POZZI ED ACQUE SOTTERRANEE NEL CENTRO STORICO DI ASCOLI PICENO UNA STRATEGIA DI VALORIZZAZIONE E RISANAMENTO

Oggetto: Documentazione inerente il reperimento dei dati ed il censimento dei pozzi.

Attività svolte alla data del 01.03.2010

ATTIVITA' SVOLTE

L'articolo 1 della Convenzione per il conferimento di incarico professionale prevedeva l'esecuzione delle seguenti attività:

- Censimento dei pozzi siti nel centro storico di Ascoli Piceno ove risulti possibile l'accesso e la disponibilità dei proprietari
- Reperimento dei dati relativi ai pozzi mediante consultazione delle cartografie esistenti e degli archivi delle pubbliche Amministrazioni:
 - ubicazione ed individuazione catastale, caratteristiche dimensionali, tipologiche e strutturali dei pozzi e la rilevazione dello stato di conservazione;
 - predisposizione di una mappa su base catastale in formato DWG con individuati i pozzi censiti e rilevati

REPERIMENTO DATI

Come stabilito nell'art. 1 della Convenzione per il conferimento di incarico professionale, lo scrivente ha eseguito ricerche presso gli archivi delle pubbliche Amministrazioni procedendo alla consultazione delle seguenti documentazioni e cartografie:

- Cartografica Catastale relativamente ai fogli di mappa riferiti al Centro Storico di Ascoli Piceno (foglio 169/a, foglio 169/b, foglio 169/c, foglio 168, foglio 69/porzione e foglio 76/porzione);
- Cartografia vecchio catasto depositata presso l'Archivio di Stato di Ascoli Piceno;
- Cartografie E.I.R.A. (rilievi aereo fotogrammetrici anno 1974 e 1998)
- Archivio dell'Ufficio Pozzi della Provincia di Ascoli Piceno;

L'esame della Cartografica catastale vigente e Storica e di quella aereo fotogrammetrica ha fornito poche informazioni, molte delle quali non confermate dai successivi sopralluoghi a causa delle trasformazione del territorio verificatesi negli anni successivi alla loro stesura. Tali cartografie inoltre non hanno permesso di individuare i pozzi presenti all'interno dei fabbricati, che

rappresentano la maggioranza di quelli esistenti e rilevati in seguito ai successivi sopralluoghi effettuati

Molto utili, invece, sono state le informazioni fornite dall'Ufficio Pozzi della Provincia di Ascoli Piceno, ove risultano denunciati (ai fini della regolarizzazione ed utilizzo delle acque pubbliche tramite pozzi, DGR n. 2590/01 e n. 2752/00, D.Lvo n. 152/90, Legge 36/94 e RD 1775/33) n. 38 pozzi privati oltre ad ulteriori pozzi che insistono su proprietà di Enti o Pubbliche Amministrazioni.

• CENSIMENTO DEI POZZI

Ai fini del censimento dei pozzi, per quanto concerne il raggiungimento dell'obbiettivo prefissato dall'Unità Storica, sono stati eseguiti sopralluoghi "porta a porta", che hanno interessato l'intero centro storico di Ascoli Piceno.

Durante la fase dei sopralluoghi è stata constatata una buona collaborazione da parte dei cittadini, sia per quanto concerne il reperimento delle informazioni, sia per quanto riguarda la disponibilità a permettere l'accesso all'interno delle abitazioni private.

In alcuni sporadici casi, comunque, si è registrata una certa diffidenza con conseguente rifiuto, da parte di pochi proprietari, a permettere il censimento dei pozzi presenti nei loro immobili, il tutto da ascrivere, presumibilmente, a timori di carattere fiscale.

Alla data odierna sono stati rilevati n. 91 pozzi, di cui n. 58 attivi con presenza di acqua ed in alcuni casi di impianti di sollevamento, n. 17 non attivi ma ancora visibili nelle loro caratteristiche architettoniche e n. 16 occultati e non più visibili.

