

Il Dipartimento del territorio

statuendo sulla procedura di

risanamento fonico delle strade cantonali e comunali nei Comuni di Arbedo-Castione e Lumino,

visto il progetto di risanamento fonico degli assi stradali cantonali e comunali del Bellinzonese e Locarnese-Vallemaggia - Fase prioritaria (in seguito PRF), relativo ai Comuni di Arbedo-Castione, Ascona, Avegno Gordevio, Bellinzona (Sezioni di Bellinzona, Camorino, Claro, Giubiasco, Gorduno, Gudo, Monte Carasso e Sementina), Brissago, Cadenazzo, Cugnasco-Gerra, Gambarogno (Sezioni di Contone, Magadino e Vira), Gordola, Lavertezzo, Locarno, Losone, Lumino, Maggia (Sezione di Aurigeno), Minusio, Muralto, Ronco S. Ascona, Sant'Antonino, Tenero-Contra e Terre di Pedemonte (Sezione di Tegna) (in seguito Comuni della fase prioritaria), pubblicato dal 27 aprile 2018 al 1 giugno 2018 presso le cancellerie dei Comuni summenzionati e comprendente:

- Piano di situazione e emissioni foniche degli impianti stradali;
- Piani delle immissioni – Scenario futuro 2036 prima del risanamento (situazione diurna e notturna);
- Piani delle immissioni – Scenario futuro 2036 dopo il risanamento (situazione diurna e notturna);
- Piano degli Impianti risanati e relative richieste di facilitazioni;
- Relazione tecnica e schede informative (Piano generale degli interventi e Piano delle tempistiche di realizzazione degli interventi);

ritenuto in fatto:

- A. Il PRF è stato concepito ed elaborato a livello di agglomerato, ossia sull'insieme del territorio formato dai Comuni della Fase prioritaria. Nell'ambito della pubblicazione per consultazione, sono stati allestiti documenti che illustrano una visione globale degli interventi di risanamento fonico previsti dal progetto (cfr. Piani generali e Piani delle tempistiche di esecuzione degli interventi - Schede informative S.1 e S.2) e piani di dettaglio, vincolanti, relativi ai singoli Comuni (cfr. cap. 3.1 della Relazione tecnica). La documentazione completa del PRF dell'*Agglomerato* del Bellinzonese e Locarnese-Vallemaggia – Fase prioritaria è

stata messa a disposizione sul sito www.ti.ch/rumore, dove è tuttora consultabile.

- B. Per evidenti ragioni di praticità e gestione degli atti di trasmissione, in sede di decisione è stata preferita l'emanazione di atti formali per gruppi ristretti o singoli Comuni, ritenuto comunque che anche l'esame delle singole decisioni è stato effettuato basandosi su una visione globale dell'intero progetto. Sono pertanto emesse decisioni separate, sebbene, dal profilo materiale, esse siano state valutate e giudicate congiuntamente in relazione all'intero *Agglomerato* del Bellinzonese e Locarnese-Vallemaggia.- Fase prioritaria, cui è riferito il progetto di risanamento fonico.
- C. Il PRF è stato elaborato sulla base dei dati dei catasti del rumore stradale (scenario futuro 2036), presentati e sottoposti per verifica ai Comuni della fase prioritaria il 16 marzo 2017, parallelamente alla loro pubblicazione sul sito internet cantonale www.ti.ch, nelle pagine della Sezione protezione aria, acqua e suolo (SPAAS), servizio competente per l'applicazione dell'Ordinanza federale contro l'inquinamento fonico (OIF) (cfr. Relazione tecnica cap. 3.2.1).
- D. I provvedimenti previsti sulle *strade cantonali* sono stati definiti dal Gruppo di lavoro operativo risanamenti fonici stradali (in seguito GL), istituito dal Dipartimento del territorio (DT) con decisione del 26 novembre 2015 e composto dei principali servizi coinvolti nella tematica.
- E. Gli interventi di risanamento proposti sulle *strade comunali* sono stati concordati con il Comune di Arbedo-Castione il 9 febbraio 2018, che ha in seguito confermato le misure attuabili sui suoi impianti e le relative tempistiche di realizzazione. Nel Comune di Lumino non sono state rilevate strade comunali bisognose di risanamento.
- F. Conformemente alla strategia di risanamento stabilita dallo scrivente Dipartimento, sull'insieme dei territori di Arbedo-Castione e Lumino, il PRF prevede le seguenti misure alla fonte:
- posa di pavimentazione fonoassorbente su 2,7 km di tratte stradali cantonali e 1,9 km di strade comunali;
 - riduzioni della velocità legale di circolazione, limitatamente agli assi cantonali, da 60 km/h a 50 km/h in un singolo caso e da 80 km/h a 50 km/h in due casi puntuali.

Per una descrizione più dettagliata degli interventi si rinvia agli atti pubblicati (cap. 6.2 della Relazione tecnica, Piani delle immissioni – Scenario futuro 2036 dopo il risanamento situazione diurna e notturna e Piani generali degli interventi).

- G. Previa avviso sul FU n. 33 del 24 aprile 2018, il PRF è stato depositato dal 27 aprile 2018 al 1 giugno 2018 per consultazione pubblica presso le cancellerie dei Comuni di Arbedo-Castione e Lumino, nonché sul sito internet www.ti.ch/rumore. Durante il periodo di pubblicazione hanno formulato osservazioni:

Delai Pedrioli Sheila, Arbedo e **Delai Venturelli Gladys**, Bellinzona, con scritto del 22 maggio 2018.

- H. Il 12 ottobre 2018 il Dipartimento del territorio (in seguito DT) ha informato l'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM) dell'avvenuta pubblicazione del PRF e dei progetti concernenti gli altri *Agglomerati* di risanamento: Mendrisiotto e Basso Ceresio, Luganese e Riviera e Valli.
- I. Il 18 settembre 2019, il Gran Consiglio ha stanziato un primo credito d'investimento di 50'000'000.-- di CHF per l'esecuzione degli interventi previsti sulle strade cantonali dai progetti di risanamento fonico della fase prioritaria. La richiesta segue i due precedenti stanziamenti di crediti quadro per i periodi 2012-2015 e 2016-2019 (Decreti legislativi del 28 giugno 2012 e 7 novembre 2016), con i quali sono stati eseguiti alcuni interventi di risanamento formalizzati nel PRF (cfr. Schede informative - Piano delle tempistiche di realizzazione degli interventi).

Considerato in diritto:

1. Risanamento

- 1.1 Giusta l'art. 1 cpv. 1 della Legge federale sulla protezione dell'ambiente (LPAmb), occorre proteggere la popolazione e il suo ambiente naturale da effetti dannosi o molesti. Per la valutazione di tali effetti nocivi o molesti, sono determinanti in primo luogo i valori limite d'immissione (VLI), fissati dal Consiglio federale per ordinanza (art. 13 cpv. 1 LPAmb) e, per quanto qui interessa, precisati nell'allegato 3 dell'Ordinanza contro l'inquinamento fonico (OIF). Gli impianti fissi esistenti (tra cui le strade) che contribuiscono in modo determinante al superamento dei VLI devono essere risanati (art. 16 cpv. 1 LPAmb, art. 13 cpv. 1 OIF), nella misura in cui ciò sia tecnicamente e operativamente possibile ed economicamente sostenibile: di principio i VLI non devono essere superati (art. 13 cpv. 2 OIF).
- 1.2 Nella scelta delle misure di risanamento, l'autorità esecutiva predilige i provvedimenti che impediscono o riducono la produzione del rumore (limitazione delle emissioni alla fonte) rispetto a quelli che ne impediscono o ne riducono semplicemente la propagazione (art. 11 cpv. 1 LPAmb, art. 13 cpv. 3 OIF). La posa di pavimentazioni fonoassorbenti e le limitazioni della velocità generale di circolazione costituiscono, di fatto, delle misure alla fonte.
- 1.3 Ai sensi dell'art. 108 dell'Ordinanza sulla segnaletica stradale (OSStr), per attenuare pericoli particolari della circolazione stradale, per ridurre un carico ambientale eccessivo o per migliorare la fluidità del traffico, l'autorità può ordinare deroghe al limite generale di velocità su determinati tratti di strada (cpv. 1). I limiti generali di velocità possono in particolare essere ridotti se permettono di diminuire le emissioni eccessive a carico dell'ambiente (rumore, sostanze inquinanti); occorre nondimeno rispettare il principio della proporzionalità (cpv. 2, lett. d).

Giusta l'art. 32 cpv. 3 della Legge sulla circolazione stradale (LCStr), prima di fissare una deroga a una limitazione generale della velocità si procede a una perizia per chiarire se la misura è necessaria, adeguata e proporzionata o se sono preferibili altre misure (art. 108 cpv. 4 OSStr). Ciò presuppone la ponderazione di tutti gli interessi coinvolti nel caso specifico (STF 1C_411/2010 del 1 aprile 2011 consid. 4.3). L'autorità esecutiva deve pertanto disporre delle informazioni necessarie per determinare se le condizioni dell'art. 108 cpv. 2 e 4 OSStr sono rispettate.

2. Facilitazioni

- 2.1 L'autorità esecutiva può concedere facilitazioni se il risanamento comporta restrizioni operative, costi sproporzionati o se si oppone a interessi preminenti come la tutela del paesaggio o della natura, la sicurezza del traffico, dell'esercizio o la difesa integrata (art. 17 cpv. 1 LPAmb, art. 14 cpv. 1 OIF). In proposito, dottrina e giurisprudenza hanno evidenziato che tale concessione è assimilabile a un'autorizzazione eccezionale e deve essere ammessa in maniera restrittiva (cfr. ANDRÉ SCHRADER / HEIDI WIESTNER, Kommentar zum Umweltschutzgesetz, Zurigo 2001, ad art. 17 n. 14; ALAIN GRIFFEL / HERIBERT RAUSCH, Kommentar zum Umweltschutzgesetz, Ergänzungsband, Zurigo 2011, ad art. 17 n. 2; tra le tante STF 1C_496/2009 del 16 luglio 2010 consid. 3.1; 1C_45/2010 del 9 settembre 2010 consid. 2.1).
- 2.2 La richiesta di facilitazioni presuppone una ponderazione globale degli interessi (cfr. SCHRADER / WIESTNER, op. cit., ad art. 17 n. 19; GRIFFEL / RAUSCH, op. cit., ad art. 17 n. 3) e una valutazione adeguata delle possibili misure di risanamento attuabili affinché i VLI siano rispettati. Tuttavia, non tutte le alternative devono essere analizzate e approfondite in dettaglio. Le varianti che presentano svantaggi evidenti o che appaiono chiaramente sproporzionate possono essere escluse dalla valutazione dopo un primo esame sommario (STF 1C_74/2012 del 19 giugno 2012 consid. 3.1).
- 2.3 Per gli impianti pubblici o concessionati non esiste un limite massimo per la concessione delle facilitazioni, che possono quindi essere accordate anche oltre i valori d'allarme (VA). In tal caso, per i proprietari degli edifici che non rispettano i VA a seguito delle facilitazioni accordate all'impianto, vige l'obbligo di isolare, ai sensi dell'allegato 1 OIF, le finestre dei locali sensibili al rumore (art. 20 cpv. 1 LPAmb, art. 15 cpv. 1 OIF). Di principio tale imposizione non si applica per gli edifici che hanno ottenuto l'autorizzazione a costruire dopo l'entrata in vigore della LPAmb (1° gennaio 1985), come pure se si ritiene che le misure di protezione acustica non apporteranno una riduzione percettibile del rumore nell'edificio, e inoltre se prevalgono interessi di ordine superiore (protezione di un sito o di un monumento storico) o se, entro tre anni dalla notifica della decisione, è prevista la demolizione dell'edificio o la destinazione dei locali a uso non sensibile (art. 15 cpv. 3).
- 2.4 Giacché è stata effettuata una procedura di risanamento, un impianto è da considerarsi come formalmente risanato, indipendentemente dal fatto che siano state adottate misure efficaci di limitazione delle emissioni o siano state

concesse facilitazioni, ossia se provoca ancora immissioni materialmente eccessive (cfr. SCHRADE / WIESTNER, op. cit., ad art. 16 n. 29).

3. Costi di risanamento

Conformemente al principio di causalità enunciato all'art. 2 LPAmb, le spese di risanamento sono a carico del proprietario dell'impianto (art. 16 cpv. 1 OIF), che deve ugualmente sopportare gli eventuali costi per i provvedimenti d'isolamento acustico sugli edifici esistenti che non rispettano i VA a seguito delle facilitazioni accordate all'impianto. Tale onere decade se il detentore dell'impianto dimostra che, al momento della presentazione della domanda di costruzione dell'edificio considerato, i valori limite delle immissioni erano già superati, o i progetti dell'impianto erano già stati pubblicati (art. 20 cpv. 2 LPAmb, art. 16 cpv. 2 OIF).

4. Competenza

- 4.1 L'art. 2 lett. b del Regolamento di applicazione dell'Ordinanza federale contro l'inquinamento fonico (ROIF) conferisce al Dipartimento del territorio (DT) il compito di allestire i progetti di risanamento fonico sia per le strade cantonali che per le strade comunali. I Comuni, in qualità di proprietari, sono tenuti a eseguire le misure di risanamento fonico sui propri impianti e i necessari provvedimenti d'isolamento acustico sugli edifici come da progetto, coordinando i loro interventi con quelli del Cantone (art. 5 lett. a ROIF).
- 4.2 Il DT è competente a ordinare i provvedimenti di risanamento di cui all'art. 16 LPAmb in forza dei combinati artt. 4 cpv. 1 e 3 della Legge cantonale di applicazione della legge federale sulla protezione dell'ambiente (LALPAmb) e 2 lett. c del ROIF.

5. Benefici del PRF sull'esposizione al rumore stradale

I provvedimenti di risanamento contemplati nel PRF per i Comuni di Arbedo-Castione e Lumino consentono globalmente di:

- ridurre il numero degli edifici esposti oltre i VLI di 72 unità (da 202 edifici > VLI prima del risanamento a 130 edifici dopo il risanamento) e, di questi, abbassare il numero degli edifici che raggiungono o superano i VA da 24 unità a 17 unità;
- diminuire il numero di persone esposte a immissioni eccessive di 268 unità (da 876 persone > VLI prima del risanamento a 608 persone > VLI dopo il risanamento) e, in termini di VA, ridurre il numero di persone esposte da 107 a 58;
- far rientrare 11 fondi edificabili non ancora edificati supplementari al di sotto dei VLI.

Per una descrizione più dettagliata dei benefici in termini di superamenti dei VLI nei singoli Comuni in oggetto, si rimanda al cap. 6.3 delle rispettive relazioni tecniche.

6. Rettifiche

6.1 Tabelle delle immissioni foniche (allegato A.2 della Relazione tecnica)

In seguito ad alcune richieste pervenute nell'ambito delle consultazioni dei PRF degli altri *Agglomerati*, per i Comuni esposti alle immissioni foniche generate dagli impianti autostradali, si è reso necessario completare le tabelle all'allegato A.2 della Relazione tecnica (tabelle delle immissioni foniche) con il carico fonico aggiuntivo dell'autostrada, che non era stato incluso nella versione pubblicata per consultazione, dove figurano solo i livelli d'immissione calcolati per le strade cantonali e comunali.

Ciò considerato, si rettificano integralmente le tabelle delle immissioni annesse alla Relazione tecnica del PRF pubblicato per consultazione dei Comuni di Arbedo-Castione e di Lumino. Le tabelle corrette (allegati n. 1a e 1b alla presente decisione), riportano sia i livelli d'immissione calcolati tenendo conto unicamente delle strade cantonali e comunali, sia i livelli con il carico fonico aggiuntivo dell'autostrada.

Il PRF è così completato con i dati sulle immissioni foniche generati da più impianti dello stesso genere.

Riservato l'esame delle osservazioni, la rettifica non implica la modifica dei piani grafici rappresentanti il carico fonico prima e dopo il risanamento (Piani delle immissioni P2.1-4), né del Piano delle Facilitazioni (P3.0), che già si limitano alle immissioni delle sole strade cantonali e comunali.

Gli edifici per i quali i VLI sono superati anche dopo il risanamento a causa dell'effetto congiunto di tutte le fonti (strade nazionali, cantonali e comunali) sono visibili nelle ultime due colonne a destra (livelli evidenziati in rosso) della tabella delle immissioni rettificata. Per i dati relativi ai parametri e alle emissioni calcolate per l'autostrada si rimanda ai dati del catasto del rumore (scenario 2036 con autostrada) disponibili in ogni momento sui siti web cantonali www.ti.ch/rumore e www.oasi.ti.ch/web/catasti/catasto-rumore-stradale.html.

7. Sulla scorta delle considerazioni e con le modifiche sin qui esposte, riservato l'esame delle osservazioni, il progetto di risanamento fonico delle strade cantonali e comunali dei Comuni di Arbedo-Castione e Lumino risulta di principio meritevole d'approvazione.

8. Le osservazioni

8.1 Delai Pedrioli Sheila e Delai Venturelli Gladys

Con scritto del 22 maggio 2018, le Signore Delai Pedrioli e Delai Venturelli, proprietarie dei due edifici che sorgono sul mappale n. 299 RFD di Arbedo-

Castione chiedono chiarimenti sul motivo per cui le misure di risanamento fonico (posa di asfalto fonoassorbente) siano previste solo fino all'altezza dello svincolo autostradale di Bellinzona-Nord, poco dopo la rotonda di via San Gottardo. Richiedono quindi di prolungare la posa di asfalto fonoassorbente di un centinaio di metri, affinché anche le abitazioni che si trovano a ridosso della tratta seguente di via San Gottardo possano beneficiare di una riduzione delle immissioni foniche (a).

Ad a Interruzione del risanamento all'altezza dello svincolo autostradale

Lo svincolo autostradale di Bellinzona-Nord, così come la tratta stradale interessata dalla richiesta delle Signore Delai Pedrioli e Delai Venturelli, sono stati ceduti alla Confederazione il 24 marzo 2016, nell'ambito della ridefinizione del perimetro di manutenzione UH-Peri3. Come indicato al cap. 5.1.1. della Relazione tecnica, questi impianti sono esclusi dal progetto di risanamento fonico perché di proprietà dell'Ufficio federale delle strade (USTRA). In quanto tali, essi non possono essere oggetto d'interventi di risanamento o di richiesta di facilitazioni da parte dell'autorità cantonale. Per questo motivo la posa di asfalto fonoassorbente pianificata nel progetto s'interrompe al limite del mappale n. 1825 RFD, di proprietà della Confederazione, e non sussistono le condizioni per dar seguito alla richiesta delle Signore Delai Pedrioli e Delai Venturelli.

9. Richiesta di facilitazioni

Ritenuto che, nonostante i provvedimenti proposti nel progetto, diverse strade cantonali e comunali contribuiscono ancora al superamento dei VLI anche dopo il risanamento, si è reso necessario richiedere le facilitazioni per tali impianti.

Tenuto conto del considerevole investimento, di quasi 72'000'000.- di CHF, preventivato per la realizzazione degli interventi di risanamento fonico del Bellinzonese e Locarnese-Vallemaggia, nonché degli altrettanto ingenti finanziamenti previsti per gli altri *Agglomerati* della Fase prioritaria, non essendovi ragione per discostarsi dalle valutazioni del GL e dalle motivazioni addotte a sostegno della richiesta, lo scrivente Dipartimento concede le facilitazioni chieste.

10. Provvedimenti di isolamento acustico degli edifici

Per gli edifici che, a seguito della concessione delle facilitazioni, rimangono esposti ai VA anche dopo il risanamento e per i quali potrebbe esservi l'obbligo di eseguire provvedimenti di isolamento acustico, saranno pianificati i dovuti sopralluoghi per verificare l'adempimento delle condizioni secondo i disposti dell'art. 20 LPAmb e art. 15 OIF (cfr. supra 2.3). Tali verifiche sono subordinate alla crescita in giudicato della presente decisione.

11. Notificazione

Visto il numero particolarmente elevato dei potenziali interessati la notifica della presente decisione avviene per via edittale ai sensi dell'art. 19 cpv. 1 della Legge sulla procedura amministrativa (LPamm). Per favorire un'informazione più trasparente è inoltre data comunicazione mediante invio postale semplice ai proprietari che potrebbero essere interessati dall'obbligo di eseguire provvedimenti di isolamento acustico sui loro edifici.

Per questi motivi,

richiamati:

- il Decreto legislativo del 18 settembre 2019 concernente lo stanziamento di un primo credito d'investimento di 50'000'000.- di CHF per l'esecuzione degli interventi previsti dai progetti di risanamento fonico delle strade cantonali della Fase prioritaria e i precedenti Decreti legislativi del 28 giugno 2012 e 7 novembre 2016 concernenti lo stanziamento di crediti quadro per l'esecuzione degli interventi di risanamento fonico delle strade cantonali per i periodi 2012-2015 e 2016-2019;
- la Legge federale sulla protezione dell'ambiente (LPAmb) del 7 ottobre 1983, la Legge federale sulla circolazione stradale (LCStr) del 19 dicembre 1958, l'Ordinanza federale contro l'inquinamento fonico (OIF) del 15 dicembre 1986, l'Ordinanza federale sulla segnaletica stradale (OSStr) del 5 settembre 1979, la Legge cantonale di applicazione della Legge federale sulla protezione dell'ambiente (LALPAmb) del 24 marzo 2004, la Legge sulla procedura amministrativa (LPamm) del 24 settembre 2013, il Regolamento di applicazione dell'Ordinanza federale contro l'inquinamento fonico (ROIF) del 17 maggio 2005;

su proposta della Sezione protezione aria, acqua e suolo (SPAAS),

decide:

1. Il Progetto di risanamento fonico degli assi stradali cantonali e comunali dei Comuni di Arbedo-Castione e Lumino **è approvato** con le modifiche di cui agli allegati n. 1a e 1b, che costituiscono parte integrante di questa decisione.
2. Le osservazioni sono evase ai sensi dei considerandi.
3. Sono approvate le facilitazioni agli impianti stradali cantonali e comunali che contribuiscono al superamento dei valori limite d'immissione nonostante le misure di risanamento contemplate nel progetto.

Dopo la crescita in giudicato della presente decisione il Dipartimento del territorio aggiornerà gli atti del progetto come indicato nei considerandi e li renderà accessibili sul sito internet cantonale www.ti.ch, nelle pagine della SPAAS.

4. Le modifiche alla segnaletica verticale, conseguenti all'approvazione delle deroghe al limite generale di circolazione, sono attuate senza ulteriori procedure di pubblicazione dopo la crescita in giudicato della presente decisione.
5. La SPAAS è incaricata di procedere alle verifiche di cui al considerando n. 10 dopo la crescita in giudicato della presente decisione. L'ordine di eseguire i necessari provvedimenti di isolamento acustico e il relativo finanziamento saranno oggetto di separata decisione.
6. Il proprietario dell'impianto stradale esegue le misure stabilite dalla presente decisione (posa di asfalto fonoassorbente, attuazione delle riduzioni della velocità di circolazione e, riservate eventuali modifiche conseguenti al dispositivo 5, provvedimenti di isolamento acustico degli edifici).
7. L'esecutività della presente decisione è subordinata alla crescita in giudicato della ratifica dei crediti d'opera da parte del Gran Consiglio.
8. Il dispositivo di questa decisione è pubblicato sul Foglio ufficiale cantonale a cura del Dipartimento del territorio.

