

CITTA' DI ARONA
Provincia di Novara

PIANO ELIMINAZIONE BARRIERE ARCHITETTONICHE

“Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri 10 ottobre 2022

Fondo per l'inclusione delle persone con disabilità

Incentivo ai Comuni per la redazione del Piano abbattimento barriere architettoniche (PEBA)”



Redazione definitiva ai fini dell'approvazione in Consiglio Comunale
Cronoprogramma e stima degli interventi

Elab. n° D

Arona, Novembre 2024

Il professionista incaricato
Arch. Danilo ODETTO



Il Dirigente Settore SERVIZI PER IL TERRITORIO Servizio LL.PP. c/o Comune di Arona
PAGANELLI AZZA Ing. Silvana

LE DUE PROPOSTE DI CRONOPROGRAMMA SONO BASATE SULLA MEDESIMA STIMA SUGLI EDIFICI PUBBLICI NECESSITANTI DI INTERVENTI E SUGLI SPAZI PUBBLICI INDIVIDUATI NEI DUE PROGETTI STRATEGICI ED IN ALTRI SITI PRIORITARI

Nella 1° Ipotesi si da la priorità di interventi agli edifici pubblici ed alle richieste pervenute dalle associazioni in ottica di intervento "civico" per le necessità urgenti proprie della comunità locale

INTERVENTI SUGLI EDIFICI COMUNALI GESTIONALI SOCIO-CULTURALI SCOLASTICI E SPORTIVI	INTERVENTI FISICI SULL'ITINERARIO STAZIONE/CENTRO/LUNGOLAGO "ARONA PER TUTTI ARONA PER TE"	INTEGRAZIONI PERCORSI PEDONALI VIA MONTE PASUBIO VIA PIAVE	PANNELLISTICA CIECHI-IPOVEDENTI SULL'ITINERARIO STAZIONE/CENTRO/LUNGOLAGO "ARONA PER TUTTI ARONA PER TE"	ALTRI INTERVENTI PRIORITARI SUGLI SPAZI PUBBLICI (AREE VERDI-BALNEARI CONTESTI RELIGIOSI E CIMITERI)	ALTRI INTERVENTI NON PRIORITARI SUGLI SPAZI PUBBLICI
112.500 €	123.000 €	130.000 €	42.000 €	217.500 €	187.500 €
>>> 2025-2028	>>> 2025-2028	>>> 2027-2030	>>> 2030-2032	>>> 2032-2036	>>> 2036-2040
Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barriere architettoniche in edifici pubblici	Eventuali finanziamenti od incentivi ai LLPP per inserimento pavimentazioni tattili	Eventuali finanziamenti od incentivi ai LLPP per inserimento pavimentazioni tattili	Eventuali finanziamenti bandi sulla accessibilità turistica dei siti di interesse culturale	Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barr. arch. e inserimento piastrelle tattili	Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barr. arch. e inserimento piastrelle tattili

Nella 2° Ipotesi si da la priorità di interventi per l'accessibilità turistica considerando comunque l'apporto delle associazioni in ottica di intervento "in sinergia" tra le necessità dei cittadini e quelle dei turisti

INTERVENTI FISICI SULL'ITINERARIO STAZIONE/CENTRO/LUNGOLAGO "ARONA PER TUTTI ARONA PER TE"	PANNELLISTICA CIECHI-IPOVEDENTI SULL'ITINERARIO STAZIONE/CENTRO/LUNGOLAGO "ARONA PER TUTTI ARONA PER TE"	ALTRI INTERVENTI PRIORITARI SUGLI SPAZI PUBBLICI (AREE VERDI-BALNEARI CONTESTI RELIGIOSI E CIMITERI)	INTERVENTI SUGLI EDIFICI COMUNALI GESTIONALI SOCIO-CULTURALI SCOLASTICI E SPORTIVI	INTEGRAZIONI PERCORSI PEDONALI VIA MONTE PASUBIO VIA PIAVE	ALTRI INTERVENTI NON PRIORITARI SUGLI SPAZI PUBBLICI
123.000 €	42.000 €	217.500 €	112.500 €	130.000 €	187.500 €
>>> 2025-2028	>>> 2025-2028	>>> 2027-2030	>>> 2030-2032	>>> 2032-2036	>>> 2036-2040
Eventuali finanziamenti od incentivi ai LLPP per inserimento pavimentazioni tattili	Eventuali finanziamenti bandi sulla accessibilità turistica dei siti di interesse culturale	Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barr. arch. e inserimento piastrelle tattili	Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barriere architettoniche in edifici pubblici	Eventuali finanziamenti od incentivi ai LLPP per inserimento pavimentazioni tattili	Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barr. arch. e inserimento piastrelle tattili

