

# Příloha č. 03 – Datový standard

Veškerá značení použitá Vedoucí pověřenou stranou v DIMS musí být systematická a jednoznačná, odpovídající Datovému standardu staveb, resp. Datovému standardu Objednatele, který je z DSS odvozen.

## 1. Vlastnosti

Výčet požadovaných popisných alfanumerických informací stanovuje pro jednotlivé účely užití Datový standard objednatel (DSO), který je odvozen z Datového standardu staveb (DSS) připraveného Českou agenturou pro standardizaci. Vedoucí pověřená strana musí dodržovat předepsané označení a další charakteristiky vlastností dle (jednotky, datový typ, typ hodnoty apod.). DSO definuje užití klasifikačního systému CCI.

V DIMS budou zapsaná pouze data ověřená autorem DIMS.

Vedoucí pověřená strana, resp. autorem DIMS doplněné vlastnosti nad rámec požadovaných, musí být v souladu se Zákonem o zadávání veřejných zakázek.

Vlastnosti u výskytu datového objektu nesmí být duplicitní. Pokud Poskytovateli vznikne důvod vytvořit duplicitní vlastnosti, argumentace bude uvedena v příloze Plán realizace BIM (BEP).

Vlastnosti, jejichž hodnoty nebudou pro danou fázi projektu naplněny, budou mít výchozí hodnotu „Nedefinováno“.

Pokud SW nástroj Vedoucí pověřená strany prokazatelně nedokáže pracovat s určitým datovým typem IFC (např. IfcDate), musí použít nejbližší možný datový typ a tuto změnu oproti stanoveným požadavkům Pověřující strany zaznamenat v příloze BEP.

Názvy vlastností Datových objektů a jejich hodnoty (např. hodnoty výčtových, nebo logických typů) v DIMS v otevřeném formátu musí být uváděny v anglickém jazyce podle DSO a jejich hodnoty v českém jazyce.

Vlastnosti jednotlivých elementů, resp. Datových objektů, pokud se v modelu nacházejí, musí být navzájem konformní. Pro jednu vlastnost daného výskytu elementu nelze uvažovat 2 různé hodnoty.

Konformita dat musí být Vedoucí pověřenou stranou dodržena i mezi DIMS (např. číslování místností musí být jednotné ap.)

Klasifikace a identifikace bude v souladu s principy referenčního označování, z čehož vyplývá, že užití klasifikačního systému CCI (pojmenování a značení) struktury a organizace musí být v DiMS uvedeno formou vlastností.

Vedoucí pověřená strana odpovídá za dodržení správného formátu i obsah hodnot u všech v DiMS uvedených vlastností.

Vlastnosti uplatněné u všech datových prvků

Skupina vlastností	Typ vlastnosti	Název vlastnosti	IFC Pset	IFC property
<b>obecné vlastnosti</b>	Identifikace	kód datové šablony	CZ_DTcommon	DT_code
<b>obecné vlastnosti</b>	Identifikace	název datové šablony	CZ_DTcommon	DT_name
<b>obecné vlastnosti</b>	Identifikace	název modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificName
<b>obecné vlastnosti</b>	Identifikace	označení modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificIdentifier
<b>obecné vlastnosti</b>	Specifikace	komentář modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificComments
<b>obecné vlastnosti</b>	Specifikace	popis modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificDescription
<b>obecné vlastnosti – TZB (pouze u TZB profesí)</b>	Příslušnost	systém	CZ_DistributionSystemCommon	DistributionSystem

Klasifikace CCI uplatněné u všech datových prvků

Skupina vlastností	Typ vlastnosti	Název vlastnosti	IFC Pset	IFC property
<b>CCI pro prvky</b>	Klasifikace CCI	CCI 3 Funkční systémy - kód	CZ_CCI	CCI_FunctionalSystemsCode
<b>CCI pro prvky</b>	Klasifikace CCI	CCI 4 Technické systémy - kód	CZ_CCI	CCI_TechnicalSystemsCode
<b>CCI pro prvky</b>	Klasifikace CCI	CCI 5 Komponenty - kód	CZ_CCI	CCI_ComponentsCode
<b>CCI pro prostory (pouze pro prostory)</b>	Klasifikace CCI	CCI 2 Vybudované prostory - kód	CZ_CCI	CCI_BuiltSpacesCode

Ostatní / specifické vlastnosti požadované dle účelů užití (Milníky 1-8) jsou v kapitole 3 – Tabulky DSO.

**Milník 3 – technický model** je výběr vybraných datových prvků (označení TM), který slouží pro ověření datové struktury vč. alfanumerických informací. Prvky mohou být modelovány obecně bez nutné vazby na danou fázi projektu. Technický model slouží pro případné odladění postupů pro další fáze/milníky. Konkrétní poznatky/úpravy budou zaznamenány v provozní části BEP.

## 2. Informace o materiálech

Materiály, konstrukce a skladby, pokud se v DIMS nacházejí, musí být v dostatečné míře označeny pro účely jejich identifikace a klasifikace.

Elementy musí mít přiřazené odpovídající označení materiálů, vrstvených konstrukcí, apod. V případě použití zkratk musí Vedoucí pověřená strana tyto informace blíže specifikovat.

Výčet použitých materiálů v DIMS musí být úplný a jednoznačný.

Veškeré značení materiálů použité v DIMS musí být systematické. V případě, že je značení odlišné od platných právních předpisů či technických norem, pak jej musí Vedoucí pověřená strana jednoznačně specifikovat v příloze Plán realizace BIM (BEP). Toto neplatí pro závazné předpisy a normy.

U DiMS v nativním formátu musí být informace o materiálech řešeny:

- ▶ příslušným SW, který bude využit pro tvorbu informačního modelu,
- ▶ dle tvorby výkresové dokumentace.

U DiMS ve formátu IFC to musí být řešeno:

- ▶ příslušnými vlastnostmi podle přílohy Datový standard objednatele (jsou-li definovány),
- ▶ jiným způsobem popsáním v příloze Plán realizace BIM (BEP).

### 3. Tabulky Datového standardu objednatele (DSO)

Obsahují požadované vlastnosti pro Milníky 1-7.

Milník 3 obsahuje specifické vlastnosti pro Technický model – označeno „TM“.

#### **3.1. Architektonicko stavební část (ARS)**

#### **3.2. Stavebně konstrukční část (SKR)**

#### **3.3. Technická zařízení budov (TZB)**

								Varianty	STS	Tech. M.	Ko-DSP	PD DSP	Ko-TZB	M-DPS	PD DPS
ARS	Skupina vlastností	Typ vlastnosti	Název vlastnosti	IFC Pset	IFC property	IFC data type	IFC type	Milník 1	Milník 2	Milník 3	Milník 4	Milník 5	Milník 6	Milník 7	Milník 8
Klasifikace CCI a vlastnosti uplatněné pro každý datový prvek	CCI pro prostory	Klasifikace CCI	CCI 2 Vybudované prostory - kód	CZ_CCI	CCI_BuiltSpacesCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	CCI pro prvky	Klasifikace CCI	CCI 3 Funkční systémy - kód	CZ_CCI	CCI_FunctionalSystemsCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	CCI pro prvky	Klasifikace CCI	CCI 4 Technické systémy - kód	CZ_CCI	CCI_TechnicalSystemsCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	CCI pro prvky	Klasifikace CCI	CCI 5 Komponenty - kód	CZ_CCI	CCI_ComponentsCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	kód datové šablony	CZ_DTcommon	DT_code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	komentář modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificComments	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	název datové šablony	CZ_DTcommon	DT_name	IfcLabel	P_SINGLEVALUE	X	X	TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	název modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificName	IfcLabel	P_SINGLEVALUE	X	X	TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Specifikace	označení modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificIdentifier	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Specifikace	popis modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
	obecné vlastnosti - TZB	Příslušnost	systém	CZ_DistributionSystemCommon	DistributionSystem	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	vpust	Specifikace	průměr (vpust KAN)	CZ_WasteTerminalProperties	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	vpust KAN	Specifikace	jmenovitá světlost napojení	CZ_WasteTerminalProperties	ConnectionNominalDiameter	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	bezpečnostní mříž	Specifikace	materiál (bezpečnostní mříž)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	vpust KAN	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystemCon	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	vpust KAN	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	vpust KAN	Specifikace	příslušenství (vpust KAN)	CZ_Accesories	ListOfAccessories	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	vpust KAN	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	vpust KAN	Specifikace	SIL jmenovitý příkon (vpust KAN)	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	vpust KAN	Specifikace	způsob napojení hydroizolace	CZ_WasteTerminalProperties	WaterproofingMembraneConnection	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	bezpečnostní mříž	Kvantifikace	šířka (bezpečnostní mříž)	CZ_RailingQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	zařizovací předmět KAN	Specifikace	jmenovitá světlost napojení	CZ_SanitaryTerminalProperties	ConnectionNominalDiameter	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	bezpečnostní mříž	Kvantifikace	výška (bezpečnostní mříž)	Pset_RailingCommon	Height	IfcLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	zařizovací předmět KAN	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	zařizovací předmět KAN	Specifikace	připojení VZT	CZ_SystemConnections	VentilationSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	zařizovací předmět KAN	Specifikace	příslušenství (zařizovací předmět K	CZ_Accesories	ListOfAccessories	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	zařizovací předmět KAN	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	zařizovací předmět KAN	Specifikace	SIL jmenovitý příkon (zařizovací př	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	dveře - vnitřní	Specifikace	materiál (dveře - vnitřní)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	zařizovací předmět KAN	Specifikace	typ připojení	CZ_SanitaryTerminalProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	fasáda - obecné	Kvantifikace	délka (kontaktní zateplovací systém	CZ_CoveringQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	místnost - obecné vlastnosti	Specifikace	počet osob	CZ_SpaceProperties	NumberOfOccupants	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	místnost - obecné vlastnosti	Specifikace	povrchová úprava podlahy	Pset_SpaceCoveringRequirements	FloorCovering	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	místnost - obecné vlastnosti	Specifikace	povrchová úprava stěny	Pset_SpaceCoveringRequirements	WallCovering	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	místnost - obecné vlastnosti	Specifikace	povrchová úprava stropu	Pset_SpaceCoveringRequirements	CeilingCovering	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	fasáda - obecné	Specifikace	materiál (kontaktní zateplovací sys	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	místnosti a zóny - obecné	Specifikace	číslo místnosti	Pset_SpaceCommon	Reference	IfcIdentifier	P_SINGLEVALUE	X	X	TM	X	X	X	X	X
	místnosti a zóny - obecné	Specifikace	název místnosti	CZ_SpaceProperties	RoomName	IfcLabel	P_SINGLEVALUE	X	X	TM	X	X	X	X	X
	fasáda - obecné	Kvantifikace	plocha (kontaktní zateplovací systé	Qto_CoveringBaseQuantities	NetArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA				X	X	X	X	X
	fasáda - obecné	Kvantifikace	tloušťka (kontaktní zateplovací sys	Qto_CoveringBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Specifikace	číslo parkovacího místa	CZ_SpaceProperties	Reference	IfcIdentifier	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	fasáda - obecné	Kvantifikace	výška (kontaktní zateplovací systém	CZ_CoveringQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	parkovací místo	Specifikace	nabíjení	CZ_SpaceProperties	Charging	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	parkovací místo	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmSystemC	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	parkovací místo	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystemCon	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	parkovací místo	Specifikace	připojení PZTS	CZ_SystemConnections	ElectronicSecuritySystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	parkovací místo	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	parkovací místo	Specifikace	připojení SLA	CZ_SystemConnections	LowVoltageSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	parkovací místo	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	parkovací místo	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	parkovací místo	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	fasáda - obecné	Kvantifikace	délka (provětrávaná fasáda)	CZ_CoveringQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	fasáda - obecné	Specifikace	materiál (provětrávaná fasáda)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X



plášť střechy	Kvantifikace	obvod (plášť střechy)	CZ_SlabQuantities	Perimeter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
fasáda - obecné	Kvantifikace	plocha (provětrávaná fasáda)	Qto_CoveringBaseQuantities	NetArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA				X	X	X	X	X
fasáda - obecné	Kvantifikace	tloušťka (provětrávaná fasáda)	Qto_CoveringBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
fasáda - obecné	Kvantifikace	výška (provětrávaná fasáda)	CZ_CoveringQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
komín	Kvantifikace	délka (komín)	CZ_ChimneyQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
komín	Specifikace	médium (komín)	CZ_FuelType	Medium	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
komín	Kvantifikace	průměr (komín)	CZ_ChimneyQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
komín	Kvantifikace	průměr průduchu	CZ_ChimneyQuantities	InternalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
komín	Specifikace	materiál (komín)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
komín	Kvantifikace	šířka (komín)	CZ_ChimneyQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
komín	Kvantifikace	výška (komín)	Qto_ChimneyBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	materiál (lehký obvodový plášť)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Kvantifikace	plocha (lehký obvodový plášť)	Qto_CurtainWallQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA				X	X	X	X	X
místnost - obecné vlastnosti	Kvantifikace	světla výška místnosti	Qto_SpaceBaseQuantities	FinishCeilingHeight	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X	X	X
místnosti a zóny - obecné	Kvantifikace	objem místnosti	Qto_SpaceBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME			TM	X	X	X	X	X
místnosti a zóny - obecné	Kvantifikace	plocha místnosti	Qto_SpaceBaseQuantities	NetFloorArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA			TM	X	X	X	X	X
nábytek - obecné	Kvantifikace	délka (nábytek)	Pset_FurnitureTypeCommon	NominalLength	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
nábytek - obecné	Specifikace	materiál (nábytek)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
obklad - venkovní	Kvantifikace	délka (obklad - venkovní)	CZ_CoveringQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
obklad - venkovní	Specifikace	materiál (obklad - venkovní)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
obklad - venkovní	Kvantifikace	plocha (obklad - venkovní)	Qto_CoveringBaseQuantities	NetArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA				X	X	X	X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	kování - povrchový materiál	CZ_OpeningProperties	HardwareSurfaceMaterial	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	kování - typ	CZ_OpeningProperties	HardwareType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
obklad - venkovní	Kvantifikace	tloušťka (obklad - venkovní)	Qto_CoveringBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	odolnost proti vloupání	CZ_OpeningProperties	BurglarResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
obklad - venkovní	Kvantifikace	výška (obklad - venkovní)	CZ_CoveringQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	počet křídel	CZ_OpeningProperties	NumberOfCasements	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_OpeningProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	požární odolnost (lehký obvodový	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmSystemC	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystemCon	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	připojení PZTS	CZ_SystemConnections	ElectronicSecuritySystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	připojení SLA	CZ_SystemConnections	LowVoltageSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	rám - povrchová úprava - exteriér	CZ_OpeningProperties	FrameExteriorFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	rám - povrchová úprava - interiér	CZ_OpeningProperties	FrameInteriorFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	samoavírač	CZ_OpeningProperties	SelfClosingType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	solární faktor	Pset_DoorWindowGlazingType	SolarTransmittance	IfcNormalisedRatioMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	součinitel prostupu tepla U	Pset_CurtainWallCommon	ThermalTransmittance	IfcThermalTransmittanceMea	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	spára	CZ_CurtainWallProperties	ConnectingJoint	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	světelný činitel prostupu	Pset_DoorWindowGlazingType	VisibleLightTransmittance	IfcNormalisedRatioMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	systém generálního klíče	CZ_OpeningProperties	MasterKeySystem	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	typ otevírání	CZ_OpeningProperties	TypeOfOpening	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	typ zámku	CZ_OpeningProperties	LockType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	typ zasklení	CZ_GlazingProperties	GlazingType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	vážená neprůzvučnost	CZ_OpeningProperties	AirborneSoundInsulation	IfcSoundPressureLevelMeasu	P_SINGLEVALUE							X	X
lehký obvodový plášť (LOP)	Specifikace	zařízení pro výměnu vzduchu	CZ_OpeningProperties	VentilationComponent	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
obklad - vnitřní	Kvantifikace	délka (obklad - vnitřní)	CZ_CoveringQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
obklad - vnitřní	Specifikace	materiál (obklad - vnitřní)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
obklad - vnitřní	Kvantifikace	plocha (obklad - vnitřní)	Qto_CoveringBaseQuantities	NetArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA				X	X	X	X	X
obklad - vnitřní	Kvantifikace	tloušťka (obklad - vnitřní)	Qto_CoveringBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
obklad - vnitřní	Kvantifikace	výška (obklad - vnitřní)	CZ_CoveringQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
okno	Specifikace	materiál (okno)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
okno	Kvantifikace	šířka (okno)	Qto_WindowBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X	X	X
okno	Kvantifikace	výška (okno)	Qto_WindowBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X	X	X

oplechování atiky	Kvantifikace	délka (oplechování atiky)	CZ_PlateQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
oplechování atiky	Specifikace	materiál (oplechování atiky)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
parapet	Kvantifikace	délka (parapet)	CZ_PlateQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
parapet	Specifikace	materiál (parapet)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
sklepní světlík - obecné	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_OpeningProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
parapet	Kvantifikace	tloušťka (parapet)	CZ_PlateQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
parkovací místo	Kvantifikace	délka (parkovací místo)	CZ_SpaceQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
parkovací místo	Kvantifikace	šířka (parkovací místo)	CZ_SpaceQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
stínící prvek - obecné	Kvantifikace	plocha (stínící prvek)	CZ_ShadingDeviceQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
stínící prvek - obecné	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_ShadingDeviceProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
plášť střechy	Specifikace	materiál (plášť střechy)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
stínící prvek - žaluzie a roleta	Kvantifikace	kastlík - šířka	CZ_ShadingDeviceQuantities	ShadingDeviceBoxWidth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
stínící prvek - žaluzie a roleta	Kvantifikace	kastlík - výška	CZ_ShadingDeviceQuantities	ShadingDeviceBoxHeigth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
stínící prvek - žaluzie a roleta	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmSystemCo	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
stínící prvek - žaluzie a roleta	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystemCon	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
stínící prvek - žaluzie a roleta	Specifikace	připojení PZTS	CZ_SystemConnections	ElectronicSecuritySystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
stínící prvek - žaluzie a roleta	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
stínící prvek - žaluzie a roleta	Specifikace	připojení SLA	CZ_SystemConnections	LowVoltageSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
stínící prvek - žaluzie a roleta	Kvantifikace	šířka (stínící prvek - žaluzie a roleta	CZ_ShadingDeviceQuantities	OpeningWidth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
stínící prvek - žaluzie a roleta	Kvantifikace	výška (stínící prvek - žaluzie a rolet	CZ_ShadingDeviceQuantities	OpeningHeigth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
plášť střechy	Kvantifikace	plocha (plášť střechy)	Qto_SlabBaseQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA			TM		X	X	X	X	X
plášť střechy	Kvantifikace	tloušťka (plášť střechy)	Qto_SlabBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM		X	X	X	X	X
podhled	Specifikace	materiál (podhled)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
podhled	Kvantifikace	plocha (podhled)	Qto_SlabBaseQuantities	NetArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA					X	X	X	X	X
podhled	Kvantifikace	tloušťka (podhled)	Qto_SlabBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X	X
podkladní beton	Specifikace	materiál (podkladní beton)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
podhled	Kvantifikace	obvod (podhled)	CZ_SlabQuantities	Perimeter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
podkladní beton	Kvantifikace	objem (podkladní beton)	Qto_SlabBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME					X	X	X	X	X
podkladní beton	Kvantifikace	plocha (podkladní beton)	Qto_SlabBaseQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA					X	X	X	X	X
podhled	Specifikace	výška spodní hrany	CZ_SlabProperties	HeightAboveFloor	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
podkladní beton	Kvantifikace	tloušťka (podkladní beton)	Qto_SlabBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X	X
podlaha	Specifikace	materiál (podlaha)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
podlaha	Kvantifikace	plocha (podlaha)	Qto_CoveringBaseQuantities	NetArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA			TM		X	X	X	X	X
podkladní beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
podlaha	Kvantifikace	tloušťka (podlaha)	Qto_CoveringBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM		X	X	X	X	X
podkladní beton	Specifikace	vyztuženost prvku	CZ_Reinforcement	TotalSpecificReinforcementMass	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
překlad	Kvantifikace	délka (překlad)	Qto_BeamBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM		X	X	X	X	X
podlaha	Kvantifikace	obvod (podlaha)	CZ_CoveringQuantities	Perimeter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
překlad	Specifikace	materiál (překlad)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
překlad	Kvantifikace	šířka (překlad)	CZ_BeamQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
překlad	Kvantifikace	výška (překlad)	CZ_BeamQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
revizní dvířka	Specifikace	materiál (revizní dvířka)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
revizní dvířka	Kvantifikace	šířka (revizní dvířka)	Qto_DoorBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X	X
revizní dvířka	Kvantifikace	výška (revizní dvířka)	Qto_DoorBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X	X
dveře - vnitřní	Kvantifikace	jmenovitá šířka	CZ_DoorQuantities	PassageWidth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
dveře - vnitřní	Kvantifikace	jmenovitá výška	CZ_DoorQuantities	PassageHeight	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	kování - povrchový materiál	CZ_OpeningProperties	HardwareSurfaceMaterial	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	kování - typ (dveře - vnitřní)	CZ_OpeningProperties	HardwareType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	křídlo - materiál	CZ_OpeningProperties	DoorLeafMaterial	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	křídlo - povrchová úprava	CZ_OpeningProperties	DoorLeafSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	křídlo - typ	CZ_OpeningProperties	DoorLeafType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
sklepní světlík - obecné	Kvantifikace	délka (sklepní světlík)	Qto_WindowBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	odolnost proti vloupání	CZ_OpeningProperties	BurglarResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	ostatní dveřní prvky	CZ_OpeningProperties	DoorExtras	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	počet křídel	CZ_OpeningProperties	NumberOfCasements	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	požární odolnost (dveře - vnitřní)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	práh	CZ_OpeningProperties	ThresholdType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmSystemCo	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM					X	X