La decisione di approvazione, con tutti i suoi allegati e il progetto di risanamento fonico pubblicato per consultazione sono consultabili presso le cancellerie dei Comuni di Arbedo-Castione e Lumino e sul sito internet cantonale www.ti.ch, nelle pagine della SPAAS.

9. Contro la presente decisione è data facoltà di ricorso al Consiglio di Stato entro il termine di 30 giorni.

Il ricorso contro i dispositivi da 1 a 4 non ha effetto sospensivo.

9.1 Intimazione per raccomandata a:

- Municipio del Comune di Arbedo-Castione, Via Centro Civico 1, 6517 Arbedo-Castione
- Municipio del Comune di Lumino, Via Municipio 1, 6533 Lumino

9.2 Intimazione per raccomandata con un estratto degli allegati che li concernono direttamente a:

- Delai Pedrioli Sheila, Viale Moesa 6, 6517 Arbedo
- Delai Venturelli Gladys, Via Gerretta 4, 6500 Bellinzona

9.3 Notificazione per via edittale ai sensi dell'art. 19 cpv. 1 LPamm ai potenziali interessati.

Comunicazione a:

Sezione delle finanze (dfc-sf@ti.ch); Divisione delle costruzioni (dt-dc@ti.ch); Ufficio del tracciato (dt-dc@ti.ch); Ufficio della segnaletica stradale e degli impianti pubblicitari (dt-dc@ti.ch); Sezione della mobilità (dt-sm@ti.ch); Sezione dello sviluppo territoriale (dt-sst@ti.ch); Servizi generali (dt-sg@ti.ch); Sezione della protezione dell'aria, dell'acqua e del suolo (dt-spaas@ti.ch); Dipartimento del territorio (dt-sg@ti.ch); proprietari potenzialmente interessati dall'obbligo di eseguire provvedimenti di isolamento acustico (mediante invio postale semplice).

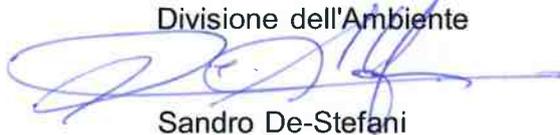
PER IL DIPARTIMENTO DEL TERRITORIO

Il Consigliere di Stato



Claudio Zali

Per la
Divisione dell'Ambiente



Sandro De-Stefani

Allegati n. 1a e 1b
(cfr. pto. 6.1)

vedi dossier separati

Decisione del Dipartimento del territorio di risanamento fonico delle strade cantonali e comunali nei Comuni di Arbedo-Castione e Lumino

Allegato n. 1a

(cfr. pto. 6.1)

Rettifica della tabella annessa alla Relazione tecnica

A.2 - Tabella delle immissioni foniche (Comune di Arbedo-Castione)

Tabella delle immissioni foniche - COMUNE DI ARBEDO-CASTIONE

Lr = superamento dei VLI (contributo strade cantonali e comunali) - vedi anche Piano degli impianti risanati e relative richieste di facilitazioni P 3.0a e P3.0b

Lr = superamento dei VLI (contributo strade cantonali, comunali e autostrada)

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	STRADE CANTONALI E COMUNALI														CON AUTOSTRADA					
											Facciata	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento						Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.			
												Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N		Lr diff G	Lr diff N	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
13	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	63.4	54.1	-	-	-	-	63.4	54.1	-	-	-	-	-	-	SO	63.4	54.1	63.4	54.1
13	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	68.3	59	3.3	4	-	-	68.3	59	3.3	4	-	-	-	-	SO	68.3	59	68.3	59
13	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	70.3	61	5.3	6	0.3	-	70.3	61	5.3	6	0.3	-	-	-	SO	70.3	61	70.3	61
13	A	3	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	70.7	61.4	5.7	6.4	0.7	-	70.7	61.4	5.7	6.4	0.7	-	-	-	SO	70.7	61.4	70.7	61.4
13	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	70.2	60.9	0.2	0.9	0.2	-	70.2	60.9	0.2	0.9	0.2	-	-	-	SO	70.2	60.9	70.2	60.9
13	B	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	70.3	61	0.3	1	0.3	-	70.3	61	0.3	1	0.3	-	-	-	SO	70.3	61	70.3	61
13	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	66.2	56.9	-	-	-	-	66.2	56.9	-	-	-	-	-	-	SO	66.2	56.9	66.2	56.9
13	C	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	66.4	57.1	-	-	-	-	66.4	57.1	-	-	-	-	-	-	SO	66.4	57.1	66.4	57.1
13	G	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	71	61.7	1	1.7	1	-	71	61.7	1	1.7	1	-	-	-	SO	71	61.7	71	61.7
14	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	59.7	50.4	-	-	-	-	59.7	50.4	-	-	-	-	-	-	SO	59.7	50.4	59.7	50.4
14	C	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	62.3	53	-	-	-	-	62.3	53	-	-	-	-	-	-	SO	62.3	53	62.3	53
15	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	66.1	56.8	-	-	-	-	66.1	56.8	-	-	-	-	-	-	SO	66.1	56.8	66.1	56.8
18	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	56.8	47.5	-	-	-	-	56.8	47.5	-	-	-	-	-	-	-	56.8	47.5	56.8	47.5
19	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	56	46.7	-	-	-	-	56	46.7	-	-	-	-	-	-	-	56	46.7	56	46.7
27	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	73.3	64	8.3	9	3.3	-	73.3	64	8.3	9	3.3	-	-	-	-	73.3	64	73.3	64
27	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	57.2	47.9	-	-	-	-	57.2	47.9	-	-	-	-	-	-	NO	57.2	47.9	57.2	47.9
27	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	58.3	49	-	-	-	-	58.3	49	-	-	-	-	-	-	NO	58.3	49	58.3	49
27	E	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	68	58.7	-	-	-	-	68	58.7	-	-	-	-	-	-	SO	68	58.7	68	58.7
27	E	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	68.1	58.8	-	-	-	-	68.1	58.8	-	-	-	-	-	-	SO	68.1	58.8	68.1	58.8
28	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	73.3	64	8.3	9	3.3	-	73.3	64	8.3	9	3.3	-	-	-	-	73.3	64	73.3	64
29	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	57.7	48.4	-	-	-	-	57.7	48.4	-	-	-	-	-	-	-	57.7	48.4	57.7	48.4
30	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	71.1	61.8	1.1	1.8	1.1	-	71.1	61.8	1.1	1.8	1.1	-	-	-	SO	71.1	61.8	71.1	61.8
32	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	69.6	60.3	-	0.3	-	-	69.6	60.3	-	0.3	-	-	-	-	SO	69.6	60.3	69.6	60.3
32	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	69.5	60.2	-	0.2	-	-	69.5	60.2	-	0.2	-	-	-	-	SO	69.5	60.2	69.5	60.2
32	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	69.2	59.9	-	-	-	-	69.2	59.9	-	-	-	-	-	-	SO	69.2	59.9	69.2	59.9
34	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	71.6	62.3	11.6	12.3	1.6	-	71.6	62.3	11.6	12.3	1.6	-	-	-	-	71.6	62.3	71.6	62.3
48	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	54.5	45.2	-	-	-	-	54.5	45.2	-	-	-	-	-	-	-	54.5	45.2	54.5	45.2
51	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	48.2	38.8	-	-	-	-	47.8	38.4	-	-	-	-	0.4	0.4	-	49.4	39.9	49	39.6
59	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	E	60.9	51.4	-	-	-	-	58	48.4	-	-	-	-	2.9	3	E	60.9	51.4	58	48.5
59	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	68.3	58.7	-	-	-	-	65.4	55.8	-	-	-	-	2.9	2.9	E	68.3	58.7	65.5	55.9
59	B	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	68.4	58.8	-	-	-	-	65.6	56	-	-	-	-	2.8	2.8	E	68.5	58.9	65.7	56.1
60	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	67.6	58.1	-	-	-	-	64.6	55.1	-	-	-	-	3	3	NE	67.6	58.1	64.7	55.1
60	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	67.7	58.2	-	-	-	-	64.9	55.4	-	-	-	-	2.8	2.8	NE	67.7	58.2	64.9	55.4
60	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	67.5	58	2.5	3	-	-	64.7	55.2	-	0.2	-	-	2.8	2.8	NE	67.5	58	64.7	55.2
60	A	3	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	67.2	57.6	2.2	2.6	-	-	64.4	54.8	-	-	-	-	2.8	2.8	NE	67.2	57.6	64.4	54.9
62	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	65	55.4	-	-	-	-	62	52.5	-	-	-	-	3	2.9	E	65.1	55.5	62.2	52.6
62	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	E	65.3	55.8	0.3	0.8	-	-	62.3	52.8	-	-	-	-	3	3	E	65.5	55.9	62.7	53.1
63	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	66.2	56.7	1.2	1.7	-	-	63.2	53.7	-	-	-	-	3	3	-	66.3	56.8	63.4	53.9
66	A	1	Residenziale	III		1	65	55	70	65	E	62.2	52.7	-	-	-	-	59.2	49.7	-	-	-	-	3	3	E	62.3	52.7	59.3	49.8
66	A	2	Residenziale	III		1	65	55	70	65	E	62.5	53	-	-	-	-	59.5	50	-	-	-	-	3	3	E	62.6	53.1	59.7	50.2
66	A	3	Residenziale	III		1	65	55	70	65	E	62.4	52.8	-	-	-	-	59.4	49.9	-	-	-	-	3	2.9	E	63	53.3	60.6	50.8
67	A	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	E	67.1	57.6	-	-	-	-	64.2	54.7	-	-	-	-	2.9	2.9	E	67.4	57.8	64.8	55.1
67	A	1	Residenziale	III		1	65	55	70	65	E	67.3	57.8	2.3	2.8	-	-	64.4	54.9	-	-	-	-	2.9	2.9	E	67.7	58.1	65.2	55.4
67	A	2	Residenziale	III		1	65	55	70	65	E	67.2	57.7	2.2	2.7	-	-	64.3	54.8	-	-	-	-	2.9	2.9	E	67.8	58.1	65.3	55.5
67	B	0	Residenziale	III		1	65	55	70	65	E	60.8	51.3	-	-	-	-	58.1	48.6	-	-	-	-	2.7	2.7	E	62.1	52.2	60.3	50.2
67	B	1	Residenziale	III		1	65	55	70	65	E	61.5	51.9	-	-	-	-	58.8	49.3	-	-	-	-	2.7	2.6	E	63.1	53.1	61.4	51.3
68	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	71.6	62.3	11.6	12.3	1.6	-	71.6	62.3	11.6	12.3	1.6	-	-	-	-	71.6	62.3	71.6	62.3
73	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	60	50.6	-	0.6	-	-	59.9	50.6	-	0.6	-	-	0.1	-	SO	60	50.6	59.9	50.6

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	STRADE CANTONALI E COMUNALI														CON AUTOSTRADA					
											Facciata	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento								Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.	
												Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N		Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
73	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	60.6	51.3	0.6	1.3	-	-	60.5	51.2	0.5	1.2	-	-	0.1	0.1	SO	60.6	51.3	60.5	51.2
74	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	59.1	49.8	-	-	-	-	59.1	49.8	-	-	-	-	-	-	NO	59.1	49.8	59.1	49.8
74	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	59.6	50.3	-	0.3	-	-	59.6	50.3	-	0.3	-	-	-	-	NO	59.6	50.3	59.6	50.3
84	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	61.4	46.9	-	-	-	-	58.4	44	-	-	-	-	3	2.9	SE	61.4	46.9	58.4	44
84	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.4	47	1.4	-	-	-	58.5	44.3	-	-	-	-	2.9	2.7	SE	61.4	47	58.5	44.3
85	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	57.4	43.8	-	-	-	-	54.7	41.5	-	-	-	-	2.7	2.3	SO	57.4	43.9	54.7	41.6
85	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	58.2	45.5	-	-	-	-	55.9	43.8	-	-	-	-	2.3	1.7	SO	58.2	45.5	55.9	43.9
86	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	57.9	48.2	-	-	-	-	57	47.5	-	-	-	-	0.9	0.7	-	58	48.2	57.1	47.5
86	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.6	43.2	-	-	-	-	54.6	40.3	-	-	-	-	3	2.9	SE	57.6	43.2	54.6	40.4
86	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	58.1	43.9	-	-	-	-	55.1	41	-	-	-	-	3	2.9	SE	58.1	43.9	55.2	41
86	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	56.2	45.1	-	-	-	-	54.2	43.6	-	-	-	-	2	1.5	SO	56.2	45.2	54.3	43.7
86	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	58	47.4	-	-	-	-	56.6	46.4	-	-	-	-	1.4	1	SO	58.1	47.5	56.6	46.5
87	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	63.7	54.1	3.7	4.1	-	-	62.1	52.7	2.1	2.7	-	-	1.6	1.4	-	63.7	54.1	62.1	52.7
87	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.1	53.7	3.1	3.7	-	-	62.6	53.3	2.6	3.3	-	-	0.5	0.4	SO	63.1	53.7	62.7	53.3
87	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.8	54.5	3.8	4.5	-	-	63.4	54	3.4	4	-	-	0.4	0.5	SO	63.8	54.5	63.4	54
87	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	64.3	54.9	4.3	4.9	-	-	63.8	54.5	3.8	4.5	-	-	0.5	0.4	SO	64.3	55	63.8	54.5
90	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	68.7	59.1	8.7	9.1	-	-	65.7	56.1	5.7	6.1	-	-	3	3	O	68.7	59.1	65.7	56.2
90	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	68.8	59.2	8.8	9.2	-	-	66	56.5	6	6.5	-	-	2.8	2.7	O	68.8	59.3	66.1	56.5
90	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	68.5	58.9	8.5	8.9	-	-	65.8	56.2	5.8	6.2	-	-	2.7	2.7	O	68.5	58.9	65.8	56.3
92	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.6	51.5	3.6	1.5	-	-	60.7	48.5	0.7	-	-	-	2.9	3	S	63.7	51.5	60.7	48.6
92	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.4	51.5	3.4	1.5	-	-	60.5	48.6	0.5	-	-	-	2.9	2.9	S	63.4	51.5	60.5	48.7
92	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	62.8	52.5	2.8	2.5	-	-	60.7	50.7	0.7	0.7	-	-	2.1	1.8	O	62.8	52.5	60.7	50.7
92	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	63.3	53.2	3.3	3.2	-	-	61.4	51.5	1.4	1.5	-	-	1.9	1.7	O	63.3	53.2	61.4	51.5
93	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63	49.3	3	-	-	-	60.1	46.4	0.1	-	-	-	2.9	2.9	S	63.1	49.4	60.1	46.5
93	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63	49.6	3	-	-	-	60.1	46.8	0.1	-	-	-	2.9	2.8	S	63	49.7	60.2	47
94	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SO	67.4	57.7	2.4	2.7	-	-	64.4	54.8	-	-	-	-	3	2.9	SO	67.4	57.8	64.4	54.8
94	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	67.6	58	7.6	8	-	-	64.6	55	4.6	5	-	-	3	3	SO	67.7	58	64.7	55.1
96	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NO	62.9	49.9	-	-	-	-	60	47.1	-	-	-	-	2.9	2.8	NO	63	50	60.1	47.2
96	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.4	51	3.4	1	-	-	60.6	48.3	0.6	-	-	-	2.8	2.7	NO	63.4	51.1	60.6	48.4
96	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.1	51	3.1	1	-	-	60.2	48.2	0.2	-	-	-	2.9	2.8	NO	63.2	51.1	60.3	48.4
97	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.2	49.2	3.2	-	-	-	60.3	46.4	0.3	-	-	-	2.9	2.8	NO	63.2	49.2	60.3	46.4
97	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.2	49.6	3.2	-	-	-	60.4	47	0.4	-	-	-	2.8	2.6	NO	63.2	49.6	60.4	47
98	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.7	47.4	1.7	-	-	-	58.8	44.8	-	-	-	-	2.9	2.6	N	61.7	47.4	58.8	44.8
98	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.9	48.1	1.9	-	-	-	59.2	46	-	-	-	-	2.7	2.1	N	61.9	48.1	59.2	46
99	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	60.7	46.4	-	-	-	-	57.8	43.6	-	-	-	-	2.9	2.8	N	60.8	46.4	57.8	43.7
99	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61	47.1	1	-	-	-	58.3	44.7	-	-	-	-	2.7	2.4	N	61	47.1	58.3	44.7
99	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.9	47.2	0.9	-	-	-	58.2	45	-	-	-	-	2.7	2.2	N	60.9	47.2	58.2	45
207	I	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	43.7	34.1	-	-	-	-	41.8	32.3	-	-	-	-	1.9	1.8	S	62.5	52.4	62.5	52.4
207	I	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	47.1	37.5	-	-	-	-	45.2	35.7	-	-	-	-	1.9	1.8	S	63.2	53.1	63.2	53.1
212	D	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	40.1	30.5	-	-	-	-	39.9	30.3	-	-	-	-	0.2	0.2	S	65.1	55.1	65.1	55.1
213	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	45	35.4	-	-	-	-	43	33.3	-	-	-	-	2	2.1	-	77.3	67.4	77.3	67.4
214	1	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	69.5	60	4.5	5	-	-	67.3	57.9	2.3	2.9	-	-	2.2	2.1	-	70.8	61	69.3	59.4
215	A	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	E	67.6	58.2	-	-	-	-	66.9	57.6	-	-	-	-	0.7	0.6	E	73.1	62.6	72.9	62.4
215	B	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	N	62.4	53	-	-	-	-	60.9	51.5	-	-	-	-	1.5	1.5	S	63.6	52.7	63.5	52.7
215	C	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	E	60.6	51.2	-	-	-	-	59.9	50.5	-	-	-	-	0.7	0.7	E	75.6	64.6	75.6	64.6
215	C	1	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	E	61.2	51.8	-	-	-	-	60.4	51	-	-	-	-	0.8	0.8	E	75.6	64.7	75.6	64.6
215	E	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	52.3	42.7	-	-	-	-	49.5	39.9	-	-	-	-	2.8	2.8	E	57.1	46.6	56.3	45.7
215	E	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	53.8	44.2	-	-	-	-	51.2	41.6	-	-	-	-	2.6	2.6	E	58.7	48.2	58	47.4
215	E	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	51.4	42	-	-	-	-	49.9	40.5	-	-	-	-	1.5	1.5	E	57.1	46.6	56.3	45.7
215	E	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	53.7	44.2	-	-	-	-	51.9	42.4	-	-	-	-	1.8	1.8	E	58.7	48.2	58	47.4
216	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	42.4	32.7	-	-	-	-	40.6	31	-	-	-	-	1.8	1.7	E	62.6	51.7	62.6	51.7
217	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	48.8	39.3	-	-	-	-	48	38.6	-	-	-	-	0.8	0.7	E	71.5	60.5	71.5	60.5
218	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	E	39.8	29.9	-	-	-	-	38.3	28.5	-	-	-	-	1.5	1.4	S	61.6	51.4	61.6	51.4
221	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	E	38.2	28.3	-	-	-	-	37.2	27.4	-	-	-	-	1	0.9	E	63	51.8	63	51.8
221	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	E	42	31.8	-	-	-	-	40.9	30.9	-	-	-	-	1.1	0.9	E	67.8	56.6	67.8	56.6

