



CITTÀ DI VENARIA REALE

REGIONE PIEMONTE

PROVINCIA DI TORINO

VARIANTE IN ITINERE ALLA REVISIONE DEL P.R.G.C

PROGETTO DEFINITIVO

1. RELAZIONE ILLUSTRATIVA

PROGETTISTI:

Arch. Flavia BIANCHI
Studio Bianchi e Malacrino Architetti Associati
Via Principi d'Acaja, 6 - 10143 TORINO
Via San Francesco da Paola, 22- 10123 TORINO
tel. 011 - 482826 – 547370 (tel./fax)
e-mail bianchi.malacrino@tin.it

Arch. Raffaele RADICIONI
Studio Tecnico Associato
“Collettivo di Architettura”
Via San Francesco da Paola, 22- 10123 TORINO
tel. 011 – 540218 – 547370 (tel./fax)
e-mail collettivo.arch@libero.it

Il Sindaco

Il Segretario Generale

Il Responsabile del Procedimento

Novembre 2004

INDICE

1.	LE RAGIONI DELLA VARIANTE IN ITINERE	Pag.	2
2.	CONTENUTI DELLA VARIANTE IN ITINERE	“	2
3.	LE MOTIVAZIONI DELLE SCELTE	“	3
4.	AZIONI RELATIVE ALL'ANALISI DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE DEI CONTENUTI DELLA REVISIONE E DELLA PRESENTE VARIANTE IN ITINERE	“	6
5.	LA CAPACITA' INSEDIATIVA DEL PIANO E LA DOTAZIONE DI AREE PER SERVIZI CONSEGUENTI ALLA VARIANTE IN ITINERE	“	8
6.	LA SCHEDA QUANTITATIVA DEI DATI URBANI	“	13
7.	PLANIMETRIA SINTETICA DEL PIANO IN SCALA 1:25.000	“	14
8.	ELABORATI DELLA VARIANTE IN ITINERE	“	15
 ALLEGATO 1 Tabelle relative alle caratteristiche quantitative delle aree normative previste dalla Revisione del P.R.G.C. così come modificate dalla presente Variante in Itinere ("Contabilità del PRGC")			
 ALLEGATO 2 Macroarea Venaria-Nord Mappatura acustica			
FIGURA 1	Indicazioni progettuali per alcune delle aree oggetto di variante nel distretto DE2		
FIGURA 2	Indicazioni progettuali per alcune delle aree oggetto di variante nel distretto DR5		

1. LE RAGIONI DELLA VARIANTE IN ITINERE

Nella fase finale di redazione della Revisione emersero alcune questioni relativamente a:

- tracciato della circonvallazione, da anni in discussione;
- esigenza di collegare la circonvallazione medesima alle aree industriali ex Martiny e Snia;
- ubicazione dei pozzi per uso idropotabile;
- dotazione di parcheggi pubblici in un'area commerciale da tempo destinata ed utilizzata per la grande distribuzione
- possibilità di prevedere due nuovi insediamenti residenziali;

Tali questioni non poterono essere affrontate in quella sede - progetto definitivo della Revisione - in quanto, da un lato richiedevano ulteriori approfondimenti, all'altro, incidevano sul sistema dei vincoli messo a punto dal progetto preliminare della Revisione stessa.

Svolti i necessari approfondimenti, dopo aver adottato il progetto definitivo, è stata redatta la presente Variante in itinere alla Revisione, di modo che il nuovo piano regolatore della città possa già contenere le risposte alle questioni prima citate.

2. CONTENUTI DELLA VARIANTE IN ITINERE

La presente variante prevede:

- a) **modeste modifiche al tracciato della circonvallazione proveniente da nord-est**, da apportare in conseguenza dell'approfondimento progettuale che la Provincia ha effettuato nell'ultimo anno, dopo aver affidato - in base all'Accordo di Programma con la Regione ed altri Enti per il recupero del complesso della Reggia di Venaria Reale - la progettazione della strada. Il tracciato riportato nella Variante tiene conto anche di alcune osservazioni avanzate dal Comune di Venaria nel corso degli anni alla Provincia di Torino circa il rilevante impatto ambientale delle precedenti soluzioni. Le modifiche insistono sulle seguenti località:
 - a1) in corrispondenza dell'intersezione con l'attuale tracciato della S.P. 1;
 - a2) in corrispondenza dell'intersezione con via Stefanat;
 - a3) in prossimità del confine con Borgaro.
- b) **la nuova strada di collegamento tra la circonvallazione proveniente da nord est e le aree industriali** dell'ex Martiny, di via Stefanat, di via Cavallo e dell'area industriale ex Snia: detta strada, richiesta dal Comune di Venaria in sede di accordo di programma per la Reggia, dovrà essere realizzata dalla Provincia.
- c) **l'aggiornamento della situazione dei pozzi** dell'acquedotto dell'area torinese posti nel comune di Venaria. Tale aggiornamento consegue ad una verifica effettuata presso la SMAT in seguito ad un'osservazione al Progetto Preliminare della Revisione, che richiedeva di evidenziare con segno specifico il centro delle fasce di rispetto dei pozzi. Questa verifica ha consentito di venire a conoscenza di nuovi elementi rispetto a quelli raccolti in occasione dell'indagini a supporto della Revisione.
- d) **Un insediamento residenziale di maggiori dimensioni, rispetto a quello già previsto dalla Revisione a nord di C.so Machiavelli**, tra via Don Sapino e via

Barbicinti. Tale scelta comporta la necessità di spostare a sud del medesimo corso la previsione relativa alla scuola superiore. La scuola superiore risulta così contigua all'Area FS15, ridotta, quest'ultima, nelle dimensioni, ma non nelle quantità, le quali sono in realtà incrementate rispetto alla Revisione, destinate ad impianti sportivi e ricettivi; tale collegamento può offrire, peraltro, importanti e significative sinergie tra le diverse attività previste. Per quanto riguarda l'insediamento residenziale, che potrebbe essere realizzato secondo una conformazione del tipo di quella rappresentata nella FIGURA 1 allegata, esso dovrà essere in parte destinato ad edilizia residenziale pubblica, in considerazione del fatto che il P.E.E.P. vigente è esaurito.

- e) **Un insediamento residenziale in Rigola nel DR5**, in testa a via Aleramo, immediatamente a sud della tangenziale, nella località posta però alla massima distanza possibile dalla tangenziale stessa e dalle linee dell'alta tensione. Per la realizzazione di questo insediamento è previsto concorrano tutte le aree coinvolte nella perimetrazione dello Strumento Urbanistico Esecutivo (in gran parte interessate da reiterazione del vincolo per servizi, ed una parte già di proprietà comunale); le aree private esterne al lotto edificabile dovranno essere dismesse gratuitamente al comune per realizzare un collegamento ciclopedonale nel verde tra "Spina Reale", così come prevista nella Revisione, e sponde del torrente Stura.
- f) **Individuazione di un'area destinata a parcheggio pubblico o di uso pubblico a servizio dell'insediamento della grande distribuzione collocato** tra strada Druento e C.so Garibaldi: in realtà già nel P.R.G. vigente è indicata con la lettera "P" l'area di cui trattasi, ancorché con simbologia non precisamente definita e senza perimetrazione. D'altra parte impianti commerciali di questo tipo già dalla loro nascita avrebbero dovuto essere dotati di parcheggi sia pubblici che privati, esigenza riconfermata dalla recente normativa regionale in materia di insediamenti commerciali.

3. LE MOTIVAZIONI DELLE SCELTE

In riferimento ai punti di cui al precedente capitolo si evidenzia quanto segue:

- a) il tracciato della circonvallazione si presenta con modeste modifiche rispetto quanto già previsto nel progetto definitivo della Revisione: ovviamente, man mano che si affina la progettazione di una infrastruttura, tanto più in un ambito delicato quale quello in oggetto, sono possibili aggiornamenti del tracciato, sempre che il tracciato corra nella fascia di rispetto: è parso opportuno, quindi, evitare anche il ricorso al Piano Tecnico Esecutivo (PTE) come previsto nella Revisione.
- b) La nuova strada in direzione nord-sud riveste un ruolo particolarmente importante. Essa infatti permetterà una connessione diretta tra le aree industriali, presenti nel preparco, e la viabilità di interesse territoriale, evitando l'attraversamento del concentrico di Venaria con indubbi effetti positivi sia sotto il profilo della congestione da traffico che dell'inquinamento atmosferico ed acustico.

- c) La presenza di pozzi della SMAT, soprattutto nel preparco, tra i torrenti Stura e Ceronda, costituisce una realtà di interesse regionale, come evidenziato nello stesso Piano Territoriale della Regione Piemonte. L'aggiornamento cartografico relativo alla loro posizione sulle tavole di PRG si traduce in scelta volta alla tutela per la salute pubblica.
- d) Questa parte di città, a cavallo di C.so Machiavelli, tra via Don Sapino e via Barbicinti/Petrarca è destinata nella Revisione - progetto definitivo – a residenza, scuola media superiore, servizi ex art. 21 delle L.U.R., servizi privati di interesse generale – diversi da quelli dell'art. 22 – di tipo sportivo, ricettivo.

Nella Variante in itinere tali destinazioni sono confermate ed in parte integrate, mentre sono modificate le quantità così come la distribuzione localizzativa.

Si rafforza la presenza di destinazione residenziale, passando da una CIRT del Distretto DE2, per effetto della presenza di Aree Normative di nuovo impianto di tipo C, da abitanti 376 ad abitanti 693, oltre una certa quota di Sul destinata al cosiddetto "terziario diffuso" tra le abitazioni, (si vedano le tabelle allegate).

Nel distretto DE2 la quantità di servizi ex art. 21 passa da mq. 83.996 a mq. 98.621, ulteriormente integrabili in relazione all'attuazione di FS15 e FS18 (si vedano le relative tabelle normative).

Con queste scelte, da un lato, si tiene conto di alcune osservazioni respinte in sede di Revisione (anche perché avrebbero richiesto una ulteriore pubblicazione, garantita, questa, propria della presente variante), dall'altro, dell'esito degli approfondimenti effettuati, in base ai quali tali variazioni non contraddicono l'impianto strutturale della Revisione medesima.

A nord di C.so Machiavelli si completa un quartiere residenziale caratterizzato già oggi da basse densità; la parte a sud del corso si destina in gran parte ad attrezzature pubbliche (Fi, Sr5, Sr5bis) o private, ma con caratteristiche di interesse pubblico (FS15 e FS18).

A sud di C.so Machiavelli potrebbe quindi nascere un polo di servizi per la città e al contempo di interesse territoriale volto ad elevare il "rango" di Venaria nella gerarchia urbana dell'area torinese, in coerenza con gli obiettivi non solo posti dalla delibera programmatica, ma anche dall'Accordo di Programma interistituzionale per il recupero della Venaria.

A nord di C.so Machiavelli l'incremento di capacità insediativa deve rispondere almeno in parte (10%) al fabbisogno abitativo espresso dalle fasce sociali meno abbienti; il disegno urbano deve garantire una elevata qualità delle condizioni ambientali tanto che – pur prevedendo i S.U.E. – la Variante opera scelte relative sia alla organizzazione della viabilità che alla localizzazione dei servizi.

Sia a nord che a sud di C.so Machiavelli tutte le aree coinvolte nei perimetri degli strumenti urbanistici esecutivi – con l'esclusione quindi di quella destinata alla istruzione superiore – concorrono alla edificabilità delle aree di tipo C (per i SUE posti a nord) e di tipo F (per i SUE posti a sud).

- e) Questa parte di città, posta al limite nord della DR5 (Quartiere Rigola), immediatamente a sud della Tangenziale, è destinata nella Revisione (progetto definitivo) a servizi ex art. 21 della l.r. 56/77, con le aree normative Sr 13 e Sr 14. Con la Variante in itinere la quantità di servizi si riduce leggermente da mq. 105.586 a mq. 102.656 lasciando il posto ad un insediamento residenziale per circa abitanti 274 oltre una certa quota (si vedano le tabelle allegate) di Sul destinata al cosiddetto “terziario diffuso” tra le abitazioni

Tale scelta, che riprende osservazioni respinte in sede di Revisione perché avrebbero comportato la ripubblicazione oltre che perché necessitavano di ulteriori approfondimenti, è stata effettuata nella Variante in oggetto correlandola alla dismissione di un ingente quantitativo di aree per strade e per servizi (Sr13 – Sr14 – Sr19) necessarie rispettivamente per risolvere problemi di viabilità in testa a via Aleramo e per realizzare un collegamento verde con ciclopista, di connessione tra Spina Reale e Sponda Stura, individuato come segmento importante sin dalla Delibera Programmatica (ed indicato nella **FIGURA 2** allegata alla presente relazione).

La previsione di tale insediamento, modesto dal punto di vista quantitativo, ha comportato la necessità di seri approfondimenti relativamente alla problematiche relative alla tutela dei futuri abitanti dall'inquinamento acustico, indotto dalla vicina tangenziale e dall'inquinamento elettromagnetico provocato dalle limitrofe linee della alta tensione (evidenziate nella **FIGURA 2**).

Tali approfondimenti sono stati necessari anche in seguito alla scelta della Amministrazione di accogliere alcune osservazioni (le osservazioni n. 9, 10, 11, 18 e 20) presentate sul progetto preliminare della Variante in itinere, volte a spostare l'edificazione prevista sul lotto individuato (nel progetto preliminare) con la sigla Csr13/2 in Csr 13/1, onde mantenere il giardino esistente in quella area.

Gli approfondimenti svolti sulle caratteristiche del contesto in relazione ai problemi legati al rumore hanno consentito di conoscere gli studi effettuati dalla Provincia di Torino, che hanno confermato l'esistenza dei problemi segnalati già nel progetto preliminare.

Nell'**allegato 2** è riportata una tavola (“scaricata” dal sito internet della Provincia di Torino) che evidenzia che l'area Csr 1 è interessata da livelli di rumorosità superiori a quelli consentiti per le aree residenziali dalle leggi vigenti (DPCM 14/11/97 tabella C).

Per tale ragione la realizzazione dell'intervento residenziale previsto in Csr 1 è stato subordinato alla progettazione dell'area interessata da SUE (modellazione del terreno di Sr 13 ed Sr 14, barriere antirumore, disposizione degli edifici) tale per cui il livello di rumorosità sia riportato nei limiti di legge.

- f) L'area in oggetto DI4 Sdc3 si configura come una condizione assolutamente necessaria per consentire qualunque trasformazione del centro commerciale limitrofo: necessaria non solo per il rispetto di leggi vigenti da molti anni (DM. 1444/68, l.r. 56/77, legge regionale in attuazione del Dlgs n. 114/98) ma anche per la funzionalità di questa parte di città (che è posta al confine con Torino, presso lo Stadio delle Alpi) oltre che per il centro commerciale stesso.

4. AZIONI RELATIVE ALL'ANALISI DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE DEI CONTENUTI DELLA REVISIONE E DELLA PRESENTE VARIANTE IN ITINERE

Le informazioni relative all'analisi di compatibilità dei contenuti della Revisione sono state esposte nello "Schema della Relazione" del Progetto Preliminare della Revisione e nel capitolo 1.7 della "Relazione illustrativa" del Progetto Definitivo della Revisione medesima. Rispetto a quanto contenuto nel capitolo 1.7 della Relazione illustrativa della Revisione, la presente variante introduce limitate modificazioni.

