



**PROVINCIA  
DI REGGIO EMILIA**

COMMITTENTE:  
Provincia di Reggio Emilia  
c.so Garibaldi 59  
42121, Reggio Emilia

RESPONSABILE  
DEL PROCEDIMENTO:  
Arch. Francesca Guatteri



COMUNE DI  
REGGIO NELL'EMILIA

# TANGENZIALE DI FOGLIANO - DUE MAESTA'

Comune di Reggio Emilia



## PROGETTAZIONE:



RESPONSABILE INTEGRAZIONE  
PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  
Ing. Marcello Mancone

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE  
Ing. Alessandro Cecchelli

TEAM DI PROGETTO  
Ing. Alessandro Nesci  
Ing. Stefano Tronconi  
Ing. Lorenzo Faeti  
Arch. Daniela Corsini  
Arch. Valentina Iaia  
Ing. Giulio Melosi

OPERE A VERDE, ASPETTI PAESAGGISTICI E  
URBANISTICI  
Arch. Maria Cristina Fregni

PROGETTAZIONE OPERE STRADALI  
Ing. Alessio Gori

PROGETTAZIONE OPERE IDRAULICHE  
Ing. Alessandro Cecchelli

PROGETTAZIONE OPERE STRUTTURALI  
Ing. Luciano Viscanti

CANTIERIZZAZIONE E FASI  
ESPROPRI ED INTERFERENZE  
Ing. Stefano Simonini

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI  
Ing. Francesco Frassinetti

COMPUTI E CAPITOLATI  
Geom. Riccardo Moriani

COORD. SICUREZZA IN PROGETTAZIONE  
Geom. Stefano Caccianiga

ELABORATO

## INQUADRAMENTO DELL'INTERVENTO

Elenco elaborati

PARTE D'OPERA	DISCIPLINA	DOC. E PROG.	FASE	REV.
<b>PD</b>	<b>XX</b>	<b>EL01</b>	<b>2</b>	<b>0</b>

Cartella	File name	Prot.	Scala	Formato
<b>01</b>	<b>PDXXEL01_20_5010</b>	<b>5010</b>	<b>-</b>	<b>A4</b>

5					
4					
3					
2					
1					
0	EMISSIONE	DIC 2020	A.Cecchelli	A.Cecchelli	M.Mancone
REV.	DESCRIZIONE	Data	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Il presente progetto è il frutto del lavoro dei professionisti associati in Politecnica. A termine di legge tutti i diritti sono riservati.  
E' vietata la riproduzione in qualsiasi forma senza autorizzazione di POLITECNICA Soc. Coop.