STRADE CANTONALI E COMUNALI																										CON AUTOSTRADA					
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	Situazione prima del risanamento								Situazione dopo il risanamento								Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.	
											Facciata	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Lr G		Lr N	Lr G	Lr N	
221	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	42.7	32.9	-	-	-	-	41.6	32	-	-	-	-	1.1	0.9	E	68.2	57	68.2	57	
221	B	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	44.9	35	-	-	-	-	43.4	33.7	-	-	-	-	1.5	1.3	E	69.6	58.4	69.6	58.4	
221	E	0	Residenziale	III			65	55	70	65	E	38.8	28.9	-	-	-	-	37.4	27.6	-	-	-	-	1.4	1.3	E	61	49.8	61	49.8	
221	E	1	Residenziale	III			65	55	70	65	E	41.1	30.9	-	-	-	-	39.3	29.2	-	-	-	-	1.8	1.7	E	64.9	53.5	64.9	53.5	
228	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	O	62.1	52.5	-	-	-	-	59.2	49.6	-	-	-	-	2.9	2.9	O	62.5	52.8	59.9	50.2	
235	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	61.1	51	-	-	-	-	58.1	48	-	-	-	-	3	3	S	61.2	51.1	58.4	48.2	
236	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.8	54.6	4.8	4.6	-	-	61.8	51.6	1.8	1.6	-	-	3	3	SE	64.8	54.6	61.9	51.7	
236	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.5	54.3	4.5	4.3	-	-	61.5	51.3	1.5	1.3	-	-	3	3	SE	64.6	54.4	61.7	51.5	
236	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.2	54	4.2	4	-	-	61.2	51	1.2	1	-	-	3	3	SE	64.3	54	61.4	51.1	
236	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	63.8	53.5	3.8	3.5	-	-	60.8	50.5	0.8	0.5	-	-	3	3	SE	63.9	53.6	61	50.7	
246	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	65	54.4	5	4.4	-	-	62	51.4	2	1.4	-	-	3	3	SO	65.1	54.5	62.2	51.5	
246	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	65.1	54.5	5.1	4.5	-	-	62.1	51.5	2.1	1.5	-	-	3	3	SO	65.2	54.6	62.3	51.7	
246	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	64.9	54.3	4.9	4.3	-	-	61.9	51.3	1.9	1.3	-	-	3	3	SO	65	54.4	62.1	51.5	
246	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	64.5	53.9	4.5	3.9	-	-	61.5	50.9	1.5	0.9	-	-	3	3	SO	64.6	54	61.8	51.2	
248	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	64.3	53.6	4.3	3.6	-	-	61.3	50.6	1.3	0.6	-	-	3	3	NE	64.4	53.7	61.5	50.8	
248	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	64.3	53.7	4.3	3.7	-	-	61.3	50.7	1.3	0.7	-	-	3	3	NE	64.4	53.8	61.6	50.9	
248	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	64.1	53.4	4.1	3.4	-	-	61.1	50.5	1.1	0.5	-	-	3	2.9	NE	64.2	53.5	61.4	50.7	
248	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.7	53.1	3.7	3.1	-	-	60.7	50.1	0.7	0.1	-	-	3	3	NE	63.8	53.2	60.9	50.2	
248	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.2	52.6	3.2	2.6	-	-	60.2	49.6	0.2	-	-	-	3	3	NE	63.3	52.7	60.5	49.8	
249	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	65	54.3	5	4.3	-	-	62	51.3	2	1.3	-	-	3	3	NE	65.1	54.4	62.2	51.5	
249	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	65	54.3	5	4.3	-	-	62	51.3	2	1.3	-	-	3	3	NE	65.1	54.4	62.3	51.6	
249	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	64.7	54	4.7	4	-	-	61.8	51.1	1.8	1.1	-	-	2.9	2.9	NE	64.9	54.1	62	51.3	
249	A	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	64.4	53.7	4.4	3.7	-	-	61.4	50.7	1.4	0.7	-	-	3	3	NE	64.5	53.8	61.7	50.9	
249	A	4	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	63.9	53.2	3.9	3.2	-	-	61	50.3	1	0.3	-	-	2.9	2.9	NE	64.1	53.3	61.2	50.5	
250	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.4	53.3	3.4	3.3	-	-	60.4	50.3	0.4	0.3	-	-	3	3	NO	63.4	53.3	60.5	50.4	
250	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.3	53.2	3.3	3.2	-	-	60.3	50.2	0.3	0.2	-	-	3	3	NO	63.3	53.3	60.4	50.3	
250	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63	53	3	3	-	-	60	50	-	-	-	-	3	3	NO	63.1	53	60.1	50	
250	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	62.7	52.7	2.7	2.7	-	-	59.8	49.7	-	-	-	-	2.9	3	NO	62.8	52.7	59.8	49.7	
251	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	66.1	56	6.1	6	-	-	63.1	53	3.1	3	-	-	3	3	-	66.2	56.1	63.3	53.2	
251	2	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	54.6	44.7	-	-	-	-	52.5	42.7	-	-	-	-	2.1	2	-	58.7	48.1	58	47.3	
252	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	N	64.9	54.9	-	-	-	-	61.9	51.9	-	-	-	-	3	3	N	64.9	54.9	62	51.9	
252	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	65.3	55.3	5.3	5.3	-	-	62.3	52.3	2.3	2.3	-	-	3	3	N	65.3	55.3	62.4	52.3	
252	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	65.4	55.4	5.4	5.4	-	-	62.4	52.4	2.4	2.4	-	-	3	3	N	65.4	55.4	62.4	52.4	
252	A	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	64.9	54.9	4.9	4.9	-	-	61.9	51.9	1.9	1.9	-	-	3	3	N	64.9	54.9	62	52	
252	A	4	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	64.7	54.7	4.7	4.7	-	-	61.7	51.7	1.7	1.7	-	-	3	3	N	64.7	54.7	61.7	51.7	
252	A	5	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	64.4	54.4	4.4	4.4	-	-	61.4	51.4	1.4	1.4	-	-	3	3	N	64.4	54.4	61.4	51.5	
252	B	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	O	66.7	57.1	1.7	2.1	-	-	64.1	54.6	-	-	-	-	2.6	2.5	O	68	58.1	66.3	56.2	
252	B	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	67	57.5	7	7.5	-	-	64.5	54.9	4.5	4.9	-	-	2.5	2.6	O	68.7	58.7	67.1	57	
252	B	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	67.1	57.5	7.1	7.5	-	-	64.5	55	4.5	5	-	-	2.6	2.5	O	68.9	58.9	67.4	57.3	
252	B	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	67	57.4	7	7.4	-	-	64.4	54.9	4.4	4.9	-	-	2.6	2.5	O	68.9	58.9	67.4	57.3	
252	B	4	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	66.8	57.2	6.8	7.2	-	-	64.2	54.7	4.2	4.7	-	-	2.6	2.5	O	68.8	58.8	67.4	57.2	
252	B	5	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	66.5	56.9	6.5	6.9	-	-	64	54.4	4	4.4	-	-	2.5	2.5	O	68.6	58.6	67.3	57.1	
254	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	67.2	56.5	7.2	6.5	-	-	64.2	53.5	4.2	3.5	-	-	3	3	-	67.5	56.7	64.8	54	
255	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	67.6	56.9	7.6	6.9	-	-	64.6	53.9	4.6	3.9	-	-	3	3	-	67.8	57	64.9	54.2	
255	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.2	53.5	4.2	3.5	-	-	61.2	50.5	1.2	0.5	-	-	3	3	SO	64.4	53.7	61.6	50.8	
255	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.5	53.8	4.5	3.8	-	-	61.5	50.8	1.5	0.8	-	-	3	3	SO	64.7	54	62	51.2	
255	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.4	53.7	4.4	3.7	-	-	61.4	50.7	1.4	0.7	-	-	3	3	SO	64.7	54	62.1	51.3	
260	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.5	53.8	4.5	3.8	-	-	61.5	50.8	1.5	0.8	-	-	3	3	SO	64.8	54.1	62.2	51.4	
260	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.7	54	4.7	4	-	-	61.7	51	1.7	1	-	-	3	3	SO	65.1	54.3	62.5	51.7	
277	B	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	60.3	50.7	-	-	-	-	57.3	47.7	-	-	-	-	3	3	SE	61.2	51.2	58.9	48.7	
277	C	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	60.2	50.5	-	-	-	-	57.2	47.6	-	-	-	-	3	2.9	SE	61.1	51.1	58.9	48.7	
277	C	1	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	SE	60.6	51	-	-	-	-	57.7	48.1	-	-	-	-	2.9	2.9	SE	61.8	51.7	59.8	49.3	
277	J	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	SE	68.8	59.1	3.8	4.1	-	-	66	56.4	1	1.4	-	-	2.8	2.7	SE	69.7	59.6	67.6	57.3	
287	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	67	57	7	7	-	-	64	54	4	4	-	-	3	3	-	67.1	57.1	64.2	54.1	
288	A	0	Lavorativo	II																											

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	STRADE CANTONALI E COMUNALI																CON AUTOSTRADA							
							Situazione prima del risanamento								Situazione dopo il risanamento								Prima del ris.		Dopo il ris.					
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
288	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	65.8	55.5	0.8	0.5	-	-	62.8	52.5	-	-	-	-	3	3	SE	65.9	55.5	62.9	52.5
296	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.4	43	-	-	-	-	50.4	40	-	-	-	-	3	3	SE	53.6	43.1	50.8	40.2
296	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55	44.6	-	-	-	-	52.1	41.7	-	-	-	-	2.9	2.9	SE	55.3	44.8	52.7	42.1
296	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.4	47	-	-	-	-	54.6	44.2	-	-	-	-	2.8	2.8	SE	58	47.4	55.7	45
297	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	62.9	53.5	2.9	3.5	-	-	61.7	52.4	1.7	2.4	-	-	1.2	1.1	O	71.9	61.1	71.8	60.9
297	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	63.1	53.7	3.1	3.7	-	-	61.9	52.5	1.9	2.5	-	-	1.2	1.2	O	72	61.3	71.9	61.1
297	A	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	63.1	53.7	3.1	3.7	-	-	61.8	52.4	1.8	2.4	-	-	1.3	1.3	O	71.8	61	71.7	60.9
297	A	4	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	63	53.6	3	3.6	-	-	61.7	52.3	1.7	2.3	-	-	1.3	1.3	O	71.7	60.9	71.5	60.7
297	A	5	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	62.9	53.5	2.9	3.5	-	-	61.5	52.1	1.5	2.1	-	-	1.4	1.4	O	71.5	60.7	71.3	60.5
298	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.2	43.6	-	-	-	-	51.9	42.4	-	-	-	-	1.3	1.2	O	64.2	53.1	64.1	53.1
298	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54	44.5	-	-	-	-	52.6	43.1	-	-	-	-	1.4	1.4	O	65.3	54.4	65.3	54.3
298	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	55	45.5	-	-	-	-	53.4	43.9	-	-	-	-	1.6	1.6	O	65.6	54.6	65.6	54.6
298	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	N	55.9	46.3	-	-	-	-	54	44.5	-	-	-	-	1.9	1.8	O	66	55	65.9	54.9
298	A	5	Residenziale	II			60	50	70	65	N	56	46.4	-	-	-	-	54.1	44.6	-	-	-	-	1.9	1.8	O	65.9	55	65.9	54.9
299	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	O	50.2	40.8	-	-	-	-	48.8	39.4	-	-	-	-	1.4	1.4	O	74.6	63.6	74.6	63.6
299	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	54.5	45.1	-	-	-	-	53.4	44.1	-	-	-	-	1.1	1	O	74.8	63.8	74.8	63.8
299	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	55.2	45.8	-	-	-	-	53.8	44.4	-	-	-	-	1.4	1.4	SO	75.1	64.1	75	64.1
301	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	47.5	36.7	-	-	-	-	44.9	34.3	-	-	-	-	2.6	2.4	-	63.4	52.1	63.4	52.1
302	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NE	51.4	40.3	-	-	-	-	48.5	37.4	-	-	-	-	2.9	2.9	SO	58.5	47.6	58.4	47.5
302	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NE	52.3	41.2	-	-	-	-	49.3	38.3	-	-	-	-	3	2.9	SO	60.5	49.6	60.4	49.6
303	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	55.9	45.1	-	-	-	-	52.9	42.1	-	-	-	-	3	3	SE	53.8	41.9	53.3	41.3
303	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	56.9	46	-	-	-	-	53.9	43.1	-	-	-	-	3	2.9	SE	56.4	44.6	56	44.1
303	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	57.2	46.3	-	-	-	-	54.2	43.4	-	-	-	-	3	2.9	SE	60.4	49.1	60.2	49
303	A	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	57.4	46.5	-	-	-	-	54.4	43.5	-	-	-	-	3	3	SE	62	50.7	61.9	50.6
303	A	4	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	57.4	46.5	-	-	-	-	54.4	43.5	-	-	-	-	3	3	SE	62.8	51.5	62.7	51.4
303	A	5	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	57.5	46.6	-	-	-	-	54.5	43.7	-	-	-	-	3	2.9	SE	63.3	52	63.2	51.9
304	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	60.1	49	0.1	-	-	-	57.1	46.1	-	-	-	-	3	2.9	-	61.8	50.7	60	48.9
305	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	67.5	56.7	7.5	6.7	-	-	64.5	53.7	4.5	3.7	-	-	3	3	-	67.9	57	65.2	54.3
306	1	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	66.1	54.1	1.1	-	-	-	63.1	51.1	-	-	-	-	3	3	-	66.6	54.7	64.1	52.2
307	1	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	57.4	45.8	-	-	-	-	54.4	42.9	-	-	-	-	3	2.9	-	60.9	49.4	59.8	48.3
307	2	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	52.9	41.4	-	-	-	-	50	38.6	-	-	-	-	2.9	2.8	-	62.1	50.4	61.8	50.1
308	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	46.4	35.2	-	-	-	-	44	32.9	-	-	-	-	2.4	2.3	-	68	55.7	68	55.6
308	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	43.6	32.8	-	-	-	-	41.2	30.5	-	-	-	-	2.4	2.3	O	65.6	54.1	65.6	54.1
308	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	43	32.3	-	-	-	-	40.5	29.9	-	-	-	-	2.5	2.4	O	65.4	54.3	65.4	54.3
310	A	0	Residenziale	III		1	65	55	70	65	O	44.1	34.3	-	-	-	-	43.7	33.9	-	-	-	-	0.4	0.4	S	72	59.7	72	59.7
310	A	1	Residenziale	III		1	65	55	70	65	O	45.9	36.2	-	-	-	-	45.4	35.8	-	-	-	-	0.5	0.4	S	72.5	60.4	72.5	60.4
310	A	2	Residenziale	III		1	65	55	70	65	O	45.8	36.2	-	-	-	-	44.8	35.1	-	-	-	-	1	1.1	S	72.7	60.7	72.7	60.7
310	A	3	Residenziale	III		1	65	55	70	65	O	49.4	39.8	-	-	-	-	48.1	38.4	-	-	-	-	1.3	1.4	S	72.6	60.7	72.6	60.7
311	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	67	57.1	7	7.1	-	-	66.3	56.6	6.3	6.6	-	-	0.7	0.5	-	68.7	57.9	68.2	57.5
311	2	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	58.5	48.7	-	-	-	-	57.9	48.2	-	-	-	-	0.6	0.5	-	63.9	51.7	63.7	51.4
312	A	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	NE	62.9	51.6	-	-	-	-	60.6	49.7	-	-	-	-	2.3	1.9	SE	65.4	53.7	65	53.1
312	A	1	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	NE	63.1	51.9	-	-	-	-	60.9	50	-	-	-	-	2.2	1.9	SE	66.5	54.7	66.2	54.3
312	A	2	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	NE	63.1	51.9	-	-	-	-	60.8	50	-	-	-	-	2.3	1.9	SE	66.9	55.1	66.6	54.7
314	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	50.9	39	-	-	-	-	48.1	36.3	-	-	-	-	2.8	2.7	-	61.2	49.2	61	49
314	2	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	64.8	52.6	-	-	-	-	61.9	49.8	-	-	-	-	2.9	2.8	-	66.3	54.2	64.4	52.4
315	A	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	NE	60.3	48.3	-	-	-	-	57.3	45.3	-	-	-	-	3	3	SE	62.1	50.4	61.7	50.1
315	A	1	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	NE	60.7	48.7	-	-	-	-	57.8	45.8	-	-	-	-	2.9	2.9	SE	63.4	51.7	63.1	51.4
316	B	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.1	52.5	4.1	2.5	-	-	61.1	49.5	1.1	-	-	-	3	3	SO	64.6	53	62.1	50.4
316	B	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.3	52.7	4.3	2.7	-	-	61.3	49.8	1.3	-	-	-	3	2.9	SO	64.9	53.4	62.6	51
316	B	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.1	52.6	4.1	2.6	-	-	61.2	49.7	1.2	-	-	-	2.9	2.9	SO	65.2	53.6	63	51.5
316	B	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	63.8	52.3	3.8	2.3	-	-	60.9	49.4	0.9	-	-	-	2.9	2.9	SO	65.2	53.7	63.3	51.8
316	C	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	57.6	46.5	-	-	-	-	54.7	43.7	-	-	-	-	2.9	2.8	SO	58.5	47.2	56.3	44.9
316	C	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	58.6	47.6	-	-	-	-	55.7	44.8	-	-	-	-	2.9	2.8	SO	59.4	48.2	57.2	45.9
316	C	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	58.8	47.9	-	-	-	-	56	45.1	-	-	-	-	2.8	2.8	SO	59.7	48.6	57.6	46.3
316	C	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	58.9	48	-	-	-	-	56.1	45.3	-	-	-	-	2.8	2.7	SO	60	48.9	58	46.8

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	STRADE CANTONALI E COMUNALI														CON AUTOSTRADA					
											Facciata	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento								Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.	
												Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N		Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
316	D	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	57.3	45.2	-	-	-	-	54.5	42.6	-	-	-	-	2.8	2.6	SO	59.4	47.3	58	46
316	D	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	58.3	46.3	-	-	-	-	55.6	43.8	-	-	-	-	2.7	2.5	SO	60.6	48.7	59.3	47.4
316	D	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	58.5	46.6	-	-	-	-	55.8	44.1	-	-	-	-	2.7	2.5	SO	61.6	49.8	60.5	48.8
316	D	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	58.6	46.8	-	-	-	-	56	44.3	-	-	-	-	2.6	2.5	SO	62.1	50.4	61.2	49.6
321	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.2	50.5	0.2	0.5	-	-	57.2	47.6	-	-	-	-	3	2.9	SE	60.8	50.9	58.4	48.3
321	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.9	51.2	0.9	1.2	-	-	57.9	48.3	-	-	-	-	3	2.9	SE	61.7	51.7	59.4	49.1
321	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.1	51.5	1.1	1.5	-	-	58.1	48.5	-	-	-	-	3	3	SE	62	52	59.8	49.5
321	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.2	51.5	1.2	1.5	-	-	58.2	48.6	-	-	-	-	3	2.9	SE	62.3	52.2	60.2	49.8
321	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.2	51.6	1.2	1.6	-	-	58.3	48.6	-	-	-	-	2.9	3	SE	62.5	52.3	60.5	50
321	A	5	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.2	51.6	1.2	1.6	-	-	58.3	48.6	-	-	-	-	2.9	3	SE	62.8	52.6	61	50.4
322	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59	49.3	-	-	-	-	56	46.3	-	-	-	-	3	3	SE	59.5	49.6	57	46.8
322	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.9	50.2	-	0.2	-	-	57	47.2	-	-	-	-	2.9	3	SE	60.5	50.5	58.1	47.9
324	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	67.5	57.9	7.5	7.9	-	-	64.5	54.9	4.5	4.9	-	-	3	3	-	67.7	58	64.8	55.1
327	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	68.7	59.1	3.7	4.1	-	-	65.7	56.1	0.7	1.1	-	-	3	3	-	69.2	59.4	66.6	56.6
328	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	64.5	54.9	-	-	-	-	61.6	52	-	-	-	-	2.9	2.9	NO	64.7	55	61.9	52.1
328	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	64.8	55.1	-	-	-	-	61.8	52.2	-	-	-	-	3	2.9	NO	64.9	55.2	62.1	52.3
330	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	57	47.4	-	-	-	-	54.5	44.8	-	-	-	-	2.5	2.6	SE	63.6	51.7	63.6	51.7
331	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	50.7	41.1	-	-	-	-	48.1	38.4	-	-	-	-	2.6	2.7	S	66.9	55	66.9	55
332	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	63.1	52.8	-	-	-	-	60.2	49.8	-	-	-	-	2.9	3	NO	63.2	52.8	60.2	49.9
332	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	63.4	53	-	-	-	-	60.5	50.1	-	-	-	-	2.9	2.9	NO	63.4	53.1	60.5	50.2
337	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	42.8	32.4	-	-	-	-	40.3	29.8	-	-	-	-	2.5	2.6	SE	68.1	56.2	68.1	56.2
341	2	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	56.6	47	-	-	-	-	56.5	46.9	-	-	-	-	0.1	0.1	-	71.6	60.4	71.6	60.4
352	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	64.4	55	-	-	-	-	58.9	49.3	-	-	-	-	5.5	5.7	SE	70.6	60.1	69.8	58.9
352	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	67.3	57.9	2.3	2.9	-	-	63.4	53.8	-	-	-	-	3.9	4.1	SE	74.6	63.9	74.1	63.2
354	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	65.6	56.3	5.6	6.3	-	-	59.8	50.3	-	0.3	-	-	5.8	6	NE	67.6	57.1	67	56.3
354	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	66.8	57.4	6.8	7.4	-	-	61.3	51.7	1.3	1.7	-	-	5.5	5.7	NE	68.5	58	68.1	57.3
355	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	SE	73.6	64.3	8.6	9.3	3.6	-	67.5	57.9	2.5	2.9	-	-	6.1	6.4	SE	75.9	66	73.3	62.7
355	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	73.8	64.5	13.8	14.5	3.8	-	67.8	58.3	7.8	8.3	-	-	6	6.2	SE	76.1	66.2	73.6	63
355	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	73.5	64.2	13.5	14.2	3.5	-	67.8	58.2	7.8	8.2	-	-	5.7	6	SE	76	66	73.6	63.1
361	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.4	49.3	1.4	-	-	-	61.4	49.2	1.4	-	-	-	-	0.1	O	67.1	56	67.1	56
361	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61	49.1	1	-	-	-	61	49.1	1	-	-	-	-	-	O	67.4	56.4	67.4	56.4
361	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.7	49	0.7	-	-	-	60.7	49	0.7	-	-	-	-	-	O	67.5	56.5	67.5	56.5
361	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.3	48.8	0.3	-	-	-	60.3	48.8	0.3	-	-	-	-	-	O	67.5	56.5	67.5	56.5
361	A	5	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60	48.7	-	-	-	-	60	48.7	-	-	-	-	-	-	O	67.5	56.5	67.4	56.4
362	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.9	47.6	-	-	-	-	59.9	47.6	-	-	-	-	-	-	N	64.8	53.3	64.8	53.3
362	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.7	47.6	-	-	-	-	59.7	47.5	-	-	-	-	-	0.1	N	64.9	53.4	64.9	53.4
362	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.4	47.5	-	-	-	-	59.4	47.4	-	-	-	-	-	0.1	N	64.9	53.5	64.9	53.5
362	B	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	60.1	47.8	-	-	-	-	60.1	47.8	-	-	-	-	-	-	N	65	53.4	64.9	53.3
363	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	51.5	40.4	-	-	-	-	51.4	40.2	-	-	-	-	0.1	0.2	E	57.2	45.4	57.1	45.3
363	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	52.1	40.9	-	-	-	-	52	40.8	-	-	-	-	0.1	0.1	E	57.9	46.1	57.8	46.1
363	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	52.4	41.4	-	-	-	-	52.3	41.1	-	-	-	-	0.1	0.3	E	58.2	46.5	58.1	46.4
365	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.6	46.9	-	-	-	-	59.6	46.9	-	-	-	-	-	-	N	63.7	51.9	63.7	51.9
365	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.6	47	-	-	-	-	59.6	47	-	-	-	-	-	-	N	64.2	52.5	64.2	52.5
365	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.3	47	-	-	-	-	59.3	46.9	-	-	-	-	-	0.1	N	64.3	52.6	64.3	52.6
365	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59	46.8	-	-	-	-	59	46.7	-	-	-	-	-	0.1	N	64.3	52.7	64.3	52.7
367	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.1	46.2	-	-	-	-	59.1	46.1	-	-	-	-	-	0.1	N	63.1	51	63	50.9
367	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.8	46	-	-	-	-	58.7	46	-	-	-	-	0.1	-	N	63	51	63	51
367	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.4	45.9	-	-	-	-	58.3	45.8	-	-	-	-	0.1	0.1	N	63	51.1	63	51.1
367	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58	45.7	-	-	-	-	57.9	45.6	-	-	-	-	0.1	0.1	N	63	51.1	62.9	51.1
369	B	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	59.4	46	-	-	-	-	59.4	45.9	-	-	-	-	-	0.1	N	62.6	50.1	62.6	50
373	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	69.2	59.6	4.2	4.6	-	-	66.2	56.6	1.2	1.6	-	-	3	3	-	69.8	59.9	67.3	57.3
374	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	60.9	51.3	-	-	-	-	58.2	48.5	-	-	-	-	2.7	2.8	-	65	54.1	64.1	52.8
433	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	63.3	52	3.3	2	-	-	63.2	52	3.2	2	-	-	0.1	-	-	69.6	58.5	69.6	58.4
437	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	53.3	43	-	-	-	-	53.1	42.9	-	-	-	-	0.2	0.1	SO	61.2	50.4	61.1	50.3
437	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	54.3	44.2	-	-	-	-	54.1	43.9	-	-	-	-	0.2	0.3	SO	63.8	53.1	63.8	53