Tenendo conto di quanto richiesto dall'allegato F della l.r. 40/98, esse possono essere così sintetizzate:

- a) gli interventi previsti dalla presente Variante comportano minori modifiche ambientali, rispetto a quanto contenuto nella Revisione, nel caso *del tracciato della circonvallazione* proveniente da Borgaro: detto tracciato, esito dei primi approfondimenti progettuali effettuati dalla Provincia di Torino, tiene in maggiore considerazione le problematiche di carattere ambientale più volte sottolineate dal Comune di Venaria, tanto che riduce e semplifica la dimensione dei punti di intersezione con la viabilità esistente.

Nella Variante è, inoltre, presente un *nuovo tracciato viario* – di collegamento tra la futura circonvallazione e le aree industriali ex Martiny e Snia - di rilevante importanza affinché il traffico pesante, indotto da questi insediamenti, utilizzi effettivamente la circonvallazione e non C.so Garibaldi, come avviene attualmente, con indubbi effetti positivi sui livelli di congestione e, quindi, di inquinamento atmosferico ed acustico di quest'ultimo asse.

Ovviamente la nuova strada dovrà essere progettata tenendo conto delle problematiche idrogeologiche evidenziate negli elaborati 2.1.1 e 2.1.3 della Revisione, come, peraltro, imposto dagli art. 63 e 64 delle N.d.A. contenute nell'elaborato 4.1. della Revisione medesima.

La Variante, inoltre, aumenta la dimensione dell'insediamento residenziale, già previsto dalla Revisione, a nord di C.so Machiavelli (per altri 317 abitanti circa) e introduce un nuovo insediamento per circa 274 abitanti ai bordi del quartiere Rigola verso la tangenziale.

L'impatto sull'ambiente di questi interventi è, però, assai limitato, in quanto riguarda contesti già in gran parte urbanizzati, se non per il sistema dei canali di origine irrigua: a tale proposito la presente Variante prevede specifiche cautele (si vedano le N.d.A.) ad integrazione di quanto già richiesto dalla Revisione.

Semmai è l'ambiente circostante che ha un impatto sull'insediamento residenziale previsto in DR5: di questo si riferisce al successivo paragrafo b).

L'individuazione di altri pozzi, per fini idropotabili, e di conseguenza delle relative fasce di rispetto, comporta ulteriori vincoli alle trasformazioni dell'ambiente.

Il vincolo a parcheggio pubblico o di uso pubblico di una parte del parcheggio del centro commerciale della grande distribuzione, posto tra C.so Garibaldi e Via Druento, consente di ridurre il fabbisogno pregresso di servizi pubblici della zona.

- b) Le caratteristiche ambientali delle aree interessate dalla Variante, come per altro per tutto il territorio, sono contenute negli allegati tecnici della Revisione, e sono generalmente sintetizzate, relativamente ad ogni area normativa, nelle tabelle di cui agli elaborati 4.2, 4.3, 4.5 della Revisione e nelle tabelle della presente Variante.

E' importante, però, evidenziare le caratteristiche specifiche del contesto in cui si inserisce la previsione della Variante relativa all'area normativa Csr13/1 in DR5: tale area, destinata a verde nella Revisione, viene destinata a residenza nella Variante, come già evidenziato nei precedenti capitoli.

Tale scelta si colloca in un zona attualmente caratterizzata da livelli di rumorosità superiori ai limiti di legge (come illustrato al capitolo 3 e come si evince **dall'allegato n 2** della presente Relazione)

A tutela dei futuri abitanti, quindi, l'intervento è stato subordinato alla realizzazione, a carico dei soggetti attuatori, di alcune condizioni riportate nella tabella normativa DR5 – Csr13/1 ed illustrate al precedente capitolo n. 3, che modifichino i livelli di rumorosità esterna in corrispondenza della posizione (planimetrica ed altimetrica) delle abitazioni.

- c) La Variante contribuisce, con gli interventi previsti per una nuova viabilità di collegamento tra circonvallazione e alcune aree industriali, a ridurre i problemi di inquinamento oltre che di sicurezza della zona intorno a C.so Garibaldi, per le ragioni esposte in precedenza (punto "a").

Per quanto riguarda i nuovi insediamenti residenziali, quello previsto dalla Variante ai bordi del quartiere Rigola in DR5, in zona prossima alla tangenziale, anche se nel punto più lontano possibile dalla stessa e dalle linee di alta tensione presenti, deve essere realizzato, oltre che attraverso la dismissione gratuita al Comune di tutte le aree libere destinate a servizi pubblici, necessarie per realizzare un collegamento tra il proseguimento della "Spina Reale" e le sponde del torrente Stura, anche in modo tale da minimizzare i problemi di inquinamento acustico per i futuri abitanti, come riferito nel precedente punto b).

- d) La Variante non prevede scelte particolari di tutela ambientale rispetto la Revisione, se non quanto già illustrato nel precedente punto "a".
- e) Gli interventi di viabilità previsti nella zona del Preparco devono - come già richiamato - rapportarsi con i problemi idrogeologici di quell'area.

I due interventi residenziali, invece, devono essere progettati e realizzati tenendo conto delle caratteristiche della rete dei canali presenti: un'attenta progettazione, come richiesto dalle Norme, può consentire un corretto inserimento ambientale.

- f) Per gli interventi previsti dalla Variante non sono state studiate alternative in quanto riguardano poche trasformazioni, di carattere puntuale, e limitate entità.
- g) Nei precedenti punti "b" e "c" sono state evidenziate le indicazioni contenute nella Variante per eliminare i problemi di inquinamento acustico per il nuovo insediamento previsto a Rigola nella DR 5.

5. LA CAPACITA' INSEDIATIVA DEL PIANO E LA DOTAZIONE DI AREE PER SERVIZI CONSEGUENTI ALLA VARIANTE IN ITINERE

Tenendo conto di quanto riportato nel capitolo 1.6 della Relazione della Revisione , si aggiornano in appresso i dati lì riportati, in conseguenza delle modifiche della presente Variante.

I dati aggiornati si deducono dalla "contabilità" della Revisione aggiornata con la Variante in itinere, relativa alle aree normative.

La "contabilità" della Revisione aggiornata con la Variante in itinere relativa a tutte le aree normative è riportata **nell'allegato n. 1** alla presente relazioni.

5.1. Le aree residenziali

RESIDENZA E ATTIVITA' NELLE AREE RESIDENZIALI			
DISTRETTI	(a) SUL residenziale in mq	(b) ABITANTI	(c) SUL per attività (commercio, terziario) in mq
DE 2	98.518	1.757	15.957
DI 4	830	8	---
DI 5	7.882	176	1.448
DR1	164.793(area centrale) 340.805	2.904 7.186	46.087 67.090
DR 2	394.068	8.040	20.409
DR 3	137.805	2.990	7.270
DR 4	304.432	4.739	126.485
DR 5	153.121	4.063	8.310
DR 6	65.623	801	3.281
DTM	34.001	531	18.065
TOTALI	1.688.505	33.197	314.402

Circa i risultati della precedente tabella, si evidenzia che, nelle stesse aree considerate, la popolazione residente all'agosto 2001 è pari a 31.541 abitanti.

Si può quindi effettuare un primo calcolo relativo al fabbisogno di servizi nelle aree residenziali indotto sia dalla presenza di residenti sia dalla presenza di attività diffuse nel tessuto residenziale, illustrato nella seguente tabella, in cui per effetto della Variante si modificano i dati relativi ai servizi previsti in DR5 e in DE2 (le modifiche relative a DI5 e DR1 derivano dalla correzione di un errore di computo commesso in sede di Revisione):

FABBISOGNO DI SERVIZI NELLE AREE RESIDENZIALI					
	FABBISOGNO SERVIZI INDOTTO DAGLI ABITANTI	FABBISOGNO SERVIZI INDOTTO DALLE ATTIVITA'	FABBISOGNO TOTALE		
DISTRETTI	(A) (b) della precedente tabella x 25 mq/ab. MQ	(B) (c) della precedente tabella x 80% MQ	(C) (A+B) MQ	(D) Servizi previsti dalla Revisione MQ	(E) Saldo dei servizi (D-C) MQ
DE 2	43.925	12.765	56.690	98.621	+ 41.931
DI 4	200	---	200	---	- 200
DI 5	4.400	1.158	5.558	7.200	- 1.558
DR1	72.600 (area centrale) 179.650	36.869 (area centrale) 53.672	109.469 (area centrale) 233.322	155.141	- 213.114
DR 2	201.000	16.327	217.327	336.157	+ 118.830
DR 3	74.750	5.816	80.566	134.210	+ 53.644
DR 4	118.475	101.168	219.643	238.043	+ 18.400
DR 5	101.575	6.648	108.223	102.656	- 5.600
DR 6	20.025	2.625	22.650	53.847	+ 31.197
DTM	13.275	14.452	27.725	17.025	- 10.702
TOTALI				1.142.900	+ 32.828

E' necessario, però, calcolare un ulteriore fabbisogno di servizi.

Il dato degli abitanti (**33.197**) è stato ulteriormente incrementato di **2.856 unità**, in base ad una stima secondo cui, per effetto degli interventi di completamento, comprendendo anche la ristrutturazione edilizia con ampliamento, nelle aree in cui essi sono previsti ed in cui attualmente (agosto 2001) vivono 28.568 abitanti, si verificherebbe un incremento del 10% della popolazione.

Si ottengono quindi 36.053 abitanti teorici arrotondato in **36.000** abitanti.

A questo numero occorre ancora aggiungere i **4.388** abitanti che risultano, sempre all'agosto 2001, vivere nei rimanenti distretti DAA e DE1, per i quali non si fanno ipotesi di ulteriori incrementi degni di rilievo.

In conclusione, si ottiene una **capacità insediativa teorica di 40.388 (maggiorato prudenzialmente a 40.550 abitanti)** e mq. 314.402 di SUL per attività terziarie e commerciali distribuite nelle aree residenziali.

Per quanto riguarda i servizi è necessario, però, conteggiare anche quelli presenti nel distretto DE1, che ammontano a mq. 42.800.

Il fabbisogno complessivo di servizi è, quindi, pari a:

40.550 abitanti x 25 mq/abitante = mq 1.013.750

314.402 mq x 80% = mq 251.521

per un totale di mq (1.013.750 + 251.521) = mq.1.265.271.

Le aree a servizi complessivamente indicate nella Revisione di PRG con la Variante in Itinere risultano pari a:

mq. (1.142.900+42.800) = mq. 1.185.700

Il saldo è pari a:

mq. (1.185.700 - 1.265.271) = mq. - 79.571.

Tale saldo negativo è, però, compensato dall'area a servizi denominata FV1 che è pari a mq. 153.673; essa è collocata lungo le sponde dello Stura ai piedi di Altessano ed è stata denominata "F" in quanto svolge anche un ruolo sovracomunale come elemento di connessione tra parchi fluviali, ma può correttamente anche svolgere la funzione di verde urbano per DR1 e DR4 (d'altra parte, con il Parco Regionale della Mandria, il Comune di Venaria offre abbondantemente il proprio contributo ai sensi dell'art.22 della L.R. 56/1977 per parchi di interesse territoriale).

In conclusione, nelle aree residenziali il fabbisogno di aree per servizi sia per i residenti sia per le attività terziarie e commerciali diffuse, che ammonta a **mq 1.265.271**, trova una risposta nelle previsioni della Revisione e della presente Variante in itinere in **mq. 1.339.373, con un saldo positivo di mq. 74.102 rispetto ai minimi richiesti dall'art.21 della L.R. 56/1977.**

5.2. Le aree industriali

Dalle TABELLE della "contabilità" del Piano, allegate alla presente relazione è possibile dedurre i seguenti dati circa le caratteristiche dei distretti industriali conseguenti alle previsioni della Revisione con la presente Variante in itinere.

DISTRETTI	(A) Sup. Territ. MQ	(B) Sup. Fondiarie MQ	(C) SUL MQ	(D) Aree a servizi MQ	(D/A)	(D/B)
DI4 1°	372.540	309.881	152.032	70.763	0,19	0,23
DI4 2°	451.145	435.306	230.903	131.276	0,29	0,30
DI4 3°	133.016	65.415	20.865	11.623	0,08	0,18
DI5	110.640	105.806	51.027	7.200	0,06	0,07
TOTALI	1.067.341	916.408	454.827	220.862	0,21	0,24

5.3 Reiterazione dei vincoli di PRG preordinati all'acquisizione di aree per servizi alla proprietà pubblica

Le Aree sulle quali sono reiterati i vincoli so di seguito elencate:

- DRI Spazio destinato a viabilità fra le Aree Sr 35, Sr 103 ed il C.so

Garibaldi		mq.	1.600
- DR1 Sr 18 integrazione scuola Lessona		mq.	1.400
- DR4 FV1 sponde del Ceronda		mq.	153.673
- DI4I Sp 4 Corso Garibaldi lungo ferrovia		mq.	11.648
- DI4II Sp 22 lungo la tangenziale	mq.	2.660	
	mq.	12.866	
	mq.	13.426	
	mq.	<u>69.926</u>	
	mq.	96.878	mq 96.878
- DE1 Sr2 Via Stefanat			mq. 6.800

Con riferimento a dette aree si svolgono le seguenti considerazioni:

a) l'area in DRI è destinata a viabilità, ubicata immediatamente a nord del Cimitero di Altessano.

L'indicazione della Revisione utilizza detta Area per realizzare l'intersezione fra Corso Papa Giovanni XXIII ed il Corso Garibaldi.

Si realizza in questo modo la sistemazione terminale (verso est) dell'importante arteria di distribuzione del traffico (corso Marconi – Corso Papa Giovanni XXIII) nel settore urbano di espansione relativamente recente, dopo il 2° dopoguerra.

Si ritiene pertanto che per detta area sia modificata (rispetto al PRG in vigore) la destinazione da servizi pubblici ex art. 21 della l.r. 56/77 ad attrezzature per la viabilità.

b) L'area DR1-Sr18 è vincolata a Servizi per attrezzature scolastiche.

Su una parte di detta area (per circa mq. 1400 sul totale di mq. 3.823) è reiterato il vincolo, al fine di garantire spazi integrativi a favore della Scuola Media Lessona (largo Garibaldi 2).

L'esigenza di aree integrative deriva dal fatto che attualmente ogni aula della scuola dispone complessivamente di poco meno di mq. 175 di superficie fondiaria complessiva (lotto 2423: n. aule 14) mentre le "Norme Tecniche relative all'edilizia scolastica" (Decreto ministeriale 18/12/1975) richiedono che per un scuola elementare di 14 aule la superficie del lotto debba essere di mq. 7520 con un indice per classe di mq. 537.

Con l'integrazione delle aree (mq. 1.400), oggetto di reiterazione del vincolo, il rapporto metri quadrati per aula (mq. 5455:14) assumerebbe il valore di poco inferiore a 390, comunque inferiore a quanto disposto dal Decreto citato.

