

Masterplan DECS

Pianificazione di massima degli investimenti e delle tempistiche realizzative all'indirizzo del Consiglio di Stato per il periodo 2015/2031.

DECS

Direzione; Divisione della scuola; Divisione della formazione professionale; Divisione della cultura e degli studi universitari; Sezione Amministrativa; in collaborazione con la Sezione della logistica.

Bellinzona, 11 settembre 2015



Masterplan DECS 2015/2031

- Il Master Plan è un documento di indirizzo strategico che definisce parametri e vincoli entro cui dovranno essere realizzati i progetti.
- Le azioni progettuali sono state coordinate con la Sezione della logistica sia in termini di contenuti, sia di dimensioni temporali e finanziarie.
- È stato preso in considerazione un periodo che parte dal 2015 e termina nel 2031.
- La distribuzione dei crediti necessari è solo indicativa: offre un'idea della spesa globale necessaria per ogni singola opera e la sua distribuzione nel tempo. Questa indicazione non determina in ogni caso una dotazione finanziaria a disposizione del Dipartimento. Saranno infatti i piani finanziari degli investimenti di questa legislatura e delle prossime a determinare quali opere potranno effettivamente essere realizzate.
- La pianificazione può quindi essere soggetta a modifiche derivanti da nuove esigenze, spostamenti temporali di progetti, nuovi obiettivi, ... come pure dalla disponibilità finanziaria decisa dall'Esecutivo.



1. pianificazione DECS 2015/2031 - valore in milioni di franchi

stima costi	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032 / 2031	
	602.335	26.399	71.018	51.176	51.955	65.957	72.550	60.530	59.200	44.200	36.900	23.000	18.250	12.000	6.000	3.200	0.000	0.000	0.000
		26.399			240.106				236.480				90.150				9.200		

Divisione della scuola
Divisione della formazione professionale



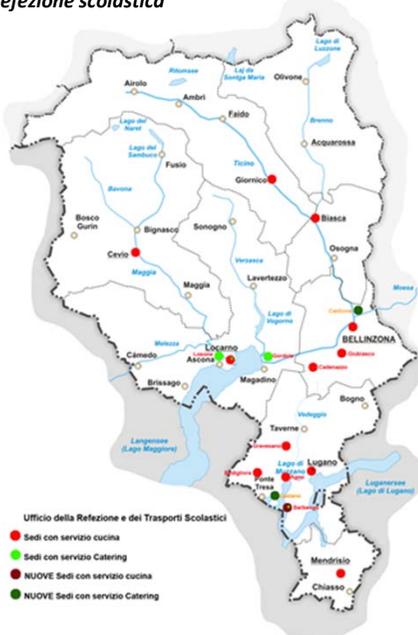
Divisione della cultura e degli studi universitari
Area della cultura



