

Příloha 02.01a

Datový standard pozemní stavby

Výstavba technického zázemí a parkovacích stání ZZS JMK Brno- Bohunice

Zpracoval:
DCCConsulting s.r.o.

Tento dokument byl vytvořen pouze pro potřeby tohoto zadávacího řízení a specificky na míru požadavkům Objednatele. S ohledem na skutečnost, že se jedná o dílo ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), je možné toto dílo použít způsoby uvedenými v § 12 a násl. autorského zákona pouze se souhlasem zpracovatele.

Návod

- V tabulce je nutné se řídit pomocí jejího barevného rozlišení. Jednotlivé barvy určují skupiny vlastností, ze kterých se výsledně skládají celkové vlastnosti elementů a datových objektů.
- Horní část tabulky obsahuje základní skupinu vlastností, platnou pro všechny elementy v tabulce. Další skupiny jsou označeny jinou barvou, každá barva ohraničuje rozsah dané skupiny.
- Celkové vlastnosti každého elementu jsou tvořeny součinem jednotlivých šablon vlastností dle barev.
- Příklady jsou uvedeny na dalších listech sešitu.

Návod				DPS	PDPS	SPS	FM	
				Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název elementu	-	Jméno konstrukce / objektu	Cihelné zdivo, betonový sloup, překlad	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	S001 nebo A, B, C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	x	x
	Výška Bpv	m	Nadmořská výška vztáženého bodu	545	x	x	x	x
	Výška maximální	m	Nadmořská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií)	575	x	x	x	x
	Vlastník	-	Název vlastníka (firmy)	ACR	x	x	x	x
Rozměry								
	Plocha	m2	Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m2	15,247	x	x	x	x
	Objem	m3	Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m3, pro jasné definovatelné objekty.	100	x	x	x	x
Technické informace								
	Materiál	-	Název hlavního materiálu konstrukce/skladby.	Keramické bloky, Beton, Dřevo	x	x	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
Vlastnosti elementu								
Interiér & Exteriér								
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky		x	x	x
Konstrukce								
	Tloušťka	mm	Tloušťka vč. nosné konstrukce.	250	x	x	x	x
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x	x
	Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	52	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu, nejedná se o omítku. Rozděleno " / " v případě dvou různých úprav na obou površích. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, latexová malba	x	x	x	x
Příčky a předstěny								
	Izolace	Ano/Ne	Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci	Ano, ne	x	x	x	x
	Typ konstrukce	-	Typ konstrukce / záklopu, specifikovat v případě rozdílů mezi stranami oddělit " / "	Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní	x	x	x	x
	Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	x	x
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požárně dělicí	Ano, ne	x	x	x	x
	Předstěna	-	Označuje, zda se jedná o předstěnu a její typ,	SDK jednostranný záklop, zděná předstěna	x	x	x	x
Podhledy								
	Světlá výška	mm	Světlá výška místnosti po zavedení podhledu.	2800	x	x	x	x
	Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na podtled kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	x	x

-> Základní skupina vlastností pro všechny elementy v tabulce

-> Skupina vlastností společná pro skupiny elementů

-> Skupina vlastností společná pro jednotlivé elementy

-> Skupina vlastností jednotlivých elementů

Příklad č. 1 - Stěna					DPS	PDPS	SPS	FM
					Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
Stěna								
Základní informace								
	Název elementu	-	Jméno konstrukce / objektu	Cihelné zdivo, betonový sloup, překlad	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	x	x
	Výška maximální	m	Nadmořská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií)	575	x	x	x	x
	Vlastník	-	Název vlastníka (firmy)	AČR	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní příklad výrobku	POROTHERM 24 P15, https://	x	x	x	x
Rozměry								
	Plocha	m2	Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m2.	15,247	x	x	x	x
	Objem	m3	Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m3, pro jasné definovatelné objekty.	100	x	x	x	x
Technické informace								
	Materiál	-	Název hlavního materiálu konstrukce/skladby.	Keramické bloky, Beton, Dřevo	x	x	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
Vlastnosti elementu								
Hrubá stavba								
	Statická funkce	-	Nosná/nenosná konstrukce	Nosná, Nenosné	x	x	x	x
	Stupeň vyztužení	kg/m3	Číselná hodnota, která popisuje množství výztuže na m3 betonu	150		x	x	x
	Výztuž množství	t	Množství betonářské výztuže v daném elementu	20		x	x	x
	Krytí výztuže	mm	Číselná hodnota krytí výztuže udávaná v mm	15		x	x	x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, ne	x	x	x	x
	Prefa	Ano/Ne	Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci	Ano, ne	x	x	x	x
	Hmotnost	kg	Číselná hodnota udávaná v kg, uvedeno u PREFA elementů, jinak "N/A"	3500		x	x	x
	Pevnost	MPa	Pevnost v tlaku udávaná v Mpa	25	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu, nejedná se o omítku. Rozděleno " / " v případě dvou různých úprav na obou površích. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, latexová malba	x	x	x	x
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, Ne	x	x	x	x
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky, ISO nosníky		x	x	

Příklad č. 1 - Stěna					DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Svislé konstrukce							
	Pevnost zdiva	MPa	Pevnost zdiva v tlaku uvedená v MPa, pouze u zděných sloupů, jinak "N/A"	15	x	x	x	x
	Stěny							
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	x	x	x	x
	Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	53	x	x	x	x
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požárně dělící	Ano, Ne	x	x	x	x
	Vodotěsnost	Ano/Ne	Zda se jedná o vodotěsnost beton.	Ano, Ne	x	x	x	x
	Konstrukce							
	Tloušťka	mm	Tloušťka vč. nosné konstrukce.	250	x	x	x	x
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x	x
	Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	52	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu, nejedná se o omítku. Rozděleno " / " v případě dvou různých úprav na obou površích. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, latexová malba	x	x	x	x
	SDK příčky a předstěny							
	Izolace	Ano/Ne	Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci	Ano, ne	x	x	x	x
	Typ záklopu	-	Typ záklopu, specifikovat v případě rozdílu mezi stranami oddělit " / "	Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní	x	x	x	x
	Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	x	x
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požárně dělící	Ano, ne	x	x	x	x
	SDK předstěna	Ano/Ne	Označuje, zda se jedná o SDK předstěnu (jednostranný záklop),	Ano, ne	x	x	x	x
	Ostatní							
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
	Doplňkové části	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky		x	x	x

Příklad č. 2 - Vzduchotechnická jednotka					DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Vzduchotechnická jednotka								
Základní informace								
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení dle výrobce	Identifikační data/Popis	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	Odvětrání garáží, gastro systém	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	https://		x	x	x
	Umístění	-	Žda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér	x	x	x	x
Technické informace								
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x	x	x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního media	Vzduch, voda, chladicí medium		x	x	x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ALUFLEX			x	x
Technické informace - VZT jednotky								
	Hlučnost zařízení	dB	Předpokládaná požadovaná maximální hlučnost zařízení, když bez požadavků "N/A"	43		x	x	x
	Průtok	m³/h	Návrhový průtok	500	x	x	x	x
	Příkon/Napětí	W/V/A		3000/400/10		x	x	x
	Rychlost proudění	m/s		4		x	x	x
	Rozměry připojení	mm	Šířka x výška (průměr) návrhové, DN	120		x	x	x
	Kód místnosti	-	Jednoznačné označení místnosti v které se jednotka nachází	O253	x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na EPS	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Předepsané revize	-	Odkaz na dokument dodavatele (provozní řád)	https://			x	x
	Výchozí revize	-	Datum výchozí revize	44055			x	x
	Interval revize	-	Interval kontroly udávaný v měsících	5			x	x
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení, elementu	2018			x	x
	Datum instalace	-	Datum osazení elementu	44055			x	x
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení, elementu	69822			x	x