In fase di sopralluogo, lo scrivente ha proceduto a reperire e rilevare i dati ritenuti significativi e precisamente:

- toponomastica;
- caratteristiche costruttive (materiali utilizzati per la costruzione della vera e delle pareti interne del pozzo);
- profondità del pelo acqua;
- profondità del fondo riferita al piano di campagna o alla pavimentazione circostante il pozzo;
- presenza di eventuali impianti di sollevamento;

I dati reperiti sono stati riportati, dall'Architetto Claudio Capponi, nelle apposite schede di censimento dallo stesso predisposte.

I dati maggiormente significativi (toponomastica, profondità pelo acqua, profondità fondo, ecc) relativi ai pozzi censiti sono riportati in un elenco sintetico che rimette in allegato alla presente (V. All. n. 1).

Lo scrivente inoltre ha proseguito nella richiesta di informazioni riguardanti la presenza di cunicoli e gallerie attualmente non visibili, reperendo notizie utili per un successivo approfondimento concernente l'utilizzazione delle acque sotterranee nel Centro Storico di Ascoli Piceno.

Tutti i pozzi censiti sono stati posizionati planimetricamente nella cartografia aerofotogrammetrica del Comune di Ascoli Piceno *(Vedi All. 2)* in maniera idonea allo scopo prefissatosi dall'Unità Storica, con possibile futura utilizzazione di tale cartografia per scopi turistici e culturali.

Sempre per finalità turistiche e culturali è stata predisposta una ulteriore cartografia su base aereo fotogrammetrica (*Vedi All. 3*), ove sono stati posizionati, oltre ai 91 pozzi rilevati, anche 14 fontane e 2 lavatoi presenti nel centro storico di Ascoli Piceno e ricadenti su strade o spazi pubblici. Alcune di tali fontane sono state oggetto di recenti restauri finanziati dalla Fondazione Cassa Risparmio di Ascoli Piceno (*Fontane posizionate in Piazza S. Tommaso, Rua Lunga, Via dei Malaspina, Chiostro Maggiore di San Francesco, Piazza Roma, Via C. Battisti e Via delle Terme*)

Per quanto non meglio specificato si rimanda alla documentazione ed elaborati allegati alla presente.

Ascoli Piceno lì 01 Marzo 2010

In allegato

All. 1- Elenco sintetico dei pozzi censiti

All. 2- Cartografia aerofotogramettrica con posizionamento Pozzi

All. 3- Cartografia aerofotogramettrica con posizionamento Pozzi, fontane e lavatoi