Divisione della cultura e degli studi universitari
Area degli studi universitari



Sezione amministrativa
Refezione scolastica

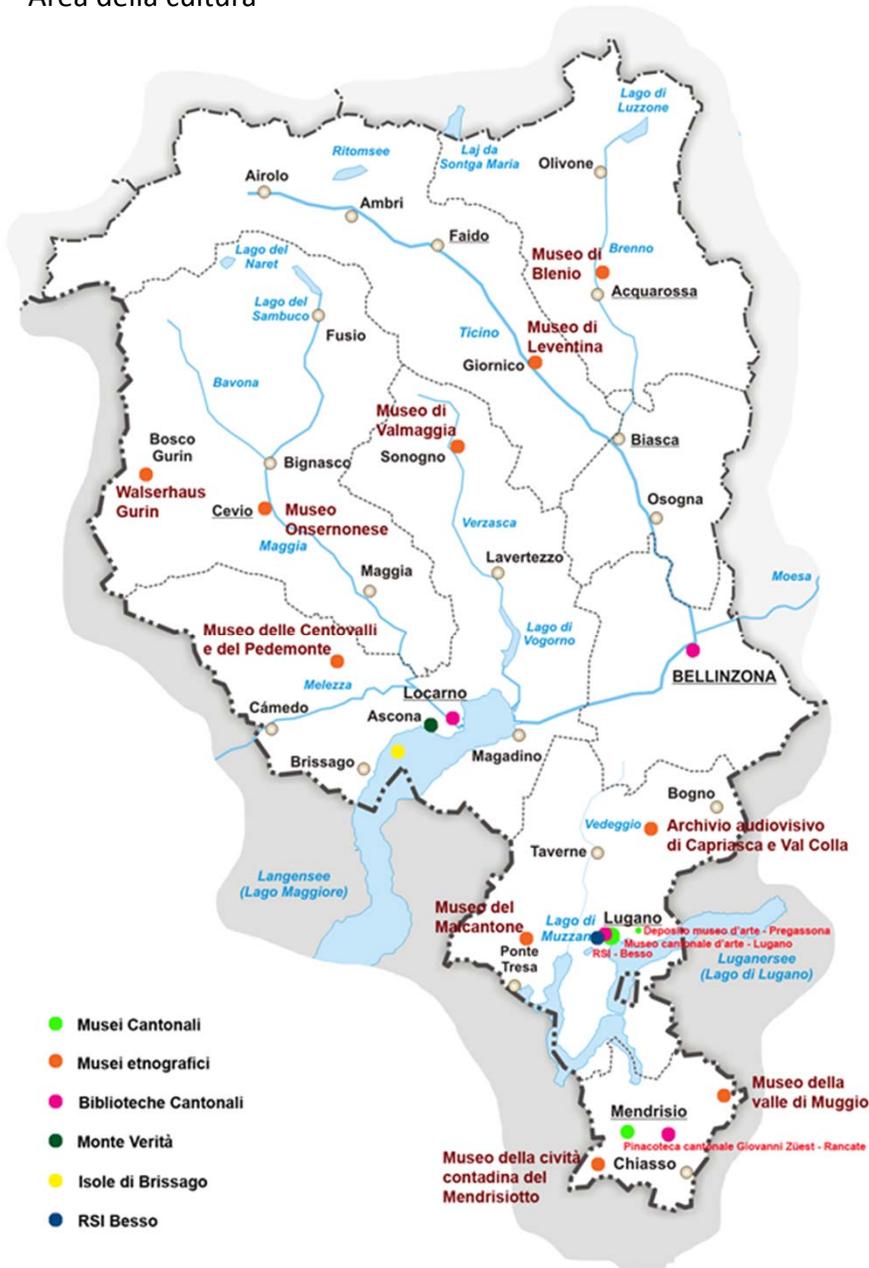


Sezione amministrativa
Piscine scolastiche



- Si intende mantenere una ragionevole distribuzione degli istituti di formazione di livello secondario I (scuola media), e secondario II (liceo), sull'intero territorio cantonale.
- Per quanto concerne il settore professionale è confermato il principio della concentrazione in Centri di competenza dei diversi ambiti professionali, favorendo e razionalizzando le collaborazioni con le organizzazioni del mondo del lavoro e la permeabilità fra i cicli di livello secondario II e terziario B.
- La realizzazione dei campus universitari di USI e SUPSI è oggetto di una pianificazione separata.
- In ragione anche delle indicazioni emerse dal Parlamento, una nota a parte merita il comparto scolastico di Biasca. Si tratta di una realtà importante nel panorama cantonale, in particolare modo per quanto riguarda la formazione professionale. Il DECS si impegna, in collaborazione con la Sezione della logistica, a trovare una soluzione ideale nell'interesse degli studenti e della regione stessa.