Příklad č. 2 - Vzduchotechnická jednotka							DPS	PDPS	SPS	FM
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
			VZT jednotka							
			Typ rekuperace	-		Desková, rotační	x	x	x	x
			Třída filtru	-		G5, G7			x	x
			Dálkové řízení	ANO/NE	element je dálkové řízený	Ano/Ne			x	x

Architektonicko - Stavební					DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název elementu	-	Jméno konstrukce / objektu	Cihelné zdivo, betonový sloup, překlad	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	x	x
	Výška maximální	m	Nadmožská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií)	575	x	x	x	x
	Vlastník	-	Název vlastníka (firmy)	ACR	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní příklad výrobku	POROTHERM 24 P15, https://	x	x	x	x
Rozměry								
	Plocha	m2	Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m2.	15,247	x	x	x	x
	Objem	m3	Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m3, pro jasné definovatelné objekty.	100	x	x	x	x
Technické informace								
	Materiál	-	Název hlavního materiálu konstrukce/skladby.	Keramické bloky, Beton, Dřevo	x	x	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
Vlastnosti elementu								
Základové konstrukce								
	Statická funkce	-	Nosná/nenosná konstrukce.	Nosná, Nenosné	x	x	x	x
	Stupeň vyztužení	kg/m3	Číselná hodnota, která popisuje množství výztuže na m3 betonu	150		x	x	x
	Výztuž množství	t	Množství betonářské výztuže v daném elementu	20		x	x	x
	Krytí výztuže	mm	Číselná hodnota krytí výztuže udávaná v mm	15		x	x	x
	Pevnost	MPa	Pevnost v tlaku udávaná v Mpa	25	x	x	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
	Prefa	Ano/Ne	Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci	Ano, ne	x	x	x	x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, Ne	x	x	x	x
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky		x	x	x
Základové desky								
	Technické řešení hydroizolace	-	Bílá vana, černá vana, hnědá vana	Bílá vana, černá vana, hnědá vana	x	x	x	x
	Tloušťka desky	mm	Číselná hodnota tloušťky elementu udávaná v mm	Bílá vana, černá vana, hnědá vana	x	x	x	x
	Počet záberů	-	Číselná hodnota popisující předpokládaný počet záberů nutných k realizaci konstrukce	2		x	x	x
Základové a opěrné stěny								
	Technologie provedení	-	Samostatně stojící opěrné stěny, které nejsou součástí základových jam.	Gravitační, úhlové	x	x	x	x

Architektonicko - Stavební						DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Piloty / Mikropiloty								
	Statický účel	-	Statický účel piloty	Tahová, tlaková	x	x	x	x	
	Hloubka založení	mm	Číselná hodnota hloubky založení	5000	x	x	x	x	
	Technologie provedení	-	Popis stavební technologie provedení	Vrtané, CFA, Tlaková injektáž, Tyčová	x	x	x	x	
	Pažení výkopů a jam								
	Technologie provedení	-	Konstrukce zajišťující stabilitu výkopů a jam.	Záporové, milánské stěny, štetovnice	x	x	x	x	
	Typ využití	-	Typ konstrukce z pohledu délky zabudování.	Dočasné, trvalé	x	x	x	x	
	Základové pasy								
	Základové rošty								
	Ostatní								
	Hrubá stavba								
	Třída betonu	-	Podrobnější materiálová specifikace dle ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404.	C 25/30 XC2 XF1		x	x	x	
	Statická funkce	-	Nosná/nenosná konstrukce	Nosná, Nenosné	x	x	x	x	
	Stupeň vyztužení	kg/m3	Číselná hodnota, která popisuje množství výztuže na m3 betonu	150		x	x	x	
	Výztuž množství	t	Množství betonářské výztuže v daném elementu	20		x	x	x	
	Krytí výztuže	mm	Číselná hodnota krytí výztuže udávaná v mm	15		x	x	x	
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, ne	x	x	x	x	
	Prefa	Ano/Ne	Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci	Ano, ne	x	x	x	x	
	Hmotnost	kg	Číselná hodnota udávaná v kg, uvedeno u PREFA elementů, jinak "N/A"	3500		x	x	x	
	Pevnost	MPa	Pevnost v tlaku udávaná v Mpa	25	x	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu, nejedná se o omítku. Rozděleno " / " v případě dvou různých úprav na obou površích. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, latexová malba	x	x	x	x	
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x	x	
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x	
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, Ne	x	x	x	x	
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky, ISO nosníky		x	x	x	
	Svislé konstrukce								
	Pevnost zdiva	MPa	Pevnost zdiva v tlaku uvedená v MPa, pouze u zděných prvků, jinak "N/A"	15	x	x	x	x	
	Sloupy								
	Stěny								
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	x	x	x	x	
	Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	53	x	x	x	x	
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požárně dělicí	Ano, Ne	x	x	x	x	
	Vodotěsnost	Ano/Ne	Zda se jedná o vodostavební beton.	Ano, Ne	x	x	x	x	
	Komíny a spalinovody								
	Materiál pláště	-	Popis materiálu komínu	keramické, betonové tvárnice	x	x	x	x	

Architektonicko - Stavební						DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Materiál vložky	-	Popis materiálu vložky	ocel, keramika	x	x	x	x	
	Dimenze vložky	mm	Průměr vložky	100, 150, 250	x	x	x	x	
Vodorovné konstrukce									
Stropní desky									
	Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	53	x	x	x	x	
	Počet záběrů	-	Číselná hodnota popisující předpokládaný počet záběrů nutných k realizaci konstrukce	2		x	x	x	
Podlahy									
	Typ nášlapné vrstvy	-	-	Parkety, vinylové lamely, dlažba	x	x	x	x	
	Tloušťka nášlapné vrstvy	mm	Počet stupňů ve schodišťovém rameni.	12	x	x	x	x	
	Typ roznášecí vrstvy	mm	Šířka schodišťového ramene.	Anhydrid, beton, OSB desky	x	x	x	x	
	Tloušťka roznášecí vrstvy	mm	-	50	x	x	x	x	
	Typ izolace	mm	Typ kročejové, tepelné izolace	EPS 100	x	x	x	x	
	Tloušťka izolace	mm	-	100	x	x	x	x	
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	x	x	x	x	
	Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	53	x	x	x	x	
Schodišťová ramena									
	Typ schodiště	-	Tvarový typ schodiště.	Jednoramenné, douramenné, tříramenné	x	x	x	x	
	Počet stupňů	-	Počet stupňů ve schodišťovém rameni.	12	x	x	x	x	
	Šířka ramene	mm	Šířka schodišťového ramene.	1200	x	x	x	x	
	Výška stupně	mm	Výška jednoho schodišťového stupně.	175	x	x	x	x	
	Šířka stupně	mm	Šířka jednoho schodišťového stupně.	280	x	x	x	x	
	Akustické opatření	-	Typ akustického uložení/separování ramene, v případě žádných opatření "N/A".	Ložiska, absorbéry, distanční deska		x	x	x	
Podesty									
	Typ podesty	-	Popis typu podesty.	Hlavní podesta, mezipodesta	x	x	x	x	
	Akustické opatření	-	Typ akustického uložení/separování podesty, v případě žádných opatření "N/A".	Vylamovací pásy, ložiska, distanční deska		x	x	x	
Střechy									
	Sklon	%	Sklon střešního pláště	40,35,0	x	x	x	x	
	Typ hlavní hydroizolace	-	Textový popis typu hydroizolace střechy	AP-SM-P, AP-SM-B, F-PVC-P	x	x	x	x	
	Typ pojistné hydroizolace	-	Textový popis typu pojistné hydroizolace	AP-SM, Difúzně propustná fólie	x	x	x	x	
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,15	x	x	x	x	
	Spádová vrstva	-	Materiál spádové vrstvy	EPS, XPS, Lehčený beton, Nosná kce	x	x	x	x	
	Tepelně izolační vrstva	-	Materiál tepelné izolace	EPS, XPS	x	x	x	x	
	Tloušťka izolace	mm	-	250	x	x	x	x	
	Krytina	-	Typ krytiny (uvádět u šikmých střech)	Pálená bobrovka, Betonová taška	x	x	x	x	
	Tloušťka střešní konstrukce	mm	Celková tloušťka skladby střešní konstrukce	400	x	x	x	x	