Si ritiene pertanto di confermare il vincolo.

c) L'Area FV1 (come riportato nella Relazione illustrativa della Revisione e della Variante in itinere al punto 5.1) è collocata lungo le sponde dello Stura ai piedi di Altessano; è denominata "F" in quanto svolge anche un ruolo sovracomunale, quale elemento di connessone tra parchi fluviali, ma può correttamente anche svolgere la funzione di verde urbano per i Distretti DR1 (particolarmente carente di spazi per servizi pubblici) e per DR4.

Tale vincolo pertanto concorre in modo significativo al rispetto della richiesta di aree per servizi imposta dall'art. 21 della l.r. 56/77 e s.m. e i.

Va rilevato inoltre che stanti le caratteristiche idrogeologiche dell'area in oggetto, indicate per altro dal Piano Stralcio delle fasce fluviali e, quindi dal PAI e dalla "Carta di Sintesi della pericolosità geologica e dell'idoneità all'utilizzazione urbanistica", in nessuna porzione dell'area FV1 potrebbe essere consentito alcun intervento di nuova edificazione, che non

riguardi sistemazioni per il verde, i percorsi ciclopeditoni, usi per altro soggetti ad eventuali eventi di esondazione.

Si ritiene pertanto di confermare il vincolo.

- d) *L'area DI4 - Sp4 è compresa fra il Corso Garibaldi ed il tracciato della ferrovia Torino – Ceres, fra via Emilia ed il tracciato della Tangenziale.*

Come riportato nella Relazione illustrativa della Revisione e della Variante in itinere si ricava che, con riferimento a quanto disposto dall'art. 21 della l.r. 56/77 in ordine agli standard per gli insediamenti industriali, il fabbisogno a servizi in DI4I (settore est del DI4) è soddisfatto.

Tuttavia (sempre nella Relazione della Revisione, punto 1.6.2) si rileva che in particolare in DI4I è in atto un processo assai esteso di trasformazione degli insediamenti in senso terziario - commerciale, per altro normato dalla Revisione di Piano.

Tenuto conto di ciò si fa notare che attualmente il rapporto fra aree a servizi e Superficie Utile Lorda non raggiunge il 30%, ponendo in evidenza la grave carenza ove di faccia riferimento a quanto disposto dalla l.r. 56/77 in tema di fabbisogno di servizi (almeno l'80%) per le attività terziarie - commerciali esistenti.

Si ritiene pertanto di confermare il vincolo.

- e) *L'Area DI4II – Sp22 è dislocata sul fronte sud della tangenziale, dal confine con Torino lungo Strada di Druento allo svincolo della Tangenziale stessa di Venaria.*

Tale area è coperta per la quasi totalità dalla fascia di protezione della tangenziale.

Essa data l'estensione (mq. 97.000 circa) costituisce la parte preponderante (97.000 mq su 131.276 mq. complessivi) dell'insieme delle aree destinate a servizi per gli insediamenti industriali.

Senza quell'estensione non sarebbe rispettato il disposto dell'art. 21 l.r. 56/77 in tema di Servizi per gli insediamenti produttivi.

Si ritiene pertanto di confermare il vincolo.

6. LA SCHEDA QUANTITATIVA DEI DATI URBANI

In conseguenza della presente Variante si aggiorna la scheda quantitativa dei dati urbani elaborata in sede di Revisione: i dati che si modificano sono opportunamente evidenziati nella scheda presente nella Variante in oggetto.

Si possono notare le seguenti modifiche:

- a) La diminuzione dello standard da 28,79 mq/ab. a 27,8 mq/ab 8 è dovuta all'incremento della capacità insediativa a 40.550 abitanti
- b) l'incremento di aree per servizi per insediamenti direzionali e commerciali è conseguente all'individuazione dell'area DI4 sdc3 in prossimità del polo della grande distribuzione presente in Bp 3/5;
- c) vi è una lieve diminuzione delle aree per servizi per l'istruzione secondaria superiore dovuta alla specifica perimetrazione del lotto a sud di C.so Machiavelli: è però necessario evidenziare che tale lotto, ancorché di dimensioni leggermente inferiori a quelle indicate nella Revisione a nord di C.so Machiavelli, ha una forma più regolare e si presta quindi ad un utilizzo maggiormente funzionale. Inoltre la contiguità con FS15, in cui sono previsti anche impianti sportivi (ancorché di tipo privato, ma di interesse pubblico) può offrire opportunità di progettazione e poi di fruizione di qualità più elevata rispetto la precedente indicazione.
- d) infine la superficie di aree per usi privati destinati alla residenza ha un incremento di circa un ettaro e mezzo dovuto ai due insediamenti residenziali.

7. PLANIMETRIA SINTETICA DEL PIANO IN SCALA 1:25.000

E' stata aggiornata anche questa tavola (tav. 3.0.1): le differenze, come si può notare, sono assai limitate. E più precisamente:

- a. è stata evidenziata la strada che collega la nuova circonvallazione alle aree industriali presenti nel preparco fino alla via Cavallo: tale asse accoglierà flussi di origine (o destinazione) esterna al territorio comunale, sottraendoli alla viabilità del concentrico;
- b. è stata segnalata la diversa posizione dell' area destinata a scuola per l'istruzione superiore rispetto al C.so Machiavelli ;
- c. sono state indicate le due aree di nuovo impianto residenziale introdotte dalla Variante;

Come si può notare lo schema strutturale della Revisione e le sue relazioni con le scelte di scala territoriale dei comuni limitrofi non mutano per effetto della presente Variante in itinere.

8. ELABORATI DELLA VARIANTE IN ITINERE

1) Relazione illustrativa

2) Perimetrazione della Variante (elaborato contenente 11 tavole)

3) Tavole di progetto

- 3.0.1
- 3.1.2.a
- 3.1.2 b
- 3.1.3.a
- 3.1.3.b
- 3.1.5a
- 3.1.5.b
- 3.2.1
- 3.2.2
- 3.2.3
- 3.2.4

4) Norme di Attuazione

5) Controdeduzioni alle osservazioni al Progetto Preliminare adottato con DCC n. 20 in data 29/01/2002

5.1) Sintesi delle osservazioni. Note tecniche. Controdeduzioni

5.2) Localizzazione delle osservazioni

6) Scheda quantitativa dei dati urbani

ALLEGATO 1

Tabelle relative alle caratteristiche quantitative delle aree normative previste dalla Revisione del P.R.G.C. così come modificate dalla presente Variante in Itinere ("Contabilità del PRGC")

Nei "**Fogli**" che seguono sono riportate tutte le tabelle presentate nella Revisione del PRG (D.C.C. N°20 del 29/01/2002), con l'indicazione in grassetto di quanto modificato (o aggiunto) nella Variante in Itinere, rispetto alla Revisione del PRG.

Sono riportate pertanto le seguenti tabelle

DA A	Foglio 1	pagine 1
DE 1	Foglio 2	pagine 1
DE 2	Foglio 3	pagine 2
DI 4	Foglio 4	pagine 3
DI 5	Foglio 5	pagine 1
DR 1	Foglio 6	pagine 4
DR 2	Foglio 7	pagine 3
DR 3	Foglio 8	pagine 1
DR 4	Foglio 9	pagine 2
DR 5	Foglio 10	pagine 2
DR 6	Foglio 11	pagine 1
DT M	Foglio 12	pagine 1
CONTABILITA' SERVIZI	Foglio 13	pagine 8

Le tabelle sono organizzate secondo le seguenti voci principali:

- la colonna **a** contraddistingue il Distretto;
- la colonna **b** contraddistingue l'Area Normativa
- le colonne dalla **c** alla **l** riportano le quantità rilevate;
- le colonne dalla **m** alla **q** riportano le quantità derivanti dalle indicazioni (previsioni) del PRG in vigore (approvato con DGR N°73 –22028 del 5/07/1988);
- le colonne dalla **r** alla **v** riportano le quantità derivanti dalle indicazioni (previsioni) della Revisione del PRG.

Nella colonna "NOTE", in particolare in corrispondenza al Foglio 13, denominato "contabilità servizi", sono riportate le seguenti indicazioni:

- la destinazione secondo le quattro categorie: Sc, scuole; Ac, attrezzature comuni; V, verde; Vsp, verde con impianti sportivi; P, parcheggi.
- L'esistenza o meno del servizio, precisata con la segnalazione della destinazione, priva di commento, ovvero, preceduta dalla abbreviazione Non att. (non attuato).

E' importante inoltre precisare quanto segue:

- nella colonna c sono riportate le quantità (in metri cubi), derivanti dalla lettura delle carte in scala 1:2.000 di restituzione del rilievo aerofotogrammetrico del 1998, quantità integrate da misurazioni specifiche, svolte per il territorio (sito a nord del Ceronda) per il quale non è stata completata la restituzione del rilievo aerofotogrammetrico.
- La trasformazione da volumi (metri cubi) in Superfici Utili Lorde (colonna d) è stata operata:
 - per la destinazione residenziale dividendo per l'altezza convenzionale di metri 3,3 il volume rilevato (lettura delle carte di restituzione del rilievo aerofotogrammetrico);
 - per la destinazione industriale incrementando de 25 per cento la superficie coperta (Sc, colonna i) rilevata (lettura delle carte di restituzione del rilievo aerofotogrammetrico). Tale incremento è stato determinato in seguito ad alcune verifiche, operate sui prospetti edilizi relativi ad alcuni interventi specifici di costruzione di impianti industriali.

L0810K10001 aree norm contabilità PRG 6-2001.xls

LO810K10001 aree norm. contabilità PRG 6-2001.xls

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE												PREVISIONI PRG VIGENTE			PREVISIONI REVISIONE PRG			NOTE	
		V	SUPERFICI LORDE					ab rilevati					Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.	DESTINAZIONI				
mc	mq		mq	mq	mq	mq	mq	mq	mq	mq	mq	mq		mq	mq		mq	mq	mq	mq	mq
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v
DE2	B cr 1 ab	41.237	12.496	12.496	0	11.791	1.06	2.738	0.23	281	44.47	2.7	31.836	9.647			0.60	12.496			
DE2	B cr 4/1/1	53.561	16.231	16.231	0	24.322	0.67	6.348	0.26	243	66.79	3	72.965	22.111			16.231				
		94.797	28.727	28.727	0	36.113	0.80	9.086	0.25	524	54.82		104.801	31.758	579		28.727	54.82	508	862	
DE 2	B ep 1	11.599	3.515	3.515	0	11.087	0.32	2.887	0.26	13	270.37	1.5	16.630	5.039			0.20	2.217			
DE 2	B ep 2	3.526	1.069	1.069	0	1.782	0.60	679	0.38	25	142.32	0.7	1.247	378			1.069				
DE 2	+ B ep 3 + B ep 4	8.215	2.489	2.489	0	7.036	0.35	1.389	0.20			1.5	10.554	3.198			2.489				
DE 2	B ep 5	19.807	6.002	6.002	0	8.724	0.69	3.331	0.38	35	171.49	1.5	13.086	3.965			0.45	6.002			
DE 2	B ep 7a/7b/7c	2.838	860	860	0	5.040	0.17	457	0.09	66	60.49	1.5	7.560	2.291			0.45	2.268			
DE 2	B ep 7d/7e/7f	10.337	3.132	3.132	0	6.669	0.47	1.321	0.20			1.5	10.003	3.031			0.45	3.132			
		56.323	17.068	17.068	0	40.337	0.42	10.065	0.25	139	122.79		59.090	17.903	146	0	17.178	122.79	136	515	
DE 2	B ep 8			0	0	1.765						1.5	2.648	802			0.45	794	6		
DE2	B r 1/2/1	47.314	14.338	14.338	0	6.736	2.13	2.183	0.32	315	45.52	4	26.945	8.165			0.55	14.338			
DE2	B r 1/2/2	13.962	3.515	3.515	0	2.294	1.53	638	0.28	96	36.61	4	9.178	2.781			0.55	3.515			
		61.276	17.852	17.852	0	9.031	1.98	2.820	0.31	411	43.44		36.123	10.946	252	0	17.852	43.44	399	536	
DE 2	C 9 a					2.560											0.55	1.408			
DE 2	C 9 b					1.560											0.55	858			
DE 2	C 10 a					4.760											0.65	3.094			
DE 2	C 10 b					4.180											0.75	3.135			
DE 2	C 12					4.820											0.70	3.374			
DE 2	C 13					3.220											0.60	1.932			
DE 2	C 14					3.800											1.10	4.180			
DE 2	C 15					2.088											0.65	1.367			
DE 2	C 16					1.890											0.60	1.134			
DE 2	C 17					4.580											0.70	3.206			
DE 2	C 18					8.662											1.00	8.662			
DE 2	C 11					6.800											0.50	3.400			
						48.920											35.740	50.00	693	1.072	
DE 2	D 1					3.360											0.15	504		504	
DE 2	Sr 1					3.016															
DE 2	Sr 7					1.885															
DE 2	Sr 18					709															
DE 2	Sr 21					1.980															
						7.590															
DE 2	Sr 2					530															
DE 2	Sr 4					10.760															
DE 2	Sr 5					20.920															
DE 2	Sr 5 bis					11.480															
									</												

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE										PREVISIONI PRG VIGENTE			PREVISIONI REVISIONE PRG			NOTE		
		V	SUPERFICI LORDE					Sf	lts	Sc	lc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.		DESTINAZIONI	
			St tot.	St resid.	St altro	n°	mq/ab					lur	lty		ab	altro			lts	lur
a	b	mc	mq	mq	mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mq/ab	mc/mq	mc	mq	n°	mq	mq/mq	mq	n°	mq
	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v
DE 2	Sr 6				21.097															Non att AC
DE 2	Sr 8				610															Non att P
DE 2	Sr 9				465															Non att P
DE 2	Sr 10				360															Non att P
DE 2	Sr 11				445															Non att P
DE 2	Sr 11 a				315															Non att P
DE 2	Sr 12				1.125															Non att P
DE 2	Sr 13				490															Non att P
DE 2	Sr 14				725															Non att P
DE 2	Sr 15				615															Non att P
DE 2	Sr 16				1.340															Non att P
DE 2	Sr 17				1.138															Non att P
DE 2	Sr 19				1.600															Non att P
DE 2	Sr 20				631															Non att P
DE 2	Sr 22				140															Non att P
DE 2	Sr 23				380															Non att P
DE 2	Sr 24				550															Non att P
DE 2	Sr 25				685															Non att P
DE 2	Sr 26				430															Non att P
DE 2	Sr 27				11.980															Non att V
DE 2	Sr 30				2.220															Non att AC
					91.031															
DE 2	E 3/0				78.330					6										
DE 2	FI				38.000															Non att FI
DE 2	Fs 11 (Cimit.)				112.667															
DE 2	Fs 15				30.040															9.347 Non att Fs
DE 2	Fs 18				8.080															3.121 Non att Fs
					150.787															12.468
DE 2	G IV	4.000	1.212	1.212	0	2.088	0,58	405	0,19	15	80,81	4000	1.212	15		1.212	80,81	15	0	
DE 2	TOT. GEN.	216.396	64.859	64.859	0	507.352	22.376			1.095		206.652	62.622	992	0	102.007		1.757	15.957	