Divisione della cultura e degli studi universitari
Area della cultura



Pinacoteca Züst
Rancate

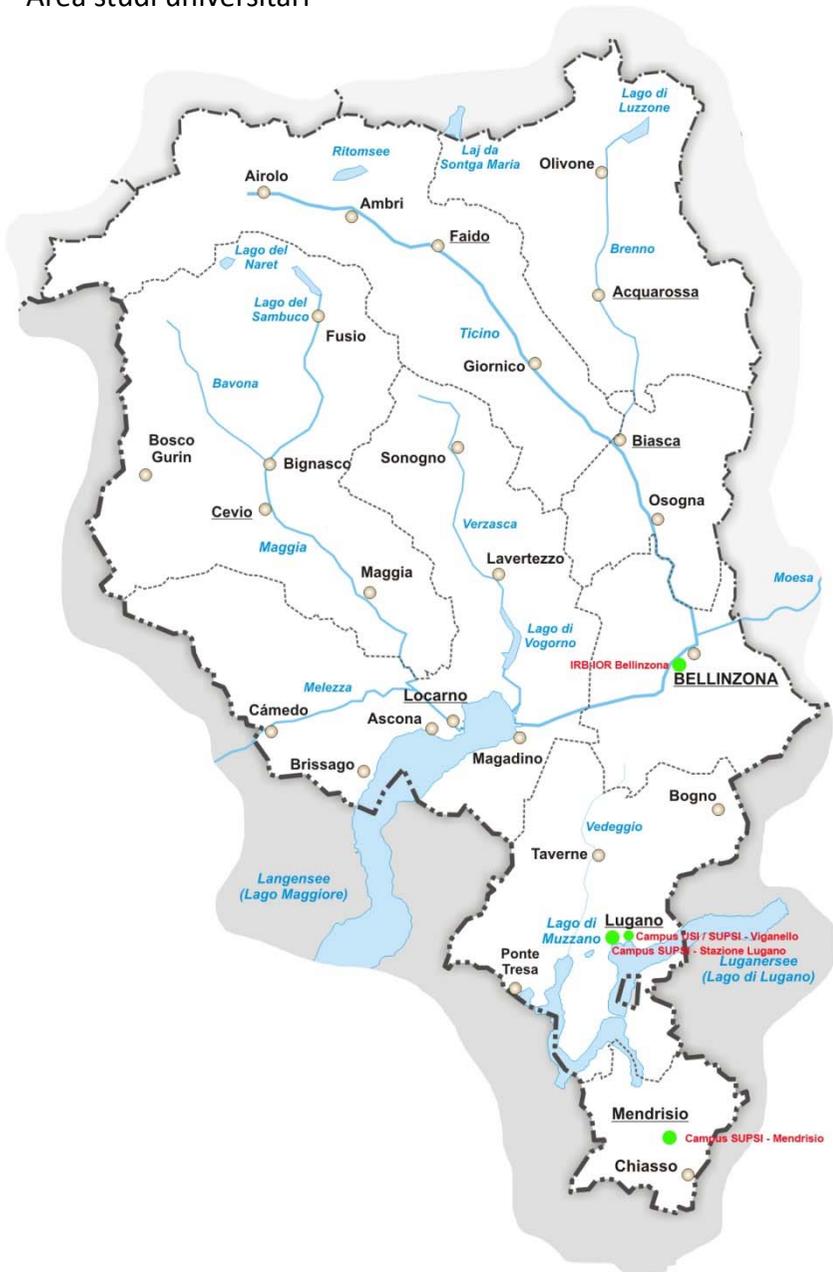


Museo Cantonale d'arte
Lugano
e
Museo Cantonale d'arte
Deposito Pregassona



Comparto RSI
Lugano Besso

Divisione della cultura e
degli studi universitari
Area studi universitari



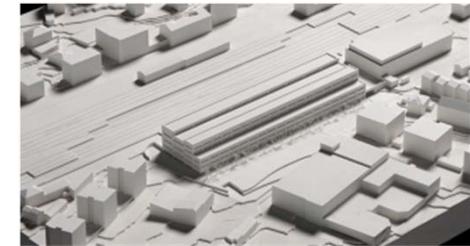
Campus USI/SUPSI
Lugano - Viganello



Campus SUPSI
Lugano stazione



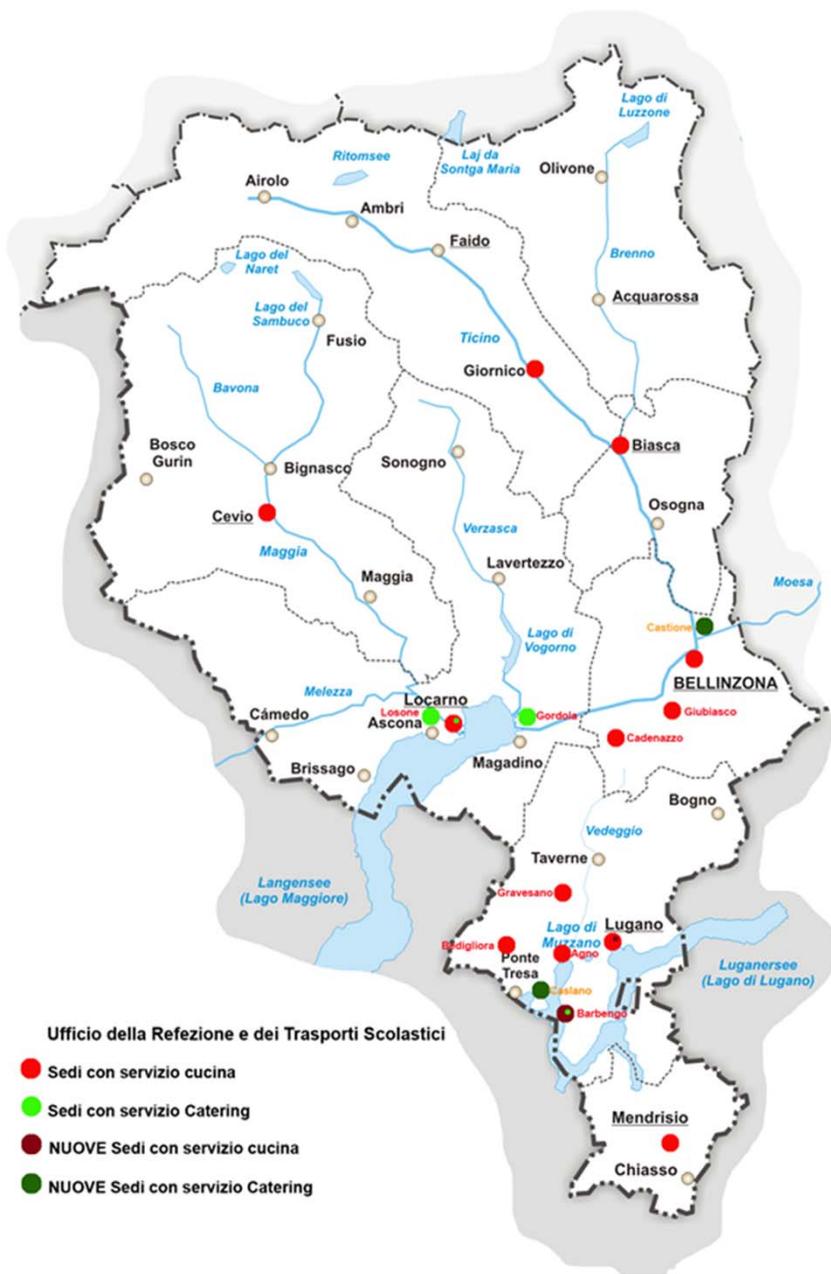
Campus SUPSI
Mendrisio



Campus IRB – IOR
Bellinzona



Sezione amministrativa
Refezione scolastica

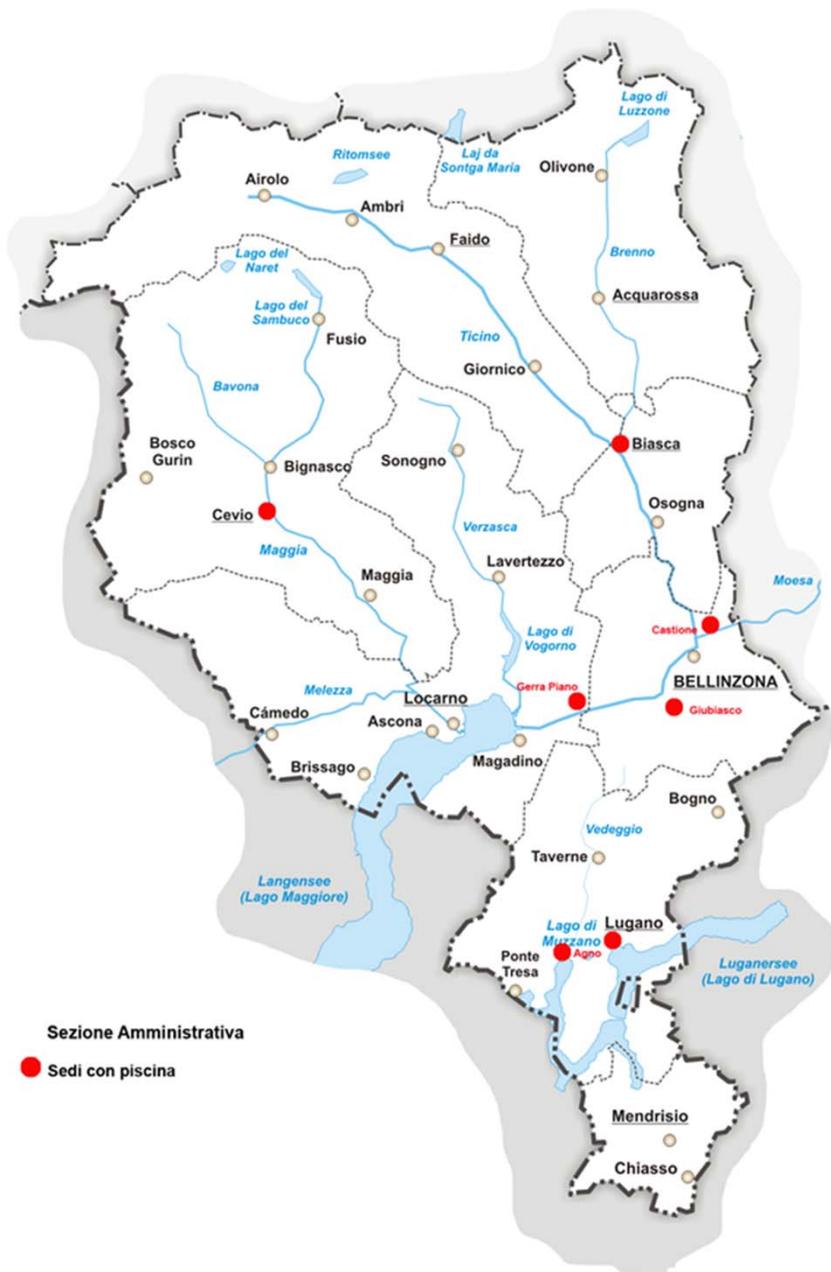


DISTRETTO	Livello Scolastico	N° Edificio (SAP)	Denominazione Scuola	N° pasti (2014)	
1 Distretto di Bellinzona	Scuole Medie	E4125 E4316	Scuola media di Cadenazzo Scuola media di Castione (concorso in atto, gestione comunale)	80	