Architektonicko - Stavební						DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Nosníky								
	Profil	-	Popis profilu vazníku	Sedlový, lichoběžníkový, pultový	x	x	x	x	
	Krov								
	Typ konstrukčního prvku		Název konstrukčního prvku krovu	Krokev, vaznice, kleština, pozednice	x	x	x	x	
	Rampy								
	Sklon	%	Sklon rampy	5,10	x	x	x	x	
	Protiskluzová úprava	-	Úprava povrchu	kartáčování, zdrsnění, nátěr se vsypem	x	x	x	x	
	Zábradlí								
	Interiér & Exteriér								
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x	
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háčky, distančníky		x	x	x	
	Konstrukce								
	Tloušťka	mm	Tloušťka vč. nosné konstrukce.	250	x	x	x	x	
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x	x	
	Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	52	x	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	Rozděleno " / " v případě dvou různých úprav na obou površích. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, latexová malba	x	x	x	x	
	Příčky a předstěny								
	Izolace	Ano/Ne	Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci	Ano, ne	x	x	x	x	
	Typ konstrukce	-	Typ konstrukce / záklopu, specifikovat v případě rozdílů mezi stranami oddělit " / "	Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní	x	x	x	x	
	Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	x	x	
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požárně dělící	Ano, ne	x	x	x	x	
	Předstěna	-	Označuje, zda se jedná o předstěnu a její typ,	SDK jednostranný záklop, zděná předstěna	x	x	x	x	
	Podhledy								
	Světlá výška	mm	Světlá výška místnosti po zavěšení podhledu.	2800	x	x	x	x	
	Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na podled kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	x	x	
	Zateplovací systém								
	Požární odolnost		Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak N/A.	REI 60 DP1	x	x	x	x	
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	x	x	x	x	
	Typ systému	-	Typ konstrukce zateplovacího systému	KZS (ETICS), provětrávaný	x	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu.	Nástřík, fasátní omítka 0,2mm, nátěr	x	x	x	x	
	Povrchové úpravy								
	Povrchové úpravy								
	Tloušťka	mm	Tloušťka omítky.	15	x	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, malba	x	x	x	x	

Architektonicko - Stavební					DPS	PDPS	SPS	FM
					Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Jméno		Jednotky	Popis	Příklady				
Lehký obvodový plášť								
Tloušťka	mm	Tloušťka vč. nosné konstrukce.		250	x	x	x	x
Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak N/A.		REI 60 DP1	x	x	x	x
Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".		52	x	x	x	x
Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota celkového součinitele prostupu tepla uvedená v W/(m2.K).		0,8	x	x	x	x
Konstrukce								
Typ konstrukce	-	Typ LOP		Rastrový, panelový, parapetní, terčový	x	x	x	x
Materiál	-	Materiál nosné konstrukce - rastru, panelu atd.		Hliník, nerez	x	x	x	x
Zasklení								
Plocha zasklení	m2	Plocha zasklení jednoho elementu, části, modulu		3,2	x	x	x	x
Typ zasklení	-	Textový popis skla a jeho doplňků.		Dvojsklo	x	x	x	x
Speciální konstrukce	-	Vyjmenovává speciální doplňky LOP.		mříž, folii, stabilní stínění	x	x	x	x
Mechanická pevnost	-	Třída mechanické pevnosti. (např. 4)		4	x	x	x	x
Solární faktor	%	Celkový prostup sluneční energie přes zasklední (g)		90	x	x	x	x
Výplně otvorů								
Vzduchová neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vzduchové neprůzvučnosti elementu/konstrukce.		42	x	x	x	x
Odolnost proti požáru	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak vyplnit "N/A".		REI 60 DP1	x	x	x	x
Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota celkového součinitele prostupu tepla uvedená v W/(m2.K).		0,8	x	x	x	x
Interval revize	-	Číselná hodnota intervalu revize (dny)		365			x	x
Interval kontroly	-	Číselná hodnota intervalu kontroly (dny)		365			x	x
Technická dokumentace	-	Odkaz nebo výpis z technického listu zabudovaného výrobku		https://			x	x
Okna								
Plocha zasklení	m2	Plocha zasklení		1,2	x	x	x	x
Typ otevírání	-	Textový popis typu otevírání		Otevíravé, kyvné, posuvné	x	x	x	x
Rám - materiál	-	Materiál rámu.		Plast, hliník, dřevo	x	x	x	x
Rám - povrchová úprava interiéru	-	Textový popis povrchové úpravy okna z interiéru.		RAL, Zlatý dub, elox		x	x	x
Rám - povrchová úprava exteriéru	-	Textový popis povrchové úpravy okna z exteriéru.		RAL, Zlatý dub, elox		x	x	x
Zasklení	-	Textový popis skla a jeho doplňků.		Izolační trojsklo	x	x	x	x
Kování	-	Jednoznačné označení kování.		Klíčka, klika, klika se zámkem	x	x	x	x
Solární faktor	%	Celkový prostup sluneční energie přes zasklední (g)		95	x	x	x	x
Světelný činitel prostupu	%	Charakterizuje prostup světla (tv)		95	x	x	x	x
Reakce na oheň	-	Třída reakce na oheň		D	x	x	x	x
Mechanická pevnost	-	Třída mechanické pevnosti.		4	x	x	x	x
Žaluzie/rolety/kastlík	-	Zda okno obsahuje kastlík pro předokenní žaluzie, rolety nebo prázdný kastlík (příprava).		Žaluzie, rolety	x	x	x	x
Větrací štěrbin	Ano/Ne	Zda okno obsahuje větrací štěrbinu.		Ano, ne		x	x	x
Speciální konstrukce	-	Vyjmenovává speciální doplňky okna.		Mříž, folii, stabilní stínění		x	x	x

