

NOTE:

Adeguamento Simico ed Efficientamento Energetico

PFTE

Parametri - Pset

Set di proprietà

Proprietà

Tipo

U.M.

Grandezza

01-02-03-04-09-10-16-17-18-19-20

Bene

Bene	BeneDatiAnagrafici	Denominazione	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiAnagrafici	DestinazioneUso	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiAnagrafici	CodiceBene	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiAnagrafici	Regione	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiAnagrafici	Provincia	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiAnagrafici	Comune	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiAnagrafici	Indirizzo	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiAnagrafici	Latitudine	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiAnagrafici	Longitudine	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiQualitativi	ZonaSismica	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiQualitativi	CategoriaTopografica	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiQualitativi	ZonaClimatica	IfcText	N.A.	N.A.	X
Bene	BeneDatiQualitativi	Vincolo	IfcText	N.A.	N.A.	
Bene	BeneDatiQualitativi	TipoVincolo	IfcText	N.A.	N.A.	
Bene	BeneDatiQuantitativi	SupLorda	IfcReal	m2	Area	X
Bene	BeneDatiQuantitativi	SupRiscaldato	IfcReal	m2	Area	X
Bene	BeneDatiQuantitativi	SupCalpestabile	IfcReal	m2	Area	X
Bene	BeneDatiQuantitativi	SupCoperta	IfcReal	m2	Area	X
Bene	BeneDatiQuantitativi	SupScoperta	IfcReal	m2	Area	X
Bene	BeneDatiQuantitativi	VolumeLordo	IfcReal	m3	Volume	X
Bene	BeneDatiQuantitativi	VolumeNetto	IfcReal	m3	Volume	X
Bene	BeneDatiQuantitativi	VolumeRiscaldato	IfcReal	m3	Volume	X

Fabbricato

Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	Denominazione	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	CodiceFabbricato	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	DestinazioneUso	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	ComuneCatastale	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	Sezione	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	Foglio	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	Particelle	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	Sub	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	PianiTotali	IfcInteger	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	PianiInterrati	IfcInteger	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	PianiFuoriTerra	IfcInteger	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	ImmobileCieloTerra	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	TipologiaEdilizia	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	AttualmenteUtilizzato	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	AnnoProgettazione	IfcInteger	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	AnnoRealizzazione	IfcInteger	N.A.	N.A.	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	Vincolo	IfcText	N.A.	N.A.	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	TipoVincolo	IfcText	N.A.	N.A.	
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	SupLorda	IfcReal	m2	Area	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	SupRiscaldato	IfcReal	m2	Area	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	SupCalpestabile	IfcReal	m2	Area	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	SupCoperta	IfcReal	m2	Area	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	VolumeLordo	IfcReal	m3	Volume	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	VolumeNetto	IfcReal	m3	Volume	X
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	VolumeRiscaldato	IfcReal	m3	Volume	X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	ClasseDiRischioSismico	IfcReal	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	TecnologiaCostruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	TipologiaFondazioni	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	TipologiaStrutturale	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	MetodoAnalisi	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	ClasseUso	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	DomadaPGA	IfcInteger	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	CapacitaPGA	IfcInteger	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	RitornoStatiLimite	IfcInteger	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	SicurezzaGlobaleStatico	IfcInteger	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	Classe Energetica Complessiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPH	IfcReal	kWh/m3	EPH,nd	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPC	IfcReal	kWh/m3	EPC,nd	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPW	IfcReal	kWh/m2	EPW,nd	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPHnren	IfcReal	kWh/m2	EPH,nren	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPHren	IfcReal	kWh/m2	EPH,ren	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPHtot	IfcReal	kWh/m2	EPH,tot	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EfficienzaGlobaleStagionaleInvernale	IfcReal	N.A.	ηH,tot	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	QuotaRinnovabile	IfcReal	%	QR,H	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPWnren	IfcReal	kWh/m2	EPW,nren	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPWren	IfcReal	kWh/m2	EPW,ren	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPWtot	IfcReal	kWh/m2	EPW,tot	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EfficienzaGlobaleStagionaleEstiva	IfcReal	N.A.	ηH,tot	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	QuotaRinnovabileH	IfcReal	%	QR,H	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPcnren	IfcReal	kWh/m2	EPC,nren	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPWren	IfcReal	kWh/m2	EPW,ren	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPWtot	IfcReal	kWh/m2	EPW,tot	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EfficienzaGlobaleStagionaleACS	IfcReal	ηW,tot	N.A.	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	QuotaRinnovabileACS	IfcReal	%	QR,W	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPGLnren	IfcReal	kWh/m2	EPGL,nren	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPGLren	IfcReal	kWh/m2	EPGL,ren	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPGLtot	IfcReal	kWh/m2	EPGL,tot	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	QuotaRinnovabileGL	IfcReal	%	QR,gl	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	Ht	IfcReal	W/m2K	0	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	IndicatorePrestazione	IfcReal	%	H'T	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	ConsumoAnnuoElettrico	IfcReal	kWh	Energia	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	ConsumoAnnuoMetano	IfcReal	smc	Volume	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	ConsumoAnnuoGPL	IfcReal	smc	Volume	X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	ConsumoAnnuoIdrico	IfcReal	L	Capacità	X

