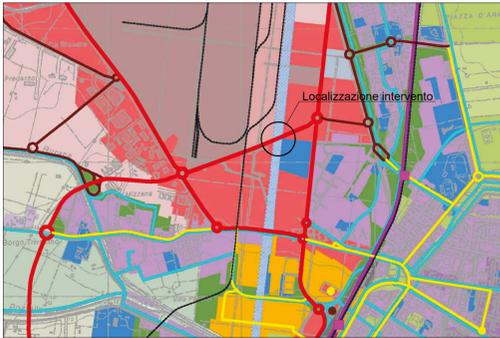
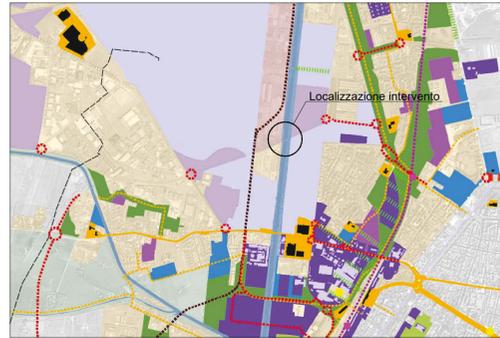


Estratto TAV. 4.1.a - I Sistemi  
scala 1:25000



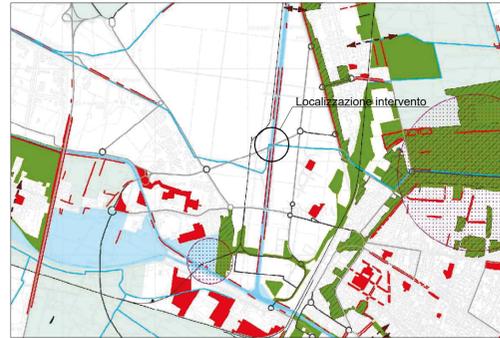
SISTEMA AMBIENTALE E DELLE DOTAZIONI COLLETTIVE	Art.	NTA
SUBSISTEMA CONNESSIONI GEOGRAFICHE STRUTTURALI	art. 10.1	[Symbol]
Invasi e livelli del corso d'acqua-goleme di Po		[Symbol]
goleme: classe di idrografia storica		[Symbol]
emergenze paesaggistiche		[Symbol]
SUBSISTEMA AREE AGRICOLE DEL FORESTE	art. 10.2	[Symbol]
SUBSISTEMA AREE AGRICOLE DI CINTURA	art. 10.3	[Symbol]
SUBSISTEMA AREE AGRICOLE DEL PARCO BASSANI	art. 10.4	[Symbol]
SUBSISTEMA INFRASTRUTTURE E COMPENSAZIONE AMBIENTALE	art. 10.5	[Symbol]
SUBSISTEMA CITTA' VERDE	art. 10.6	[Symbol]
SUBSISTEMA ATTREZZATURE E SPAZI COLLETTIVI	art. 10.7	[Symbol]
SISTEMA INSEDIATIVO DELL'ABITARE	Art. 12	
SUBSISTEMA NUCLEI STORICI	art. 12.1	[Symbol]
SUBSISTEMA INSEDIAMENTI CONTEMPORANEI	art. 12.2	[Symbol]
SUBSISTEMA INSEDIAMENTI PRIMA CORONA	art. 12.4	[Symbol]
SUBSISTEMA NUCLEI DEL FORESTE	art. 12.5	[Symbol]
SUBSISTEMA AREE CENTRALI	art. 12.3	[Symbol]
SISTEMA INSEDIATIVO DELLA PRODUZIONE	Art. 13	
SUBSISTEMA PICCOLA MEDIA IMPRESA	art. 13.4	[Symbol]
SUBSISTEMA CONDOMINIO DELLA CHIMICA	art. 13.2	[Symbol]
SUBSISTEMA DISTRETTO DELLA FRUTTA E DELL'AGROALIMENTARE	art. 13.3	[Symbol]
SUBSISTEMA CITTA' DELL'AUTO	art. 13.1	[Symbol]
SUBSISTEMA GRANDI SERVIZI TECNICI	art. 13.5	[Symbol]
SUBSISTEMA POCO DOTATIVO	art. 13.6	[Symbol]
SISTEMA DELLE INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	Art. 11	
SUBSISTEMA AUTOMOBILE	art. 11.1	
strade di collegamento territoriale	art. 11.1.1	[Symbol]
strade di accesso alla città	art. 11.1.2	[Symbol]
strade di accesso sotterranee	art. 11.1.3	[Symbol]
strade di penetrazione e collegamento	art. 11.1.3	[Symbol]
strade di distribuzione	art. 11.1.4	[Symbol]
strade di distribuzione sotterranee	art. 11.1.4	[Symbol]
SUBSISTEMA FERROVIA E MOBILITA' CICLABILE	art. 11.2	
ferrovie	art. 11.2.1	[Symbol]
area ferroviaria	art. 11.2.2	[Symbol]
metropolitane	art. 11.2.2	[Symbol]
percorsi ciclabili di connessione territoriale	art. 11.2.3	[Symbol]
percorsi ciclabili di connessione ambientale	art. 11.2.3	[Symbol]
SUBSISTEMA INFRASTRUTTURE FLUVIALI	art. 11.4	[Symbol]
lavora	art. 11.4	[Symbol]
SUBSISTEMA INTERMODALITA'	art. 11.3	
parco di smistamento	art. 11.3.1	[Symbol]
interscambio persona trasporto pubblico locale	art. 11.3.2	[Symbol]
interscambio persona funicolare	art. 11.3.3	[Symbol]
interscambio merci	art. 11.3.3	[Symbol]
logistica	art. 11.3.4	[Symbol]
aeroporto	art. 11.3.4	[Symbol]

