO ENTI
9	APPR_09_A580_Doc_Fotografica-signed	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
10	APPR_10_A580_Libretto_Misure-signed	LIBRETTO DELLE MISURE
11	APPR_11_A580_Tav01_Inquadramento- signed	TAV01_INQUADRAMENTO TERRITORIALE
12	APPR_12_A580_Tav02_Rilievo-signed	TAV02_RILIEVO TOPOGRAFICO
13	APPR_13_A580_Tav03_Planim_SdF- signed	TAV03_PLANIMETRIA STATO DI FATTO
14	APPR_14_A580_Tav04_Plan_Sottoservizi -signed	TAV04_PLANIMETRIA SOTTOSERVIZI
15	APPR_15_A580_Tav05_Espropri-signed	TAV05_PLANIMETRIA PIANO PARTICELLARE ESPROPRI
16	APPR_16_A580_Tav06_Plan_Prog- signed	TAV06_PLANIMETRIA DI PROGETTO
17	APPR_17_A580_Tav07_Sezioni-signed	TAV07_SEZIONI DI PROGETTO



#### 4. PARERE IDRAULICO PREVENTIVO CONSORZIO DI BONIFICA DEL 16/09/2016



Spett.le  
**COMUNE di PADOVA**  
*Settore Infrastrutture*  
*Manutenzioni e Arredo Urbano*  
Via N. Tommaseo n.° 60  
**35131 - PADOVA**

Alla cortese attenzione arch. Luigino Gennaro

**OGGETTO: Parere Idraulico Preventivo** relativo al progetto preliminare "Lavori per la realizzazione degli invasi di laminazione del Bacino Fossetta - Lotti 1-2-3-4".  
(Vs. prot. n.° 210450 del 20/07/2016).

In riferimento alla Vs. Spett.le nota pervenuta in data 23.07.2016 con prot. n.° 6962, intesa ad ottenere il Parere Idraulico per i lavori citati in oggetto, lo scrivente Consorzio di Bonifica Bacchiglione esaminato il progetto preliminare con gli elaborati grafici e la relazione tecnica,

**esprime parere idraulico preventivo favorevole**

per quanto di propria competenza alle seguenti condizioni:

- Il parere definitivo sarà subordinato alla presentazione degli elaborati grafici esaustivi sotto il profilo idraulico. In particolare, dovranno essere completi di dati altimetrici, sia dello stato di fatto che di progetto, e d'indicazioni delle direttrici di deflusso delle acque meteoriche, dalle aree interessate al recapito nei ricettori consorziali.
- In particolare si dovrà chiarire la modalità di allagamento e svuotamento dei 4 bacini previsti. Per tale motivo risulta necessario un approfondimento previo confronto con questo ufficio al fine di meglio definire il funzionamento del sistema.
- La pendenza delle sponde dei bacini d'invaso previsti dovrà essere almeno pari a 1/1,5.
- La manutenzione delle opere in progetto sarà a carico dell'Amministrazione Comunale richiedente o dei futuri aventi diritto.

Il presente parere viene rilasciato dallo scrivente Consorzio di Bonifica ai soli fini idraulici e sotto l'osservanza delle vigenti disposizioni di Legge, nonché senza pregiudizio d'eventuali diritti di terzi e delle proprietà confinanti.

Si porgono distinti saluti.



IL DIRETTORE  
(ing. Francesco Veronese)



BM/pn/sd.  
Parere n. 294/2016 del 15/9/2016



5. PARERE IDRAULICO CONSORZIO DI BONIFICA DEL 06/03/2018



Padova, lì -6 MAR. 2018

Prot. N. 3049

Spett.le  
**Studio Tecnico Associato S2O**  
*ing. Fortini Carlo - geom. Simone Piovan*  
Piazza Aldo Moro n.° 6  
**35020 - DUE CARRARE (PD)**

Spett.le  
**COMUNE di PADOVA**  
**Area LL.PP.**  
Via N. Tommaseo n.° 60  
**35131 - PADOVA**

**OGGETTO : Parere Idraulico** relativo al progetto definitivo per la "Realizzazione degli invasi di laminazione del bacino Fossetta" - 1° Stralcio bacino parallelo alla Tangenziale via Boves (tratto tra via Venezian e via Fornaci), ricadenti in Comune di Padova località Torre - Foglio 34.

