

1

2

3

4

5

6

7

8

A

B

C

D

E

F

LS

INGEGNERIA

LS INGGNERIA s.r.l.s  
Via Dante Alighieri n.11  
74015 Martina Franca (TA)  
lsingegneriasrls @ pec.it  
C.fisc.-P.IVA 03000270730

Studio Tecnico  
Per. Ind. Alberto Richiero  
10043 ORBASSANO TO

Ing. Nicola Valerio Lamanna

INGEGNERE  
NICOLA VALERIO  
LAMANNA  
Sez. A 3885  
PROV. DI RAGUSA

Per. Ind. Alberto Richiero

PER.IND.  
RICHIERO  
ALBERTO  
Sez. A 3885  
PROV. DI TORINO

PROGETTO DEFINITIVO

2					
1					
0	30/09/2022	LS Ingegneria srls	Marco Vecchiattini	Pasquale Malerba	Progetto definitivo
REV.	DATA (DATE)	REDATTO (DRWN.BY)	CONTROL. (CHCK'D)	APPROVATO (APPR'D)	DESCRIZIONE (DESCRIPTION)

FUNZIONE O SERVIZIO (DEPARTMENT)

INGEGNERIA  
INGEGNERIA ACQUA

DENOMINAZIONE IMPIANTO O LAVORO (PLANT OR PROJECT DESCRIPTION)

POTENZIAMENTO DEPURATORE DI SAN PIETRO IN CASALE (BO)

IDENTIFICATIVO IMPIANTO (PLANT IDENTIFIER)

I110H101

WBS

R.2010.11.04.00416

CODICE CUP (CUP CODE)

CODICE DOCUMENTO (CODE)

I110H101DG00PU0002

N° COMMESSA (JOB N°)

12000788278

ID DOCUMENTO (DOC. ID)

NOME FILE (FILE NAME)

GRUPPO

HERA

HERA S.p.A.  
Holding Energia Risorse Ambiente  
Viale Carlo Berti Pichat 2/4 40127 Bologna  
tel. 051.287.111  
www.gruppohera.it

HERAtech s.r.l.  
Viale Carlo Berti Pichat 2/4 40127 Bologna  
tel. 051.287.111  
www.heratech.it

DENOMINAZIONE DOCUMENTO (DOCUMENT DESCRIPTION)

INQUADRAMENTI PIANO TERRITORIALE METROPOLITANO

SCALA (SCALE)

Indicare

N° FG. (SH. N°)

0

DI (LAST)