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	STRADE CANTONALI E COMUNALI													CON AUTOSTRADA						
											Facciata	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento						Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.			
												Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N		Lr diff G	Lr diff N	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
437	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	55.7	45.6	-	-	-	-	55.4	45.3	-	-	-	-	0.3	0.3	SO	65.6	54.8	65.5	54.8
438	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.8	53.4	3.8	3.4	-	-	63.7	53.4	3.7	3.4	-	-	0.1	-	NO	71.9	61	71.9	61
438	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.8	53.5	3.8	3.5	-	-	63.8	53.5	3.8	3.5	-	-	-	-	NO	72.1	61.2	72.1	61.2
439	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	64.3	54.2	4.3	4.2	-	-	64	54.1	4	4.1	-	-	0.3	0.1	N	72.3	61.5	72.3	61.5
439	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	64.3	54.3	4.3	4.3	-	-	64.1	54.2	4.1	4.2	-	-	0.2	0.1	N	72.5	61.7	72.5	61.7
439	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	64.9	54.1	4.9	4.1	-	-	63.8	53.5	3.8	3.5	-	-	1.1	0.6	N	72.3	61.5	72.3	61.5
439	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	65	54.4	5	4.4	-	-	64	53.8	4	3.8	-	-	1	0.6	N	72.5	61.7	72.5	61.7
440	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	60.7	49.6	0.7	-	-	-	59.6	49.1	-	-	-	-	1.1	0.5	SO	68.2	57.3	68	57.2
440	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	61.1	50.1	1.1	0.1	-	-	60.1	49.6	0.1	-	-	-	1	0.5	SO	68.9	58	68.7	57.9
440	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	53.9	42.9	-	-	-	-	52.8	42.4	-	-	-	-	1.1	0.5	NO	62	51	61.8	50.9
441	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	57.9	46	-	-	-	-	56.1	44.9	-	-	-	-	1.8	1.1	NO	66	55.1	65.9	55.1
441	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	58.9	47.3	-	-	-	-	57	46	-	-	-	-	1.9	1.3	NO	66.8	55.9	66.7	55.8
441	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	59.5	48.5	-	-	-	-	57.4	46.6	-	-	-	-	2.1	1.9	NO	67.3	56.4	67.2	56.4
443	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	51.6	41.7	-	-	-	-	51.3	41.4	-	-	-	-	0.3	0.3	NO	59.8	48.8	59.8	48.7
443	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	52.6	42.7	-	-	-	-	52.2	42.2	-	-	-	-	0.4	0.5	NO	61.3	50.3	61.2	50.3
445	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	46.2	36.2	-	-	-	-	44.8	34.7	-	-	-	-	1.4	1.5	SO	57.1	46.5	57.1	46.5
445	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	48.6	38.5	-	-	-	-	46.9	36.8	-	-	-	-	1.7	1.7	SO	59	48.4	58.9	48.3
445	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	47	36.9	-	-	-	-	46.3	36.3	-	-	-	-	0.7	0.6	SO	57.1	46.5	57.1	46.5
445	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	48.5	38.5	-	-	-	-	47.3	37.4	-	-	-	-	1.2	1.1	SO	59	48.4	58.9	48.3
446	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	45.6	35.6	-	-	-	-	45.1	35.2	-	-	-	-	0.5	0.4	SO	56.2	45.4	56.1	45.4
446	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	46.5	36.5	-	-	-	-	45.9	36	-	-	-	-	0.6	0.5	SO	57.2	46.6	57.2	46.6
447	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	41.7	31.6	-	-	-	-	39.5	29.3	-	-	-	-	2.2	2.3	NO	48.6	37.9	48.2	37.4
447	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	45.5	35.1	-	-	-	-	43.9	33.7	-	-	-	-	1.6	1.4	NO	54.7	44	54.5	43.9
448	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	50.7	40.6	-	-	-	-	50.1	40.3	-	-	-	-	0.6	0.3	NO	61.6	50.8	61.5	50.8
448	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	52.7	42.5	-	-	-	-	52	42	-	-	-	-	0.7	0.5	NO	62.7	52	62.7	51.9
449	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	60.1	46.6	0.1	-	-	-	57.4	44.3	-	-	-	-	2.7	2.3	N	64.6	53.6	64.2	53.4
449	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	59.5	46.4	-	-	-	-	56.8	44.1	-	-	-	-	2.7	2.3	N	65.3	54.4	64.9	54.1
451	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	64	54.3	4	4.3	-	-	63.9	54.2	3.9	4.2	-	-	0.1	0.1	NO	72.6	61.9	72.6	61.8
451	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	64.4	54.7	4.4	4.7	-	-	64.2	54.5	4.2	4.5	-	-	0.2	0.2	NO	73	62.2	73	62.2
452	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	60.2	46.9	0.2	-	-	-	57.7	45.1	-	-	-	-	2.5	1.8	N	65.9	54.9	65.6	54.7
453	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	59.3	45.2	-	-	-	-	56.5	42.7	-	-	-	-	2.8	2.5	N	60.8	49.7	60.2	49.3
453	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	59.1	45.3	-	-	-	-	56.4	43	-	-	-	-	2.7	2.3	N	63.5	52.5	63.1	52.2
454	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	66.5	56.9	6.5	6.9	-	-	66.4	56.8	6.4	6.8	-	-	0.1	0.1	N	74.9	64.1	74.9	64.1
454	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	65.6	56	5.6	6	-	-	65.5	55.9	5.5	5.9	-	-	0.1	0.1	N	74.2	63.5	74.2	63.4
455	A	-1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	57.6	48.1	-	-	-	-	53.2	43.4	-	-	-	-	4.4	4.7	N	61.8	51.5	60.6	49.9
455	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.7	49.2	-	-	-	-	54.6	44.9	-	-	-	-	4.1	4.3	N	63.5	53.1	62.6	51.9
456	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	53.5	44	-	-	-	-	49.9	40.3	-	-	-	-	3.6	3.7	NO	61.5	51	61.1	50.5
456	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	58.5	49	-	-	-	-	55.3	45.7	-	-	-	-	3.2	3.3	NO	65.7	55.1	65.2	54.5
456	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	58.7	49.2	-	-	-	-	55.7	46.1	-	-	-	-	3	3.1	NO	65.6	55.1	65.1	54.5
457	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	68	58.5	8	8.5	-	-	67.2	57.6	7.2	7.6	-	-	0.8	0.9	NO	74.8	64.2	74.6	63.9
457	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	68	58.5	8	8.5	-	-	67.2	57.6	7.2	7.6	-	-	0.8	0.9	NO	75.2	64.5	75	64.3
457	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	61.3	51.9	1.3	1.9	-	-	57.8	48.2	-	-	-	-	3.5	3.7	NO	66.9	56.5	66.2	55.6
458	B	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	NE	52.3	42.9	-	-	-	-	47.4	37.8	-	-	-	-	4.9	5.1	NE	54.7	44.9	52.5	42.5
458	F	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	70.9	61.5	10.9	11.5	0.9	-	67.7	58.1	7.7	8.1	-	-	3.2	3.4	NO	73.3	63.2	72	61.5
458	F	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	71	61.6	11	11.6	1	-	67.6	58	7.6	8	-	-	3.4	3.6	NO	73.2	63.1	71.8	61.3
458	F	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	70.9	61.5	10.9	11.5	0.9	-	67.5	57.9	7.5	7.9	-	-	3.4	3.6	NO	73.2	63.1	71.8	61.4
459	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	49.1	39.5	-	-	-	-	48	38.3	-	-	-	-	1.1	1.2	-	58.9	48.2	58.8	48
460	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	51.9	42.4	-	-	-	-	47.8	38.1	-	-	-	-	4.1	4.3	NO	56	45.9	54.8	44.5
460	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	54.5	45.1	-	-	-	-	50.2	40.4	-	-	-	-	4.3	4.7	NO	59.2	49.2	58.1	47.9
461	A	-1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	57.4	47.9	-	-	-	-	51.8	41.9	-	-	-	-	5.6	6	NO	59.3	49.6	56.6	46.5
461	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	58.9	49.4	-	-	-	-	53.4	43.4	-	-	-	-	5.5	6	NO	61.3	51.6	59	49
462	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	65.4	55.8	5.4	5.8	-	-	60	49.9	-	-	-	-	5.4	5.9	NO	66.4	56.7	62.8	52.7
462	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	68.8	59.3	8.8	9.3	-	-	64.3	54.5	4.3	4.5	-	-	4.5	4.8	NO	69.7	60.1	66.5	56.6
463	A	-1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	59.5	50	-	-	-	-	54.1	44.2	-	-	-	-	5.4	5.8	NO	61.5	51.8	58.8	48.9
463	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	63.7	54.2	3.7	4.2	-	-	58.4												

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	STRADE CANTONALI E COMUNALI														CON AUTOSTRADA					
											Facciata	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento						Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.			
												Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N		Lr diff G	Lr diff N	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
464	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	54.8	45.3	-	-	-	-	49.1	39.3	-	-	-	-	5.7	6	SO	59	49.1	58.4	48.4
466	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	45.1	35.2	-	-	-	-	42.7	32.7	-	-	-	-	2.4	2.5	NO	54.7	44.3	54.5	44
466	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	48.7	38.9	-	-	-	-	47.3	37.5	-	-	-	-	1.4	1.4	NO	58.4	47.8	58.3	47.6
466	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	50.7	40.9	-	-	-	-	49.1	39.4	-	-	-	-	1.6	1.5	NO	60	49.4	59.8	49.2
466	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	52.2	42.5	-	-	-	-	50.4	40.6	-	-	-	-	1.8	1.9	NO	60.8	50.2	60.6	49.9
467	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	45.5	34.9	-	-	-	-	43.1	32.6	-	-	-	-	2.4	2.3	NE	54.7	44.2	54.5	44
467	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	47.8	37.5	-	-	-	-	45.7	35.5	-	-	-	-	2.1	2	NE	57.4	46.8	57.2	46.6
467	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	45.3	35.5	-	-	-	-	41.4	31.4	-	-	-	-	3.9	4.1	NE	54.7	44.2	54.5	44
467	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	49.6	40.1	-	-	-	-	45.2	35.4	-	-	-	-	4.4	4.7	NE	57.4	46.8	57.2	46.6
468	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.6	43	-	-	-	-	50.4	39.5	-	-	-	-	3.2	3.5	N	59.9	49.2	59.4	48.6
468	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	55.9	45.8	-	-	-	-	52.7	42.4	-	-	-	-	3.2	3.4	N	63	52.3	62.6	51.7
556	A	-1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	72.5	63.2	12.5	13.2	2.5	-	66.4	56.8	6.4	6.8	-	-	6.1	6.4	O	72.8	63.4	67.2	57.6
556	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	72.9	63.6	12.9	13.6	2.9	-	66.8	57.2	6.8	7.2	-	-	6.1	6.4	O	73.3	63.9	68.2	58.5
556	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	72.6	63.3	12.6	13.3	2.6	-	66.5	56.9	6.5	6.9	-	-	6.1	6.4	O	73.1	63.7	68.1	58.4
556	C	-1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	69.2	59.8	9.2	9.8	-	-	63.2	53.4	3.2	3.4	-	-	6	6.4	NE	69.3	59.9	63.9	54
557	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	70.1	60.7	10.1	10.7	0.1	-	63.9	54.3	3.9	4.3	-	-	6.2	6.4	O	70.5	61.1	65.4	55.7
557	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	70.3	61	10.3	11	0.3	-	64.3	54.6	4.3	4.6	-	-	6	6.4	O	71	61.6	66.5	56.8
560	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	N	65.7	55.4	0.7	0.4	-	-	61.2	50.2	-	-	-	-	4.5	5.2	N	66.5	56.3	63.2	52.6
560	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	66.5	56.3	6.5	6.3	-	-	61.9	51.1	1.9	1.1	-	-	4.6	5.2	N	67.7	57.5	64.7	54.2
560	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	O	66	55.3	1	0.3	-	-	61.7	50.4	-	-	-	-	4.3	4.9	N	66.5	56.3	63.2	52.6
560	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	66.3	55.8	6.3	5.8	-	-	61.9	50.7	1.9	0.7	-	-	4.4	5.1	N	67.7	57.5	64.7	54.2
560	E	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	NO	65.6	55.5	0.6	0.5	-	-	60.7	50	-	-	-	-	4.9	5.5	NO	66.5	56.5	63.1	52.7
561	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	60.6	50	0.6	-	-	-	56.2	44.7	-	-	-	-	4.4	5.3	-	61.8	51.3	58.9	48.2
562	B	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	NO	67.2	57.5	2.2	2.5	-	-	62.2	52.1	-	-	-	-	5	5.4	NO	68.2	58.5	65	54.9
562	B	1	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	NO	67.5	57.9	2.5	2.9	-	-	62.6	52.6	-	-	-	-	4.9	5.3	NO	68.9	59.1	66	55.8
562	B	2	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	NO	67.7	58.1	2.7	3.1	-	-	62.9	52.9	-	-	-	-	4.8	5.2	NO	69.3	59.5	66.7	56.5
563	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.4	49.6	3.4	-	-	-	60.4	46.4	0.4	-	-	-	3	3.2	SO	63.8	50.4	61	47.8
563	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.4	49.7	3.4	-	-	-	60.2	46.3	0.2	-	-	-	3.2	3.4	SO	63.8	50.7	61.1	48.3
564	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	52.7	42.9	-	-	-	-	47.7	37.2	-	-	-	-	5	5.7	N	54.8	44.8	52.3	42.1
564	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	51.7	38.6	-	-	-	-	48.5	35	-	-	-	-	3.2	3.6	N	54.8	44.8	52.3	42.1
564	E	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	52.2	42	-	-	-	-	47.6	36.9	-	-	-	-	4.6	5.1	N	53.9	43.8	51.5	41.1
565	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	O	68.3	56.8	3.3	1.8	-	-	64.7	52.7	-	-	-	-	3.6	4.1	O	68.7	57.3	65.6	54
565	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	67.7	56.4	7.7	6.4	-	-	63.9	52.1	3.9	2.1	-	-	3.8	4.3	O	68.3	57.2	65.3	54
565	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	66.9	55.9	6.9	5.9	-	-	62.9	51.3	2.9	1.3	-	-	4	4.6	O	67.9	57.1	65.1	54.2
565	B	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	NO	67.7	56.8	2.7	1.8	-	-	63.7	52.1	-	-	-	-	4	4.7	NO	68.3	57.5	65	53.9
565	B	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	67.8	57.1	7.8	7.1	-	-	63.6	52.2	3.6	2.2	-	-	4.2	4.9	NO	68.6	58	65.5	54.6
566	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	65.4	53.1	5.4	3.1	-	-	62.2	49.7	2.2	-	-	-	3.2	3.4	O	65.2	55.7	61.6	51.8
566	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	66	54.1	6	4.1	-	-	62.7	50.4	2.7	0.4	-	-	3.3	3.7	O	66.6	57.1	63.4	53.5
567	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.5	52	1.5	2	-	-	55.6	45.7	-	-	-	-	5.9	6.3	N	63.1	53.4	60	49.9
567	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	63.1	53.5	3.1	3.5	-	-	57.5	47.5	-	-	-	-	5.6	6	N	64.5	54.8	61.4	51.3
567	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.6	53.6	3.6	3.6	-	-	58.4	47.8	-	-	-	-	5.2	5.8	NE	64.2	54.2	60.2	49.7
567	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.8	53.8	3.8	3.8	-	-	58.6	47.9	-	-	-	-	5.2	5.9	NE	64.7	54.7	61	50.6
570	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	71.2	61.9	11.2	11.9	1.2	-	65.3	55.7	5.3	5.7	-	-	5.9	6.2	O	71.4	62	65.9	56.3
570	B	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	S	63.1	53.7	3.1	3.7	-	-	58	48.4	-	-	-	-	5.1	5.3	S	63.4	54	59.1	49.4
571	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	70.3	61	10.3	11	0.3	-	64.4	54.8	4.4	4.8	-	-	5.9	6.2	O	70.5	61.2	65.2	55.5
571	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	70.9	61.5	10.9	11.5	0.9	-	65.7	56.1	5.7	6.1	-	-	5.2	5.4	O	71.4	62	67.2	57.5
573	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	63.7	54.4	3.7	4.4	-	-	58.7	49.1	-	-	-	-	5	5.3	NO	65.5	56	62.9	53.1
573	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	64	54.6	4	4.6	-	-	58.8	49.1	-	-	-	-	5.2	5.5	NO	66.3	56.7	64.1	54.2
574	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.3	49	-	-	-	-	52.4	42.7	-	-	-	-	5.9	6.3	S	59.1	49.4	57.7	47.8
574	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	59.1	49.6	-	-	-	-	54.1	44.2	-	-	-	-	5	5.4	S	61.3	51.6	60.2	50.4
574	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.5	49.9	-	-	-	-	54.5	44.6	-	-	-	-	5	5.3	S	62.7	52.9	61.8	52
576	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NE	65.8	52.6	0.8	-	-	-	62.7	49.1	-	-	-	-	3.1	3.5	NE	66.1	53.2	63.2	50.2
576	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	65.3	52.4	5.3	2.4	-	-	62.1	48.8	2.1	-	-	-	3.2	3.6	NE	65.7	53	62.8	50.1
576	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	64.3	51.7	4.3	1.7	-	-	61	47.9	1	-	-	-	3.3	3.8	NE	64.8	52.6	62	49.8
576	A</																													

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	STRADE CANTONALI E COMUNALI														CON AUTOSTRADA					
											Facciata	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento						Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.			
												Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N		Lr diff G	Lr diff N	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
577	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	52.5	41.4	-	-	-	-	48.4	36.5	-	-	-	-	4.1	4.9	NO	58	48.2	56.2	46.2
577	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.3	44.8	-	-	-	-	52.5	40.2	-	-	-	-	3.8	4.6	NO	59.3	49.5	57.6	47.6
577	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.7	46.5	-	-	-	-	53.7	41.8	-	-	-	-	4	4.7	NO	61.5	51.7	60.2	50.3
578	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.9	49.9	3.9	-	-	-	60.9	46.8	0.9	-	-	-	3	3.1	NE	64.1	50.2	61.2	47.4
578	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.7	49.8	3.7	-	-	-	60.6	46.6	0.6	-	-	-	3.1	3.2	NE	63.9	50.3	61	47.5
578	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63	49.5	3	-	-	-	59.9	46	-	-	-	-	3.1	3.5	NE	63.3	50.1	60.4	47.2
580	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	51.1	41.6	-	-	-	-	46.5	36.8	-	-	-	-	4.6	4.8	SO	57.5	47.7	56.7	46.9
580	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	54.3	44.9	-	-	-	-	49.5	39.8	-	-	-	-	4.8	5.1	SO	60.1	50.4	59.3	49.5
580	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	57.3	47.8	-	-	-	-	54.3	44.6	-	-	-	-	3	3.2	SO	62.9	53.2	62.3	52.5
581	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	57.1	47.4	-	-	-	-	52.7	42.7	-	-	-	-	4.4	4.7	NO	61.2	51.4	60	50.1
581	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	59	49.4	-	-	-	-	54.5	44.6	-	-	-	-	4.5	4.8	NO	63.1	53.3	61.9	52
582	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	64.4	50.5	4.4	0.5	-	-	61.4	47.4	1.4	-	-	-	3	3.1	-	64.6	51	61.8	48.4
586	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.6	47.1	-	-	-	-	51	41.1	-	-	-	-	5.6	6	NE	58.5	48.8	55.8	45.7
586	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.7	48.2	-	-	-	-	52	42.1	-	-	-	-	5.7	6.1	NE	59.5	49.8	56.6	46.5
587	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	56.3	46.7	-	-	-	-	54.3	44.5	-	-	-	-	2	2.2	NO	60	50.3	59.3	49.4
588	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	51.5	41.9	-	-	-	-	46.1	36.2	-	-	-	-	5.4	5.7	O	55.3	45.6	54.1	44.2
588	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.9	44.3	-	-	-	-	48.6	38.6	-	-	-	-	5.3	5.7	O	57.2	47.5	56.1	46.2
588	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.8	45.3	-	-	-	-	49.5	39.5	-	-	-	-	5.3	5.8	O	58.4	48.6	57.2	47.3
588	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	52	42.4	-	-	-	-	48.6	38.8	-	-	-	-	3.4	3.6	O	55.3	45.6	54.1	44.2
588	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	53.4	43.9	-	-	-	-	49.8	40.1	-	-	-	-	3.6	3.8	O	57.2	47.5	56.1	46.2
588	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	54.3	44.8	-	-	-	-	50.4	40.7	-	-	-	-	3.9	4.1	O	58.4	48.6	57.2	47.3
589	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	53.1	43.5	-	-	-	-	49.4	39.5	-	-	-	-	3.7	4	O	58.7	48.8	57.9	48
590	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	52.5	39.4	-	-	-	-	49.5	36.3	-	-	-	-	3	3.1	N	57.2	46.6	56.3	45.9
590	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	54.6	41.4	-	-	-	-	51.6	38.4	-	-	-	-	3	3	N	58.2	47.5	57.1	46.8
592	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	45.3	34.2	-	-	-	-	41.7	30.2	-	-	-	-	3.6	4	NO	51.8	41.9	51.6	41.6
592	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	48.1	36.9	-	-	-	-	44.4	32.8	-	-	-	-	3.7	4.1	NO	53.7	43.7	53.4	43.5
592	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	50.3	39	-	-	-	-	46.7	34.8	-	-	-	-	3.6	4.2	NO	56.3	46.4	56.1	46.2
595	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	50	37.3	-	-	-	-	47	34.2	-	-	-	-	3	3.1	E	50.8	38.7	48.5	36.7
595	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	57.5	44.5	-	-	-	-	54.5	41.5	-	-	-	-	3	3	E	58.1	45.6	55.6	43.5
595	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	50.7	37	-	-	-	-	47.7	34	-	-	-	-	3	3	S	54.7	43.7	53.8	43.2
595	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	51.1	37.5	-	-	-	-	48.1	34.5	-	-	-	-	3	3	S	56.3	45.6	55.6	45.2
596	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	64.5	51.4	4.5	1.4	-	-	61.5	48.4	1.5	-	-	-	3	3	E	64.6	51.6	61.7	48.8
596	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	63.9	50.8	3.9	0.8	-	-	60.9	47.8	0.9	-	-	-	3	3	E	64.1	51.2	61.3	48.6
598	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	49.7	40.2	-	-	-	-	46.2	36.6	-	-	-	-	3.5	3.6	NO	56	45.8	55.4	45
598	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.5	40.9	-	-	-	-	45.6	35.7	-	-	-	-	4.9	5.2	NO	56	45.8	55.4	45
600	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	52.8	43.3	-	-	-	-	47.3	37.4	-	-	-	-	5.5	5.9	NO	57.6	47.7	56.9	47
600	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	54.6	45.1	-	-	-	-	49.2	39.3	-	-	-	-	5.4	5.8	NO	59.7	49.9	59.1	49.2
601	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	49.2	37.7	-	-	-	-	45.5	33.4	-	-	-	-	3.7	4.3	-	53.2	42.7	52	41.7
602	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	49.8	38.3	-	-	-	-	46	33.8	-	-	-	-	3.8	4.5	NO	52.8	42.1	51.3	40.7
602	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	53.3	41.4	-	-	-	-	49.6	36.9	-	-	-	-	3.7	4.5	NO	56.8	46.1	55.5	45
602	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	54.8	43.6	-	-	-	-	50.9	39	-	-	-	-	3.9	4.6	NO	59.2	48.8	58.1	47.9
603	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	58.6	45.2	-	-	-	-	55.6	42.2	-	-	-	-	3	3	SO	60	47.9	58.1	46.6
603	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	58.6	45.4	-	-	-	-	55.8	42.7	-	-	-	-	2.8	2.7	SO	60.7	49.1	59.2	48.1
630	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	62.7	49.7	2.7	-	-	-	59.7	46.6	-	-	-	-	3	3.1	O	63.1	50.3	60.4	47.9
630	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	62.6	49.5	2.6	-	-	-	59.5	46.4	-	-	-	-	3.1	3.1	O	63.2	50.7	60.7	48.6
630	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	62	49.1	2	-	-	-	59	45.9	-	-	-	-	3	3.2	O	62.8	50.6	60.5	48.6
630	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	O	61.5	48.6	1.5	-	-	-	58.4	45.5	-	-	-	-	3.1	3.1	O	62.6	50.5	60.4	48.8
632	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	61.6	48.5	1.6	-	-	-	58.6	45.5	-	-	-	-	3	3	O	61.8	49	59	46.3
632	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	61.6	48.6	1.6	-	-	-	58.6	45.5	-	-	-	-	3	3.1	O	62	49.3	59.3	46.8
632	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	61.2	48.2	1.2	-	-	-	58.2	45.2	-	-	-	-	3	3	O	62.1	49.8	59.7	47.9
754	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	47.6	37.9	-	-	-	-	44.5	34.8	-	-	-	-	3.1	3.1	S	57.6	47.7	57.3	47.5
754	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	51	41.4	-	-	-	-	48	38.4	-	-	-	-	3	3	S	59.1	49.3	58.8	48.9
754	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	53.4	43.7	-	-	-	-	50.5	40.8	-	-	-	-	2.9	2.9	S	60.1	50.3	59.6	49.7
754	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	O	47.5	37.9	-	-	-	-	44.2	34.5	-	-	-	-	3.3	3.4	S	57.6	47.7	57.3	47.5
754	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	51.2	41.7	-	-	-	-	47.8	38.2	-	-	-	-	3.4	3.5	S	59.1	49.3	58.8	48.9