PROGETTO DEFINITIVO

	Rev:	0		PROGETTO DEFINITIVO E STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE																													
	data:	DIC.'20		ELENCO E CODIFICA ELABORATI																													
	TANGENZIALE DI FOGLIANO - DUE MAESTA'																																
	Codice elaborato										Nome File																						
N.°	OPERA		ARGOMENTO		DOC. E PROG.				FASE		REV	PROT.					Titolo										scala	form.	Prima Emissione PD-SIA				
																	00 - INQUADRAMENTO DELL'INTERVENTO																
001	P	D	X	X	E	L	0	1	2	0	5	0	1	0	PDXXEL01_20_5010	Elenco Elaborati										Relazione	A4	DIC.'20					
002	P	D	X	X	R	G	0	1	2	0	5	0	1	0	PDXXRG01_20_5010	Relazione generale tecnico-descrittiva										Relazione	A4	DIC.'20					
003	P	D	X	X	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDXXRT01_20_5010	Valutazione trasportistica delle alternative di tracciato										Relazione	A4	DIC.'20					
004	P	D	X	X	R	T	0	2	2	0	5	0	1	0	PDXXRT02_20_5010	Riepilogo degli strumenti urbanistici										Relazione	A4	DIC.'20					
005	P	D	X	X	R	T	0	3	2	0	5	0	1	0	PDXXRT03_20_5010	Relazione di Variante Urbanistica										Relazione	A4	DIC.'20					
006	P	D	X	X	R	T	0	4	2	0	5	0	1	0	PDXXRT04_20_5010	Relazione di Variante Urbanistica - Elaborato P6 del PSC "Ambiti programmatici e indirizzi per RUE e POC"										1:20.000	A0	DIC.'20					
007	P	D	X	X	R	T	0	5	2	0	5	0	1	0	PDXXRT05_20_5010	Relazione di Variante Urbanistica - Elaborato PO5 del POC "Localizzazione delle opere e dei servizi pubblici o di interesse pubblico"										1:20.000	A0	DIC.'20					
008	P	D	X	X	R	T	0	6	2	0	5	0	1	0	PDXXRT06_20_5010	Relazione di Variante Urbanistica - Elaborato PO5.1 del POC "Schede di ricognizione delle opere pubbliche da assoggettare a vincolo espropriativo"										Relazione	A4	DIC.'20					
009	P	D	X	X	A	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDXXA001_20_5010	Corografia generale										1:5.000	A0	DIC.'20					
010	P	D	X	X	A	0	0	2	2	0	5	0	1	0	PDXXA002_20_5010	Planimetria di progetto su fotomosaico										1:2.000	A0	DIC.'20					
																	01 - RILIEVI E INDAGINI																
																	01.1 - Rilievi topografici -Cartografia di base																
011	P	D	R	I	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDRIRT01_20_5010	Relazione rilievo topografico										Relazione	A0	DIC.'20					
012	P	D	R	I	B	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDRIB001_20_5010	Planimetria rilievi topografici										1:2000	A0	DIC.'20					
																	01.2 - Indagini Bonifica Ordigni Bellici																
013	P	D	B	B	A	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDBBA001_20_5010	Planimetria indagini Bonifica Bellica Sistematica Terrestre										1:2.000	A0	DIC.'20					
																	02 - GEOLOGIA GEOTECNICA E SISMICA																
																	02.1 - Indagini geognostiche e ambientali																
014	P	D	I	G	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIGRT01_20_5010	Report delle indagini geognostiche										Relazione	A4	DIC.'20					
015	P	D	I	G	R	T	0	2	2	0	5	0	1	0	PDIGRT02_20_5010	Report delle indagini ambientali										Relazione	A4	DIC.'20					
016	P	D	I	G	A	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIGA001_20_5010	Planimetria ubicazione indagini geognostiche e ambientali										1:2.000	A0	DIC.'20					
																	02.2 - Geologia geomorfologia e idrogeologia																
017	P	D	G	E	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDGERT01_20_5010	Relazione geologica geomorfologica, idrogeologica e sismica										Relazione	A4	DIC.'20					
018	P	D	G	E	L	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDGEL001_20_5010	Sezione litostratigrafica e idrogeologica										1:5.000/500	A4	DIC.'20					
																	02.3 - Geotecnica e sismica																
019	P	D	G	T	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDGTRT01_20_5010	Relazione geotecnica e sismica										Relazione	A4	DIC.'20					

