

Vytápění a chlazení					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Technické informace							
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Označení větve	-	-	V1, V2	x	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Ocel, PERT, PERX, Med, Nerez	x	x	x	
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018	x	x	x	
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822	x	x	x	
	Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://	x	x	x	
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24	x	x	x	
	Potrubí a tvarovky							ifcPipeSegment
	Specifikace	-	Specifikace typu	bezešvé, švové svařované, s kyslíkovou bariérou	x	x	x	
	Průtok	m³/h, l/min	-	3000	x	x	x	
	PN	MPa	Tlaková řada potrubí	6, 10, 20, 40	x	x	x	
	DN (u měděných a plastových potrubí vnější průměr x tl. stěny potrubí)	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	Pokud není, tak "N/A"	Základní barva, Krycí nátěr	x	x	x	
	Kotvení, pevné body	-	Systém kotvení nebo pevných bodů, pokud není, tak "N/A"	Hilti Sikla	x	x	x	
	Spalinovod							ifcPipeSegment
	Typ	-	-	tuhá paliva; kapalná paliva; plynná paliva	x	x	x	
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40	x	x	x	
	Komin	-	Specifikace kominu	Zděný, monolitický	x	x	x	
	Typ vložky	-	-	Samotové, nerezové	x	x	x	
	Dimenze vložky	mm	-	250	x	x	x	
	Materiál pláště	-	-	Samotové, nerezové	x	x	x	
	Kontrola spalinové cesty	rok	Interval kontroly	1			x	
	Izolace							ifcCovering
	Typ	-	-	Skelná vata, PE, parotěsné	x	x	x	
	Tloušťka	mm	-	20, 50	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	-	S polepem, oplechování, N/A	x	x	x	
	Tepečná vodivost	λ	-	0,033	x	x	x	
	Difúzní odpor	μ	-	50	x	x	x	
	Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2	x	x	x	
	Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60	x	x	x	
Příslušenství potrubí								
Technické informace								

Vytápění a chlazení					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	PN	MPa	Tlaková třída/fáda	6, 10, 20, 40	x	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500	x	x	x	
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota		x	x	x	
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota		x	x	x	
	Napojení na ZTI	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne	x	x	x	
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota		x	x	x	
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota		x	x	x	
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24		x	x	
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018		x	x	
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822		x	x	
	Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://		x	x	
	Pojistné ventily							ifcValve
	Typ	-	-	Pružinový, gravitační	x	x	x	
	Otevírací tlak	Pa	Návrhová otevírací tlak		x	x	x	
	DN vstup	mm	-	20	x	x	x	
	DN vystup	mm	-	50	x	x	x	
	Typ napojení	-	-	příruba, závit	x	x	x	
	Expanzní zařízení							ifcTank
	Typ	-	-	Uzavřené, otevřené	x	x	x	
	DN připojovacího potrubí	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40	x	x	x	
	Typ napojení	-	-	příruba, závit	x	x	x	
	Objem	m³	-	200	x	x	x	
	Tlakové poměry soustavy	bar	-	3	x	x	x	
	Signalizace	ANO/NE	-	Ano,Ne	x	x	x	
	Typ armatury	-	-	MK	x	x	x	
	DN armatury	DN	-	32	x	x	x	
	Armatury							ifcValve
	Typ	-	-	Vřetenový, kulový, klapka, diferenční, regulační, vypouštěcí, trojcestný	x	x	x	
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40	x	x	x	
	KVS	m3/h	-	0,865				
	Typ ovládání	-	-	Ruční, elektrický	x	x	x	
	Typ napojení	-	-	Závitové, přírubové	x	x	x	
	Stupeň nastavení	m3/h	Výpočtové hodnoty regulace, pokud nejsou "N/A"	500	x	x	x	

Vytápění a chlazení					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Tlaková ztráta	Pa	Výpočtové hodnoty regulace pro diferenční a regulační armatury, jinak "N/A"	25	x	x	x	
	Filtry							ifcFilter
	Typ	-	-	Sítový, výrový	x	x	x	
	Typ napojení	-	-	Závitový, přírubový	x	x	x	
	KVS	m3/h	-	0,865	x	x	x	
	Tlaková ztráta	Pa	Výpočtové hodnoty regulace pro diferenční a regulační armatury, jinak "N/A"	25	x	x	x	
	Průtok	m³/h, l/min	-	3000	x	x	x	
	Manometr							ifcFlowMeter
	Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x	x	
	Meřicí rozsah	kPa	-	0-600	x	x	x	
	Teploměr							ifcFlowMeter
	Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x	x	
	Meřicí rozsah	°C	-	0-80	x	x	x	
	Jiné (Kalníky, Odvzdušňovací ventil, konpenzátor chvění, zpětná klapka)							ifcValve
	Typ	-	-	Dle výrobku	x	x	x	
	KVS	m3/h	-	0,865	x	x	x	

Pozn.
Všechny vlastnosti musejí mít vyplněné hodnoty, v případě, že se vlastnost pro danou konstrukci není relevantní nebo jeho hodnota není známa vyplní se "N/A".

ELE, MaR, Požární systémy					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název modelovaného prvku	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	základová deska, okno, výtah...	x	x	x	
	Popis modelovaného prvku	-	obecný popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho funkci (účel)...		x	x	x	
	Označení stavebního objektu	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x	x	
	Typ modelovaného prvku	-	projektové označení identifikaci prvků v projektu	DD, ON, SN	x	x	x	
	Označení modelovaného prvku	-	SNIM kód		x	x	x	
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	
	Číslo prvku	-	číslo parkovacího místa, číslo místnosti, číslo výrobku nebo skladby	S1.25	x	x	x	
	Komentář modelovaného prvku	-	podrobnější popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho požadované vlastnosti pokud je potřeba ho více popsat a nejsou pro tuto informaci samostatné Atributy (parametry)	revizní dvířka do podhledu bezrámová se skrytým uzavíráním; příčlové zábradlí z pasoviny 5x40mm, kotveno do ŽB desky balkonu, max. mezera příčlů 80mm	x	x	x	
	Datum instalace	-	Datum zabudování elementu	25.02.2020		x	x	
	Výchozí revize	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020		x	x	
	Interval revize	-	Interval revize udávaný v měsících	12		x	x	
	Interval prohlídky	-	Interval prohlídky udávaný v měsících	12		x	x	
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24		x	x	
	Typové označení	-	Označení výrobku podle výrobce	5519H-C02357		x	x	
	Rok výroby	-	Rok výroby elementu	2020		x	x	
Technická dokumentace						x	x	
Harmonogram výstavby						x	x	

ELE, MaR, Požární systémy					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Datum zahájení prací	-	Počáteční datum realizace	1.1.2024	x	x	x	
	Datum dokončení prací	-	Ukončení prací	2.1.2024	x	x	x	
	Doba trvání prací	dny	Doba trvání prací ve dnech	1	x	x	x	
	Vlastnosti elementu							
	Společné prvky							
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001	x	x	x	
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x	x	
	Rozvaděč/ústředna							ifcDistributionControlElement
	Typ	[-]	Typ rozvaděče	Rozvaděč EPS, MaR	x	x	x	
	Označení	[-]	Specifické označení rozvaděče	C02357	x	x	x	
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
	Směr přívodu/odvodu	[-]	Směr přívodu odvodu kabelů	Horní, Spodní, Horní/spodní	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	
	Zkratová odolnost	[kA]	Zkratová odolnost - Ikm	45	x	x	x	
	Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44	x	x	x	
	Počet polí	[-]	Počet polí v rozvaděči	5	x	x	x	
	Minimální prostor před	[mm]	Minimální volný prostor před rozvaděčem		x	x	x	
	Revize elektro	rok	Interval revize	1			x	
	Čištění rozvodny	měsíc	Interval čištění	6			x	
	Záložní zdroj							ifcElectricGenerator
	Typ	[-]	Typ rzáložního zdroje	Rozvaděč EPS, MaR	x	x	x	
	Označení	[-]	Specifické označení záložního zdroje	C02357	x	x	x	
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
	Jmenovité napětí	V	Jmenovité napětí	50	x	x	x	
	Jmenovitý výkon	W	Jmenovitý výkon	35	x	x	x	
	Chlazení	Ano/Ne	Potřeba chlazení záložního zdroje	Ano/Ne	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	
	Doba náběhu	sec	Doba náběhu v sekundách	15	x	x	x	
	Doba zálohy	min	Doba zálohy v minutách	120	x	x	x	
	Revize elektro	rok	Interval revize	1			x	
	Generátor							ifcElectricGenerator
	Typ	[-]	Typ generátoru	Rozvaděč EPS, MaR	x	x	x	
	Označení	[-]	Specifické označení generátoru	C02357	x	x	x	
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
	Jmenovité napětí	V	Jmenovité napětí	50	x	x	x	