Architektonicko - Stavební					DPS	PDPS	SPS	FM
					Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
	Odolnost							
	Bezpečnostní odolnost	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
	Odolnost proti zatížení větrem	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
	Odolnost proti nárazu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
	Odolnost proti průstřelu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
	Odolnost proti výbuchu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
	Odolnost proti násilnému vniknutí	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
	Požadavky na profese							
	Připojení NN	Ano/Ne	Připojení rozvodů NN.	Ano, ne		x	x	x
	Připojení EPS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EPS.	Ano, ne		x	x	x
	Připojení EZS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EZS.	Ano, ne		x	x	x
	Připojení MaR	Ano/Ne	Napojení rozvodů systému MaR.	Ano, ne		x	x	x
	Parapet vnitřní / vnější							
	Parapet - materiál	-	Materiálová specifikace elementu.	Plast, hliník, TiZn plech	x	x	x	x
	Výška parapetu	mm	Výška parapetu od čisté podlahy.	900	x	x	x	x
	Délka	mm	Číselná hodnota délky udávaná v mm.	1000	x	x	x	x
	Šířka	mm	Číselná hodnota šířky elementu uvedená v mm.	200	x	x	x	x
	Tloušťka	mm	Číselná hodnota tloušťky prvky udávaná v mm..	0,8	x	x	x	x
	Dveře							
	Funkce	-	Označuje umístění dveří.	Interiér, exteriér	x	x	x	x
	Typ otevírání	-	Označuje typ otevídání dveří.	Levé, pravé, Dvoukřídle, posuvné	x	x	x	x
	Zárubeň							
	Typ zárubně / rámu	-	Textový a číselný popis typu zárubně	Obložková, lisovaná	x	x	x	x
	Materiál zárubně / rámu	-	Textový a číselný popis užitého materiálu.	Dřevěná, ocelová, hliníková	x	x	x	x
	Kód povrchové úpravy zárubně / rámu	-	Textový popis.	Nátěr, dýha, folie		x	x	x
	Kování	-	Textový popis použitého kování.	Kl/kl, kl/ko, WC sada, paniková klika		x	x	x
	Křídlo							
	Počet křídel	-	Počet dveřních křídel	1,2	x	x	x	x
	Materiál křídla	-	Popis užitého materiálu.	Dřevo, sklo, karton, plech, hliník, tahokov	x	x	x	x
	Zámek							
	Typ zámku		Popis typu zámku	Mechanický, elektronický, klička		x	x	x
	Systém gen. klíče	Ano/Ne	Textová popis sytému generáního klíče.	Ano, ne		x	x	x
	Příslušenství							
	Větrací mřížka	Ano/Ne	Zda dveřní křídlo obsahuje větrací mřížku.	Ano, ne	x	x	x	x
	Práh	Ano/Ne	Zda dveře obsahují práh.	Ano, ne	x	x	x	x
	Samozavírače	Ano/Ne	Zda dveře obsahují samozavírače	Ano, ne	x	x	x	x
	Dveřní zarážky	Ano/Ne	Zda dveře obsahují dveřní zarážky.	Ano, ne	x	x	x	x

Architektonicko - Stavební						DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Odolnost								
	Bezpečnostní odolnost	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x	
	Odolnost proti zatížení větrem	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x	
	Odolnost proti nárazu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x	
	Odolnost proti průstřelu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x	
	Odolnost proti výbuchu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x	
	Odolnost proti násilnému vniknutí	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x	
	Požadavky na profese								
	Připojení NN	Ano/Ne	Připojení rozvodů NN.	Ano, ne		x	x	x	
	Připojení EZS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EZS.	Ano, ne		x	x	x	
	Připojení EPS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EPS.	Ano, ne		x	x	x	
	Připojení ACS	Ano/Ne	Připojení poplašného zařízení.	Ano, ne		x	x	x	
	Připojení MaR	Ano/Ne	Napojení rozvodů systému MaR.	Ano, ne		x	x	x	
	Karusel								
	Funkce	-	Označuje umístění karuselu	Interiér, exteriér	x	x	x	x	
	Výška	mm	Výška karuselu	2500	x	x	x	x	
	Průměr	mm	Průměr karuselu	2000	x	x	x	x	
	Typ pohonu	-	Označuje typ pohonu karuselu	Manuální, hybridní, motorový	x	x	x	x	
	Interval revize	-	Číselná hodnota intervalu revize (dny)	365			x	x	
	Interval kontroly	-	Číselná hodnota intervalu kontroly (dny)	365			x	x	
	Technická dokumentace	-	Odkaz nebo výpis z technického listu zabudovaného výrobku	https://			x	x	
	Požadavky na profese								
	Připojení NN	Ano/Ne	Připojení rozvodů NN.	Ano, ne		x	x	x	
	Připojení EZS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EZS.	Ano, ne		x	x	x	
	Připojení EPS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EPS.	Ano, ne		x	x	x	
	Připojení ACS	Ano/Ne	Připojení poplašného zařízení.	Ano, ne		x	x	x	
	Připojení MaR	Ano/Ne	Napojení rozvodů systému MaR.	Ano, ne		x	x	x	
	Bezpečnostní mříže								
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nerez, nátěr	x	x	x	x	
	Revizní dvířka								
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nerez, nátěr	x	x	x	x	
	Ostatní								
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x	
	Doplňkové části	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky		x	x	x	
	Prostupy								
	Průměr	mm	Pokud je prostup kruhový, pokud čtvrhraný "N/A".	150	x	x	x	x	
	Rozměr	mm	Pokud je prostup hranatý (šířka x výška), pokud kruhový "N/A".	200x150	x	x	x	x	

Architektonicko - Stavební						DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Požární ucpávka	Ano/Ne	Zda obsahuje prostup požární ucpávku.	Ano, ne	x	x	x	x	
	Požární odolnost požární ucpávky	min	Udává požární odolnost požární ucpávky v minutách	60,90,120	x	x	x	x	
	Klempířské výrobky								
	Rozvinutá šířka	mm	Délka rozvinuté šířky plechu, pro účely vykazování.	350	x	x	x	x	
	Tloušťka plechu	mm	Tloušťka použitého plechu v mm	5	x	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Pozinkování, nátěr, RAL	x	x	x	x	
	Zámečnické výrobky								
	Hmotnost	kg	Pro konstrukce vyžadující strojní manipulaci.	800		x	x	x	
	Povrchová úprava	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Pozinkování, nátěr, RAL	x	x	x	x	
	Odolnost proti požáru	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x	x	
	Truhlářské výrobky								
	Povrchová úprava	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Nátěr, impregnace	x	x	x	x	
	Místnosti								
	Číslo místnosti	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	03	x	x	x	x	
	Typ místnosti	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Pobytová, technická, hygienická	x	x	x	x	
	Název místnosti	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Kancelář	x	x	x	x	
	Světlá výška místnosti	mm	Světlá výška místnosti	2500	x	x	x	x	
	Povrchová úprava podlahy	-	Textový popis nášlapné vrstvy podlahy	keram. dlažba	x	x	x	x	
	Povrchová úprava stěny	-	Textový popis nášlapné svrchní vrstvy stěny	sádrová omítka	x	x	x	x	
	Povrchová úprava stropu	-	Textový popis nášlapné svrchní vrstvy stropu	sádrová omítka	x	x	x	x	
	Celková plocha ploch místnosti	m²	Plocha všech stěn a stropu místnosti	84	x	x	x	x	
	Požární úsek	-	Označení požárního úseku	PO 01	x	x	x	x	
	Chráněná úniková cesta	Ano/Ne	Udává zda je místnost chráněnou únikovou cestou	Ano/ne	x	x	x	x	
	Vytápěno	Ano/Ne	Udává zda je u místnosti kladen požadavek na vytápění	Ano/ne	x	x	x	x	
	Chlazení	Ano/Ne	Udává zda je u místnosti kladen požadavek na chlazení	Ano/ne	x	x	x	x	
	Nucené větrání místnosti	Ano/Ne	Udává zda je u místnosti kladen požadavek na nucené větrání	Ano/ne	x	x	x	x	
	Návrhová intenzita osvětlení	lx	Hodnota návrhové intenzity osvětlení	15	x	x	x	x	
	Zóny								
	Číslo zóny	-	Číselné označení zóny	Z01	x	x	x	x	
	Název zóny	-	Seskupení více místností do zóny	Gastro, zázemí, skladovací	x	x	x	x	
	Stupeň agresivity prostředí	-	Stupeň agresivity prostředí	C2	x	x	x	x	
	Výbušný prostor	Ano/Ne	Výbušní prostředí	Ano/ne	x	x	x	x	
	Návrhovaná obsazenost	-	Návrhová obsazenost pro výpočet evakuovaných osob	30	x	x	x	x	
	Maximální obsazenost	-	Návrhová obsazenost pro výpočet TZB a ZTI systémů	20	x	x	x	x	
	Doprava v klidu (parkoviště)								
	Označení parkoviště	-	Označení parkoviště	P01	x	x	x	x	
	Kapacita	-	Počet stání	5	x	x	x	x	
	Dešťová kanalizace	Ano/Ne	Požadavek na odvádění srážkových vod	Ano/ne	x	x	x	x	
	Lapač olejů	Ano/Ne	Požadavek na umístění lapače ropných látek	03	x	x	x	x	