dveře - vnitřní	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystemCon	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	připojení PZTS	CZ_SystemConnections	ElectronicSecuritySystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	připojení SLA	CZ_SystemConnections	LowVoltageSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	samozavírač	CZ_OpeningProperties	SelfClosingType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	šířka aktivního křídla	CZ_OpeningProperties	ActiveLeafPassageWidth	IfcReal	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	systém generálního klíče	CZ_OpeningProperties	MasterKeySystem	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	typ otevírání	CZ_OpeningProperties	TypeOfOpening	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	typ zámku	CZ_OpeningProperties	LockType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	vážená neprůzvučnost	CZ_OpeningProperties	AirborneSoundInsulation	IfcSoundPressureLevelMeasu	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	zařízení/úprava pro výměnu vzduc	CZ_OpeningProperties	VentilationComponent	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	zárubeň - materiál	CZ_OpeningProperties	DoorLiningMaterial	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	zárubeň - povrchová úprava	CZ_OpeningProperties	DoorLiningSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
dveře - vnitřní	Specifikace	zárubeň - typ	CZ_OpeningProperties	DoorLiningType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
okno	Specifikace	kování - povrchový materiál	CZ_OpeningProperties	HardwareSurfaceMaterial	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	kování - typ	CZ_OpeningProperties	HardwareType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
sklepní světlík - obecné	Specifikace	materiál (sklepní světlík)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
okno	Specifikace	odolnost proti vloupání	CZ_OpeningProperties	BurglarResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	počet křídel	CZ_OpeningProperties	NumberOfCasements	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
okno	Specifikace	požární odolnost (okno)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmSystemC	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystemCon	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	připojení PZTS	CZ_SystemConnections	ElectronicSecuritySystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	připojení SLA	CZ_SystemConnections	LowVoltageSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	rám - povrchová úprava - exteriér	CZ_OpeningProperties	FrameExteriorFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	rám - povrchová úprava - interiér	CZ_OpeningProperties	FrameInteriorFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	samozavírač	CZ_OpeningProperties	SelfClosingType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
sklepní světlík - obecné	Kvantifikace	šířka (sklepní světlík)	Qto_WindowBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
okno	Specifikace	solární faktor	Pset_DoorWindowGlazingType	SolarTransmittance	IfcNormalisedRatioMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	součinitel prostupu tepla U	Pset_WindowCommon	ThermalTransmittance	IfcThermalTransmittanceMea	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	světelný činitel prostupu	Pset_DoorWindowGlazingType	VisibleLightTransmittance	IfcNormalisedRatioMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	systém generálního klíče	CZ_OpeningProperties	MasterKeySystem	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	typ otevírání	CZ_OpeningProperties	TypeOfOpening	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
okno	Specifikace	typ zámku	CZ_OpeningProperties	LockType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
okno	Specifikace	typ zasklení	CZ_GlazingProperties	GlazingType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
okno	Specifikace	vážená neprůzvučnost	CZ_OpeningProperties	AirborneSoundInsulation	IfcSoundPressureLevelMeasu	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
sklepní světlík - obecné	Kvantifikace	výška (sklepní světlík)	CZ_WindowQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
okno	Kvantifikace	výška parapetu	CZ_WindowQuantities	WindowSillHeight	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
okno	Specifikace	zařízení pro výměnu vzduchu	CZ_OpeningProperties	VentilationComponent	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
vrata	Specifikace	kování - povrchový materiál	CZ_OpeningProperties	HardwareSurfaceMaterial	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	kování - typ (vrata)	CZ_OpeningProperties	HardwareType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
stěna - nenosná	Specifikace	materiál (stěna - nenosná)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
vrata	Specifikace	odolnost proti vloupání	CZ_OpeningProperties	BurglarResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	počet křídel	CZ_OpeningProperties	NumberOfCasements	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
vrata	Specifikace	požární odolnost (vrata)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmSystemC	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystemCon	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	připojení PZTS	CZ_SystemConnections	ElectronicSecuritySystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	připojení SLA	CZ_SystemConnections	LowVoltageSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	rám - povrchová úprava - exteriér	CZ_OpeningProperties	FrameExteriorFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X



vrata	Specifikace	rám - povrchová úprava - interiér	CZ_OpeningProperties	FrameInteriorFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	samozavírač	CZ_OpeningProperties	SelfClosingType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	délka (stěna - nenosná)	Qto_WallBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
vrata	Specifikace	solární faktor	Pset_DoorWindowGlazingType	SolarTransmittance	IfcNormalisedRatioMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	součinitel prostupu tepla U	Pset_DoorCommon	ThermalTransmittance	IfcThermalTransmittanceMea	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	světelný činitel prostupu	Pset_DoorWindowGlazingType	VisibleLightTransmittance	IfcNormalisedRatioMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	systém generálního klíče	CZ_OpeningProperties	MasterKeySystem	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	typ otevírání	CZ_OpeningProperties	TypeOfOpening	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			X	X	X		X	X
vrata	Specifikace	typ zámku	CZ_OpeningProperties	LockType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	typ zasklení	CZ_GlazingProperties	GlazingType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			X	X	X		X	X
vrata	Specifikace	vážená neprůzvučnost	CZ_OpeningProperties	AirborneSoundInsulation	IfcSoundPressureLevelMeasu	P_SINGLEVALUE							X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	objem (stěna - nenosná)	Qto_WallBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME				X	X	X	X	X
vrata	Specifikace	zařízení/úprava pro výměnu vzduc	CZ_OpeningProperties	VentilationComponent	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	plocha (stěna - nenosná)	Qto_WallBaseQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA			X	X	X		X	X
výlez a poklop	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_OpeningProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
výlez a poklop	Specifikace	požární odolnost (výlez a poklop)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	tloušťka (stěna - nenosná)	Qto_WallBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
výlez a poklop	Specifikace	součinitel prostupu tepla U (výlez a	Pset_DoorCommon	ThermalTransmittance	IfcThermalTransmittanceMea	P_SINGLEVALUE							X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	výška (stěna - nenosná)	Qto_WallBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
stínicí prvek - obecné	Specifikace	materiál (stínicí prvek)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			X	X	X		X	X
stínicí prvek - obecné	Specifikace	materiál (stínicí prvek)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			X	X	X		X	X
oplechování atiky	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_PlateProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
oplechování atiky	Kvantifikace	rozvinutá šířka	CZ_PlateQuantities	UnfoldedWidth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
oplechování atiky	Kvantifikace	tloušťka (oplechování atiky)	CZ_PlateQuantities	Thickness	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
střešní svod	Kvantifikace	délka (střešní svod)	Qto_PipeSegmentBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
střešní svod	Specifikace	materiál (střešní svod)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
parapet	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_PlateProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
parapet	Kvantifikace	rozvinutá šířka	CZ_PlateQuantities	DevelopedWidth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
střešní svod	Kvantifikace	tloušťka (střešní svod)	Qto_WallBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
střešní žlab	Kvantifikace	délka (střešní žlab)	Qto_PipeSegmentBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
střešní žlab	Specifikace	materiál (střešní žlab)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
střešní svod	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_PipeSegmentProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
střešní svod	Kvantifikace	průměr (střešní svod)	CZ_PipeSegmentQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
střešní svod	Kvantifikace	rozvinutá šířka	CZ_PipeSegmentQuantities	DevelopedWidth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
střešní žlab	Kvantifikace	tloušťka (střešní žlab)	CZ_PipeSegmentQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
větrací mřížka a protidešťová žaluzie	Specifikace	materiál (větrací mřížka a protideš	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
větrací mřížka a protidešťová žaluzie	Kvantifikace	šířka (větrací mřížka a protidešťová	CZ_AirTerminalQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
střešní žlab	Kvantifikace	průměr (střešní žlab)	CZ_PipeSegmentQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
střešní žlab	Kvantifikace	rozvinutá šířka	CZ_PipeSegmentQuantities	DevelopedWidth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
větrací mřížka a protidešťová žaluzie	Kvantifikace	výška (větrací mřížka a protidešťov	CZ_AirTerminalQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
vpust KAN	Specifikace	materiál (vpust KAN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
revizní dvířka	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_OpeningProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
revizní dvířka	Specifikace	požární odolnost (revizní dvířka)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
vrata	Specifikace	materiál (vrata)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
vrata	Kvantifikace	šířka (vrata)	Qto_DoorBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
vrata	Kvantifikace	výška (vrata)	Qto_DoorBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
větrací mřížka a protidešťová žaluzie	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_AirTerminalProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
výlez a poklop	Specifikace	materiál (výlez a poklop)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
výlez a poklop	Kvantifikace	šířka (výlez a poklop)	Qto_DoorBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
výlez a poklop	Kvantifikace	výška (výlez a poklop)	Qto_DoorBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
zábradlí	Kvantifikace	délka (zábradlí)	Qto_RailingBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
nábytek - obecné	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_FurnitureProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
nábytek - obecné	Specifikace	šířka (nábytek)	Pset_FurnitureTypeCommon	NominalDepth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
nábytek - obecné	Specifikace	výška (nábytek)	Pset_FurnitureTypeCommon	NominalHeight	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
zábradlí	Specifikace	materiál (zábradlí)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X

bezpečnostní mříž	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_RailingProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
zábradlí	Kvantifikace	výška (zábradlí)	Pset_RailingCommon	Height	IfcLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X
zařizovací předmět KAN	Kvantifikace	délka (zařizovací předmět KAN)	CZ_SanitaryTerminalQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
zařizovací předmět KAN	Specifikace	materiál (zařizovací předmět KAN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
zařizovací předmět KAN	Kvantifikace	šířka (zařizovací předmět KAN)	CZ_SanitaryTerminalQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
zábradlí	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_RailingProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
zařizovací předmět KAN	Kvantifikace	výška (zařizovací předmět KAN)	CZ_SanitaryTerminalQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
žebřík	Kvantifikace	délka (žebřík)	Qto_StairFlightBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X
žebřík	Specifikace	materiál (žebřík)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X
žebřík	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_StairFlightProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
žebřík	Kvantifikace	šířka (žebřík)	CZ_StairFlightQuantites	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	kapacita - cestující	Pset_TransportElementCommon	CapacityPeople	IfcCountMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	kapacita - nosnost	Pset_TransportElementCommon	CapacityWeight	IfcMassMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmSystemCo	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystemCon	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	připojení PZTS	CZ_SystemConnections	ElectronicSecuritySystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	připojení SLA	CZ_SystemConnections	LowVoltageSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	rychlost	CZ_TransportElementProperties	Speed	IfcLinearVelocityMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
eskalátor, travelátor	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
výtah	Specifikace	kapacita - cestující	Pset_TransportElementCommon	CapacityPeople	IfcCountMeasure	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
výtah	Specifikace	kapacita - nosnost	Pset_TransportElementCommon	CapacityWeight	IfcMassMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	počet stanic	CZ_TransportElementProperties	NumberOfLevels	IfcInteger	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmSystemCo	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystemCon	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	připojení PZTS	CZ_SystemConnections	ElectronicSecuritySystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	připojení SLA	CZ_SystemConnections	LowVoltageSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	rozměry šachty	CZ_TransportElementProperties	ShaftDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
výtah	Specifikace	rychlost	CZ_TransportElementProperties	Speed	IfcLinearVelocityMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequests	ElectricPowerSystem_RequestedRat	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	výtah evakuační	CZ_TransportElementProperties	EvacuationLift	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	výtah požární	CZ_TransportElementProperties	FireLift	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
výtah	Specifikace	zdvih	CZ_TransportElementProperties	Travel	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
nábytek - obecné	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného p	CZ_FurnitureProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X

--	--	--	--	--	--	--	--

								Varianty	STS	Tech. M.	Ko-DSP	PD DSP	Ko-TZB	M-DPS	PD DPS
SKR	Skupina vlastností	Typ vlastnosti	Název vlastnosti	IFC Pset	IFC property	IFC data type	IFC type	Milník 1	Milník 2	Milník 3	Milník 4	Milník 5	Milník 6	Milník 7	Milník 8
Klasifikace CCI a vlastnosti uplatněné pro každý datový prvek	CCI pro prvky	Klasifikace CCI	CCI 3 Funkční systémy - kód	CZ_CCI	CCI_FunctionalSystemsCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	CCI pro prvky	Klasifikace CCI	CCI 4 Technické systémy - kód	CZ_CCI	CCI_TechnicalSystemsCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	CCI pro prvky	Klasifikace CCI	CCI 5 Komponenty - kód	CZ_CCI	CCI_ComponentsCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	kód datové šablony	CZ_DTcommon	DT_code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	komentář modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificComments	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	název datové šablony	CZ_DTcommon	DT_name	IfcLabel	P_SINGLEVALUE	X	X	TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	název modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificName	IfcLabel	P_SINGLEVALUE	X	X	TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Specifikace	označení modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificIdentifier	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Specifikace	popis modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
	opěrná stěna - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	opěrná stěna - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X
	opěrná stěna - obecné	Kvantifikace	délka (opěrná stěna)	Qto_WallBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
	opěrná stěna - obecné	Specifikace	kotvená	CZ_WallProperties	Anchored	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	opěrná stěna - obecné	Kvantifikace	objem (opěrná stěna)	Qto_WallBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME				X	X	X	X	X
	opěrná stěna - obecné	Specifikace	typ opěrné stěny	CZ_WallProperties	RetainingWallType	Textová hodnota (výčet: CZ_RetainingWallType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X
	opěrná stěna - gabion	Specifikace	kotvená	CZ_WallProperties	Anchored	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	opěrná stěna - gabion	Specifikace	typ opěrné stěny	CZ_WallProperties	RetainingWallType	Textová hodnota (výčet: CZ_RetainingWallType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X
	opěrná stěna - gabion	Specifikace	typ sítě	CZ_GabionElementGeneral	GabionMeshType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	opěrná stěna - gabion	Specifikace	výplň	CZ_GabionElementGeneral	GabionFilling	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	opěrná stěna - zdivo	Specifikace	popis zdicích prvků	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitsDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	opěrná stěna - zdivo	Specifikace	třída pevnosti malty	CZ_MasonryElementGeneral	MortarStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	opěrná stěna - zdivo	Specifikace	třída pevnosti zdiciho prvku	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	opěrná stěna - zdivo	Specifikace	typ zdiva	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryType	Textová hodnota (výčet: CZ_MasonryType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X
	opěrná stěna - zdivo	Specifikace	vyztužené zdivo	CZ_MasonryElementGeneral	ReinforcedMasonry	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	opěrná stěna - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE							X	X
	opěrná stěna - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	opěrná stěna - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X
	opěrná stěna - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - beton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - beton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X
	rampa - obecné	Kvantifikace	objem (rampa)	Qto_RampFlightBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME				X	X	X	X	X
	rampa - obecné	Kvantifikace	tloušťka (rampa)	Qto_RampFlightBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X
	rampa - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE							X	X
	rampa - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	rampa - ocel	Specifikace	hmotnost	CZ_SteelElementGeneral	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT							X	X
	rampa - ocel	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_SteelElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE							X	X
	rampa - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X
	rampa - sklo	Specifikace	barva skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - sklo	Specifikace	skladba skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassComposition	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - sklo	Specifikace	typ skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	rampa - smíšená	Specifikace	popis materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	rampa - smíšená	Specifikace	popis materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	rampa - smíšená	Specifikace	třída materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - smíšená	Specifikace	třída materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - zdivo	Specifikace	popis zdicích prvků	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitsDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - zdivo	Specifikace	třída pevnosti malty	CZ_MasonryElementGeneral	MortarStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - zdivo	Specifikace	třída pevnosti zdiciho prvku	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - zdivo	Specifikace	typ zdiva	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryType	Textová hodnota (výčet: CZ_MasonryType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X
	rampa - zdivo	Specifikace	vyztužené zdivo	CZ_MasonryElementGeneral	ReinforcedMasonry	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE							X	X
	rampa - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	rampa - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X
	rampa - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	schodišťová podesta - beton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	schodišťová podesta - beton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X



schodišťová podesta - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
schodišťová podesta - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				TM	X	X	X	X	X
schodišťová podesta - obecné	Kvantifikace	objem (schodišťové podesta)	Qto_SlabBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME				TM	X	X	X	X	X
schodišťová podesta - obecné	Kvantifikace	tloušťka (schodišťová podesta)	Qto_SlabBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				TM	X	X	X	X	X
schodišťová podesta - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
schodišťová podesta - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
schodišťová podesta - ocel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_SlabBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT					X	X	X	X	X
schodišťová podesta - ocel	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_SteelElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
schodišťová podesta - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X	X
schodišťová podesta - sklo	Specifikace	barva skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - sklo	Specifikace	skladba skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassComposition	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - sklo	Specifikace	typ skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
schodišťová podesta - smíšená	Specifikace	popis materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
schodišťová podesta - smíšená	Specifikace	popis materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
schodišťová podesta - smíšená	Specifikace	třída materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - smíšená	Specifikace	třída materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - zdivo	Specifikace	popis zdicích prvků	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitsDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - zdivo	Specifikace	třída pevnosti malty	CZ_MasonryElementGeneral	MortarStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - zdivo	Specifikace	třída pevnosti zdiciho prvku	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - zdivo	Specifikace	typ zdiva	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryType	Textová hodnota (výčet: CZ_MasonryType)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
schodišťová podesta - zdivo	Specifikace	vyztužené zdivo	CZ_MasonryElementGeneral	ReinforcedMasonry	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
schodišťová podesta - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťová podesta - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
schodišťová podesta - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - beton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
schodišťové rameno - beton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
schodišťové rameno - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
schodišťové rameno - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				TM	X	X	X	X	X
schodišťové rameno - obecné	Kvantifikace	objem (schodišťové rameno)	Qto_StairFlightBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME				TM	X	X	X	X	X
schodišťové rameno - obecné	Specifikace	tloušťka (schodišťové rameno)	Pset_StairFlightCommon	Width	IfcLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X	X	X	X
schodišťové rameno - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
schodišťové rameno - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
schodišťové rameno - ocel	Specifikace	hmotnost	CZ_SteelElementGeneral	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT								X	X
schodišťové rameno - ocel	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_SteelElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
schodišťové rameno - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
schodišťové rameno - sklo	Specifikace	barva skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - sklo	Specifikace	skladba skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassComposition	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - sklo	Specifikace	typ skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
schodišťové rameno - smíšené	Specifikace	popis materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
schodišťové rameno - smíšené	Specifikace	popis materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
schodišťové rameno - smíšené	Specifikace	třída materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - smíšené	Specifikace	třída materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - zdivo	Specifikace	popis zdicích prvků	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitsDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - zdivo	Specifikace	třída pevnosti malty	CZ_MasonryElementGeneral	MortarStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - zdivo	Specifikace	třída pevnosti zdiciho prvku	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - zdivo	Specifikace	typ zdiva	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryType	Textová hodnota (výčet: CZ_MasonryType)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
schodišťové rameno - zdivo	Specifikace	vyztužené zdivo	CZ_MasonryElementGeneral	ReinforcedMasonry	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
schodišťové rameno - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
schodišťové rameno - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
schodišťové rameno - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
izonosník - obecné	Kvantifikace	délka (izonosník)	Qto_SlabBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X	X
izonosník - obecné	Specifikace	materiál (izonosník)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
izonosník - obecné	Kvantifikace	šířka (izonosník)	Qto_SlabBaseQuantities	Depth	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X	X
izonosník - obecné	Kvantifikace	výška (izonosník)	CZ_SlabQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
kotevní deska - obecné	Kvantifikace	délka (kotevní deska)	CZ_PlateQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X