					ELE, MaR, Požární systémy				RDS	DSPS	FM	ifc_Class
					Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
					Jmenovitý výkon	W	Jmenovitý výkon	35	x	x	x	
					Chlazení	Ano/Ne	Potřeba chlazení záložního zdroje	Ano/Ne	x	x	x	
					Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	
					Doba náběhu	sec	Doba náběhu v sekundách	15	x	x	x	
					Doba zálohy	min	Doba zálohy v minutách	120	x	x	x	
					Minimální prostor před	mm	Prostor před generátorem	1000	x		x	
					Napětí baterie	V	Napětí baterie	25		x	x	
					Kapacita baterie	Ah	Kapacita baterie	30		x	x	
					Palivo	[-]	Palivo - benzin, nafta, plyn	NAFTA		x	x	
					Objem palivové nádrže	L	Objem palivové nádrže	100		x	x	
					Spotřeba	l/hod	Spotřeba	10		x	x	
					Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs			x	
					Periférie							ifcOutlet
					Typ	[-]	Typ periférie	Periférie MaR	x	x	x	
					Označení	[-]	Specifické označení periférie	C02357	x	x	x	
					Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x		x	
					Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
					Kabelové trasy							ifcCableCarrierSegment
					Délka	[mm]	Nativní vlastnost	5 400	x	x	x	
					Typ trasy	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou materiál výrobek, jinak "N/A"	Drátěný žlab, plný, perforovaný, s výkem, bez výka, Kopoflex	x	x	x	
					Upevnění / kotvení	[-]	V případě požadavků na speciální upevnění, jinak "N/A"	Závitové tyče, konzoly	x	x	x	
					Nosnost	kg/m	Minimální únosnost lávky	50	x	x	x	
					Kabely v trase	-	Počet a typ kabelů obsažených v trase	3x CYKY J 3x2,5, 7x AYKY J 5x16, 50x UTP CAT6	x	x	x	
					Doba odolnosti požáru	min	Doba odolnosti proti požáru	30	x	x	x	
					Kabely (pokud jsou modelované)							ifcCableCarrierSegment
					Délka	[mm]	Nativní vlastnost	5 400	x	x	x	
					Typ	-	Označení typu kabelu.	CYKY J 5x16, AYKY J 5x16, UTP CAT6, FTP CAT5e, 12vL SM 9/125 OS1	x	x	x	
					Doba odolnosti požáru	min	Doba odolnosti proti požáru	30	x	x	x	
					Instalační krabice/skříně							ifcOutlet
					Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
					Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44	x	x	x	
					Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	
					Podlahové krabice							ifcOutlet
					Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
					Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44	x	x	x	
					Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	
					Počet pozic	[-]	Počet pozic pro moduly	1,3,5,10	x	x	x	
					Silnoproud							
					Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	

ELE, MaR, Požární systémy					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001	x	x	x	
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x	x	
	Koncové prvky							ifcTerminal
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	
	Montáž	-	Typ montáže	Prisazená, zapuštěná	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	
	Zásuvky							ifcOutlet
	Napětí	V	Napětí zásuvky	230, 400	x	x	x	
	Sestava	-	Počet ks v sestavě, pokud neřešeno jednotlivými elementy	1,2,4	x	x	x	
	Jištění	Ano/Ne	Jištění zásuvky proudovým chráničem	Ano/Ne	x	x	x	
	Přepětěová ochrana	Ano/Ne	Požadavek na přepětěovou ochranu	Ano/Ne	x	x	x	
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x	x	
	Počet polů	-	Počet polů/fází	3	x	x	x	
	Vypínače / tlačítka							ifcSwitchingDevice
	Napětí	V	Napětí zásuvky	230, 400	x	x	x	
	Sestava	-	Počet ks v sestavě, pokud neřešeno jednotlivými elementy	1,2,4	x	x	x	
	Řazení	-	Typ řazení	1/0, 1, 5, 6, 7, So, 6+6, Žaluziový	x	x	x	
	Přístrojová krabice	-	V případě speciálních požadavků, např z důvodů osazení inteligentních aktorů, jinak "N/A"	KU68	x	x	x	
	Označení okruhu	-	Okruh	TN-S2	x	x	x	
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x	x	
	Přepětěová ochrana	Ano/Ne	Požadavek na přepětěovou ochranu	Ano/Ne	x	x	x	

ELE, MaR, Požární systémy						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS					
Světla									ifcLightFixture
Integrované nouzové osvětlení	Ano/Ne	Požadavek na integrované nouzové osvětlení	Ano/Ne	x	x	x			
Integrované pohybové čidlo	Ano/Ne	Požadavek na integrované pohybové čidlo	Ano/Ne	x	x	x			
Světelný tok	lm	Požadovaný světelný tok	2000	x	x	x			
Světelný zdroj	lm	Typ světelného zdroje	-	x	x	x			
Příkon	kW	Příkon	5	x	x	x			
Způsob ovládání	-	Způsob ovládání	lokální vypínač, BAS	x	x	x			
Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x	x			
Revize elektro	rok	interval revize	1			x			
Nouzová světla									ifcLightFixture
Světelný tok	lm	Požadovaný světelný tok	2000	x	x	x			
Světelný zdroj	lm	Typ světelného zdroje	-	x	x	x			
Příkon	kW	Příkon	5	x	x	x			
Způsob ovládání	-	Způsob ovládání	lokální vypínač, BAS	x	x	x			
Požadovaná intenzita	lx	Požadovaná intenzita nouzového osvětlení	50	x	x	x			
Revize elektro	rok	interval revize	1			x			
Hromosvod									ifcLightning
Poloměr valcí se koule	m	-	30	x	x	x			
Odstupová vzdálenost	m	-	20	x	x	x			
Revize elektro	rok	interval revize	1			x			
Čidla									ifcSwitchingDevice
Typ čidla	-	Typ detekce pohybu	Detekce pohybu, detekce přítomnosti	x	x	x			
Funkce měření intenzity světla	Ano/Ne	-	Ano / Ne	x	x	x			
Světelné piktogramy									ifcLightFixture
Přípojnícový systém									
Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x			
Přenosová charakteristika	A	-	300, 500	x	x	x			
Speciální vybavení									
Nabíjecí stanice									
Řada	-	Označení řady	Evlink	x	x	x			
Typ produktu	-	Popis typu produktu	Rychlonabíjecí stanice	x	x	x			
Systém řízení přístupu	-	Označení systému řízení přístupu	RFID authentication card podle ISO/IEC 14443 A a B	x	x	x			
Použití zařízení	-	Popis použití	Nabíjecí stanice pro elektromobily	x	x	x			
Typ instalace	-	Popis typu instalace	Venkovní/vnitřní	x	x	x			
Místo instalace	-	Popis místa instalace	Montáž na stěnu/ Stojan s podstavcem	x	x	x			
Vstupní Napětí	-	Hodnota vstupního napětí	360...440V AC při 50...60Hz, 3 fáze	x	x	x			
Vstupní proud	-	Hodnota vstupního proudu	38...42 A	x	x	x			
Jm. výstupní výkon	-	Hodnota jmenovitého vstupního výkonu	CHAdeMO: 24kW, 1,5...65 A, 150...500 V, DC	x	x	x			
Typ výstupu	-	Popis typu výstupu	Pravá strana : 1 nabíjecí kabel 3,25m nevýouvací	x	x	x			
Počet výstupů	-	Počet výstupů	2	x	x	x			
Typ konektoru	-	Označení typu konektoru	SAE CCS Combo 2	x	x	x			