DISTR.	A. N.	V	QUANTITA' RILEVATE										PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE	
			SUPERFICI LORDE						ab rilevati				Q MAX REALIZZABILI		DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.		DESTINAZIONI			
			SI tot.	SI resid.	SI altro	Sf	lfs	Sc	ic	o stimati	lur	lfr	mc	n°	mq	lfr	lur	ab	altro			
a	b	mc	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	
DI 41	Bp 1 abcde	61.575	6.148		6.148	9.723	0.63	4.919	0.51					9.723	9.723	0.75	7.292				7.292	
DI 41	Bp 1/1 abcd	88.334	11.802		11.802	18.045	0.65	9.442	0.52					18.045	18.045	0.75	13.534				13.534	
DI 41	Bp 1/2 abcdefg	156.014	22.439		22.439	33.147	0.68	17.951	0.54					33.147	33.147	0.75	24.860				24.860	
DI 41	Bp 1/3 abcde	116.812	17.492		17.492	25.501	0.69	13.994	0.55					25.501	25.501	0.75	19.125				19.125	
DI 41	Bp 1/5 abcdefghilmn	224.822	33.094		33.094	50.604	0.65	26.475	0.52					50.604	50.604	0.75	37.953				37.953	
DI 41	Bp 3/1	27.939	3.737		3.737	6.619	0.56	2.990	0.45					3.737	3.737		3.737				3.737	
DI 41	Bp 3/2	49.576	6.188		6.188	9.660	0.64	4.950	0.51					6.188	6.188		6.188				6.188	
DI 41	Bp 3/4	50.881	8.217		8.217	21.296	0.39	6.574	0.31					8.217	8.217		8.217				8.217	
DI 41	Bp 3/5 (Citta Merc.)	147.214	31.125		31.125	49.715	0.63	24.900	0.50					34.237	34.237		31.123				31.125	
DI 41		923.167	140.244		140.244	224.309	0.63	112.195	0.50					189.399	189.399		152.030				152.032	
DI 41	Fs 0 ferrovia					1.315																
DI 41	Fs 7 ferrovia					6.257																
DI 41	Fs 7 ferrovia					7.237																
DI 41						14.809																
DI 41	Sdc 2					4.759																
DI 41	Sdc3 (parch. Citta Merc.)					21.675																P
DI 41	Sp 1					440																
DI 41	Sp 2					4.511																
DI 41	Sp 3					9.495																
DI 41	Sp 4					4.936																
DI 41	Sp 5					6.712																
DI 41	Sp 7					2.002																
DI 41	Sp 8					1.322																
DI 41	Sp 9					1.077																
DI 41	Sp 10					823																
DI 41	Sp 11					999																
DI 41	Sp 12					2.155																
DI 41	Sp 13					1.899																
DI 41	Sp 14					2.925																
DI 41	Sp 15					1.563																
DI 41	Sp 16					278																
DI 41	Sp 17					490																
DI 41	Sp 18					717																
DI 41	Sp 19					191																
DI 41	Sp 20					492																
DI 41	Sp 21					546																
DI 41						756																
DI 41						70.763																
DI 41	TOT. GEN.	923.167	140.244	0	140.244	309.881		112.195		0				0	189.399	0	189.399		152.030	0	152.032	

DISTR.	A. N.	V	QUANTITA' RILEVATE												PREVISIONI PRG VIGENTE			PREVISIONI REVISIONE PRG			NOTE		
			SUPERFICI LORDE					SF	ifs	Sc	lc	ab rilevati o stimati	Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI	Q MAX REALIZZ.	DESTINAZIONI							
			SI tot.	SI resid.	SI altro	g	h										i	j	k	l		m	n
a	b	mc	mq	mq	mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mq/ab	mc/mq	mc	mq	n°	mq	mq/mq	mq	n°	mq	
D14 II	B ep 1 2 3	1.516	833	833	0	1.844	0,45	667	0,36			8	104,18	1.50	2.766	838	8		0,45	830	104,18	8	
D14 II	Bp 21	180,496	25,401	0	25,401	36,055	0,70	20,321	0,56							36,055			0,75	27,042			27,042
D14 II	Bp 22	264,181	39,969	0	39,969	54,525	0,73	31,976	0,59							54,525			0,75	40,894			40,894
D14 II	Bp 23	654,124	84,468	0	84,468	127,102	0,66	67,591	0,53							127,102			0,75	95,326			95,326
D14 II	Bp 24	3,441	433	0	433	2,540	0,17	347	0,14							2,540			0,75	1,905			1,905
D14 II	Bp 25	6,281	902	0	902	2,257	0,40	722	0,32							2,257			0,75	1,693			1,693
D14 II	Bp 26 a	0	21	0	21	15,440	0,00	17	0,00							15,440			0,75	11,580			11,580
D14 II	Bp 26 b					7,200													0,75	5,400			5,400
D14 II	Bp 27	94,258	10,431	0	10,431	14,427	0,72	8,345	0,58							14,427			0,75	10,820			10,820
D14 II	D1a (Var. 9)		26,146	0	26,146	30,760	0,85									30,760			0,85	26,146			26,146
D14 II	D1b (Var. 9)		10,098	0	10,098	11,880	0,85									11,880			0,85	10,098			10,098
D14 II		1.204,297	198,724	833	197,891	304,030	0,65	129,984	0,43			8		2.766	295,824		8	294,986	231,733		8	230,903	
D14 II	Sp 22					2.660																	
D14 II	Sp 22					12,866																	
D14 II	Sp 22					13,426																	
D14 II	Sp 22					69,926																	
D14 II	Sp 23					9,971																	
D14 II	Sp 24					105																	
D14 II	Sp 25					197																	
D14 II	Sp 25					397																	
D14 II	Sp 26					103																	
D14 II	Sp 26					405																	
D14 II	Sp 27					172																	
D14 II	Sp 27					197																	
D14 II	Sp 27					210																	
D14 II	Sp 28					109																	
D14 II	Sp 28					263																	
D14 II	Sp 29					142																	
D14 II	Sp 29					499																	
D14 II	Sp 30					343																	
D14 II	Sp 30					370																	
D14 II	Sp 31					744																	
D14 II	Sp 32					508																	
D14 II	Sp 33					472																	
D14 II	Sp 34					305																	
D14 II	Sp 35					480																	
D14 II	Sp 36					874																	
D14 II	Sp 37					189																	
D14 II	Sp 38					816																	
D14 II	Sp 39					947																	
D14 II	Sp 40					436																	
D14 II	Sp 41					1,052																	
D14 II	Sp 42					1,147																	
D14 II	Sp 43					1,443																	
D14 II	Sp 44					1,587																	
D14 II	Sp 45																						

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE														PREVISIONI PRG VIGENTE			PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE
		V	SUPERFICI LORDE			Sf	lfs	Sc	lc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.		DESTINAZIONI						
			St tot.	St resid.	St altro					n°	mq/lab		ab	altro	lfs	lur	ab	altro					
a	b	mc	mq	mq	mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mq/lab	mc/mq	mc	mq	n°	mq	mq/mq	mq	n°	mq			
	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v			
DI 4 II	Sp 46				1.983																		
DI 4 II	Sp 47				2.058																		
DI 4 II	Sp 48				862																		
DI 4 II	Sp 49				2.057																		
DI 4 II	Sp 50				955																		
DI 4 II					131.276																		
DI 4 II	TOT. GEN.	1.204.297	198.724	833	197.891	435.306		129.984		8		2.766.295.824		8	294.986			231.733		8.230.903			
DI 4 III	Bp 1/4	24.249	5.696	0	5.696	6.944	0,82	4.557	0,66			6.944					0,75	5.696		5.696			
DI 4 III	Bp 3/100	22.451	2.886	0	2.886	6.230	0,46	2.309	0,37			2.886					0,30	2.886		2.886			
DI 4 III	D 2					40.618						40.618					0,30	12.185		12.185			
DI 4 III		46.701	8.582	0	8.582	53.792	0,21	6.866	0,13			50.448						20.865		20.865			
DI 4 III	Sdc 1																			Sp 100 +			
DI 4 III	Sp100 (Var. 9)					9.103																	
DI 4 III	Sp200 (Var. 9)					1.000																	
DI 4 III						1.520																	
DI 4 III						11.623																	
DI 4 III	TOT. GEN.	46.701	8.582	0	8.582	65.415		6.866		0		0	50.448	0	0			20.865	0	20.865			

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE												PREVISIONI PRG VIGENTE			PREVISIONI REVISIONE PRG			NOTE		
		V	SUPERFICI LORDE			Sf	lfs	Sc	lc	ab rilevati o stimati	lur	Q MAX REALIZZABILI ltv	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ. lfs	DESTINAZIONI						
			Stot.	Si resid.	Si altro								ab	altro		lur	ab	altro				
a	b	mc	mq	mq	mq	g	h	i	j	k	l	mc/mq	mc	mq	n°	mq	q	r	s	t	u	v
DI 5	C 8 a	17.920		2.560		11.175	0.23	1.280	0.11									0.35	2.560	40	54	384
DI 5	C 8 b	111.999		22.460		15.205	1.48	18.760	1.23									5.322	5.322	35	122	1.064
		129.919		25.020		✓ 26.380		20.040										7.882		176	1.448	
DI 5	Fs 7					627																
DI 5	Bp 4/2	281.627	6.091			14.330	0.43	4.873	0.34									0.75	10.748		10.748	
DI 5	Fs 9	281.627	38.831			57.269	0.68	31.065	0.54									38.831	38.831		38.831	
		281.627	44.922			71.599		35.938										49.578			49.578	
DI 5	Sr 1					7.200																
DI 5		411.546	69.942	0	0	105.806		55.978		0			0	57.044	0	0		57.460		176	51.027	
DI 5	Sas					302																
DI 5	Sas					516																

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE												PREVISIONI PRG VIGENTE			PREVISIONI REVISIONE PRG					NOTE
		V	SUPERFICI LORDE			SI	lfs	Sc	lc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI	Q MAX REALIZZ.		DESTINAZIONI						
			SI tot.	SI resid.	SI altro					n°	mq/ab			lur	lur	ab	lur	ab	altro			
a	b	mc	mq	mq	mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mq/ab	mq/ab	mc	mq	n°	mq	mq/mq	mq	n°	mq		
		c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	
DR1	Amblio 1 Var 6		12.377			10.870	1.14	9.150	0.84	326		12.377							217	3.713		
DR1	Amblio 2 Var. 6		17.736			13.552	1.31	6.946	0.51	315		17.736							310	5.321		
DR1	Amblio 3 Var. 6		10.961			9.990	1.10	4.273	0.43	164		10.961							192	3.288		
DR1	Amblio 4 Var. 6		5.789			2.298	2.52	1.747	0.76	65		5.789							101	1.737		
DR1	Amblio 5 Var. 6		10.067			5.983	1.68	3.857	0.64	182		10.067							176	3.020		
DR1	Amblio 6 Var 6		11.188			8.194	1.37	5.189	0.63	193		11.188							196	3.356		
DR1	Amblio 7 Var. 6		14.299			3.787	3.78	2.200	0.58	98		14.299							250	4.290		
DR1	Amblio 8 Var 6		15.810			12.906	1.23	6.451	0.50	226		15.810							277	4.743		
DR1	Amblio 9 Var 6		3.848			3.662	1.05	2.211	0.60	39		3.848							67	1.154		
DR1	Amblio 10 Var. 6									4												
DR1	Amblio 11 Var. 6		1.807			1.886	0.96	847	0.45	218		1.807							34	452		
DR1	Amblio 12 Var. 6		10.455			9.768	1.07	5.141	0.53	168		10.495							197	2.624		
DR1	Amblio 13 Var. 6		12.203			11.651	1.05	5.923	0.51	210		12.203							229	3.051		
DR1	Amblio 14 Var 6		6.687			7.279	0.92	3.352	0.46	91		6.687							125	1.672		
DR1	Amblio 15 Var 6		3.602			2.450	1.47	1.240	0.51	51		3.602							68	901		
			136.869			V 104.276	1.31	58.527	0.56	2.350		136.869							2.439	39.321		
DR1	Amblio 16 Var 6	1.886	565			1.928	0.29	352	0.18													
DR1	Amblio 16 Var. 6	9.385	2.844			3.027	0.94	1.395	0.46													
DR1	Amblio 16 Var 6	13.992	4.240			3.333	1.27	1.936	0.58													
DR1	Amblio 16 Var 6	6.199	1.878			2.461	0.76	899	0.37													
		31.441	9.528			V 10.750	0.89	4.583	0.43										126	2.382		
DR1	Amblio 17 Var 6	23.665	7.171			9.302	0.77	3.087	0.33													
DR1	Amblio 17 Var 6	6.117	1.854			1.475	1.26	833	0.56													
DR1	Amblio 17 Var 6	261	79			709	0.11	58	0.08													
DR1	Amblio 17 Var 6	11.144	3.377			1.875	1.80	1.012	0.54													
DR1	Amblio 17 Var 6	5.329	1.615			2.925	0.55	1.096	0.37													
		46.517	14.096			V 16.287	0.87	6.086	0.37													
DR1	Amblio 18 Var. 6																					
DR1	Amb 1 Sr 1					40.420													253	3.524		
DR1	Amb. 1 Sr 2					900													86	860		
DR1	Amb 2 e 3 Sr 4					4.190																
	Amb 9 Sr 8					4.379																
DR1	Amb. 10 Sr 9					5.887																
DR1	Amb. 11 Sr 10					1.602																
DR1	Amb 13 Sr 13					595																
DR1	Amb. 13 Sr 14					820																
DR1	Amb. 15 Sr 17					3.841																
DR1	Amb. 18 Sr 21					26.000																
DR1	Amb. 17 Sr 23					1.161																
DR1	Amb. 18 Sr 30					3.100																
						92.895																
DR1	Amb. 1 Fs					4.020																

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE										PREVISIONI PRG VIGENTE		PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE			
		V	SUPERFICI LORDE			Sf	Its	Sc	Ic	ab rilevati o stimati	Iur	Q MAX REALIZZABILI Itr	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.	Its	Iur		DESTINAZIONI		
			SI tot.	SI resid.	SI altro								ab	altro					ab	altro	
		mc	mq	mq	mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mq/ab	mc/mq	mc	mq	n°	mq	mq/mq	mq	n°	mq	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v
DR1	Amb. 11 Fs					5.625															
DR1	Amb. 14 Fs ex Carab					2.027															