kotevní deska - obecné	Kvantifikace	šířka (kotevní deska)	CZ_PlateQuantities	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
kotevní deska - obecné	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
kotevní deska - obecné	Kvantifikace	výška (kotevní deska)	Qto_PlateBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X	X	X
ložisko, vibroizolace - obecné	Kvantifikace	délka (ložisko, vibroizolace)	CZ_BearingQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
ložisko, vibroizolace - obecné	Specifikace	materiál (ložisko, vibroizolace)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
ložisko, vibroizolace - obecné	Kvantifikace	šířka (ložisko, vibroizolace)	CZ_BearingQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
ložisko, vibroizolace - obecné	Kvantifikace	výška (ložisko, vibroizolace)	CZ_BearingQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
smykový trn	Kvantifikace	délka (smykový trn)	CZ_MechanicalFastenerQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
smykový trn	Kvantifikace	průměr (smykový trn)	CZ_MechanicalFastenerQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
hlava piloty - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlava piloty - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE						X	X	X	X	X
hlava piloty - obecné	Kvantifikace	objem (hlava piloty)	Qto_FootingBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME						X	X	X	X	X
hlava piloty - obecné	Kvantifikace	plocha (hlava piloty)	CZ_FootingQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
hlava piloty - obecné	Kvantifikace	šířka (hlava piloty)	Qto_FootingBaseQuantities	Width(1)	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X	X	X
hlava piloty - obecné	Kvantifikace	tloušťka (hlava piloty)	Qto_FootingBaseQuantities	Width(2)	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X	X	X
hlava piloty - obecné	Specifikace	typ průřezu	CZ_FootingProperties	CrossSectionType	Textová hodnota (výčet: CZ_CrossSectionType)	P_ENUMERATEDVALUE									X	X
hlava piloty - obecné	Kvantifikace	výška (hlava piloty)	Qto_FootingBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X	X	X
hlava piloty - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE									X	X
hlava piloty - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
hlava piloty - ocel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_FootingBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT						X	X	X	X	X
hlava piloty - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlava piloty - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlava piloty - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE						X	X	X	X	X
hlava piloty - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlava piloty - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE						X	X	X	X	X
hlava piloty - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - beton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - beton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - obecné	Kvantifikace	objem (hlavice sloupu)	Qto_SlabBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - obecné	Kvantifikace	plocha (hlavice sloupu)	CZ_SlabQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - obecné	Kvantifikace	šířka (hlavice sloupu)	Qto_SlabBaseQuantities	Width(1)	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - obecné	Kvantifikace	tloušťka (hlavice sloupu)	Qto_SlabBaseQuantities	Width(2)	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - obecné	Kvantifikace	typ průřezu	CZ_SlabQuantities	CrossSectionType	Textová hodnota (výčet: CZ_CrossSectionType)	P_ENUMERATEDVALUE						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - obecné	Kvantifikace	výška (hlavice sloupu)	Qto_SlabBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - obecné	Kvantifikace	výška (hlavice sloupu)	Qto_SlabQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - ocel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_SlabBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - ocel	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_SteelElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE									X	X
hlavice sloupu - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - sklo	Specifikace	barva skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - sklo	Specifikace	skladba skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassComposition	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - sklo	Specifikace	typ skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - zdivo	Specifikace	popis zdicích prvků	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitsDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - zdivo	Specifikace	třída pevnosti malty	CZ_MasonryElementGeneral	MortarStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - zdivo	Specifikace	třída pevnosti zdiciho prvku	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - zdivo	Specifikace	typ zdiva	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryType	Textová hodnota (výčet: CZ_MasonryType)	P_ENUMERATEDVALUE						X	X	X	X	X
hlavice sloupu - zdivo	Specifikace	vyztužené zdivo	CZ_MasonryElementGeneral	ReinforcedMasonry	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
hlavice sloupu - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE					TM				X	X
hlavice sloupu - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					TM				X	X
hlavice sloupu - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE					TM				X	X
hlavice sloupu - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					TM				X	X
hlavice sloupu - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE					TM	X	X	X	X	X
hlavice sloupu - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE					TM				X	X
nosník - obecné	Kvantifikace	délka (nosník)	Qto_MemberBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					TM	X	X	X	X	X
nosník - obecné	Kvantifikace	objem (nosník)	Qto_MemberBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME					TM	X	X	X	X	X
nosník - obecné	Kvantifikace	plocha průřezu	Qto_MemberBaseQuantities	CrossSectionArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA					TM	X	X	X	X	X
nosník - obecné	Kvantifikace	tloušťka (nosník)	CZ_MemberQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					TM	X	X	X	X	X
nosník - obecné	Specifikace	typ průřezu	CZ_MemberProperties	CrossSectionType	Textová hodnota (výčet: CZ_CrossSectionType)	P_ENUMERATEDVALUE					TM				X	X
nosník - obecné	Kvantifikace	výška (nosník)	CZ_MemberQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					TM	X	X	X	X	X
nosník - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE									X	X

nosník - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
nosník - ocel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_MemberBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT			TM	X	X	X	X	X	X
nosník - ocel	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_SteelElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE			TM					X	X
nosník - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
nosník - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
nosník - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE			TM	X	X	X	X	X	X
nosník - sklo	Specifikace	barva skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
nosník - sklo	Specifikace	skladba skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassComposition	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
nosník - sklo	Specifikace	typ skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X	X
nosník - smíšený	Specifikace	popis materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X	X
nosník - smíšený	Specifikace	popis materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X	X
nosník - smíšený	Specifikace	třída materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
nosník - smíšený	Specifikace	třída materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
nosník - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
nosník - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
nosník - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
nosník - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
nosník - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X	X
nosník - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
příhradový vazník - obecné	Kvantifikace	délka (příhradový vazník)	Qto_BeamBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				X	X	X	X	X	X
příhradový vazník - obecné	Kvantifikace	objem (příhradový vazník)	Qto_BeamBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME				X	X	X	X	X	X
příhradový vazník - obecné	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
příhradový vazník - obecné	Kvantifikace	šířka (příhradový vazník)	CZ_BeamQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X	X
příhradový vazník - obecné	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X	X
příhradový vazník - obecné	Kvantifikace	výška (příhradový vazník)	CZ_BeamQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X	X
příhradový vazník - obecné	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_SteelElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
příhradový vazník - ocel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_BeamBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X	X	X	X
příhradový vazník - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
příhradový vazník - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
příhradový vazník - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X	X
příhradový vazník - smíšený	Specifikace	popis materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X	X
příhradový vazník - smíšený	Specifikace	popis materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X	X
příhradový vazník - smíšený	Specifikace	třída materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
příhradový vazník - smíšený	Specifikace	třída materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
příhradový vazník - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
příhradový vazník - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
příhradový vazník - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
příhradový vazník - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
příhradový vazník - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X	X
příhradový vazník - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
sloup - beton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
sloup - beton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
sloup - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X	X
sloup - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE			TM	X	X	X	X	X	X
sloup - obecné	Kvantifikace	délka (sloup)	CZ_ColumnQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X	X
sloup - obecné	Kvantifikace	objem (sloup)	Qto_ColumnBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME			TM	X	X	X	X	X	X
sloup - obecné	Kvantifikace	obvod (sloup)	CZ_ColumnQuantities	Perimeter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X	X
sloup - obecné	Kvantifikace	plocha průřezu	Qto_ColumnBaseQuantities	CrossSectionArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA			TM	X	X	X	X	X	X
sloup - obecné	Kvantifikace	šířka průřezu	CZ_ColumnQuantities	CrossSectionWidth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X	X
sloup - obecné	Specifikace	typ průřezu	CZ_ColumnQuantities	CrossSectionType	Textová hodnota (výčet: CZ_CrossSectionType)	P_ENUMERATEDVALUE			TM	X	X	X	X	X	X
sloup - obecné	Kvantifikace	výška průřezu	Qto_ColumnBaseQuantities	CrossSectionHeight	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X	X	X	X
sloup - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
sloup - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X	X
sloup - ocel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_ColumnBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X	X	X	X
sloup - ocel	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_SteelElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
sloup - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
sloup - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
sloup - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X	X
sloup - sklo	Specifikace	barva skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
sloup - sklo	Specifikace	skladba skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassComposition	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
sloup - sklo	Specifikace	typ skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X	X
sloup - zdivo	Specifikace	popis zdicích prvků	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitsDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
sloup - zdivo	Specifikace	třída pevnosti malty	CZ_MasonryElementGeneral	MortarStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
sloup - zdivo	Specifikace	třída pevnosti zdicího prvku	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
sloup - zdivo	Specifikace	typ zdíva	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryType	Textová hodnota (výčet: CZ_MasonryType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X	X	X	X

sloup - zdivo	Specifikace	vyztužené zdivo	CZ_MasonryElementGeneral	ReinforcedMasonry	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
sloup - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
sloup - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
sloup - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE											X	X
sloup - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
sloup - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X					X	X
sloup - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	délka (stěna - nosná)	Qto_WallBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X					X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	objem (stěna - nosná)	Qto_WallBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME			TM	X	X	X					X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	plocha (stěna - nosná)	Qto_WallBaseQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA			TM	X	X	X					X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	tloušťka (stěna - nosná)	Qto_WallBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X					X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	výška (stěna - nosná)	Qto_WallBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X					X	X
stěna - nosná - beton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - beton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X					X	X
stěna - obecné	Kvantifikace	plocha (stěna - nosná)	Qto_WallBaseQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA				X	X	X					X	X
stěna - nosná - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE											X	X
stěna - nosná - dřevo	Specifikace	technologie realizace (stěna - nosná)	CZ_WallProperties	ExecutionTechnology	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X					X	X
stěna - nosná - ocel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_WallBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X					X	X
stěna - nosná - ocel	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_SteelElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE											X	X
stěna - nosná - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass(2)	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass(1)	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X					X	X
stěna - nosná - sklo	Specifikace	barva skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - sklo	Specifikace	skladba skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassComposition	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - sklo	Specifikace	typ skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X				X	X
stěna - nosná - zdivo	Specifikace	popis zdicích prvků	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitsDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM								X	X
stěna - nosná - zdivo	Specifikace	třída pevnosti malty	CZ_MasonryElementGeneral	MortarStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM								X	X
stěna - nosná - zdivo	Specifikace	třída pevnosti zdicího prvku	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM								X	X
stěna - nosná - zdivo	Specifikace	typ zdiva	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryType	Textová hodnota (výčet: CZ_MasonryType)	P_ENUMERATEDVALUE			TM	X	X	X					X	X
stěna - nosná - zdivo	Specifikace	vyztužené zdivo	CZ_MasonryElementGeneral	ReinforcedMasonry	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM								X	X
stěna - nosná - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE											X	X
stěna - nosná - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stěna - nosná - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X					X	X
stěna - nosná - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
stropní deska - beton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM								X	X
stropní deska - beton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM								X	X
stropní deska - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM								X	X
stropní deska - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE			TM	X	X	X					X	X
stropní deska - obecné	Kvantifikace	objem (stropní deska)	Qto_SlabBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME			TM	X	X	X					X	X
stropní deska - obecné	Kvantifikace	obvod (stropní deska)	Qto_SlabBaseQuantities	Perimeter	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X					X	X
stropní deska - obecné	Kvantifikace	plocha (stropní deska)	Qto_SlabBaseQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA			TM	X	X	X					X	X
stropní deska - obecné	Kvantifikace	tloušťka (stropní deska)	Qto_SlabBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X					X	X
stropní deska - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE											X	X
stropní deska - dřevo	Specifikace	technologie realizace (stropní deska)	CZ_SlabProperties	ExecutionTechnology	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stropní deska - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X					X	X
stropní deska - ocel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_SlabBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X					X	X
stropní deska - ocel	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_SteelElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE											X	X
stropní deska - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stropní deska - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stropní deska - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE				X	X	X					X	X
stropní deska - sklo	Specifikace	barva skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stropní deska - sklo	Specifikace	skladba skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassComposition	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stropní deska - sklo	Specifikace	typ skla	CZ_GlassElementGeneral	GlassType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X					X	X
stropní deska - smíšená	Specifikace	popis materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X					X	X
stropní deska - smíšená	Specifikace	popis materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X					X	X
stropní deska - smíšená	Specifikace	třída materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stropní deska - smíšená	Specifikace	třída materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stropní deska - zdivo	Specifikace	popis zdicích prvků	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitsDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stropní deska - zdivo	Specifikace	třída pevnosti malty	CZ_MasonryElementGeneral	MortarStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
stropní deska - zdivo	Specifikace	třída pevnosti zdicího prvku	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X



stropní deska - zdivo	Specifikace	typ zdiva	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryType	Textová hodnota (výčet: CZ_MasonryType)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
stropní deska - zdivo	Specifikace	vyztužené zdivo	CZ_MasonryElementGeneral	ReinforcedMasonry	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
stropní deska - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
stropní deska - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
stropní deska - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
stropní deska - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
stropní deska - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE			X	X	X	X	X	X	X
stropní deska - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
trám, průvlak - obecné	Kvantifikace	délka (trám, průvlak)	Qto_BeamBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH		TM	X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - obecné	Kvantifikace	objem (trám, průvlak)	Qto_BeamBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME		TM	X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - obecné	Kvantifikace	plocha průřezu	Qto_BeamBaseQuantities	CrossSectionArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA		TM	X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - obecné	Kvantifikace	tloušťka (trám, průvlak)	CZ_BeamQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE		TM	X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - obecné	Specifikace	typ průřezu	CZ_BeamProperties	CrossSectionType	Textová hodnota (výčet: CZ_CrossSectionType)	P_ENUMERATEDVALUE		TM						X	X
trám, průvlak - obecné	Kvantifikace	výška (trám, průvlak)	CZ_BeamQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE		TM	X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE		TM						X	X
trám, průvlak - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE		TM	X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - ocel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_BeamBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT			X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - ocel	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_SteelElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
trám, průvlak - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
trám, průvlak - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
trám, průvlak - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE			X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - smíšený	Specifikace	popis materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - smíšený	Specifikace	popis materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2Description	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - smíšený	Specifikace	třída materiálu 1	CZ_ComposedElementGeneral	Material1StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
trám, průvlak - smíšený	Specifikace	třída materiálu 2	CZ_ComposedElementGeneral	Material2StrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
trám, průvlak - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
trám, průvlak - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
trám, průvlak - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
trám, průvlak - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
trám, průvlak - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE			X	X	X	X	X	X	X
trám, průvlak - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
pilota, mikropilota - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
pilota, mikropilota - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE			X	X	X	X	X	X	X
pilota, mikropilota - beton	Specifikace	technologie provádění (pilota, mikr	CZ_PileProperties	ConstructionTechnology	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionTechnology)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
pilota, mikropilota - obecné	Kvantifikace	délka (pilota)	Qto_PileBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH		TM	X	X	X	X	X	X	X
pilota, mikropilota - obecné	Kvantifikace	objem (pilota, mikropilota)	Qto_PileBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME		TM	X	X	X	X	X	X	X
pilota, mikropilota - obecné	Kvantifikace	plocha průřezu	Qto_PileBaseQuantities	CrossSectionArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA		TM	X	X	X	X	X	X	X
pilota, mikropilota - obecné	Kvantifikace	průměr (pilota, mikropilota)	CZ_PileQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE		TM	X	X	X	X	X	X	X
pilota, mikropilota - dřevo	Specifikace	ochranná povrchová úprava	CZ_WoodElementGeneral	ProtectiveFinishing	Textová hodnota (výčet: CZ_ProtectiveFinishing)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
pilota, mikropilota - dřevo	Specifikace	technologie provádění (pilota, mikr	CZ_PileProperties	ConstructionTechnology	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionTechnology)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
pilota, mikropilota - dřevo	Specifikace	třída dřeva	CZ_WoodElementGeneral	WoodClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			X	X	X	X	X	X	X
pilota, mikropilota - ocel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_PileBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT		TM	X	X	X	X	X	X	X
pilota, mikropilota - ocel	Specifikace	označení profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfile	IfcLabel	P_SINGLEVALUE		TM						X	X
pilota, mikropilota - ocel	Specifikace	technologie provádění (pilota, mikr	CZ_PileProperties	ConstructionTechnology	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionTechnology)	P_ENUMERATEDVALUE		TM						X	X
pilota, mikropilota - ocel	Specifikace	třída oceli	CZ_SteelElementGeneral	SteelClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE		TM						X	X
pilota, mikropilota - ocel	Specifikace	typ profilu	CZ_SteelElementGeneral	SteelProfileType	Textová hodnota (výčet: CZ_SteelProfileType)	P_ENUMERATEDVALUE		TM	X	X	X	X	X	X	X
pilota, mikropilota - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
pilota, mikropilota - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE			X	X	X	X	X	X	X
pilota, mikropilota - železobeton	Specifikace	technologie provádění (pilota, mikr	CZ_PileProperties	ConstructionTechnology	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionTechnology)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
pilota, mikropilota - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
základová deska - beton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
základová deska - beton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
základová deska - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
základová deska - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE			X	X	X	X	X	X	X
základová deska - obecné	Kvantifikace	objem (základová deska)	Qto_SlabBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME		TM	X	X	X	X	X	X	X
základová deska - obecné	Kvantifikace	obvod (základová deska)	Qto_SlabBaseQuantities	Perimeter	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH		TM	X	X	X	X	X	X	X
základová deska - obecné	Kvantifikace	plocha (základová deska)	Qto_SlabBaseQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA		TM	X	X	X	X	X	X	X
základová deska - obecné	Kvantifikace	tloušťka (základová deska)	Qto_SlabBaseQuantities	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH		TM	X	X	X	X	X	X	X
základová deska - železobeton	Specifikace	pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcrete	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE		TM						X	X
základová deska - železobeton	Specifikace	povrchová úprava - pohledovost	CZ_ConcreteElementGeneral	FairFacedConcreteSurfaceFinish	IfcLabel	P_SINGLEVALUE		TM						X	X
základová deska - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE		TM						X	X
základová deska - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE		TM						X	X
základová deska - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE		TM	X	X	X	X	X	X	X
základová deska - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE		TM						X	X
základová patka - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X