ELE, MaR, Požární systémy				RDS	DSPS	FM	ifc_Class
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých řázech DMS			
Typ ochrany	-	Popis typu ochrany nabíjecí stanice	Proti zkratu, přetížení, nárůstu teploty, zemní ochrana	x	x	x	
Typ displeje	-	Popis typu displeje	LCD dotykový displej, 7"	x	x	x	
Typ ovládacího tlačítka	-	Uvedení označení ovládacích tlačítek	Start, Stop, Nouzové zastavení	x	x	x	
Materiál	-	Popis materiálu	Kov	x	x	x	
Barva	-	Popis a označení barvy	Čelní: bílá (RAL 9003), Tělo: tmavě šedá (RAL 7021)	x	x	x	
Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1225x507x250	x	x	x	
Hmotnost	kg	Hodnota hmotnosti	93	x	x	x	
Stupeň krytí	-	Označení stupně krytí	IP 55	x	x	x	
Stupeň ochrany lk	-	Označení stupně ochrany	IK10	x	x	x	
Účinnost	-	Hodnota účinnosti	95%	x	x	x	
Provozní teplota	-	Hodnota provozních teplot	-25...50°C	x	x	x	
Pracovní nadmořská výška	-	Hodnota pracovní nadmořské výšky	0...2000 m	x	x	x	
Relativní vlhkost	-	Hodnota provozní relativní vlhkosti	10...95%	x	x	x	
Slaboproud							
Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy (např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárové zinkovány, RAL7001	x	x	x	
Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x	x	
Komunikační zařízení							
Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	
Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	
Reproduktor							ifcAudioVisualAppliance
Typ reproduktoru	-	Typ reproduktoru	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	x	x	
Výkon	W	Typ detekce pohybu	6,9,10	x	x	x	
Montážní otvor	mm	Rozměr montážního otvoru	100	x	x	x	
Pracovní teplota	°C	od -25 do 55°C	30	x	x	x	
Zesilovač							ifcAudioVisualAppliance
Typ zesilovače	-	Typ zesilovače	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	x	x	
Rozsah	-	-	47 - 862	x	x	x	
Výstupní úroveň	-	-	110	x	x	x	
Konektory	-	-	F female	x	x	x	
Vstup/Výstup	-	-	1x/1x	x	x	x	
Napájení	V	-	230	x	x	x	
Radiokomunikační systém							ifcRadiocommunication
Typ radiokomunikačního systému	-	-	TETRA	x	x	x	
Interkom							ifcAudioVisualAppliance
Typ interkomu	-	-	DoorBird D2101V	x	x	x	
Navigační systém pro nevidomé							ifcNavigationSystem

ELE, MaR, Požární systémy					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
Typ navigačního systému	-		91	x	x	x		
Příkon	W		50	x	x	x		
Napájení	V		230	x	x	x		
ACS (přístupový systém)								
Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x		
Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x		
Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x		
Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x		
Příkon	W		50	x	x	x		
Řídicí jednotka pro čtečky								ifcDistributionControlElement
Počet řízených čteček	-	Počet napojených podružných čteček	5, 10	x	x	x		
Spínaný zdroj pro ACS								ifcElectricGenerator
Nástěnná bezkontaktní čtečka								ifcVisualAppliance
Typ	-		Bluetooth, Mifare/DESfire/NFC, RFID	x	x	x		
Kamera pro čtení SPZ								ifcVisualAppliance
Panel pro ovládání vrat								ifcDistributionControlElement
Vjezdová závora								ifcBarrier
Semafor								ifcVisualAppliance
Speciální vybavení								
Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x		
Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x		
Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x		
Příkon	W		50	x	x	x		
Rentgen								ifcVisualAppliance
Typ rentgenu	-		Jednopohledový, dvoupohledový	x	x	x		
Rozměry tunelu	-		620x 420	x	x	x		
Speciální vlastnosti	-		Detekce výbušnin	x	x	x		
Zkouška dlouhodobé stability	rok	Interval zkoušky	1			x		
Zkouška provozní stálosti	měsíc	Interval zkoušky	1			x		
Měření rozptýleného záření	měsíc	Interval měření	1			x		
Průchozí detektor kovů								ifcVisualAppliance
Typ detektoru	-		Průchozí, karusel	x	x	x		
Rozměry tunelu	-		620x 420	x	x	x		
Parkovací zařízení								ifcElectricalAppliance
Typ parkovacího zařízení	-		Terminál	x	x	x		
Napájení	V		230	x	x	x		
Jednosměrné propusti osob								ifcElectricalAppliance
Typ propusti	-		91	x	x	x		
Průchodnost	průchod/min	Počet možných průchodů za minutu	50	x	x	x		
Metoda identifikace	-		volný vstup	x	x	x		
Vážicí zařízení								ifcElectricalAppliance

ELE, MaR, Požární systémy						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS					
Typ vážícího zařízení	dB		91	x	x	x			
Napájení	V		230	x	x	x			
Potvrzovací tlačítko							IfcCommunicationsAppliance		
Signalizační svítidlo							IfcLightFixture		
Komunikační terminál							IfcCommunicationTerminal		
Nouzové táhlo							IfcCommunicationsAppliance		
Strukturovaná kabeláž									
Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x			
Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x			
Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x			
Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x			
Příkon	W	-	50	x	x	x			
Rozvaděč - Rack									IfcDistributionControlElement
Počet U	-	-	24U	x	x	x			
Hmotnost	kg	-	250	x	x	x			
Obsah	-	Výčet systémů obsažených v Racku	Internet, EPS, CCTV, SNS, IP telefon atd.	x	x	x			
Počet patch panelů	-	-	8x 24 RJ45	x	x	x			
Datová zásuvka									IfcOutlet
Počet konektorů	-	-	1, 2	x	x	x			
Konektor	-	Typ konektoru	RJ 45	x	x	x			
Zabezpečovací zařízení (EVS)									
Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x			
Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x			
Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x			
Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x			
Příkon	W	-	50	x	x	x			
CCTV kamera									IfcVisualAppliance
Optický zoom	-	Pokud neumí "N/A"	8x	x	x	x			
Rotace horizontální/vertikální	-	Horizontální/vertikální, pokud neumí "N/A"	360°/180°	x	x	x			
Noční vidění a IR přísvit	-	Pokud neumí "N/A"	3m, 8m, 12m	x	x	x			
Záznam	-	-	25 sn/s	x	x	x			
Rozlišení	-	-	8MP, 4MP	x	x	x			
Ohnisková vzdálenost	-	-	2,5-12mm	x	x	x			
Úhel záběru	-	-	120°	x	x	x			
Citlivost	-	-	0,01 lux barva/černobílá	x	x	x			
Mikrofon	Ano/Ne	-	Ano/Ne	x	x	x			
PC pro centrální správu									IfcControlElement
Typ PC	-	Popis vybavení - procesor, RAM atd.		x	x	x			
NVR									IfcDistributionControlElement
Počet a kvalita připojení	-	Počet připojení pro kamery a jejich rozlišení	20x 4K	x	x	x			
Počet disků	-	-	5x 8TB 3,5"	x	x	x			
Monitor									IfcAudioVisualAppliance