	Scuole Medie Superiori	E4117	Scuola Cantonale di Commercio Bellinzona	400	
	Scuole Professionali	E4119	Scuola professionale artigianale e industriale Bellinzona	500	
	Altre sedi		Scuola speciale Giubiasco – Al Palasio	25	
	Scuole Medie	E5040	Scuola media di Biasca	80	
4 Distretto di Leventina	Scuole Medie	E5048	Scuola media di Giornico	80	
5 Distretto di Vallemaggia	Scuole Medie	E3410	Scuola media di Cevio	150	
6 Distretto di Locarno	Scuole medie	E3053 E3048	Scuola media di Gordola Cucina in catering da CP Locarno Scuola media di Losone Cucina in catering da CP Locarno	50 30	
	Scuole Professionale	E3030 E3056	Centro professionale commerciale Locarno Cucina in catering da CP Locarno Scuola professionale artigianale e industriale Locarno	30 100	
	7 Distretto di Lugano	Scuole medie	E2320 E2083 E2083 E2323 E2420 E2360/63 E2070	Scuola media di Agno Scuola media di Barbengo Cucina in catering da Agno in seguito cucina di produzione Scuola media di Barbengo (allestimento concorso architettura consegna 2020) Scuola media di Bedigliora Scuola media di Gravesano Scuola media di Lugano Viale Cattaneo Scuola media Viganello (progettazione in corso, consegna 2019) Scuola media Caslano (progettazione in corso, consegna 2018)	50 100 400 90 60 3 Da definire Ca. 60
		Scuole medie superiori	E2060 E2080	Liceo Cantonale di Lugano 1 Lugano (Vedi Scuola media Lugano via Cattaneo) Liceo Cantonale di Lugano 2 Savosa	110 110
Scuole professionali		E2093 E2088	Centro professionale commerciale Lugano Centro scolastico per le industrie artistiche Lugano	50 110	
8 Distretto di Mendrisio		Scuole medie superiori	E1049	Liceo Cantonale di Mendrisio	130
		Scuole professionali		Campus Mendrisio masterplan terminato (consegna ristorante scolastico 2019) Centro professionale del verde Mezzana	400 80