základová patka - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
základová patka - obecné	Kvantifikace	objem (základová patka)	Qto_FootingBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME					X	X	X	X	X
základová patka - obecné	Kvantifikace	plocha (základová patka)	CZ_FootingQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
základová patka - obecné	Kvantifikace	šířka (základová patka)	Qto_FootingBaseQuantities	Width(1)	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X	X
základová patka - obecné	Kvantifikace	tloušťka (základová patka)	Qto_FootingBaseQuantities	Width(2)	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X	X
základová patka - obecné	Specifikace	typ průřezu	CZ_FootingProperties	CrossSectionType	Textová hodnota (výčet: CZ_CrossSectionType)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
základová patka - obecné	Kvantifikace	výška (základová patka)	Qto_FootingBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH					X	X	X	X	X
základová patka - zdivo	Specifikace	popis zdicích prvků	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitsDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
základová patka - zdivo	Specifikace	třída pevnosti malty	CZ_MasonryElementGeneral	MortarStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
základová patka - zdivo	Specifikace	třída pevnosti zdícího prvku	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
základová patka - zdivo	Specifikace	typ zdiva	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryType	Textová hodnota (výčet: CZ_MasonryType)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
základová patka - zdivo	Specifikace	vyztužené zdivo	CZ_MasonryElementGeneral	ReinforcedMasonry	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
základová patka - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
základová patka - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
základová patka - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
základový pas - beton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
základový pas - beton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE				TM	X	X	X	X	X
základový pas - obecné	Kvantifikace	délka (základový pas)	Qto_FootingBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				TM	X	X	X	X	X
základový pas - obecné	Kvantifikace	objem (základový pas)	Qto_FootingBaseQuantities	NetVolume	IfcVolumeMeasure	Q_VOLUME				TM	X	X	X	X	X
základový pas - obecné	Kvantifikace	plocha (základový pas)	CZ_FootingQuantities	NetSideArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X	X	X	X
základový pas - obecné	Kvantifikace	plocha průřezu	Qto_FootingBaseQuantities	CrossSectionArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA				TM	X	X	X	X	X
základový pas - obecné	Kvantifikace	šířka (základový pas)	CZ_FootingQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X	X	X	X
základový pas - obecné	Kvantifikace	výška (základový pas)	Qto_FootingBaseQuantities	Height	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				TM	X	X	X	X	X
základový pas - zdivo	Specifikace	popis zdicích prvků	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitsDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
základový pas - zdivo	Specifikace	třída pevnosti malty	CZ_MasonryElementGeneral	MortarStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
základový pas - zdivo	Specifikace	třída pevnosti zdícího prvku	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryUnitStrengthClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
základový pas - zdivo	Specifikace	typ zdiva	CZ_MasonryElementGeneral	MasonryType	Textová hodnota (výčet: CZ_MasonryType)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
základový pas - zdivo	Specifikace	vyztužené zdivo	CZ_MasonryElementGeneral	ReinforcedMasonry	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
základový pas - obecné	Kvantifikace	šířka (základový pas)	CZ_FootingQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
základový pas - železobeton	Specifikace	předpětí	CZ_ConcreteElementGeneral	PrestressingMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_PrestressingMethod)	P_ENUMERATEDVALUE								X	X
základový pas - železobeton	Specifikace	specifikace betonu	CZ_ConcreteElementGeneral	SpecificationOfConcrete	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
základový pas - železobeton	Specifikace	technologie	CZ_ConcreteElementGeneral	ConstructionMethod	Textová hodnota (výčet: CZ_ConstructionMethod)	P_ENUMERATEDVALUE					X	X	X	X	X
základový pas - železobeton	Specifikace	vyztuženost prvku	Pset_ConcreteElementGeneral	ReinforcementVolumeRatio	IfcMassDensityMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X

--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--

								Varianty	STS	Tech. M.	Ko-DSP	PD DSP	Ko-TZB	M-DPS	PD DPS
TZB	Skupina vlastností	Typ vlastnosti	Název vlastnosti	IFC Pset	IFC property	IFC data type	IFC type	Milník 1	Milník 2	Milník 3	Milník 4	Milník 5	Milník 6	Milník 7	Milník 8
Klasifikace CCI a vlastnosti uplatněné pro každý datový prvek	CCI pro prostory	Klasifikace CCI	CCI 2 Vybudované prostory - kód	CZ_CCI	CCI_BuiltSpacesCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	CCI pro prvky	Klasifikace CCI	CCI 3 Funkční systémy - kód	CZ_CCI	CCI_FunctionalSystemsCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	CCI pro prvky	Klasifikace CCI	CCI 4 Technické systémy - kód	CZ_CCI	CCI_TechnicalSystemsCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	CCI pro prvky	Klasifikace CCI	CCI 5 Komponenty - kód	CZ_CCI	CCI_ComponentsCode	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	kód datové šablony	CZ_DTcommon	DT_code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	název datové šablony	CZ_DTcommon	DT_name	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	název modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificName	IfcLabel	P_SINGLEVALUE	X	X	TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Identifikace	označení modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificIdentif	IfcLabel	P_SINGLEVALUE	X	X	TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Specifikace	komentář modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificComm	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	obecné vlastnosti	Specifikace	popis modelovaného prvku	CZ_ElementCommon	ElementProjectSpecificDescri	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM		X	X	X	X
	obecné vlastnosti - TZB	Příslušnost	systém	CZ_DistributionSystemCom	DistributionSystem	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	anténa	Specifikace	příjem signálu	CZ_CommunicationsAppliar	SignalType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	anténa	Specifikace	zisk	CZ_CommunicationsAppliar	AntennaGain	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	armatura KAN	Specifikace	materiál (armatura KAN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
	armatura KAN	Specifikace	jmenovitá světlost (armatura KAN)	CZ_ValveProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	armatura KAN	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	armatura PLN	Specifikace	materiál (armatura PLN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
	armatura PLN	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_ValveProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	armatura PLN	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	armatura SHZ	Specifikace	materiál (armatura SHZ)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
	armatura SHZ	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_ValveProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	armatura SHZ	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	armatura UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_ValveProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	armatura UTCH	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_ValveProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	armatura UTCH	Specifikace	materiál (armatura UTCH)	CZ_ValveProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
	armatura UTCH	Specifikace	průtokový součinitel kv	Pset_ValveTypeCommon	FlowCoefficient	IfcReal	P_SINGLEVALUE							X	X
	armatura UTCH	Specifikace	typ připojení	CZ_ValveProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
	armatura VOD	Specifikace	materiál (armatura VOD)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM			X	X	X
	armatura VOD	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_ValveProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	armatura VOD	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	automatický hlásič (čidlo, senzor)	Specifikace	číslo linky	CZ_SensorProperties	LineNumber	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
	automatický hlásič (čidlo, senzor)	Kvantifikace	rozměry	CZ_SensorProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	automatický hlásič (čidlo, senzor)	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	automatický hlásič (čidlo, senzor)	Specifikace	ústředna	CZ_SensorProperties	Switchboard	IfcIdentifier	P_SINGLEVALUE							X	X
	baterie	Specifikace	jmenovité napětí (baterie)	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE			TM				X	X
	baterie	Specifikace	kapacita (baterie)	CZ_ElectricFlowStorageDev	PowerCapacity	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
	baterie	Kvantifikace	rozměry	CZ_ElectricFlowStorageDev	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
	čerpadlo KAN	Kvantifikace	délka (čerpadlo KAN)	CZ_PumpQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo KAN	Kvantifikace	dopravní výška	CZ_PumpProperties	PumpingHead	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	čerpadlo KAN	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_PumpProperties	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo KAN	Specifikace	jmenovitá světlost výstupu	CZ_PumpProperties	OutletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo KAN	Specifikace	kapacita	CZ_PumpProperties	Capacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo KAN	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo KAN	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo KAN	Specifikace	průtok	CZ_PumpProperties	FlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo KAN	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo KAN	Specifikace	SIL jmenovitý příkon (čerpadlo KAN)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo KAN	Kvantifikace	šířka (čerpadlo KAN)	CZ_PumpQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	čerpadlo KAN	Specifikace	tlak	Pset_PumpTypeCommon	NetPositiveSuctionHead	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo KAN	Kvantifikace	výška (čerpadlo KAN)	CZ_PumpQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
	čerpadlo KAN	Specifikace	způsob ovládání	CZ_PumpProperties	TypeOfControl	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo SHZ	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_PumpProperties	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo SHZ	Specifikace	jmenovitá světlost výstupu	CZ_PumpProperties	OutletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo SHZ	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
	čerpadlo SHZ	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_PumpProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo SHZ	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
	čerpadlo SHZ	Specifikace	připojení CHL	CZ_SystemConnections	CoolingSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo SHZ	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	čerpadlo SHZ	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
	čistírna odpadních vod (ČOV)	Specifikace	materiál (čistírna odpadních vod)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM			X	X	X
	čistírna odpadních vod (ČOV)	Kvantifikace	délka (čistírna odpadních vod (ČOV))	CZ_InterceptorQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X

čistírna odpadních vod (ČOV)	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_InterceptorProperties	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE									X	X
čistírna odpadních vod (ČOV)	Specifikace	jmenovitá světlost výstupu	CZ_InterceptorProperties	OutletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
čistírna odpadních vod (ČOV)	Specifikace	kapacita	CZ_InterceptorProperties	Capacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
čistírna odpadních vod (ČOV)	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
čistírna odpadních vod (ČOV)	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
čistírna odpadních vod (ČOV)	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
čistírna odpadních vod (ČOV)	Specifikace	SIL jmenovitý příkon (čistírna odpadních	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
čistírna odpadních vod (ČOV)	Kvantifikace	šířka (čistírna odpadních vod)	CZ_InterceptorQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X	X	X	X	X
čistírna odpadních vod (ČOV)	Kvantifikace	výška (čistírna odpadních vod)	CZ_InterceptorQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X	X	X	X	X
čtečka	Specifikace	číslo okruhu	CZ_SensorProperties	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
čtečka	Kvantifikace	hloubka (čtečka)	CZ_SensorQuantities	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
čtečka	Specifikace	provedení (čtečka)	CZ_SensorProperties	DesignType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
čtečka	Kvantifikace	šířka (čtečka)	CZ_SensorQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
čtečka	Specifikace	typ (čtečka)	CZ_SensorProperties	Type	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
čtečka	Kvantifikace	výška (čtečka)	CZ_SensorQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
datová zásuvka ESL	Specifikace	číslo okruhu (datová zásuvka ESL)	CZ_OutletProperties	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
datová zásuvka ESL	Kvantifikace	hloubka (datová zásuvka ESL)	CZ_OutletQuantities	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
datová zásuvka ESL	Specifikace	kategorizace	CZ_OutletProperties	Categorization	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
datová zásuvka ESL	Specifikace	počet portů (datová zásuvka ESL)	CZ_OutletProperties	NumberOfPorts	IfcInteger	P_SINGLEVALUE									X	X
datová zásuvka ESL	Specifikace	provedení (datová zásuvka ESL)	CZ_OutletProperties	MountingType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
datová zásuvka ESL	Kvantifikace	šířka (datová zásuvka ESL)	CZ_OutletQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
datová zásuvka ESL	Kvantifikace	výška (datová zásuvka ESL)	CZ_OutletQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
děrované potrubí VZT	Kvantifikace	délka (děrované potrubí VZT)	Qto_PileBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH							X	X	X	X
děrované potrubí VZT	Kvantifikace	průměr (děrované potrubí VZT)	CZ_AirTerminalQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
děrované potrubí VZT	Kvantifikace	průměr připojení	CZ_AirTerminalProperties	PortDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
děrované potrubí VZT	Specifikace	průtok vzduchu	CZ_AirTerminalProperties	AirFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE									X	X
děrované potrubí VZT	Kvantifikace	šířka (děrované potrubí VZT)	CZ_AirTerminalQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
děrované potrubí VZT	Kvantifikace	výška (děrované potrubí VZT)	CZ_AirTerminalQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
detektor PZTS	Specifikace	číslo okruhu	CZ_SensorProperties	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
detektor PZTS	Kvantifikace	rozměry	CZ_SensorProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
detektor PZTS	Specifikace	stupeň zabezpečení	CZ_SensorProperties	SecurityCategory	IfcInteger	P_SINGLEVALUE									X	X
dobíjecí stanice	Specifikace	číslo okruhu (dobíjecí stanice)	CZ_ElectricFlowStorageDev	CircuitNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
dobíjecí stanice	Kvantifikace	hloubka (dobíjecí stanice)	CZ_ElectricFlowStorageDev	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X	X	X	X	X
dobíjecí stanice	Specifikace	nabíjecí výkon	CZ_ElectricFlowStorageDev	RechargingPowerOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
dobíjecí stanice	Specifikace	napětí (dobíjecí stanice)	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE				TM					X	X
dobíjecí stanice	Specifikace	počet nabíjecích vývodů	CZ_ElectricFlowStorageDev	NumberOfRechargingOutlets	IfcInteger	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
dobíjecí stanice	Kvantifikace	šířka (dobíjecí stanice)	CZ_ElectricFlowStorageDev	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X	X	X	X	X
dobíjecí stanice	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IK kód	CZ_ElectricFlowStorageDev	IK_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
dobíjecí stanice	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM					X	X
dobíjecí stanice	Specifikace	typ montáže (dobíjecí stanice)	CZ_ElectricFlowStorageDev	MountingType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM			X	X	X	X
dobíjecí stanice	Specifikace	typ zásuvky	CZ_ElectricFlowStorageDev	SocketOutletType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM			X	X	X	X
dobíjecí stanice	Kvantifikace	výška (dobíjecí stanice)	CZ_ElectricFlowStorageDev	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X	X	X	X	X
doplňování vody UTCH	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_PumpBaseQuantities	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT					X	X	X	X	X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_PumpProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_PumpProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_PumpProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	oběhové čerpadlo	CZ_PumpProperties	CirculationPump	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	připojení KAN	CZ_SystemConnections	WastewaterSystemConnectio	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	průtok	CZ_PumpProperties	FlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	regulátor	CZ_PumpProperties	ControlDevice	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Kvantifikace	rozměry	CZ_PumpProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE									X	X
doplňování vody UTCH	Specifikace	typ připojení	CZ_PumpProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X	X
doplňování vody UTCH	Kvantifikace	výtlačná výška	CZ_PumpProperties	DeliveryHead	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X	X
dveřní clona	Specifikace	dálkové řízení	CZ_AirTerminalProperties	RemoteControl	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
dveřní clona	Specifikace	připojení CHL	CZ_SystemConnections	CoolingSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
dveřní clona	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
dveřní clona	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X
dveřní clona	Specifikace	připojení UT	CZ_SystemConnections	HeatingSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE									X	X



dveřní clona	Specifikace	průtok vzduchu	CZ_AirTerminalProperties	AirFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
dveřní clona	Kvantifikace	rozměry	CZ_AirTerminalProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
dveřní clona	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
dveřní clona	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
dveřní clona	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
dveřní mřížka	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného proved	CZ_AirTerminalProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
dveřní mřížka	Specifikace	průtok vzduchu	CZ_AirTerminalProperties	AirFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
dveřní mřížka	Kvantifikace	šířka (dveřní mřížka)	CZ_AirTerminalQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE									X		X	X
dveřní mřížka	Kvantifikace	výška (dveřní mřížka)	CZ_AirTerminalQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE									X		X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	jmenovitá světlost napojení	CZ_TankProperties	ConnectionNominalDiameter	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceCom	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE				TM							X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_TankProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceCom	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE				TM							X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_TankProperties	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				TM							X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní nádoba SHZ	Specifikace	typ připojení	CZ_TankProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM					X		X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_TankProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceCom	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE				TM							X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_TankProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceCom	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE				TM							X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	materiál (expanzní zařízení UTCH)	CZ_TankProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM					X		X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	objem (expanzní zařízení UTCH)	Pset_TankTypeCommon	NominalCapacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE				TM					X		X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_TankProperties	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				TM							X	X
expanzní zařízení UTCH	Kvantifikace	rozměry	CZ_TankProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM		X		X		X	X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
expanzní zařízení UTCH	Specifikace	typ připojení	CZ_TankProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM					X		X	X
fan-coil	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_UnitaryEquipmentBase	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT						X		X		X	X	X
fan-coil	Specifikace	chladivé výkon	CZ_UnitaryEquipmentPrope	CoolingOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	dálkové řízení	CZ_UnitaryEquipmentPrope	RemoteControl	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Kvantifikace	délka (fan-coil)	CZ_UnitaryEquipmentQuan	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X		X		X	X	X
fan-coil	Kvantifikace	hloubka (fan-coil)	CZ_UnitaryEquipmentQuan	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X		X		X	X	X
fan-coil	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_UnitaryEquipmentPrope	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_UnitaryEquipmentPrope	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	počet výměníků	CZ_UnitaryEquipmentPrope	NumberOfCoils	IfcInteger	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	připojení KAN	CZ_SystemConnections	WastewaterSystemConnectio	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	připojení VZT	CZ_SystemConnections	VentilationSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	průtok chlazení	CZ_UnitaryEquipmentPrope	CoolingFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	průtok topení	CZ_UnitaryEquipmentPrope	HeatingFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	průtok vzduchu	CZ_UnitaryEquipmentPrope	AirFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	SIL jmenovité napětí (fan-coil)	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystem_Require	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystem_Require	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	topný výkon	CZ_UnitaryEquipmentPrope	HeatingOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
fan-coil	Specifikace	typ připojení (fan-coil)	CZ_UnitaryEquipmentPrope	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE									X		X	X
fan-coil	Kvantifikace	výška (fan-coil)	CZ_UnitaryEquipmentQuan	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X		X		X	X	X
filtrační jednotka VZT	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
filtrační jednotka VZT	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
filtrační jednotka VZT	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_FilterProperties	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT											X	X
filtrační jednotka VZT	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
filtrační jednotka VZT	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
filtrační jednotka VZT	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
filtrační jednotka VZT	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
filtrační komora	Specifikace	filtrace - třída	CZ_FilterProperties	FiltrationClass	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
filtrační komora	Specifikace	připojení KAN	CZ_SystemConnections	WastewaterSystemConnectio	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
filtrační komora	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X