8

1

2

3

4

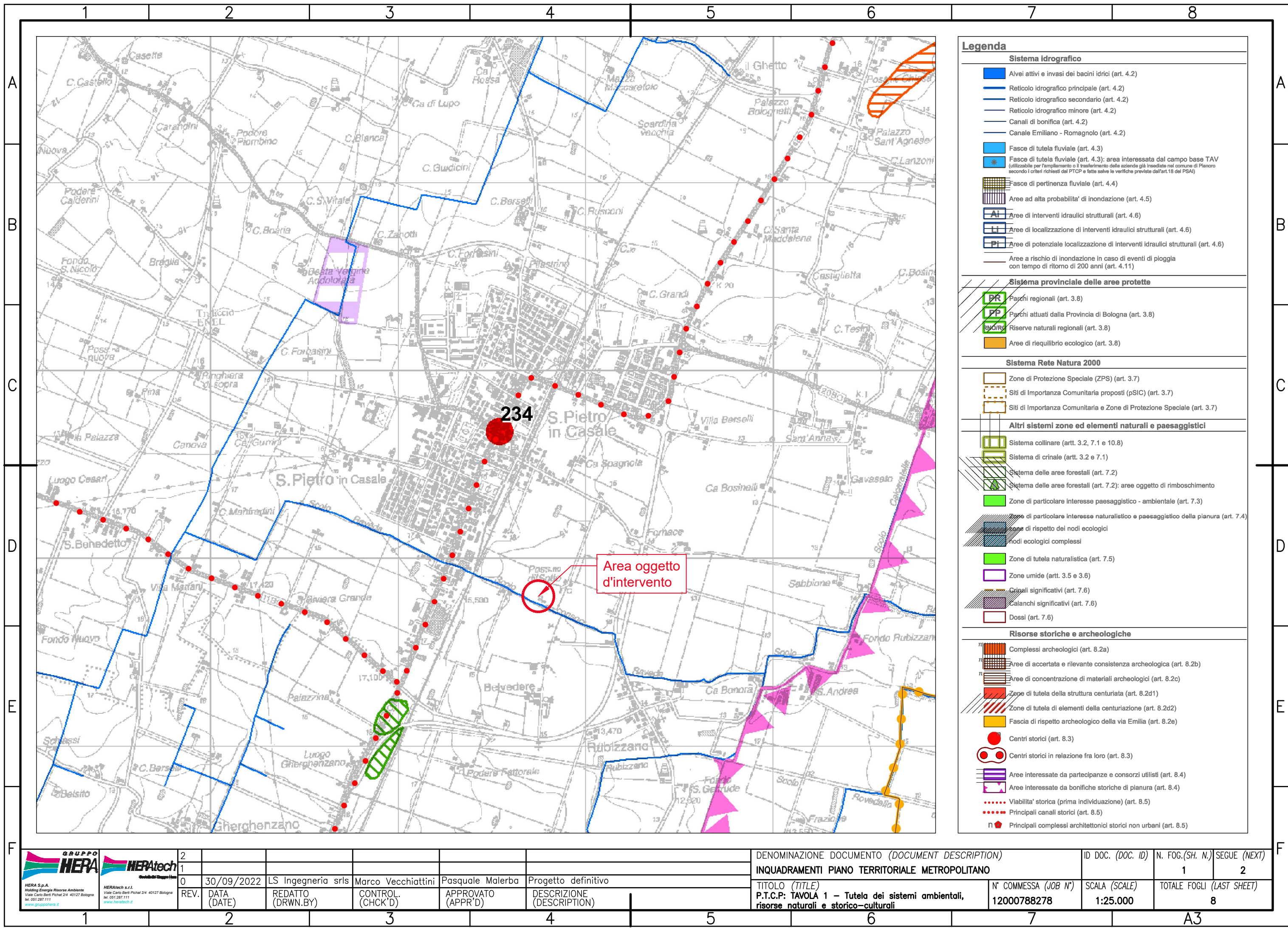
5

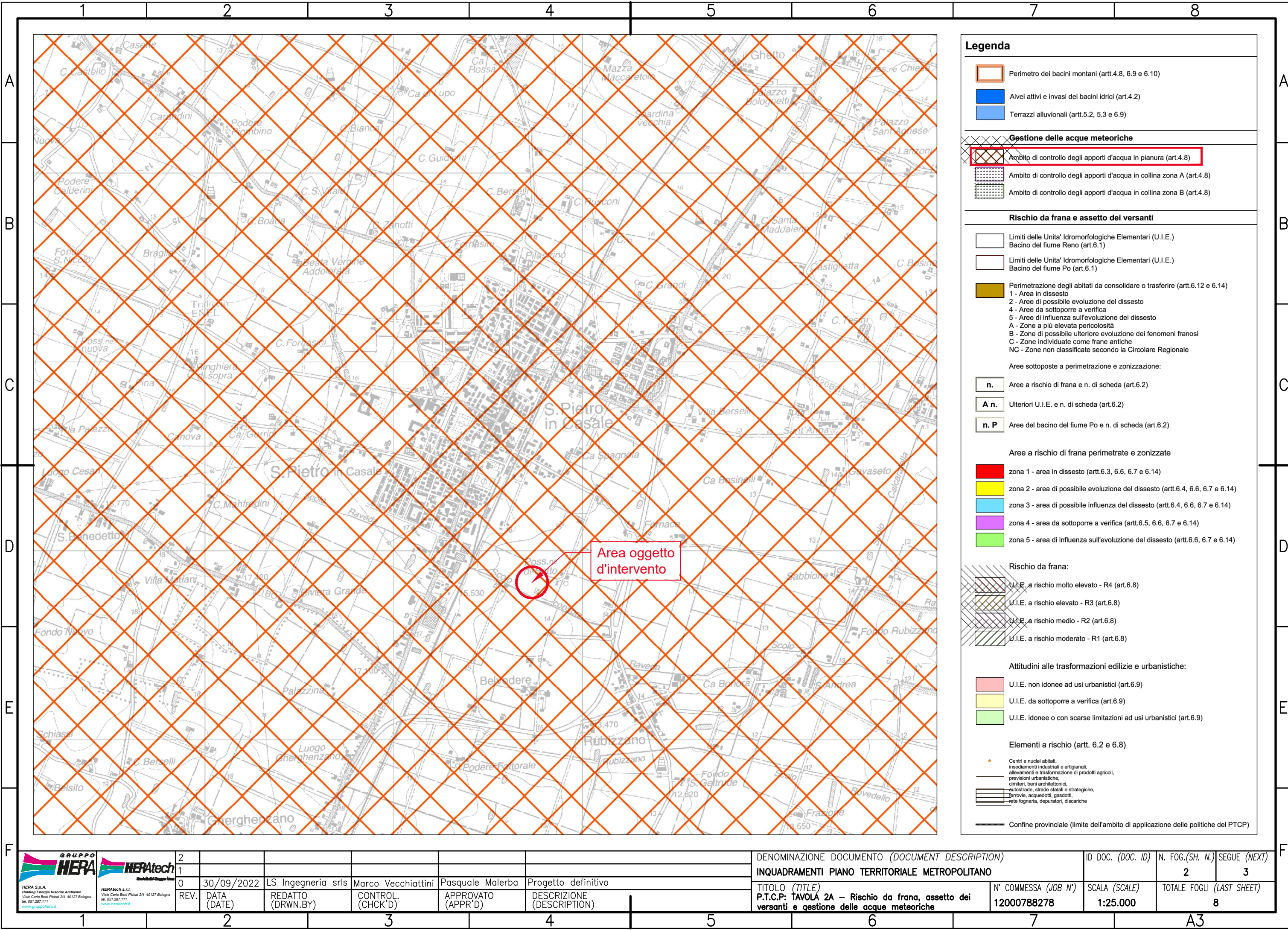
6

7

8

A3





**Legenda**

Perimetro dei bacini montani (artt.4.8, 6.9 e 6.10)

Alvei attivi e invasi dei bacini idrici (art.4.2)

Terrazzi alluvionali (artt.5.2, 5.3 e 6.9)

**Gestione delle acque meteoriche**

Ambito di controllo degli apporti d'acqua in pianura (art.4.8)

Ambito di controllo degli apporti d'acqua in collina zona A (art.4.8)

Ambito di controllo degli apporti d'acqua in collina zona B (art.4.8)

**Rischio da frana e assetto dei versanti**

Limiti delle Unità Idromorfologiche Elementari (U.I.E.)  
Bacino del fiume Reno (art.6.1)

Limiti delle Unità Idromorfologiche Elementari (U.I.E.)  
Bacino del fiume Po (art.6.1)

Perimetrazione degli abitati da consolidare o trasferire (artt.6.12 e 6.14)  
1 - Area in dissesto  
2 - Aree di possibile evoluzione del dissesto  
4 - Aree da sottoporre a verifica  
5 - Aree di influenza sull'evoluzione del dissesto  
A - Zone a più elevata pericolosità  
B - Zone di possibile ulteriore evoluzione dei fenomeni franosi  
C - Zone individuate come frane antiche  
NC - Zone non classificate secondo la Circolare Regionale

Aree sottoposte a perimetrazione e zonizzazione:

n.

Aree a rischio di frana e n. di scheda (art.6.2)

A n.

Ulteriori U.I.E. e n. di scheda (art.6.2)

n. P

Aree del bacino del fiume Po e n. di scheda (art.6.2)

Aree a rischio di frana perimetrate e zonizzate

zona 1 - area in dissesto (artt.6.3, 6.6, 6.7 e 6.14)

zona 2 - area di possibile evoluzione del dissesto (artt.6.4, 6.6, 6.7 e 6.14)