DISIR.	A. N.	V	QUANTITA' RILEVATE										PREVISIONI PRG VICENTE			PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE						
			SUPERFICIE LORDE			SF	lfs	Sc	lc	ab rilevati o stimati	lur	Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.	DESTINAZIONI										
			Stot.	St resid.	St altro								ab	altro		lfs	lur	ab	altro							
a	b	mc	d	mq	e	f	g	mq/mq	h	i	mq/mq	n°	mq/ab	l	m	mc	n	o	p	mq	q	r	s	t	u	v
DR1	Br 1/1 ab	41.117	12.460	11.214	1.246	6.309	1.97	4.186	0.66	159	70.53	4	25.236	7.647								0.60	12.460			
DR1	Br 1/1/1	48.866	14.808	13.327	1.481	7.422	2.00	4.811	0.65	199	66.97	4	29.689	8.997								0.60	14.808			
DR1	Br 1/1/10 ab	13.673	4.143	3.729	414	2.662	1.56	1.790	0.67	55	67.80	4	10.647	3.226								0.60	4.143			
DR1	Br 1/1/100	42.613	12.913	11.622	1.291	5.430	2.38	2.689	0.50	201	57.82	4	21.721	6.582								0.60	12.913			
DR1	Br 1/1/11	19.008	5.760	5.164	576	2.010	2.87	1.342	0.67	156	33.23	4	8.040	2.436								0.60	5.760			
DR1	Br 1/1/12	16.465	4.989	4.490	499	2.901	1.72	938	0.32	186	24.14	4	11.605	3.517								0.60	4.989			
DR1	Br 1/1/13	28.901	8.758	7.882	876	3.083	2.84	2.048	0.66	197	40.01	4	12.331	3.737								0.60	8.758			
DR1	Br 1/1/14	40.148	12.166	10.949	1.217	5.775	2.11	3.390	0.59	207	52.99	4	23.101	7.000								0.60	12.166			
DR1	Br 1/1/15	65.476	19.841	17.857	1.984	6.844	2.90	3.395	0.50	234	76.31	4	27.376	8.296								0.60	19.841			
DR1	Br 1/1/16 ab	45.854	13.895	12.506	1.390	6.365	2.18	3.021	0.47	298	41.96	4	25.461	7.715								0.60	13.895			
DR1	Br 1/1/17	6.858	2.078	1.870	208	949	2.19	421	0.44	53	35.28	4	3.796	1.150								0.60	2.078			
DR1	Br 1/1/18	67.138	20.345	18.310	2.034	9.562	2.13	5.407	0.57	321	57.04	4	38.249	11.591								0.60	20.345			
DR1	Br 1/1/12 ab	39.775	12.053	10.848	1.205	4.434	2.72	2.477	0.56	267	42.21	4	17.737	5.375								0.60	12.053			
DR1	Br 1/1/13 ab	44.918	13.611	12.250	1.361	7.422	1.83	3.113	0.42	282	43.44	4	29.687	8.996								0.60	13.611			
DR1	Br 1/1/14 ab	33.892	10.270	9.243	1.027	5.565	1.85	2.273	0.41	215	42.99	4	22.259	6.745								0.60	10.270			
DR1	Br 1/1/15	37.464	11.353	10.218	1.135	4.828	2.35	3.114	0.65	199	51.34	4	19.311	5.852								0.60	11.353			
DR1	Br 1/1/16	30.351	9.197	8.278	920	4.186	2.20	1.741	0.42	225	36.79	4	16.743	5.074								0.60	9.197			
DR1	Br 1/1/17	53.529	16.221	14.599	1.622	8.637	1.88	5.426	0.63	307	47.55	4	34.546	10.469								0.60	16.221			
DR1	Br 1/1/18	61.880	18.752	16.876	1.875	11.422	1.64	5.830	0.51	341	49.49	4	45.689	13.845								0.60	18.752			
DR1	Br 1/1/19	5.695	1.726	1.553	173	1.602	1.08	798	0.50	20	77.66	4	6.408	1.942								0.60	1.726			
DR1	Br 1/2	17.145	5.195	4.676	520	1.963	2.65	820	0.42	114	41.02	4	7.852	2.379								0.60	5.195			
DR1	Br 1/3	19.877	6.023	5.421	602	2.446	2.46	1.143	0.47	64	84.70	4	9.786	2.965								0.60	6.023			
DR1	Br 1/4	51.237	15.526	13.974	1.553	7.479	2.08	4.556	0.61	211	66.23	4	29.917	9.066								0.60	15.526			
		831.862	252.065	226.877	25.209	119.297	2.11	64.721	0.54	4501	50.41		477.187	144.602	2.869							252.065	50.41	4.251	37.813	
DR1	Br 3/1/1 abcde	32.682	9.904	8.913	990	7.435	1.33	3.857	0.52	83	107.39	3	22.305	6.759								0.60	9.904			1.486
DR1	Br 3/1/100	18.695	5.665	5.099	567	2.562	2.21	1.221	0.48	90	56.65	3	7.685	2.329								0.60	5.665			850
DR1	Br 3/1/101 abc	45.755	13.865	12.479	1.387	8.192	1.69	4.372	0.53	166	75.17	3	24.575	7.447								0.60	13.865			2.080
DR1	Br 3/1/10 ab	20.366	6.171	5.554	617	2.040	3.03	1.728	0.65	66	115.50	3	6.120	1.854								0.60	6.171			926
DR1	Br 3/1/11	7.587	2.299	2.069	230	1.566	1.47	1.147	0.73			3	4.689	1.424								0.60	2.299			345
DR1	Br 3/1/12 abc	23.081	6.994	6.295	699	11.241	0.62	3.926	0.35	127	49.57	3	33.723	10.219								0.60	6.994			1.049
DR1	Br 3/1/13 ab	36.341	11.012	9.911	1.101	7.028	1.57	4.031	0.57	183	54.16	3	21.083	6.389								0.60	11.012			1.652
DR1	Br 3/1/14	7.253	2.198	0	2.198	941	2.34	756	0.80	0	0.00	3	2.824	856								0.60	2.198			330
DR1	Br 3/1/12 ab	10.411	3.155	2.839	315	3.653	0.86	1.845	0.51	35	81.13	3	10.960	3.321								0.60	3.155			473
DR1	Br 3/1/13 abcd	48.342	14.952	13.457	1.495	12.525	1.19	5.896	0.47	235	57.26	3	37.574	11.386								0.60	14.952			2.243
DR1	Br 3/1/14 ab	31.133	9.434	8.491	943	6.185	1.53	3.901	0.63	104	81.64	3	18.555	5.623								0.60	9.434			1.415
DR1	Br 3/1/15 abcd	13.600	4.121	3.709	412	3.994	1.03	2.070	0.52	38	97.61	3	11.983	3.631								0.60	4.121			618
DR1	Br 3/1/17	16.372	4.991	4.465	466	4.543	1.09	2.326	0.51	96	46.51	3	13.629	4.130								0.60	4.991			744
DR1	Br 3/1/18 ab	15.890	4.815	4.334	482	4.582	1.05	1.771	0.39	102	42.49	3	13.746	4.166								0.60	4.815			722
DR1	Br 3/1/19	19.079	5.782	5.203	578	2.528	2.29	1.329	0.53	103	50.52	3	9.582	2.904								0.60	4.124			619
DR1	Br 3/2/1	12.460	3.776	3.398	378	2.934	1.29	1.012	0.35	71	47.86	3	7.585	2.298								0.60	3.776			867
DR1	Br 3/2/2	31.199	9.430	8.487	943	3.992	2.36	1.106	0.21	205	41.40	3	11.976	3.629								0.60	9.430			566
DR1	Br 3/4	13.437	4.072	3.665	407	5.296	0.77	1.106	0.21	91	40.27	3	15.889	4.815								0.60	4.072			611
		418.211	126.731	114.058	12.673	94.431	1.34	45.636	0.48	1860	61.32		283.294	85.847	1.400							126.731	61.32	1.757	19.010	

DISTR.	A. N.	V	QUANTITA' RILEVATE										PREVISIONI PRG VIGENTE		PREVISIONI REVISIONE PRG		NOTE				
			SUPERFICI LORDE			ST	Ils	Sc	Ic	ab rilevati o stimati	Iur	Q MAX REALIZZABILI Ilv	DESTINAZIONI ab altro	Q MAX REALIZZ. Ilv	DESTINAZIONI ab altro						
			St tot.	St resid.	St altro											mq		mq/mq	mq	mq/mq	n°
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v
DR1	Br 4/1 ab	12.687	3.845	3.460	384	5.492	0.70	1.136	0.21	54	64.08	2.7	14.827	4.493			0.60	3.845			
DR1	Br 4/2	29.968	9.081	8.173	908	6.589	1.38	2.300	0.35	104	78.59	2.7	17.789	5.391			0.60	9.081			
		42.656	12.926	11.633	1.293	12.080	1.07	3.436	0.28	158	73.63	32.617	9.884		134		12.926	73.63	149	1.939	
DR1	Br 5/3/1	32.863	9.959	8.963	996	8.344	1.19	3.431	0.41	195	45.96	2.5	20.861	6.321			0.60	9.959			
DR1	Br 5/3/2	25.709	7.791	7.012	779	5.876	1.33	3.247	0.55	228	30.75	2.5	14.691	4.452			0.60	7.791			
DR1	Br 5/3/3	19.977	6.054	5.448	605	3.620	1.67	2.033	0.56	113	48.21	2.5	9.049	2.742			0.60	6.054			
DR1	Br 5/3/4 ab	21.980	6.661	5.995	666	4.528	1.47	2.726	0.60	259	23.15	2.5	11.320	3.430			0.60	6.661			
DR1	Br 5/3/6	19.477	5.902	5.312	590	4.828	1.22	1.500	0.31	117	45.40	2.5	12.069	3.657			0.60	5.902			
DR1	Br 5/3/7 ab	19.192	5.816	5.234	582	3.835	1.52	1.593	0.42	67	78.12	2.5	9.587	2.905			0.60	5.816			
DR1	Br 5/3/8	13.237	4.011	3.610	401	2.613	1.54	1.051	0.40	70	51.57	2.5	6.531	1.979			0.60	4.011			
		152.436	46.193	41.574	4.619	33.643	1.37	15.581	0.45	1049	39.63	84.109	25.487		643		46.193	39.63	991	6.929	
DR1	B sr 30	2.548	772	0	772	1.309	0.59	546	0.42	0		4	5.235	1.586				772			
DR1	B sr 18	5.709	1.730	1.557	173	800	2.16	350	0.44	40	38.93	3	2.400	727			0.60	1.730	38	260	
DR1	B sr 19					1.225				0							0.30	368		368	
			2.502	1.557	945	3.334		896		40		7.635	2.314					2.870	38	1.399	
DR1	Fs 0 ferrovia					4.471															
DR1	Fs 0 ferrovia					22.057															
DR1	Fs 5 acquedotto	267	81		81	1.753	0.05	65	0.04												
		267	81	0	81	28.281		65													
DR1	Fv 1 sponde C.					6.353															
DR1	Sr 100	5.000	1.515	1.515		4.975	0.30	2.915	0.59												
DR1	Sr 101	0	0	0		502	0.00	0	0.00												
DR1	Sr 102	0	0	0		530	0.00	0	0.00												
DR1	Sr 103	0	0	0		3.400	0.00	0	0.00												
DR1	Sr 18	18.000	5.455	5.455		3.823	1.43	2.672	0.70												
DR1	Sr 24	6.418	1.945	1.945		888	2.83	479	0.70												
DR1	Sr 25	5.264	1.595	1.595		5.039	0.32	861	0.17												
DR1	Sr 27	0	0	0		4.008	0.00	0	0.00												
DR1	Sr 29	0	0	0		389	0.00	0	0.00												
DR1	Sr 31	0	0	0		1.700	0.00	0	0.00												
DR1	Sr 32	0	0	0		1.157	0.00	0	0.00												
DR1	Sr 33	19.231	5.828	5.828		4.698	1.24	1.244	0.26												
DR1	Sr 34	0	0	0		1.091	0.00	0	0.00												
DR1	Sr 35	1.565	474	474		2.450	0.19	365	0.15												
DR1	Sr 38	2.128	645	645		1.726	0.37	458	0.27												
		57.606	17.456	17.456		38.175		8.994													
DR1	TOT. GEN.	1.581.016	618.467	395.698	62.276	557.801		208.524		9.958					5.048			605.597		10.089	113.176

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE												PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE
		V	SUPERFICI LORDE			St	lfs	Sc	lc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.	DESTINAZIONI						
St tot.	St resid.		St altro	mq	mq/mq					mq	mq/mq		n°	mq/ab		lur	lur	lfs	mq	lur	n°	mq
a	b	mc	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	
DR2	Be 3	12.437	3.769	3.769		✓ 9.708	0.39	1.938	0.20	50	75.38	1.5	14.562	4.413			3.769	444	50	444		
DR2	Be 5	36.056	10.926	0	10.926	✓ 1.480	0.21	6.411	0.12			0.7	23.492	7.119			0.30	6.712		6.712		
DR2	Be 4a					33.560											0.20	7.136		7.136		
DR2	Be 4b	48.493	14.695	3.769	10.926	17.840	0.23	8.348	0.13	50	75.38		38.054	11.532	153		0.40					
DR2	Br 3/2/1	20.042	6.073	5.770	304	62.588											18.061		50	14.292		
DR2	Br 3/2/2	24.036	7.284	6.920	364	5.286	1.15	1.672	0.32	116	49.74	3	15.857	4.805			6.073					
DR2	Br 3/2/3	12.512	3.792	3.602	190	3.965	1.84	1.623	0.41	168	41.19	3	11.895	3.605			7.284					
DR2	Br 3/2/4	32.401	9.818	9.328	491	1.179	3.22	845	0.72	77	46.78	3	3.536	1.072			3.792					
DR2	Br 3/3/1 ab	48.118	14.581	13.852	729	4.149	2.37	2.238	0.54	49	190.36	3	12.448	3.772			9.818					
DR2	Br 3/3/2	45.006	13.638	12.956	682	10.927	1.33	3.509	0.32	338	40.98	3	32.782	9.934			0.60	14.581				
DR2	Br 3/3/3 abc	15.765	4.777	4.539	239	10.248	1.33	3.695	0.36	303	42.76	3	30.744	9.316			0.60	13.638				
		197.881	59.964	56.966	2.998	5.141	0.93	1.546	0.30	99	48.26	3	15.422	4.673			4.777					
DR2	Br 6/1/1	1.352	410	389	20	✓ 40.894	1.47	15.129	0.37	1.150	49.54		122.683	37.177	751		59.964	49.54	1.150	2.998		
DR2	Br 6/1/4	15.378	4.660	0	4.660	1.294	0.32	284	0.22	8	48.64	1.5	1.941	588			0.45	582		29		
DR2	Br 6/1/2	4.417	1.338	1.272	67	4.361	1.07	2.913	0.67			1.5	6.542	1.982			0.45	4.660		233		
DR2	Br 6/1/3	4.676	1.417	1.346	71	1.018	1.31	321	0.32	70	37.40	1.5	1.527	463			0.45	1.338		67		
DR2	Br 6/1/5	8.141	2.467	2.344	123	1.071	1.32	327	0.31			1.5	1.605	487			0.45	1.417		71		
DR2	Br 6/1/6 ab	39.770	12.052	11.449	603	4.533	0.54	1.268	0.28	38	61.67	1.5	6.800	2.061			0.45	2.467		123		
DR2	Br 6/1/7	22.364	6.777	6.438	339	20.796	0.58	6.044	0.29	232	49.35	1.5	31.195	9.453			0.45	12.052		603		
DR2	Br 6/2 a					14.907	0.45	3.422	0.23	98	65.69	1.5	22.360	6.776			0.45	6.777		339		
DR2	Br 6/2 b	21.317	6.460	6.137	323	3.800																
		117.415	35.580	29.374	6.206	4.992	1.29	2.629	0.53	77	79.70	1.5	7.488	2.269			0.70	5.827		291		
DR2	Br 6/4/1/2	36.699	11.121	10.565	556	✓ 56.773	0.63	17.209	0.30	523	56.16		79.460	24.079	429		35.120	56.16	594	1.756		
DR2	Csr 5/3	0	0	0	0	✓ 18.973	0.59	4.572	0.24	208	50.79	3	56.918	17.248	340		11.121	50.79	208	556		
DR2	Fs 0 (Ferrovia)	0	0	0	0	✓ 2.100											0.45	945		19	0	
DR2	Fs 6 (Cimil.)	0				46.790																
DR2	Fs 10 (Carab)	0				5.866																
		0				52.656																
DR2	FT	2.662	807	0	807	1.381	0.58	283	0.21					807			0				807	
DR2	G I/1	27.363	8.292	8.292	0	5.279	1.57	2.187	0.41				27.363	8.292								
DR2	G I/2	13.642	4.134	4.134	0	2.186	1.89	1.066	0.49				13.642	4.134								
DR2	G I/3	4.283	1.298	1.298	0	977	1.33	393	0.40				4.283	1.298								
DR2	G I/4	24.343	7.377	7.377	0	4.337	1.70	2.026	0.47				24.343	7.377								
DR2	G I/5	17.320	5.249	5.249	0	3.084	1.70	1.443	0.47				17.320	5.249								
DR2	G I/6	22.240	6.739	6.739	0	5.424	1.24	2.424	0.45	952	58.27		22.240	6.739							952	
DR2	G I/7	33.985	10.298	10.298	0	6.587	1.56	2.956	0.45				33.985	10.298								
DR2	G I/8	25.936	7.860	7.860	0	6.491	1.21	2.745	0.42				25.936	7.860								