CRONOPROGRAMMA INTERVENTI 1) IPOTESI PRIORITA' EDIFICI E RICHIESTE ASSOCIAZIONI

1° proposta di crono-programma interventi con priorità data alla cura degli edifici comunali e spazi pubblici diffusi aventi ancora mancanze segnalate anche dalle associazioni, con previsione di **attuazione delle opere in 15 anni**, aventi importo totale approssimato ad almeno 800.000 € (interventi individuati dal PEBA), quindi con una **spesa annua media di 55.000 euro**. Con la potenziale riduzione dei tempi di attuazione grazie ad eventuali bandi di finanziamento (su edifici pubblici, sicurezza stradale, aspetti culturali, ecc..) capaci di intervenire in parte o sul totale sui costi parziali.

INTERVENTI SUGLI EDIFICI COMUNALI GESTIONALI SOCIO-CULTURALI SCOLASTICI E SPORTIVI	INTERVENTI FISICI SULL'ITINERARIO STAZIONE/CENTRO/LUNGOLAGO "ARONA PER TUTTI ARONA PER TE"	INTEGRAZIONI PERCORSI PEDONALI VIA MONTE PASUBIO VIA PIAVE	PANNELLISTICA CIECHI-IPOVEDENTI SULL'ITINERARIO STAZIONE/CENTRO/LUNGOLAGO "ARONA PER TUTTI ARONA PER TE"	ALTRI INTERVENTI PRIORITARI SUGLI SPAZI PUBBLICI (AREE VERDI-BALNEARI CONTESTI RELIGIOSI E CIMITERI)	ALTRI INTERVENTI NON PRIORITARI SUGLI SPAZI PUBBLICI
112.500 €	123.000 €	130.000 €	42.000 €	217.500 €	187.500 €
>>> 2025-2028	>>> 2025-2028	>>> 2027-2030	>>> 2030-2032	>>> 2032-2036	>>> 2036-2040
<i>Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barriere architettoniche in edifici pubblici</i>	<i>Eventuali finanziamenti od incentivi ai LLPP per inserimento pavimentazioni tattili</i>	<i>Eventuali finanziamenti od incentivi ai LLPP per inserimento pavimentazioni tattili</i>	<i>Eventuali finanziamenti bandi sulla accessibilità turistica dei siti di interesse culturale</i>	<i>Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barr. arch. e inserimento piastrelle tattili</i>	<i>Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barr. arch. e inserimento piastrelle tattili</i>

CRONOPROGRAMMA INTERVENTI

2) IPOTESI PRIORITA' ACCESSIBILITA' TURISTICA

2° proposta di crono-programma interventi con priorità data alle necessità di cura degli spazi pubblici legati all'accessibilità turistica, con previsione di **attuazione delle opere in 15 anni**, aventi importo totale approssimato ad almeno 800.000 € (interventi individuati dal PEBA), quindi con una **spesa annua media di 55.000 euro**. Con la potenziale riduzione dei tempi di attuazione grazie ad eventuali bandi di finanziamento (su aspetti culturali, sicurezza stradale, edifici pubblici, ecc..) capaci di intervenire in parte o sul totale sui costi parziali.