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									CON AUTOSTRADA					
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento								Situazione dopo il risanamento								Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.				
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G		Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
754	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	53.8	44.2	-	-	-	-	50.5	40.9	-	-	-	-	3.3	3.3	S	60.1	50.3	59.6	49.7
754	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	50.9	41.3	-	-	-	-	47.3	37.6	-	-	-	-	3.6	3.7	O	55.8	46	54.9	45
755	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	50.3	40.6	-	-	-	-	48.1	38.3	-	-	-	-	2.2	2.3	O	60.2	50.4	60	50.2
755	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	53.9	44.2	-	-	-	-	50.9	41.3	-	-	-	-	3	2.9	O	62.2	52.4	61.9	52
755	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	55.6	46	-	-	-	-	52.6	43	-	-	-	-	3	3	O	63.1	53.3	62.7	52.9
756	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	50.6	40.9	-	-	-	-	49.1	39.3	-	-	-	-	1.5	1.6	N	59.2	49.3	59	49.2
756	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.7	44	-	-	-	-	51.5	41.8	-	-	-	-	2.2	2.2	N	60.5	50.6	60.1	50.3
757	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	47.6	37.8	-	-	-	-	45.3	35.5	-	-	-	-	2.3	2.3	O	56.5	46.6	56.2	46.4
757	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	51.5	41.8	-	-	-	-	49.6	39.8	-	-	-	-	1.9	2	O	61.7	51.9	61.6	51.7
758	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	46.4	36.2	-	-	-	-	44.6	34.5	-	-	-	-	1.8	1.7	O	54.8	44.9	54.6	44.7
758	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	48.4	38.7	-	-	-	-	46.5	36.7	-	-	-	-	1.9	2	O	59.8	49.9	59.7	49.8
758	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	50.9	41.2	-	-	-	-	48.7	38.9	-	-	-	-	2.2	2.3	O	61.7	51.9	61.6	51.7
759	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	44.6	34.6	-	-	-	-	41.1	30.9	-	-	-	-	3.5	3.7	N	54.9	45	54.6	44.7
759	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	46.4	36.5	-	-	-	-	42.9	32.8	-	-	-	-	3.5	3.7	N	56.8	46.9	56.5	46.7
759	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	48.7	39	-	-	-	-	45.1	35.2	-	-	-	-	3.6	3.8	N	58.1	48.2	57.8	47.9
763	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	65.6	52.5	5.6	2.5	-	-	62.6	49.5	2.6	-	-	-	3	3	-	65.8	52.8	62.9	50.1
765	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	68.4	55.3	8.4	5.3	-	-	65.4	52.3	5.4	2.3	-	-	3	3	E	68.4	55.3	65.4	52.4
765	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	67	53.8	7	3.8	-	-	64	50.8	4	0.8	-	-	3	3	E	67	53.9	64.1	51
765	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	55.1	42	-	-	-	-	52	39	-	-	-	-	3.1	3	NE	55.4	42.7	52.7	40.3
765	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.9	44.9	-	-	-	-	54.9	41.9	-	-	-	-	3	3	NE	58.4	45.7	55.7	43.4
766	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	63.4	50.1	3.4	0.1	-	-	60.4	47.1	0.4	-	-	-	3	3	SE	63.6	50.6	60.8	48
767	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	68.5	55.4	8.5	5.4	-	-	65.5	52.4	5.5	2.4	-	-	3	3	O	68.5	55.5	65.5	52.5
767	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	67.2	54.1	7.2	4.1	-	-	64.2	51.1	4.2	1.1	-	-	3	3	O	67.3	54.4	64.5	51.7
767	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	65.2	52.1	5.2	2.1	-	-	62.2	49.1	2.2	-	-	-	3	3	O	65.6	53	63	50.7
768	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	63.2	50	3.2	-	-	-	60.2	47	0.2	-	-	-	3	3	O	63.4	50.4	60.5	47.7
768	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	63.1	49.9	3.1	-	-	-	60.1	46.9	0.1	-	-	-	3	3	O	63.6	51	61.1	48.8
768	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	66	52.9	6	2.9	-	-	63	49.9	3	-	-	-	3	3	O	66.2	53.3	63.4	50.7
769	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	60.2	46.2	0.2	-	-	-	57.2	43.2	-	-	-	-	3	3	O	60.9	47.9	58.6	46.1
769	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	60.3	46.4	0.3	-	-	-	57.3	43.4	-	-	-	-	3	3	O	61.4	48.7	59.2	47.2
769	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	60	46.2	-	-	-	-	57	43.1	-	-	-	-	3	3.1	O	61.6	49.4	59.8	48.2
770	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	59.8	45.2	-	-	-	-	56.8	42.2	-	-	-	-	3	3	O	60.2	46.8	57.8	45
770	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60	45.5	-	-	-	-	57	42.5	-	-	-	-	3	3	O	60.3	47.4	58.2	46
800	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	51.6	41.9	-	-	-	-	48.6	38.9	-	-	-	-	3	3	O	54.2	44.4	53.1	43.3
800	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	57.4	47.8	-	-	-	-	54.4	44.8	-	-	-	-	3	3	O	58.5	48.7	57.1	47.3
800	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	58.7	49	-	-	-	-	55.7	46	-	-	-	-	3	3	O	63.7	53.9	63.2	53.3
801	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	43.7	33.7	-	-	-	-	41.1	31	-	-	-	-	2.6	2.7	NO	55.9	46	55.8	45.9
801	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	45.6	35.8	-	-	-	-	43.3	33.4	-	-	-	-	2.3	2.4	NO	58.2	48.3	58.1	48.2
801	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	44.8	34.4	-	-	-	-	42.3	31.9	-	-	-	-	2.5	2.5	SO	54.2	44.3	54	44.1
801	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	44.4	34	-	-	-	-	41.8	31.4	-	-	-	-	2.6	2.6	SO	54.2	44.3	54	44.1
801	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	46.8	36.5	-	-	-	-	44.6	34.3	-	-	-	-	2.2	2.2	SO	57.6	47.7	57.4	47.6
801	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	46.8	36.6	-	-	-	-	44.7	34.5	-	-	-	-	2.1	2.1	SO	57.6	47.7	57.4	47.6
803	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	55.6	46	-	-	-	-	52.7	43.1	-	-	-	-	2.9	2.9	O	61.7	51.9	61.1	51.3
803	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	63.1	53.5	3.1	3.5	-	-	60.2	50.6	0.2	0.6	-	-	2.9	2.9	O	65.5	55.8	64.1	54.3
803	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	63.5	53.9	3.5	3.9	-	-	60.6	51	0.6	1	-	-	2.9	2.9	O	66	56.3	64.6	54.8
804	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	56	46.4	-	-	-	-	53.1	43.5	-	-	-	-	2.9	2.9	O	61.9	52.1	61.3	51.5
804	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	63.7	54.1	3.7	4.1	-	-	60.8	51.2	0.8	1.2	-	-	2.9	2.9	O	65.8	56.1	64.3	54.5
804	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	64.1	54.5	4.1	4.5	-	-	61.2	51.6	1.2	1.6	-	-	2.9	2.9	O	66.3	56.6	64.8	55.1
805	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	57.5	47.9	-	-	-	-	54.6	45	-	-	-	-	2.9	2.9	O	62.5	52.7	61.7	51.9
805	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	64.3	54.7	4.3	4.7	-	-	61.4	51.8	1.4	1.8	-	-	2.9	2.9	O	66.2	56.5	64.6	54.9
805	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	64.6	55	4.6	5	-	-	61.7	52.1	1.7	2.1	-	-	2.9	2.9	O	66.6	56.9	65.1	55.3
807	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	49.1	39.4	-	-	-	-	46.3	36.6	-	-	-	-	2.8	2.8	SO	59.4	49.5	59.2	49.3
808	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	58.1	48.5	-	-	-	-	55.2	45.6	-	-	-	-	2.9	2.9	O	62.6	52.8	61.8	52
808	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	64.5	54.9	4.5	4.9	-	-	61.6	51.9	1.6	1.9	-	-	2.9	3	O	66.3	56.6	64.6	54.8
808	B	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SO	49.2	39.6	-	-	-	-	46.4	36.8	-	-	-	-	2.8	2.8	N	55.9	46.1	55.7	45.8
809	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	54.5	44.9	-	-	-	-	51.7	42	-	-	-	-	2.8	2.9	NO	60.5	50.7	60	50.2

STRADE CANTONALI E COMUNALI																										CON AUTOSTRADA				
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento						Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.				
											Facciata	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G		Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
809	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.4	53.8	3.4	3.8	-	-	60.5	50.9	0.5	0.9	-	-	2.9	2.9	NO	65.9	56.2	64.6	54.8
810	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	54.9	45.3	-	-	-	-	52	42.4	-	-	-	-	2.9	2.9	NO	61.8	52	61.4	51.5
811	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	57.9	44	-	-	-	-	54.9	41	-	-	-	-	3	3	O	57	44.5	54.6	42.5
811	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	58.9	45.1	-	-	-	-	55.9	42.1	-	-	-	-	3	3	O	58.7	47.2	56.6	45.4
811	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	58.8	45.2	-	-	-	-	55.8	42.3	-	-	-	-	3	2.9	O	60.3	49.4	58.6	47.9
811	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	49	38	-	-	-	-	46.2	35.3	-	-	-	-	2.8	2.7	O	53.4	43.2	52.6	42.5
811	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	55	44.7	-	-	-	-	52.2	41.9	-	-	-	-	2.8	2.8	O	58	48	56.9	46.9
811	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	56.5	46.3	-	-	-	-	53.6	43.4	-	-	-	-	2.9	2.9	O	59.9	49.9	58.8	48.8
811	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	46.8	36.8	-	-	-	-	44	34	-	-	-	-	2.8	2.8	O	55.3	45.4	55	45.1
811	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	51.1	41.2	-	-	-	-	48.4	38.5	-	-	-	-	2.7	2.7	O	58.9	49	58.5	48.6
811	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	55.2	45.4	-	-	-	-	52.4	42.6	-	-	-	-	2.8	2.8	O	60.1	50.3	59.4	49.5
811	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	44.4	34.5	-	-	-	-	41.4	31.6	-	-	-	-	3	2.9	O	54.6	44.7	54.3	44.5
811	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	49.5	39.7	-	-	-	-	46.6	36.8	-	-	-	-	2.9	2.9	O	60.3	50.5	60.2	50.3
811	D	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	54.6	45	-	-	-	-	51.8	42.1	-	-	-	-	2.8	2.9	O	61.4	51.6	61	51.1
811	E	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	45.1	35.3	-	-	-	-	42.3	32.4	-	-	-	-	2.8	2.9	NO	57.2	47.4	57.1	47.3
811	E	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	48.1	38.4	-	-	-	-	45.2	35.5	-	-	-	-	2.9	2.9	NO	60.1	50.3	60	50.1
811	E	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	51.2	41.5	-	-	-	-	48.2	38.6	-	-	-	-	3	2.9	NO	60.6	50.7	60.3	50.5
814	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.6	48.2	2.6	-	-	-	59.6	45.1	-	-	-	-	3	3.1	SE	62.8	48.7	60	46.1
814	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.4	47	1.4	-	-	-	58.4	44	-	-	-	-	3	3	SE	61.8	48	59.1	45.8
815	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.6	47.1	1.6	-	-	-	58.6	44.1	-	-	-	-	3	3	SE	61.7	47.3	58.7	44.4
816	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.9	37.2	-	-	-	-	47.9	34.3	-	-	-	-	3	2.9	SO	55.6	44.7	54.8	44.3
816	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	51.9	38.3	-	-	-	-	48.9	35.5	-	-	-	-	3	2.8	SO	57.8	47.2	57.2	46.9
817	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	63.6	49.2	3.6	-	-	-	60.6	46.2	0.6	-	-	-	3	3	SE	63.7	49.4	60.8	46.6
817	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.7	48.3	2.7	-	-	-	59.7	45.2	-	-	-	-	3	3.1	SE	62.9	48.7	60	46.1
817	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.3	46.9	1.3	-	-	-	58.3	43.9	-	-	-	-	3	3	SE	61.6	47.7	58.9	45.4
818	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	60.9	46.5	0.9	-	-	-	57.9	43.5	-	-	-	-	3	3	NO	61.8	48.6	59.5	47
818	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	60.2	45.9	0.2	-	-	-	57.2	42.9	-	-	-	-	3	3	NO	61.8	49.4	60	48.3
818	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	59.4	45.3	-	-	-	-	56.4	42.4	-	-	-	-	3	2.9	NO	61.8	49.9	60.3	49.1
819	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	60.3	45.9	0.3	-	-	-	57.3	42.9	-	-	-	-	3	3	NO	60.9	47.3	58.4	45.4
819	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	60	45.6	-	-	-	-	57	42.7	-	-	-	-	3	2.9	NO	61.3	48.7	59.3	47.4
819	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	59.3	45.1	-	-	-	-	56.3	42.1	-	-	-	-	3	3	NO	62	50.3	60.6	49.6
825	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.6	43.2	-	-	-	-	54.6	40.2	-	-	-	-	3	3	NO	53.4	43.5	53.2	43.3
825	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.5	43.1	-	-	-	-	54.5	40.1	-	-	-	-	3	3	NO	56.8	46.9	56.7	46.8
825	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.7	43.3	-	-	-	-	54.7	40.3	-	-	-	-	3	3	NO	57.3	47.4	57.1	47.3
825	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.4	43	-	-	-	-	54.4	40	-	-	-	-	3	3	NO	59.7	49.9	59.6	49.7
825	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57	42.7	-	-	-	-	54	39.7	-	-	-	-	3	3	NO	60.2	50.3	59.9	50.1
828	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	59.4	45	-	-	-	-	56.4	42	-	-	-	-	3	3	-	59.7	45.7	56.9	43.3
833	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	61	46.5	1	-	-	-	58	43.5	-	-	-	-	3	3	NO	61.1	46.9	58.2	44.2
833	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	60.6	46.3	0.6	-	-	-	57.6	43.3	-	-	-	-	3	3	NO	60.9	47.2	58.3	45
833	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	59.8	45.8	-	-	-	-	56.8	42.8	-	-	-	-	3	3	NO	61.1	48.5	59	47.2
834	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.3	45.8	0.3	-	-	-	57.3	42.8	-	-	-	-	3	3	SE	60.4	46.2	57.5	43.5
834	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.1	45.7	0.1	-	-	-	57.1	42.7	-	-	-	-	3	3	SE	60.3	46.3	57.5	43.8
836	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	O	73.6	64	8.6	9	3.6	-	70.6	61	5.6	6	0.6	-	3	3	O	73.6	64	70.7	61.1
836	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	72.9	63.3	12.9	13.3	2.9	-	69.9	60.3	9.9	10.3	-	-	3	3	O	73.1	63.5	70.3	60.6
836	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	71.9	62.3	11.9	12.3	1.9	-	68.9	59.3	8.9	9.3	-	-	3	3	O	72.4	62.8	69.8	60.2
836	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	O	70.8	61.3	10.8	11.3	0.8	-	67.9	58.3	7.9	8.3	-	-	2.9	3	O	71.4	61.8	69	59.3
837	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	74.3	64.7	14.3	14.7	4.3	-	71.3	61.7	11.3	11.7	1.3	-	3	3	O	74.4	64.8	71.4	61.8
837	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	73.4	63.8	13.4	13.8	3.4	-	70.4	60.8	10.4	10.8	0.4	-	3	3	O	73.5	63.9	70.6	61
837	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	72.2	62.6	12.2	12.6	2.2	-	69.2	59.6	9.2	9.6	-	-	3	3	O	72.4	62.8	69.6	60
838	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	74.2	64.7	14.2	14.7	4.2	-	71.2	61.7	11.2	11.7	1.2	-	3	3	O	74.3	64.8	71.4	61.9
838	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	73.2	63.7	13.2	13.7	3.2	-	70.2	60.7	10.2	10.7	0.2	-	3	3	O	73.4	63.9	70.6	61.1
838	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	72	62.5	12	12.5	2	-	69	59.5	9	9.5	-	-	3	3	O	72.4	62.8	69.7	60.1
959	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.4	49	3.4	-	-	-	60.4	46	0.4	-	-	-	3	3	NO	63.4	49	60.5	46.1
959	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	62.3	47.9	2.3	-	-	-	59.3	44.9	-	-	-	-	3	3	NO	62.4	48.2	59.5	45.5
959	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	61.1	46.8	1.1	-	-	-	58.1	43.8	-	-	-	-	3	3	NO	61.7	48.3	59.2	46.4

STRADE CANTONALI E COMUNALI																								CON AUTOSTRADA						
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento								Situazione dopo il risanamento								Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.				
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G		Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
962	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.2	44.7	-	-	-	-	56.2	41.7	-	-	-	-	3	3	N	59.3	44.9	56.4	42.2
962	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.6	46	0.6	-	-	-	57.6	43	-	-	-	-	3	3	N	60.7	46.4	57.8	43.7
962	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60	45.6	-	-	-	-	57	42.5	-	-	-	-	3	3.1	N	60.2	46	57.3	43.3
964	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NE	62.7	48.1	-	-	-	-	59.7	45.1	-	-	-	-	3	3	NE	62.7	48.2	59.7	45.2
964	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	62.4	47.8	2.4	-	-	-	59.4	44.8	-	-	-	-	3	3	NE	62.4	47.9	59.4	44.9
965	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	65	50.4	5	0.4	-	-	62	47.4	2	-	-	-	3	3	NE	65	50.4	62	47.4
965	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	62.9	48.4	2.9	-	-	-	59.9	45.4	-	-	-	-	3	3	NE	63	48.4	60	45.4
965	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	60.7	46.1	0.7	-	-	-	57.7	43.1	-	-	-	-	3	3	NE	60.7	46.2	57.8	43.3
1091	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	O	74.7	65.2	9.7	10.2	4.7	0.2	71.7	62.2	6.7	7.2	1.7	-	3	3	O	74.7	65.2	71.8	62.3
1091	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	73.9	64.4	13.9	14.4	3.9	-	70.9	61.4	10.9	11.4	0.9	-	3	3	O	74	64.5	71.1	61.6
1091	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	72.8	63.3	12.8	13.3	2.8	-	69.8	60.3	9.8	10.3	-	-	3	3	O	73	63.4	70.1	60.6
1092	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	O	75	65.5	10	10.5	5	0.5	72	62.5	7	7.5	2	-	3	3	O	75	65.5	72	62.5
1092	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	74.1	64.6	14.1	14.6	4.1	-	71.1	61.6	11.1	11.6	1.1	-	3	3	O	74.1	64.6	71.1	61.6
1092	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	72.9	63.4	12.9	13.4	2.9	-	69.9	60.4	9.9	10.4	-	-	3	3	O	73	63.5	70.1	60.6
1092	A	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	72	62.4	12	12.4	2	-	69	59.4	9	9.4	-	-	3	3	O	72.4	62.8	69.7	60.1
1092	B	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	58	48.5	-	-	-	-	55	45.5	-	-	-	-	3	3	N	58.3	48.8	55.6	46
1092	B	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	58	48.5	-	-	-	-	55	45.5	-	-	-	-	3	3	N	58.5	48.9	55.9	46.3
1092	C	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	S	55.1	43.9	-	-	-	-	52.1	40.9	-	-	-	-	3	3	S	55.5	44.4	52.8	41.8
1092	C	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	S	58.4	46.4	-	-	-	-	55.4	43.4	-	-	-	-	3	3	S	58.6	46.7	55.8	43.9
1093	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	59.6	45.3	-	-	-	-	56.6	42.3	-	-	-	-	3	3	NO	59.7	45.6	56.8	42.8
1093	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	60.2	46	0.2	-	-	-	57.2	43	-	-	-	-	3	3	NO	60.4	46.6	57.7	44.2
1094	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	60.6	46.5	0.6	-	-	-	57.6	43.5	-	-	-	-	3	3	NO	60.7	46.7	57.7	43.8
1094	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	60.7	46.8	0.7	-	-	-	57.7	43.8	-	-	-	-	3	3	NO	60.9	47.2	58.1	44.6
1116	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	NO	70.9	61.3	5.9	6.3	0.9	-	67.9	58.3	2.9	3.3	-	-	3	3	NO	70.9	61.3	67.9	58.3
1116	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	71	61.3	11	11.3	1	-	68	58.3	8	8.3	-	-	3	3	NO	71	61.3	68	58.3
1116	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	70.7	61	10.7	11	0.7	-	67.7	58	7.7	8	-	-	3	3	NO	70.7	61.1	67.8	58.1
1116	A	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NO	70.1	60.5	10.1	10.5	0.1	-	67.1	57.5	7.1	7.5	-	-	3	3	NO	70.4	60.7	67.7	58
1116	B	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	N	68.1	57.4	3.1	2.4	-	-	65.1	54.4	0.1	-	-	-	3	3	N	68.1	57.4	65.2	54.4
1116	B	1	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	N	68.1	57.5	3.1	2.5	-	-	65.1	54.5	0.1	-	-	-	3	3	N	68.1	57.5	65.2	54.6
1117	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	O	75.9	66.4	10.9	11.4	5.9	1.4	72.9	63.4	7.9	8.4	2.9	-	3	3	O	75.9	66.4	72.9	63.4
1117	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	74.5	65	14.5	15	4.5	-	71.5	62	11.5	12	1.5	-	3	3	O	74.5	65	71.5	62
1117	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	73.1	63.6	13.1	13.6	3.1	-	70.1	60.6	10.1	10.6	0.1	-	3	3	O	73.1	63.6	70.2	60.6
1117	B	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	54.4	44.9	-	-	-	-	51.4	41.9	-	-	-	-	3	3	NE	54.9	45.3	52.2	42.6
1117	B	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	52.3	42.6	-	-	-	-	49.3	39.6	-	-	-	-	3	3	NE	53.3	43.6	51.2	41.4
1117	B	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	52.9	43.1	-	-	-	-	49.9	40.1	-	-	-	-	3	3	NE	54.8	44.9	53.1	43.2
1118	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	74.9	65.4	14.9	15.4	4.9	0.4	71.9	62.4	11.9	12.4	1.9	-	3	3	O	74.9	65.4	71.9	62.4
1118	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	73.5	64	13.5	14	3.5	-	70.5	61	10.5	11	0.5	-	3	3	O	73.5	64	70.5	61
1118	A	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	72.4	62.9	12.4	12.9	2.4	-	69.4	59.9	9.4	9.9	-	-	3	3	O	72.5	63	69.6	60
1119	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	O	73.2	63.7	8.2	8.7	3.2	-	70.2	60.7	5.2	5.7	0.2	-	3	3	O	73.2	63.7	70.2	60.7
1119	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	72.7	63.2	12.7	13.2	2.7	-	69.7	60.2	9.7	10.2	-	-	3	3	O	72.7	63.2	69.7	60.2
1119	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	71.8	62.3	11.8	12.3	1.8	-	68.8	59.3	8.8	9.3	-	-	3	3	O	71.8	62.3	68.8	59.3
1120	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	55.3	45.8	-	-	-	-	52.3	42.8	-	-	-	-	3	3	O	55.6	46	52.8	43.3
1120	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	56	46.5	-	-	-	-	53	43.5	-	-	-	-	3	3	O	56.4	46.9	53.7	44.2
1120	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	56.6	47.1	-	-	-	-	53.6	44.1	-	-	-	-	3	3	O	57.2	47.7	54.8	45.2
1120	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	O	57	47.4	-	-	-	-	54	44.4	-	-	-	-	3	3	O	58.6	48.9	56.7	47
1120	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	O	57.4	47.9	-	-	-	-	54.4	44.9	-	-	-	-	3	3	O	60.4	50.7	59.2	49.4
1120	A	5	Residenziale	II			60	50	70	65	O	57.8	48.2	-	-	-	-	54.8	45.3	-	-	-	-	3	2.9	O	61.5	51.8	60.5	50.8
1120	A	6	Residenziale	II			60	50	70	65	O	58.1	48.6	-	-	-	-	55.1	45.6	-	-	-	-	3	3	O	62	52.3	61	51.3
1120	A	7	Residenziale	II			60	50	70	65	O	58.8	49.2	-	-	-	-	55.8	46.3	-	-	-	-	3	2.9	O	62.8	53.1	61.9	52.1
1120	A	8	Residenziale	II			60	50	70	65	O	59	49.4	-	-	-	-	56	46.5	-	-	-	-	3	2.9	O	63.1	53.4	62.2	52.4
1120	A	9	Residenziale	II			60	50	70	65	O	59.2	49.7	-	-	-	-	56.2	46.7	-	-	-	-	3	3	O	63.3	53.5	62.3	52.5
1120	A	10	Residenziale	II			60	50	70	65	O	59.4	49.9	-	-	-	-	56.4	46.9	-	-	-	-	3	3	O	63.4	53.6	62.4	52.6
1120	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	52.5	43	-	-	-	-	49.5	40	-	-	-	-	3	3	SO	52.9	43.4	50.4	40.8
1120	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	54	44.5	-	-	-	-	51	41.5	-	-	-	-	3	3	SO	54.4	44.8	51.7	42.1
1120	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	55.2	45.7	-	-	-	-	52.2	42.7	-	-	-	-							