Architektonicko - Stavební						DPS	PDPS	SPS	FM					
Jméno					Jednotky	Popis	Příklady				Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Výtah													
	Typ výtahu		TEXT	Osobní, nákladní, lůžkový			Osobní, nákladní, lůžkový				x	x	x	x
	Nosnost		kg	Udává nosnost výtahu			350				x	x	x	x
	Počet přepravovaných osob		-	Maximální počet přepravovaných osob			5				x	x	x	x
	Rozměr šachty		mm	šířka/hloubka/výška			1450/1350/3500				x	x	x	x
	Rozměr kabiny		mm	šířka/hloubka/výška			1000/1000/2000				x	x	x	x
	Rozměr dveří		mm	šířka/výška			800/1900				x	x	x	x
	Interval revize		-	Číselná hodnota intervalu revize (dny)			365						x	x
	Interval kontroly		-	Číselná hodnota intervalu kontroly (dny)			365						x	x
	Technická dokumentace		-	Odkaz nebo výpis z technického listu zabudovaného výrobku			https://						x	x
	Venkovní zpevněné plochy													
	Označení zpevněné plochy		-	Označení parkoviště			ZP01				x	x	x	x
	Využití		-	Popis účelu využití zpevněné plochy			5				x	x	x	x
	Dešťová kanalizace		Ano/Ne	Požadavek na odvádění srážkových vod			Ano/ne				x	x	x	x
	Lapač olejů		Ano/Ne	Požadavek na umístění lapače ropných látek			03				x	x	x	x
	Značení													
	Typ značení		-	Popis typu značení			vodorovné, svislé				x	x	x	x

Pozn.
Požární ucpávky budou uváděny jako vlastnost prostupů
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".

Větrání a vzduchotechnika					DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení	Název / Identifikační data	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	Odvětrání garáží, gastro systém	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	https://		x	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér	x	x	x	x
Technické informace								
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254	x	x	x	x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního media	Vzduch, voda, chladící medium		x	x	x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x
vlastnosti elementu								
Mechanické zařízení								
Technické informace								
	Akustický výkon	dB	Předpokládaná požadovaná maximální hlučnost zařízení, když bez požadavků "N/A"	43	x	x	x	x
	Průtok	m³/h	Návrhový průtok	500	x	x	x	x
	Příkon/Napětí	W/V/A	-	3000/400/10	x	x	x	x
	Provozní napětí	W/V/A	-	10	x	x	x	x
	Rychlost proudění	m/s	-	4		x	x	x
	Rozměry připojení	mm	Šířka x výška (průměr) návrhové, DN	120		x	x	x
	Kód místnosti	-	Jednoznačné označení místnosti v které se jednotka nachází	O253	x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na EPS	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Předepsané revize	-	Odkaz na dokument dodavatele (provozní řád)	https://			x	x
	Výchozí revize	-	Datum výchozí revize	44055			x	x
	Interval revize	-	Interval kontroly udávaný v měsících	5			x	x
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení, elementu	2018			x	x
	Datum instalace	-	Datum osazení elementu	44055			x	x
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení, elementu	69822			x	x

Větrání a vzduchotechnika					DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
VZT jednotka	Typ rekuperace	-	-	Desková, rotační	x	x	x	x
	Předfiltrace	-	-	G5, G7		x	x	x
	Filtrace	-	-	G4,F5		x	x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Element je dálkově řízený	Ano/Ne		x	x	x
	Účinnost rekuperace tepla	-	-	0,8	x	x	x	x
	Externí tlaková ztráta	PA	-	200	x	x	x	x
	Odvod kondenzátu	ANO/NE	-	ANO/NE	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Periodická kontrola technického	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Čistění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
Fan-Coil VZT	Doplnění chladiva	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Topný výkon	KW	Zda má jednotka funkci vytápění	3	x	x	x	x
	Chladicí výkon latentní	KW	Zda má jednotka funkci chlazení	2	x	x	x	x
	Chladicí výkon celkový	KW	-	3	x	x	x	x
	Přívod vzduchu	ANO/NE	-	Ano/Ne		x	x	x
	Odvod kondenzátu	ANO/NE	-	ANO/NE	x	x	x	x
	Množství kondenzátu	L	-	5	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Periodická kontrola technického	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Čistění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
Ventilátor	Doplnění chladiva	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Typ ventilátoru	-	Radiální/axiální, do výbušného prostředí,	2	x	x	x	x
	Napojení na požární systém	ANO/NE	Zda je ventilátor součástí systému odvodu kouře, řešení PBR	Ano/Ne		x	x	x
	Řízení	-	-	FM, AM		x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Čistění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
Clony	Typ clony	-	Typ dveřní clony, bez požadavku "N/A"	Horizontální, vertikální, karusel	x	x	x	x
	Typ výměníku	-	Typ výměníku	Kapalinový, elektrický	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	Barva nebo typ povrchové úpravy v případě požadavků, jinak "N/A"	RAL7001, bílá, hliník		x	x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	element je dálkově řízený	Ano/Ne		x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Periodická kontrola technického	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Čistění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
Jednotka Split/Multisplit/VRV	Chladicí výkon	W	-	2500	x	x	x	x
	Topný výkon	KW	Zda má jednotka funkci vytápění	3	x	x	x	x
	Chladicí výkon latentní	KW	Zda má jednotka funkci chlazení	2	x	x	x	x
	Druh chladiva	-	Druh chladiva	R32		x	x	x
	Účinnost COP	-	-	3,5	x	x	x	x
	Účinnost ER	-	-	5	x	x	x	x
	Odvod kondenzátu	ANO/NE	-	ANO/NE	x	x	x	x
	Množství kondenzátu	L	-	5	x	x	x	x