ELENCO SINTETICO DEI POZZI CENSITI

Pozzo data sopralluogo	Profondità pelo acqua da piano di campagna o pavimento (in ml.)	Profondità Fondo (in ml.)	Indirizzo
n. 1 05/09/2006	4,00	5,40	Cso Mazzini n. 199
n. 2 23/05/2006	Pozzo non attivo (Detriti a ml. 3,00 di profondità)	Pozzo non attivo (Detriti a ml. 3,00 di profondità)	Via Bonaccorsi n. 11
n. 3 23/05/2006	Pozzo occultato (chiuso con pavimentazione)	Pozzo occultato (chiuso con pavimentazione)	Via Bonaccorsi
n. 4 08/06/2006	Pozzo non attivo (Detriti a ml. 1,00 di profondità)	Pozzo non attivo (Detriti a ml. 1,00 di profondità)	Via XIX Settembre angolo Cso Mazzini
n. 5 08/06/2006	1,90	3,00	Corso Mazzini 287
n. 6 08/06/2006	2,25	3,70	Cso Mazzini .295
n. 7 28/01/2006	3,30	5,00	Via C. Piccolomini 11
n. 8			Via T. B. Barro
28/01/2006	8,15	10,65	
04/01/2007 (2 ^{misurazione})	8,76 4,50	10,65 5,00	Cso Mazzini n. 226
16/06/2006	4,50	3,00	Cso iviazziiii ii. 220
n. 10	Non rilevato (presenza di botola	Non rilevato (presenza di botola	Cso Mazzini 251
16/06/2006 n. 11	di difficile apertura) Pozzo probabilmente non	di difficile apertura) Pozzo probabilmente non	Piazza della Viola
16/06/2006	attivo (non rilevato per presenza di materiali di deposito)	attivo (non rilevato per presenza di materiali di deposito)	i iazza della viola
n. 12 27/06/2006	5,50	7,05	Via Palestro n. 26
n. 13 27/06/2006	4,15	5,75	Ingresso Fabbricato Cso Mazzini Ingresso corte esterna Via XIX Settembre
n. 14 27/06/2006	Pozzo non attivo (Detriti e terra a raso della Vera)	Pozzo non attivo (Detriti a raso della Vera)	Via L. Mercantini n. 45
n. 15 01/09/2006	6,35	6,85	Cso V.Emanuele n. 26
n. 16 25/01/2006	12,00	17,00	Chiesa S.Angelo Magno
n. 17 01/09/2006	2,90	3,20	Polo S.Agostino
n. 18 04/09/2006	8,20	10,70	Giardino della Sede Vescovile
n. 19 05/09/2006	2,65	4,05	Via dei Soderini 9
n. 20 05/09/2006	Pozzo non attivo (Detriti a ml. 3,60 di profondità)	Pozzo non attivo (Detriti a ml. 3,60 di profondità)	Cso Mazzini n. 206
n. 21 19/09/2006	2,18	3,58	Corso Mazzini n. 228
n. 22	Pozzo non attivo (Detriti e terra a raso della vera)	Pozzo non attivo (Detriti e terra a raso della vera)	Corso Mazzini n. 228
n. 23 20/09/2006	3,10	12,00	Convento dell'Annunziata Università Architettura
n. 24 04/11/2006	Pozzo occultato (chiuso con pavimentazione)	Pozzo occultato (chiuso con pavimentazione)	Via Bonaccorsi n. 26
n. 25 04/11/2006	Pozzo occultato (chiuso, attualmente presente prato)	Pozzo occultato (chiuso, attualmente presente prato)	Giardino Palazzo Colucci
n. 26 04/11/2006	Non rilevato (presente botola di difficile aperture)	Non rilevato (presenza di botola di difficile apertura)	Corso Mazzini 343 Pozzo a raso protetto da botola di difficile apertura
n. 27 04/11/2006	4,40	4,50	Corso Mazzini 333
n. 28	9,20	18,90	Vle De Gasperi n. 6
04/11/2006 n. 29	Pozzo occultato (chiuso con	Pozzo occultato (chiuso con	Via Palestro n. 12
11/11/2006 n. 30	pavimentazione) 2,60	pavimentazione) 3,00	Cso Mazzini n. 256
11/11/2006 n. 31	2,05	3,90	Cso Mazzini n. 262
11/11/2006 n. 32	1,80	2,05	Via dei Sabini n. 8
	-,~~	_,~~	