DISTR.	A. N.	V	QUANTITA' RILEVATE										PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE		
			SUPERFICI LORDE			Sf	l/s	Sc	lc	ab rilevati o stimati	lur	Q MAX REALIZZABILI		DESTINAZIONI ab altro	Q MAX REALIZZ.		DESTINAZIONI ab altro						
			Stot.	St resid.	St altro							mc	mq		n°	mq/ab		mc	mq	n°		mq	lur
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	
DR2	G I/25	13.954	4.229	4.229	0		3.178	1.33	1.379	0.43			13.954	4.229									
DR2	G I/11	73.719	22.339	22.339	0		36.274	0.62	3.612	0.10	741	30.15	73.719	22.339							741		
DR2	G I/12	5.671	1.718	1.718	0		2.386	0.72	494	0.21	85	62.92	5.671	1.718							85		
DR2	G I/13	11.980	3.630	3.630	0		4.271	0.85	966	0.23			11.980	3.630									
DR2	G I/14	92.276	27.962	27.962	0		37.106	0.75	4.182	0.11			92.276	27.962									
DR2	G I/15	0	0	0	0		2.213	0.00	0	0.00	948	39.46	0	0							948		
DR2	G I/19	31.173	9.446	9.446	0		17.795	0.53	1.404	0.08			31.173	9.446									
DR2	G I/16	60.561	18.352	18.352	0		26.704	0.69	4.859	0.18			60.561	18.352									
DR2	G I/17	26.913	8.156	8.156	0		7.009	1.16	964	0.14	1.178	39.21	26.913	8.156							1.178		
DR2	G I/18	64.968	19.687	19.687	0		26.250	0.75	4.741	0.18			64.968	19.687									
DR2	G I/20	87.774	26.598	26.598	0		35.171	0.76	4.241	0.12	701	37.94	87.774	26.598							701		
DR2	G I/10	28.798	8.727	8.727	0		4.762	1.83	1.057	0.22			28.798	8.727									
DR2	G I/21	30.100	9.121	9.121	0		5.841	1.56	1.267	0.22	662	60.89	30.100	9.121							662		
DR2	G I/22	74.126	22.462	22.462	0		16.354	1.37	2.986	0.18			74.126	22.462									
DR2	G I/23	31.600	9.576	9.576	0		5.892	1.63	2.058	0.35	368	53.52	31.600	9.576							368		
DR2	G I/24	31.625	9.583	9.583	0		4.775	2.01	1.100	0.23			31.625	9.583									
DR2	G I/9	52.746	15.984	15.984	0		18.825	0.85	1.860	0.10	394	40.57	52.746	15.984							394		
		887.096	268.817	268.817	0		✓ 289.171	0.93	52.430	0.18	6.019	44.66	887.096	268.817							6.019	0	
DR2	Sr 10/1	0	0	0			1.079	0.00	0	0.00													
DR2	Sr 10/2	390	118				7.455	0.02	116	0.02													
DR2	Sr 10/3	1.249	378				1.877	0.20	279	0.15													
DR2	Sr 100	0	0				4.855	0.00	0	0.00													
DR2	Sr 11/1	71	22				23.164	0.00	23	0.00													
DR2	Sr 12	109	33				3.332	0.01	58	0.02													
DR2	Sr 13/1	0	0				1.250	0.00	0	0.00													
DR2	Sr 13/2	42.274	12.810				21.625	0.59	5.232	0.24													
DR2	Sr 14/1	9	3				2.777	0.00	3	0.00													
DR2	Sr 14/2	0	0				1.430	0.00	0	0.00													
DR2	Sr 14/3	0	0				3.634	0.00	0	0.00													
DR2	Sr 14/4	0	0				937	0.00	0	0.00													
DR2	Sr 19/1	0	0				2.458	0.00	0	0.00													
DR2	Sr 21/1	0	0				1.065	0.00	0	0.00													
DR2	Sr 21/10	16.259	4.927				15.948	0.31	3.361	0.21													
DR2	Sr 21/11	2.479	751				5.016	0.15	435	0.09													
DR2	Sr 21/12	0	0				103.460	0.00	0	0.00													
DR2	Sr 21/13	0	0				1.119	0.00	0	0.00													
DR2	Sr 21/2	0	0				1.130	0.00	0	0.00													

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE														PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE
		V	SUPERFICI LORDE				Sf	lfs	Sc	lc	ab rilevati o stimati	lur	Q MAX REALIZZABILI l/v	DESTINAZIONI ab altro	Q MAX REALIZZ. lfs	lur	DESTINAZIONI ab altro							
			Si tot.	Si resid.	Si altro	mq												mq	mq	mq	mq	mq	mq	
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v			
DR2	Sr 21/3	0	0			1.103	0,00	0	0,00															
DR2	Sr 21/4	0	0			1.119	0,00	0	0,00															
DR2	Sr 21/5	0	0			2.303	0,00	0	0,00															
DR2	Sr 21/6	0	0			1.154	0,00	0	0,00															
DR2	Sr 21/7	0	0			947	0,00	0	0,00															
DR2	Sr 21/8	0	0			2.717	0,00	0	0,00															
DR2	Sr 21/9	52.051	15.773			21.861	0,72	6.177	0,28															
DR2	Sr 23/1	6.047	1.832			9.106	0,20	1.551	0,17															
DR2	Sr 23/2	0	0			10.740	0,00	0	0,00															
DR2	Sr 24/1	0	0			11.801	0,00	0	0,00															
DR2	Sr 24/2	18.083	5.480			28.859	0,19	5.022	0,17															
DR2	Sr 4	9.220	2.794			4.634	0,60	1.181	0,25															
DR2	Sr 5/1	1.014	307			1.526	0,20	287	0,19															
DR2	Sr 5/2	1.093	331			1.458	0,23	199	0,14															
DR2	Sr 5/3	7.676	2.326			4.077	0,57	1.146	0,28															
DR2	Sr 5/4					720																		
DR2	Sr 5/5					5.605																		
DR2	Sr 6	7.630	2.312			10.508	0,22	1.804	0,17															
DR2	Sr 7	343	104			1.605	0,06	97	0,06															
DR2	Sr 9	0	0			780	0,00	0	0,00															
		165.996	50.302			326.236	0,15	26.969	0,08															
DR2	TOT. GEN.	1.456.243	441.286	369.491	21.493	850.772				7.950		1.350.207	409.960		7.691	0		50.302	444.330		8.040	20.409		

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE												PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE
		V	SUPERFICI LORDE				Sf	l/s	Sc	lc	ab rilevati o stimati	lur	Q MAX REALIZZABILI		DESTINAZIONI	Q MAX REALIZZ	DESTINAZIONI					
			SI tot.	SI resid.	SI altro	l/s							lur	ab			altro	l/s	lur	ab	altro	
a	b	mc	mq	mq	mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mq/lab	mc/mq	mc	mq	n°	mq/mq	mq	n°	mq			
		c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	
DR3	B cr 1/2 a	112.709	34.154	33.130	1.025	27.479	1,24	4.658	0,17	677	50,45	2,7	74.193	22.483								
DR3	B cr 1/2 b	0	0	0	0	9.800																
DR3	B cr 4/2/1	46.249	14.015	13.595	420	9.894	1,42	2.919	0,30	242	57,91	5	49.469	14.991								
DR3	B cr 4/2/2	29.019	8.794	8.530	264	5.494	1,60	1.263	0,23	184	47,79	5	27.470	8.324								
DR3	B cr 4/2/3	30.034	9.101	8.828	273	6.591	1,38	1.417	0,22	206	44,18	5	32.953	9.986								
DR3	B cr 4/2/4	47.189	14.300	13.871	429	14.760	0,97	1.888	0,13	371	38,54	5	73.800	22.364								
DR3	B cr 4/2/5	30.716	9.308	9.029	279	6.563	1,42	1.359	0,21	264	35,26	5	32.816	9.944								
DR3	B cr 4/2/6	33.544	10.165	9.860	305	8.552	1,19	2.266	0,26	214	47,50	5	42.760	12.958								
DR3	B cr 4/2/7	32.572	9.870	9.574	296	6.020	1,64	1.281	0,21	232	42,54	5	30.101	9.121								
DR3	B cr 4/2/8	36.533	11.071	10.739	332	6.463	1,71	1.449	0,22	294	37,66	5	32.317	9.793								
DR3	B cr 4/2/9	51.977	15.751	15.278	473	11.512	1,37	2.418	0,21	443	35,55	5	57.559	17.442								
		450.542	138.528	132.432	4.096	113.128	1,21	20.910	0,18	3127	43,66		453.438	137.805	3156			137.805	43,7	2.990	7.270	
DR3	Sr 1	0				13.126	0,00	0	0,00													
DR3	Sr 2	0				22.968	0,00	0	0,00													
DR3	Sr 3	0				61.831	0,00	0	0,00													
DR3	Sr 4	0				27.835	0,00	0	0,00													
DR3	Sr 5	0				8.450	0,00	0	0,00													
		0				134.210	0,00	0	0,00													
DR3	TOT. GEN.	450.542	138.528	132.432	4.096	247.338		20.910		3127			453.438	137.805	3.156			137.805		2.990	7.270	

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE														PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE
		V	SUPERFICILORDE					St	l/s	Sc	lc	ab rilevati o stimati	Q MAX REALIZZABILI l/s	DESTINAZIONI ab altro	Q MAX REALIZZ. l/s	DESTINAZIONI ab altro								
			St tot.	St resid.	St altro	mq	mq										mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mg/lab	mc/mq	
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	
DR4	Be 1			5.025	1.500	1.395	105	8.330	0.18	1.700	0.20	13	107.31		5.025	1.500			1.500					
DR4	Be 2			3248	617	574	43	1075	0.57	494	0.46	11	52.16		3.248	617								
				8.273	2.117	1.969	148	✓ 9.405	0.23	2.194	0.23	24	82.03		8.273	2.117	26		2.117	82.03		23	212	
DR4	Bp 1			2.796	816	759	57	6.063	0.13	653	0.11	7		0.7	1.000	303			0.20	1.213			1.213	
DR4	Bpr 2a			87.650	26.561	24.701	1.859	20.288	1.31	4.353	0.21	446	55.38		62.500	21.600	218	9.500	26.561				1.213	
DR4	Bpr 2b			18.495	23.120	23.120	23.120	4.399	5.26	2.359	0.54	0			62.500	23.120	218	23.120	23.120				2.656	
				106.146	49.681	24.701	24.979	✓ 24.687	2.01	6.712	0.27	446	55.38		62.500	44.720	218	32.620	49.681	55.38		432	25.776	
DR4	Br 3/7/1abcd			33.359	10.109	9.401	708	10.525	0.96	4.437	0.42	107	87.86	3	31.576	9.569			0.60	10.109				
DR4	Br 3/7/2 ab			23.555	7.138	6.638	500	3.320	2.15	2.099	0.63	150	44.25	3	9.961	3.018			7.138					
DR4	Br 3/7/3 ab			25.758	7.805	7.259	546	6.649	1.17	3.776	0.57	147	49.38	3	19.948	6.045			0.60	7.805				
DR4	Br 3/7/4 abc			44.002	13.334	12.401	933	7.519	1.77	3.575	0.48	287	43.21	3	22.558	6.836			0.60	13.334				
				126.674	38.386	35.699	2.687	✓ 28.014	1.37	13.887	0.50	691	51.66		84.043	25.467	493		38.386	51.66		669	3.839	
DR4	Br 3/8/1 ab			34.073	10.325	9.602	723	7.114	1.45	4.021	0.57	143	67.15	3	21.341	6.467			0.60	10.325				
DR4	Br 3/8/100			5.422	1.643	1.528	115	1.271	1.29	853	0.67	108	44.57	3	3.812	1.155			0.60	1.643				
DR4	Br 3/8/101			11.660	3.533	3.286	247	4.399	0.80					3	13.197	3.999				3.533				
DR4	Br 3/8/2 ab			37.861	11.473	10.670	803	7.213	1.59	3.751	0.52	174	61.32	3	21.639	6.557			0.60	11.473				
DR4	Br 3/8/3 abc			19.188	5.815	5.408	407	4.622	1.26	2.295	0.50	27	200.28	3	13.867	4.202			0.60	5.815				
DR4	Br 3/8/4 abc			30.327	7.245	6.738	507	12.248	0.59	3.104	0.25	162	41.59	3	36.745	11.135			0.60	7.349				
				138.532	40.034	37.232	2.802	✓ 36.867	1.09	14.024	0.38	614	60.64		110.601	33.516	553		40.138	60.64		596	4.014	
DR4	Br 5/1 abc			69.960	21.200	19.716	1.484	16.137	1.31	7.718	0.48	230	85.72	2.5	40.343	12.225			0.60	21.200				
DR4	Br 5/2/1			5.795	1.756	1.633	123	2.522	0.70	918	0.36	56	79.08	2.5	6.304	1.910			0.60	1.756				
DR4	Br 5/2/2			9.919	3.006	2.795	210	2.296	1.31	1.178	0.51			2.5	5.740	1.740			0.60	3.006				
DR4	Br 5/2/3 abc			30.169	9.142	8.502	640	10.288	0.89	4.498	0.44	138	61.61	2.5	25.721	7.794			0.60	9.142				
				115.843	35.104	32.647	2.457	✓ 31.244	1.12	14.312	0.46	424	77.00		78.109	23.669	307		35.104	77.00		410	3.510	
DR4	Br 5/2			4.472	1.355	1.260	95	✓ 1.086	1.25	658	0.61	0							0.70	1.355		20	136	
DR4	Br 5/3			132.644	40.195	37.381	2.814	34.528	1.16	6.571	0.19	415	90.08	5	172.639	52.315			1.14	39.236				
DR4	Br 5/3/167			36.517	11.066	10.291	775	10.539	1.05	1.430	0.14	91	113.09	5	52.693	15.968			1.14	11.976				
				169.161	51.261	47.673	3.588	✓ 45.066	1.14	8.001	0.18	506	94.21		225.332	68.283	725		51.212	94.21		516	2.561	
DR4	Fs 1							4.083																
DR4	Fs 2							1.355																
DR4	Fs 3 Radiolario							4.320																
DR4	Fs 4 Op. Pia Barolo							19.769																
DR4	Fs 17							5.960																
DR4	Fs 16 Capp. S. Marchese							2.000																
								37.487						2.175	659		659							

