

NOTE: TAB.9 FABBISOGNO ALFANUMERICO

			Adeguamento Sismico				Efficientamento energetico			
			AS IS				AS IS			
	Parametri - Pset		Rilevazione	Indagini conoscitive	Rappresentazione dell'esistente	Valutazione	Rilevazione	Indagini conoscitive	Rappresentazione dell'esistente	Valutazione
Set di proprietà		Proprietà	-	09-	01-09-10-16-17-18-19-20	01-03-09-	-	06-07-08-	01-06-07-08-10-16-17-18-19-20	01-03-06-07-08-10
	Bene									
Bene	BeneDatiAnagrafici	Denominazione			X				X	
Bene	BeneDatiAnagrafici	DestinazioneUso			X				X	
Bene	BeneDatiAnagrafici	CodiceBene			X				X	
Bene	BeneDatiAnagrafici	Regione			X				X	
Bene	BeneDatiAnagrafici	Provincia			X				X	
Bene	BeneDatiAnagrafici	Comune			X				X	
Bene	BeneDatiAnagrafici	Indirizzo			X				X	
Bene	BeneDatiAnagrafici	Latitudine			X				X	
Bene	BeneDatiAnagrafici	Longitudine			X				X	
Bene	BeneDatiQualitativi	ZonaSismica			X				X	
Bene	BeneDatiQualitativi	CategoriaTopografica			X				X	
Bene	BeneDatiQualitativi	ZonaClimatica			X				X	
Bene	BeneDatiQualitativi	Vincolo								
Bene	BeneDatiQualitativi	TipoVincolo								
Bene	BeneDatiQuantitativi	SupLorda				X				X
Bene	BeneDatiQuantitativi	SupRiscaldato				X				X
Bene	BeneDatiQuantitativi	SupCalpestable				X				X
Bene	BeneDatiQuantitativi	SupCoperta				X				X
Bene	BeneDatiQuantitativi	SupScoperta				X				X
Bene	BeneDatiQuantitativi	VolumeLordo				X				X
Bene	BeneDatiQuantitativi	VolumeNetto				X				X
Bene	BeneDatiQuantitativi	VolumeRiscaldato								
Bene	BeneDocumenti	PianoEvacuazione								
Bene	BeneDocumenti	InfoScavo		X				X		
Bene	BeneDocumenti	EsitiRilevi		X				X		
	Fabbricato									
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	Denominazione			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	CodiceFabbricato			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	DestinazioneUso			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	ComuneCatastale			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	Sezione			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	Foglio			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	Particelle			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiAnagrafici	Sub			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	PianiTotali			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	PianiInterrati			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	PianiFuoriTerra			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	ImmobileCieloTerra			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	TipologiaEdilizia			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	AttualmenteUtilizzato			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	AnnoProgettazione			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	AnnoRealizzazione			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili				X				X
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	Vincolo								
Fabbricato	FabbricatoDatiQualitativi	TipoVincolo								
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	SupLorda			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	SupRiscaldato			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	SupCalpestable			X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	SupCoperta				X				X

Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	VolumeLordo				X			X
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	VolumeNetto				X			X
Fabbricato	FabbricatoDatiQuantitativi	VolumeRiscaldato				X			X
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	ClasseDIRischioSismico				X			
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	TecnologiaCostruttiva		X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	TipologiaFondazioni		X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	TipologiaStrutturale		X				X	
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	MetodoAnalisi			X				
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	ClasseUso		X					
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	DomadaPGA		X					
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	CapacitaPGA		X					
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	RitornoStatiLimite		X					
Fabbricato	FabbricatoDatiStrutturali	SicurezzaGlobaleStatico		X					
Fabbricato	FabbricatoDocumenti	EsitiProveSitu		X					
Fabbricato	FabbricatoDocumenti	EsitiProveLab		X					
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	Classe Energetica Complessiva							X
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPH						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPC						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPW						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPHnren						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPHren						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPHtot						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EfficienzaGlobaleStagionaleInvernale						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	QuotaRinnovabile						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPWnren						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPWren						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPWtot						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EfficienzaGlobaleStagionaleEstiva						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	QuotaRinnovabileH						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPCnren						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPWren						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPWtot						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EfficienzaGlobaleStagionaleACS						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	QuotaRinnovabileACS						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPGLnren						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPGLren						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	EPGLtot						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	QuotaRinnovabileGL						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	Ht						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	IndicatorePrestazione						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	ConsumoAnnuoElettrico						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	ConsumoAnnuoMetano						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	ConsumoAnnuoGPL						X	
Fabbricato	FabbricatoDatiEnergetici	ConsumoAnnuoIdrico						X	
Spazio									
Spazio	SpazioDatiQualitativi	CaricoIncendio							
Spazio	SpazioDatiQualitativi	SuperficieUso		X				X	
Spazio	SpazioDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili				X			X
Impianto									
Impianto	ImpiantoDatiQualitativi	Tipologia						X	
Impianto	ImpiantoDatiQualitativi	FonteEnergia					X		
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	FluidiTermovettore					X		
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	PressioneDisponibile					X		
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	PressioneMinima					X		
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	PotenzaNominale_HVAC					X		
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	PortataNominale					X		
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	TipoClimInverno					X		
Impianto	ImpiantoDatiMeccanico	TipoClimEstate					X		
Impianto	ImpiantoDatiElettrico	PotenzaNominale_ELE					X		
Impianto	ImpiantoDatiElettrico	TensioneNominale					X		
Impianto	ImpiantoDatiIdrotermico	TipoProduzioneACS					X		
Impianto	ImpiantoDocumenti	MUM							
Impianto	ImpiantoDocumenti	SchedaTecnica							
Impianto	ImpiantoDocumenti	Website							
Impianto	ImpiantoDocumenti	MU							
Impianto	ImpiantoDocumenti	CertProd							
Impianto	ImpiantoDocumenti	CertSupl							
Impianto	ImpiantoDocumenti	CertOmo							
Impianto	ImpiantoDocumenti	SchedaMontaggio							

Impianto	ImpiantoDocumenti	Installazione								
Impianto	ImpiantoDocumenti	MatSupp								
Impianto	ImpiantoDocumenti	Collaudo						X		
Impianto	ImpiantoDocumenti	DOP						X		
	Elemento									
IfcCovering	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcCovering	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcCovering	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcCovering	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcCovering	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica								
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X				X	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva		X				X		
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRiscontrata			X				X	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica			X				X	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	Degrado								
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro								
IfcCovering	ElementoDatiQualitativi	Pregio								
IfcCovering	ElementoDatiAntincendio	Combustibile			X			X		
IfcCovering	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica		X				X		
IfcCovering	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica		X				X		
IfcCovering	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcCovering	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcCovering	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcCovering	ElementoDocumenti	Website								
IfcCovering	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcCovering	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcCovering	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcCovering	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcCovering	ElementoDocumenti	DOP								
IfcSlab	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcSlab	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica								
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	Portante			X				X	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X				X	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva		X				X		
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRiscontrata			X				X	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica			X				X	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica			X				X	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	Degrado								
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro								
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione								
IfcSlab	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione								
IfcSlab	ElementoDatiIndagini	Tipo		X						
IfcSlab	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione		X						
IfcSlab	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione		X						
IfcSlab	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione		X						
IfcSlab	ElementoDatiAntincendio	Combustibile								
IfcSlab	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma								
IfcSlab	ElementoDatiAntincendio	REI								
IfcSlab	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica		X				X		
IfcSlab	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica		X				X		
IfcSlab	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcSlab	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcSlab	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcSlab	ElementoDocumenti	DOP								
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcCurtainWall	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica								
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X				X	

IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva		X				X		
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X				X	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica			X				X	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	Degrado								
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro								
IfcCurtainWall	ElementoDatiQualitativi	Pregio								
IfcCurtainWall	ElementoDatiAntincendio	Combustibile								
IfcCurtainWall	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma								
IfcCurtainWall	ElementoDatiAntincendio	REI								
IfcCurtainWall	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica		X				X		
IfcCurtainWall	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica		X				X		
IfcCurtainWall	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcCurtainWall	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcCurtainWall	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcCurtainWall	ElementoDocumenti	Website								
IfcCurtainWall	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcCurtainWall	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcCurtainWall	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcCurtainWall	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcCurtainWall	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcCurtainWall	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcCurtainWall	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcCurtainWall	ElementoDocumenti	DOP								
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcDoor	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica								
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili				X			X	
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X				X	
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X					X		
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcDoor	ElementoDatiQualitativi	Pregio								
IfcDoor	ElementoDatiAntincendio	Combustibile			X				X	
IfcDoor	ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza			X					X
IfcDoor	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma								
IfcDoor	ElementoDatiAntincendio	REI								
IfcDoor	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica		X				X		
IfcDoor	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica		X				X		
IfcDoor	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcDoor	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcDoor	ElementoDocumenti	MUM								
IfcDoor	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcDoor	ElementoDocumenti	Website								
IfcDoor	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcDoor	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcDoor	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcDoor	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcDoor	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcDoor	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcDoor	ElementoDocumenti	DOP								
IfcRoof	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica								
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X			X		
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X					X		
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X				X	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica			X				X	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica			X				X	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	Degrado								
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro								
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione								
IfcRoof	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione								
IfcRoof	ElementoDatiIndagini	Tipo		X						
IfcRoof	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione		X						
IfcRoof	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione		X						
IfcRoof	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione		X						
IfcRoof	ElementoDatiAntincendio	Combustibile			X			X		
IfcRoof	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma		X				X		
IfcRoof	ElementoDatiAntincendio	REI			X					
IfcRoof	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica		X				X		

IfcRoof	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica		X				X		
IfcRoof	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcRoof	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcRoof	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcRoof	ElementoDocumenti	DOP								
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcWindow	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica								
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X				X	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X				X			
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X				X	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcWindow	ElementoDatiQualitativi	Pregio								
IfcWindow	ElementoDatiAntincendio	Combustibile			X				X	
IfcWindow	ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza				X				X
IfcWindow	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma								
IfcWindow	ElementoDatiAntincendio	REI								
IfcWindow	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica	X				X			
IfcWindow	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica	X				X			
IfcWindow	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcWindow	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcWindow	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcWindow	ElementoDocumenti	Website								
IfcWindow	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcWindow	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcWindow	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcWindow	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcWindow	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcWindow	ElementoDocumenti	DOP								
IfcWall	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica								
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	Portante			X				X	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X				X	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X				X			
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X				X	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica			X				X	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica			X				X	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	Degrado								
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro								
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione								
IfcWall	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione								
IfcWall	ElementoDatiIndagini	Tipo	X							
IfcWall	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione	X							
IfcWall	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	X							
IfcWall	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	X							
IfcWall	ElementoDatiAntincendio	Combustibile								
IfcWall	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma								
IfcWall	ElementoDatiAntincendio	REI								
IfcWall	ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica		X			X			
IfcWall	ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica		X			X			
IfcWall	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcWall	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcWall	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcWall	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcWall	ElementoDocumenti	DOP								
IfcRamp	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili				X				X
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X				X	
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X				X			
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X				X	
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica			X				X	
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcRamp	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcRamp	ElementoDatiAntincendio	Combustibile								
IfcRamp	ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza				X				X
IfcRamp	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcRamp	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								

IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	Installatore							
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X			X	
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	Modello							
IfcStair	ElementoDatiAnagrafici	Produttore							
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili				X			X
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X			X	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X				X		
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X			X	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica			X			X	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X			X	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X			X	
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	Degrado							
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro							
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	Pregio							
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione							
IfcStair	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione							
IfcStair	ElementoDatiIndagini	Tipo		X					
IfcStair	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione		X					
IfcStair	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione		X					
IfcStair	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione		X					
IfcStair	ElementoDatiAntincendio	Combustibile			X				
IfcStair	ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza				X			X
IfcStair	ElementoDatiAntincendio	REI							
IfcStair	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X			X	
IfcStair	ElementoFase	Stato			X			X	
IfcStair	ElementoDocumenti	MUM							
IfcStair	ElementoDocumenti	SchedaTecnica							
IfcStair	ElementoDocumenti	Website							
IfcStair	ElementoDocumenti	CertProd							
IfcStair	ElementoDocumenti	CertSupl							
IfcStair	ElementoDocumenti	CertOmo							
IfcStair	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio							
IfcStair	ElementoDocumenti	Installazione							
IfcStair	ElementoDocumenti	MatSupp							
IfcStair	ElementoDocumenti	Collaudo							
IfcStair	ElementoDocumenti	DOP							
IfcBeam	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore							
IfcBeam	ElementoDatiAnagrafici	Installatore							
IfcBeam	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X			X	
IfcBeam	ElementoDatiAnagrafici	Modello							
IfcBeam	ElementoDatiAnagrafici	Produttore							
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	Portante			X			X	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X			X	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X				X		
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X			X	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica			X			X	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica			X			X	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X			X	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X			X	
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	Degrado							
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro							
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	Pregio							
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione							
IfcBeam	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione							
IfcBeam	ElementoDatiIndagini	Tipo		X					
IfcBeam	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione		X					
IfcBeam	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione		X					
IfcBeam	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione		X					
IfcBeam	ElementoDatiAntincendio	Combustibile			X				
IfcBeam	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma							
IfcBeam	ElementoDatiAntincendio	REI							
IfcBeam	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X			X	
IfcBeam	ElementoFase	Stato			X			X	
IfcBeam	ElementoDocumenti	SchedaTecnica							
IfcBeam	ElementoDocumenti	Website							
IfcBeam	ElementoDocumenti	CertProd							
IfcBeam	ElementoDocumenti	CertSupl							
IfcBeam	ElementoDocumenti	CertOmo							
IfcBeam	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio							
IfcBeam	ElementoDocumenti	MatSupp							
IfcBeam	ElementoDocumenti	Collaudo							
IfcBeam	ElementoDocumenti	DOP							
IfcPlate	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X			X	
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	Portante			X			X	
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X			X	
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva		X			X		

IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRiscontrata			X			X	
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X			X	
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione							
IfcPlate	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione							
IfcPlate	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione		X					
IfcPlate	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione		X					
IfcPlate	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma							
IfcPlate	ElementoDatiAntincendio	REI							
IfcPlate	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X			X	
IfcPlate	ElementoFase	Stato			X			X	
IfcPlate	ElementoDocumenti	CertProd							
IfcPlate	ElementoDocumenti	CertOmo							
IfcPlate	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio							
IfcPlate	ElementoDocumenti	Installazione							
IfcPlate	ElementoDocumenti	MatSupp							
IfcPlate	ElementoDocumenti	Collaudo							
IfcPlate	ElementoDocumenti	DOP							
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie							
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore							
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	Installatore							
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X			X	
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	Modello							
IfcColumn	ElementoDatiAnagrafici	Produttore							
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	Portante			X			X	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X			X	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X				X		
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRiscontrata			X			X	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica			X			X	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica			X			X	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X			X	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X			X	
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	Degrado							
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro							
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	Pregio							
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione							
IfcColumn	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione							
IfcColumn	ElementoDatiIndagini	Tipo		X					
IfcColumn	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione		X					
IfcColumn	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione		X					
IfcColumn	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione		X					
IfcColumn	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma							
IfcColumn	ElementoDatiAntincendio	REI							
IfcColumn	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X			X	
IfcColumn	ElementoFase	Stato			X			X	
IfcColumn	ElementoDocumenti	SchedaTecnica							
IfcColumn	ElementoDocumenti	Website							
IfcColumn	ElementoDocumenti	CertProd							
IfcColumn	ElementoDocumenti	CertSupl							
IfcColumn	ElementoDocumenti	CertOmo							
IfcColumn	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio							
IfcColumn	ElementoDocumenti	Installazione							
IfcColumn	ElementoDocumenti	MatSupp							
IfcColumn	ElementoDocumenti	Collaudo							
IfcColumn	ElementoDocumenti	DOP							
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie							
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore							
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	Installatore							
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X			X	
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	Modello							
IfcRailing	ElementoDatiAnagrafici	Produttore							
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X			X	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X				X		
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRiscontrata			X			X	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica			X			X	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica			X			X	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X			X	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X			X	
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	Degrado							
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro							
IfcRailing	ElementoDatiQualitativi	Pregio							
IfcRailing	ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma							
IfcRailing	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X			X	
IfcRailing	ElementoFase	Stato			X			X	
IfcRailing	ElementoDocumenti	MUM							
IfcRailing	ElementoDocumenti	SchedaTecnica							
IfcRailing	ElementoDocumenti	Website							