filtrační komora	Kvantifikace	rozměry	CZ_FilterProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
fotovoltaický panel	Kvantifikace	hmotnost	Qto_SolarDeviceBaseQuant	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT			TM	X	X	X	X	X
fotovoltaický panel	Kvantifikace	hloubka (fotovoltaický panel)	CZ_SolarDeviceQuantities	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
fotovoltaický panel	Specifikace	jmenovitý výkon	CZ_SolarDeviceProperties	RatedPowerOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
fotovoltaický panel	Specifikace	maximální napětí panelu	CZ_SolarDeviceProperties	MaximumVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
fotovoltaický panel	Specifikace	maximální proud panelu	CZ_SolarDeviceProperties	MaximumCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
fotovoltaický panel	Kvantifikace	šířka (fotovoltaický panel)	CZ_SolarDeviceQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
fotovoltaický panel	Specifikace	účinnost (fotovoltaický panel)	CZ_SolarDeviceProperties	Efficiency	IfcPositiveRatioMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
fotovoltaický panel	Kvantifikace	výška (fotovoltaický panel)	CZ_SolarDeviceQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
hodinová ústředna (hlavní hodiny)	Specifikace	napájecí napětí	CZ_ElectricApplianceProper	InputVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
hodinová ústředna (hlavní hodiny)	Specifikace	napětí (hodinová ústředna (hlavní hodiny)	CZ_ElectricApplianceProper	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
hodinová ústředna (hlavní hodiny)	Specifikace	počet linek	CZ_ElectricApplianceProper	NumberOfLines	IfcInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
hodinová ústředna (hlavní hodiny)	Kvantifikace	rozměry	CZ_ElectricApplianceProper	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
hodiny	Specifikace	napájecí napětí	CZ_CommunicationsAppliar	InputVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
hodiny	Kvantifikace	rozměry	CZ_CommunicationsAppliar	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
chránička PLN	Kvantifikace	délka (chránička PLN)	Qto_PipeSegmentBaseQuai	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X
chránička PLN	Specifikace	materiál (chránička PLN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
chránička PLN	Specifikace	jmenovitá světlost	Pset_PipeSegmentTypeCon	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
izolace potrubí KAN	Kvantifikace	tloušťka (izolace potrubí KAN)	Qto_CoveringBaseQuantitie	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X	X	X
izolace potrubí KAN	Specifikace	materiál (izolace potrubí KAN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí KAN	Kvantifikace	délka (izolace potrubí)	CZ_CoveringQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí PLN	Kvantifikace	tloušťka (izolace potrubí PLN)	Qto_CoveringBaseQuantitie	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X	X	X
izolace potrubí PLN	Specifikace	materiál (izolace potrubí PLN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí PLN	Kvantifikace	délka (izolace potrubí)	CZ_CoveringQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí SOZ	Kvantifikace	tloušťka (izolace potrubí SOZ)	Qto_CoveringBaseQuantitie	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X	X	X
izolace potrubí SOZ	Specifikace	materiál (izolace potrubí SOZ)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí SOZ	Specifikace	plocha (izolace potrubí SOZ)	CZ_CoveringProperties	NetArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí SOZ	Specifikace	požární odolnost (izolace potrubí SOZ)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí UTCH	Kvantifikace	tloušťka (izolace potrubí UTCH)	Qto_CoveringBaseQuantitie	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X	X	X
izolace potrubí UTCH	Specifikace	materiál (izolace potrubí UTCH)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí UTCH	Kvantifikace	délka (izolace potrubí)	CZ_CoveringQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí UTCH	Kvantifikace	průměr (izolace potrubí UTCH)	CZ_CoveringQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí VOD	Kvantifikace	tloušťka (izolace potrubí VOD)	Qto_CoveringBaseQuantitie	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X	X	X
izolace potrubí VOD	Specifikace	materiál (izolace potrubí VOD)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí VOD	Kvantifikace	délka (izolace potrubí)	CZ_CoveringQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí VZT	Kvantifikace	tloušťka (izolace potrubí VZT)	Qto_CoveringBaseQuantitie	Width	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH			TM	X	X	X	X	X
izolace potrubí VZT	Specifikace	materiál (izolace potrubí VZT)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí VZT	Specifikace	plocha (izolace potrubí VZT)	CZ_CoveringProperties	NetArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
izolace potrubí VZT	Specifikace	požární odolnost (izolace potrubí VZT)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
jímací tyč a stožár ESI	Kvantifikace	délka (jímací tyč a stožár ESI)	Qto_CableSegmentBaseQua	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH							X	X
jímací tyč a stožár ESI	Specifikace	materiál (jímací tyč a stožár ESI)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
jímací tyč a stožár ESI	Kvantifikace	průměr (jímací tyč a stožár ESI)	CZ_CableSegmentQuantitie	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
kamera	Specifikace	číslo okruhu	CZ_AudioVisualAppliancePr	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
kamera	Kvantifikace	rozměry	CZ_AudioVisualAppliancePr	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Specifikace	klasifikace při zatížení sněhem	CZ_DamperProperties	SnowLoadClassification	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Specifikace	klasifikace při zatížení větrem	CZ_DamperProperties	WidLoadClaasification	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného proved	CZ_DamperProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Specifikace	požární odolnost (klapka SOZ)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_DamperProperties	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT							X	X
klapka SOZ	Specifikace	SIL jmenovité napětí (klapka SOZ)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Specifikace	SIL jmenovitý proud (klapka SOZ)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Kvantifikace	šířka (klapka SOZ)	CZ_DamperQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Specifikace	tlaková pojistka	CZ_DamperProperties	TemperatureFuse	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Specifikace	typ ovládání	CZ_DamperProperties	TypeOfControl	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka SOZ	Kvantifikace	výška (klapka SOZ)	CZ_DamperQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka VZT	Specifikace	materiál (klapka VZT)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka VZT	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka VZT	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
klapka VZT	Kvantifikace	rozměry	CZ_DamperProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
klíčový trezor	Specifikace	jmenovité napětí (klíčový trezor)	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
klíčový trezor	Kvantifikace	rozměry	CZ_ElectricApplianceProper	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
klíčový trezor	Specifikace	ústředna	CZ_ElectricApplianceProper	Switchboard	IfcIdentifier	P_SINGLEVALUE							X	X
kompenzátor délkové roztažnosti	Kvantifikace	šířka (kompenzátor délkové roztažnosti)	CZ_DuctFittingQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X

kompenzátor délkové roztažnosti	Kvantifikace	výška (kompenzátor délkové roztažnosti)	CZ_DuctFittingQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
kompresor	Specifikace	objem (kompresor)	CZ_CompressorProperties	Volume	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
kompresor	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
kompresor	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
kompresor	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
kompresor	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
kompresor	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek MAR	Specifikace	číslo okruhu (koncový prvek MAR)	CZ_UnitaryControlElementf	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek SOZ	Specifikace	požární odolnost (koncový prvek SOZ)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek SOZ	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmsSy	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek SOZ	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek SOZ	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek SOZ	Specifikace	průtok vzduchu	CZ_AirTerminalProperties	AirFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek SOZ	Kvantifikace	rozměry	CZ_AirTerminalProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek SOZ	Specifikace	typ ovládání	CZ_AirTerminalProperties	TypeOfControl	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
koncový prvek VZT	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek VZT	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek VZT	Specifikace	průtok vzduchu	CZ_AirTerminalProperties	AirFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
koncový prvek VZT	Kvantifikace	rozměry	CZ_AirTerminalProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_SpaceHeaterBaseQuar	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X	X	X
konvektor UTCH	Specifikace	chladicí výkon	CZ_SpaceHeaterProperties	CoolingOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_SpaceHeaterProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_SpaceHeaterProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_SpaceHeaterProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	materiál (konvektor UTCH)	CZ_SpaceHeaterProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
konvektor UTCH	Specifikace	nucená konvekce	CZ_SpaceHeaterProperties	ForcedConvection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Kvantifikace	rozměry	CZ_SpaceHeaterProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	termostatická regulace	CZ_SpaceHeaterProperties	ThermostaticControl	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	topný výkon	Pset_SpaceHeaterTypeCom	OutputCapacity	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
konvektor UTCH	Specifikace	typ připojení (konvektor UTCH)	CZ_SpaceHeaterProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
kotel	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_BoilerBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				TM	X	X	X	X
kotel	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_BoilerProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM			X	X
kotel	Specifikace	médium (kotel)	CZ_BoilerProperties	Medium	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM			X	X
kotel	Specifikace	palivový příkon	CZ_BoilerProperties	FuelInput	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM			X	X
kotel	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM			X	X
kotel	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM			X	X
kotel	Kvantifikace	rozměry	CZ_BoilerProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM	X	X	X	X
kotel	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM			X	X
kotel	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE				TM			X	X
kotel	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE				TM			X	X
kotel	Specifikace	teplotní spád	CZ_BoilerProperties	TemperatureGradient	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM			X	X
kotel	Specifikace	typ připojení	CZ_BoilerProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM		X	X	X
kotel	Specifikace	výkon (kotel)	CZ_BoilerProperties	HeatOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE				TM			X	X
kouřotěsná klapka	Kvantifikace	délka (kouřotěsná klapka)	CZ_DamperQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
kouřotěsná klapka	Specifikace	požární odolnost (kouřotěsná klapka)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
kouřotěsná klapka	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
kouřotěsná klapka	Specifikace	SIL jmenovité napětí (kouřotěsná klapka)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
kouřotěsná klapka	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
kouřotěsná klapka	Specifikace	SIL jmenovitý proud (kouřotěsná klapka)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
kouřotěsná klapka	Kvantifikace	šířka (kouřotěsná klapka)	CZ_DamperQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
kouřotěsná klapka	Specifikace	typ ovládání (kouřotěsná klapka)	CZ_DamperProperties	TypeOfControl	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
kouřotěsná klapka	Kvantifikace	výška (kouřotěsná klapka)	CZ_DamperQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
kouřová zábrana	Kvantifikace	délka (kouřová zábrana)	Qto_WallBaseQuantities	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X
kouřová zábrana	Specifikace	povrchová úprava vč. barevného proved	CZ_WallProperties	SurfaceFinishAndColour	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
kouřová zábrana	Specifikace	požární odolnost (kouřová zábrana)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
kouřová zábrana	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
kouřová zábrana	Specifikace	SIL jmenovité napětí (kouřová zábrana)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
kouřová zábrana	Specifikace	typ ovládání (kouřová zábrana)	CZ_WallProperties	TypeOfControl	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X

kouřová zábrana	Kvantifikace	výška spuštění	CZ_WallProperties	SuspentionHeight	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X	X
krycí mřížka	Kvantifikace	průměr připojení	CZ_AirTerminalProperties	PortDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X	X
krycí mřížka	Specifikace	průtok vzduchu	CZ_AirTerminalProperties	AirFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
krycí mřížka	Kvantifikace	šířka (krycí mřížka)	CZ_AirTerminalQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X	X
krycí mřížka	Kvantifikace	výška (krycí mřížka)	CZ_AirTerminalQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X	X
lapol/odlučovač KAN	Specifikace	materiál (lapol/odlučovač KAN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X	X
lapol/odlučovač KAN	Kvantifikace	délka (lapol/odlučovač KAN)	CZ_InterceptorQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X					X	X	X
lapol/odlučovač KAN	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_InterceptorProperties	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
lapol/odlučovač KAN	Specifikace	jmenovitá světlost výstupu	CZ_InterceptorProperties	OutletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
lapol/odlučovač KAN	Specifikace	kapacita	CZ_InterceptorProperties	Capacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
lapol/odlučovač KAN	Kvantifikace	šířka (lapol/odlučovač KAN)	CZ_InterceptorQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X					X	X	X
lapol/odlučovač KAN	Kvantifikace	výška (lapol/odlučovač KAN)	CZ_InterceptorQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X					X	X	X
měřidlo UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_FlowMeterProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
měřidlo UTCH	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceCommon	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE												X	X
měřidlo UTCH	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_FlowMeterProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
měřidlo UTCH	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceCommon	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE												X	X
měřidlo UTCH	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_FlowMeterProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
měřidlo UTCH	Specifikace	materiál (měřidlo UTCH)	CZ_FlowMeterProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE										X		X	X
měřidlo UTCH	Specifikace	médium (měřidlo UTCH)	CZ_FlowMeterProperties	Medium	IfcLabel	P_SINGLEVALUE												X	X
měřidlo UTCH	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystem	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE												X	X
měřidlo UTCH	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE												X	X
měřidlo UTCH	Specifikace	typ připojení	CZ_FlowMeterProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE										X		X	X
mikrofonní pult EVAC	Specifikace	jmenovité napětí (mikrofonní pult EVAC)	Pset_ElectricalDeviceCommon	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE												X	X
mikrofonní pult EVAC	Kvantifikace	rozměry	CZ_AudioVisualApplianceProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE												X	X
mikrofonní pult EVAC	Specifikace	ústředna	CZ_AudioVisualApplianceProperties	Switchboard	IfcIdentifier	P_SINGLEVALUE												X	X
nádrž KAN	Specifikace	materiál (nádrž KAN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM							X	X	X
nádrž KAN	Kvantifikace	délka (nádrž KAN)	CZ_TankQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X					X	X	X
nádrž KAN	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_TankProperties	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM								X	X
nádrž KAN	Specifikace	jmenovitá světlost výstupu	CZ_TankProperties	OutletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM								X	X
nádrž KAN	Specifikace	objem (nádrž KAN)	Pset_TankTypeCommon	EffectiveCapacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X	X
nádrž KAN	Specifikace	poklop (nádrž KAN)	CZ_TankProperties	HoleCover	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM								X	X
nádrž KAN	Kvantifikace	šířka (nádrž)	CZ_TankQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X					X	X	X
nádrž KAN	Kvantifikace	výška (nádrž KAN)	CZ_TankQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X					X	X	X
nádrž VOD	Specifikace	materiál (nádrž VOD)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM							X	X	X
nádrž VOD	Kvantifikace	délka (nádrž VOD)	CZ_TankQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X					X	X	X
nádrž VOD	Specifikace	objem (nádrž VOD)	Pset_TankTypeCommon	EffectiveCapacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X	X
nádrž VOD	Kvantifikace	šířka (nádrž VOD)	CZ_TankQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X					X	X	X
nádrž VOD	Kvantifikace	výška (nádrž VOD)	CZ_TankQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X					X	X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_PumpBaseQuantities	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT					X	X					X	X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_PumpProperties	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost výstupu	CZ_PumpProperties	OutletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceCommon	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_PumpProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceCommon	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_PumpProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	materiál (oběhové čerpadlo UTCH)	CZ_PumpProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE										X		X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	maximální průtok	CZ_PumpProperties	MaximumFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSystem	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequirements	RecommendedElectricProtection	IfcLabel	P_SINGLEVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequirements	ElectricPowerSystem_RequestedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequirements	ElectricPowerSystem_RequestedPower	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Specifikace	typ připojení	CZ_PumpProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X	X
oběhové čerpadlo UTCH	Kvantifikace	výtlačná výška	CZ_PumpProperties	DeliveryHead	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X	X
odlučovač	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_InterceptorBaseQuantities	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT					X	X					X	X	X
odlučovač	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_InterceptorProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
odlučovač	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceCommon	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE												X	X
odlučovač	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_InterceptorProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
odlučovač	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceCommon	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE												X	X
odlučovač	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_InterceptorProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE												X	X
odlučovač	Specifikace	materiál (odlučovač)	CZ_InterceptorProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE										X		X	X
odlučovač	Kvantifikace	průměr (odlučovač)	CZ_InterceptorProperties	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE										X		X	X
odlučovač	Kvantifikace	rozměry	CZ_InterceptorProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE												X	X
odlučovač	Specifikace	typ připojení	CZ_InterceptorProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X	X
odsávací rameno VZT	Kvantifikace	průměr (odsávací rameno VZT)	CZ_AirTerminalQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X	X







posilovací stanice UTCH	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
posilovací stanice UTCH	Specifikace	SIL jmenovité napětí (posilovací stanice UTCH)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
posilovací stanice UTCH	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
posilovací stanice UTCH	Specifikace	typ připojení	CZ_PumpProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE										X	X	X
posilovací stanice UTCH	Kvantifikace	výtlačná výška	CZ_PumpProperties	DeliveryHead	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE										X	X	X
potrubí KAN	Kvantifikace	délka (potrubí KAN)	Qto_PipeSegmentBaseQua	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				TM						X	X	X
potrubí KAN	Specifikace	materiál (potrubí KAN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí KAN	Specifikace	jmenovitá světlost (potrubí KAN)	Pset_PipeSegmentTypeCon	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí KAN	Specifikace	spád	CZ_PipeSegmentProperties	Slope	IfcPositiveRatioMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí PLN	Kvantifikace	délka (potrubí PLN)	Qto_PipeSegmentBaseQua	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				TM						X	X	X
potrubí PLN	Specifikace	materiál (potrubí PLN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí PLN	Specifikace	jmenovitá světlost	Pset_PipeSegmentTypeCon	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí SHZ	Specifikace	materiál (potrubí SHZ)	CZ_PipeSegmentProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí SOZ	Kvantifikace	délka (potrubí SOZ)	Qto_DuctSegmentBaseQua	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				TM						X	X	X
potrubí SOZ	Specifikace	materiál (potrubí SOZ)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí SOZ	Specifikace	plocha (potrubí SOZ)	CZ_DuctSegmentProperties	NetSideArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí SOZ	Specifikace	požární odolnost (potrubí SOZ)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí SOZ	Kvantifikace	průměr (potrubí SOZ)	CZ_DuctSegmentQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí SOZ	Kvantifikace	šířka (potrubí SOZ)	CZ_DuctSegmentQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí SOZ	Kvantifikace	výška (potrubí SOZ)	CZ_DuctSegmentQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí UTCH	Kvantifikace	délka (potrubí UTCH)	Qto_PipeSegmentBaseQua	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				TM						X	X	X
potrubí UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost	Pset_PipeSegmentTypeCon	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí UTCH	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_PipeSegmentProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí UTCH	Specifikace	materiál (potrubí UTCH)	CZ_PipeSegmentProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM					X		X	X
potrubí UTCH	Specifikace	tloušťka stěny	CZ_PipeSegmentProperties	WallThickness	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí VOD	Kvantifikace	délka (potrubí VOD)	Qto_PipeSegmentBaseQua	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				TM						X	X	X
potrubí VOD	Specifikace	materiál (potrubí VOD)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí VOD	Specifikace	jmenovitá světlost	Pset_PipeSegmentTypeCon	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí VOD	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_PipeSegmentProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí VZT	Kvantifikace	délka (potrubí VZT)	Qto_DuctSegmentBaseQua	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				TM						X	X	X
potrubí VZT	Specifikace	materiál (potrubí VZT)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí VZT	Kvantifikace	průměr (potrubí VZT)	CZ_DuctSegmentQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí VZT	Specifikace	průtok vzduchu	CZ_DuctSegmentProperties	AirFlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE				TM							X	X
potrubí VZT	Kvantifikace	šířka (potrubí VZT)	CZ_DuctSegmentQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubí VZT	Kvantifikace	výška (potrubí VZT)	CZ_DuctSegmentQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM						X	X	X
potrubní výměník (ohřívač/chladič) VZT	Specifikace	připojení CHL	CZ_SystemConnections	CoolingSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
potrubní výměník (ohřívač/chladič) VZT	Specifikace	připojení KAN	CZ_SystemConnections	WastewaterSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
potrubní výměník (ohřívač/chladič) VZT	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
potrubní výměník (ohřívač/chladič) VZT	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
potrubní výměník (ohřívač/chladič) VZT	Specifikace	připojení UT	CZ_SystemConnections	HeatingSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
potrubní výměník (ohřívač/chladič) VZT	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_HeatExchangerPropertie	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT											X	X
potrubní výměník (ohřívač/chladič) VZT	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
potrubní výměník (ohřívač/chladič) VZT	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
potrubní výměník (ohřívač/chladič) VZT	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
požární klapka	Specifikace	požární odolnost (požární klapka)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
požární klapka	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmSy	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
požární klapka	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
požární klapka	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
požární klapka	Kvantifikace	průměr (požární klapka)	CZ_DamperQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE										X	X	X
požární klapka	Kvantifikace	rozměry	CZ_DamperProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
požární klapka	Specifikace	typ ovládání	CZ_DamperProperties	TypeOfControl	IfcLabel	P_SINGLEVALUE										X	X	X
průtokový hlásič	Specifikace	materiál (průtokový hlásič)	CZ_SensorProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE										X	X	X
průtokový ohřívač VOD	Kvantifikace	délka (průtokový ohřívač VOD)	CZ_BoilerQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X					X	X	X
průtokový ohřívač VOD	Specifikace	jmenovitá světlost napojení	CZ_BoilerProperties	ConnectionNominalDiameter	IfcLabel	P_SINGLEVALUE											X	X
průtokový ohřívač VOD	Specifikace	kapacita	Pset_BoilerTypeCommon	Capacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
průtokový ohřívač VOD	Specifikace	objem (průtokový ohřívač VOD)	Pset_BoilerTypeCommon	WaterStorageCapacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE										X	X	X
průtokový ohřívač VOD	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
průtokový ohřívač VOD	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE											X	X
průtokový ohřívač VOD	Specifikace	SIL jmenovité napětí (průtokový ohřívač VOD)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
průtokový ohřívač VOD	Specifikace	SIL jmenovitý příkon (průtokový ohřívač VOD)	CZ_SystemConnections	RequiredRatedElectricPower	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
průtokový ohřívač VOD	Kvantifikace	šířka (průtokový ohřívač VOD)	CZ_BoilerQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X					X	X	X
průtokový ohřívač VOD	Specifikace	výkon (průtokový ohřívač VOD)	CZ_BoilerProperties	HeatOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE											X	X
průtokový ohřívač VOD	Kvantifikace	výška (průtokový ohřívač VOD)	CZ_BoilerQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X					X	X	X
prvek STA	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE											X	X
prvek STA	Specifikace	počet výstupů (prvky STA)	CZ_CommunicationsAppliar	NumberOfInputs	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE											X	X