Estratto TAV. 5.1.a - TRASFORMAZIONI  
scala 1:25000



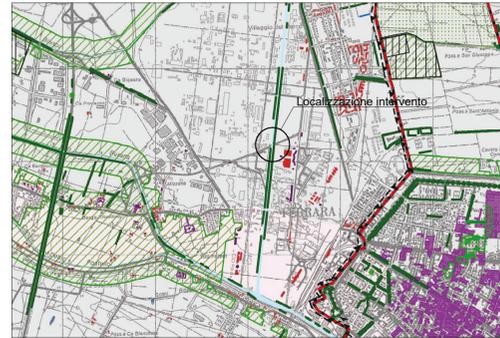
LAVORARE SULLA CITTA' ESISTENTE	Art.	NTA
tessuti consolidati	art. 17.1	[Symbol]
nuovi tessuti residenziali e per attività compatibili	art. 17.2	[Symbol]
nuovi tessuti per le attività produttive	art. 17.4	[Symbol]
tessuti da riqualificare per le residenze e per le attività compatibili	art. 17.3	[Symbol]
tessuti da riqualificare per le attività produttive	art. 17.5	[Symbol]
fronti da riqualificare	art. 17.6	[Symbol]
percorsi pedonali da riqualificare	art. 17.8	[Symbol]
ESPANDERE IL CENTRO	art. 18.1-18.2	[Symbol]
assi urbani e centrali		[Symbol]
NUOVE RETI E CONNESSIONI		
attrezzature collettive	art. 16.4	[Symbol]
parchi urbani	art. 16.3	[Symbol]
aree di forestazione e di compensazione idraulica	art. 16.5	[Symbol]
aree di riqualificazione paesaggistica e ambientale	art. 16.2	[Symbol]
assi di connessione	art. 16.5	[Symbol]
metropolitana	art. 16.8	[Symbol]
ferrovie		[Symbol]
strade	art. 16.7	[Symbol]
strade sotterranee	art. 16.8	[Symbol]
strada parco	art. 16.8	[Symbol]
nodii viari		[Symbol]
infrastrutture ferroviarie	art. 16.9	[Symbol]
percorsi ciclabili di connessione urbana	art. 16.11	[Symbol]
percorsi ciclabili di connessione ambientale	art. 16.10	[Symbol]
percorsi ciclabili di connessione rurale	art. 16.10	[Symbol]
canali navigabili e specchi d'acqua attrezzati	art. 16.13	[Symbol]
antropo		[Symbol]
parco di interscambio preferibilmente interrati	art. 16.12	[Symbol]
terminali funicolari		[Symbol]
terminali TPL		[Symbol]
area di sosta di carico merci		[Symbol]
area logistica		[Symbol]
goleme	art. 16.14	[Symbol]