ELE, MaR, Požární systémy					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
Typ monitoru	-		IPS, TN, LED	x	x	x		
Úhlopříčka	-		24", 27"	x	x	x		
Nástěná montáž	Ano/Ne		Ano/Ne	x	x	x		
Detektor								ifcVisualAppliance
Typ detektoru	-		PZTS, EPS	x	x	x		
Kategorie zabezpečení	-	Kategorie dle ČSN EN 50 131-1	1,2,3,4	x	x	x		
Pracovní vzdálenost	m		10	x	x	x		
Magnet								ifcMagnet
Umístění magnetu	-	Popis umístění na výplni otvoru, typ montáže	Zápustná montáž, na boku, nahofe,	x	x	x		
Pracovní vzdálenost	m		10	x	x	x		
Napájecí zdroj								ifcElectricGenerator
Typ napájecího zdroje	-		Napěťový zdroj, Quick Charge, Fast charge	x	x	x		
Minimální prostor před	m	Minimální prostor před napájecím zdrojem	2	x	x	x		
PIR čidlo								ifcSwitchingDevice
Čidlo třístění skla								ifcSwitchingDevice
Koncentrátor								ifcElectricalAppliance
Ústředna								ifcDistributionControlElement
Počet zón/skupin	-		96/16	x	x	x		
Klávesnice s dotykovým displayem								
DT (domovní telefon)								
Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x		
Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x		
Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x		
Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x		
Příkon	W		50	x	x	x		
IP tablo								ifcElectricalAppliance
Audio	Ano/Ne		Ano/Ne	x	x	x		
Video	Ano/Ne		Ano/Ne	x	x	x		
IP telefon								ifcAudioVisualAppliance
IP ústředna								ifcDistributionControlElement
MaR								
Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy (např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x		
Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x		
Rozvaděč	-	Označení rozvaděče do kterého je element zaústěn/připojen	R01, R02, R03	x	x	x		
Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001	x	x	x		
Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x	x		
Koncové prvky								
Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x		

ELE, MaR, Požární systémy						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Číslo místnosti	[]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x		
	Materiál	[]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x		
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x		
	Příkon	W	-	50	x	x	x		
	Prvky MaR (čidla, senzory, měřiče, regulátory atd.)								ifcSensor
	Profese	-	Definice profese které čidlo/senzor měří/reguluje	VZT, UTCH, ARS, ZTI atd.	x	x	x		
	Element	-	Definice elementu který čidlo/senzor měří/reguluje	Uzávěr, klapka, podlaha, stěna, ventilátor, čerpadla atd.	x	x	x		
	Zóna	-	Přifazení prkvu MaR do měřicí/regulační zóny - topení, chlazení, řízení osvětlení atd., zejména u Fit-out prostorů	Z01, Z02, Z03	x	x	x		
	Další údaje specifické pro jednotlivé prvky	-	Potřebné údaje pro jednoznačné určení koncového elementu	Měřicí rozsah, limity, velikost, spínací hodnota atd	x	x	x		
	Detekovaná látka	-	Název detekované látky	CO2	x	x	x		
	Požární systémy (rozhlas, EPS, CNG/LPG systémy)								
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x		
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x		
	Kontrola provozuschopnosti	rok	Interval kontroly v rocích	1		x	x		
	Zkouška činnosti	rok	interval zkoušky činnosti v rocích	1		x	x		
	Rozhlas								
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x		
	Číslo místnosti	[]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x		
	Materiál	[]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x		
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x		
	Příkon	W	-	50	x	x	x		
	Sírěna, zvukový projektor, reproduktor								ifcAudioVisualAppliance
	Typ reproduktoru	-	Typ reproduktoru	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	x	x		
	Výkon	W	Typ detekce pohybu	6,9,10	x	x	x		
	Montážní otvor	mm	Rozměr montážního otvoru	100	x	x	x		
	Pracovní teplota	°C	od +25 do 55°C	30	x	x	x		
	Citlivost	dB	-	91	x	x	x		
	Vyzařovací úhel	°	-	174	x	x	x		
	Úroveň akustického tlaku	dB	Úroveň maximálního akustického tlaku	50	x	x	x		
	EPS								
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x		
	Číslo místnosti	[]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x		
	Materiál	[]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x		
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x		
	Příkon	W	-	50	x	x	x		
	Tlačítkový požární hlásič								ifcAlarm
	Číslo hlásiče	-	Unikátní číslo hlásiče	1250	x	x	x		

ELE, MaR, Požární systémy						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS					
Výška	mm	Výška umístění hlásiče v místnosti	2500	x	x	x			
Opticko kouřový hlásič včetně patice									ifcAlarm
Číslo hlásiče	-	Unikátní číslo hlásiče	1250	x	x	x			
Výška	mm	Výška umístění hlásiče v místnosti	2500	x	x	x			
EPS ústředna									ifcDistributionControlElement
Číslo ústředny	-	Unikátní číslo hlásiče	1250	x	x	x			
Hmotnost	kg	-	250	x	x	x			
Kopplery (vstupně výstupní moduly)									ifcDistributionControlElement
Teplotní detekční kabel									ifcSensor
Délka	mm	Délka detekčního kabelu	5500	x	x	x			
Autonomní detektor kouře EPS									ifcSensor
CNG/LPG systémy									
Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x			
Číslo místnosti	[]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x			
Materiál	[]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x			
Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x			
Příkon	W	-	50	x	x	x			
Číslo CNG/LPG									ifcAudioVisualAppliance
Signalizační světelné tabule									ifcAudioVisualAppliance

Pozn.
Všechny vlastnosti musejí mít vyplněné hodnoty, v případě, že se vlastnost pro danou konstrukci není relevantní nebo jeho hodnota není známa vyplní se "N/A".

SHZ & PBZ					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
Základní vlastnosti								
Základní informace								
Název modelovaného prvku	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	základová deska, okno, výtah...	x	x	x		
Popis modelovaného prvku	-	obecný popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho funkci (účel)...		x	x	x		
Označení stavebního objektu	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x		
Typ modelovaného prvku	-	projektové označení identifikaci prvků v projektu	DD, ON, SN	x	x	x		
Označení modelovaného prvku	-	SNIM kód		x	x	x		
Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x		
Číslo prvku	-	číslo parkovacího místa, číslo místnosti, číslo výrobku nebo skladby	S1.25	x	x	x		
Komentář modelovaného prvku	-	podrobnější popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho požadované vlastnosti pokud je potřeba ho více popsat a nejsou pro tuto informaci samostatné Atributy (parametry)	revizní dvířka do podhledu bezrámová se skrytým uzavíráním; příčlové zábradlí z pasoviny 5x40mm, kotveno do ŽB desky balkonu, max. mezera příčlý 80mm	x	x	x		
Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254	x	x	x		
Provozní kapalina	-	Typ provozního media	Voda	x	x	x		
Datum instalace	-	Datum zabudování elementu	25.02.2020		x	x		
Výchozí revize	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020		x	x		
Interval revize	měsíc	Interval revize udáváný v měsících	12					
Interval kontroly	měsíc	Interval kontroly udáváný v měsících	12					
Záruka	-	Záruční doba udáváná v měsících	24		x	x		
Typové označení	-	Označení výrobku podle výrobce	S519H-C02357		x	x		
Rok výroby	-	Rok výroby elementu	2020		x	x		
Výrobní číslo	-	Výrobní číslo elementu	C02357		x	x		
Technická dokumentace	-	Odkaz na technický list výrobce	https://		x	x		
Harmonogram výstavby								
Datum zahájení prací	-	Počáteční datum realizace	1.1.2024	x	x	x		
Datum dokončení prací	-	Ukončení prací	2.1.2024	x	x	x		
Doba trvání prací	dny	Doba trvání prací ve dnech	1	x	x	x		
Vlastnosti elementu								