přečerpávací stanice KAN	Kvantifikace	délka (přečerpávací stanice KAN)	CZ_PumpQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
přečerpávací stanice KAN	Kvantifikace	dopravní výška	CZ_PumpProperties	PumpingHead	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
přečerpávací stanice KAN	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_PumpProperties	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
přečerpávací stanice KAN	Specifikace	jmenovitá světlost výstupu	CZ_PumpProperties	OutletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
přečerpávací stanice KAN	Specifikace	kapacita	CZ_PumpProperties	Capacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
přečerpávací stanice KAN	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
přečerpávací stanice KAN	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
přečerpávací stanice KAN	Specifikace	průtok	CZ_PumpProperties	FlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
přečerpávací stanice KAN	Specifikace	SIL jmenovité napětí (přečerpávací stanice KAN)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
přečerpávací stanice KAN	Specifikace	SIL jmenovitý příkon (přečerpávací stanice KAN)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
přečerpávací stanice KAN	Kvantifikace	šířka (přečerpávací stanice KAN)	CZ_PumpQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
přečerpávací stanice KAN	Kvantifikace	výška (přečerpávací stanice KAN)	CZ_PumpQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
přijímač časového signálu JČ	Kvantifikace	rozměry	CZ_PumpProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
příslušenství VZT	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_DuctFittingProperties	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT								X	X
příslušenství VZT	Kvantifikace	rozměry	CZ_DuctFittingProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
přístupový bod (AP)	Specifikace	číslo okruhu	CZ_CommunicationsAppliar	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
přístupový bod (AP)	Kvantifikace	rozměry	CZ_CommunicationsAppliar	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
přístupový bod (AP)	Specifikace	způsob napojení	CZ_CommunicationsAppliar	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_ValveProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_ValveProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_ValveProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	materiál (regulační, uzavírací ventil, klapka VZT)	CZ_ValveProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	průtok	CZ_ValveProperties	FlowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	průtokový součinitel kv	Pset_ValveTypeCommon	FlowCoefficient	IfcReal	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	stupeň nastavení	CZ_ValveProperties	DegreeOfAdjustment	IfcInteger	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační a uzavírací ventil, klapka VZT	Specifikace	typ připojení (regulační, uzavírací ventil, klapka VZT)	CZ_ValveProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
regulační armatura SHZ	Specifikace	materiál (regulační armatura SHZ)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
regulační armatura SHZ	Specifikace	jmenovitá světlost napojení	CZ_ValveProperties	ConnectionNominalDiameter	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační armatura SHZ	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE								X	X
regulační armatura SHZ	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_ValveProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační armatura SHZ	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE								X	X
regulační armatura SHZ	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_ValveProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační armatura SHZ	Specifikace	typ připojení	CZ_ValveProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
regulační armatura UTCH	Specifikace	materiál (regulační armatura UTCH)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
regulační armatura UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost napojení	CZ_ValveProperties	ConnectionNominalDiameter	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační armatura UTCH	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE								X	X
regulační armatura UTCH	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_ValveProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační armatura UTCH	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE								X	X
regulační armatura UTCH	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_ValveProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
regulační armatura UTCH	Specifikace	typ připojení	CZ_ValveProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
rekordér	Specifikace	napájecí napětí	CZ_AudioVisualAppliancePr	InputVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
rekordér	Specifikace	počet kamer	CZ_AudioVisualAppliancePr	NumberOfCameras	IfcInteger	P_SINGLEVALUE								X	X
rekordér	Specifikace	velikost paměti	CZ_AudioVisualAppliancePr	MemorySize	IfcReal	P_SINGLEVALUE								X	X
reproduktor EVAC	Specifikace	číslo linky	CZ_AudioVisualAppliancePr	LineNumber	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE								X	X
reproduktor EVAC	Kvantifikace	rozměry	CZ_AudioVisualAppliancePr	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
reproduktor EVAC	Specifikace	výkon (reproduktor EVAC)	CZ_AudioVisualAppliancePr	Power	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
revizní otvor	Kvantifikace	průměr (revizní otvor)	CZ_DuctSegmentQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X
revizní otvor	Kvantifikace	šířka (revizní otvor)	CZ_DuctSegmentQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X
revizní otvor	Kvantifikace	výška (revizní otvor)	CZ_DuctSegmentQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X
rozdělovač a sběrač UTCH	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_PipeFittingProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
rozdělovač a sběrač UTCH	Specifikace	materiál (rozdělovač a sběrač UTCH)	CZ_PipeFittingProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
rozdělovač a sběrač UTCH	Specifikace	médium (rozdělovač a sběrač UTCH)	CZ_PipeFittingProperties	Medium	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
rozdělovač a sběrač UTCH	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
rozdělovač a sběrač UTCH	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
rozdělovač a sběrač UTCH	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_PipeFittingProperties	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT								X	X
rozdělovač a sběrač UTCH	Kvantifikace	rozměry	CZ_PipeFittingProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
rozdělovač a sběrač UTCH	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
rozdělovač a sběrač UTCH	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
rozdělovač a sběrač UTCH	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Req	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
rozváděč (rack) ESL	Kvantifikace	hloubka (rozváděč (rack) ESL)	CZ_ElectricDistributionBoar	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				TM	X	X	X	X	X
rozváděč (rack) ESL	Specifikace	požární odolnost (rozváděč (rack) ESL)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM				X	X



rozdávěč (rack) ESL	Kvantifikace	šířka (rozdávěč (rack) ESL)	CZ_ElectricDistributionBoar	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
rozdávěč (rack) ESL	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
rozdávěč (rack) ESL	Kvantifikace	výška (rozdávěč (rack) ESL)	CZ_ElectricDistributionBoar	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
rozdávěč ESI	Kvantifikace	hloubka (rozdávěč ESI)	CZ_ElectricDistributionBoar	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
rozdávěč ESI	Kvantifikace	hmotnost	CZ_ElectricDistributionBoar	Weight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT			TM	X	X	X	X	X
rozdávěč ESI	Specifikace	jmenovité napětí (rozdávěč ESI)	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE			TM				X	X
rozdávěč ESI	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE			TM				X	X
rozdávěč ESI	Specifikace	požární odolnost (rozdávěč ESI)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
rozdávěč ESI	Kvantifikace	šířka (rozdávěč ESI)	CZ_ElectricDistributionBoar	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
rozdávěč ESI	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
rozdávěč ESI	Kvantifikace	výška (rozdávěč ESI)	CZ_ElectricDistributionBoar	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
sířena EPS	Specifikace	číslo linky	CZ_AlarmProperties	LineNumber	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
sířena EPS	Kvantifikace	rozměry	CZ_AlarmProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
sířena EPS	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
sířena EPS	Specifikace	ústředna	CZ_AlarmProperties	Switchboard	IfcIdentifier	P_SINGLEVALUE							X	X
sířena PTZS	Specifikace	číslo okruhu	CZ_AlarmProperties	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
sířena PTZS	Kvantifikace	rozměry	CZ_AlarmProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
sířena PTZS	Specifikace	stupeň zabezpečení	CZ_AlarmProperties	SecurityCategory	IfcInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
solární kolektor UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_SolarDeviceProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
solární kolektor UTCH	Specifikace	plocha (solární kolektor UTCH)	CZ_SolarDeviceProperties	Area	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
solární kolektor UTCH	Kvantifikace	rozměry	CZ_SolarDeviceProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
solární kolektor UTCH	Specifikace	typ připojení	CZ_SolarDeviceProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
solární kolektor UTCH	Specifikace	účinnost (solární kolektor UTCH)	CZ_SolarDeviceProperties	Efficiency	IfcReal	P_SINGLEVALUE							X	X
sprinklerová hlavice	Specifikace	citlivost (sprinklerová hlavice)	CZ_FireSuppressionTermina	Sensitivity	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
sprinklerová hlavice	Specifikace	jmenovitý tlak	Pset_FireSuppressionTermi	MaximumWorkingPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
střídač	Kvantifikace	hloubka (střídač)	CZ_TransformerQuantities	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
střídač	Specifikace	jmenovité výstupní napětí	CZ_TransformerProperties	RatedSecondaryVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
střídač	Specifikace	jmenovitý výstupní výkon	CZ_TransformerProperties	RatedSecondaryPower	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
střídač	Specifikace	maximální vstupní DC napětí	Pset_TransformerTypeCom	PrimaryVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
střídač	Specifikace	maximální vstupní DC výkon	Pset_TransformerTypeCom	PrimaryApparentPower	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
střídač	Specifikace	maximální výstupní proud	Pset_TransformerTypeCom	SecondaryCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
střídač	Specifikace	počet MPP trackerů	CZ_TransformerProperties	NoOfMPPTTrackers	IfcInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
střídač	Kvantifikace	šířka (střídač)	CZ_TransformerQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
střídač	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
střídač	Specifikace	účinnost (střídač)	CZ_TransformerProperties	Efficiency	IfcPositiveRatioMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
střídač	Kvantifikace	výška (střídač)	CZ_TransformerQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
světelná signalizace EPS	Specifikace	číslo linky	CZ_AlarmProperties	LineNumber	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
světelná signalizace EPS	Kvantifikace	rozměry	CZ_AlarmProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
světelná signalizace EPS	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
světelná signalizace EPS	Specifikace	ústředna	CZ_AlarmProperties	Switchboard	IfcIdentifier	P_SINGLEVALUE							X	X
svítidlo ESI	Specifikace	číslo okruhu (svítidlo ESI)	CZ_LightFixtureProperties	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
svítidlo ESI	Specifikace	jmenovitý příkon	Pset_LightFixtureTypeCom	RatedPower	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
svítidlo ESI	Specifikace	napětí (svítidlo ESI)	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE			TM				X	X
svítidlo ESI	Kvantifikace	rozměry	CZ_PumpProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
svítidlo ESI	Specifikace	světelný tok	CZ_LightFixtureProperties	LuminousFlux	IfcLuminousFluxMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
šachta	Specifikace	materiál (šachta)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
šachta KAN	Kvantifikace	délka (šachta KAN)	CZ_DistributionChamberEle	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
šachta KAN	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_DistributionChamberEle	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
šachta KAN	Specifikace	jmenovitá světlost výstupu	CZ_DistributionChamberEle	OutletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
šachta KAN	Specifikace	poklop (šachta KAN)	CZ_DistributionChamberEle	HoleCover	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
šachta KAN	Kvantifikace	šířka (šachta KAN)	CZ_DistributionChamberEle	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
šachta KAN	Kvantifikace	výška (šachta KAN)	CZ_DistributionChamberEle	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
tablo/tlačítko zvonku DT	Specifikace	číslo okruhu	CZ_CommunicationsAppliar	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tablo/tlačítko zvonku DT	Kvantifikace	hloubka (tablo/tlačítko zvonku DT)	CZ_CommunicationsAppliar	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tablo/tlačítko zvonku DT	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
tablo/tlačítko zvonku DT	Specifikace	počet uživatelů (tablo/tlačítko zvonku DT)	CZ_CommunicationsAppliar	NumberOfUsers	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
tablo/tlačítko zvonku DT	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
tablo/tlačítko zvonku DT	Kvantifikace	šířka (tablo/tlačítko zvonku)	CZ_CommunicationsAppliar	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tablo/tlačítko zvonku DT	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tablo/tlačítko zvonku DT	Specifikace	typ (tablo/tlačítko zvonku DT)	CZ_CommunicationsAppliar	Type	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tablo/tlačítko zvonku DT	Kvantifikace	výška (tablo/tlačítko zvonku)	CZ_CommunicationsAppliar	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tablo/tlačítko zvonku DT	Specifikace	způsob spojení	CZ_CommunicationsAppliar	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
telefon ATU	Specifikace	číslo okruhu	CZ_AudioVisualAppliancePr	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
telefon ATU	Specifikace	konstrukce	CZ_AudioVisualAppliancePr	ConstructionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
telefon ATU	Kvantifikace	rozměry	CZ_AudioVisualAppliancePr	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X



telefon ATU	Specifikace	způsob spojení	CZ_AudioVisualAppliancePr	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
telefon DT	Specifikace	číslo okruhu	CZ_TelephoneProperties	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
telefon DT	Kvantifikace	hloubka (telefon DT)	CZ_AudioVisualApplianceQ	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
telefon DT	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
telefon DT	Kvantifikace	šířka (telefon)	CZ_AudioVisualApplianceQ	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
telefon DT	Specifikace	typ (telefon DT)	CZ_AudioVisualProperties	Type	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
telefon DT	Kvantifikace	výška (telefon)	CZ_AudioVisualApplianceQ	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
telefon DT	Specifikace	způsob spojení	CZ_AudioVisualProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tepelné čerpadlo UTCH	Specifikace	chladicí výkon	CZ_UnitaryEquipmentProp	CoolingOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
tepelné čerpadlo UTCH	Kvantifikace	hloubka (tepelné čerpadlo UTCH)	CZ_UnitaryEquipmentProp	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
tepelné čerpadlo UTCH	Specifikace	médium (tepelné čerpadlo UTCH)	CZ_UnitaryEquipmentProp	Medium	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
tepelné čerpadlo UTCH	Specifikace	provedení geotermálního zdroje	CZ_UnitaryEquipmentProp	GeothermalSource	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
tepelné čerpadlo UTCH	Specifikace	topný výkon	CZ_UnitaryEquipmentProp	HeatingOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
tepelný výměník	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_HeatExchangerBaseQu	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X	X	X
tepelný výměník	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
tepelný výměník	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_HeatExchangerProperti	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tepelný výměník	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
tepelný výměník	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_HeatExchangerProperti	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tepelný výměník	Specifikace	materiál (tepelný výměník)	CZ_HeatExchangerProperti	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tepelný výměník	Kvantifikace	rozměry	CZ_HeatExchangerProperti	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			X	X	X	X	X	X
tepelný výměník	Specifikace	teplosměnná plocha	CZ_HeatExchangerProperti	HeatTransferSurfaceArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tepelný výměník	Specifikace	topný výkon	CZ_HeatExchangerProperti	HeatingPowerOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
terminál (ústředna) ACS	Kvantifikace	hloubka (terminál (ústředna) ACS)	CZ_CommunicationsAppliar	Depth	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
terminál (ústředna) ACS	Specifikace	napájecí napětí	CZ_CommunicationsAppliar	InputVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
terminál (ústředna) ACS	Kvantifikace	šířka (terminál/ústředna ACS)	CZ_CommunicationsAppliar	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
terminál (ústředna) ACS	Specifikace	typ (terminál (ústředna) ACS)	CZ_CommunicationsAppliar	Type	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
terminál (ústředna) ACS	Kvantifikace	výška (terminál (ústředna) ACS)	CZ_CommunicationsAppliar	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tlačítkový hlásič EPS	Specifikace	číslo linky	CZ_AlarmProperties	LineNumber	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
tlačítkový hlásič EPS	Kvantifikace	rozměry	CZ_AlarmProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tlačítkový hlásič EPS	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tlačítkový hlásič EPS	Specifikace	stupeň zabezpečení	CZ_AlarmProperties	SecurityCategory	IfcInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
tlačítkový hlásič EPS	Specifikace	ústředna	CZ_AlarmProperties	Switchboard	IfcIdentifier	P_SINGLEVALUE							X	X
tlačítkový hlásič PZTS	Specifikace	číslo linky	CZ_AlarmProperties	LineNumber	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
tlačítkový hlásič PZTS	Kvantifikace	rozměry	CZ_AlarmProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tlačítkový hlásič PZTS	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tlačítkový hlásič PZTS	Specifikace	stupeň zabezpečení	CZ_AlarmProperties	SecurityCategory	IfcInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
tlačítkový hlásič PZTS	Specifikace	ústředna	CZ_AlarmProperties	Switchboard	IfcIdentifier	P_SINGLEVALUE							X	X
tlakové lahve SHZ	Specifikace	objem (tlaková lahev SHZ)	CZ_TankProperties	Volume	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tlumič hluku SOZ	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_DuctSilencerProperties	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT							X	X
tlumič hluku SOZ	Kvantifikace	průměr (tlumič hluku SOZ)	CZ_DuctSilencerQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tlumič hluku SOZ	Kvantifikace	šířka (tlumič hluku SOZ)	CZ_DuctSilencerQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tlumič hluku SOZ	Kvantifikace	výška (tlumič hluku SOZ)	CZ_DuctSilencerQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
transformátor ESI	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE			TM				X	X
transformátor ESI	Kvantifikace	rozměry	CZ_TransformerProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X	X	X
transformátor ESI	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
transformátor ESI	Specifikace	vstupní napětí	Pset_TransformerTypeCom	PrimaryVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
transformátor ESI	Specifikace	výstupní napětí	Pset_TransformerTypeCom	SecondaryVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
transformátor ESI	Specifikace	zdánlivý výkon	CZ_TransformerProperties	ApparentPowerOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM				X	X
tryska	Specifikace	materiál (tryska)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka KAN	Specifikace	materiál (tvarovka KAN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka KAN	Specifikace	jmenovitá světlost (tvarovka KAN)	CZ_PipefittingProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka KAN	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_PipeFittingProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka KAN	Specifikace	velikost tvarovky	CZ_PipefittingProperties	FittingSize	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka PLN	Specifikace	materiál (tvarovka PLN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka PLN	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_PipeFittingProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka PLN	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_PipeFittingProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka PLN	Specifikace	velikost tvarovky	CZ_PipeFittingProperties	FittingSize	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka SHZ	Kvantifikace	délka (tvarovka SHZ)	Qto_PipeFittingBaseQuanti	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X
tvarovka SHZ	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_PipeFittingProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka SHZ	Specifikace	materiál (tvarovka SHZ)	CZ_PipeFittingProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka SHZ	Specifikace	velikost tvarovky	CZ_PipeFittingProperties	FittingSize	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka SOZ	Kvantifikace	délka (tvarovka SOZ)	Qto_DuctFittingBaseQuanti	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X	X	X
tvarovka SOZ	Specifikace	materiál (tvarovka SOZ)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka SOZ	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_DuctFittingProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka SOZ	Specifikace	plocha (tvarovka SOZ)	CZ_DuctFittingProperties	NetSideArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X