Větrání a vzduchotechnika						DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Rekuperační jednotky								
	Typ systému	-	-	Centrální, decentrální	x	x	x	x	
	Třída filtru	-	-	G5, G7		x	x	x	
	Účinnost rekuperace tepla	%	-	80	x	x	x	x	
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
	Periodická kontrola technického	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
	Ostatní								
	Příslušenství potrubí								
	Technické informace								
	Průtok	m³/h	Návrhový průtok	500	x	x	x	x	
	Příkon/Napětí	W/V/A	-	3000/400/10		x	x	x	
	Rychlost proudění	m/s	-	4		x	x	x	
	Účinnost	%	Návrhová účinnost	83	x	x	x	x	
	Rozměry připojení	mm	Šířka x výška (průměr) návrhové, DN	120	x	x	x	x	
	Kód místnosti	-	Jednoznačné označení místnosti v které se jednotka nachází	Q253	x	x	x	x	
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x	
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x	
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x	
	Napojení na MaR	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x	
	Napojení na EPS	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x	
	Předepsané revize	-	Odkaz na dokument dodavatele (provozní řád)	https://			x	x	
	Výchozí revize	-	Datum výchozí revize	44055			x	x	
	Interval revize	-	Interval kontroly udávaný v měsících	5			x	x	
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x	
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018			x	x	
	Datum instalace	-	Datum osazení elementu	44055			x	x	
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822			x	x	
	Klapka								
	Typ klapky	-	Typ dveřní clony, bez požadavku "N/A"	Uzavírací, regulační, požární	x	x	x	x	
	Těsnost	-	Třída těsnosti v případě požadavků, jinak "N/A"	B, C		x	x	x	
	Typ pohonu	-	Typ pohonu nebo řízení pohonu	On/Off, 1-10V, MP-Bus, Návaznost na PBŘ a MaR	x	x	x	x	
	Stupeň nastavení	-	Předepsané výchozí nastavení	10%, 80%		x	x	x	
	Funkční zkouška (pouze pož. kl.)	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
	Tlumič								
	Tvar	-	Pokud není jasný z geometrického zobrazení, jinak "N/A"	Kruhový, 4H	x	x	x	x	
	Akustický útlum	dB	-	15	x	x	x	x	

Větrání a vzduchotechnika					DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Koncové prvky							
	Typ	-	Typ koncového elementu	Žaluzie, Dýza, Ventil	x	x	x	x
	Barva	-	Barevné provedení povrchu	RAL7001	x	x	x	x
	Materiál	-	Materiálové provedení	Nerez, Plast, Al, Ocel	x	x	x	x
	Vyústky / anemostaty							
	Rozměr stavební	mm	-	Rozměry (DxŠxV)	x	x	x	x
	Rozměr přípojovací	mm	-	120		x	x	x
	Ostatní							
	Potrubí a tvarovky							
	Technické informace							
	Označení větve	-	-	V1, V2	x	x	x	x
	Šachta	-	Označení šachty, pokud se element v šachtě nachází jinak "N/A"	S1, S2	x	x	x	x
	Tvar	-	-	Hranaté, kruhové, oválné	x	x	x	x
	Materiál	-	-	Ocel, plast, látka, nerez, vata	x	x	x	x
	Interval revize	-	Interval kontroly udávaný v měsících	5			x	x
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení, elementu	2018			x	x
	Datum instalace	-	Datum osazení elementu	12.08.2020			x	x
	Potrubí a tvarovky							
	Průtok	m³/h	-	15	x	x	x	x
	Šířka / Průměr	mm	-	250	x	x	x	x
	Výška	mm	U kulatého potrubí se neuvádí	500	x	x	x	x
	Délka	mm	-	5000	x	x	x	x
	Úhel	°	Úhel zadáván pro tvarovky, jinak N/A	25	x	x	x	x
	Rychlost proudění	m/s	Návrhová hodnota potrubí	10		x	x	x
	Třída těsnosti	-	-	B, C		x	x	x
	Orientace	-	Určuje orientaci potrubí hlavních tras	Horizontální / Vertikální	x	x	x	x
	Tlaková ztráta potrubí/tvarovky	Pa/m	-	100		x	x	x
	Izolace							
	Typ	-	-	Vata, PP, PU	x	x	x	x
	Tloušťka	mm	-	25	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	-	Polep, oplechování, drátování		x	x	x
	Tepelná vodivost	λ	-	0,033	x	x	x	x
	Difúzní odpor	μ	-	50	x	x	x	x
	Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2	x	x	x	x
	Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60	x	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".

Zdravotně technické instalace					DPS	PDP S	SPS	FM	
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
Základní vlastnosti									
Základní informace									
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení	Název / Identifikační data	x	x	x	x	
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x	
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x	
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x	x	x	
	Typ systému	-	Popis typu systému	TUV, pitná voda, nepitná voda, plyn	x	x	x	x	
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	https://		x	x	x	
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x	x	x	
Technické informace									
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x	x	x	
	Provozní kapalina	-	Typ provozního média	Voda, splaškové vody		x	x	x	
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x	
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ALUFLEX		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	
Vlastnosti elementu									
	Místnost	-	Číslo místnosti	125	x	x	x	x	
	Připojovací rozměry	mm	DN připojení	50, 75, 110	x	x	x	x	
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	x	
	Rozměry	mm	Pokud není automaticky převzato z grafických vlastností elementu		x	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	
	Vodojem								
		Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
		Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
	Kontrola těsnosti	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x	
Studna / vrt									
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x	
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x	
ČOV									

Zdravotně technické instalace					DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
	Kontrola množství kalu	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
	Kontrola kvality odtokových vod	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
	Čištění česlicového koše	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
	Zumpa							
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
	Odvoz odpadních vod	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
	Výměník							
	Typ výměníku	-	-	Deskový, trubkový	x	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	x
	Průtok sekundární	m3/hod	-	9	x	x	x	x
	Čerpadla / přečerpávací stanice / ATS							
	Typ	-	-	Oběhové, tlakové, kalové, akumulární splaškové	x	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	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
	Ohřivače TV							
	Objem	L	-	50	x	x	x	x
	Elektrický ohřev	ANO/NE	-	50	x	x	x	x
	Elektrický ohřev příkon	W	-	10		x	x	x

Zdravotně technické instalace						DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Elektrický ohřev výkon	W	-	10		x		x	x
	Provozní tlak	Pa	-	5		x		x	x
	Akumulační zásobník								
	Typ zásobníku	-	-	ležatý, stojatý	x	x		x	x
	Objem	L	-	50	x	x		x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Bojler								
	Typ ohřevu	-	-	Elektrický, s výměníkem	x	x		x	x
	Objem	L	-	50	x	x		x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Úprava vody								
	Typ úpravny vody	-	-	Demineralizační filtry	x	x		x	x
	Objem	L	-	50	x	x		x	x
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x		x	x
	DN napojení	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x		x	x
	Médium	-	-	Pitná voda, TUV		x		x	x
	Použitá chemie	-	-	Super Dezi, Sanosil, Stopkor				x	x
	Perioda dávkování	-	-					x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	-	Ano/Ne				x	x
	Interval rozborů vody	-	Interval revize udávaný v měsících	5				x	x
	Lapače tuků								
	Typ lapače	-	-	Automatický, mechanický	x	x		x	x
	Objem	L	-	50	x	x		x	x
	Počet jídel	KS	-	150	x	x		x	x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Čištění nádrže	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Odlučovač ropných látek								
	Typ odlučovače	-	-	Automatický, mechanický	x	x		x	x
	Objem	L	-	50	x	x		x	x
	Třída odlučovače	TEXT	třída a jmenovitá velikost podle ČSN EN 858	SOL-2/4M s mříží	x	x		x	x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Čištění nádrže	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Hydrant vnitřní								
	DN vstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x		x	x
	Typ hadice	L	-	tvarově stálá,...		x		x	x
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x		x	x
	Požadovaný přetlak	Mpa	-	0,2	x	x		x	x