DISTR.	A. N.	V	QUANTITA' RILEVATE												PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE
			SUPERFICI LORDE			St	lfs	Sc	lc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.	DESTINAZIONI							
			St tot.	St resid.	St altro					n°	mq/lab		lur	ab		altro	lur	ab	altro				
		mc	mq	mq	mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mq/lab	lur	mq/mq	mc	mq	n°	mq	mq/mq	mq	lur	n°	mq	
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	
DR4	Fv 1						22.867																
DR4	Fv 1						130.381																
DR4	Fv 1						421																
							153.669																
DR4	G III/1		7.706	2.335	2.335	0	2.692	0.87	408	0.15	163	33.69	7706	2.335				2.335			2.335		
DR4	G III/7		10.416	3.156	3.156	0	2.662	1.19	408	0.15			10416	3.156				3.156			3.156		
DR4	G III/2		5.702	1.728	1.728	0	1.767	0.98	289	0.16	28	61.71	5702.16	1.728	0			1.728			1.728		
DR4	G III/3		60.765	18.414	18.414	0	11.910	1.55	2.660	0.22	416	44.26	60765.5	18.414				18.414			18.414		
DR4	G III/4		24.754	7.501	7.501	0	4.603	1.63	1.707	0.37	181	41.44	24754.2	7.501				7.501			7.501		
DR4	G III/5		150.871	45.719	45.719	0	37.914	1.21	7.756	0.20	1.133	40.35	150871	45.719				45.719			45.719		
DR4	G III/6		17.532	5.313	5.313	0	3.106	1.71	821	0.26	97	54.77	17531.9	5.313				5.313			5.313		
DR4	G III/8		7.500	2.273	2.273	0	4.558	0.50	605	0.13	55	41.32	7500	2.273				2.273			2.273		
			285.247	86.438	86.438	0	69.213	1.25	14.655	0.21	2.073	41.70	285.247	86.438		2.073		86.438	41.70		2.073	86.438	
DR4	Sr 10/1		0	0	0		7.282	0.00	0	0.00													
DR4	Sr 10/2		29.672	8.992			16.588	0.54	3.735	0.23													
DR4	Sr 100						3.699																
DR4	Sr 101		1.644	498			9.533																
DR4	Sr 11						22.693	0.02	416	0.02													
DR4	Sr 12						87.555																
DR4	Sr 12						1.069																
DR4	Sr 13						31.915																
DR4	Sr 13						1.148																
DR4	Sr 14						1.358																
DR4	Sr 14						11.075																
DR4	Sr 15						1.411																
DR4	Sr 2		0	0	0		1.082	0.00	0	0.00													
DR4	Sr 3		314	95			3.094	0.03	90	0.03													
DR4	Sr 4		5.134	1.556			830	1.87	472	0.57													
DR4	Sr 5/1		18.423	5.583			16.658	0.34	2.415	0.14													
DR4	Sr 5/2		0	0			1.698	0.00	0	0.00													
DR4	Sr 6/1		3.040	921			1.605	0.57	416	0.26													
DR4	Sr 6/2		24.503	7.425			6.679	1.11	2.759	0.41													
DR4	Sr 7		0	0			2.435	0.00	0	0.00													
DR4	Sr 8/1		0	0			18.163	0.00	0	0.00													
DR4	Sr 8/2		108	33			6.314	0.01	35	0.01													
DR4	Sr 9		0	0			747	0.00	0	0.00													
			82.839	25.103			254.631	0.10	10.338	0.04													
DR4	TOT. GEN.		1.037.187	329.479	267.619	36.757	691.369				4.778		856.280	284.870		4.395	33.279		304.432		4.739	126.485	

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE														PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE
		V	SUPERFICI LORDE						Sf	lts	Sc	lc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.	DESTINAZIONI					
			St tot.	St resid.	St altro	mq	mq/mq	mq					mq/mq	n°		mq/ab	lur		lfr	mc	mq	n°	mq	
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v	
DR 5	B sr 1	1.874	568	539	28	575	0.99												0.60	568				
DR 5	B sr 2	304	92	88	5	951	0.10												0.60	571				
		2.178	660	627	33	1.526	0.43	0											1.138	50.00	22		57	
DR 5	Be 1	5.330	1.615	1.534	81	3.120	0.52	726	0.23										0.60	1.615	127.85	12	81	
DR 5	Be 2	57.499	17.424	16.553	871	1.461																		
DR 5	Br 1/3	62.828	19.039	18.087	952	11.593	1.50	2.640	0.23										0.60	17.424	45.73	362	871	
						16.174		3.366																
DR 5	Br 2/1	37.666	11.414	10.843	571	8.302	1.37	2.792	0.34										0.60	11.414				
DR 5	Br 2/2	9.490	2.876	2.732	144	1.984	1.45	897	0.45										0.60	2.876				
		47.156	14.290	13.575	714	10.286	1.39	3.689	0.36															
DR 5	Br 5/4/1	6.230	1.888	1.794	94	2.258	0.84	464	0.21										0.60	1.888				
DR 5	Br 5/4/2 ab	24.528	7.433	7.061	372	4.751	1.56	2.399	0.50										0.60	7.433				
	piu' St tot. di B sr 2																							
DR 5	Br 5/4/3 abc	48.291	14.634	13.902	732	15.819	0.93	4.732	0.30										0.60	14.634				
DR 5	Br 5/4/4 abcd	36.673	11.113	10.557	556	18.222	0.61	7.138	0.39										0.60	11.113				
DR 5	Br 5/4/5	72.856	22.078	20.974	1.104	15.794	1.40	3.380	0.21										0.60	22.078				
DR 5	Br 5/4/6 ab	23.107	7.002	6.652	350	7.916	0.88	3.128	0.40										0.60	7.002				
DR 5	Br 5/4/7	27.907	8.457	8.034	423	10.494	0.81	3.298	0.31										0.60	8.457				
DR 5	Br 5/4/8	21.318	6.460	6.137	323	8.343	0.77	1.449	0.17										0.60	6.460				
DR 5	Br 5/5	54.782	16.601	15.771	830	16.823	0.99	2.185	0.13															
		315.693	95.665	90.881	4.783	100.419	0.95	28.174	0.28															
DR 5	Csr 6					1.521													1.00	1.521		29	76	
DR 5	C sr 13/1	3.248	617	574	43	10.000	0.06	484	0.05										1.16	11.550	40.00	274	578	
			617	574	43	11.521														13.071		303	654	
DR 5	G III/1	37.207	11.275	11.275	0	9.656	1.17	1.235	0.13															
DR 5	G III/2	25.446	7.711	7.711	0	14.399	0.54	2.086	0.14															
DR 5	G III/3	13.213	4.004	4.004	0	3.643	1.10	1.117	0.31															
		75.866	22.990	22.990	0	27.688	0.83	4.438	0.16															
DR 5	Sr 1	0	0			559	0.00	0	0.00															
DR 5	Sr 10	3.080	933			3.034	0.31	471	0.16															
DR 5	Sr 11	0	0			1.489	0.00	0	0.00															
DR 5	Sr 12	128	39			943	0.04	35	0.04															
DR 5	Sr 13					17.500																		
DR 5	Sr 13 bis					1.680																		
DR 5	Sr 14					32.200																		
DR 5	Sr 15	18	5			838	0.01	7	0.01															

Non att V
V
Non att V

Non att V

V

Non att V

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE												PREVISIONI PRG VIGENTE			PREVISIONI REVISIONE PRG						NOTE
		V	SUPERFICIE LORDE				Sf	lfs	Sc	lc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.	DESTINAZIONI						
			Sl tot.	Sl resid.	Sl altro	lur					lur	ab		altro	lur		ab	altro					
a	b	mc	mq	mq	mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mq/ab	mc/mq	mc	mq	n°	mq	mq/mq	mq	n°	mq			
DR 5	Sr 16	0	0	0	0	1.083	0.00	0	0.00														
DR 5	Sr 17	0	0	0	0	594	0.00																
DR 5	Sr 18	1.065	320			3.312	0.10	269	0.08														
DR 5	Sr 2	0	0	0	0	15.211	0.00	0	0.00														
DR 5	Sr 3	0	0	0	0	704	0.00	0	0.00														
DR 5	Sr 4	0	0	0	0	10.507	0.00	0	0.00														
DR 5	Sr 5	0	0	0	0	5.332	0.00	100	0.02														
DR 5	Sr 6	0	0	0	0	4.042	0.00	330	0.08														
DR 5	Sr 7	0	0	0	0	1.439	0.00	332	0.23														
DR 5	Sr 8	262	79			990	0.08	110	0.11														
DR 5	Sr 9	0	0			1.165	0.00	0	0.00														
DR 5	Sr 19					650																	
		4.543	1.377			102.623	0.01	1.654	0.02														
DR 5	Fv 1	0	0			2.517	0.00																
DR 5	TOT. GEN.	511.513	154.637	146.734	6.526	272.754	41.320	3.787				426.692	129.301	3.358	0	166.192	4.063	8.310					
Non att P																							

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE										PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE	
		V	SUPERFICIE LORDE			Sf	Its	Sc	Ic	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.		DESTINAZIONI				
			Slot.	Sl.resid.	Sl.altro					lur	ab		stimati	lur	ab	Its	lur	ab	altro		
a	b	mc	mq	mq	mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mq/ab	mc/mq	mc	mq	n°	mq	mq/mq	mq	n°	mq	
c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v		
DR 6	B cr 1	43.367	13.141	12.747	394	17.992	0.73	5.825	0.32	107	119.13	2.45	44.080	13.358		0.74	13.358				
DR 6	B cr 2	61.657	18.684	18.123	561	20.454	0.91	6.070	0.30	297	62.88	2.45	50.112	15.186		0.74	15.186				
DR 6	B cr 2	1.873	568	551	17	790	0.72	266	0.34			2.45	1.935	586		0.74	586				
DR 6	B cr 4	28.408	8.608	8.350	258	17.573	0.49	3.755	0.21	76	265.03	2.45	43.054	13.047		0.74	13.047				
DR 6	B cr 4	40.117	12.157	11.792	365	12.027	1.01	4.418	0.37			2.45	29.467	8.929		0.74	8.929				
DR 6	B cr 3	19.442	5.892	5.715	177	6.106	0.96	1.881	0.31	149	38.36	2.45	14.958	4.533		0.74	4.533				
		194.864	59.050	57.278	1.771	74.942	0.79	22.215	0.30	629	91.06		183.607	55.639	611		55.639	91.062	580	2.782	
DR 6	Bim 1	32.948	9.984	9.685	300	4.322	2.31	1.291	0.30	225	43.04	5.00	21.612	6.549	152		1.52	9.984	43.043	220	499 da TMS P.P. Gallo Pralle
DR 6	Sr 1	0	0			1.626	0.00	0	0.00												
DR 6	Sr 10	205	62			6.411	0.01	62	0.01												
DR 6	Sr 2	0	0			7.446	0.00	0	0.00												
DR 6	Sr 3	0	0			5.991	0.00	0	0.00												
DR 6	Sr 4	0	0			2.093	0.00	0	0.00												
DR 6	Sr 5	0	0			2.033	0.00	30	0.01												
DR 6	Sr 6	0	0			1.457	0.00	0	0.00												
DR 6	Sr 7	0	0			8.271	0.00	33	0.00												
DR 6	Sr 8	0	0			1.543	0.00	0	0.00												
DR 6	Sr 9	0	0			16.977	0.00	0	0.00												
		205	62			53.847	0.00	125	0.00												
DR 6	TOT. GEN	228.017	69.086	66.963	2.071	133.111		23.630		854		205.219	62.188	763	0		66.623	801	3.281		

DISTR.	A. N.	QUANTITÀ RILEVATE										PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE	
		V	SUPERFICI LORDE				SI	lfs	Sc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.	DESTINAZIONI					
SI tot.	SI resid.		SI altro	lur	lfs	lur				ab	altro		lfs	lur		ab	altro				
a	b	mc	mq	mq	mq	mq	mq/mq	mq	mq/mq	n°	mc/lab	mc/mq	mc	mq	n°	mq	mq/mq	mq	n°	mq	
		c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v
DTM	Bim 2	19.320	2.760	0	2.760	5.670	0.49	2.760	0.49	0				3.000		3.000					
DTM	Cim 1	0	112		112	✓ 22.440	0.00	112	0.01	0				11.250	18	10.710	0.67	14.923	30	373	3.731
DTM	Cim 2	0	8.057	104	7.953	9.310	0.87	5.175	0.56	3	30			28.560	7	28.350		8.057	30	3	7.953
DTM	Cim 3	0	2.000	1.940	60	1.666	1.20	1.250	0.75					2.000		2.000		2.000			2.000
																					dati quantitativi ricavati da prev. P. P.
DTM		0	10.169	2.044	8.125	33.416		6.537		3				41.810	25	41.060		24.979		377	13.684
DTM	Cim 4	0				✓ 3.712						5.5	19.000	5.758		5.758	1.67	6.187	30	155	1.547
DTM	Sdc 1 e 2	0				17.025															
DTM	TOT. GENERALE		12.929	2.044	10.885	59.823		9.297		3	0		19.000	50.566	25	49.818		34.001		531	18.065

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE																				PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG						NOTE					
		SUPERFICI LOROE										ab rilevati										Q MAX REALIZZABILI		DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.		DESTINAZIONI									
		V		Sf tot.		Sf resid.		Sf altro		Sf	lfs	Sc	lc	o stimati		lur	lfr	mc	mq	o	n°	mq	q	lfs	mq	s	t	n°	mq								
		mc	c	mq	d	mq	e	mq	f	mq	g	mc/mq	h	mq	i	mq/mq	j	mq/mq	k	mq/ab	l	mc/mq	m	mc	n	mq	p	mq	q	mq/mq	r		mq	s	t	u	v
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v														
DR1	SERVIZI																																				
DR1	Amb. 2 e 3 Sr 4																																				
DR1	Amb. 15 Sr 17																																				
DR1	Amb. 18 Sr 30																																				
DR1	Amb. 9 Sr 8																																				
DR1	Amb. 10 Sr 9																																				
DR1	Amb. 1 Sr 1																																				
DR1	Amb. 13 Sr 13																																				
DR1	Amb. 13 Sr 14																																				
DR1	Amb. 18 Sr 21																																				
DR1	Amb. 17 Sr 23																																				
DR1	Sr 100a	5.000																																			AC
DR1	Sr 100b	6.418																																			AC
DR1	Sr 24	5.264																																			AC
DR1	Sr 25	0																																			AC
DR1	Sr 29	19.231																																			AC
DR1	Sr 33																																				AC
DR1	Sr 100b																																				V
DR1	Sr 102	0																																			V
DR1	Sr 27	0																																			V
DR1	Sr 31	0																																			V
DR1	Sr 32	0																																			V
DR1	Sr 35	1.565																																			V
DR1	Sr 100b																																				
DR1	Sr 101	0																																			P
DR1	Sr 103	0																																			P
DR1	Sr 18	18.000																																			SC
DR1	Sr 34	0																																			Non att. P
DR1	Sr 38	2.128																																			Non att. P