tvarovka SOZ	Specifikace	požární odolnost (tvarovka SOZ)	CZ_FirePerformance	FireResistance	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka SOZ	Kvantifikace	průměr (tvarovka SOZ)	CZ_DuctFittingQuantities	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka SOZ	Kvantifikace	šířka (tvarovka SOZ)	CZ_DuctFittingQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka SOZ	Specifikace	velikost tvarovky	CZ_DuctFittingProperties	FittingSize	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka SOZ	Kvantifikace	výška (tvarovka SOZ)	CZ_DuctFittingQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka UTCH	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_PipeFittingProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka UTCH	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_PipeFittingProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka UTCH	Specifikace	materiál (tvarovka UTCH)	CZ_PipeFittingProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka UTCH	Specifikace	velikost tvarovky	CZ_PipeFittingProperties	FittingSize	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka VOD	Specifikace	materiál (tvarovka VOD)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka VOD	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_PipeFittingProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka VOD	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_PipeFittingProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka VOD	Specifikace	velikost tvarovky	CZ_PipeFittingProperties	FittingSize	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka VZT	Specifikace	materiál (tvarovka VZT)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka VZT	Specifikace	jmenovitá světlost (tvarovka VZT)	CZ_PipefittingProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
tvarovka VZT	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_DuctFittingProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka VZT	Kvantifikace	rozměry	CZ_PipefittingProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
tvarovka VZT	Specifikace	velikost tvarovky	CZ_DuctFittingProperties	FittingSize	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_FilterBaseQuantities	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X	X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	dálkové řízení	CZ_FilterProperties	RemoteControl	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_FilterProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_FilterProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	médium (úpravna kapaliny)	CZ_FilterProperties	Medium	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	připojení KAN	CZ_SystemConnections	WastewaterSystemConnectio	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Kvantifikace	rozměry	CZ_FilterProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_ Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_ Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna kapaliny	Specifikace	typ připojení	CZ_FilterProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X	X	X
úpravna kapaliny	Kvantifikace	výtlčná výška	CZ_FilterProperties	DeliveryHead	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
úpravna vody	Kvantifikace	délka (úpravna vody)	CZ_FilterQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
úpravna vody	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_FilterProperties	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
úpravna vody	Specifikace	jmenovitá světlost výstupu	CZ_FilterProperties	OutletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
úpravna vody	Specifikace	objem (úpravna vody)	CZ_FilterProperties	NetVolume	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE						X	X	X
úpravna vody	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna vody	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna vody	Specifikace	průtok (úpravna vody)	Pset_FilterTypeCommon	NominalFlowrate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna vody	Specifikace	SIL jmenovité napětí (úpravna vody)	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_ Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna vody	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_ Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
úpravna vody	Kvantifikace	šířka (úpravna vody)	CZ_FilterQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
úpravna vody	Kvantifikace	výška (úpravna vody)	CZ_FilterQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X	X	X
ústředna ATU	Kvantifikace	hmotnost	Qto_CommunicationsApplia	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X	X	X
ústředna ATU	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
ústředna ATU	Specifikace	počet portů analogových	CZ_ElectricApplianceProper	NumberOfAnalogPorts	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna ATU	Specifikace	počet portů digitálních	CZ_ElectricApplianceProper	NumberOfDigitalPorts	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna ATU	Specifikace	počet uživatelů (ústředna ATU)	CZ_CommunicationsAppliar	NumberOfUsers	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna ATU	Kvantifikace	rozměry	CZ_PumpProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna ATU	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna ATU	Specifikace	způsob spojení	CZ_CommunicationsAppliar	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna EPS	Kvantifikace	hmotnost	CZ_CommunicationsAppliar	Weight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X	X	X
ústředna EPS	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE							X	X
ústředna EPS	Specifikace	počet adres	CZ_CommunicationsAppliar	NumberOfAddresses	IfcInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna EPS	Specifikace	počet linek	CZ_CommunicationsAppliar	NumberOfLines	IfcInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna EPS	Specifikace	počet uživatelských slotů	CZ_CommunicationsAppliar	NumberOfUserSlots	IfcInteger	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna EPS	Kvantifikace	rozměry	CZ_PumpProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna EPS	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna EPS	Specifikace	záložní napájení	CZ_CommunicationsAppliar	BackupPowerSupply	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna PZTS	Specifikace	napájecí napětí	CZ_CommunicationsAppliar	InputVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna PZTS	Kvantifikace	rozměry	CZ_PumpProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna PZTS	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X
ústředna PZTS	Specifikace	stupeň zabezpečení	CZ_CommunicationsAppliar	SecurityCategory	IfcInteger	P_SINGLEVALUE							X	X





ventilátor VZT	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
ventilátor VZT	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
větraný prostor a zóna	Specifikace	název plochy/zóny	CZ_SpatialZoneProperties	AreaOrZoneName	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
větraný prostor a zóna	Specifikace	průtok vzduchu v místnosti	CZ_SpatialZoneProperties	RoomAirflowRate	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_CompressorBaseQuan	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X		X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	chladicí výkon	CZ_EvaporatorProperties	CoolingOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_EvaporatorProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X		X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	médium (vnitřní jednotka)	CZ_EvaporatorProperties	Medium	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	připojení KAN	CZ_SystemConnections	WastewaterSystemConnectio	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Kvantifikace	rozměry	CZ_EvaporatorProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	topný výkon	CZ_EvaporatorProperties	HeatingOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
vnitřní jednotka	Specifikace	typ připojení	CZ_EvaporatorProperties	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X		X	X
vodič a pásek - bleskosvod	Kvantifikace	délka (vodič a pásek - bleskosvod)	Qto_CableSegmentBaseQua	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH						X		X	X
vodič a pásek - bleskosvod	Kvantifikace	průřez	Qto_CableSegmentBaseQua	CrossSectionArea	IfcAreaMeasure	Q_AREA				X	X	X		X	X
vodič a pásek - bleskosvod	Specifikace	materiál (vodič a pásek - bleskosvod)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
vodič a pásek - bleskosvod	Kvantifikace	průměr (vodič a pásek - bleskosvod)	CZ_CableSegmentQuantitie	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X
vodoměrná sestava	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_FlowMeterProperties	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X
vodoměrná sestava	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
vsakovací objekt	Specifikace	materiál (vsakovací objekt)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X		X	X
vsakovací objekt	Kvantifikace	délka (vsakovací objekt)	CZ_TankQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			X	X	X	X		X	X
vsakovací objekt	Specifikace	objem (vsakovací objekt)	Pset_TankTypeCommon	EffectiveCapacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE						X		X	X
vsakovací objekt	Kvantifikace	šířka (vsakovací objekt)	CZ_TankQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			X	X	X	X		X	X
vsakovací objekt	Kvantifikace	výška (vsakovací objekt)	CZ_TankQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE			X	X	X	X		X	X
vstupní/výstupní zařízení	Specifikace	číslo linky	CZ_SensorProperties	LineNumber	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE								X	X
vstupní/výstupní zařízení	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE								X	X
vstupní/výstupní zařízení	Specifikace	počet vstupů	CZ_SensorProperties	NumberOfInputs	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE								X	X
vstupní/výstupní zařízení	Specifikace	počet výstupů (vstupní/výstupní zařízení)	CZ_SensorProperties	NumberOfOutputs	IfcPositiveInteger	P_SINGLEVALUE								X	X
vstupní/výstupní zařízení	Kvantifikace	rozměry	CZ_SensorProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
vstupní/výstupní zařízení	Specifikace	ústředna	CZ_SensorProperties	Switchboard	IfcIdentifier	P_SINGLEVALUE								X	X
výměňiková stanice	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_HeatExchangerBaseQu	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT			X	X	X		X	X	X
výměňiková stanice	Specifikace	jmenovitá světlost	CZ_HeatExchangerProperti	NominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE						X		X	X
výměňiková stanice	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_HeatExchangerProperti	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
výměňiková stanice	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
výměňiková stanice	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
výměňiková stanice	Kvantifikace	rozměry	CZ_HeatExchangerProperti	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
výměňiková stanice	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
výměňiková stanice	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
výměňiková stanice	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
výměňiková stanice	Specifikace	teplotní spád	CZ_HeatExchangerProperti	TemperatureGradient	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
výměňiková stanice	Specifikace	topný výkon	CZ_HeatExchangerProperti	HeatingPowerOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
výměňiková stanice	Specifikace	typ připojení	CZ_HeatExchangerProperti	ConnectionType	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X		X	X
výměňiková stanice	Specifikace	výkon ohřevu TV	CZ_HeatExchangerProperti	DomesticHotWaterOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
vypínač, spínač, čidlo ESI	Specifikace	číslo okruhu (vypínač, spínač, čidlo ESI)	CZ_SwitchingDevicePropert	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vypínač, spínač, čidlo ESI	Specifikace	napětí (vypínač, spínač, čidlo ESI)	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE				TM				X	X
vypínač, spínač, čidlo ESI	Specifikace	světelný okruh	CZ_SwitchingDevicePropert	LightingCircuit	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vývod ESI	Specifikace	číslo okruhu (vývod ESI)	CZ_JunctionBoxProperties	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
vývod ESI	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_JunctionBoxProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
vývod ESI	Specifikace	napětí (vývod ESI)	CZ_JunctionBoxProperties	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
kabel ESI	Kvantifikace	délka (kabel ESI)	Qto_CableSegmentBaseQua	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH				TM			X	X	X
kabel ESI	Specifikace	reference na příslušný rozváděč (ESI)	CZ_JunctionBoxProperties	Reference	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
kabel ESI	Specifikace	reference na elektrický obvod (ESI)	CZ_JunctionBoxProperties	Reference	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	chladicí výkon	CZ_UnitaryEquipmentProp	CoolingOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	dálkové řízení	CZ_UnitaryEquipmentProp	RemoteControl	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	připojení CHL	CZ_SystemConnections	CoolingSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	připojení EPS	CZ_SystemConnections	FireDetectionAndFireAlarmSy	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	připojení KAN	CZ_SystemConnections	WastewaterSystemConnectio	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	připojení PZTS	CZ_SystemConnections	ElectronicSecuritySystemConi	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM				X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	připojení UT	CZ_SystemConnections	HeatingSystemConnection	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE				TM				X	X

### 3.3 Technická zařízení budov (TZB)

vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	připojení VOD	CZ_SystemConnections	WaterSupplySystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_UnitaryEquipmentPrope	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT			TM					X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	průtok vzduchu - odvod	CZ_UnitaryEquipmentPrope	ExhaustAirVolumetricFlow	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	průtok vzduchu - přívod	CZ_UnitaryEquipmentPrope	SupplyAirVolumetricFlow	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Kvantifikace	rozměry	CZ_UnitaryEquipmentPrope	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM	X	X	X		X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	tlaková ztráta - odvod	CZ_UnitaryEquipmentPrope	OutletPressureDrop	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	tlaková ztráta - přívod	CZ_UnitaryEquipmentPrope	InletPressureDrop	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
vzduchotechnická (VZT) jednotka	Specifikace	topný výkon	CZ_UnitaryEquipmentPrope	HeatingPowerOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
vzduchová sprcha VZT	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
vzduchová sprcha VZT	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
vzduchová sprcha VZT	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_AirTerminalProperties	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT								X	X
vzduchová sprcha VZT	Specifikace	průtok vzduchu (vzduchová sprcha VZT)	CZ_AirTerminalProperties	AirVolumetricFlow	IfcVolumetricFlowRateMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
vzduchová sprcha VZT	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
vzduchová sprcha VZT	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
vzduchová sprcha VZT	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
záložní zdroj (generátor) ESI	Kvantifikace	hmotnost	Qto_ElectricGeneratorBase	GrossWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X		X	X
záložní zdroj (generátor) ESI	Specifikace	doba náběhu zdroje	CZ_ElectricGeneratorPrope	StartUpTime	IfcTimeMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
záložní zdroj (generátor) ESI	Specifikace	doba zálohy (záložní zdroj (generátor) ESI)	CZ_ElectricGeneratorPrope	BackupTime	IfcTimeMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
záložní zdroj (generátor) ESI	Specifikace	jmenovitý výkon	CZ_ElectricGeneratorPrope	RatedPowerOutput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
záložní zdroj (generátor) ESI	Specifikace	napětí (záložní zdroj (generátor) ESI)	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE								X	X
záložní zdroj (generátor) ESI	Specifikace	objem palivové nádrže	CZ_ElectricGeneratorPrope	FuelTankVolume	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE						X		X	X
záložní zdroj (generátor) ESI	Specifikace	provedení (záložní zdroj (generátor) ESI)	CZ_ElectricGeneratorPrope	CoverPresence	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
záložní zdroj (generátor) ESI	Kvantifikace	rozměry	CZ_PumpProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X		X	X
zámek ACS	Specifikace	napájecí napětí (zámek ACS)	CZ_ElectricApplianceProper	InputVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zámek ACS	Specifikace	typ (zámek ACS)	CZ_ElectricApplianceProper	Type	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X		X	X
zaplavovací nádrž SHZ	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_TankProperties	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X
zaplavovací nádrž SHZ	Specifikace	jmenovitá světlost výstupu	CZ_TankProperties	OutletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X
zaplavovací nádrž SHZ	Specifikace	materiál (zaplavovací nádrž SHZ)	CZ_TankProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X		X	X
zaplavovací nádrž SHZ	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
zaplavovací nádrž SHZ	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
zaplavovací nádrž SHZ	Kvantifikace	rozměry	CZ_TankProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X		X	X
zásobník PLN	Specifikace	materiál (zásobník PLN)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
zásobník PLN	Kvantifikace	délka (zásobník PLN)	CZ_TankQuantities	Length	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X		X	X
zásobník PLN	Specifikace	jmenovitá světlost vstupu	CZ_TankProperties	InletNominalDiameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X
zásobník PLN	Specifikace	kapacita	Pset_TankTypeCommon	Capacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zásobník PLN	Kvantifikace	šířka (zásobník PLN)	CZ_TankQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X		X	X
zásobník PLN	Kvantifikace	výška (zásobník PLN)	CZ_TankQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE				X	X	X		X	X
zásobník UTCH	Kvantifikace	provozní hmotnost	Qto_BoilerBaseQuantities	NetWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT				X	X	X		X	X
zásobník UTCH	Specifikace	jmenovité napětí	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE								X	X
zásobník UTCH	Specifikace	jmenovitý příkon	CZ_BoilerProperties	RatedPowerInput	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zásobník UTCH	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE								X	X
zásobník UTCH	Specifikace	jmenovitý tlak	CZ_BoilerProperties	NominalPressure	IfcPressureMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zásobník UTCH	Specifikace	materiál (zásobník UTCH)	CZ_BoilerProperties	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE						X		X	X
zásobník UTCH	Specifikace	objem (zásobník UTCH)	Pset_BoilerTypeCommon	WaterStorageCapacity	IfcVolumeMeasure	P_SINGLEVALUE						X		X	X
zásobník UTCH	Specifikace	počet topných patron	CZ_BoilerProperties	Number	IfcInteger	P_SINGLEVALUE								X	X
zásobník UTCH	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
zásobník UTCH	Kvantifikace	rozměry	CZ_BoilerProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE				X	X	X		X	X
zásobník UTCH	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtecti	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
zásobník UTCH	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zásobník UTCH	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zásobník UTCH	Specifikace	topné patrony	CZ_BoilerProperties	HeatingElements	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
zásuvka (a podlahový box) ESI	Specifikace	číslo okruhu (zásuvka (a podlahový box) ESI)	CZ_PowerOutletProperties	CircuitCodeNumber	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
zásuvka (a podlahový box) ESI	Specifikace	jmenovitý proud	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedCurrent	IfcElectricCurrentMeasure	P_BOUNDEDVALUE			TM					X	X
zásuvka (a podlahový box) ESI	Specifikace	napětí (zásuvka (a podlahový box) ESI)	Pset_ElectricalDeviceComm	RatedVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_BOUNDEDVALUE			TM					X	X
zásuvka (a podlahový box) ESI	Kvantifikace	rozměry	CZ_PumpProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
zásuvka (a podlahový box) ESI	Specifikace	stupeň ochrany krytem - IP kód	Pset_ElectricalDeviceComm	IP_Code	IfcLabel	P_SINGLEVALUE			TM					X	X
zemnicí tyč	Kvantifikace	délka (zemnicí tyč)	Qto_CableSegmentBaseQu	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH							X	X	X
zemnicí tyč	Specifikace	materiál (zemnicí tyč)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
zemnicí tyč	Kvantifikace	průměr (zemnicí tyč)	CZ_CableSegmentQuantitie	Diameter	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE							X	X	X
zóny - obecné	Specifikace	plocha zóny	CZ_SpatialZoneProperties	NetFloorArea	IfcAreaMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zvlhčovač VZT	Specifikace	připojení KAN	CZ_SystemConnections	WastewaterSystemConnectio	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
zvlhčovač VZT	Specifikace	připojení MAR	CZ_SystemConnections	MeasurementAndControlSyst	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X

zvlhčovač VZT	Specifikace	připojení SIL	CZ_SystemConnections	ElectricPowerSystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
zvlhčovač VZT	Specifikace	připojení VOD	CZ_SystemConnections	WaterSupplySystemConnecti	IfcBoolean	P_SINGLEVALUE								X	X
zvlhčovač VZT	Specifikace	provozní hmotnost	CZ_HumidifierProperties	OperationalWeight	IfcMassMeasure	Q_WEIGHT								X	X
zvlhčovač VZT	Specifikace	SIL doporučené jištění	CZ_SystemConnectionRequ	RecommendedElectricProtect	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
zvlhčovač VZT	Specifikace	SIL jmenovité napětí	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zvlhčovač VZT	Specifikace	SIL jmenovitý příkon	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcPowerMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zvlhčovač VZT	Specifikace	SIL jmenovitý proud	CZ_SystemConnectionRequ	ElectricPowerSystem_Reques	IfcElectricCurrentMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zvonek JČ	Specifikace	napájecí napětí (zvonek JČ)	CZ_AlarmProperties	InputVoltage	IfcElectricVoltageMeasure	P_SINGLEVALUE								X	X
zvonek JČ	Kvantifikace	rozměry	CZ_AlarmProperties	DescriptionOfDimensions	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
žlab	Kvantifikace	délka (žlab)	Qto_PipeSegmentBaseQua	Length	IfcLengthMeasure	Q_LENGTH							X	X	X
žlab	Specifikace	materiál (žlab)	CZ_Material	MaterialDescription	IfcLabel	P_SINGLEVALUE							X	X	X
žlab	Specifikace	příslušenství (žlab)	CZ_Accesories	ListOfAccessories	IfcLabel	P_SINGLEVALUE								X	X
žlab	Kvantifikace	šířka (žlab)	CZ_PipeSegmentQuantities	Width	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X
žlab	Kvantifikace	výška (žlab)	CZ_PipeSegmentQuantities	Height	IfcPositiveLengthMeasure	P_SINGLEVALUE					X	X	X	X	X

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--



## 4. Přehledy Datových šablon

Obsahují přehled všech Datových šablon dělených dle celků ARS, SKR, TZB.

**4.1. Architektonicko stavební část (ARS)**

**4.2. Stavebně konstrukční část (SKR)**

**4.3. Technická zařízení budov (TZB)**

Architektonicko stavební část (ARS)	IFC_class	IFC_type	CCI:SE	CCI:VF	CCI:FS	CCI:TS	CCI:KO	CCI:SK
pozemní stavby								
budovy								
architektonicko stavební část								
domovní kanalizace (KAN)								
vpust KAI	IfcWasteTerminal				G	JD	XKE	
zařizovací předmět KA	IfcSanitaryTerminal				S	RC		
místnosti a prostory								
místnost	IfcSpace							
parkovací místo	IfcSpace							
střešní konstrukce								
plášť střechy	IfcSlab				D	AE	NCE	
svislé konstrukce								
komín	IfcChimney				G	JA	FN_	
stěna - nenosná	IfcWall				B	AD	ULM	
vnější obalové konstrukce a fasády								
fasádní náti	IfcCovering				B	AD	FSB	
kontaktní zateplovací systém	IfcCovering				B	AD	RQA	
lehký obvodový plášť (LO)	IfcCurtainWall				B	AD	NCB	
obklad - venkovní	IfcCovering				B	AD	NCB	
provětrávaná fasáda	IfcCovering				B	AD	NCB	
sklepní světlo	IfcWindow				B	AD	QQA	
stínicí prvek - slunolam apod.	IfcShadingDevice				B	AD	RQD	
stínicí prvek - žaluzie a rolety	IfcShadingDevice				B	AD	RQF	
vnitřní úpravy povrchů								
malba	IfcCovering				B	AD	FSB	
obklad - vnitřní	IfcCovering				B	AD	NCB	
omítka - vnitřní	IfcCovering				B	AD	FSA	
tapeta	IfcCovering				B	AD	NCB	
vodorovné konstrukce								
podhled	IfcSlab				C	BC	NCD	
podkladní betón	IfcSlab				A	BB		
podlahy	IfcCovering				C	AC	NCC	
překla	IfcBeam				B	AD	ULE	
výplně otvorů								
dveře - vnitřní	IfcDoor				B	AD	QQC	
okna	IfcWindow				B	AD	QQA	
vrata	IfcDoor				B	AD	QQE	
výlez a poklice	IfcDoor				B	AD	QQD	
výrobky - klempířské								
oplechování atik	IfcPlate				G	JD	WMC	
parape	IfcPlate				G	JD	WMC	
střešní svc	IfcPipeSegment				G	JD	WPA	
střešní žlá	IfcPipeSegment				G	JD	WMB	
výrobky - ostatní								
revizní dvířka	IfcDoor				B	AD	RQD	
větrací mřížka a protidešťová žalu	IfcAirTerminal				B	AD	RQD	
výrobky - truhlářské								
nábytek - vestavěný - kuchyňská linka a recepční p	IfcFurniture				S	RB	CLB	
výrobky - zámečnické								
bezpečnostní mříž	IfcRailing				G	FQ	FQA	
zábrad	IfcRailing				S	RB	FQD	
žebří	IfcStairFlight				G	XS	XSC	
zařízení - ostatní								
eskalátor, travelátor	IfcTransportElement				N	JM	GMC	
výtah	IfcTransportElement				N	JM	GMC	
zařizovací předměty, vpust								
vpust	IfcWasteTerminal				G	JD	XKE	
zařizovací předmět	IfcSanitaryTerminal				G	JD	XKA	
interié								
nábytek								
nábytek - ostatní	IfcFurniture				S	RB		
nábytek - vestavěný	IfcFurniture				S	RB	CLB	