Estratto TAV. 5.02 - RETE ECOLOGICA E DEL VERDE  
scala 1:36000



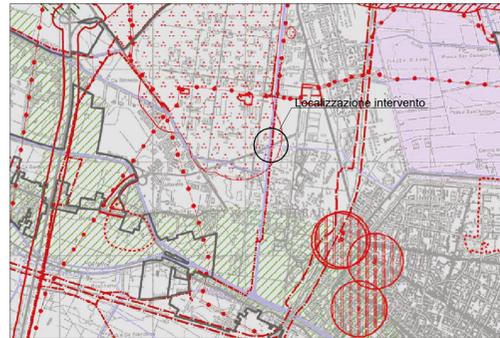
NODI ECOLOGICI AD ECOSISTEMA PREVALENTEMENTE TERRESTRE	Art.	NTA
NODI ECOLOGICI AD ECOSISTEMA PREVALENTEMENTE ACQUATICO		[Symbol]
CORRIDOI ECOLOGICI TERRESTRI		[Symbol]
CORRIDOI ECOLOGICI ACQUATICI PRIMARI		[Symbol]
CORRIDOI ECOLOGICI ACQUATICI SECONDARI		[Symbol]
AREE DI APPoggio AD ECOSISTEMA TERRESTRE		[Symbol]
AREE DI APPoggio AD ECOSISTEMA ACQUATICO		[Symbol]
CONNETTIVO ECOLOGICO DIFFUSO		[Symbol]
VARCHI DI PERMEABILITA' ECOLOGICA		[Symbol]
DIRETTICI DI COLLEGAMENTO ECOLOGICO		[Symbol]
BARRIERE PRINCIPALI		[Symbol]
infrastruttura viaria esistente		[Symbol]
infrastruttura viaria di progetto		[Symbol]
infrastruttura ferroviaria di progetto		[Symbol]
PUNTI DI CONFLITTO PRINCIPALI		[Symbol]

Estratto TAV. 6.1.1 - TUTELA STORICO CULTURALE E AMBIENTALE  
scala 1:36000



3.0 TUTELA DEL SITO UNESCO	Art.	NTA
perimetro centro storico (vedi anche tav. 6.1.2)	art. 25.1	[Symbol]
4.0 EDIFICI INSEDIAMENTI E INFRASTRUTTURE DI INTERESSE STORICO		
4.1 edifici di interesse storico-architettonico	art. 25.2.1	[Symbol]
4.3 vincoli monumentali	art. 25.2.1	[Symbol]
4.4 edifici di pregio storico-culturale e testimoniale	art. 25.2.2	[Symbol]
4.5 manufatti incongrui	art. 30	[Symbol]
4.6 manufatti storici	art. 25.2.2	[Symbol]
4.7 parchi storici	art. 25.2.3	[Symbol]
4.8 viali storici	art. 25.2.4	[Symbol]
4.9 dossi e rilevati	art. 25.2.5	[Symbol]
4.10 idrografia storica	art. 25.2.4	[Symbol]
5.0 AREE DI INTERESSE ARCHEOLOGICO		
5.1 complessi archeologici	art. 25.3.1	[Symbol]
5.2 aree di accertata e rilevante consistenza archeologica	art. 25.3.2	[Symbol]
5.3 aree di concentrazione di materiali archeologici	art. 25.3.3	[Symbol]
6.0 TUTELA NATURALISTICO-AMBIENTALE		
6.1 SIC	art. 25.4.1	[Symbol]
6.2 ZPS	art. 25.4.1	[Symbol]
6.3 aree boscate	art. 25.4.2	[Symbol]
6.4 alveo del Po	art. 25.4.3	[Symbol]
6.5 alvei dei corsi d'acqua	art. 25.4.4	[Symbol]
6.6 zone umide, specchi d'acqua, marni	art. 25.4.5	[Symbol]
6.7 aree di equilibrio ecologico	art. 25.4.6	[Symbol]
6.8 aree di equilibrio ecologico (proposta)	art. 25.4.6	[Symbol]
6.9 oasi di protezione della fauna	art. 25.4.7	[Symbol]
7.0 TUTELA PAESAGGISTICA		
7.1 vincoli paesistici ex lege	art. 25.5.1	[Symbol]
7.2 vincoli paesistici specifici	art. 25.5.2	[Symbol]
7.3 strade panoramiche	art. 25.5.3	[Symbol]
7.4 ripetto strade panoramiche	art. 25.5.3	[Symbol]
7.5 alberi monumentali	art. 25.5.4	[Symbol]
7.6 filari monumentali	art. 25.5.4	[Symbol]
7.7 filari e siepi	art. 25.5.4	[Symbol]
7.8 unità di paesaggio	art. 25	[Symbol]
7.9 ambito di paesaggio notevole	art. 25	[Symbol]

