IFC název property	Datový typ IFC	IFC Pset	Příklady hodnot	Číselník	Popis	Stupeň projektové dokumentace	Poznámka	Dveře/ IfcDoor	Elektrické vybavení/ různé IFC třídy	Instalační zařizovací předměty/ IfcFlowTerminal, IfcSanitaryTerminal	Konstrukční sloupy, Sloupy/ IfcColumn	Mechanické zařízení/ různé IFC třídy	Místnosti/ IfcSpace	Obecné modely/ IfcBuildingElementProxy	Obvodové pláště/ IfcCurtainPanel	Okapy / IfcFlowSegment	Okna/ IfcWindow	Podlahy/ IfcSlab	Požární poplachová zařízení/ IfcAlarmType	Prostory /IfcSpatialZone	Římsy/ IfcStab, IfcBeam	Schodiště/ IfcStair	Stěny/ IfcWall	Stropy/ IfcCovering	Střechy/ IfcRoof	Trubky/ IfcPipeSegment	Vyústky vzduchotechniky/ IfcAirTerminal
Model	IfcText	Pset_FM	LPU 67 Thermo, DC185		Název modelu ivérobkuJ	DPS	u dveří a oken nepovinní údai	Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Výrobce	IfcText	Pset_FM	Hörmann		Výrobce modelu ivérobkuJ	DPS		Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Popis	IfcText	Pset_FM	Sekční vrata, Dvoukřídé, prosklené, rámové, nadsvětlík a bočnice		Popis výrobku. důležité detaily	DPS		Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Podlaží	IfcText	Pset_FM	1.NP	Podlaží	Na jakém podlaží se koncový prvek nachází.	DPS	V případě že nelze Podlaží vyplnit. musí být vyplněné Referenční pos	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Výška od podlaží	IfcLengthMeasure	Pset_FM	2500		Výška od podlahy k spodní hraně koncového prvku.	DPS	hodnoty v milimetrech (mm). zaokrouhlené na celá čísla	Ano	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ano	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ano	Ano	Ne
Výška parapetu	IfcLengthMeasure	Pset_FM	1000		Výška od podlahy k spodní hraně okna.	DPS	hodnoty v milimetrech (mm). zaokrouhlené na celá čísla	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Šířka	IfcLengthMeasure	Pset_FM	900		u dveří a oken Světlá šířka	DPS	hodnoty v milimetrech (mm). zaokrouhlené na celá čísla	Ano	Ne	Ano	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano
Výška	IfcLengthMeasure	Pset_FM	2900		u dveří a oken Světlá výška	DPS	hodnoty v milimetrech (mm). zaokrouhlené na celá čísla	Ano	Ne	Ano	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano
Délka	IfcLengthMeasure	Pset_FM	1000			DPS	hodnoty v milimetrech (mm). zaokrouhlené na celá čísla	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne
Tloušťka	IfcLengthMeasure	Pset_FM	50			DPS	hodnoty v milimetrech (mm). zaokrouhlené na celá čísla	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ano	Ne	Ne
Plocha	IfcAreaMeasure	Pset_FM	20		plocha slouží pro výpočet předpokládaných nákladů na opravy, údržbu (např. výmalby stěn, stropů, fasád)	DPS	hodnoty v metrech čtverečných (m2). zaokrouhlené na jedno deseti	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ano	Ne	Ano	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ano	Ano	Ne	Ne
Plocha stěny	IfcAreaMeasure	Pset_FM	15,6			DPS	hodnoty v metrech čtverečných (m2). zaokrouhlené na jedno deseti	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Plocha podlahová	IfcAreaMeasure		25,6		podlahová plocha prostoru (bytů, obchodních jednotek a jiných vymezených prostorů) počítá se dle vyhlášky 366/2013 sb.	DPS	hodnoty v metrech čtverečních (m2). zaokrouhlené na jedno deseti	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Plocha užitná	IfcAreaMeasure		12,5		užitná plocha je plocha nášlapné vrstvy místností včetně prahu, výklenků atd, slouží k určení užitné plochy prostor (součet užitných ploch místností zařazených do vymezeného prostoru)	DPS	hodnoty v metrech čtverečných (m2). zaokrouhlené na jedno deseti	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Objem	IfcVolumeMeasure	Pset_FM	5,2			DPS	hodnoty v metrech kubických (m3). zaokrouhlené na jedno desetin	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Příkon	IfcPowerMeasure	Pset_FM	45			DPS	hodnoty v kilowatech (kW)	Ano	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Napětí	IfcElectricVoltageMeasure	Pset_FM	230			DPS	hodnoty ve Voltech (V)	Ano	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Jištění	IfcElectricCurrentMeasure	Pset_FM	125			DPS	hodnoty v Ampérech (A)	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Rozvaděč	IfcText	Pset_FM	RH1.2, DR1		Pozice rozvaděče. na který je daný prvek napojen	DPS		Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Číslo okruhu	IfcText	Pset_FM	S3, TN-S2		Na jakém obvodě v rozvaděče je koncový prvek připojen	DPS		Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Klasifikace systému	IfcText	Pset_FM	Přívádění vzduch, Odvádění vzduch, Zpětný vzduch/Teplá voda, Studená voda		Určuje, jaký typ systému prvek představuje z hlediska profese (např. topení, chlazení, osvětlení)	DPS		Ne	Ne	Ano	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ano
Typ systému	IfcText	Pset_FM	Kanalizace WC, Přívod vzduchu VZT A1, Hlavní napájecí trasa		Je název konkrétního systému, který je v rámci dané klasifikace vytvořen – např. "Studená voda - 1. NP". Tento typ vytváří uživatel při spojování prvků do systémů	DPS		Ne	Ne	Ano	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne
Požární odolnost	IfcText	Pset_FM	EW 30 DP3 + CS, REI 60 DP1, EI 60 DP1		Popisuje druh konstrukce (DP1, DP2, DP3), dobu požární odolnosti (15, 30, 45, 60,...), mezní stav (R, E, I, W, ...)	DPS	viz ČSN 7308 - Požární bezpečnost staveb	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Označení	IfcText	Pset_FM	21, B -DD7		Číslo dveří/gate	DPS		Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Typ křídla vnitřní	IfcText	Pset_FM	Plné, Prosklené, Mřížové, Plné falcované, Bezfalcové prosklené z 2/3		Typ křídla dveří/okna	DPS		Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Typ křídla vnější								Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Šířka ostění							hodnoty v milimetrech (mm). zaokrouhlené na celá čísla	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Typ kování	IfcText	Pset_FM	Klika - Klika, Klika - Koule, Pamlková klika - Koule		Kování z obou stran dveří/oken oddělené pomlčkou	DPS		Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Typ otevírání	IfcText	Pset_FM	pravé, levé, otevíravé a sklopné, posuvné		Typ otevírání křídla dveří/oken	DPS		Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Materiál	IfcText	Pset_FM	železobeton		Konstrukční materiál	DPS	V případě více materiálů se vybírá hlavní materiál.	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ano	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ano	Ano	Ne	Ano	Ne
Materiál rámu	IfcText	Pset_FM	ocel	Materiály	Konstrukční materiál	DPS	V případě více materiálů se vybírá hlavní materiál. Popsat případ ost	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Materiál výplně	IfcText	Pset_FM	dřevo	Materiály	Konstrukční materiál	DPS	V případě více materiálů se vybírá hlavní materiál.	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Povrchová úprava podlahy	IfcText	Pset_FM	koberec, dlažba, stěrka	Materiály	Materiál povrchové úpravy	DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Povrchová úprava stěny	IfcText	Pset_FM	štuk, omítka, keramika	Materiály	Materiál povrchové úpravy	DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Povrchová úprava stropu	IfcText	Pset_FM	SDK, štuk	Materiály	Materiál povrchové úpravy	DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Využití místnosti	IfcText	Pset_FM	WC ženy	Využití místnosti	využití místnosti	DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Číslo místnosti	IfcText	Pset_FM	B2 - 1.0		Místnost kde se daný prvek nebo jeho větší část (v případě průchodu několika místnostmi) nachází.	DPS	Každý zákazník bude mít trochu jiný zápis čísla místnosti.	Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ano
Umístění	IfcText	Pset_FM	Fasáda jih vnější, Fasáda jih vnitřní, Střecha západ		Bližší určení (popis), hlavně v případech, kdy není	DPS	Každý zákazník bude mít trochu jiný zápis čísla místnosti.Místnost-S	Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ano	Ne	Ano	Ano
Datum instalace	IfcText	Pset_FM	11.04.2005		datum instalace výrobku („dd.mm.rrrr")	DPS		Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Výchozí revize	IfcURIReference	Pset_FM			Cesta k revizní dokumentaci (konkrétní dokument nebo složku s více dokumenty).	DPS	např. odkaz na CDE, sharepoint	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano
Výkresová dokumentace	IfcURIReference	Pset_FM			Cesta k výkresové dokumentaci (konkrétní dokument nebo složku s více dokumenty).	DPS	např. odkaz na CDE, sharepoint	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Technický list	IfcURIReference	Pset_FM			Cesta k technickému listu (konkrétní dokument nebo složku s více dokumenty).	DPS	např. odkaz na CDE, sharepoint	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ne	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Záruční doba	IfcInteger	Pset_FM	24		záruční doba v měsících	DPS	hodnota v celých číslech	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ne	Ne	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Vybavenost kuchyňskou linkou	IfcBoolean	Pset_FM	ano, ne			DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Rozdělení na typ rozvodu	IfcText	Pset_FM	sanitární prvky, vytápění, elektroinstalace, hlavní uzávěry, vodoinstalace, plynoinstalace			DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Typ prostoru	IfcText	Pset_FM		Typ prostoru	Typ ucelené vymezené jednotky, sestávající ze obvykle z více místností, ale i z jediné.	DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Číslo prostoru	IfcText	Pset_FM	001, 101, 901		Číslo bytů se číslují 001. 002 atd.. čísla nebytových ori	DPS	číslování si lze oro danou zakázku upřesnit. ale vždy podléhá schvále	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Způsob ohřevu TUV	IfcText	Pset_FM		Způsob ohřevu T	Způsob ohřevu TUV	DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Způsob vytápění	IfcText	Pset_FM		Způsob vytápění	Způsob vytápění	DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Způsob větrání	IfcText	Pset_FM		Způsob větrání	Způsob větrání	DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Dispozice	IfcText	Pset_FM		Dispozice	u bytů dispozice bytu. u jiných prostor iejich způsob v	DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Využití prostor	IfcText	Pset_FM		Využití prostor		DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Typ topidla	IfcText	Pset_FM		Typ topidla		DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Typ střechy	IfcText	Pset_FM		Typ střechy		DPS		Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne

Ne
Ano