Stavebně konstrukční řešení (SKR)	IFC_class	IFC_type	CCI:SE	CCI:VF	CCI:FS	CCI:TS	CCI:KO	CCI:SK
pozemní stavba								
budova								
stavebně konstrukční část								
opěrné konstrukce								
opěrná stěna - beton	IfcWall				U	UL	ULL	
opěrná stěna - dřev	IfcWall				U	UL	ULL	
opěrná stěna - ocel	IfcWall				U	UL	ULL	
opěrná stěna - železobeton	IfcWall				U	UL	ULL	
schodiště a rampa								
rampa - beton	IfcRampFlight				N	AG	XSD	
rampa - dřev	IfcRampFlight				N	AG	XSD	
rampa - ocel	IfcRampFlight				N	AG	XSD	
rampa - sklo	IfcRampFlight				N	AG	XSD	
rampa - smíšená	IfcRampFlight				N	AG	XSD	
rampa - zdivo	IfcRampFlight				N	AG	XSD	
rampa - železobeton	IfcRampFlight				N	AG	XSD	
schodišťová podesta - beton	IfcSlab				N	AF	XSB	
schodišťová podesta - dřev	IfcSlab				N	AF	XSB	
schodišťová podesta - ocel	IfcSlab				N	AF	XSB	
schodišťová podesta - sklo	IfcSlab				N	AF	XSB	
schodišťová podesta - smíšená	IfcSlab				N	AF	XSB	
schodišťová podesta - zdivo	IfcSlab				N	AF	XSB	
schodišťová podesta - železobeton	IfcSlab				N	AF	XSB	
schodišťové rameno - beton	IfcStairFlight				N	AF	XSB	
schodišťové rameno - dřev	IfcStairFlight				N	AF	XSB	
schodišťové rameno - ocel	IfcStairFlight				N	AF	XSB	
schodišťové rameno - sklo	IfcStairFlight				N	AF	XSB	
schodišťové rameno - smíšená	IfcStairFlight				N	AF	XSB	
schodišťové rameno - zdivo	IfcStairFlight				N	AF	XSB	
schodišťové rameno - železobeton	IfcStairFlight				N	AF	XSB	
speciální prvky								
izonos	IfcSlab				P	UL	ULE	
kotevní deska	IfcPlate				F	UL	ULF	
ložisko, vibroizolace	IfcBearing				B	UP	UPA	
smýkový trn	IfcMechanicalFastener				H	UM	UMK	
světlá a vodorovné konstrukce								
hlava piloty - beton	IfcFooting				B	BD	ULQ	
hlava piloty - dřev	IfcFooting				B	BD	ULQ	
hlava piloty - ocel	IfcFooting				B	BD	ULQ	
hlava piloty - železobeton	IfcFooting				B	BD	ULQ	
hlavice sloupu - beton	IfcSlab				B	BD	ULQ	
hlavice sloupu - dřev	IfcSlab				B	BD	ULQ	
hlavice sloupu - ocel	IfcSlab				B	BD	ULQ	
hlavice sloupu - sklo	IfcSlab				B	BD	ULQ	
hlavice sloupu - zdivo	IfcSlab				B	BD	ULQ	
hlavice sloupu - železobeton	IfcSlab				B	BD	ULQ	
nosník - dřev	IfcMember				D	BE	ULF	
nosník - ocel	IfcMember				D	BE	ULF	
nosník - sklo	IfcMember				D	BE	ULF	
nosník - smíšený	IfcMember				D	BE	ULF	
nosník - železobeton	IfcMember				D	BE	ULF	
příhradový vazník - dřev	IfcBeam				D	BE	ULE	
příhradový vazník - ocel	IfcBeam				D	BE	ULE	
příhradový vazník - smíšený	IfcBeam				D	BE	ULE	
příhradový vazník - železobeton	IfcBeam				D	BE	ULE	
sloup - beton	IfcColumn				U	UL	ULD	
sloup - dřev	IfcColumn				U	UL	ULD	
sloup - ocel	IfcColumn				U	UL	ULD	
sloup - sklo	IfcColumn				U	UL	ULD	
sloup - zdivo	IfcColumn				U	UL	ULD	
sloup - železobeton	IfcColumn				U	UL	ULD	
stěna - nosná - beton	IfcWall				B	BD	ULM	
stěna - nosná - dřev	IfcWall				B	BD	ULM	
stěna - nosná - ocel	IfcWall				B	BD	ULM	
stěna - nosná - sklo	IfcWall				B	BD	ULM	
stěna - nosná - zdivo	IfcWall				B	BD	ULM	
stěna - nosná - železobeton	IfcWall				B	BD	ULM	
stropní deska - beton	IfcSlab				C	BC	EQB	
stropní deska - dřev	IfcSlab				C	BC	EQB	
stropní deska - ocel	IfcSlab				C	BC	EQB	
stropní deska - sklo	IfcSlab				C	BC	EQB	
stropní deska - smíšená	IfcSlab				C	BC	EQB	
stropní deska - zdivo	IfcSlab				C	BC	EQB	
stropní deska - železobeton	IfcSlab				C	BC	EQB	
trám, průvlak - dřev	IfcBeam				D	BE	ULE	
trám, průvlak - ocel	IfcBeam				D	BE	ULE	
trám, průvlak - smíšený	IfcBeam				D	BE	ULE	
trám, průvlak - železobeton	IfcBeam				D	BE	ULE	
základové konstrukce								



pilota, mikropilota - bet	IfcPile	A	AB	ULC
pilota, mikropilota - dře	IfcPile	A	AB	ULC
pilota, mikropilota - o	IfcPile	A	AB	ULC
pilota, mikropilota - železob	IfcPile	A	AB	ULC
základová deska - bet	IfcSlab	A	BB	ULK
základová deska - železobet	IfcSlab	A	BB	ULK
základová patka - bet	IfcFooting	A	AB	ULQ
základová patka - zdi	IfcFooting	A	AB	ULQ
základová patka - železobet	IfcFooting	A	AB	ULQ
základový pas - bet	IfcFooting	A	BB	ULC
základový pas - zdi	IfcFooting	A	BB	ULC
základový pas - železobet	IfcFooting	A	BB	ULC

Technická zařízení budov (TZB)	IFC_class	CCI:SE	CCI:VF	CCI:FS	CCI:TS	CCI:KO	CCI:SK	Ize modelova v Archicad MEP
automatická telefonní ústředna (ATI)								
telefon ATI	IfcAudioVisualApplianc			M	HJ	TFE		
ústředna ATI	IfcCommunicationsAppliance			M	HJ	XGC		
dobíjecí stanic								
dobíjecí stanic	IfcElectricFlowStorageDevice			K	HG	CCA		
domovní kanalizace (KAN)								
armatura KAI	IfcValve			G	JD	QMA		
čerpadlo KAI	IfcPump			G	JD	GPB		
čistírna odpadních vod (ČO	IfcInterceptor			G	KD	HQ_		
izolace potrubí KA	IfcCovering			G	JD	RQA		
lapol/odlučovač KAI	IfcInterceptor			G	JD	HMA		
nádrž KAI	IfcTank			G	JD	GPA		
potrubí KA	IfcPipeSegment			G	JD	WPA		
přečerpávací stanice KAI	IfcPump			G	JD	GPA		
šachta KAI	IfcDistributionChamberElement			G	JD	XMA		
tvarovka KAI	IfcPipeFitting			G	JD	WPA		
vsakovací objekt	IfcTank			G	JD	WMG		
žila	IfcPipeSegment			G	JD	WMB		
domovní plynovod (PLN)								
armatura PLI	IfcValve			E	JA	QMB		
chránička PLI	IfcPipeSegment			E	JA	FNB		
izolace potrubí PI	IfcCovering			P	RQ	RQA		
plynoměr PLI	IfcFlowMeter			E	JA	BHA		
potrubí PL	IfcPipeSegment			E	JA	WPA		
tvarovka PLI	IfcPipeFitting			E	JA	WPA		
zásobník PL	IfcTank			E	JA	CMA		
domovní telefon								
tablo/tlačítko zvonku I	IfcCommunicationsAppliance			S	JL	SJB		
telefon D	IfcAudioVisualApplianc			S	JL	TFE		
domovní vodovod (VOD)								
armatura VOI	IfcValve			F	JB	QMA		
izolace potrubí VC	IfcCovering			F	JB	WPA		
nádrž VOI	IfcTank			F	JB	CMA		
potrubí VO	IfcPipeSegment			F	JB	WPA		
průtokový ohříváč VOI	IfcBoiler			F	JB	EBA		
tvarovka VOI	IfcPipeFitting			F	JB	WPA		
úpravna vod	IfcFilter			F	JB	HMA		
vodoměrná sestav	IfcFlowMeter			F	JB	BFB		
elektrická požární signalizace (EP:								
automatický hlásič (čidlo, senz	IfcSensor			P	PA	BQA		
klíčový trez	IfcElectricAppliance			P	PA	UCA		
síréna EP	IfcAlarm			P	PA	PJB		
světelná signalizace Ei	IfcAlarm			P	PA	PFA		
tlačítkový hlásič EF	IfcAlarm			P	PA	SJB		
ústředna EP	IfcCommunicationsAppliance			P	PA	XGC		
vstupní/výstupní zaříze	IfcSensor			P	PA	KEC		
evakuační rozhlas, místní rozhlas s nuceným odposlechem (EV:								
mikrofonní pult EVA	IfcAudioVisualApplianc			P	PA	SJC		
reproduktor EVA	IfcCommunicationsAppliance			P	PA	PJA		
ústředna, zesilovač EVA	IfcAudioVisualApplianc			P	PA	TFA		
fotovoltaika:								
bateri	IfcElectricFlowStorageDevice			K	HG	CCA		
fotovoltaický pan	IfcSolarDevice			K	HG	GCA		
střída	IfcTransformer			K	HG	TBB		
jednotný čas								
hodinová ústředna (hlavní hodi	IfcCommunicationsAppliance			M	MD	KDE		
hodin	IfcCommunicationsAppliance			K	HJ	TFB		
přijímač časového signálu	IfcCommunicationsAppliance			M	MD	XGA		
zvonek J	IfcAlarm			M	MD	PJC		
měření a regulace (MAF								
koncový prvek MAI	IfcUnitaryControlElement			L	LC	B__		
počítačové síti								
ostatní prv	IfcCommunicationsAppliance			M	JL	KE_		
přístupový bod (A	IfcCommunicationsAppliance			M	JL	KEC		
poplachové zabezpečovací a tísňové systémy (PZT:								
detektor PZT	IfcSensor			P	PA	BGA		
ovládací prvek PZT	IfcActuator			P	PA	SJB		
síréna PTZ	IfcAlarm			P	PA	PJB		
tlačítkový hlásič PZT	IfcAlarm			P	PA	BGA		
ústředna PZT	IfcCommunicationsAppliance			P	PA	XGC		
přístupové a docházkové systémy (AC:								
čtečka	IfcSensor			M	LD	BYA		
terminál (ústředna) AC	IfcCommunicationsAppliance			M	LD	XGC		
zámek AC:	IfcElectricAppliance			M	LD	QSA		
samočinné odvětrávací zařízení (SO:								
izolace potrubí S	IfcCovering			J	HF	RQA		
klapka SO:	IfcDamper			P	PB	QNB		
kompensátor délkové roztažn	IfcDuctFitting			J	JJ	FN_		
koncový prvek SO:	IfcAirTerminal			J	JJ	FMG		
kouřotěsná klap	IfcDamper			F	FM	FMB		

<b>kouřová zábrana</b>	IfcWall	F	FM	FMF
<b>ovládací panel (rozdávěč) SC</b>	IfcElectricDistributionBoarc	S	SZ	SZA
<b>potrubí SO</b>	IfcDuctSegment	P	PB	WPA
<b>požární klap</b>	IfcDamper	J	JJ	FMG
<b>střešní sokl a prostup S</b>	IfcRoof	J	JJ	NED
<b>tlumič hluku SC</b>	IfcDuctSilencer	J	JJ	EVB
<b>tvarovka SO:</b>	IfcDuctFitting	J	JJ	WPA
<b>ventilátor - proudový (jet fa</b>	IfcFan	P	PB	GQB
<b>ventilátor SO</b>	IfcFan	P	PB	GQB
silnoproudá elektrotechnika (ES)				
<b>kabelová trasa a nosný systém pro kabe</b>	IfcCableCarrierSegment	K	HG	UBA
<b>rozdávěč ES</b>	IfcElectricDistributionBoarc	K	HG	UCA
<b>svítidlo E:</b>	IfcLightFixture	K	HG	UAC
<b>transformátor E:</b>	IfcTransformer	K	HG	TAA
<b>vypínač, spínač, čidlo E:</b>	IfcSwitchingDevice	K	HG	QAA
<b>vývod ES</b>	IfcJunctionBox	K	HG	XBA
<b>záložní zdroj (generátor) E</b>	IfcElectricGenerator	K	HG	CCA
<b>zásuvka (a podlahový box) E</b>	IfcOutlet	K	HG	XDB
slaboproudá elektrotechnika (ESI)				
<b>datová zásuvka ES</b>	IfcOutlet	K	HJ	XGA
<b>kabelová trasa a nosný systém pro kabe</b>	IfcCableCarrierSegment	K	HG	UBA
<b>rozdávěč (rack) ESI</b>	IfcElectricDistributionBoarc	K	JK	XDC
stabilní hasicí zařízení (SH)				
<b>armatura SH:</b>	IfcValve	G	JD	QMA
<b>čerpadlo SH</b>	IfcPump	P	PB	GPB
<b>expanzní nádoba SH</b>	IfcTank	P	PB	FLE
<b>izolace potrubí SH</b>	IfcCovering	P	PB	RQA
<b>kompresc</b>	IfcCompressor	P	PB	QQA
<b>poplachový zvo</b>	IfcAlarm	P	PB	PJB
<b>potrubí SH</b>	IfcPipeSegment	P	PB	WPA
<b>průtokový hlás</b>	IfcSensor	P	PB	BFB
<b>regulační armatura SH</b>	IfcValve	P	PB	QNA
<b>sprinklerová hlavi</b>	IfcFireSuppressionTermina	P	PB	RNA
<b>tlaková lahev SH</b>	IfcTank	P	PB	CMA
<b>tlakový spínač SH</b>	IfcActuator	K	PB	FLA
<b>trysk:</b>	IfcFireSuppressionTermina	P	PB	RNB
<b>tvarovka SH:</b>	IfcPipeFitting	P	PB	WPB
<b>ventilová stanice SH</b>	IfcValve	P	PB	QMB
<b>zaplavovací nádrž SH</b>	IfcTank	P	PB	CLA
televizní a satelitní systémy (ST)				
<b>antén:</b>	IfcCommunicationsAppliance	K	HJ	TFB
<b>prvek ST:</b>	IfcCommunicationsAppliance	K	HJ	GPA
ústřední topení a chlazení (UTC)				
<b>armatura UTC:</b>	IfcValve	H	JG	WPA
<b>doplňování vody UTC</b>	IfcPump	H	JG	XMA
<b>expanzní zařízení UTC</b>	IfcTank	H	JG	FLE
<b>fan-co</b>	IfcUnitaryEquipment	H	JF	EQE
<b>izolace potrubí UTC</b>	IfcCovering	H	JG	RQA
<b>konvektor UTC:</b>	IfcSpaceHeater	H	JG	EPD
<b>kote</b>	IfcBoiler	H	JG	EMB
<b>měřidlo UTC</b>	IfcFlowMeter	H	JG	PGF
<b>oběhové čerpadlo UTC</b>	IfcPump	H	JG	GPB
<b>odlučova</b>	IfcInterceptor	G	JG	EVB
<b>otopné těleso UTC</b>	IfcSpaceHeater	H	JG	EPC
<b>pojistná armatur</b>	IfcValve	H	JG	FLA
<b>posilovací stanice UTC</b>	IfcPump	F	JB	GBP
<b>potrubí UTC</b>	IfcPipeSegment	H	JG	WPA
<b>regulační armatura UTC</b>	IfcValve	P	PB	QNA
<b>rozdělovač a sběrač UTC</b>	IfcPipeFitting	H	JG	XKE
<b>solární kolektor UTC</b>	IfcSolarDevice	H	JG	GRA
<b>tepelné čerpadlo UTC</b>	IfcUnitaryEquipment	H	JG	EGA
<b>tepelný výmění</b>	IfcHeatExchanger	H	JG	EGC
<b>tvarovka UTC:</b>	IfcPipeFitting	H	JG	WPA
<b>úpravna kapalir</b>	IfcFilter	H	JG	HQB
<b>velkoplošné vytápění - elektric</b>	IfcCoil	H	JG	EBB
<b>venkovní jednotk</b>	IfcCondenser	H	JG	EGA
<b>vnitřní jednotk</b>	IfcEvaporator	H	JG	EGC
<b>výměňíková stanic</b>	IfcHeatExchanger	H	JG	EGC
<b>zásobník UTC</b>	IfcBoiler	H	JG	EBA
uzavřený televizní okruh (CCTV)				
<b>kamera:</b>	IfcAudioVisualApplianc	M	MB	BXC
<b>rekordé</b>	IfcAudioVisualApplianc	M	MB	KEE
uzemnění a bleskosvod				
<b>jímací tyč a stožár E:</b>	IfcCableSegment	P	PD	XED
<b>uzemňovací bod/ekvipotencionální svo</b>	IfcCableFitting	P	PD	XEE
<b>vodič a pásek - bleskosv</b>	IfcCableSegment	P	PD	XEB
<b>zemnicí ty</b>	IfcCableSegment	P	PD	XEE
vzduchotechnika (VZT)				
<b>děrované potrubí VZ</b>	IfcAirTerminal	J	JJ	WPA
<b>dveřní clon</b>	IfcAirTerminal	J	JJ	RQD
<b>dveřní mřížk</b>	IfcAirTerminal	J	JJ	FQA



<b>filtrační jednotka VZ</b>	IfcFilter	J	JJ	HQA
<b>filtrační komora</b>	IfcFilter	J	JJ	HQB
<b>izolace potrubí VZ</b>	IfcCovering	J	JJ	RQA
<b>klapka VZ</b>	IfcDamper	J	JJ	QMB
<b>koncový prvek VZ</b>	IfcAirTerminal	J	JJ	
<b>krycí mřížka</b>	IfcAirTerminal	J	JJ	FQA
<b>odsávací rameno VZ</b>	IfcAirTerminal	J	JJ	WPA
<b>odsávací zákryt a strc</b>	IfcAirTerminal	J	JJ	RNB
<b>odvlhčovač VZ</b>	IfcUnitaryEquipment	J	JJ	HPA
<b>potrubí VZ</b>	IfcDuctSegment	J	JJ	WPA
<b>potrubní výměník (ohřívač/chladič) VZ</b>	IfcHeatExchanger	J	JJ	EBD
<b>příslušenství VZ</b>	IfcDuctFitting	J	JJ	KEC
<b>regulační a uzavírací ventil, klapka VZ</b>	IfcValve	H	JG	KHB
<b>revizní otv.</b>	IfcDuctSegment	J	JJ	XTA
<b>střešní sokl a prostup VZ</b>	IfcRoof	J	JJ	NED
<b>tvarovka VZ</b>	IfcDuctFitting	J	JJ	WPB
<b>ventilátor VZ</b>	IfcFan	J	JJ	GQB
<b>větraný prostor a zóna</b>	IfcSpatialZone			
<b>vzduchotechnická (VZT) jednotka</b>	IfcUnitaryEquipment	J	JJ	RNB
<b>vzduchová sprcha VZ</b>	IfcAirTerminal	J	JJ	RNB
<b>zvlhčovač VZ</b>	IfcHumidifier	J	JJ	HWB