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	STRADE CANTONALI E COMUNALI														CON AUTOSTRADA					
											Facciata	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento								Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.	
												Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N		Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
1120	C	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	56.2	46.7	-	-	-	-	53.2	43.7	-	-	-	-	3	3	SO	57.7	48.1	55.8	46.1
1120	F	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	74.5	65	14.5	15	4.5	-	71.5	62	11.5	12	1.5	-	3	3	O	74.5	65	71.5	62
1120	F	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	73.2	63.7	13.2	13.7	3.2	-	70.2	60.7	10.2	10.7	0.2	-	3	3	O	73.2	63.7	70.2	60.7
1120	F	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	72.1	62.6	12.1	12.6	2.1	-	69.1	59.6	9.1	9.6	-	-	3	3	O	72.2	62.6	69.2	59.7
1122	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	O	54.3	44.8	-	-	-	-	51.3	41.8	-	-	-	-	3	3	O	54.7	45.2	52.1	42.5
1122	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	O	56.1	46.6	-	-	-	-	53.1	43.6	-	-	-	-	3	3	O	56.5	46.9	53.9	44.3
1124	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	49.6	40.1	-	-	-	-	46.6	37.1	-	-	-	-	3	3	O	50.6	41	48.4	38.8
1124	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	52.8	43.3	-	-	-	-	49.8	40.3	-	-	-	-	3	3	O	53.7	44.1	51.5	41.8
1124	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	54.3	44.8	-	-	-	-	51.3	41.8	-	-	-	-	3	3	O	55.1	45.6	52.9	43.2
1125	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	54.9	45.4	-	-	-	-	51.9	42.4	-	-	-	-	3	3	O	55.4	45.8	52.8	43.2
1125	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	56.9	47.4	-	-	-	-	53.9	44.4	-	-	-	-	3	3	O	57.4	47.8	54.9	45.3
1125	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	57.7	48.2	-	-	-	-	54.7	45.2	-	-	-	-	3	3	O	58.6	49	56.3	46.7
1125	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	50.7	41.2	-	-	-	-	47.7	38.2	-	-	-	-	3	3	N	52.2	42.6	50.3	40.6
1150	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	O	56.1	46.6	-	-	-	-	53.1	43.6	-	-	-	-	3	3	O	56.3	46.8	53.6	44
1150	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	O	57.3	47.8	-	-	-	-	54.3	44.8	-	-	-	-	3	3	O	57.9	48.4	55.4	45.8
1150	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	O	57.9	48.4	-	-	-	-	54.9	45.4	-	-	-	-	3	3	O	58.8	49.2	56.5	46.9
1159	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	55.9	46.4	-	-	-	-	52.9	43.4	-	-	-	-	3	3	O	56.4	46.8	53.8	44.2
1159	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	56.1	46.6	-	-	-	-	53.1	43.6	-	-	-	-	3	3	O	56.8	47.3	54.4	44.8
1178	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NO	61.2	46.8	-	-	-	-	58.2	43.8	-	-	-	-	3	3	NO	61.2	46.8	58.3	43.8
1178	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	61.2	46.8	1.2	-	-	-	58.2	43.9	-	-	-	-	3	2.9	NO	61.2	46.9	58.3	44
1198	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	E	57.6	48.3	-	-	-	-	57.6	48.2	-	-	-	-	-	0.1	E	57.6	48.3	57.6	48.2
1204	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	60.5	51.1	0.5	1.1	-	-	57.4	47.8	-	-	-	-	3.1	3.3	O	67.2	56.7	66.7	56
1204	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	61.3	51.9	1.3	1.9	-	-	58.3	48.8	-	-	-	-	3	3.1	O	67.7	57.3	67.2	56.6
1210	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	53.1	39.9	-	-	-	-	50	36.8	-	-	-	-	3.1	3.1	-	53.7	41.1	51.3	39
1217	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.9	49.3	-	-	-	-	58.5	48.8	-	-	-	-	0.4	0.5	N	68.2	57.4	68.1	57.3
1217	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.7	50.1	-	0.1	-	-	59	49.4	-	-	-	-	0.7	0.7	N	68.8	58.1	68.7	58
1224	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.6	49.2	-	-	-	-	56.6	46.2	-	-	-	-	3	3	SE	59.7	49.3	56.7	46.3
1224	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.2	49.8	0.2	-	-	-	57.2	46.8	-	-	-	-	3	3	SE	60.3	49.9	57.4	47
1225	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64	53.6	4	3.6	-	-	61.1	50.7	1.1	0.7	-	-	2.9	2.9	SE	64.1	53.7	61.1	50.7
1225	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.2	53.8	4.2	3.8	-	-	61.3	50.9	1.3	0.9	-	-	2.9	2.9	SE	64.3	53.9	61.4	51
1226	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.9	52.5	2.9	2.5	-	-	60	49.6	-	-	-	-	2.9	2.9	SE	63	52.6	60.2	49.7
1226	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	63.7	53.3	3.7	3.3	-	-	60.8	50.3	0.8	0.3	-	-	2.9	3	SE	63.8	53.3	61	50.5
1238	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NE	60.1	45.7	-	-	-	-	57.1	42.6	-	-	-	-	3	3.1	NE	60.2	45.9	57.3	43.1
1238	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63	48.6	3	-	-	-	60	45.6	-	-	-	-	3	3	NE	63.1	49.1	60.3	46.5
1270	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	68	58.7	3	3.7	-	-	68	58.7	3	3.7	-	-	-	-	NE	68	58.7	68	58.7
1270	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	70.4	61.1	5.4	6.1	0.4	-	70.4	61.1	5.4	6.1	0.4	-	-	-	NE	70.4	61.1	70.4	61.1
1270	C	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	57.3	48	-	-	-	-	57.3	48	-	-	-	-	-	-	SE	57.3	48	57.3	48
1284	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	62.8	53.1	2.8	3.1	-	-	61	51.4	1	1.4	-	-	1.8	1.7	-	62.8	53.1	61	51.4
1297	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	65.2	50.6	5.2	0.6	-	-	62.2	47.6	2.2	-	-	-	3	3	N	65.2	50.7	62.2	47.7
1297	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	63.6	49	3.6	-	-	-	60.6	46	0.6	-	-	-	3	3	N	63.6	49	60.6	46.1
1304	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	60.4	51.1	-	-	-	-	60.4	51.1	-	-	-	-	-	-	NE	60.5	51.2	60.5	51.2
1304	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	61.4	52.1	-	-	-	-	61.4	52.1	-	-	-	-	-	-	NE	61.4	52.1	61.4	52.1
1304	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	61.9	52.6	-	-	-	-	61.9	52.6	-	-	-	-	-	-	NE	61.9	52.6	61.9	52.6
1333	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	63.2	53.2	-	-	-	-	60.2	50.2	-	-	-	-	3	3	NO	63.3	53.2	60.3	50.3
1333	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	63.4	53.4	-	-	-	-	60.4	50.4	-	-	-	-	3	3	NO	63.5	53.4	60.5	50.5
1462	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	48.8	38.9	-	-	-	-	44	33.6	-	-	-	-	4.8	5.3	NO	54.8	44.8	54	44
1462	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	52.6	43	-	-	-	-	47.5	37.4	-	-	-	-	5.1	5.6	NO	58.3	48.4	57.4	47.4
1533	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	46.8	37.3	-	-	-	-	44.7	35	-	-	-	-	2.1	2.3	-	77.7	67.8	77.7	67.8
1555	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	O	64.8	55.2	-	0.2	-	-	61.8	52.2	-	-	-	-	3	3	O	64.9	55.4	62	52.5
1555	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	O	65.2	55.7	0.2	0.7	-	-	62.2	52.7	-	-	-	-	3	3	O	65.3	55.8	62.5	52.9
1555	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	65.3	55.8	5.3	5.8	-	-	62.3	52.8	2.3	2.8	-	-	3	3	O	65.4	55.9	62.7	53
1555	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	O	65.2	55.7	5.2	5.7	-	-	62.3	52.8	2.3	2.8	-	-	2.9	2.9	O	65.4	55.8	62.7	53
1555	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	O	65	55.5	5	5.5	-	-	62.1	52.6	2.1	2.6	-	-	2.9	2.9	O	65.2	55.6	62.5	52.9
1586	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.6	45.2	-	-	-	-	56.6	42.2	-	-	-	-	3	3	SE	59.9	46	57.2	43.7
1586	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.6	45.2	-	-	-	-	56.6	42.2	-	-	-	-	3	3	SE	60.3	46.9	57.9	45.1

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	STRADE CANTONALI E COMUNALI														CON AUTOSTRADA					
											Facciata	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento								Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.	
												Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N		Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
1587	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	52.1	42.4	-	-	-	-	46.9	36.8	-	-	-	-	5.2	5.6	N	57.6	47.7	56.6	46.6
1587	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.3	44.6	-	-	-	-	49.3	39.1	-	-	-	-	5	5.5	N	59.2	49.3	58	48
1587	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	55.3	45.5	-	-	-	-	50.3	40	-	-	-	-	5	5.5	N	58.6	48.8	57	46.9
1588	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	66.9	57.3	1.9	2.3	-	-	63.9	54.3	-	-	-	-	3	3	SE	67.5	57.6	65	55
1588	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	66.9	57.3	1.9	2.3	-	-	64	54.4	-	-	-	-	2.9	2.9	SE	67.7	57.8	65.4	55.2
1588	A	2	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	66.6	57	1.6	2	-	-	63.6	54	-	-	-	-	3	3	SE	67.5	57.5	65.2	55
1588	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66	56.4	6	6.4	-	-	63.1	53.5	3.1	3.5	-	-	2.9	2.9	SE	67.1	57.1	65	54.7
1601	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	56.3	42.6	-	-	-	-	53.6	40.4	-	-	-	-	2.7	2.2	NO	60.1	48.3	59.1	47.8
1601	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	56.3	43.4	-	-	-	-	53.7	41.2	-	-	-	-	2.6	2.2	NO	61.5	50.1	60.8	49.8
1605	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	67.6	56.9	7.6	6.9	-	-	64.6	53.9	4.6	3.9	-	-	3	3	-	67.9	57.1	65.2	54.4
1613	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	47.7	38.1	-	-	-	-	47.5	37.9	-	-	-	-	0.2	0.2	NE	57.9	46.9	57.8	46.9
1613	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	48.5	38.7	-	-	-	-	48.2	38.4	-	-	-	-	0.3	0.3	NE	58.5	47.7	58.5	47.6
1623	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	57.6	48.1	-	-	-	-	54.6	45.1	-	-	-	-	3	3	O	57.8	48.3	55	45.5
1626	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	65.5	52.5	5.5	2.5	-	-	62.5	49.5	2.5	-	-	-	3	3	-	65.8	52.9	63	50.3
1648	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	51.7	39.3	-	-	-	-	49.5	37.9	-	-	-	-	2.2	1.4	-	51.7	39.3	49.6	37.9
1650	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.8	53	3.8	3	-	-	63.8	53	3.8	3	-	-	-	-	NO	71.4	60.4	71.4	60.4
1650	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.6	53	3.6	3	-	-	63.6	53	3.6	3	-	-	-	-	NO	71.5	60.5	71.5	60.5
1651	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NO	63.1	52.1	-	-	-	-	63.1	52.1	-	-	-	-	-	-	NO	70	59	70	59
1651	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.3	52.4	3.3	2.4	-	-	63.3	52.4	3.3	2.4	-	-	-	-	NO	70.6	59.6	70.6	59.6
1651	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.2	52.5	3.2	2.5	-	-	63.2	52.5	3.2	2.5	-	-	-	-	NO	70.8	59.8	70.8	59.8
1662	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	53.7	42.9	-	-	-	-	49.6	38	-	-	-	-	4.1	4.9	NO	58.2	48	57.2	47
1662	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	55.6	45.3	-	-	-	-	51.1	40.1	-	-	-	-	4.5	5.2	NO	60.5	50.4	59.5	49.4
1663	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	55.3	44.3	-	-	-	-	51.2	39.3	-	-	-	-	4.1	5	NO	58.7	48.2	57.2	46.8
1663	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	56.8	46.3	-	-	-	-	52.3	41.1	-	-	-	-	4.5	5.2	NO	60.9	50.7	59.6	49.5
1664	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	61	47.5	1	-	-	-	58	44.2	-	-	-	-	3	3.3	SO	62.1	49.7	59.9	48
1664	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	61.1	47.9	1.1	-	-	-	57.9	44.5	-	-	-	-	3.2	3.4	SO	63.4	51.8	61.8	50.7
1665	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.4	48.5	2.4	-	-	-	59.4	45.3	-	-	-	-	3	3.2	SO	62.7	49.3	60	46.8
1665	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.5	48.6	2.5	-	-	-	59.4	45.4	-	-	-	-	3.1	3.2	SO	63	49.8	60.5	47.7
1665	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62	48.3	2	-	-	-	59	45.1	-	-	-	-	3	3.2	SO	63.4	51	61.3	49.6
1666	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.7	48.8	2.7	-	-	-	59.7	45.8	-	-	-	-	3	3	SO	63.2	49.9	60.6	47.7
1666	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.2	48.5	2.2	-	-	-	59.3	45.6	-	-	-	-	2.9	2.9	SO	63.2	50.5	61	48.9
1668	D	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	SE	66.1	56.1	1.1	1.1	-	-	63.1	53.1	-	-	-	-	3	3	SE	66.1	56.1	63.2	53.2
1681	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	39.4	29.5	-	-	-	-	38.4	28.6	-	-	-	-	1	0.9	S	65.6	55.5	65.6	55.5
1681	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	S	39	29.3	-	-	-	-	38.5	28.8	-	-	-	-	0.5	0.5	S	65.6	55.5	65.6	55.5
1684	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	52.3	39.1	-	-	-	-	49.1	35.7	-	-	-	-	3.2	3.4	SO	51.7	41.6	50.3	40.1
1684	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	54.8	41.7	-	-	-	-	51.5	38.1	-	-	-	-	3.3	3.6	SO	56.3	46.3	55.5	45.5
1685	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	53.6	40.2	-	-	-	-	50.4	36.8	-	-	-	-	3.2	3.4	SO	56.1	46.2	55.5	45.6
1685	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	55.2	42.2	-	-	-	-	52	38.5	-	-	-	-	3.2	3.7	SO	58.3	48.4	57.8	47.9
1686	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.5	43.9	-	-	-	-	54.4	40.6	-	-	-	-	3.1	3.3	NO	56.7	46.5	55.9	45.8
1686	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.9	44.5	-	-	-	-	54.8	41.1	-	-	-	-	3.1	3.4	NO	58.9	48.9	58.4	48.3
1687	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	52.3	40.6	-	-	-	-	49.8	38.3	-	-	-	-	2.5	2.3	SO	60.6	49.7	60.4	49.6
1687	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	53.7	42.7	-	-	-	-	51.4	40.7	-	-	-	-	2.3	2	SO	61.1	50.2	60.9	50.1
1687	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	52.7	41.2	-	-	-	-	51.3	40.4	-	-	-	-	1.4	0.8	SO	60.6	49.7	60.4	49.6
1687	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	53.1	41.8	-	-	-	-	51.7	40.9	-	-	-	-	1.4	0.9	SO	61.1	50.2	60.9	50.1
1688	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	47.8	36.7	-	-	-	-	46.3	35.8	-	-	-	-	1.5	0.9	SO	56.1	45.3	55.9	45.2
1688	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.1	38.5	-	-	-	-	48.2	37.1	-	-	-	-	1.9	1.4	SO	57.2	46.3	56.9	46.1
1689	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	60.1	46	0.1	-	-	-	57.3	43.5	-	-	-	-	2.8	2.5	O	61.8	49	60	47.8
1689	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	59.9	46.4	-	-	-	-	57.3	44.2	-	-	-	-	2.6	2.2	O	62.6	50.5	61.4	49.8
1689	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	51.1	37.4	-	-	-	-	48.2	34.6	-	-	-	-	2.9	2.8	N	53.4	41.2	51.9	40.2
1700	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	49.3	39.7	-	-	-	-	49.2	39.6	-	-	-	-	0.1	0.1	NE	59.1	48.1	59.1	48.1
1700	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	50.1	40.3	-	-	-	-	50	40.2	-	-	-	-	0.1	0.1	NE	59.5	48.5	59.5	48.5
1700	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	50.5	40.7	-	-	-	-	50.4	40.6	-	-	-	-	0.1	0.1	NE	59.8	48.7	59.8	48.7
1700	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	54.2	44.4	-	-	-	-	54.1	44.4	-	-	-	-	0.1	-	NO	63.5	52.6	63.5	52.6
1700	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	54.9	45	-	-	-	-	54.9	44.9	-	-	-	-	-	0.1	NO	63.8	52.9	63.8	52.8
1700	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	55.4	45.5	-	-	-	-	55.4	45.4	-	-	-	-	-	0.1	NO	64.2	53.3	64.1	53.2