Spazio

Spazio	SpazioDatiQualitativi	CaricoIncendio	IfcReal	MJ	Potenza	
Spazio	SpazioDatiQualitativi	SuperficieUso	IfcText	N.A.	N.A.	X
Spazio	SpazioDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X

Impianto

Impianto	ImpiantoDatiQualitativi	Tipologia	IfcText	N.A.	N.A.	X
Impianto	ImpiantoDatiQualitativi	FonteEnergia	IfcText	N.A.	N.A.	X
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	FluidoTermovettore	IfcText	N.A.	N.A.	X
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	PressioneDisponibile	IfcReal	bar	Pressione	
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	PressioneMinima	IfcReal	bar	Pressione	
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	PotenzaNominale_HVAC	IfcReal	kW	Potenza	
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	PortataNominale	IfcReal	l/s	Portata	
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	TipoClimInverno	IfcText	N.A.	N.A.	X
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	TipoClimEstate	IfcText	N.A.	N.A.	X
Impianto	ImpiantoDatiElettrico	PotenzaNominale_ELE	IfcReal	kW	Potenza	X
Impianto	ImpiantoDatiElettrico	TensioneNominale	IfcReal	V	Tensione	X
Impianto	ImpiantoDatiIdrotermico	TipoProduzioneACS	IfcText	N.A.	N.A.	X

Elemento

IfcCovering	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiAnagrafici	Installatore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcCovering	ElementoDatiAnagrafici	Modello	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	

IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	Degrado	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	Pregio	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiAntincendio	Combustibile	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica	IfcReal	W/(m2K)	Potenza	X
IfcCovering	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica	IfcReal	K/W	Resistenza termica	X
IfcCovering	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCovering	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcSlab	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	Portante	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	Degrado	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcSlab	ElementoDatiIndagini	Tipo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcSlab	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcSlab	ElementoDatiAntincendio	Combustibile	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiAntincendio	REI	IfcInteger	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica	IfcReal	W/(m2K)	Potenza	X
IfcSlab	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica	IfcReal	K/W	Resistenza termica	X
IfcSlab	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcSlab	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	Installatore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	Modello	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	Degrado	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	Pregio	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiAntincendio	Combustibile	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiAntincendio	REI	IfcInteger	N.A.	N.A.	
IfcCurtainWall	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica	IfcReal	W/(m2K)	Potenza	X
IfcCurtainWall	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica	IfcReal	K/W	Resistenza termica	X
IfcCurtainWall	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcCurtainWall	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Installatore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Modello	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	IndicePrestazioneAcustica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	Pregio	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiAntincendio	Combustibile	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcDoor	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiAntincendio	REI	IfcInteger	N.A.	N.A.	
IfcDoor	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica	IfcReal	W/(m2K)	Potenza	X
IfcDoor	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica	IfcReal	K/W	Resistenza termica	X
IfcDoor	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcDoor	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	Degrado	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcRoof	ElementoDatiIndagini	Tipo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcRoof	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcRoof	ElementoDatiAntincendio	Combustibile	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRoof	ElementoDatiAntincendio	REI	IfcInteger	N.A.	N.A.	X
IfcRoof	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica	IfcReal	W/(m2K)	Potenza	X
IfcRoof	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica	IfcReal	K/W	Resistenza termica	X
IfcRoof	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcRoof	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	Installatore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	Modello	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	Pregio	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiAntincendio	Combustibile	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcWindow	ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcWindow	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiAntincendio	REI	IfcInteger	N.A.	N.A.	
IfcWindow	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica	IfcReal	W/(m2K)	Potenza	X
IfcWindow	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica	IfcReal	K/W	Resistenza termica	X
IfcWindow	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcWindow	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcWall	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	Portante	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	Degrado	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcWall	ElementoDatiIndagini	Tipo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcWall	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcWall	ElementoDatiAntincendio	Combustibile	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcWall	ElementoDatiAntincendio	REI	IfcInteger	N.A.	N.A.	X
IfcWall	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica	IfcReal	W/(m2K)	Potenza	X
IfcWall	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica	IfcReal	K/W	Resistenza termica	X
IfcWall	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcWall	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcWall	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcWall	ElementoDatiAnagrafici	AccessibilitaDisabili	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcWall	ElementoDatiAnagrafici	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X

IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRamp	ElementoDatiAntincendio	Combustibile	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcRamp	ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcRamp	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcRamp	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	Installatore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	Modello	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	Degrado	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	Pregio	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcStair	ElementoDatiIndagini	Tipo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcStair	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcStair	ElementoDatiAntincendio	Combustibile	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcStair	ElementoDatiAntincendio	REI	IfcInteger	N.A.	N.A.	
IfcStair	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcStair	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcBeam	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiAnagrafici	Installatore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcBeam	ElementoDatiAnagrafici	Modello	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	Portante	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	Degrado	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	Pregio	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcBeam	ElementoDatiIndagini	Tipo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcBeam	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcBeam	ElementoDatiAntincendio	Combustibile	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoDatiAntincendio	REI	IfcInteger	N.A.	N.A.	
IfcBeam	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcBeam	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcPlate	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	Portante	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcPlate	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcPlate	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcPlate	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcPlate	ElementoDatiAntincendio	REI	IfcInteger	N.A.	N.A.	
IfcPlate	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcPlate	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	Installatore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	Modello	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	Portante	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	Degrado	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	Pregio	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	X
IfcColumn	ElementoDatiIndagini	Tipo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcColumn	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	IfcReal	MPa	Peso	
IfcColumn	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoDatiAntincendio	REI	IfcInteger	N.A.	N.A.	
IfcColumn	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcColumn	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	Installatore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	Modello	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	Degrado	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	Pregio	IfcBoolean	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcRailing	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcRailing	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcReinforcingBar	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcReinforcingBar	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcReinforcingBar	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcReinforcingBar	ElementoDatiQualitativi	Portante	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcReinforcingBar	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcReinforcingBar	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcReinforcingBar	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcReinforcingBar	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcReinforcingBar	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcReinforcingBar	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiQualitativi	Portante	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcReinforcingMesh	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcReinforcingMesh	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcTendon	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcTendon	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcTendon	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcTendon	ElementoDatiQualitativi	Portante	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X
IfcTendon	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcTendon	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcTendon	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcTendon	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcTendon	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X

IfcTransportElement	ElementoFase	Stato	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	Installatore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	IfcText	N.A.	N.A.	X
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	Modello	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	Produttore	IfcText	N.A.	N.A.	
IfcFurnishingElement	ElementoDatiQualitativi	Esterno	IfcBoolean	N.A.	N.A.	X