17/11/2006			Probabili Vasche raccolta acqua
n. 33 17/11/2006	Non rilevato (presenza di protezione in vetro di difficile aperture)	Non rilevato (presenza di protezione in vetro di difficile aperture)	Via dei Notai n. 13 Pozzo a raso protetto da lastra di vetro di difficile rimozione (presenza di scaffalatura pesanti)
n. 34 17/11/2006	Pozzo non attivo (detriti a ml. 3,65 di profondità)	Pozzo non attivo (detriti a ml. 3,65 di profondità)	Via O. Iannella n. 20
n. 35 17/11/2006	1,54	9,34	Via Castellana n. 11
n. 36			Via A. Caro n. 30
30/09/2006	2,90	4,64	
18/11/2006 (2 [^] misurazione)	3,04	4,64	W. A.G. 12
n. 37 30/09/2006	1,90	3,40	Via A. Caro n. 12
n. 38 25/11/2006	Pozzo a parete non attivo (detriti a ml. 1,00 di profondità)	Pozzo a parete non attivo (detriti a ml. 1,00 di profondità)	Via C. A. Vecchi n. 21
n. 39 25/11/2006	Pozzo non attivo (detriti a raso della bocca del pozzo)	Pozzo non attivo (detriti a raso della bocca del pozzo)	Via del Mattonato n. 5
n. 40 25/11/2006	5,80	5,90	Rua del Passo n. 8
N. 41	Pozzo non attivo (detriti a raso	Pozzo non attivo (detriti a raso	Chiostro di San Francesco
	della vera)	della vera)	
n. 42	Pozzo non attivo (detriti a raso della vera)	Pozzo non attivo (detriti a raso della vera)	Via Ceci n. 7
n. 43 13/01/2007	4,30	5,20	Corso Mazzini n. 47
n. 44	Pozzo occultato (chiuso con pavimentazione)	Pozzo occultato (chiuso con pavimentazione)	Via delle Canterine n. 28
n. 45	Pozzo non attivo (Riempito di detriti)	Pozzo non attivo (Riempito di detriti)	Rua della Lupa n. 9
n. 46	Pozzo non attivo (chiuso con	Pozzo non attivo (chiuso con	Corso Mazzini n. 237
n. 47	muratura) Pozzo attivo ma riempito di	muratura) Pozzo attivo ma riempito di	Corso di Sotto n. 45
26/01/2007	detriti (fino a ml. 0,45 dalla bocca del pozzo) Si precisa che la quota pelo acqua è a – ml. 2,50 dal piano di campagna	detritti (fino a ml. 0,45 dalla bocca del pozzo) Si precisa che la quota fondo pozzo è a – ml. 2,75 dal piano di campagna	
n. 48 19/01/2007	0,70	3,70	Via delle Torri n. 53
n. 49 19/01/2007	1,70	4,20	Via delle Canterine n. 49
n. 50	Pozzo occultato (chiuso e tamponato)	Pozzo occultato (chiuso e tamponato)	Via S. Angelo
n. 51	Pozzo occultato (chiuso)	Pozzo occultato (chiuso)	Chiostro Convento Sant'Angelo Magno
n. 52	Pozzo occultato (chiuso,	Pozzo occultato (chiuso,	Largo Giardini d'Infanzia
	attualmente presente prato)	attualmente presente prato)	Scuola Magistrali
n. 53	Pozzo occultato (chiuso con pavimentazione)	Pozzo occultato (chiuso con pavimentazione)	Piazza San Gregorio n. 2
n. 54 10/02/2007	4,05	Non rilevato	Rua Vincenzo Magnoni n. 7
n. 55 30/09/2006	4,10	4,70	Chiesa S. Pietro Martire
10/02/2007 (2 ^{nisurazione}) n. 56	4,00 Pozzo occultato (presente una	Pozzo occultato (presente una	Via Salvadori n. 18
n. 57	caditoia) 8,83	caditoia) 12,33	Via Salvadori n. 12
17/02/2007 n. 58	7,21	7,81	Via L. Castellano Sisto IV snc (fra il
17/02/2007 n. 59	10,65	11,85	n.civico 42 e il n. civico 44) Ventidio Basso n. 21
24/02/2007	,		Monastero di Sant'Onofrio Piazza
n. 60 01/03/2007	4,40	6,20	Sede Centrale Carisap C.so Mazzini 190
n. 61 03/03/2007	2,90	5,10	Piazza Ventidio Basso n. 19
n. 62	Pozzo occultato (visibile base della vera)	Pozzo occultato (visibile base della vera)	Via dei Soderini n. 5
n. 63	2,90	5,30	Via San Giacomo n. 3
10/03/2007 n. 64	2,65	3,95	Via A. Caro n. 25
10/03/2007 n. 65	Pozzo non attivo (riempito di	Pozzo non attivo (riempito di	Via Pretoriana 55
10/03/2007	detriti)	detriti)	