Zdravotně technické instalace					DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Skutečný přetlak	Mpa	-	0,5	x	x	x	x
	Průtok	m3/h	-	20	x	x	x	x
Zařizovací předměty								
	Místnost	-	Číslo místnosti	125	x	x	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	x
	Rozměry	mm	Pokud není automaticky převzato z grafických vlastností elementu		x	x	x	x
	Certifikace	ANO/NE	Zařízení musí splňovat certifikaci (LEED, BREEM)	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Bezbariérové řešení	ANO/NE	Zda má zařizovací předmět být navržený jako bezbariérový	Ano/Ne	x	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
WC, umyvadlo, vana, bidet, sprchová vanička atd.								
	Připojovací rozměry	mm	DN připojení	50, 75, 110		x	x	x
Vodovodní baterie - umyvadlová, sprchová, vanová, bidetová atd.								
	Typ ovládání	-	Typ ovládání baterie	Páková, termostatická, senzorová		x	x	x
	Připojovací rozměry	"	Uvádět pouze pokud se nejedná o 1/2"	3/4, 1		x	x	x
Sanitární doplňky (první vybavení)								
Příslušenství potrubí								
	Připojovací DN	mm	Připojovací DN potrubí	32, 50, 50/110, 110	x	x	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	x
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500	x	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 Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na MaR	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
	Predepsané kontroly dokument	-	Odkaz na dokument dodavatele (provozní řád)	https://			x	x
	Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://			x	x
Pojistné ventily								
	Otevírací tlak	bar	-	3, 4		x	x	x
	DN vstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x	x	x

Zdravotně technické instalace						DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	DN vstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x		x	x
	Redukční ventil								
	Pracovní tlak	bar	-	3, 4		x		x	x
	Expanzní zařízení								
	Typ	-	-	Uzavřené, otevřené	x	x		x	x
	Objem	m³	-	200		x		x	x
	Provozní tlak	bar	-	3		x		x	x
	Typ armatury	-	-	MK		x		x	x
	DN armatury	-	-	32		x		x	x
	Rozdělovač / Sběrač								
	Typ	-	-	Sdružený, oddílný	x	x		x	x
	DN hrdel	mm	Připojovací rozměr jednotlivých okruhů / větví	32		x		x	x
	Rozteče	mm	Rozestupy	80		x		x	x
	Označení větví	-	-	V1, V2, V3		x		x	x
	Armatury								
	Typ	-	-	Vřetenový, kulový, klapka, diferenční, regulační, vypouštěcí, trojcestný	x	x		x	x
	Typ ovládání	-	-	Ručně, pohon		x		x	x
	Typ napojení	-	-	Příruba, závit, press		x		x	x
	Stavební délka	mm	U přírubových armatur	100		x		x	x
	Filtry								
	Typ	-	-	Mechanický, automatický	x	x		x	x
	Typ napojení	-	-	Závitový, přírubový		x		x	x
	KVS	m3/h	-	0,865	x	x		x	x
	Čištěná / výměna	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
	Manometr								
	Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x		x	x
	Meřicí rozsah	kPa	-	0-600		x		x	x
	Teploměr								
	Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x		x	x
	Meřicí rozsah	°C	-	0-80		x		x	x
	Vodoměr								
	Typ vodoměru	-	-	Suchoběžný, mokroběžný	x	x		x	x
	Průtok měřidel	m3/hod	-	100	x	x		x	x
	Tlaková ztráta	kPa	-	100		x		x	x
	Účel vodoměru	-	-	fakurační, podružní		x		x	x
	Jiné (Kalníky, Odvzdušňovací ventil, konpenzátor chvění, zpětná klapka)								
	Typ	-	-	Dle výrobku	x	x		x	x

Zdravotně technické instalace						DPS	PDP S	SPS	FM
		Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
		Potrubí a tvarovky							
		DN	mm	Jmenovitý průměr	32, 50, 110, 75/110	x	x	x	x
		PN	MPa	Tlaková třída	4, 8		x	x	x
		Tloušťka stěny	mm	Tloušťka stěny	12		x	x	x
		Materiál	-	Použitý materiál	ocel, PPR, PE, Alpex, měď	x	x	x	x
		Spád	‰	Spádování potrubí	2, 3		x	x	x
		Typ spojování	-	Požitý typ spojení	Svařované, hrdlové		x	x	x
		Izolace							
		Typ	-	-	Vata, PP, PU	x	x	x	x
		Tloušťka	mm	-	25	x	x	x	x
		Povrchová úprava	-	-	Polep, oplechování, drátování		x	x	x
		Tepelná vodivost	λ	-	0,033	x	x	x	x
		Difúzní odpor	μ	-	50	x	x	x	x
		Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2	x	x	x	x
		Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60	x	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".

Vytápění a chlazení					DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení	Název / Identifikační data	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	TUV, pitná voda, nepitná voda, plyn	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	https://		x	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x	x	x
Technické informace								
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x	x	x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního média	pitná voda, splaškové vody		x	x	x
	Teplota provozní kapaliny	°C	Teplota provozní kapaliny	50		x	x	x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ALUFLEX			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 kontroly	-	Interval kontroly udávaný v měsících	12			x	x
Vlastnosti elementu								
Mechanické zařízení								
Technické informace								
	Místnost	-	Číslo místnosti	125	x	x	x	x
		dB	Předpokládaná požadovaná maximální hluchost zařízení, když bez požadavků "N/A"	43	x	x	x	x
	Akustický výkon							
	Topný výkon	kW	Celkový topný výkon jednotky	55	x	x	x	x
	Chladicí výkon celkový	kW	Celkový chladicí výkon jednotky	15	x	x	x	x
	Chladicí výkon citelný	kW	Latentní chladicí výkon jednotky	10	x	x	x	x
	Provozní tlak	bar	Maximální dovolený přetlak	1,5	x	x	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/rada	6, 10, 20, 40	x	x	x	x
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500	x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na ZTI	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x

Vytápění a chlazení					DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	Napojení na MaR	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
	Zdroj Tepla (kotel)							
	Typ zařízení	-	-	Kotel, výměník, předávací stanice	x	x	x	x
	Palivový příkon	W	-	20	x	x	x	x
	Elektrický příkon	W	-	10	x	x	x	x
	DN napojení	mm	-	150		x	x	x
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		x	x	x
	Objem vody	L	Objem vody v systému	5000		x	x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	-	Ano/Ne		x	x	x
	Druh paliva	-	-	Plyn, LTO, PB, Elektřina	x	x	x	x
	Průměr spalínové cesty	mm	-	150		x	x	x
	Typ spalínové cesty	-	-	Plast, nerez	x	x	x	x
	Teplota spalin	°C	-	300		x	x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x	x	x
	Revize	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Kontrola spalínových cest	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Čerpadla							
	Typ	-	-	Mokroběžné, suchoběžné	x	x	x	x
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x	x	x
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		x	x	x
	Příkon	W	-	20		x	x	x
	Pracovní bod	m3/h,Pa	Výpočtový výkon čerpadla z graf	9/20		x	x	x
	Způsob ovládání	-	-	AM, FM		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	x
	Revize	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Kontrola spalínových cest	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Anuloid							
	Objem	l	-	500	x	x	x	x
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x	x	x
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		x	x	x
	Maximální průtok	m3/hod	-	5	x	x	x	x
	Revize tlakové nádoby	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Rozdělovač / Sběrač							
	Typ	-	-	Sdružený, oddílný	x	x	x	x