IfcRailing	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcRailing	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcRailing	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcRailing	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcRailing	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcRailing	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcRailing	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcRailing	ElementoDocumenti	DOP								
IfcReinforcingBar	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcReinforcingBar	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcReinforcingBar	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcReinforcingBar	ElementoDatiQualitativi	Portante			X				X	
IfcReinforcingBar	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva		X				X		
IfcReinforcingBar	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X				X	
IfcReinforcingBar	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcReinforcingBar	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcReinforcingBar	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcReinforcingBar	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcReinforcingBar	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcReinforcingBar	ElementoDocumenti	Website								
IfcReinforcingBar	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcReinforcingBar	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcReinforcingBar	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcReinforcingBar	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcReinforcingBar	ElementoDocumenti	DOP								
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiQualitativi	Portante			X				X	
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva		X				X		
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X				X	
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcReinforcingMesh	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcReinforcingMesh	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcReinforcingMesh	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcReinforcingMesh	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcReinforcingMesh	ElementoDocumenti	Website								
IfcReinforcingMesh	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcReinforcingMesh	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcReinforcingMesh	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcReinforcingMesh	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcReinforcingMesh	ElementoDocumenti	DOP								
IfcTendon	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcTendon	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcTendon	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcTendon	ElementoDatiQualitativi	Portante			X				X	
IfcTendon	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva		X				X		
IfcTendon	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X				X	
IfcTendon	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcTendon	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcTendon	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcTendon	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcTendon	ElementoDocumenti	Website								
IfcTendon	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcTendon	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcTendon	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcTendon	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcTendon	ElementoDocumenti	DOP								
IfcFooting	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcFooting	ElementoDatiQualitativi	Portante			X				X	
IfcFooting	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva		X				X		
IfcFooting	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata			X				X	
IfcFooting	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica			X				X	
IfcFooting	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcFooting	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcFooting	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione								
IfcFooting	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione								
IfcFooting	ElementoDatiIndagini	Tipo		X						
IfcFooting	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione		X						
IfcFooting	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione		X						
IfcFooting	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione		X						
IfcFooting	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcFooting	ElementoFase	Stato							X	
IfcFooting	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcFooting	ElementoDocumenti	Website								
IfcFooting	ElementoDocumenti	Collaudo								