Estratto TAV. 6.1.3 - VINCOLI IDRAULICI E INFRASTRUTTURE  
scala 1:36000



VINCOLI IDRAULICI E IDROGEOLOGICI	Art.	NTA
fascia A Piano di Bacino Po	art. 26.1.1	[Symbol]
fascia B Piano di Bacino Po	art. 26.1.2	[Symbol]
fascia rischio effetto dinamico Po	art. 26.1.3	[Symbol]
area a rischio di allagamento	art. 26.1.4	[Symbol]
paleovalle	art. 26.1.5	[Symbol]
aree a ridotta soggiacenza della falda freatica	art. 26.1.6	[Symbol]
corpi d'acqua sotterranei	art. 26.1.7	[Symbol]
corsi d'acqua e canali di bonifica	art. 26.1.8	[Symbol]
RISPETTO INFRASTRUTTURE		
strade	art. 26.2.1	[Symbol]
ferrovie	art. 26.2.2	[Symbol]
aeroporto	art. 26.2.3	[Symbol]
cimiteri	art. 26.2.4	[Symbol]
depuratori	art. 26.2.5	[Symbol]
elettrodotti	art. 26.2.6	[Symbol]
cabine alta tensione	art. 26.2.6	[Symbol]
impianti per l'emittenza radio televisiva	art. 26.2.7	[Symbol]
pipelina	art. 26.2.8	[Symbol]
gasdotti	art. 26.2.9	[Symbol]
rischio incidente rilevante (vedi tav. 6.1.4)	art. 26.2.10	[Symbol]
Perimetro centro abitato	art. 14	[Symbol]

Estratto TAV. 6.1.4 - RISCHIO INCIDENTE RILEVANTE  
scala 1:10000



Art.	NTA
art. 26.2.1	[Symbol]
art. 26.2.2	[Symbol]
art. 26.2.3	[Symbol]
art. 26.2.4	[Symbol]
art. 26.2.5	[Symbol]
art. 26.2.6	[Symbol]
art. 26.2.7	[Symbol]
art. 26.2.8	[Symbol]
art. 26.2.9	[Symbol]
art. 26.2.10	[Symbol]
art. 14	[Symbol]

Estratto TAV. 6.4a - CARTA DI SINTESI PRIMA FASE  
ANALISI DI PERICOLOSITA' SISMICA  
scala 1:25000



Art.	NTA
art. 26.2.1	[Symbol]
art. 26.2.2	[Symbol]
art. 26.2.3	[Symbol]
art. 26.2.4	[Symbol]
art. 26.2.5	[Symbol]
art. 26.2.6	[Symbol]
art. 26.2.7	[Symbol]
art. 26.2.8	[Symbol]
art. 26.2.9	[Symbol]
art. 26.2.10	[Symbol]
art. 14	[Symbol]



Regione Emilia-Romagna  
Direzione Generale Cura del Territorio e dell'Ambiente

IDROVIA FERRARESE - 1° LOTTO 1° STRALCIO  
DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE BOTTE SIFONE DEL CANALE CITTADINO  
ALL'ATTRAVERSAMENTO DEL CANALE BOICELLI

PROGETTO ESECUTIVO

RUP:  
Dott. Claudio Miccoli  
REGIONE EMILIA-ROMAGNA  
AGENZIA REGIONALE PER LA SICUREZZA TERRITORIALE E LA PROTEZIONE CIVILE  
SERVIZIO AREA RENO PO DI VOLANO - SEDE DI FERRARA

PROGETTAZIONE:  
Via Francesco Zanardi 157/6 - 40131 Bologna (B)  
Ing. Mario Chiari  
MC Engineering Srl  
Tel. +39 051 4211945 - info@studio-olmi.it



Direttore tecnico:  
Ing. Mario Chiari  
(Visto Ingegnere Bologna nr. 4776/A)  
Gruppo di lavoro:  
Ing. Giorgio Farini  
Ing. Cristina Ossi  
Geom. Dario Calvanese

TITOLO:  
ESTRATTI DEL PSC DEL COMUNE DI FERRARA

Codice elaborato  
1316 X 0030 E 1

Data	04/06/2018	Archivio	1316_X_0030_E_1.dwg	Scala	VARIE
01	04/06/2018	Aggiornamento per passaggio competenza RER		GF	MC MC
00	30/09/2016	Emissione		GF	MC MC
Rev.	Data	Oggetto		Redatto	Controllato Approvato

Fornitura materiale di progetto di MC Engineering Srl - permesso urbanistico di progetto di design area specifica autorizzazione