In risposta alla nota Vs. Spett.le nota pervenuta in data 27/1/2018 con prot. n.° 1502, intesa ad ottenere il *Parere Idraulico* per l'esecuzione dei lavori di cui all'oggetto, lo scrivente Consorzio di Bonifica, alla luce di quanto sopra, esaminata la documentazione tecnica trasmessa,

**esprime parere idraulico favorevole**

alle seguenti condizioni:

- Le opere di progetto riguardanti il nuovo bacino di laminazione laterale alla Tangenziale via Boves, dovranno essere eseguite in conformità alla Relazione Tecnica ed elaborati grafici presentati in allegato alla domanda;
- Considerato lo stato di sofferenza idraulica dello scolo consorziale Brenta Vecchia, lo scarico del bacino in argomento sia nella fase transitoria che definitiva dovrà avvenire verso via Venezian attraverso lo scolo consorziale Fosso via Venezian Galante situato nell'area dell'Ippodromo V.S. Breda (Tavola n.° 6);
- Dovrà essere garantita la continuità idraulica delle aree circostanti;
- La manutenzione di tutto il sistema sopradescritto, sarà a completo carico dell'Amministrazione Comunale in indirizzo.
- La data d'esecuzione dei lavori dovrà essere comunicata all'Ufficio Tecnico consorziale per i necessari controlli ed eventuali disposizioni esecutive del caso, **con almeno tre giorni d'anticipo.**
- L'Amministrazione Comunale in indirizzo o futuri aventi diritto sono comunque responsabili della mancata osservanza delle norme di cui sopra.
- Il presente parere idraulico viene rilasciato dallo scrivente Consorzio di Bonifica ai soli fini idraulici e sotto l'osservanza delle vigenti disposizioni di Legge, nonché senza pregiudizio d'eventuali diritti di terzi e delle proprietà confinanti.

Si porgono distinti saluti.

**L DIRETTORE**  
*(ing. Francesco Veronese)*

PN/sd.