N.°	Codice elaborato														Nome File	Titolo	scala	form.	Prima Emissione PD-SIA
	OPERA		ARGOMENTO		DOC. E PROG.				FASE	REV	PROT.								
020	P	D	G	T	L	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDGTL001_20_5010	Profilo geotecnico	1:2.000/200	A0	DIC.'20
																<b>03 - IDROLOGIA E IDRAULICA</b>			
																<b>03.1 - Studio idrologico e idraulico</b>			
021	P	D	I	D	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIDRT01_20_5010	Relazione idrologica idraulica - Gestione delle interferenze con il reticolo idrografico	Relazione	A4	DIC.'20
022	P	D	I	D	R	T	0	2	2	0	5	0	1	0	PDIDRT02_20_5010	Relazione idrologica idraulica - Drenaggio e gestione delle acque di piattaforma	Relazione	A4	DIC.'20
023	P	D	I	D	R	T	0	3	2	0	5	0	1	0	PDIDRT03_20_5010	Relazione di compatibilità idraulica ai sensi della DGR 1300/2016	Relazione	A4	DIC.'20
024	P	D	I	D	A	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIDA001_20_5010	Corografia del reticolo idrografico e dei bacini drenanti	1:5.000	A0	DIC.'20
																<b>03.2 - Idraulica di piattaforma e delle aree esterne</b>			
025	P	D	I	D	B	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIDB001_20_5010	Planimetria idraulica -Tav. 1/4	1:1.000	A1++	DIC.'20
026	P	D	I	D	B	0	0	2	2	0	5	0	1	0	PDIDB002_20_5010	Planimetria idraulica -Tav. 2/4	1:1.000	A1++	DIC.'20
027	P	D	I	D	B	0	0	3	2	0	5	0	1	0	PDIDB003_20_5010	Planimetria idraulica -Tav. 3/4	1:1.000	A1++	DIC.'20
028	P	D	I	D	B	0	0	4	2	0	5	0	1	0	PDIDB004_20_5010	Planimetria idraulica -Tav. 4/4	1:1.000	A1++	DIC.'20
029	P	D	I	D	N	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIDN001_20_5010	Particolari opere idrauliche	varie	A1+	DIC.'20
																<b>04 - PROGETTO STRADALE</b>			
030	P	D	S	T	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDSTRT01_20_5010	Relazione tecnica stradale	Relazione	A4	DIC.'20
031	P	D	S	T	B	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDSTB001_20_5010	Planimetria di progetto - Tav. 1/4	1:1.000	A1	DIC.'20
032	P	D	S	T	B	0	0	2	2	0	5	0	1	0	PDSTB002_20_5010	Planimetria di progetto - Tav. 2/4	1:1.000	A1	DIC.'20
033	P	D	S	T	B	0	0	3	2	0	5	0	1	0	PDSTB003_20_5010	Planimetria di progetto - Tav. 3/4	1:1.000	A1	DIC.'20
034	P	D	S	T	B	0	0	4	2	0	5	0	1	0	PDSTB004_20_5010	Planimetria di progetto - Tav. 4/4	1:1.000	A1	DIC.'20
035	P	D	S	T	B	0	0	5	2	0	5	0	1	0	PDSTB005_20_5010	Planimetria barriere di sicurezza	1:2.000	A0	DIC.'20
036	P	D	S	T	L	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDSTL001_20_5010	Profilo longitudinale - Asse principale	1:2.000/200	A1	DIC.'20
037	P	D	S	T	L	0	0	2	2	0	5	0	1	0	PDSTL002_20_5010	Profilo longitudinale - Rami di svincolo e intersezioni	1:2.000/200	A1	DIC.'20
038	P	D	S	T	H	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDSTH001_20_5010	Diagramma di velocità e di visuale libera	1:2.000	A0	DIC.'20
039	P	D	S	T	W	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDSTW001_20_5010	Sezioni tipo	1:50	A0	DIC.'20
040	P	D	S	T	M	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDSTM001_20_5010	Quaderno delle sezioni trasversali - Svincolo con Tang. Sud-SP114	1:200	A4	DIC.'20
041	P	D	S	T	M	0	0	2	2	0	5	0	1	0	PDSTM002_20_5010	Quaderno delle sezioni trasversali - Asse principale	1:200	A4	DIC.'20
																<b>05 - OPERE D'ARTE</b>			
																<b>05.1 - OPERE D'ARTE PRINCIPALI</b>			
042	P	D	S	X	R	C	0	1	2	0	5	0	1	0	PDSXRC01_20_5010	Relazione di calcolo - Opere principali	Relazione	A4	DIC.'20
																<b>CV01- Opera di scavalco della Tang. Sud-SP114</b>			
043	P	D	S	1	N	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDS1N001_20_5010	Pianta, pianta fondazioni e profilo longitudinale	varie	A0	DIC.'20
044	P	D	S	1	N	0	0	2	2	0	5	0	1	0	PDS1N002_20_5010	Carpenterie e particolari costruttivi	varie	A0	DIC.'20
																<b>P01- Ponte su Torrente Acquechiare (allungamento opera esistente)</b>			
045	P	D	S	2	N	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDS2N001_20_5010	Pianta, pianta fondazioni e profilo longitudinale	varie	A0	DIC.'20
046	P	D	S	2	N	0	0	2	2	0	5	0	1	0	PDS2N002_20_5010	Carpenterie e particolari costruttivi	varie	A0	DIC.'20