. ((2.74	I 5 04	N: N:12 IV 24
n. 66 17/03/2007	3,74	5,94	Via Niccolò IV n. 24
n. 67 24/03/2007	6,35	7,25	Rua degli Sgariglia n. 14
n. 68 14/07/2007	3,05	5,45	Via dei Soderini n. 32
n. 69 14.04.2007	Non rilevato (botola su giardino di difficile apertura)	Non rilevato (botola su giardino di difficile apertura)	Rua del Colombo n. 5
n. 70 28/04/2007	2,56	4,91	Via A. Caro n. 8
n. 71 28/04/2007	Pozzo occultato (è visibile la base della vera)	Pozzo occultato (è visibile la base della vera)	Rua del cieco n. 6
n. 72 28/04/2007	Pozzo non attivo	Pozzo non attivo	Via Guglielmo da Lisciano
n. 73 11/05/2007	2,44	4,07	Via A. Caro n. 6
n. 74 11/05/2007	Pozzo occultato (chiuso e non visibile)	Pozzo occultato (chiuso e non visibile)	Corso Mazzini 85
n. 75 11/05/2007	Non rilevato (non è stato possibile accedere alla proprietà)	Non rilevato (non è stato possibile accedere alla proprietà)	Corso di sotto n. 35
n. 76 22.09.2007	3,00	3,40	Via del Lauro n. 4/6
n. 77 11/05/2007	2,78	4,18	Rua Sant'Emidio n. 11
n. 78 19/05/2007	3,50	4,00	Via dei Saladini n. 4 – Via del Lago 12
n. 79 19/05/2007	Pozzo non attivo alla data del sopralluogo	4,35	Via San Pietro in Castello
n. 80 22/06/2007	4,50	5,55	Via della Fortezza n. 19
n. 81 14.09.2007	5,75	6,95	Via M. Torquato n. 14
n. 82 14.09.2007	5,50	8,70	Via Dino Angelini n. 43
n. 83 22/09/2007	3,60	4,50	Corso Mazzini n. 28
n. 84 22/09/2007	3,10	3,90	Corso Mazzini n. 116
n. 85 29/09/2007	Pozzo occultato (in loco presente fossa del vano ascensore)	Pozzo occultato (in loco presente fossa del vano ascensore	Via San Giuliano n. 9
n. 86 29/09/2007	Non rilevato (chiuso con sportello dotato di lucchetto)	Non rilevato (chiuso con sportello dotato di lucchetto)	Rua della Pavoncella n. 1
n. 87 29/09/2007	Non rilevato (presente chiusura in vetro)	Non rilevato (presente chiusura in vetro)	Via dei Soderini n. 2
n. 88 15/10/2008	2,98	3,23	Via G. Sacconi n. 22/24
n. 89 15/10/2008	2,98	3,23	Via G. Sacconi n. 22/24
n. 90 16/10/2008	Pozzo non attivo (riempito di detriti)	Pozzo non attivo (riempito di detriti)	Via Tornasacco 12
n. 91 22/11/2008	Pozzo non attivo (riempito di detriti)	Pozzo non attivo (riempito di detriti)	Via Nicolò IV n. 18

POZZI ED ACQUE SOTTERRANEE NEL CENTRO STORICO DI ASCOLI PICENO UNA STRATEGIA DI VALORIZZAZIONE E RISANAMENTO



RELAZIONE SULLE ATTIVITA' SVOLTE

Ascoli Piceno, lì 01 Marzo 2010

Geom. Andrea Neri

geometra

POZZI ED ACQUE SOTTERRANEE NEL CENTRO STORICO DI ASCOLI PICENO UNA STRATEGIA DI VALORIZZAZIONE E RISANAMENTO



ALLEGATO 1
Elenco sintetico dei pozzi censiti

POZZI ED ACQUE SOTTERRANEE NEL CENTRO STORICO DI ASCOLI PICENO UNA STRATEGIA DI VALORIZZAZIONE E RISANAMENTO



Pozzi non attivi

Pozzi attivi



ALLEGATO 2

Cartografia aerofotogramettrica con posizionamento Pozzi

POZZI ED ACQUE SOTTERRANEE NEL CENTRO STORICO DI ASCOLI PICENO UNA STRATEGIA DI VALORIZZAZIONE E RISANAMENTO



Pozzi non attivi Pozzi attivi Fontane e Lavatoi

ALLEGATO 3 Cartografia aerofotogramettrica con posizionamento Pozzi, fontane e lavatoi