INTERVENTI FISICI SULL'ITINERARIO STAZIONE/CENTRO/LUNGOLAGO "ARONA PER TUTTI ARONA PER TE"	PANNELLISTICA CIECHI-IPOVEDENTI SULL'ITINERARIO STAZIONE/CENTRO/LUNGOLAGO "ARONA PER TUTTI ARONA PER TE"	ALTRI INTERVENTI PRIORITARI SUGLI SPAZI PUBBLICI (AREE VERDI-BALNEARI CONTESTI RELIGIOSI E CIMITERI)	INTERVENTI SUGLI EDIFICI COMUNALI GESTIONALI SOCIO-CULTURALI SCOLASTICI E SPORTIVI	INTEGRAZIONI PERCORSI PEDONALI VIA MONTE PASUBIO VIA PIAVE	ALTRI INTERVENTI NON PRIORITARI SUGLI SPAZI PUBBLICI
123.000 €	42.000 €	217.500 €	112.500 €	130.000 €	187.500 €
>>> 2025-2028	>>> 2025-2028	>>> 2027-2030	>>> 2030-2032	>>> 2032-2036	>>> 2036-2040
<i>Eventuali finanziamenti od incentivi ai LLPP per inserimento pavimentazioni tattili</i>	<i>Eventuali finanziamenti bandi sulla accessibilità turistica dei siti di interesse culturale</i>	<i>Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barr. arch. e inserimento piastrelle tattili</i>	<i>Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barriere architettoniche in edifici pubblici</i>	<i>Eventuali finanziamenti od incentivi ai LLPP per inserimento pavimentazioni tattili</i>	<i>Eventuali finanziamenti bandi abbattimento barr. arch. e inserimento piastrelle tattili</i>

STIMA DEGLI INTERVENTI

Edifici Pubblici

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Edifici gestionali e socio culturali	Palazzo Comunale			
	accessibilità uffici amministrazione - servoscala da livello ascensore	1	€ 8.000	€ 8.000
	accessibilità uffici amministrazione - adeguamento vano scala per inserimento servoscala	1	€ 3.000	€ 3.000
	accessibilità uffici amministrazione - percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 15 m)	1	€ 1.500	€ 1.500
			TOTALE	€ 12.500
Edifici gestionali e socio culturali	Biblioteca			
	Modificare la pulsantiera ed il funzionamento del montacarichi/ascensore	1	€ 1.800	€ 1.800
	migliorie alle soglie con dislivelli a meno di 2,5cm	1	€ 1.500	€ 1.500
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 15 m) e targhetta su bagno portatori handicap	1	€ 1.700	€ 1.700
			TOTALE	€ 5.000
Edifici gestionali e socio culturali	Centro Diurno			
	campanello da riposizionare	1	€ 200	€ 200
	marciapiede da rialzare presso l'accesso	1	€ 4.000	€ 4.000
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 10 m)	1	€ 800	€ 800
			TOTALE	€ 5.000

STIMA DEGLI INTERVENTI

Edifici Pubblici

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Edifici gestionali e socio culturali	Centro Incontro			
	ripristino rampe con pendenza adeguata al piano terra	1	€ 3.000	€ 3.000
	soglie del piano terreno da raccordare	1	€ 2.000	€ 2.000
	tastiera braille per ascensore	1	€ 400	€ 400
	ristrutturazione bagno disabili	1	€ 5.000	€ 5.000
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 15 m)	1	€ 1.600	€ 1.600
				TOTALE
Edifici gestionali e socio culturali	Salone Merzagora			
	portare il marciapiede in quota nei pressi dell'accesso	1	€ 4.000	€ 4.000
	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 20 m)	1	€ 1.800	€ 1.800
			TOTALE	€ 6.000

STIMA DEGLI INTERVENTI

Edifici Pubblici

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Edifici gestionali e socio culturali	Ufficio Turistico			
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (ca 10 m)	1	€ 1.000	€ 1.000
			TOTALE	€ 1.000
Edifici gestionali e socio culturali	Museo Mineralogico			
	realizzare una nuova rampa con pendenza adeguata in ingresso	1	€ 3.000	€ 3.000
	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 10 m)	1	€ 1.800	€ 1.800
			TOTALE	€ 5.000
Edifici gestionali e socio culturali	Magazzino			
	altezza soglie piano dipendenti da raccordare al piano terra	1	€ 500	€ 500
			TOTALE	€ 500

STIMA DEGLI INTERVENTI

Edifici Pubblici

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Edifici gestionali e socio culturali				
	dopo di Noi - Casa del cuore			
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (ca 10m)	1	€ 1.000	€ 1.000
			TOTALE	€ 1.000
Edifici gestionali e socio culturali				
	Ex Pretura - ENAIP			
	servoscala di accesso al piano interrato	1	€ 7.000	€ 7.000
	bagno disabili da adeguare	1	€ 1.000	€ 1.000
	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 20m)	1	€ 1.800	€ 1.800
			TOTALE	€ 10.000
IMPORTO COMPLESSIVO Interventi edifici gestionali e socio culturali				€ 58.000