Scuola media Barbengo – Ristorante scolastico
Consegnato 23 febbraio 2015 – costo complessivo 1.44 mio – capienza 100 pasti



Sezione amministrativa
Piscine scolastiche



DISTRETTO	Livello Scolastico	N° Edificio	Denominazione Scuola	Dimensioni
1 Distretto di Bellinzona	(SAP)			ml
	Scuole Medie	E4122	Scuola media di Giubiasco	16.67x8.00
	E4101	Scuola media di Castione (concorso in atto, comprende anche risanamento piscina)	16.66x08.00	
2 Distretto di Riviera	Scuole Medie	E5040	Scuola media di Biasca	25.00x8.00
	5 Distretto di Vallemaggia	Scuole Medie	E3410	Scuola media di Cevio
6 Distretto di Locarno	Altre sedi	E4127	CFPS Gerra Piano (risanamento eseguito)	9.33x4.36
	7 Distretto di Lugano	Scuole medie	E2020	Scuola media di Agno
7 Distretto di Lugano	Scuole Professionali	Exxx	Centro professionale Trevano (inserito a PFi – WBS 3462 – 1.163 milioni)	
	Altre sedi	E2363	Palazzetto scienze Lugano	25.00x11.00

Pianificazione DECS 2015/2031 - valore in milioni di franchi

necessità di consegna da parte del DECS allineate con la Sezione della Logistica

necessità di consegna da parte del DECS secondo le proprie esigenze pianificate

Settore Regione	Zona	Edificio	26.399		240.106					236.480				90.150		9.200							
			2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032/23			
			602.335	26.399	71.018	51.176	51.955	65.957	72.550	60.530	59.200	44.200	36.900	23.000	18.250	12.000	6.000	3.200	0.000	0.000	0.000		
42	1	KEC Ampliamento	15.900	0.500	0.400	3.000	5.000	5.000	2.000														
		Ampliamento Liceo e ristruttur.	25.530	0.150	0.400	1.000	2.000	7.000	7.000	7.980													
		Nuova Palestra II e sala congressuale	26.000	0.100	0.300	0.500	0.500	0.800	7.000	7.000	7.000	2.800											
42	7	Liceo I	18.050	0.150			0.300	0.300	0.400	6.000	7.000	3.900											
		Nuova scuola media	20.000	0.200	0.200	0.500	0.500	6.000	7.000	5.600													
		Palestra, laboratorio scolastico e aula magna	21.300		0.200	0.200	0.500	0.700	0.700	4.000	6.000	9.000											
		Sistemazione esterna	1.000								1.000												
42	7		Blocco A+B+C	25.000	0.100	0.300	0.600	0.800	5.000	7.000	7.000	4.200											
42	8		Liceo	35.000	0.300	0.800	1.000	3.000	7.000	8.000	6.900												
			Scuola Media	18.000	0.150	0.500	0.800	2.000	3.000	5.000	5.000	1.550											
			IPP	22.000				0.300	0.500	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	6.000	3.200							
			Palestra C, Biblioteca, Biblioteca Aula Magna	45.000			0.300	1.000	1.000	3.000	8.000	9.000	9.000	9.000	4.700								
4	0	TICNO	RISANAMENTO PSICONE	5.500	0.500	0.500	1.500	1.500	1.500														
4	0	TICNO	RISANAMENTO RIST. SCOLASTICI	3.000	0.600	1.600	0.800																