[illegible]

[illegible]

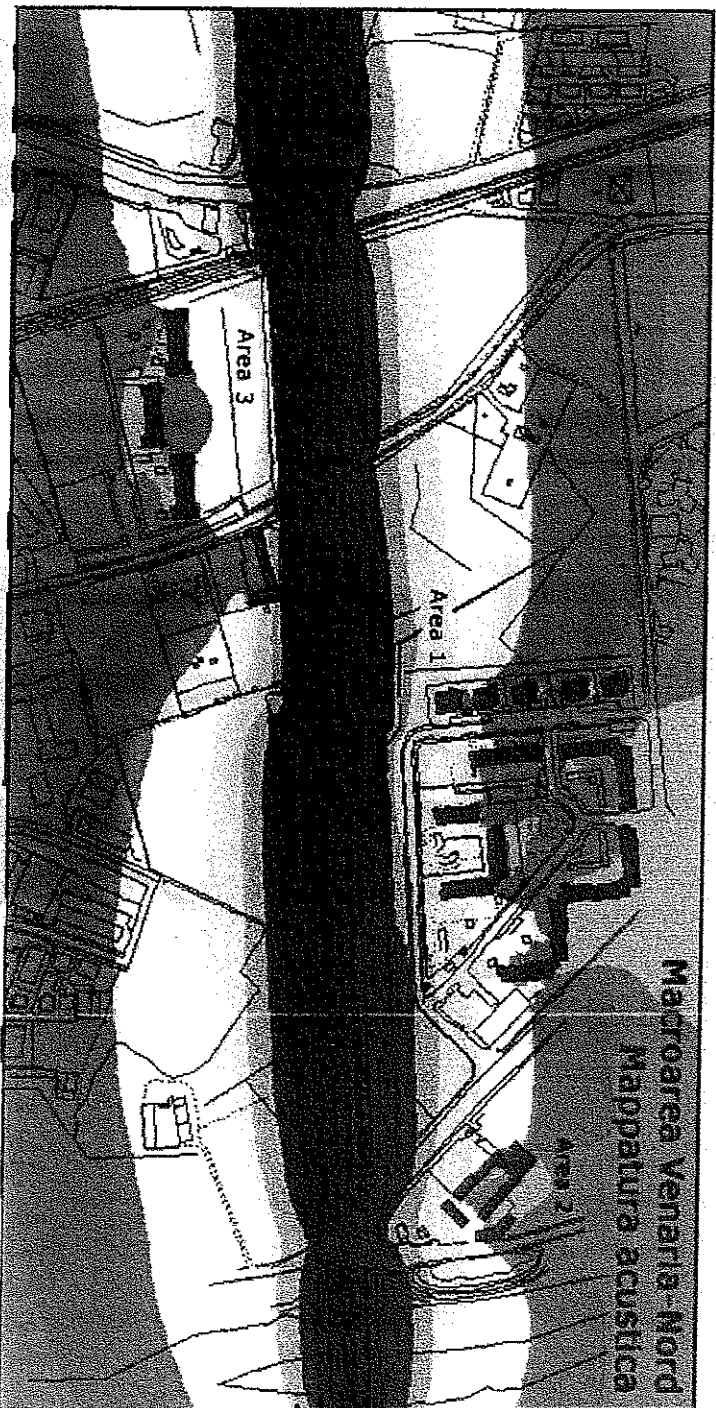
0819 [REDACTED] m. c[REDACTED] à oit. [REDACTED] s

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE																			PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE											
		V	SUPERFICI LORDE					Sf	lfs	Sc	lc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	lur	Q MAX REALIZZ.	DESTINAZIONI		DESTINAZIONI																					
			Sf tot.	Sf resid.	Sf altro	n°	o stimati					lur	lfs				mq	n°	mq	lur	lfs	mq	n°	mq																
a	b	mc	d	mq	e	mq	f	mq	g	mq	h	mq/mq	i	mq	j	mq/mq	k	n°	mq/lab	l	m	mc/mq	n	mc	o	mq	p	n°	mq	q	r	mq/mq	s	mq	t	mq	u	n°	mq	v
DR5	Sr 13								17.500																														Non att V	
DR5	Sr 13 bis								1.680																													V		
DR5	Sr 14								32.200																													Non att V		
DR5	Sr 17	0		0		0			594	0,00																												Non att V		
DR5	Sr 19								650																													Non att P		
DR5	Sr 6			0		0		0	3.825	0,00			330	0,09																								Non att V		
									56.449																															
DR5	Fv 1								2.517																													Non att V		
DR6	SERVIZI																																						AC	
DR6	Sr 7	0		0		0			8.271	0,00			33	0,00																								V		
DR6	Sr 1	0		0		0			1.626	0,00			0	0,00																								V		
DR6	Sr 10	205		62		0			6.411	0,01			62	0,01																								V		
DR6	Sr 2	0		0		0			7.446	0,00			0	0,00																							V			
DR6	Sr 3	0		0		0			5.991	0,00			0	0,00																							V			
DR6	Sr 6	0		0		0			1.457	0,00			0	0,00																							V			
									22.930																															
DR6	Sr 4	0		0		0			2.093	0,00			0	0,00																							P			
DR6	Sr 5	0		0		0			2.033	0,00			30	0,01																							P			
DR6	Sr 8	0		0		0			1.543	0,00			0	0,00																							P			
									5.669																															
DR6	Sr 9	0		0		0			16.977	0,00			0	0,00																								SC		
DTM	SERVIZI																																							
DTM	Sdc 1 e 2	0																																				P		
DI4	SERVIZI																																							
DI41	Sdc 2								4.759																													V		
DI41	Sdc3 (parch. Città Merc.)								21.675																												P			
DI41	Sp 2								4.511																												V			
									30.945																															
DI41	Sp 1								440																													P		
DI41	Sp 3								9.495																												P			
DI41	Sp 5								2.002																												P			
DI41	Sp 7								1.322																												P			
DI41	Sp 8								1.077																												P			
DI41	Sp 9								823																												P			
DI41	Sp 10								999																													P		
DI41	Sp 11								2.155																												P			
DI41	Sp 12								1.899																												P			

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE																PREVISIONI PRG VIGENTE				PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE
		V	SUPERFICI LORDE					Sf	ifs	Sc	lc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	DESTINAZIONI		Q MAX REALIZZ.	DESTINAZIONI								
			Stot	Sf resid.	Sf altro	n°	lur					ifv	ab		altro	ifs		mq	lur	ab	altro					
		mc	mq	mq	mq	mq	mc/mq	mc	mq	n°	mq	mc/mq	mq	n°	mq											
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v					
D/41	Sp 13					2.925																			P	
D/41	Sp 14					1.563																			P	
D/41	Sp 15					278																			P	
D/41	Sp 16					490																			P	
D/41	Sp 17					717																			P	
D/41	Sp 18					191																			P	
D/41	Sp 19					492																			P	
D/41	Sp 20					546																			P	
D/41	Sp 21					756																			P	
						28.170																				
D/41	Sp 4					4.936																			Non att V	
D/41	Sp 4					6.712																			Non att V	
						11.648																				
D/41	Sp 22					2.660																			P	
D/41	Sp 22					12.866																			P	
D/41	Sp 24					105																			P	
D/41	Sp 25					197																			P	
D/41	Sp 25					397																			P	
D/41	Sp 26					103																			P	
D/41	Sp 26					405																			P	
D/41	Sp 27					172																			P	
D/41	Sp 27					197																			P	
D/41	Sp 27					210																			P	
D/41	Sp 28					109																			P	
D/41	Sp 28					263																			P	
D/41	Sp 29					142																			P	
D/41	Sp 29					499																			P	
D/41	Sp 30					343																			P	
D/41	Sp 31					370																			P	
D/41	Sp 32					744																			P	
D/41	Sp 33					508																			P	
D/41	Sp 34					472																			P	
D/41	Sp 35					305																			P	
D/41	Sp 36					480																			P	
D/41	Sp 37					874																			P	
D/41	Sp 38					189																			P	
D/41	Sp 39					816																			P	
D/41	Sp 40					947																			P	
D/41	Sp 41					436																			P	
D/41	Sp 42					1.052																			P	
D/41	Sp 43					1.147																			P	
D/41	Sp 44					1.443																			P	
D/41	Sp 45					1.587																			P	
D/41	Sp 46					1.983																			P	
D/41	Sp 47					2.058																			P	
D/41	Sp 48					862																			P	

DISTR.	A. N.	QUANTITA' RILEVATE														PREVISIONI PRG VIGENTE		PREVISIONI REVISIONE PRG				NOTE	
		V	SUPERFICI LORDE				Sf	lts	Sc	lc	ab rilevati		Q MAX REALIZZABILI	ab	Q MAX REALIZZ.		DESTINAZIONI						
			Si tot.	Si resid.	Si altro	mq					mq/mq	mq			mq/mq	n°	mc/ab	lur	lur	lur	ab		altro
	a	b	mc	d	mq	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u	v
DI 4 II	Sp 49							2.057															
DI 4 II	Sp 50							955															
DI 4 II								37.953															
DI 4 II	Sp 22							13.426															
DI 4 II	Sp 22							69.926															
DI 4 II	Sp 23							9.971															
								93.323															
DI 4 III	Sdc 1							9.103															
DI 4 III	Sp100 (Var. 9)							1.000															
DI 4 III	Sp200 (Var. 9)							1.520															
								11.623															
DI 5	SERVIZI																						
DI 5	Sr 1							7.200															
	SERVIZI																						
DE 1	Sr 1							15.200															
DE 1	Sr 1							15.000															
								30.200															
DE 1	Sr 2							6.800															
DE 1	Sr 3							5.800															
								12.600															
DE 2	SERVIZI																						
DE 2	Sr 1							3.016															
DE 2	Sr 7							1.885															
DE 2	Sr 18							709															
DE 2	Sr 21							1.980															
								7.590															
DE 2	Sr 2							530															
DE 2	Sr 4							10.760															
DE 2	Sr 5							20.920															
DE 2	Sr 5 bis							11.480															
DE 2	Sr 8							610															
DE 2	Sr 9							465															
DE 2	Sr 10							360															
DE 2	Sr 11							445															
DE 2	Sr 11 a							315															

[illegible]



La figura qui rappresentata è stata "scaricata" dal sito internet della Provincia di Torino in data ottobre 2002. La mappatura acustica in essa riportata evidenzia livelli di rumore crescenti dalla tangenziale verso le fasce esterne. Il colore giallo chiaro, all'interno del quale ricade l'Area Normativa DR5 Csr 13/1, rappresenta livelli di rumore rilevati a 4 metri da terra, compresi fra 62 e 65 dB (A).

ALLEGATO 2

FIGURA 1

**Indicazioni progettuali per alcune delle aree oggetto di variante
nel distretto DE2**

LEGENDA

Perimetro delle Aree Normative soggette a SUE.

Aree Normative destinate ad attrezzature al servizio degli insediamenti residenziali (art.21 L.R. 56/77 e s.m. e i.).

Aree Normative con l'indicazione di eventuali tipologie edilizie.

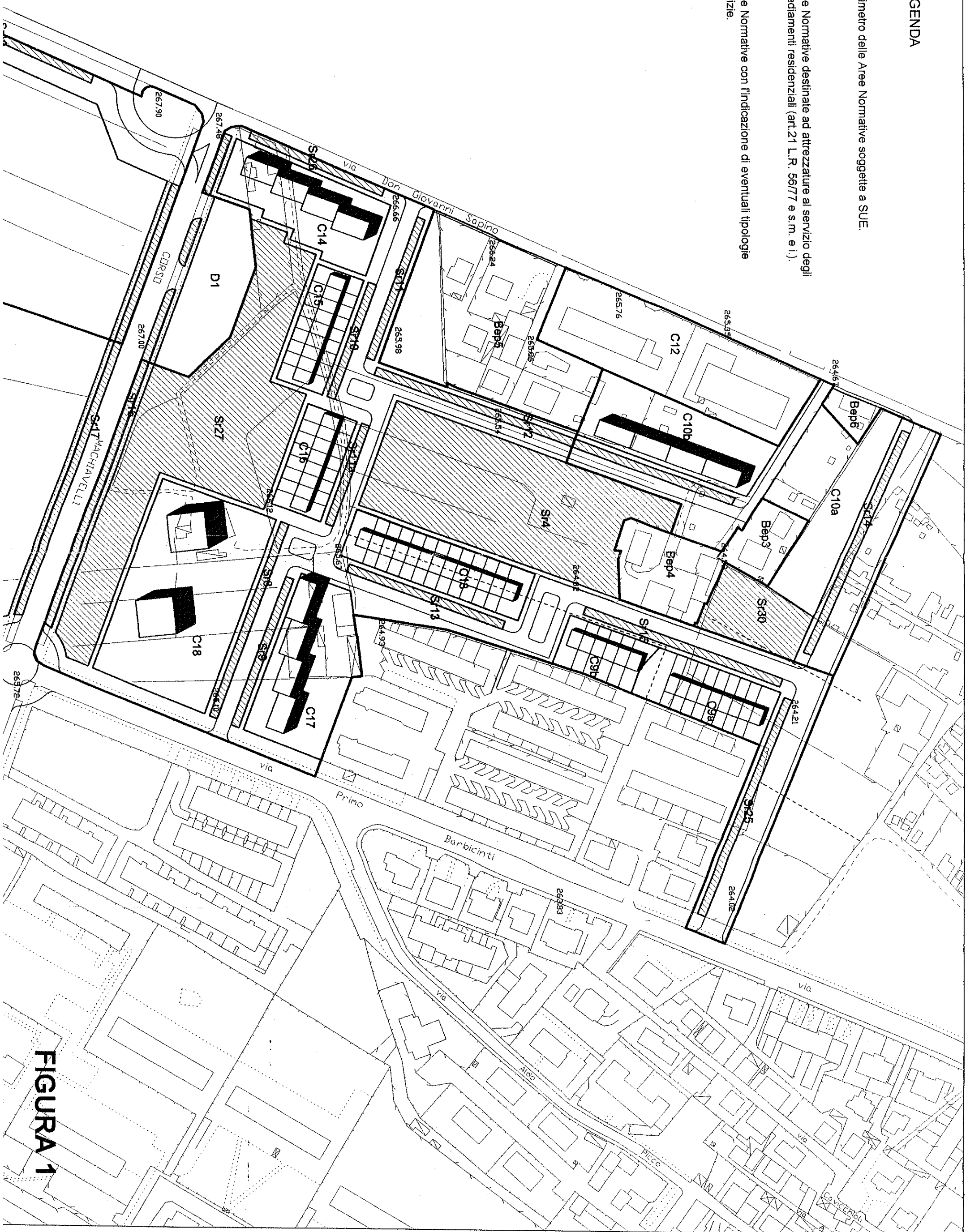


FIGURA 1

FIGURA 2

**Indicazioni progettuali per alcune delle aree oggetto di variante
nel distretto DR5**

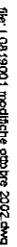


FIGURA 2