STIMA DEGLI INTERVENTI

Edifici Pubblici

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Edifici per l'istruzione scolastica	Scuola d'infanzia C.Battisti			
	bagno disabili da completare con cambio lavabo e campanello allarme	1	€ 800	€ 800
	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 10 m)	1	€ 1.000	€ 1.000
			TOTALE	€ 2.000
Edifici per l'istruzione scolastica	Scuola d'infanzia Via Piave			
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 10 m)	1	€ 1.000	€ 1.000
			TOTALE	€ 1.000
Edifici per l'istruzione scolastica	Scuola primaria Anna Frank			
	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 8 m)	1	€ 800	€ 800
			TOTALE	€ 1.000

STIMA DEGLI INTERVENTI

Edifici Pubblici

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Edifici per l'istruzione scolastica	Scuola primaria Dante Alighieri			
	realizzare bagno disabili al primo piano	1	€ 5.000	€ 5.000
	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 7 m) e targhetta bagno disabili esistente	1	€ 800	€ 800
			TOTALE	€ 6.000
Edifici per l'istruzione scolastica	Scuola primaria Nicotera			
	completare e sostituire sanitari nel bagno disabili	1	€ 600	€ 600
	inserire servoscala nell'accesso principale	1	€ 11.000	€ 11.000
	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 12 m)	1	€ 1.200	€ 1.200
			TOTALE	€ 13.000
Edifici per l'istruzione scolastica	Scuola primaria Usellini			
	rifare la rampa a norma con pendenza 8%	1	€ 4.000	€ 4.000
	inserire servoscala per accesso interno al piano interrato	1	€ 11.000	€ 11.000
	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (ca 8 m)	1	€ 800	€ 800
			TOTALE	€ 16.000

STIMA DEGLI INTERVENTI

Edifici Pubblici

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Edifici per l'istruzione scolastica	Scuola media Giovanni XXIII			
	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 8 m)	1	€ 800	€ 800
			TOTALE	€ 1.000
Edifici per l'istruzione scolastica	Palagreen			
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 10 m)	1	€ 1.000	€ 1.000
			TOTALE	€ 1.000
Edifici per l'istruzione scolastica	Asilo nido Le Fiabe di Paola			
	inserimento rampa per accesso al giardino	1	€ 2.000	€ 2.000
	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
	percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (circa 8 m)	1	€ 800	€ 800
			TOTALE	€ 3.000
IMPORTO COMPLESSIVO Interventi edifici per l'istruzione scolastica				€ 44.000

STIMA DEGLI INTERVENTI

Edifici Pubblici

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>	
Edifici ed impianti sportivi	Palazzetto dello sport	adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
		percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (ca 20 m)	1	€ 1.800	€ 1.800
		TOTALE			€ 2.000
Edifici ed impianti sportivi	Campo da calcio	realizzare rampa per l'accesso alla tribuna	1	€ 4.000	€ 4.000
		inserire campanello d'allarme per il bagno disabili	1	€ 400	€ 400
		adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
		percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (ca 25 m)	1	€ 2.400	€ 2.400
		TOTALE			€ 7.000
Edifici ed impianti sportivi	Campo da Tennis	sistemazione discontinuità in accesso	1	€ 400	€ 400
		adeguare la posizione del campanello in ingresso	1	€ 200	€ 200
		percorsi per ipovedenti con mattonelle da incollare (ca 10 m)	1	€ 900	€ 900
	TOTALE			€ 1.500	
IMPORTO COMPLESSIVO Interventi edifici ed impianti sportivi				€ 10.500	
IMPORTO TOTALE INTERVENTI SUGLI EDIFICI PUBBLICI				€ 112.500	