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	STRADE CANTONALI E COMUNALI														CON AUTOSTRADA					
											Facciata	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento								Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.	
												Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N		Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
1703	E	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	66.4	57.1	1.4	2.1	-	-	66.4	57.1	1.4	2.1	-	-	-	-	NE	66.4	57.1	66.4	57.1
1703	E	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	70.6	61.3	5.6	6.3	0.6	-	70.6	61.3	5.6	6.3	0.6	-	-	-	NE	70.6	61.3	70.6	61.3
1703	E	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	70.5	61.2	5.5	6.2	0.5	-	70.5	61.2	5.5	6.2	0.5	-	-	-	NE	70.5	61.2	70.5	61.2
1703	F	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	68.6	59.3	3.6	4.3	-	-	68.6	59.3	3.6	4.3	-	-	-	-	NE	68.6	59.3	68.6	59.3
1703	F	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	70.2	60.9	5.2	5.9	0.2	-	70.2	60.9	5.2	5.9	0.2	-	-	-	NE	70.2	60.9	70.2	60.9
1703	F	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	70.1	60.8	5.1	5.8	0.1	-	70.1	60.8	5.1	5.8	0.1	-	-	-	NE	70.1	60.8	70.1	60.8
1704	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	53.4	43.5	-	-	-	-	50.5	40.7	-	-	-	-	2.9	2.8	O	53.7	43.8	51.1	41.1
1704	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	55.3	45.5	-	-	-	-	52.5	42.7	-	-	-	-	2.8	2.8	O	55.8	45.9	53.4	43.4
1704	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	56.8	47	-	-	-	-	54.1	44.3	-	-	-	-	2.7	2.7	O	57.4	47.5	55.1	45.1
1704	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	O	57.3	47.5	-	-	-	-	54.7	44.9	-	-	-	-	2.6	2.6	O	57.8	47.9	55.6	45.6
1704	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	O	57.5	47.8	-	-	-	-	55	45.3	-	-	-	-	2.5	2.5	O	57.9	48	55.6	45.7
1708	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	64.3	54.6	4.3	4.6	-	-	58.9	48.7	-	-	-	-	5.4	5.9	N	65.3	55.5	61.7	51.6
1708	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	64.8	55.1	4.8	5.1	-	-	59.4	49.2	-	-	-	-	5.4	5.9	N	65.9	56.2	62.5	52.4
1709	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	57.5	47.5	-	-	-	-	52.5	41.8	-	-	-	-	5	5.7	N	59.7	49.7	57.4	47.2
1709	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	N	58.6	48.7	-	-	-	-	53.5	43.1	-	-	-	-	5.1	5.6	N	61.3	51.4	59.3	49.2
1710	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	55.5	45.5	-	-	-	-	50.6	40	-	-	-	-	4.9	5.5	O	57.8	47.7	55.6	45.3
1710	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	O	60.8	51	0.8	1	-	-	55.5	45.1	-	-	-	-	5.3	5.9	O	62.7	52.8	60	49.9
1712	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	54.3	42.8	-	-	-	-	50.4	38	-	-	-	-	3.9	4.8	-	56.8	46	55	44.3
1712	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	50.5	40.7	-	-	-	-	45.4	35.1	-	-	-	-	5.1	5.6	N	53.1	43.1	51	40.8
1712	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.5	43.9	-	-	-	-	48.3	38.2	-	-	-	-	5.2	5.7	N	56.6	46.7	54.8	44.7
1712	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	56.6	47	-	-	-	-	51	40.9	-	-	-	-	5.6	6.1	N	59.5	49.7	57.5	47.5
1723	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	58.6	45.9	-	-	-	-	55.2	41.8	-	-	-	-	3.4	4.1	O	59.2	47	56.5	44.4
1723	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	59	46.4	-	-	-	-	55.5	42.3	-	-	-	-	3.5	4.1	O	60	48.1	57.5	45.8
1784	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.7	53.4	2.7	3.4	-	-	62.7	53.4	2.7	3.4	-	-	-	-	SO	62.7	53.4	62.7	53.4
1784	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.5	54.2	3.5	4.2	-	-	63.5	54.2	3.5	4.2	-	-	-	-	SO	63.5	54.2	63.5	54.2
1784	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.8	54.5	3.8	4.5	-	-	63.8	54.5	3.8	4.5	-	-	-	-	SO	63.8	54.5	63.8	54.5
1790	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	57.9	48.6	-	-	-	-	57.9	48.6	-	-	-	-	-	-	SO	57.9	48.6	57.9	48.6
1790	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	58.5	49.2	-	-	-	-	58.5	49.2	-	-	-	-	-	-	SO	58.5	49.2	58.5	49.2
1790	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	60.2	50.9	-	-	-	-	60.2	50.9	-	-	-	-	-	-	SO	60.2	50.9	60.2	50.9
1791	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	52.4	43.1	-	-	-	-	52.4	43.1	-	-	-	-	-	-	SE	52.4	43.1	52.4	43.1
1791	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	53.3	44	-	-	-	-	53.3	44	-	-	-	-	-	-	SE	53.3	44	53.3	44
1791	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	54	44.7	-	-	-	-	54	44.7	-	-	-	-	-	-	SE	54	44.7	54	44.7
1796	1	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	69.6	60.1	4.6	5.1	-	-	66.6	57.1	1.6	2.1	-	-	3	3	-	69.7	60.1	66.7	57.2
1797	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	57.3	48	-	-	-	-	57.3	48	-	-	-	-	-	-	NO	57.4	48.1	57.4	48.1
1797	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	58	48.7	-	-	-	-	58	48.7	-	-	-	-	-	-	NO	58.1	48.8	58.1	48.8
1797	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	58.5	49.2	-	-	-	-	58.5	49.2	-	-	-	-	-	-	NO	58.6	49.3	58.6	49.3
1820	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	45.1	34.7	-	-	-	-	42.3	31.8	-	-	-	-	2.8	2.9	SE	65.6	53.7	65.6	53.7
1820	B	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	46.5	36.1	-	-	-	-	43.8	33.3	-	-	-	-	2.7	2.8	SE	65.9	54	65.9	54
2016	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	49.3	40	-	-	-	-	49.3	40	-	-	-	-	-	-	-	49.3	40	49.3	40

Decisione del Dipartimento del territorio di risanamento fonico delle strade cantonali e comunali nei Comuni di Arbedo-Castione e Lumino

Allegato n. 1b

(cfr. pto. 6.1)

Rettifica della tabella annessa alla Relazione tecnica

A.2 - Tabella delle immissioni foniche (Comune di Lumino)

Tabella delle immissioni foniche - COMUNE DI LUMINO

Lr = superamento dei VLI (contributo strade cantonali e comunali) - vedi anche Piano degli impianti risanati e relative richieste di facilitazioni P 3.0

Lr = superamento dei VLI (contributo strade cantonali, comunali e autostrada)

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	STRADE CANTONALI E COMUNALI																CON AUTOSTRADA					
											Facciata	Situazione prima del risanamento								Situazione dopo il risanamento								Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.	
												Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Lr G	Lr N		Lr G	Lr N		
3	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.1	41	-	-	-	-	49.2	37	-	-	-	-	3.9	4	N	53.2	41.1	49.4	37.3		
4	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	62.4	51	2.4	1	-	-	58.4	47	-	-	-	-	4	4	O	62.5	51	58.6	47.1		
4	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	63	51.5	3	1.5	-	-	59	47.6	-	-	-	-	4	3.9	O	63.1	51.6	59.2	47.7		
5	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	63.6	52	3.6	2	-	-	59.6	48	-	-	-	-	4	4	O	63.6	52.1	59.6	48.1		
5	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	64.2	52.6	4.2	2.6	-	-	60.2	48.6	0.2	-	-	-	4	4	O	64.2	52.7	60.3	48.7		
5	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	57.2	45.7	-	-	-	-	53.2	41.8	-	-	-	-	4	3.9	N	57.3	45.8	53.5	42		
21	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	69.9	57.3	9.9	7.3	-	-	65.9	53.3	5.9	3.3	-	-	4	4	NO	69.9	57.3	65.9	53.3		
21	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	68.9	56.3	8.9	6.3	-	-	64.9	52.3	4.9	2.3	-	-	4	4	NO	68.9	56.3	64.9	52.3		
21	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	67.4	54.8	7.4	4.8	-	-	63.4	50.8	3.4	0.8	-	-	4	4	NO	67.4	54.8	63.4	50.8		
21	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.8	46.1	-	-	-	-	54.8	42.1	-	-	-	-	4	4	N	58.8	46.2	54.9	42.2		
23	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	64.9	52.2	4.9	2.2	-	-	60.9	48.2	0.9	-	-	-	4	4	N	64.9	52.2	60.9	48.2		
23	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	64.9	52.2	4.9	2.2	-	-	60.9	48.2	0.9	-	-	-	4	4	N	64.9	52.2	61	48.3		
23	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	64.4	51.7	4.4	1.7	-	-	60.4	47.7	0.4	-	-	-	4	4	N	64.4	51.7	60.5	47.8		
28	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	67.8	55.1	7.8	5.1	-	-	63.8	51.1	3.8	1.1	-	-	4	4	NO	67.8	55.1	63.8	51.2		
28	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	67.3	54.6	7.3	4.6	-	-	63.3	50.6	3.3	0.6	-	-	4	4	NO	67.3	54.6	63.3	50.7		
28	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	66.3	53.6	6.3	3.6	-	-	62.3	49.6	2.3	-	-	-	4	4	NO	66.3	53.6	62.3	49.7		
29	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.4	42.5	-	-	-	-	51.4	38.5	-	-	-	-	4	4	SE	55.6	42.8	51.9	39.1		
29	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.4	40.4	-	-	-	-	49.4	36.4	-	-	-	-	4	4	SE	54.6	41.9	52	39.5		
29	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.3	40.3	-	-	-	-	49.3	36.3	-	-	-	-	4	4	SE	54.8	42.2	52.5	40.1		
33	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		39.7	26.8	-	-	-	-	35.8	23	-	-	-	-	3.9	3.8	-	48.6	36.6	48.2	36.3		
45	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	67.4	54.3	7.4	4.3	-	-	63.4	50.3	3.4	0.3	-	-	4	4	N	67.4	54.3	63.4	50.4		
45	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	66.9	53.9	6.9	3.9	-	-	62.9	49.9	2.9	-	-	-	4	4	N	66.9	53.9	63	49.9		
45	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	65.8	52.8	5.8	2.8	-	-	61.8	48.8	1.8	-	-	-	4	4	N	65.8	52.8	61.8	48.8		
45	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	66.2	53.2	6.2	3.2	-	-	62.3	49.2	2.3	-	-	-	3.9	4	N	66.2	53.2	62.3	49.2		
45	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	66.1	53.1	6.1	3.1	-	-	62.1	49.1	2.1	-	-	-	4	4	N	66.1	53.1	62.1	49.1		
45	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	65.4	52.3	5.4	2.3	-	-	61.4	48.4	1.4	-	-	-	4	3.9	N	65.4	52.4	61.4	48.4		
45	B	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	64.5	51.5	4.5	1.5	-	-	60.5	47.5	0.5	-	-	-	4	4	N	64.5	51.5	60.5	47.5		
47	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.3	47.3	0.3	-	-	-	56.3	43.3	-	-	-	-	4	4	N	60.3	47.3	56.4	43.4		
47	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.5	47.5	0.5	-	-	-	56.5	43.5	-	-	-	-	4	4	N	60.5	47.5	56.6	43.6		
47	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.7	47.7	0.7	-	-	-	56.7	43.7	-	-	-	-	4	4	N	60.7	47.7	56.8	43.8		
48	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	66.6	52.7	6.6	2.7	-	-	62.6	48.7	2.6	-	-	-	4	4	N	66.6	52.7	62.6	48.7		
48	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	65.1	51.3	5.1	1.3	-	-	61.1	47.3	1.1	-	-	-	4	4	N	65.1	51.3	61.1	47.3		
50	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	67.6	53.2	2.6	-	-	-	63.6	49.2	-	-	-	-	4	4	N	67.6	53.2	63.6	49.2		
50	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	66.6	52.2	6.6	2.2	-	-	62.6	48.2	2.6	-	-	-	4	4	N	66.6	52.2	62.6	48.2		
50	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	65.2	50.8	5.2	0.8	-	-	61.2	46.8	1.2	-	-	-	4	4	N	65.2	50.9	61.3	46.9		
50	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	64.1	49.7	4.1	-	-	-	60.1	45.7	0.1	-	-	-	4	4	N	64.1	49.8	60.2	45.9		
57	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.8	49.3	3.8	-	-	-	59.8	45.3	-	-	-	-	4	4	NE	63.8	49.3	59.8	45.4		
57	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.4	48.9	3.4	-	-	-	59.4	44.9	-	-	-	-	4	4	NE	63.4	49	59.4	45		
60	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.2	48.8	3.2	-	-	-	59.2	44.8	-	-	-	-	4	4	NE	63.2	48.8	59.3	44.8		
60	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	62.9	48.4	2.9	-	-	-	58.9	44.5	-	-	-	-	4	3.9	NE	62.9	48.5	59	44.6		
65	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.5	52	3.5	2	-	-	59.5	48	-	-	-	-	4	4	S	63.7	52.2	60	48.4		
65	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63	51.5	3	1.5	-	-	59.1	47.6	-	-	-	-	3.9	3.9	S	63.3	51.7	59.6	48.1		
66	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	48.8	37.4	-	-	-	-	45.5	34.2	-	-	-	-	3.3	3.2	S	52.2	40.6	51.1	39.3		
70	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	62.4	50.5	2.4	0.5	-	-	58.4	46.6	-	-	-	-	4	3.9	S	62.6	50.7	58.9	47		
70	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64	52.2	4	2.2	-	-	60.1	48.3	0.1	-	-	-	3.9	3.9	S	64.2	52.4	60.5	48.7		
70	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	66.2	54.5	6.2	4.5	-	-	62.2	50.5	2.2	0.5	-	-	4	4	S	66.2	54.5	62.3	50.6		
71	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.4	53.1	5.4	3.1	-	-	61.4	49.1	1.4	-	-	-	4	4	S	65.5	53.2	61.5	49.2		
71	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65	53	5	3	-	-	61	49	1	-	-	-	4	4	S	65.1	53.1	61.3	49.3		

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	STRADE CANTONALI E COMUNALI																				CON AUTOSTRADA			
							Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento										Prima del ris.		Dopo il ris.	
							Facciata	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N				
71	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.3	52.3	4.3	2.3	-	-	60.3	48.4	0.3	-	-	-	4	3.9	S	64.5	52.5	60.8	48.8
74	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.1	46.5	-	-	-	-	55.1	42.5	-	-	-	-	4	4	SE	59.3	46.7	55.6	43.1
74	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.2	46.6	-	-	-	-	55.2	42.6	-	-	-	-	4	4	SE	59.5	46.9	55.9	43.4
74	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59	46.4	-	-	-	-	55	42.4	-	-	-	-	4	4	SE	59.7	47.1	56.5	44.1
105	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	64.6	51.9	4.6	1.9	-	-	60.6	47.9	0.6	-	-	-	4	4	E	64.6	52	60.7	48.1
105	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	63.7	51.1	3.7	1.1	-	-	59.7	47.1	-	-	-	-	4	4	E	63.9	51.3	60.2	47.6
106	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	66.2	53.6	6.2	3.6	-	-	62.2	49.6	2.2	-	-	-	4	4	E	66.2	53.6	62.3	49.6
106	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	65.2	52.6	5.2	2.6	-	-	61.2	48.6	1.2	-	-	-	4	4	E	65.4	52.8	61.6	49.1
107	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	66.5	53.8	6.5	3.8	-	-	62.5	49.8	2.5	-	-	-	4	4	S	66.5	53.8	62.5	49.9
108	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	67	54.6	2	-	-	-	63	50.6	-	-	-	-	4	4	S	67	54.6	63	50.7
108	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	66.2	53.9	6.2	3.9	-	-	62.2	49.9	2.2	-	-	-	4	4	S	66.2	53.9	62.3	50.1
108	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.9	52.7	4.9	2.7	-	-	60.9	48.7	0.9	-	-	-	4	4	S	65	52.8	61.3	49.1
108	C	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	66.4	53.7	1.4	-	-	-	62.4	49.7	-	-	-	-	4	4	S	66.4	53.7	62.5	49.8
108	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.5	52.8	5.5	2.8	-	-	61.5	48.8	1.5	-	-	-	4	4	S	65.6	52.9	61.8	49.1
114	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	68.9	56.2	3.9	1.2	-	-	64.9	52.2	-	-	-	-	4	4	SE	68.9	56.2	64.9	52.2
114	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.5	54.8	7.5	4.8	-	-	63.5	50.8	3.5	0.8	-	-	4	4	SE	67.5	54.9	63.6	50.9
114	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.2	53.6	6.2	3.6	-	-	62.2	49.6	2.2	-	-	-	4	4	SE	66.3	53.6	62.4	49.8
114	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65	52.3	5	2.3	-	-	61	48.3	1	-	-	-	4	4	SE	65.1	52.5	61.3	48.7
114	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	52.6	39.9	-	-	-	-	48.6	36	-	-	-	-	4	3.9	NO	53	40.4	49.6	37.1
114	C	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	51.7	39	-	-	-	-	47.7	35.2	-	-	-	-	4	3.8	NO	52.7	40.2	49.9	37.6
115	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.6	53.9	6.6	3.9	-	-	62.6	49.9	2.6	-	-	-	4	4	SE	66.7	53.9	62.7	50
115	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65.6	52.9	5.6	2.9	-	-	61.6	48.9	1.6	-	-	-	4	4	SE	65.7	52.9	61.8	49.1
115	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.7	52	4.7	2	-	-	60.7	48	0.7	-	-	-	4	4	SE	64.8	52.1	61	48.4
116	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.8	45.1	-	-	-	-	53.8	41.1	-	-	-	-	4	4	NE	57.9	45.1	53.9	41.2
116	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.6	44.9	-	-	-	-	53.6	40.9	-	-	-	-	4	4	NE	57.6	44.9	53.7	41
125	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.9	51	3.9	1	-	-	59.9	47	-	-	-	-	4	4	SO	63.9	51	59.9	47
125	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.5	50.6	3.5	0.6	-	-	59.5	46.6	-	-	-	-	4	4	SO	63.6	50.7	59.7	46.8
125	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63	50.1	3	0.1	-	-	59	46.1	-	-	-	-	4	4	SO	63.1	50.2	59.3	46.4
125	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65.5	52.6	5.5	2.6	-	-	61.5	48.6	1.5	-	-	-	4	4	SE	65.5	52.6	61.5	48.7
125	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65	52.2	5	2.2	-	-	61	48.2	1	-	-	-	4	4	SE	65.1	52.2	61.1	48.3
132	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.8	52.9	5.8	2.9	-	-	61.8	48.9	1.8	-	-	-	4	4	S	65.8	52.9	61.8	48.9
132	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.5	52.6	5.5	2.6	-	-	61.5	48.6	1.5	-	-	-	4	4	S	65.5	52.6	61.5	48.6
132	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.8	51.9	4.8	1.9	-	-	60.8	47.9	0.8	-	-	-	4	4	S	64.8	51.9	60.8	48
133	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	66.5	53.5	6.5	3.5	-	-	62.5	49.5	2.5	-	-	-	4	4	S	66.5	53.5	62.5	49.5
133	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.6	52.6	5.6	2.6	-	-	61.6	48.6	1.6	-	-	-	4	4	S	65.6	52.6	61.6	48.6
134	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	67.7	54.7	2.7	-	-	-	63.7	50.7	-	-	-	-	4	4	S	67.7	54.7	63.7	50.7
134	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	66.5	53.5	6.5	3.5	-	-	62.5	49.5	2.5	-	-	-	4	4	S	66.5	53.5	62.5	49.5
134	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.3	52.3	5.3	2.3	-	-	61.3	48.3	1.3	-	-	-	4	4	S	65.3	52.3	61.4	48.4
145	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	65.1	50.9	5.1	0.9	-	-	61.1	46.9	1.1	-	-	-	4	4	SO	65.1	50.9	61.1	46.9
145	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	64.7	50.6	4.7	0.6	-	-	60.7	46.6	0.7	-	-	-	4	4	SO	64.7	50.6	60.7	46.6
145	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	64	50	4	-	-	-	60	46	-	-	-	-	4	4	SO	64	50	60	46
145	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	40.3	26.8	-	-	-	-	36.3	22.9	-	-	-	-	4	3.9	NE	40.8	27.6	37.6	24.6
146	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	64.6	50.5	4.6	0.5	-	-	60.6	46.5	0.6	-	-	-	4	4	SO	64.6	50.5	60.6	46.5
146	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.9	49.8	3.9	-	-	-	59.9	45.8	-	-	-	-	4	4	SO	63.9	49.8	59.9	45.8
147	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	65.4	51	5.4	1	-	-	61.4	47	1.4	-	-	-	4	4	SO	65.4	51.1	61.4	47.1
147	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	64.7	50.4	4.7	0.4	-	-	60.7	46.4	0.7	-	-	-	4	4	SO	64.7	50.4	60.7	46.5
147	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.8	49.6	3.8	-	-	-	59.9	45.6	-	-	-	-	3.9	4	SO	63.9	49.7	59.9	45.7
150	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.5	50.2	4.5	0.2	-	-	60.5	46.2	0.5	-	-	-	4	4	S	64.5	50.3	60.6	46.3
150	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.7	49.5	3.7	-	-	-	59.7	45.5	-	-	-	-	4	4	S	63.7	49.5	59.8	45.7
150	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	40.1	26.4	-	-	-	-	36.2	22.6	-	-	-	-	3.9	3.8	N	41	27.7	38.1	25.2
226	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	64.1	49.6	4.1	-	-	-	60.1	45.6	0.1	-	-	-	4	4	N	64.1	49.7	60.2	45.7
226	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.9	46.4	0.9	-	-	-	56.9	42.4	-	-	-	-	4	4	N	60.9	46.4	56.9	42.4
226	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.1	46.6	1.1	-	-	-	57.1	42.6	-	-	-	-	4	4	N	61.1	46.6	57.1	42.7
228	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		62.3	47.8	2.3	-	-	-	58.3	43.8	-	-	-	-	4	4	-	62.4	48	58.6	44.3
232	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	65.5	50.9	5.5	0.9	-	-	61.5	46.9	1.5	-	-	-	4	4	NE	65.5	51	61.5	47