SHZ & PBZ					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Sprinklery							
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Pozink, RAL	x	x	x	
	K-faktor	-	Průtok vody sprinklerem	57, 80, 115, 160	x	x	x	
	Otevírací teplota	°C	Teplota při které sprinkler otevře	68, 93, 141	x	x	x	
	Typ hlavice	-	Typ hlavice	SSU, SSP, SSH	x	x	x	
	Velikost hlavice	"	Určuje velikost hlavice	1/2, 3/4	x	x	x	
	Provozní tlak	Bar	Určuje provozní tlak sprinkleru	0.35, 0.5, 1, 2, 60, 100	x	x	x	
	Průměr otvoru	mm	V případě, že se nejedná o plynovou hlavici "N/A"	3.5	x	x	x	
	Čitlivost	-	Určuje rychlost otevření sprinkleru	standardní, rychlá	x			
	Výchozí tlaková zkouška	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020		x	x	
	Interval tlakové zkoušky	-	Interval tlakové zkoušky v měsících	12		x	x	
	Funkční zkouška	rok	Interval zkoušky	1			x	
	Příslušenství sprinklerů							
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Pozink, RAL	x	x	x	
	Krycí plěchy							ifcPlate
	Průměr	mm		200, 300, 600	x	x	x	
	Typ	-		Stojatý, závěsný	x	x	x	
	Krycí koše							ifcCovering
	Typ	-		Stojatý, závěsný	x	x	x	
	Rozetky							ifcCovering
	Styl	-	Styl provedení	50, 60	x	x	x	
	Ostatní							
	Zařízení SHZ							
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	DN	mm	DN připojení	50, 75, 100	x	x	x	
	PN	MPa	Tlaková třída/fáze	6, 10, 20, 40	x	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	
	Číslo místnosti	[]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Výchozí tlaková zkouška	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020		x	x	
	Interval tlakové zkoušky	-	Interval tlakové zkoušky v měsících	12		x	x	
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs			x	
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs			x	
	Zasílavovací nádrž							ifcTank
	Objem	m3	-	0.8, 1, 1.2, 2, 3	x	x	x	
	Čerpadla							ifcPump

SHZ & PBZ						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Typ	-	-	Hlavní ponorné, vedlejší ponorné	x	x	x		
	Charakteristika	-	Charakteristika čerpadla - průtok a výtlačná výška	Q, H - graf	x	x	x		
	Příkon	kW	-	37,55	x	x	x		
	Pracovní bod	m ³ /h, Pa	Výpočtový výkon čerpadla - graf	graf	x	x	x		
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs			x		
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs			x		
	Kompresory								ifcCompressor
	Objem	l	-	50	x	x	x		
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs			x		
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs			x		
	Ventilové stanice								ifcValve
	Dimenze	DN	-	80, 100, 150	x	x	x		
	Hydranty								ifcHydrant
	Dimenze hadice	DN	Dimenze použitých hadic	50, 65	x	x	x		
	Počet přípojek	-	Počet přípojných bodů pro hadice	1, 2	x	x	x		
	DN vstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20	x	x	x		
	Typ potrubí	L	-	tvarově stálá, ...	x	x	x		
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet	x	x	x		
	Ostatní								
	Potrubí a tvarovky								
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy (např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x		
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x		
	DN	mm	Jmenovitý průměr	32, 50, 110, 75/110	x	x	x		
	PN	Bar	Tlaková třída	16	x	x	x		
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x		
	Typ izolace	-	Použitý materiál izolace	PE, vata	x	x	x		
	Tloušťka izolace	mm	Zvolená tloušťka izolace	15, 30	x	x	x		
	Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Pozink, RAL	x	x	x		
	Kotvení systém	-	Popis typu kotvení	Konzole, závitová tyč, třmen, stabilika	x	x	x		
	Tloušťka stěny	mm	Tloušťka stěny	12	x	x	x		
	Spád	%	Spádování potrubí	2, 3	x	x	x		
	Typ spojování	-	Požítý typ spojení	Svařované, spojované, lisované	x	x	x		
	Výchozí tlaková zkouška	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020		x	x		
	Interval tlakové zkoušky	-	Interval tlakové zkoušky v měsících	12		x	x		
	Rozdělovač								ifcDistributionControlElement
	Ostatní								
	Příslušenství potrubí								
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy (např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x		
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x		
	DN	mm	Přípojovací DN příslušenství	32, 50, 50/110, 110	x	x	x		
	PN	MPa	Tlaková třída/fáze	6, 10, 20, 40	x	x	x		
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x		
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x		
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x		
	Výchozí tlaková zkouška	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020		x	x		
	Interval tlakové zkoušky	-	Interval tlakové zkoušky v měsících	12		x	x		

SHZ & PBZ						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Uzávěry								ifcValve
	Typ uzávěru	-		Kulový ventil, motýlková klapka, šoupě, plovákový ventil	x	x	x		
	Zpětná klapka								ifcValve
	Přetlaková klapka								ifcValve
	Expanzní zařízení								ifcTank
	Typ	-		Uzavřené, otevřené	x	x	x		
	Objem	m³		200	x	x	x		
	Provozní tlak	Bar		7, 8, 9	x	x	x		
	Typ armatury	-		MK	x	x	x		
	DN armatury	DN	-	32	x	x	x		
	Manometry								ifcFlowMeter
	Průtokoměry								ifcFlowMeter
	Průtokový hlásič								ifcAlarm
	Filtry								ifcFilter
	Testovací uzávěr								ifcValve
	Protivířivá deska								ifcPlate
	Flexihadice								ifcPipeSegment
	Redukce								ifcValve
	Typ	-		Excentrická, koncentrická	x	x	x		
	Ostatní								
	SHZ Elektro								
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy (např. ÚRS, OTSKP, RTS...)	ÚRS 2023/II	x	x	x		
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x		
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x		
	Požární odolnost		V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x	x		
	Číslo místnosti	[]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x		
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP44, IP55	x	x	x		
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x		
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x		
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x		
	Rozvaděč / ústředna								ifcDistributionControlElement
	Směr přívodu/odvodu	-	Směr přívodu/odvodu kabelů	Horní, Spodní, Horní/spodní	x	x	x		
	Materiál	-	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x		
	Zkratová odolnost	kA	Zkratová odolnost - Ikm	45	x	x	x		
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP44, IP55	x	x	x		
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs			x		
	Tlakový spínač								ifcSwitchingDevice
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP44, IP55	x	x	x		
	Průtokový spínač								ifcSwitchingDevice
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP44, IP55	x	x	x		
	Poplachový zvon								ifcAlarm
	Průměr	mm		152, 203, 254	x	x	x		
	Ostatní								

SHZ & PBZ					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Požární bezpečnostní zařízení							
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A"	30, 45, 60	x	x	x	
	Číslo místnosti	[]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
	Povrchová úprava	[]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001	x	x	x	
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Funkční zkouška	rok	Interval zkoušky	1			x	
	Požární klapka, požární sténový uzávě							ifcValve
	Pohon	-	Výrobce a typ pohonu	např. 200 x 250 mm; nebo průměr 350 mm, atd.	x	x	x	
	Typ iniciace	-		EPS, tavná	x	x	x	
	Typ instalace	-		SDK, prostup	x	x	x	
	Označení I/O automatu RS	-	I/O = vstup/výstup z automatu RS	karta 5, vstup 32 (výstup 32)	x	x	x	
	Požární ventil, požární mřížka							ifcValve
	Typ iniciace	-		EPS, tavná	x	x	x	
	Typ instalace	-		SDK, prostup	x	x	x	
	Zařízení pro odvod tepla a kouře (ZOT)							ifcDuctSegment
	Typ iniciace	-		EPS, tavná	x	x	x	
	Signalizace - rozváděč	-	Rozváděč signalizace provozních stavů	R245	x	x	x	
	Označení I/O automatu RS	-	I/O = vstup/výstup z automatu RS	karta 5, vstup 32 (výstup 32)	x	x	x	
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs			x	
	Kouřová zástěna							ifcDivider
	Typ instalace	-		SDK, prostup	x	x	x	
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs			x	
	Ostatní							

SHZ & PBZ					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Hasičí přístroj				x	x	x	
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	
	Číslo místnosti	{ }	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	
	Typ přístroje	{ }	Popis typu hasičiho přístroje	Sněhový, vodní	x	x	x	
	Objem hasiva	l	Objem hasiva	9	x	x	x	

Pozn.
Všechny vlastnosti musejí mít vyplněné hodnoty, v případě, že se vlastnost pro danou konstrukci není relevantní nebo jeho hodnota není známa vyplní se "N/A".