N.°	Codice elaborato														Nome File	Titolo	scala	form.	Prima Emissione PD-SIA
	OPERA		ARGOMENTO		DOC. E PROG.				FASE		REV	PROT.							
072	P	D	I	N	B	0	0	4	2	0	5	0	1	0	PDINB004_20_5010	Planimetria censimento interferenze - Tav. 4/4	1:1.000	A1	DIC.'20
073	P	D	I	N	N	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDINN001_20_5010	Quaderno risoluzione interferenze	VARIE	A3	DIC.'20
															09 - ESPROPRI				
074	P	D	E	S	D	C	0	1	2	0	5	0	1	0	PDESDC01_20_5010	Elenco ditte	Relazione	A4	DIC.'20
075	P	D	E	S	B	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDESB001_20_5010	Planimetria catastale	1:2000	A0	DIC.'20
															10 - CANTIERIZZAZIONE E FASI ESECUTIVE				
076	P	D	C	N	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDCNRT01_20_5010	Relazione di cantierizzazione	Relazione	A4	DIC.'20
077	P	D	C	N	A	0	0	2	2	0	5	0	1	0	PDCNA002_20_5010	Corografia generale di cantiere	varie	A0	DIC.'20
078	P	D	C	N	N	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDCNN001_20_5010	Layout aree di cantiere - campo base e campi operativi	1:250	A0	DIC.'20
															11 - IMPIANTI TECNOLOGICI E ILLUMINAZIONE				
079	P	D	I	E	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIERT01_20_5010	Relazione tecnica e di calcolo impianti	Relazione	A4	DIC.'20
080	P	D	I	E	B	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIEB001_20_5010	Planimetria impianti tecnologici e illuminazione	1:1000	A0	DIC.'20
081	P	D	I	E	H	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIEH001_20_5010	Schemi quadri elettrici	varie	A3	DIC.'20
082	P	D	I	E	N	0	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIEN001_20_5010	Particolari impianti tecnologici e illuminazione	1:500	A1	DIC.'20
															12 - PRIME INDICAZIONI SULLA SICUREZZA				
083	P	D	P	S	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDPSRT01_20_5010	Relazione Aggiornamento Prime indicazioni sulla sicurezza	Relazione	A4	DIC.'20
															13 - DOCUMENTAZIONE TECNICO ECONOMICA				
084	P	D	X	X	E	P	0	1	2	0	5	0	1	0	PDXXEP01_20_5010	Elenco prezzi	Relazione	A4	DIC.'20
085	P	D	X	X	C	M	0	1	2	0	5	0	1	0	PDXXCM01_20_5010	Computo metrico estimativo	Relazione	A4	DIC.'20
086	P	D	X	X	C	M	0	2	2	0	5	0	1	0	PDXXCM02_20_5010	Sommario dei lavori	Relazione	A4	DIC.'20
087	P	D	X	X	Q	E	0	1	2	0	5	0	1	0	PDXXQE01_20_5010	Quadro Economico	Relazione	A4	DIC.'20
088	P	D	X	X	C	P	0	1	2	0	5	0	1	0	PDXXCP01_20_5010	Cronoprogramma dei lavori	Relazione	A4	DIC.'20
															14 - VAS-VaISAT				
089	P	D	R	A	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDRART01_20_5010	Rapporto Ambientale	Relazione	A4	DIC.'20
090	P	D	R	A	R	T	0	2	2	0	5	0	1	0	PDRART02_20_5010	Sintesi non tecnica	Relazione	A4	DIC.'20
															15 - STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE				
															15.1 - SIA				
091	P	D	I	A	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDIART01_20_5010	SIA	Relazione	A4	DIC.'20
092	P	D	I	A	R	T	0	2	2	0	5	0	1	0	PDIART02_20_5010	Allegati SIA	Relazione	A4	DIC.'20
															15.2 - Studio acustico				
093	P	D	A	C	R	T	0	1	2	0	5	0	1	0	PDACRT01_20_5010	Documentazione Impatto Acustico	Relazione	A4	DIC.'20
094	P	D	A	C	R	T	0	2	2	0	5	0	1	0	PDACRT02_20_5010	Allegati Documentazione Impatto Acustico	Relazione	A4	DIC.'20
095	P	D	A	C	R	T	0	3	2	0	5	0	1	0	PDACRT03_20_5010	Proposta di Modifica ZAC (Zonizzazione Acustica Comunale)	Relazione	A4	DIC.'20