STIMA DEGLI INTERVENTI**Spazi Pubblici**

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Progetto "Arona per Tutti - Arona per Te" (stazione/centro/lungolago)				
A1) Pannelli multisensoriali per una comunicazione accessibile				
	Realizzazione di pannello visivo-tattile in formato A2 come INFO-MAPPA o ESPLOAZIONE PANORAMICA:	-		
	con annessi contenuti audio video in italiano, inglese, LIS	9	€ 3.500	€ 31.500
	- comprensivo del supporto per posa in opera	-		
	consulenza, progettazione e grafica visivo-tattile	-	a pannello	
	comprensivo del supporto per pannello accessibile			
	Realizzazione di pannello visivo-tattile in formato A2 come ESPLOAZIONE TATTILE DI CONTESTO:	-		
	con annessi contenuti audio video in italiano, inglese, LIS	3	€ 3.500	€ 10.500
	- comprensivo del supporto per posa in opera	-		
	consulenza, progettazione e grafica visivo-tattile	-	a pannello	
	comprensivo del supporto per pannello accessibile			
			TOTALE	€ 42.000
Progetto "Arona per Tutti - Arona per Te" (stazione/centro/lungolago)				
A2) Misure abbattimento barr.architett. e facilitazioni				
	Sistemazione fronte stazione FFSS verso via Monte Grappa	1	€ 20.000	€ 20.000
	Sistemazione fronte stazione FFSS verso bus e ufficio turistico	1	€ 17.500	€ 17.500
	8 itinerari LOGES attr. ped. lato ovest V. M.Grappa/V. Matteotti	1	€ 5.000	€ 5.000
	6 itinerari LOGES attr. ped. lato ovest V. Matteotti/V. Cavour	1	€ 4.000	€ 4.000
	Pavimentazioni contrastanti chiare su 4 incroci lungo via Cavour	1	€ 20.000	€ 20.000
	Miglioramento pavimentazioni e attrav. ped. Piazza del Popolo	1	€ 10.000	€ 10.000
	Intercettazione LOGES 8 attrav. pedon. di Corso Marconi	1	€ 7.500	€ 7.500
	Itinerari LOGES verso 6 attr.ped. da Lungolago a C.so Repubblica	1	€ 10.000	€ 10.000
	Innesti LOGES per dare continuità al Lungolago in 2 tratte	1	€ 5.000	€ 5.000
	Inserimento fioriere con alberi ombreggiamento parti al sole	1	€ 6.000	€ 6.000
	Protezioni e migliorie rampe accesso alla banchina bassa su lago	1	€ 5.000	€ 5.000
	Sistemazioni varie di pavimentazioni sconnesse e rampe ripide	1	€ 13.000	€ 13.000
			TOTALE	€ 123.000
IMPORTO COMPLESSIVO Progetto "Arona per Tutti - Arona per Te"				€ 165.000

STIMA DEGLI INTERVENTI**Spazi Pubblici**

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Integrazione percorsi pedonali Via Monte Pasubio - Via Piave B1) Via Monte Pasubio ang. Via Monte Rosa / fronte COOP	Ampliamento marciapiede e attestamenti attravers. pedon.	1	€ 22.500	€ 22.500
	Intercettazione itinerari pedonali e linee di arresto LOGES	1	€ 6.000	€ 6.000
	Segnaletica stradale per definizione nuovi stalli e attravers.pedon.	1	€ 1.500	€ 1.500
	Spartitraffico su via Monte Rosa	1	€ 10.000	€ 10.000
	TOTALE			€ 40.000
Integrazione percorsi pedonali Via Monte Pasubio - Via Piave B2) Marciapiede tra Via Monte Pasubio e Via Vitt.Veneto	Marciapiede lato est ribassato largo 1,20 m per 175 m	1	€ 32.000	€ 32.000
	Intercettazioni LOGES per 2 nuovi attravers. pedon. al lato opposto	1	€ 1.250	€ 1.250
	Segnaletica stradale per nuovi attravers. pedonali e transenne varie	1	€ 3.750	€ 3.750
	TOTALE			€ 37.000
Integrazione percorsi pedonali Via Monte Pasubio - Via Piave B3) Intercettazioni pedonali rotonda Via Piave / Via Vitt.Veneto	Intercettazioni LOGES per 4 attravers. pedon. sulla rotonda	1	€ 3.000	€ 3.000
	Intercettazioni LOGES verso i percorsi pedonali in adiacenza	1	€ 2.000	€ 2.000
	TOTALE			€ 5.000
Integrazione percorsi pedonali Via Monte Pasubio - Via Piave B4) Intercettazioni pedonali rotonda Via Piave / Via S.Luigi	Intercettazioni LOGES per 4 attravers. pedon. sulla rotonda	1	€ 2.500	€ 2.500
	Intercettazioni LOGES lungo Via Piave a sud rotonda V.S.Luigi	1	€ 500	€ 500
	TOTALE			€ 3.000