Zdravotnická technologie					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název modelovaného prvku	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	skladová deska, okno, výtah	x	x	x	
	Popis modelovaného prvku	-	obecný popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho funkci (účel)...		x	x	x	
	Označení stavebního objektu	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x	x	
	Typ modelovaného prvku	-	projektové označení identifikací prvků v projektu	DD, ON, SN	x	x	x	
	Označení modelovaného prvku	-	SNIM kód		x	x	x	
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází, dle dokumentu Číselník Identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/003/xx/xxx/xx	x	x	x	
	Hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny, parametr bude uveden u elementů, u velkých zařízení jako je VZT jednotka	254	x	x	x	
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ALUFLEX	x	x	x	
	Číslo prvku	-	číslo parkovacího místa, číslo místnosti, číslo výrobku nebo skladby	S1.25	x	x	x	
	Komentář modelovaného prvku	-	podrobnější popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho požadované vlastnosti pokud je potřeba ho více popsat a nejsou pro tuto informaci samostatné Atributy (parametry)	revizní dvířka do podhledu bezrámová se skrytým uzavíráním; příčlové zábradlí z pasoviny 5x40mm, kotveno do ŽB desky balkonu, max. mezera příčlý 80mm	x	x	x	
	Datum instalace	-	Datum zabudování elementu	25.02.2020		x	x	

Zdravotnická technologie					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Interval kontroly	-	Interval kontroly udávaný v měsících	12		x	x	
	Typové označení	-	Označení výrobku podle výrobce	SPIRO		x	x	
Harmonogram výstavby								
	Datum zahájení prací	-	Počáteční datum realizace	1.1.2024	x	x	x	
	Datum dokončení prací	-	Ukončení prací	2.1.2024	x	x	x	
	Doba trvání prací	dny	Doba trvání prací ve dnech	1	x	x	x	
Vlastnosti elementu								
Lékařské zařízení								
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Napojení na Vodovod	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení, elementu	2018		x	x	
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení, elementu	69822		x	x	
	Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení, elementu	https://		x	x	
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy (např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Lůžka							lfcHospitalEquipment
	Bočnice	ANO/NE	-	Pevná, spouštěcí	x	x	x	
	Hrazda	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x	x	
	Kolečka	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x	x	
	Nastavitelná výška	mm	-	400 - 800	x	x	x	
	Matrace	mm	-	900x2000 mm	x	x	x	
	Elektrické polohování	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x	x	
	Nosnost	kg	-	91	x	x	x	
	Madlo							lfcHospitalEquipment
	Instalace	-	-	pevné, otočné	x	x	x	
	Výška instalace	ANO/NE	Pouze pokud se jedná o nástěnnou instalaci	1000 mm	x	x	x	
	Výšetrovací lehátko							lfcHospitalEquipment
	Kolečka	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x	x	
	Nastavitelná výška	mm	-	400 - 800	x	x	x	
	Elektrické polohování	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x	x	
	Nosnost	kg	-	91	x	x	x	
	Područky	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x	x	
	Držák na roli papíru	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x	x	
	Závěsný mobilní systém							lfcHospitalEquipment
	Nosnost kolejnice	kg	-	91	x	x	x	
	Stropní zvedák	-	Typ zvedáku	Liko Multirall 200	x	x	x	

Zdravotnická technologie						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
			Nosnost zvedáku	kg	-	90	x	x	x
			Váha zvedáku	kg	-	8	x	x	x
			Rozsah zvedání	cm	-	160	x	x	x
			Posilovací a rehabilitační stroje						ifcHospitalEquipment
			Nosnost	kg	-	91	x	x	x
			Zdravotnické přístroje						ifcHospitalEquipment
			Laboratorní technika						ifcHospitalEquipment
			Laboratorní technika - validace	rok	Interval validace	1			x

Pozn.
Všechny vlastnosti musejí mít vyplněné hodnoty, v případě, že se vlastnost pro danou konstrukci není relevantní nebo jeho hodnota není známa vyplní se "N/A".

Interiéry					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Základní vlastnosti								
	Základní informace							
	Název modelovaného prvku	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	skladová deska, okno, výtah	x	x	x	
	Popis modelovaného prvku	-	obecný popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho funkci (účel)...		x	x	x	
	Označení stavebního objektu	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x	x	
	Typ modelovaného prvku	-	projektové označení identifikaci prvků v projektu	DD, ON, SN	x	x	x	
	Označení modelovaného prvku	-	SNIM kód		x	x	x	
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází, dle dokumentu Číselník Identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/003/xx/xxx/xx	x	x	x	
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	
Výrobce	-	Název výrobce elementu	ALUFLEX	x	x	x		
Číslo prvku	-	číslo parkovacího místa, číslo místnosti, číslo výrobku nebo skladby	S1.25	x	x	x		

Interiéry						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
		Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
		Komentář modelovaného prvku	-	podrobnější popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho požadované vlastnosti pokud je potřeba ho více popsat a nejsou pro tuto informaci samostatné Atributy (parametry)	revizní dvířka do podhledu bezrámová se skrytým uzavíráním; příčlové zábradlí z pasoviny 5x40mm, kotveno do ŽB desky balkonu, max. mezera příčlý 80mm	x	x	x	
		Datum instalace	-	Datum zabudování elementu	25.02.2020		x	x	
		Interval kontroly	-	Interval kontroly udávaný v měsících	12		x	x	
		Označení elementu "Třídník"	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu, systém SNIM	ST.01.23.4567	x	x	x	
	Harmonogram výstavby								
		Datum zahájení prací	-	Počáteční datum realizace	1.1.2024	x	x	x	
		Datum dokončení prací	-	Ukončení prací	2.1.2024	x	x	x	
		Doba trvání prací	dny	Doba trvání prací ve dnech	1	x	x	x	

Interiéry						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
Vlastnosti elementu									
	Nábytek								ifcFurniture
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x		
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x		
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24		x	x		
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018		x	x		
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822		x	x		
	Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://		x	x		
	Instalace	-	Způsob instalace prvku	Stropní, nástěnný, volně stojící	x	x	x		
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. URS, OTSKP, RT)	URS 2023/II	x	x	x		
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x		

