

N.B: A titolo esemplificativo non esaustivo si riportano gli elementi....		Building element																	
		zoccolo, rivestimento (murale, del soffitto, dei pavimenti), pannelli facciata continua, modanature, battiscopa, guaina per isolamento o rivestimento dei condotti, isolante, avvolgimento con nastro	solaio, soletta, lastra, pianerotolo,			porta automatica , porta elettrica, porta tagliafuoco		lucernario, superficie o schermo vetrato	parete di taglio, paratia, muro idraulico, tramezzature				travetto, architrave, Sistema di travi strutturali, Inquadramento strutturale, Capriata strutturale, trave a T,			ringhiere, Guardrail, corrimano	tondo per cemento armato	centine, reti metalliche	
		Finitura	Solaio	FacciataContinua	Porta	Tetto	Finestra	Muro	Rampa	Scala	Trave	Piastra	Colonna	Parapetto	BarraArmatura	ReteMetallica	Tirante		
Pset	Proprietà	IfcCovering	IfcSlab	IfcCurtainWall	IfcDoor	IfcRoof	IfcWindow	IfcWall	IfcRamp	IfcStair	IfcBeam	IfcPlate	IfcColumn	IfcRailing	IfcReinforcingBar	IfcReinforcingMesh	IfcTendon		
ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie			x	x		x			x			x	x					
ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	x			x		x			x			x	x	x	x	x		
ElementoDatiAnagrafici	Installatore	x		x	x		x			x		x	x	x					
ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ElementoDatiAnagrafici	Modello	x		x	x		x			x	x		x	x					
ElementoDatiAnagrafici	Produttore	x	x	x	x		x			x		x	x	x	x	x	x		
ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica	x	x	x	x	x	x	x											
ElementoDatiQualitativi	AccessibilitaDisabili				x				x	x									
ElementoDatiQualitativi	Portante		x					x			x	x	x		x	x	x		
ElementoDatiQualitativi	Esterno	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x					
ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ElementoDatiQualitativi	CriticitaRicontrata	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica	x	x	x		x		x			x		x	x					
ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica		x			x		x	x	x	x		x	x					
ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	x	x	x		x	x	x	x	x	x		x	x	x	x			
ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ElementoDatiQualitativi	Degrado	x	x	x		x		x		x	x		x	x					
ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro	x	x	x		x		x		x			x	x					
ElementoDatiQualitativi	Pregio	x		x	x		x			x	x		x	x					
ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione		x			x		x		x	x	x	x						
ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione		x			x		x		x	x	x	x						
ElementoDatiIndagini	Tipo		x			x		x		x	x		x						
ElementoDatiIndagini	CodiceCampione		x			x		x		x	x		x						
ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione		x			x		x		x	x	x	x						
ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione		x			x		x		x	x		x						
ElementoDatiAntincendio	Combustibile	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza				x		x		x	x									
ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma		x	x	x	x	x	x			x	x	x	x					
ElementoDatiAntincendio	REI		x	x	x	x	x	x		x	x	x	x						
ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica	x	x		x	x	x	x											
ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica	x	x	x	x	x	x	x				x	x						
ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ElementoFase	Stato	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
ElementoDocumenti	MUM				x					x				x					
ElementoDocumenti	SchedaTecnica	x		x	x		x			x	x		x	x	x	x	x		
ElementoDocumenti	Website	x		x	x					x	x		x	x	x	x	x		
ElementoDocumenti	CertProd	x		x	x		x			x		x	x	x	x	x	x		
ElementoDocumenti	CertSupl			x	x					x	x		x	x	x	x	x		
ElementoDocumenti	CertOmo			x	x					x	x		x	x	x	x	x		
ElementoDocumenti	SchedaMontaggio	x		x	x		x			x	x	x	x	x					
ElementoDocumenti	Installazione	x		x	x		x			x		x	x	x					
ElementoDocumenti	MatSupp			x	x		x	x		x	x	x	x	x					
ElementoDocumenti	Collaudo	x	x	x		x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		
ElementoDocumenti	DOP	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x		