STIMA DEGLI INTERVENTI**Spazi Pubblici**

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Integrazione percorsi pedonali Via Monte Pasubio - Via Piave				
B5) Riqualficazione percorsi tra V.Tagliamento e attr. ped. civ.30				
	Marciapiede lato ovest tra Via Tagliamento e scuola	1	€ 20.000	€ 20.000
	Intercettazioni LOGES per gli attrav. pedon. nuovi ed esistenti	1	€ 4.750	€ 4.750
	Segnaletica stradale per percorsi ped. su strada e attrav. pedon.	1	€ 1.500	€ 1.500
	Serie di n°12 paletti flessibili di protezione a itinerario su strada	1	€ 1.250	€ 1.250
	Marciapiede ribassato lato ovest da via Carso al civico 30	1	€ 12.500	€ 12.500
			TOTALE	€ 40.000
Integrazione percorsi pedonali Via Monte Pasubio - Via Piave				
B6) Migliorie a marciapiedi e percorsi dal civ. 30 a fine via				
	migliorie varie diffuse lungo la tratta	1	€ 5.000	€ 5.000
			TOTALE	€ 5.000
IMPORTO COMPLESSIVO Interventi su Via Monte Pasubio e Via Piave				€ 130.000

STIMA DEGLI INTERVENTI**Spazi Pubblici**

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Spazi pubblici verdi e balneari				
Spiaggia del Sorriso / Zona del Lido / Area Nautica				
	creazione 5 varchi su aiuola tra ciclabile e pedonale lungolago	1	€ 10.000	€ 10.000
	Intercettazioni LOGES i 5 nuovi varchi pedonali su lungolago	1	€ 7.500	€ 7.500
	segnal. orizz. e paletti flessibili per percorsi pedonali verso lung.	1	€ 7.500	€ 7.500
	Rampa in legno con staccionata estesa 20 m alla spiaggia Sorriso	1	€ 22.500	€ 22.500
	Altre migliorie per abbattim.barr.architettoniche	1	€ 2.500	€ 2.500
			TOTALE	€ 50.000
Spazi pubblici verdi e balneari				
Spiaggia delle Rocchette e adiacenze				
	adeguamento rampe disagiati e nuova rampa prima spiaggia	1	€ 2.500	€ 2.500
	sostituzione pavim. in ghiaia con fondo adatto ai disabili	1	€ 9.000	€ 9.000
	stallo sosta invalidi in piazzale Gorizia	1	€ 1.000	€ 1.000
			TOTALE	€ 12.500

STIMA DEGLI INTERVENTI**Spazi Pubblici**

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Spazi pubblici verdi e balneari Parco Insieme di Via Monte Nero	adeguamento percorso pedonale dal parco al Sacro Cuore	1	€ 32.500	€ 32.500
	Intercettazioni LOGES verso il parco e verso il Sacro Cuore	1	€ 2.500	€ 2.500
	percorso pedonale interno al parco verso zona sedute	1	€ 4.000	€ 4.000
	altre migliorie per abbattim.barr.architettoniche	1	€ 1.000	€ 1.000
	TOTALE			€ 40.000
Spazi pubblici verdi e balneari Playground San Luigi e Area Cani	realizzazione percorso pedonale tra parco e Via Piave	1	€ 25.000	€ 25.000
	realizzazione percorso dal vialetto pedonale all'area cani	1	€ 2.500	€ 2.500
	segnalazioni di ostacoli e piastrelle LOGES di raccordo ai percorsi	1	€ 1.500	€ 1.500
	Altre migliorie per abbattim.barr.architettoniche	1	€ 1.000	€ 1.000
	TOTALE			€ 30.000
IMPORTO COMPLESSIVO Spazi pubblici verdi e balneari con priorità di intervento				€ 132.500