Terénní a sadové úpravy					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název modelovaného prvku	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	základová deska, okno, výtah...	x	x	x	
	Popis modelovaného prvku	-	obecný popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho funkci (účel)...		x	x	x	
	Označení stavebního objektu	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	
	Typ modelovaného prvku	-	projektové označení identifikaci prvků v projektu	DD, ON, SN	x	x	x	
	Označení modelovaného prvku	-	SNIM kód		x	x	x	
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází, dle dokumentu Číselník identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/003/xx/xxx/xx	x	x	x	
Technické informace								
	Materiál	-	Název hlavního materiálu konstrukce. V případě skladby bude uvedeno označení skladby	Zemina, štěrk, písek	x	x	x	
	Číslo prvku	-	číslo parkovacího místa, číslo místnosti, číslo výrobku nebo skladby	S1.25	x	x	x	
	Komentář modelovaného prvku	-	podrobnější popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho požadované vlastnosti pokud je potřeba ho více popsat a nejsou pro tuto informaci samostatné Atributy (parametry)	revizní dvířka do podhledu bezrámová se skrytým uzavíráním; příčlové zábradlí z pasoviny 5x40mm, kotveno do ŽB desky balkonu, max. mezera příčlý 80mm	x	x	x	
	Datum instalace	-	Datum zabudování elementu	25.02.2020		x	x	
	Interval kontroly	-	Interval kontroly udávaný v měsících	12		x	x	
Harmonogram výstavby								
	Datum zahájení prací	-	Počáteční datum realizace	1.1.2024	x	x	x	
	Datum dokončení prací	-	Ukončení prací	2.1.2024	x	x	x	
	Doba trvání prací	dny	Doba trvání prací ve dnech	1	x	x	x	
Vlastnosti elementu								
Terénní úpravy								
	Klasifikace zemin / hornin	-	Skupina a třída zeminy	G3	x	x	x	
	Třída těžitelnosti	-	-	2	x	x	x	

Terénní a sadové úpravy						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
		Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
		Objemová hmotnost	kg/m3	-	1610	x	x	x	
		Další specifikace			Zpětné použití do zásypů, míra zhutnění,...	x	x	x	
		Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
		Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
		Výkop / odkop							ifcExcavation
		Pažení							ifcSupport
		Násyp / zásyp							ifcBackfill
		Ornice							ifcTopsoil
		Tloušťka	mm	-	200	x	x	x	
		Úpravy svahů (dlažby, kamenivo)							ifcFinishing

Terénní a sadové úpravy					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Terén	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Oplocení							ifcFence
	Výška	mm	-	1500	x	x	x	
	Živý plot	ANO/NE	-	Habr obecný	x	x	x	
	Povrchová úprava	ANO/NE	-	RAL3007	x	x	x	
	Brány							ifcDoor
	Rozměry	mm	Výška, šířka	1500x1000	x	x	x	
	Povrchová úprava	ANO/NE	-	RAL3007	x	x	x	
	Stávající objekty							ifcExistingSection
	Vozovky							ifcPavement
	Plocha	m2	Plocha	20	x	x	x	
	Tloušťka	m	-	0,3	x	x	x	
	Vrstvy	-	materiálový popis vrstev vozovky	ACO 11, 50 mm (asfaltový beton) ŠCM 32/63, 150 mm (štěrk částečně prolitý cementovou maltou) ŠDB 0/63, 200 mm (štěrkodrt typ B)	x	x	x	
	Chodníky							ifcPavement
	Plocha	m2	Plocha	20	x	x	x	
	Tloušťka	m	-	0,3	x	x	x	
	Vrstvy	-	materiálový popis vrstev vozovky	ACO 11, 50 mm (asfaltový beton) ŠCM 32/63, 150 mm (štěrk částečně prolitý cementovou maltou) ŠDB 0/63, 200 mm (štěrkodrt typ B)	x	x	x	
	Obrubník							ifcKerb
	Délka	m	Plocha	20	x	x	x	
	Značky a tabule							ifcSign
	Rozměry	mm	Výška, šířka	500x500	x	x	x	
	Parkoviště							ifcSpace
	Plocha	m2	Plocha	40	x	x	x	
	Počet parkovacích míst	-	-	45	x	x	x	
	Zpevněné plochy - další							ifcPavement
	Plocha	m2	Plocha	40	x	x	x	
	Sadové úpravy							
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Stromy							ifcVegetation
	Latinský název	-	-	Acer platanoides, Platanus acerifolia	x	x	x	
	Interval zalévání	tyden	-	1	x	x	x	
	Keře							ifcVegetation
	Latinský název	-	-	Buxus sempervirens 'Arborescens'	x	x	x	
	Interval zalévání	tyden	-	1	x	x	x	
	Květinové záhony							ifcVegetation

Terénní a sadové úpravy							RDS	DSPS	FM	ifc_Class
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
			Druhy květin	-	-		x	x	x	
			Latinský název	-	-		x	x	x	
			Interval zalévání	týden	-	1	x	x	x	

Terénní a sadové úpravy					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Květináky							ifcVegetationEquipment
	Rozměry	mm	délka x šířka x výška	1500x500x250	x	x	x	
	Ostatní							ifcVegetationEquipment
	Rozměry	mm	délka x šířka x výška	1500x500x250	x	x	x	
	Pítko							ifcFountain
	Způsob ovládání	-	-	senzorové, mechanické	x	x	x	
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Lavička							ifcFurniture
	Osvětlení							ifcLightFixture
	Napětí	V		12 - 230	x	x	x	
	Integrované nouzové osvětlení	Ano/Ne	Požadavek na integrované nouzové osvětlení	Ano/Ne	x	x	x	
	Integrované pohybové čidlo	Ano/Ne	Požadavek na integrované pohybové čidlo	Ano/Ne	x	x	x	
	Světelný tok	lm	Požadovaný světelný tok	2000	x	x	x	
	Světelný zdroj	-	Typ světelného zdroje	Zářivkové světlo, LED,...	x	x	x	
	Příkon	kW	Příkon	5	x	x	x	
	Způsob ovládání	-	Způsob ovládání	lokální vypínač, BAS	x	x	x	
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x	x	
	Odpadkový koš							ifcFurniture
	Altán							
	Pergola							ifcGazebo
	Přístroje na cvičení							ifcGazebo
	Typ	-	typ přístroje	Procvičování chůze, Procvičování pasu	x	x	x	
	Nosnost	kg	maximální zatížení stroje	120	x	x	x	
	Kompostér							ifcCompostDevice
	Víko	Ano/Ne		Ano/Ne	x	x	x	
	Dětské hřiště							
	Nosnost	kg	maximální zatížení	100	x	x	x	
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24		x	x	
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018		x	x	
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822		x	x	
	Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://		x	x	
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. URS, OTSKP, RTS,...)	URS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Houpačka							ifcPlaygroundElement
	Prolézačka							ifcPlaygroundElement
	Pískoviště							ifcPlaygroundElement
	Skluzavka							ifcPlaygroundElement
	Lezečí stěna							ifcPlaygroundElement
	Jezírko / vodní prvky							
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Napojení na ZTI	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24		x	x	
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018		x	x	

Terénní a sadové úpravy						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
			Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822		x	x
			Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://		x	x
			Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. URS, OTSKP, RTS,...)	URS 2023/II	x	x	x
			Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x