43	0	TICNO	Centri aziendali e interaziendali	7.500		0.500	2.000	1.500	1.500	2.000													
42	1	Bellinzona	Scuola media 2	0.200	0.050	0.150																	
42	1	Castione	Comparto scolastico	14.850	0.050	0.300	0.250	3.000	4.000	4.000	3.200												
42	1	Giubiasco	Scuola media - campi sportivi esterni	1.200	0.200	1.000																	
42	1	Bellinzona	Scuola media 1	1.825	0.150	0.900	0.775																
43	1	Giubiasco	SSPS 2°/3° tappa	0.838	0.838																		
43	1	Giubiasco	SSPS 4° tappa	20.000	0.000	1.000	5.000	5.000	5.000														
43	1	Bellinzona	CAMB - sostituzione parco macchine e attrezzature didattiche	0.413	0.200	0.213																	
43	1	Bellinzona	CAMB - sostituzione parco macchine e attrezzature didattiche	1.200		0.300	0.300	0.300															
43	1	Bellinzona	SSSC Bellinzona	8.000	0.500	1.500	2.000	2.000	2.000														
45	1	Bellinzona	RB	10.000			1.000	3.000	6.000														
42	3	Acquarossa	Scuola media	1.200	0.050	0.150	0.300	0.700															
42	6	Gordola	Scuola media Palestra	0.000																			
42	7	Viganello	Scuola media	15.180	0.800	1.500	5.000	5.000	2.880														
42	7	Castano	Scuola media	21.727	1.500	4.000	7.000	7.000	2.227														
42	7	Savosa	Liceo 2 - aule prefabbricate	1.382	1.000	0.382																	
42	7	Savosa	Liceo 2	20.000	0.100	0.500	0.600	3.500	5.500	3.500	4.300												
42	7	Barbengo	Scuola media - ristorante scolastico	1.440	1.440																		
42	7	Barbengo	Scuola media - nuove aule e palestra II	29.000	0.100	0.300	0.300	6.500	2.000	7.000	7.000	7.000	4.800										
42	7	Canoobbio	Scuola media	10.000							1.000	1.000	4.000	4.000									
43	7	Trevano	OPT - Blocco C	13.398	0.150	0.686	1.563	4.000	5.000	2.000													
44	7	Agno	Istituto della trazione e del sostegno	5.000		0.500	1.000	1.500	2.000														
44	7	Lugano	Museo d'arte	2.000	0.080	0.200	1.500	0.220															
44	7	Pregassona	Museo d'arte - deposito	3.981	0.021	0.200	3.000	0.760															
44	7	Lugano Besozzo	Comparto RSI	50.300		30.300					5.000	5.000	5.000	5.000									
45	7	Viganello	Campus LUIS/USP/	19.800	7.600	10.000	2.200																
45	7	Lugano	Campus SUPSI	19.800	8.000	5.600	6.200																
42	8	Merbio inf.	Sne risanamento palestra e app. custode	5.000	0.200	0.200	2.000	2.000	0.600														
44	8	Chiasso	STA/SAMS stagione FPS	19.200	0.300	1.000	3.000	4.000	4.000	4.000	2.900												
44	8	Rancate	Farmacoteca Zuest	4.000	0.200	0.150	0.500	2.000	1.150														
45	8	Mendrisio	Campus SUPSI	12.600	2.700	8.100	1.800																



Masterplan DECS

periodo 2015/2031



Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport
Dipartimento delle finanze e dell'economia
Sezione della logistica