IfcFooting	ElementoDocumenti	DOP								
IfcMember	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcMember	ElementoDatiQualitativi	Portante			X				X	
IfcMember	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X				X			
IfcMember	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRiscontrata			X				X	
IfcMember	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcMember	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione								
IfcMember	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione								
IfcMember	ElementoDatiIndagini	Tipo	X							
IfcMember	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione	X							
IfcMember	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	X							
IfcMember	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	X							
IfcMember	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcMember	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcMember	ElementoDocumenti	MUM								
IfcMember	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcMember	ElementoDocumenti	Website								
IfcMember	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcMember	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcMember	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcMember	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcMember	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcMember	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcMember	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcMember	ElementoDocumenti	DOP								
IfcPile	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcPile	ElementoDatiQualitativi	Portante			X				X	
IfcPile	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X				X			
IfcPile	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRiscontrata			X				X	
IfcPile	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcPile	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione								
IfcPile	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione								
IfcPile	ElementoDatiIndagini	Tipo	X							
IfcPile	ElementoDatiIndagini	CodiceCampione	X							
IfcPile	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	X							
IfcPile	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	X							
IfcPile	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcPile	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcPile	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcPile	ElementoDocumenti	Website								
IfcPile	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcPile	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcPile	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcPile	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcPile	ElementoDocumenti	DOP								
IfcFastener	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcFastener	ElementoDatiQualitativi	Portante			X				X	
IfcFastener	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X				X	
IfcFastener	ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	X				X			
IfcFastener	ElementoDatiQualitativi	CriticitaRiscontrata			X				X	
IfcFastener	ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica			X				X	
IfcFastener	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo							X	
IfcFastener	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione								
IfcFastener	ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione								
IfcFastener	ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	X							
IfcFastener	ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	X							
IfcFastener	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcFastener	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcFastener	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcFastener	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcFastener	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcFastener	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcFastener	ElementoDocumenti	DOP								
IfcDistributionControlElement	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcDistributionControlElement	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcDistributionControlElement	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcDistributionControlElement	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione							X	
IfcDistributionControlElement	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcDistributionControlElement	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcDistributionControlElement	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo							X	
IfcDistributionControlElement	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico							X	
IfcDistributionControlElement	ElementoFase	Stato							X	
IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	MUM								
IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	Website								
IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	CertProd								

IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcDistributionControlElement	ElementoDocumenti	DOP								
IfcDistributionChamberElement	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione							X	
IfcDistributionChamberElement	ElementoDatiQualitativi	Esterno							X	
IfcDistributionChamberElement	ElementoDatiQualitativi	CriticitàRicontrata							X	
IfcDistributionChamberElement	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo							X	
IfcDistributionChamberElement	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico							X	
IfcDistributionChamberElement	ElementoFase	Stato							X	
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione							X	
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo							X	
IfcEnergyConversionDevice	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico							X	
IfcEnergyConversionDevice	ElementoFase	Stato							X	
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	MUM								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	Website								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcEnergyConversionDevice	ElementoDocumenti	DOP								
IfcFlowController	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcFlowController	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcFlowController	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcFlowController	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione							X	
IfcFlowController	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcFlowController	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcFlowController	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo							X	
IfcFlowController	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico							X	
IfcFlowController	ElementoFase	Stato							X	
IfcFlowController	ElementoDocumenti	MUM								
IfcFlowController	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcFlowController	ElementoDocumenti	Website								
IfcFlowController	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcFlowController	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcFlowController	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcFlowController	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcFlowController	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcFlowController	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcFlowController	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcFlowController	ElementoDocumenti	DOP								
IfcFlowFitting	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcFlowFitting	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcFlowFitting	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcFlowFitting	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione							X	
IfcFlowFitting	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcFlowFitting	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcFlowFitting	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo							X	
IfcFlowFitting	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico							X	
IfcFlowFitting	ElementoFase	Stato							X	
IfcFlowFitting	ElementoDocumenti	MUM								
IfcFlowFitting	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcFlowFitting	ElementoDocumenti	Website								
IfcFlowFitting	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcFlowFitting	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcFlowFitting	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcFlowFitting	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcFlowFitting	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcFlowFitting	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcFlowFitting	ElementoDocumenti	DOP								
IfcFlowMovingDevice	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcFlowMovingDevice	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcFlowMovingDevice	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcFlowMovingDevice	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione							X	