zona 3 - area di possibile influenza del dissesto (artt.6.4, 6.6, 6.7 e 6.14)

zona 4 - area da sottoporre a verifica (artt.6.5, 6.6, 6.7 e 6.14)

zona 5 - area di influenza sull'evoluzione del dissesto (artt.6.6, 6.7 e 6.14)

Rischio da frana:

U.I.E. a rischio molto elevato - R4 (art.6.8)

U.I.E. a rischio elevato - R3 (art.6.8)

U.I.E. a rischio medio - R2 (art.6.8)

U.I.E. a rischio moderato - R1 (art.6.8)

Attitudini alle trasformazioni edilizie e urbanistiche:

U.I.E. non idonee ad usi urbanistici (art.6.9)

U.I.E. da sottoporre a verifica (art.6.9)

U.I.E. idonee o con scarse limitazioni ad usi urbanistici (art.6.9)

Elementi a rischio (artt. 6.2 e 6.8)

Centri e nuclei abitati, insediamenti industriali e artigianali, allevamenti e trasformazione di prodotti agricoli, previsioni urbanistiche, cimiteri, beni architettonici, autostrade, strade statali e strategiche, ferrovie, acquedotti, gasdotti, rete fognaria, depuratori, discariche

Confine provinciale (limite dell'ambito di applicazione delle politiche del PTCP)



2					
1					
0	30/09/2022	LS Ingegneria srls	Marco Vecchiattini	Pasquale Malerba	Progetto definitivo
REV.	DATA (DATE)	REDATTO (DRWN.BY)	CONTROL. (CHK'G'D)	APPROVATO (APPR'D)	DESCRIZIONE (DESCRIPTION)

DENOMINAZIONE DOCUMENTO (DOCUMENT DESCRIPTION)		ID DOC. (DOC. ID)	N. FOG.(SH. N.)	SEGUE (NEXT)
INQUADRAMENTI PIANO TERRITORIALE METROPOLITANO			2	3
TITOLO (TITLE)		N° COMMESSA (JOB N°)	SCALA (SCALE)	TOTALE FOGLI (LAST SHEET)
P.T.C.P: TAVOLA 2A – Rischio da frana, assetto dei versanti e gestione delle acque meteoriche		12000788278	1:25.000	8