Parere n. 66/2018 del 19/2/2018





## **DIARIO ENTI**

### **1. TRACCIMENTO CONDOTTE FOGNARIE DA ACEGASAMGAAPS**







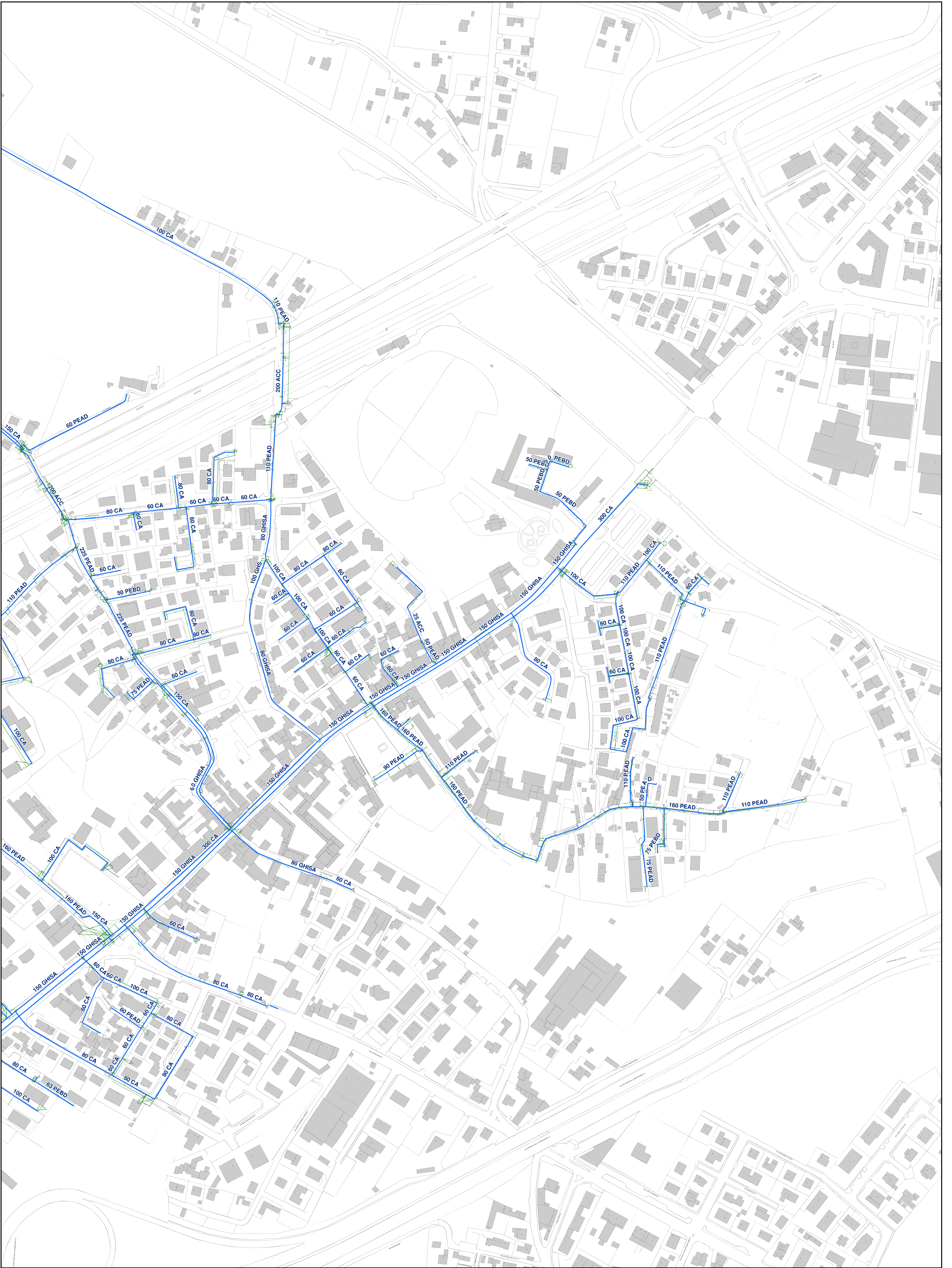




## 2. TRACCIMENTO CONDOTTE IDRICHE DA ACEGASAMGAAPS







Rete ACQUA del comune di PADOVA  
area VIA BOVES TAV. 2

Scala: 1:2,000  
Data: 20/04/2018  
Autore: maria.silvestri



**Legenda**

**Impianti**



Serbatoio



Sollevamento

**Elementi Utenza**



Alloggiamento contatore



Alloggiamento contatore in pozzetto

**Rete Acqua**



Adduzione



Distribuzione

### 3. TRACCIMENTO CONDOTTE GAS DA ACEGASAMGAAPS



Rete gas metano  
del comune di:  
PADOVA

Legenda

- REMI cabina primaria ricevimento SNAM
- IRI impianto di riduzione intermedio
- GRF cabina secondaria gruppo riduzione finale
- GRMI gruppo riduzione misura industriale
- GRU gruppo riduzione utenza

PE = POLIETILENE ALTA DENSITA'  
ACC = ACCIAIO  
PVC = POLIVINILCLORURO  
GHS/GHISA = GHISA

- 1ª Specie (condotta AP > 24 bar)
- 3ª Specie (condotta AP > 5 ≤ 12 bar)
- 4ª Specie (condotta MP > 1,5 ≤ 5 bar)
- 6ª Specie (condotta M.P. > 0,04 ≤ 0,5 bar)
- 7ª Specie (condotta B.P. ≤ 0,04 bar)
- Allacciamento

Scala: 1:2.000

Data: 17/04/2018

SI PRECISA CHE

La rappresentazione del territorio è la più aggiornata e reale possibile, ma non può garantire, in modo puntuale, l'assoluta e totale precisione dei rilievi forniti.

Qualora venga riscontrata presenza di gas e/o si verificino danneggiamenti alle tubazioni, è fatto obbligo informare immediatamente Acegasapsamga attraverso i seguenti numeri di pronto intervento:

RETI GAS 800 996 060  
RETI ACQUA E FOGNATURA 800 996 062  
RETI ELETTRICHE 800 152 152



#### 4. TRACCIMENTO CONDOTTE TELECOMUNICAZIONI DA ACEGASAMGAAPS