IfcFlowMovingDevice	ElementoDatiAnagrafici	Modello							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDatiAnagrafici	Produttore							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo						X	
IfcFlowMovingDevice	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico						X	
IfcFlowMovingDevice	ElementoFase	Stato						X	
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	MUM							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	SchedaTecnica							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	Website							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	CertProd							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	CertSupl							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	CertOmo							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	Installazione							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	MatSupp							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	Collaudo							
IfcFlowMovingDevice	ElementoDocumenti	DOP							
IfcFlowSegment	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDISerie							
IfcFlowSegment	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore							
IfcFlowSegment	ElementoDatiAnagrafici	Installatore							
IfcFlowSegment	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione						X	
IfcFlowSegment	ElementoDatiAnagrafici	Modello							
IfcFlowSegment	ElementoDatiAnagrafici	Produttore							
IfcFlowSegment	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo						X	
IfcFlowSegment	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico						X	
IfcFlowSegment	ElementoFase	Stato						X	
IfcFlowSegment	ElementoDocumenti	MUM							
IfcFlowSegment	ElementoDocumenti	SchedaTecnica							
IfcFlowSegment	ElementoDocumenti	Website							
IfcFlowSegment	ElementoDocumenti	CertProd							
IfcFlowSegment	ElementoDocumenti	CertSupl							
IfcFlowSegment	ElementoDocumenti	CertOmo							
IfcFlowSegment	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio							
IfcFlowSegment	ElementoDocumenti	Installazione							
IfcFlowSegment	ElementoDocumenti	MatSupp							
IfcFlowSegment	ElementoDocumenti	DOP							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDISerie							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDatiAnagrafici	Installatore							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione						X	
IfcFlowStorageDevice	ElementoDatiAnagrafici	Modello							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDatiAnagrafici	Produttore							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo						X	
IfcFlowStorageDevice	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico						X	
IfcFlowStorageDevice	ElementoFase	Stato						X	
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	MUM							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	SchedaTecnica							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	Website							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	CertProd							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	CertSupl							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	CertOmo							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	Installazione							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	MatSupp							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	Collaudo							
IfcFlowStorageDevice	ElementoDocumenti	DOP							
IfcFlowTerminal	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDISerie							
IfcFlowTerminal	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore							
IfcFlowTerminal	ElementoDatiAnagrafici	Installatore							
IfcFlowTerminal	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione						X	
IfcFlowTerminal	ElementoDatiAnagrafici	Modello							
IfcFlowTerminal	ElementoDatiAnagrafici	Produttore							
IfcFlowTerminal	ElementoDatiQualitativi	Esterno						X	
IfcFlowTerminal	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo						X	
IfcFlowTerminal	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico						X	
IfcFlowTerminal	ElementoFase	Stato						X	
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	MUM							
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	SchedaTecnica							
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	Website							
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	CertProd							
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	CertSupl							
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	CertOmo							
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio							
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	Installazione							
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	MatSupp							
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	Collaudo							
IfcFlowTerminal	ElementoDocumenti	DOP							

IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione							X	
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo							X	
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico							X	
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoFase	Stato							X	
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	MUM								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	Website								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	CertSupl								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	CertOmo								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcFlowTreatmentDevice	ElementoDocumenti	DOP								
IfcTransportElement	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcTransportElement	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcTransportElement	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcTransportElement	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione			X				X	
IfcTransportElement	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcTransportElement	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcTransportElement	ElementoDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili				X				X
IfcTransportElement	ElementoDatiQualitativi	Esterno			X				X	
IfcTransportElement	ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo			X				X	
IfcTransportElement	ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico			X				X	
IfcTransportElement	ElementoFase	Stato			X				X	
IfcTransportElement	ElementoDocumenti	MUM								
IfcTransportElement	ElementoDocumenti	SchedaTecnica								
IfcTransportElement	ElementoDocumenti	Website								
IfcTransportElement	ElementoDocumenti	CertProd								
IfcTransportElement	ElementoDocumenti	SchedaMontaggio								
IfcTransportElement	ElementoDocumenti	Installazione								
IfcTransportElement	ElementoDocumenti	MatSupp								
IfcTransportElement	ElementoDocumenti	Collaudo								
IfcTransportElement	ElementoDocumenti	DOP								
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie								
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	Fornitore								
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	Installatore								
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	Descrizione							X	
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	Modello								
IfcFurnishingElement	ElementoDatiAnagrafici	Produttore								
IfcFurnishingElement	ElementoDatiQualitativi	Esterno							X	