N.B: A titolo esemplificativo non esaustivo si riportano gli elementi...						IfcDistribution				
		ciabatta o cordolo di fondazione, striscia di fondazione, struttura di fondazione, trave di fondazione,	rinforzo, supporto, montante, arcareccio, travetto, perline,perno	palo	Nodo strutturale, fissaggio meccanico	Attuatore, allarme, regolatore, sensore (CO, di presenza, gas, di temperatura, di luce etc.), allarme antincendio	pozzetto di ispezione, tombino, trincea,	unità di condizionamento, unità di trattamento dell'aria, termosifone, boiler, refrigeratore, induttore, condensatore, termoconvettore, torre di raffreddamento, generatore, motore elettrico,umidificatore, split, trasformatore	valvola, interruttore, varistore, contatore , valvola del compressore, regolatore/ammortizzatore , serranda tagliafuoco e antincendio, misuratore di flusso, scarico cappa aspirante	raccordo portacavi, accessorio per condotto, scatola di giunzione
Pset		Fondazioni	MembroStrutturale	Palificazione	Nodo	ElementoControlloDistribuzione	CameraDistribuzione	ApparecchioConversioneEnergia	ControlloFlusso	Raccordo
Proprietà		IfcFooting	IfcMember	IfcPile	IfcFastener	IfcDistributionControlElement	IfcDistributionChamberElement	IfcEnergyConversionDevice	IfcFlowController	IfcFlowFitting
ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie					x		x	x	x
ElementoDatiAnagrafici	Fornitore					x		x	x	x
ElementoDatiAnagrafici	Installatore					x		x	x	x
ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDatiAnagrafici	Modello					x		x	x	x
ElementoDatiAnagrafici	Produttore					x		x	x	x
ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica									
ElementoDatiQualitativi	AccessibilitàDisabili									
ElementoDatiQualitativi	Portante	x	x	x	x					
ElementoDatiQualitativi	Esterno				x		x			
ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva	x	x	x	x					
ElementoDatiQualitativi	CriticitàRiscontrata	x	x	x	x		x			
ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica									
ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica	x								
ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica	x			x					
ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDatiQualitativi	Degrado									
ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro									
ElementoDatiQualitativi	Pregio									
ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione	x	x	x	x					
ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione	x	x	x	x					
ElementoDatiIndagini	Tipo	x	x	x						
ElementoDatiIndagini	CodiceCampione	x	x	x						
ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione	x	x	x	x					
ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione	x	x	x	x					
ElementoDatiAntincendio	Combustibile									
ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza									
ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma									
ElementoDatiAntincendio	REI									
ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica									
ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica									
ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ElementoFase	Stato	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDocumenti	MUM		x			x		x	x	x
ElementoDocumenti	SchedaTecnica	x	x	x		x		x	x	x
ElementoDocumenti	Website	x	x	x		x		x	x	x
ElementoDocumenti	CertProd		x	x	x	x		x	x	x
ElementoDocumenti	CertSupl		x	x	x	x		x	x	x
ElementoDocumenti	CertOmo		x	x	x	x		x	x	x
ElementoDocumenti	SchedaMontaggio		x			x		x	x	x
ElementoDocumenti	Installazione		x			x		x	x	x
ElementoDocumenti	MatSupp		x			x		x	x	x
ElementoDocumenti	Collaudo	x	x	x	x	x		x	x	
ElementoDocumenti	DOP	x	x	x	x	x		x	x	x

<p>N.B: A titolo esemplificativo non esaustivo si riportano gli elementi...</p>		Element					Other elements	
		ventilatore, pompa	segmento portacavi, condotto, grondaia, tubatura	batteria, serbatoio, cisterna	presa audiovisiva, vasca da bagno, apparecchio sanitario, doccia, lavandino, wc, cisterna, presa di comunicazione, pc, cappa, boiler, apparecchio elettrico, idrante, avvolgitubo ecc.	filtro, silenziatore	scala mobile, ascensore, marciapiede (tappeto) mobile	arredi fissi
		ApparecchioMovimentazioneFluidi	Segmento	ApparecchioImmagazzinamentoFluidi	Terminale	ApparecchioTrattamentoFluidi	ElementoTrasporto	Arredo
Pset	Proprietà	IfcFlowMovingDevice	IfcFlowSegment	IfcFlowStorageDevice	IfcFlowTerminal	IfcFlowTreatmentDevice	IfcTransportElement	IfcFurnishingElement
ElementoDatiAnagrafici	NumeroDiSerie	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDatiAnagrafici	Fornitore	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDatiAnagrafici	Installatore	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDatiAnagrafici	Descrizione	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDatiAnagrafici	Modello	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDatiAnagrafici	Produttore	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDatiQualitativi	IndicePrestazioneAcustica							
ElementoDatiQualitativi	AccessibilitàDisabili						x	
ElementoDatiQualitativi	Portante							
ElementoDatiQualitativi	Esterno				x		x	x
ElementoDatiQualitativi	Tipologia costruttiva							
ElementoDatiQualitativi	CriticitàRiscontrata							
ElementoDatiQualitativi	AnomaliaGeometrica							
ElementoDatiQualitativi	AnomaliaVolumetrica							
ElementoDatiQualitativi	AnomaliaMaterica							x
ElementoDatiQualitativi	StatoManutentivo	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDatiQualitativi	Degrado							
ElementoDatiQualitativi	InterventoRestauro							
ElementoDatiQualitativi	Pregio							
ElementoDatiQualitativi	ResistenzaCompressione							
ElementoDatiQualitativi	ResistenzaTrazione							
ElementoDatiIndagini	Tipo							
ElementoDatiIndagini	CodiceCampione							
ElementoDatiIndagini	ResistenzaCompressione							
ElementoDatiIndagini	ResistenzaTrazione							
ElementoDatiAntincendio	Combustibile							x
ElementoDatiAntincendio	UscitaEmergenza							
ElementoDatiAntincendio	ClassePropagazioneFiamma							
ElementoDatiAntincendio	REI							
ElementoDatiEnergetici	TrasmittanzaTermica							
ElementoDatiEnergetici	ResistenzaTermica							
ElementoCodifica	ClasseElementoTecnico	x	x	x	x	x	x	x
ElementoFase	Stato	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDocumenti	MUM	x	x	x	x	x	x	
ElementoDocumenti	SchedaTecnica	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDocumenti	Website	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDocumenti	CertProd	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDocumenti	CertSupl	x	x	x	x	x		
ElementoDocumenti	CertOmo	x	x	x	x	x		
ElementoDocumenti	SchedaMontaggio	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDocumenti	Installazione	x	x	x	x	x	x	x
ElementoDocumenti	MatSupp	x	x	x	x	x	x	
ElementoDocumenti	Collaudo	x		x	x	x	x	
ElementoDocumenti	DOP	x	x	x	x	x	x	