Terénní a sadové úpravy					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Jezírko							ifcReservoir
	Typ vodotěsné vrstvy	-	-	Jezírková fólie Fatra Aquaplast 805	x	x	x	
	Materiál vodotěsné vrstvy	-	-	PVCP	x	x	x	
	Tloušťka vodotěsné vrstvy	mm	-	2	x	x	x	
	Plocha vodotěsné vrstvy	m2	-	65	x	x	x	
	Typ separační vrstvy	-	-	Geotextilie 300 g/m2	x	x	x	
	Tloušťka separační vrstvy	mm	-	1,5	x	x	x	
	Ošetření	-	Chemie pro ošetření jezírka	Zeolit Heissner Zeobakterlith		x	x	
	Interval ošetření	-	četnost ošetření jezírka za měsíc	1		x	x	
	Umístění živocichů	ANO/NE	-	Jeseter malý Acipenser ruthenus gold		x	x	
	Podzemní nádrže a rezervoáry							ifcReservoir
	max. průtok	l/h	-	3000	x	x	x	
	max. zatížení	kg	-	90	x	x	x	
	Čerpadlo							ifcPump
	Napětí	V	-	220 - 230	x	x	x	
	max. dopravovaná výška	m	-	1,3	x	x	x	
	max. čerpané množství	l/h	-	1100	x	x	x	
	Připojovací rozměry	"	-	3/4	x	x	x	
	Tlak	bar	-	0 - 0,127	x	x	x	
	Výkon	W	-	12	x	x	x	
	Filtrace							ifcFilter
	Napětí	V	-	230	x	x	x	
	max. průtok	l/h	-	3300	x	x	x	
	Příkon UVC	W	-	11	x	x	x	
	Výměna filtrů	-	četnost výměny filtrů za měsíc	2		x	x	
	Vzduchování							ifcCompressor
	Jmenovité napětí	V	-	220 - 240	x	x	x	
	Hlučnost	dB	-	50	x	x	x	
	Tlak	Mpa	-	0,038	x	x	x	
	Průtok	l/min	-	120	x	x	x	
	Připojovací rozměry	mm	-	10/13	x	x	x	
	Příkon	W	-	90	x	x	x	
	Osvětlení							ifcLightFixture
	Napětí	V	-	12 - 230	x	x	x	
	Výkon	W	-	4,5	x	x	x	
	Použití	-	-	pod vodou	x	x	x	
	Světelný zdroj	-	-	LED	x	x	x	
	Způsob ovládání	-	Způsob ovládání	lokální vypínač, BAS	x	x	x	
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x	x	

Balneo a bazénová technologie					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název modelovaného prvku	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	kladová deska, okno, výtah	x	x	x	
	Popis modelovaného prvku	-	obecný popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho funkci (účel)...		x	x	x	
	Označení stavebního objektu	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x	x	
	Typ modelovaného prvku	-	projektové označení identifikaci prvků v projektu	DD, ON, SN	x	x	x	
	Označení modelovaného prvku	-	SNIM kód		x	x	x	
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází, dle dokumentu Číselník Identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/003/xx/xxx/xx	x	x	x	
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny, parametr bude uveden u elementů, u velkých zařízení jako je VZT jednotka	254	x	x	x	
	Provozní kapalina	-	Typ provozního média	Voda pitná, voda minerální	x	x	x	
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	
Výrobce					x	x	x	
Číslo prvku					x	x	x	
nebo skladby								

Balneo a bazénová technologie						RDS	DSPS	FM	ifc_Class		
				Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
				Komentář modelovaného prvku	-	podrobnější popis modelovaného prvku (v ČJ), upřesňující jeho požadované vlastnosti pokud je potřeba ho více popsat a nejsou pro tuto informaci samostatné Atributy (parametry)	revizní dvířka do podhledu bezrámová se skrytým uzavíráním; příčlové zábradlí z pasoviny 5x40mm, kotveno do ŽB desky balkonu, max. mezera příčlý 80mm	x	x	x	
				Datum instalace	-	Datum zabudování elementu	25.02.2020		x	x	
				Výchozí tlaková zkouška	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020		x	x	
				Interval kontroly	-	Interval kontroly udávaný v měsících	12		x	x	
				Typové označení	-	Označení výrobku podle výrobce	SPIRO		x	x	
				Označení elementu "Třídník"	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu, systém SNIM	ST.01.23.4567	x	x	x	
Harmonogram výstavby											
				Datum zahájení prací	-	Počáteční datum realizace	1.1.2024	x	x	x	
				Datum dokončení prací	-	Ukončení prací	2.1.2024	x	x	x	
				Doba trvání prací	dny	Doba trvání prací ve dnech	1	x	x	x	
Vlastnosti elementu											
Zařízení BT											
				Číslo místnosti	-	Číslo místnosti, uvedeno pouze u prvků, které jsou jasně umístěny, u ostatních prvků uvedeno N/A	125	x	x	x	
				Připojovací rozměry	mm	DN připojení	50, 75, 110	x	x	x	
				Objem	l	-	150	x	x	x	
				Plocha	m2	-	90	x	x	x	
				Tlaková odolnost	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x	x	
				Teplota vody	°C	Provozní teplota vody	30 - 35	x	x	x	
				Materiál	-	Základní materiál elementu, uvbedeno pouze v případě, že je prvek z jednoho materiálu, v opačném případě bude ovedeno N/A		x	x	x	
				Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
				Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
				Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
				Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
				Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24		x	x	
				Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018		x	x	
				Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822		x	x	
				Technická dokumnetace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://		x	x	

Balneo a bazénová technologie					RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	x	
	Balneovana							ifcSanitaryTerminal
	Typ	-	-	Celotělová	x	x	x	
	recirkulace	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Kneippův chodník							ifcSanitaryTerminal
	recirkulace	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Galvanická vana							ifcSanitaryTerminal
	Počet komor	ks	-	4	x	x	x	
	recirkulace	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Vířivka							ifcSanitaryTerminal
	Typ	-	-	DKK sedací	x	x	x	
	Kapacita	osoba	-	4+1	x	x	x	
	Masáž	ANO/NE	-	Perličková, hydromasáž	x	x	x	
	Vana							ifcSanitaryTerminal
	Typ	-	-	Končetinová, celotělová	x	x	x	
	recirkulace	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Masáž	ANO/NE	-	Perličková, hydromasáž	x	x	x	
	Bazén							ifcPool
	recirkulace	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x	x	
	Masáž	ANO/NE	-	Perličková, hydromasáž	x	x	x	
	Kapacita	osoba	-	10+1	x	x	x	
	Celkový objem vody	m3	-	90	x	x	x	
	Čerpadlo							ifcPump
	Typ	-	-	Oběhové, tlakové, kalové, akumulární splaškové	x	x	x	
	Typ napojení	-	-	závit, příruba	x	x	x	
	DN	-	Jmenovitý průměr v mm	32	x	x	x	
	Příkon	W	-	1000	x	x	x	
	Způsob ovládání	-	-	AM, FM	x	x	x	
	Pracovní bod	m3/h,Pa	Výpočtový výkon čerpadla - graf	graf	x	x	x	
	Označení větve	-	-	V1, V2	x	x	x	
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne	x	x	x	
	Způsob regulace	-	-	konstatní tlak, konstatní průtok,proporcionální tlak i průtok	x	x	x	

Balneo a bazénová technologie						RDS	DSPS	FM	ifc_Class
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Dmychadlo								ifcCompressor
	Napětí	V		230	x	x	x		
	max. průtok	l/h		3300	x	x	x		
	Max. sání / max. výtlak	mbar		-110 / 130	x	x	x		
	Hlučnost	dB	-	53	x	x	x		
	Filtrace								ifcFilter
	Typ	-	-	Pískový, kartušový	x	x	x		
	Napětí	V		230	x	x	x		
	max. průtok	l/h		3300	x	x	x		
	Výměna filtrů	-	četnost výměny filtrů za měsíc	2		x	x		
	Tepeľný výměník								ifcHeatExchanger
	Typ výměníku	-	-	Deskový, trubkový	x	x	x		
	Typ napojení	-	-	závit, příruba	x	x	x		
	Δp - P/S	Pa	Tlaková ztráta primár/sekundár	5	x	x	x		
	Δt - P/S	Pa	Rozdíl teplot primární / sekundární	2	x	x	x		
	PN - P/S	Pa	Jmenovitý tlak primární / sekundární	6	x	x	x		
	Průtok primární	m3/hod	-	6	x	x	x		
	Průtok sekundární	m3/hod	-	9	x	x	x		
	UV lampa								ifcTube
	Max. průtok	m3/h		6	x	x	x		
	Třída ochrany	-	-	IPX 44	x	x	x		
	Max. provozní tlak	bar		0,3	x	x	x		
	napětí	V	-	230	x	x	x		
	Výměna	-	četnost výměny v měsících	6		x	x		