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	STRADE CANTONALI E COMUNALI																CON AUTOSTRADA							
							Situazione prima del risanamento								Situazione dopo il risanamento								Prima del ris.		Dopo il ris.					
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
232	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	65.2	50.7	5.2	0.7	-	-	61.2	46.7	1.2	-	-	-	4	4	NE	65.2	50.7	61.2	46.7
232	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	64.3	49.8	4.3	-	-	-	60.3	45.8	0.3	-	-	-	4	4	NE	64.3	49.8	60.3	45.9
237	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.4	46.8	1.4	-	-	-	57.4	42.8	-	-	-	-	4	4	N	61.4	46.8	57.4	42.8
237	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	62.4	47.8	2.4	-	-	-	58.4	43.8	-	-	-	-	4	4	N	62.5	47.9	58.6	44.1
237	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	62.3	47.8	2.3	-	-	-	58.3	43.8	-	-	-	-	4	4	N	62.4	48	58.6	44.2
237	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	46.5	32.2	-	-	-	-	42.6	28.4	-	-	-	-	3.9	3.8	E	50	37.2	48.7	36.3
237	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	49.1	34.7	-	-	-	-	45.1	30.8	-	-	-	-	4	3.9	E	52.1	39.2	50.6	38.2
237	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	51.7	37.1	-	-	-	-	47.7	33.1	-	-	-	-	4	4	E	54.9	42	53.5	41
241	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		64	49.4	4	-	-	-	60	45.4	-	-	-	-	4	4	-	64.2	49.8	60.6	46.5
242	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.4	46.8	1.4	-	-	-	57.4	42.8	-	-	-	-	4	4	N	61.6	47.1	57.7	43.4
242	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.3	46.7	1.3	-	-	-	57.3	42.7	-	-	-	-	4	4	N	61.4	46.9	57.6	43.3
242	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.9	46.3	0.9	-	-	-	56.9	42.3	-	-	-	-	4	4	N	61.1	46.6	57.3	43
242	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.4	45.8	0.4	-	-	-	56.4	41.8	-	-	-	-	4	4	N	60.5	45.9	56.6	42.1
244	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	66.2	51.7	6.2	1.7	-	-	62.2	47.7	2.2	-	-	-	4	4	SO	66.2	51.7	62.2	47.8
244	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	65	50.6	5	0.6	-	-	61	46.6	1	-	-	-	4	4	SO	65.1	50.6	61.1	46.7
244	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.9	49.5	3.9	-	-	-	59.9	45.5	-	-	-	-	4	4	SO	63.9	49.6	60	45.7
244	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.9	48.5	2.9	-	-	-	58.9	44.5	-	-	-	-	4	4	SO	63	48.8	59.3	45.3
245	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	66	51.5	1	-	-	-	62	47.5	-	-	-	-	4	4	S	66	51.5	62	47.5
245	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65	50.6	5	0.6	-	-	61	46.6	1	-	-	-	4	4	S	65	50.6	61	46.6
245	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.9	49.5	3.9	-	-	-	59.9	45.5	-	-	-	-	4	4	S	64	49.5	60	45.6
248	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.9	51.4	5.9	1.4	-	-	61.9	47.4	1.9	-	-	-	4	4	S	65.9	51.4	61.9	47.4
248	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.1	50.7	5.1	0.7	-	-	61.1	46.7	1.1	-	-	-	4	4	S	65.2	50.7	61.2	46.7
248	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.1	49.7	4.1	-	-	-	60.1	45.7	0.1	-	-	-	4	4	S	64.1	49.7	60.2	45.8
249	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.2	50.7	5.2	0.7	-	-	61.2	46.7	1.2	-	-	-	4	4	S	65.2	50.8	61.3	46.8
249	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.1	49.6	4.1	-	-	-	60.1	45.6	0.1	-	-	-	4	4	S	64.1	49.7	60.2	45.8
249	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.1	48.7	3.1	-	-	-	59.1	44.7	-	-	-	-	4	4	S	63.3	48.9	59.5	45.3
322	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63.3	48.8	3.3	-	-	-	59.3	44.8	-	-	-	-	4	4	SO	63.3	48.8	59.3	44.8
322	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	63	48.5	3	-	-	-	59	44.5	-	-	-	-	4	4	SO	63	48.5	59	44.6
328	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	60.9	46.4	0.9	-	-	-	56.9	42.4	-	-	-	-	4	4	SO	60.9	46.5	57.1	42.7
328	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	60.1	45.6	0.1	-	-	-	56.1	41.6	-	-	-	-	4	4	SO	60.3	45.9	56.6	42.4
328	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	59.9	45.4	-	-	-	-	55.9	41.5	-	-	-	-	4	3.9	SO	60.2	45.9	56.6	42.5
331	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	61.8	47.3	1.8	-	-	-	57.8	43.3	-	-	-	-	4	4	SO	61.9	47.4	58	43.7
331	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	61.3	46.8	1.3	-	-	-	57.3	42.8	-	-	-	-	4	4	SO	61.4	47.1	57.7	43.6
332	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.9	48.4	2.9	-	-	-	58.9	44.4	-	-	-	-	4	4	SO	62.9	48.5	59	44.6
332	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.1	47.6	2.1	-	-	-	58.1	43.6	-	-	-	-	4	4	SO	62.3	47.9	58.5	44.3
333	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.2	47.7	2.2	-	-	-	58.2	43.7	-	-	-	-	4	4	SE	62.2	47.7	58.2	43.7
333	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.9	47.4	1.9	-	-	-	57.9	43.4	-	-	-	-	4	4	SE	62	47.5	58	43.6
333	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.4	46.9	1.4	-	-	-	57.4	42.9	-	-	-	-	4	4	SE	61.6	47.2	57.8	43.5
363	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.9	47.4	1.9	-	-	-	57.9	43.4	-	-	-	-	4	4	S	62	47.5	58.1	43.7
363	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.7	47.2	1.7	-	-	-	57.7	43.2	-	-	-	-	4	4	S	61.8	47.4	57.9	43.6
363	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.3	46.8	1.3	-	-	-	57.3	42.8	-	-	-	-	4	4	S	61.5	47.1	57.7	43.5
364	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.1	46.6	1.1	-	-	-	57.1	42.6	-	-	-	-	4	4	S	61.3	46.9	57.5	43.3
364	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61	46.5	1	-	-	-	57	42.5	-	-	-	-	4	4	S	61.2	46.8	57.4	43.3
364	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.7	46.2	0.7	-	-	-	56.7	42.2	-	-	-	-	4	4	S	61	46.7	57.3	43.3
364	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.3	45.8	0.3	-	-	-	56.3	41.8	-	-	-	-	4	4	S	60.7	46.6	57.3	43.5
365	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.1	49.5	4.1	-	-	-	60.1	45.5	0.1	-	-	-	4	4	S	64.1	49.6	60.2	45.8
365	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.4	48.8	3.4	-	-	-	59.4	44.8	-	-	-	-	4	4	S	63.5	49	59.6	45.3
365	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	62.5	48	2.5	-	-	-	58.5	44	-	-	-	-	4	4	S	62.7	48.3	59	44.8
378	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.3	48.7	3.3	-	-	-	59.3	44.7	-	-	-	-	4	4	S	63.5	49.1	59.8	45.6
378	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	57.7	43.1	-	-	-	-	53.7	39.1	-	-	-	-	4	4	E	57.8	43.3	54	39.7
378	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	57.5	42.9	-	-	-	-	53.5	38.9	-	-	-	-	4	4	E	57.8	43.5	54.3	40.2
384	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.8	48.2	2.8	-	-	-	58.8	44.2	-	-	-	-	4	4	SO	63.1	48.8	59.6	45.6
384	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.1	47.5	2.1	-	-	-	58.1	43.5	-	-	-	-	4	4	SO	62.7	48.5	59.4	45.7
386	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.8	48.2	2.8	-	-	-	58.8	44.2	-	-	-	-	4	4	SO	62.9	48.5	59.2	44.9
386	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.6	48	2.6	-	-	-	58.6	44	-	-	-	-	4	4	SO	62.9	48.5	59.3	45.1

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									CON AUTOSTRADA					
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento								Situazione dopo il risanamento								Facciata	Prima del ris.		Dopo il ris.				
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G		Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
386	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.1	47.5	2.1	-	-	-	58.1	43.5	-	-	-	-	4	4	SO	62.5	48.3	59.1	45.2
387	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SO	62.5	47.9	-	-	-	-	58.5	43.9	-	-	-	-	4	4	SO	62.7	48.2	58.9	44.5
555	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		52.2	37.7	-	-	-	-	47.2	32.6	-	-	-	-	5	5.1	-	56.5	43.8	55.3	43
571	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	59.6	45	-	-	-	-	55.6	41	-	-	-	-	4	4	S	60.4	46.3	57.3	43.8
571	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	59.6	45	-	-	-	-	55.6	41	-	-	-	-	4	4	S	60.9	47.3	58.4	45.3
575	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		64.4	49.9	4.4	-	-	-	59.3	44.7	-	-	-	-	5.1	5.2	-	65.1	51.1	61.2	47.7
577	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.5	47	1.5	-	-	-	56.4	41.8	-	-	-	-	5.1	5.2	SE	62.8	49.2	59.8	46.8
577	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.2	46.7	1.2	-	-	-	56.1	41.5	-	-	-	-	5.1	5.2	SE	62.8	49.2	59.9	47.1
577	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.9	46.4	0.9	-	-	-	55.8	41.2	-	-	-	-	5.1	5.2	SE	62.6	49.2	59.9	47.2
578	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.8	47.3	1.8	-	-	-	56.7	42.2	-	-	-	-	5.1	5.1	SE	63	49.3	59.8	46.9
578	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.6	47.1	1.6	-	-	-	56.5	42	-	-	-	-	5.1	5.1	SE	63	49.4	60	47.1
578	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.2	46.7	1.2	-	-	-	56.1	41.6	-	-	-	-	5.1	5.1	SE	62.8	49.3	60	47.3
578	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	53.5	39	-	-	-	-	48.3	33.8	-	-	-	-	5.2	5.2	NE	56.4	43.4	54.5	42.1
578	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	53.7	39.2	-	-	-	-	48.5	34	-	-	-	-	5.2	5.2	NE	56.8	43.8	54.9	42.5
578	B	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	53.9	39.4	-	-	-	-	48.8	34.3	-	-	-	-	5.1	5.1	NE	57.2	44.3	55.5	43.1
579	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		64.1	49.6	4.1	-	-	-	59	44.4	-	-	-	-	5.1	5.2	-	64.7	50.7	60.8	47.4
580	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		64	49.5	4	-	-	-	58.9	44.4	-	-	-	-	5.1	5.1	-	64.7	50.8	60.9	47.5
581	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.4	45.9	0.4	-	-	-	55	40.5	-	-	-	-	5.4	5.4	SE	61.9	48.3	58.8	46
581	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.6	46.1	0.6	-	-	-	55.2	40.7	-	-	-	-	5.4	5.4	SE	62.2	48.7	59.2	46.5
581	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.5	46.1	0.5	-	-	-	55.2	40.7	-	-	-	-	5.3	5.4	SE	62.2	48.8	59.4	46.7
582	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		66.4	52.1	6.4	2.1	-	-	59.3	44.8	-	-	-	-	7.1	7.3	-	66.8	52.8	61.2	47.8
584	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	N	65.8	51.3	0.8	-	-	-	61.8	47.2	-	-	-	-	4	4.1	N	65.9	51.3	61.9	47.3
715	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	43.6	29.1	-	-	-	-	39.5	25	-	-	-	-	4.1	4.1	S	61.3	49.4	61.3	49.4
715	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	47.2	32.6	-	-	-	-	43.1	28.5	-	-	-	-	4.1	4.1	S	63.5	51.6	63.5	51.6
761	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		71.8	60.9	11.8	10.9	1.8	-	71.8	60.9	11.8	10.9	1.8	-	-	-	-	71.8	60.9	71.8	60.9
762	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		71.8	60.9	11.8	10.9	1.8	-	71.8	60.9	11.8	10.9	1.8	-	-	-	-	71.8	60.9	71.8	60.9
764	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		71	60	11	10	1	-	70.8	59.8	10.8	9.8	0.8	-	0.2	0.2	-	71	60	70.8	59.8
806	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.3	56.1	7.3	6.1	-	-	64	52.8	4	2.8	-	-	3.3	3.3	SE	67.4	56.2	64.2	53
806	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.9	55.6	6.9	5.6	-	-	63.7	52.5	3.7	2.5	-	-	3.2	3.1	SE	67	55.7	63.9	52.7
808	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.1	49.8	1.1	-	-	-	57.2	45.9	-	-	-	-	3.9	3.9	SE	61.5	50.1	58	46.6
809	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		67.5	56.2	7.5	6.2	-	-	63.7	52.5	3.7	2.5	-	-	3.8	3.7	-	67.5	56.3	63.9	52.6
810	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	58.7	47.4	-	-	-	-	54.9	43.6	-	-	-	-	3.8	3.8	S	59.3	47.9	56.2	44.8
810	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	59.3	48	-	-	-	-	55.6	44.3	-	-	-	-	3.7	3.7	S	59.9	48.5	56.9	45.5
811	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		67.7	56.4	7.7	6.4	-	-	63.8	52.5	3.8	2.5	-	-	3.9	3.9	-	67.7	56.4	64	52.7
812	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66	54.7	6	4.7	-	-	62.1	50.8	2.1	0.8	-	-	3.9	3.9	SE	66.1	54.8	62.4	51
812	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65.9	54.6	5.9	4.6	-	-	62	50.7	2	0.7	-	-	3.9	3.9	SE	66	54.7	62.3	51
813	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	55	43.7	-	-	-	-	51.2	39.9	-	-	-	-	3.8	3.8	S	55.5	44.1	52.2	40.8
813	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	55.4	44.1	-	-	-	-	51.6	40.4	-	-	-	-	3.8	3.7	S	55.9	44.6	52.9	41.5
813	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	55.7	44.4	-	-	-	-	52.2	41	-	-	-	-	3.5	3.4	S	56.8	45.4	54.4	42.9
813	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	S	56.1	44.8	-	-	-	-	52.9	41.7	-	-	-	-	3.2	3.1	S	57.2	45.8	54.9	43.4
814	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	59.1	47.8	-	-	-	-	55.1	43.8	-	-	-	-	4	4	E	59.5	48.1	56	44.6
814	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	59.7	48.4	-	-	-	-	55.7	44.4	-	-	-	-	4	4	E	60.2	48.9	56.9	45.4
814	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	59.9	48.6	-	-	-	-	55.9	44.6	-	-	-	-	4	4	E	60.4	49.1	57.1	45.7
814	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	E	60	48.7	-	-	-	-	56	44.7	-	-	-	-	4	4	E	60.5	49.2	57.2	45.8
815	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.1	49.8	1.1	-	-	-	57.2	45.9	-	-	-	-	3.9	3.9	S	61.5	50.1	58	46.6
815	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.1	49.8	1.1	-	-	-	57.1	45.9	-	-	-	-	4	3.9	S	61.4	50.1	58	46.6
817	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	68.4	57	8.4	7	-	-	64.4	53.1	4.4	3.1	-	-	4	3.9	SE	68.4	57.1	64.5	53.1
817	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.6	56.2	7.6	6.2	-	-	63.6	52.3	3.6	2.3	-	-	4	3.9	SE	67.7	56.3	63.8	52.4
820	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	66	55.1	-	-	-	-	66	55.1	-	-	-	-	-	-	NO	66	55.1	66	55.1
820	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	66.2	55.3	-	-	-	-	66.1	55.3	-	-	-	-	0.1	-	NO	66.2	55.3	66.1	55.3
820	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	65.8	54.9	-	-	-	-	65.7	54.8	-	-	-	-	0.1	0.1	NO	65.8	54.9	65.7	54.8
820	B	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	65.9	55	-	-	-	-	65.9	55	-	-	-	-	-	-	NO	65.9	55	65.9	55
825	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	63.6	52.3	3.6	2.3	-	-	59.6	48.3	-	-	-	-	4	4	N	63.6	52.3	59.7	48.3
825	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	65.2	53.9	5.2	3.9	-	-	61.2	49.9	1.2	-	-	-	4	4	N	65.3	54	61.3	50
826	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	65	53.7	5	3.7	-	-	61	49.7	1	-	-	-	4	4	N	65	53.7	61.1	49.7

Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	STRADE CANTONALI E COMUNALI																		CON AUTOSTRADA					
							Situazione prima del risanamento								Situazione dopo il risanamento										Prima del ris.		Dopo il ris.			
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N
828	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	62.2	50.8	2.2	0.8	-	-	58.2	46.8	-	-	-	-	4	4	N	62.2	50.8	58.2	46.8
828	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	62.7	51.3	2.7	1.3	-	-	58.7	47.3	-	-	-	-	4	4	N	62.8	51.4	58.9	47.5
829	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	56.3	45	-	-	-	-	52.4	41.1	-	-	-	-	3.9	3.9	O	57	45.6	53.8	42.3
830	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		52.1	40.7	-	-	-	-	48.1	36.8	-	-	-	-	4	3.9	-	54.1	42.6	52	40.4
873	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	65.4	54.6	-	-	-	-	65.4	54.6	-	-	-	-	-	-	SE	65.5	54.6	65.5	54.6
918	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		67.3	56.8	7.3	6.8	-	-	64.3	53.8	4.3	3.8	-	-	3	3	-	67.3	56.8	64.4	53.8
929	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	66.1	55.3	-	-	-	-	66.1	55.3	-	-	-	-	-	-	N	66.2	55.3	66.1	55.3
933	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	67.1	56.4	-	-	-	-	67.1	56.4	-	-	-	-	-	-	N	67.1	56.4	67.1	56.4
935	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	66.1	55.4	-	-	-	-	66.1	55.4	-	-	-	-	-	-	N	66.1	55.4	66.1	55.4
935	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	66.4	55.7	-	-	-	-	66.4	55.7	-	-	-	-	-	-	N	66.4	55.7	66.4	55.7
937	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65		68.3	57.6	3.3	2.6	-	-	68.3	57.6	3.3	2.6	-	-	-	-	-	68.3	57.6	68.3	57.6
939	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65		67.3	56.6	2.3	1.6	-	-	67.2	56.5	2.2	1.5	-	-	0.1	0.1	-	67.4	56.6	67.4	56.6
941	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65		66.5	55.8	1.5	0.8	-	-	66.5	55.8	1.5	0.8	-	-	-	-	-	66.6	55.9	66.6	55.9
943	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	65.5	54.8	-	-	-	-	65.5	54.8	-	-	-	-	-	-	NO	65.5	54.8	65.5	54.8
943	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	65.7	55	-	-	-	-	65.6	54.9	-	-	-	-	0.1	0.1	NO	65.7	55	65.6	54.9
943	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	65.7	55	-	-	-	-	65.7	55	-	-	-	-	-	-	NO	65.7	55	65.7	55
944	G	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	64.4	53.7	-	-	-	-	64.3	53.6	-	-	-	-	0.1	0.1	NO	64.4	53.7	64.3	53.6
944	G	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	64.7	54	-	-	-	-	64.6	53.9	-	-	-	-	0.1	0.1	NO	64.7	54	64.6	53.9
946	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	65.6	54.9	-	-	-	-	65.3	54.7	-	-	-	-	0.3	0.2	NO	65.6	55	65.3	54.7
946	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	66	55.3	1	0.3	-	-	65.7	55	0.7	-	-	-	0.3	0.3	NO	66	55.3	65.7	55
957	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	64.9	54.5	-	-	-	-	63.1	52.6	-	-	-	-	1.8	1.9	NO	65	54.5	63.1	52.6
958	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	64.5	54.2	-	-	-	-	62.1	51.7	-	-	-	-	2.4	2.5	NO	64.5	54.2	62.1	51.7
958	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	64.9	54.5	-	-	-	-	62.5	52.1	-	-	-	-	2.4	2.4	NO	64.9	54.5	62.6	52.1
961	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65		62.7	52.2	-	-	-	-	59.8	49.3	-	-	-	-	2.9	2.9	-	62.8	52.3	60.1	49.6
962	E	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	45.5	35.1	-	-	-	-	42.6	32.2	-	-	-	-	2.9	2.9	SO	56.8	45	56.7	44.8
978	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	43.7	33.3	-	-	-	-	40.9	30.5	-	-	-	-	2.8	2.8	SE	61.8	49.9	61.8	49.9
1571	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		67.5	56.2	7.5	6.2	-	-	63.6	52.4	3.6	2.4	-	-	3.9	3.8	-	67.6	56.3	63.9	52.6
1580	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.6	51.1	1.6	1.1	-	-	58.7	48.2	-	-	-	-	2.9	2.9	SE	61.7	51.2	59	48.5
1580	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.1	51.6	2.1	1.6	-	-	59.2	48.8	-	-	-	-	2.9	2.8	SE	62.3	51.8	59.7	49.1
1605	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	61.1	50.4	-	-	-	-	61.1	50.4	-	-	-	-	-	-	SE	61.1	50.4	61.1	50.4
1605	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	62	51.2	-	-	-	-	61.9	51.2	-	-	-	-	0.1	-	SE	62	51.3	62	51.3
1605	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	71.6	60.9	1.6	0.9	1.6	-	71.6	60.9	1.6	0.9	1.6	-	-	-	SE	71.6	60.9	71.6	60.9
1605	B	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	71.5	60.8	6.5	5.8	1.5	-	71.5	60.8	6.5	5.8	1.5	-	-	-	SE	71.5	60.8	71.5	60.8
1660	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	63.9	53.6	-	-	-	-	61.3	50.9	-	-	-	-	2.6	2.7	NO	64	53.6	61.3	50.9
1682	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		63.7	49.1	3.7	-	-	-	59.7	45.1	-	-	-	-	4	4	-	63.9	49.5	60.2	45.9
1741	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		55.8	41.2	-	-	-	-	51.8	37.2	-	-	-	-	4	4	-	57.8	44.4	55.7	42.9
1742	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		50.6	36.1	-	-	-	-	46.6	32.1	-	-	-	-	4	4	-	55.4	42.8	54.4	42.2
1743	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		49.7	35.2	-	-	-	-	45.7	31.2	-	-	-	-	4	4	-	55.3	42.8	54.5	42.3
1744	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		52.8	38.3	-	-	-	-	48.8	34.3	-	-	-	-	4	4	-	55.8	42.7	54.2	41.6
1746	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	65.9	55.1	-	-	-	-	65.9	55.1	-	-	-	-	-	-	N	65.9	55.1	65.9	55.1
1766	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	62.4	51.9	-	-	-	-	59.6	49.1	-	-	-	-	2.8	2.8	NO	62.4	51.9	59.7	49.2
1766	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	62.6	52.2	-	-	-	-	59.9	49.4	-	-	-	-	2.7	2.8	NO	62.7	52.2	59.9	49.4
1785	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	65.6	53.6	5.6	3.6	-	-	61.6	49.6	1.6	-	-	-	4	4	O	65.6	53.6	61.7	49.6
1785	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	65.6	53.7	5.6	3.7	-	-	61.7	49.7	1.7	-	-	-	3.9	4	O	65.7	53.7	61.7	49.8
1832	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		64.5	50	4.5	-	-	-	59.4	44.8	-	-	-	-	5.1	5.2	-	65.1	51	61.1	47.6
1836	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65		53	38.5	-	-	-	-	48	33.4	-	-	-	-	5	5.1	-	57	44.2	55.6	43.3
1841	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	65.3	54	5.3	4	-	-	61.3	50	1.3	-	-	-	4	4	O	65.3	54	61.3	50
1841	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	65.8	54.5	5.8	4.5	-	-	61.8	50.5	1.8	0.5	-	-	4	4	O	65.8	54.5	61.8	50.5
1867	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.2	54.9	6.2	4.9	-	-	62.2	50.9	2.2	0.9	-	-	4	4	SE	66.2	54.9	62.4	51.1
1867	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.1	54.8	6.1	4.8	-	-	62.2	50.9	2.2	0.9	-	-	3.9	3.9	SE	66.2	54.9	62.4	51.1
1867	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65.7	54.4	5.7	4.4	-	-	61.8	50.5	1.8	0.5	-	-	3.9	3.9	SE	65.8	54.5	62.1	50.8
1873	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.7	49.2	3.7	-	-	-	59.7	45.2	-	-	-	-	4	4	NE	63.7	49.2	59.7	45.2
1873	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.3	48.8	3.3	-	-	-	59.3	44.8	-	-	-	-	4	4	NE	63.3	48.8	59.3	44.9
1873	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	62.7	48.2	2.7	-	-	-	58.7	44.2	-	-	-	-	4	4	NE	62.7	48.3	58.8	44.4
1922	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65	53.7	5	3.7	-	-	61	49.7	1	-	-	-	4	4	S	65.2	53.9	61.4	50.1

STRADE CANTONALI E COMUNALI																								CON AUTOSTRADA												
											Situazione prima del risanamento											Situazione dopo il risanamento											Prima del ris.		Dopo il ris.	
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr G	Lr N	Lr >VLI G	Lr >VLI N	Lr >=VA G	Lr >=VA N	Lr diff G	Lr diff N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr G	Lr N						
1922	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.8	53.5	4.8	3.5	-	-	60.8	49.5	0.8	-	-	-	4	4	S	65	53.6	61.3	49.9						
1922	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.4	53.1	4.4	3.1	-	-	60.5	49.2	0.5	-	-	-	3.9	3.9	S	64.6	53.2	61	49.6						