STIMA DEGLI INTERVENTI**Spazi Pubblici**

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
Principali contesti religiosi Chiesa di San Giorgio				
	rampa metallica con parapetto estesa 10 m fronte chiesa	1	€ 15.000	€ 15.000
	piastrelle LOGES per intercettazione attrav. ped. su Via Dante	1	€ 1.500	€ 1.500
	formazione stallo di sosta invalidi su parcheggio drenante	1	€ 8.500	€ 8.500
			TOTALE	€ 25.000
Principali contesti religiosi San Carlone e Chiesa di San Carlo Borromeo				
	qualificazione 2 attr. Ped con formazione rampe e inser. LOGES	1	€ 6.000	€ 6.000
	creazione varco verso area verde con anche rampa in legno	1	€ 7.500	€ 7.500
	servoscala verso chiesa San Carlo Borromeo su una scalinata	1	€ 14.000	€ 14.000
	fioriere grandi di arredo con alberelli per ombreggiamenti	1	€ 2.500	€ 2.500
			TOTALE	€ 30.000
Cimiteri e relativi contesti Cimitero, area ricreativa di Dagnente e Poliambulatorio				
	migliorare accessibilità (pavimentazione) al poliambulatorio	1	€ 1.000	€ 1.000
	creazione percorsi per disabili nell'area ricreativa	1	€ 3.000	€ 3.000
	riadeguamento pavimentaz. e stallo disabili accesso chiesa	1	€ 4.000	€ 4.000
	segnaletica di orientamento tra area ricreativa e cimitero	1	€ 2.000	€ 2.000
			TOTALE	€ 10.000
Cimiteri e relativi contesti Cimitero principale di Arona				
	rampa per l'accesso principale comoda a sosta disabili	1	€ 4.000	€ 4.000
	creazione percorsi semi-protetto lungo Via Isonzo	1	€ 2.000	€ 2.000
	montascale per risalita al piano sollevato	1	€ 6.000	€ 6.000
	montascale per discesa al piano interrato	1	€ 8.000	€ 8.000
			TOTALE	€ 20.000

IMPORTO COMPLESSIVO Spazi religiosi e cimiteri con priorità di intervento**€ 85.000**

STIMA DEGLI INTERVENTI**Spazi Pubblici**

<u>INTERVENTO</u>	<u>DESCRIZIONE</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>COSTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO</u>
ALTRI SPAZI PUBBLICI CON MINORE PRIORITA' DI INTERVENTO				
	BIGLIETTERIA NAVIGAZIONE LAGO MAGGIORE	1	€ 5.000	€ 5.000
	FRONTE ASL E ACCESSO CHIESE SU VIA FEDERICO BORROMEO	1	€ 7.500	€ 7.500
	ORATORIO E TEATRO SAN CARLO	1	€ 2.500	€ 2.500
	CASA DEL POPOLO	1	€ 5.000	€ 5.000
	CASA DI RIPOSO DI ARONA	1	€ 2.500	€ 2.500
	CASERMA DEI CARABINIERI	1	€ 2.500	€ 2.500
	CASERMA VIGILI DEL FUOCO	1	€ 5.000	€ 5.000
	I.I.S. ENRICO FERMI	1	€ 22.500	€ 22.500
	SCUOLA PARITARIA PAPA GIOVANNI	1	€ 2.500	€ 2.500
	SCUOLA PARITARIA SAN GIORGIO	1	€ 2.500	€ 2.500
	SCUOLA PARITARIA MARCELLINE	1	€ 2.500	€ 2.500
	SCUOLA SECONDARIA DE FILIPPI	1	€ 15.000	€ 15.000
	PARCO COMUNALE VILLA LEUTHOLD	1	€ 5.000	€ 5.000
	ACCESSO PARCO NATURALE MERCURAGO	1	€ 12.500	€ 12.500
	ROCCA DI ARONA	1	€ 25.000	€ 25.000
	CONTESTO CHIESA DI SAN GRAZIANO	1	€ 10.000	€ 10.000
	CHIESA DI SANTA MARTA	1	€ 5.000	€ 5.000
	PARROCCHIA DI SAN LUIGI	1	€ 2.500	€ 2.500
	CHIESA DI MONTRIGIASCO	1	€ 2.500	€ 2.500
	CIMITERO DI MERCURAGO	1	€ 12.500	€ 12.500
	CIMITERO DI MONTRIGIASCO	1	€ 7.500	€ 7.500
	PARCHEGGIO DI MONTRIGIASCO E POLIAMBULATORIO	1	€ 7.500	€ 7.500
	ALTRI AMBITI SEGNALATI DA ASS.NE AMICO DISABILE	1	€ 22.500	€ 22.500
			TOTALE	€ 187.500

IMPORTO COMPLESSIVO Altri spazi pubblici con minore priorità di intervento**€ 187.500****IMPORTO TOTALE INTERVENTI SUGLI SPAZI PUBBLICI****€ 700.000**