Vytápění a chlazení					DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x	x	x
	DN hrdel	mm	Připojovací rozměr jednotlivých okruhů / větví	32		x	x	x
	Rozteče	mm	Rozestupy	80		x	x	x
	Počet větví	-	-	2	x	x	x	x
	Označení větví			V1, V2, V3		x	x	x
	Maximální průtok	m3/hod	-	5	x	x	x	x
	Kontrola provozuschopnosti	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Výměník (RTCH)							
	Typ výměníku	-	-	Deskový, trubkový	x	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	x
	Průtok sekundární	m3/hod	-	9	x	x	x	x
	Kontrola provozuschopnosti	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Zdroj Chladu							
	Typ chladiva zdroje chladu	-	Typ použitého chladiva v zařízení	R-410A, R32	x	x	x	x
	DN napojení	mm	-	150		x	x	x
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		x	x	x
	Médium		-	R410A		x	x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x	x	x
	Provozní proud	A	-	200	x	x	x	x
	Napětí	V/Hz	-	150	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Čištění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Doplnění chladiva	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x

Vytápění a chlazení					DPS	PDP S	SPS	FM
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
Split - venkovní jednotka								
Typ chladiva zdroje chladu	-	Typ použitého chladiva v zařízení	R-410A, R32	x	x	x	x	
DN napojení	mm	-	150		x	x	x	x
Typ napojení	-	-	příruba, závit		x	x	x	x
Médium	-	-	R410A		x	x	x	x
Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x	x	x	x
Provozní proud	A	-	200	x	x	x	x	x
Napětí	V/Hz	-	150	x	x	x	x	x
Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
Čištění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
Doplnění chladiva	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
Split - vnitřní jednotka								
Typ chladiva zdroje chladu	-	Typ použitého chladiva v zařízení	R-410A, R32	x	x	x	x	x
DN napojení	mm	-	150		x	x	x	x
Typ napojení	-	-	příruba, závit		x	x	x	x
Médium	-	-	R410A		x	x	x	x
Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x	x	x	x
Startovací proud	A	-	200		x	x	x	x
Příkon	kW	-	150	x	x	x	x	x
Detekce úniku	ANO/NE	-	Ano/Ne		x	x	x	x
Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
Čištění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
Doplnění chladiva	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
Energetické výměníky								
Typ výměníku	-	Typ výměníku dle tvaru	Deskový, trubkový	x	x	x	x	x
Proudění	-	Typ proudění	Souproudý, protiproudý		x	x	x	x
Materiál	-	Materiál výměníku	Nerez, měď		x	x	x	x
Kontrola provozuschopnosti	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
Zásobníky								
Typ zařízení	-	Provedení	závěsný, stojací	x	x	x	x	x
Objem	m³	Vnitřní objem kapaliny	1000	x	x	x	x	x
Tlaková třída	PN	-	5		x	x	x	x
Výkon výměníku při teplotním spáde T _p	kW	-	9/6		x	x	x	x
Provozní teplota kapaliny	°C	-	60		x	x	x	x
Kontrola těsnosti	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x

Vytápění a chlazení					DPS	PDP S	SPS	FM
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
Úprava vody (RTCH)								
Typ úpravny vody	-	-	Demineralizační filtry	x	x	x	x	
Objem	-	-	50	x	x	x	x	
Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x	x	x	
DN napojení	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x	x	x	
Médium	-	-	Pitná voda, TUV		x	x	x	
Použitá chemie	-	-	Super Dezi, Sanosil, Stopkor			x	x	
Perioda dávkování	-	-				x	x	
Dálkové řízení	ANO/NE	-	Ano/Ne			x	x	
Interval rozborů vody	-	Interval revize udávaný v měsících	5			x	x	
Doplňovací a odplyňovací zařízení								
Typ	-	-	Uzavřený, otevřený, čerpadlový, kompresorový	x	x			
Minimální/maximální tlak pro doplňování	Pa	-	9/6		x	x	x	
Koncové prvky								
Technické informace								
Materiál	-	Základní materiál elementu		x	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	
Otopná tělesa								
Typ	-	-	Deskové, trubkové, konvektorové	x	x	x	x	
Výkon	W	-	500	x	x	x	x	
DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x	x	x	
Typ TRV	-	Typ termoregulačního ventilu včetně stupně nastavení	č.2		x	x	x	
Typ zavěšení	-	-	Přímý závěs, konzole		x	x	x	
Typ připojení	-	-	Klasické, VK-8, VKM-8, VKU		x	x	x	
Typ připojovacího šroubení	-	-	H, R, P		x	x	x	
Termoregulační hlavice	-	Typ ovládání TR hlavice	Ruční, elektrická, oddálená		x	x	x	

Vytápění a chlazení					DPS	PDP S	SPS	FM
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
Barva	-	Barevné řešení tělesa (RAL)	RAL		x		x	x
Podlahové vytápění								
Typ	-	-	Meandr, smyčka	x	x		x	x
Rozteč	mm	-	200	x	x		x	x
Výkon	W	-	1500	x	x		x	x
Regulace	-	-	Elektrické, termostatické		x		x	x
Teplota povrchu smyčky	°C	-	40		x		x	x
Průtok	l/s	-	9/6	x	x		x	x
Jiná otopná tělesa								
Typ	-	-	Elektrické, infra zářič, quartz	x	x		x	x
Výkon	W	-	3000	x	x		x	x
Regulace	-	-			x		x	x
Potrubí a tvarovky								
Technické informace								
Označení větve	-	-	V1, V2	x	x		x	x
Materiál	-	Základní materiál elementu	Ocel, PERT, PERX, Meď, Nerez	x	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								
Specifikace	-	Specifikace typu	bezešvé, švové svařované, s kyslíkovou bariérou	x	x		x	x
Průtok	m³/h, l/min	-	3000		x		x	x
PN	MPa	Tlaková řada potrubí	6, 10, 20, 40	x	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	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								
Typ	-	-	tuhá paliva; kapalná paliva; plynná paliva	x	x		x	x
DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x		x	x
Komín	-	Specifikace komínu	Zděný, monolitický	x	x		x	x
Typ vložky	-	-	Šamotové, nerezové		x		x	x
Dimenze vložky	mm	-	250	x	x		x	x
Materiál pláště	-	-	Šamotové, nerezové		x		x	x
Izolace								
Typ	-	-	Sklenná vata, PE, parotěsné	x	x		x	x

Vytápění a chlazení					DPS	PDP S	SPS	FM	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Tloušťka	mm	-	20, 50	x	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	-	S polepem, oplechování, N/A		x	x	x	
	Tepelná vodivost	λ	-	0,033	x	x	x	x	
	Difúzní odpor	μ	-	50	x	x	x	x	
	Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2	x	x	x	x	
	Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60	x	x	x	x	
	Příslušenství potrubí								
	Technické informace								
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	x	
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500	x	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 dokumnetace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://			x	x		
Pojistné ventily									
Typ	-	-	Pružinový, gravitační	x	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									
Typ	-	-	Uzavřené, otevřené	x	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	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									
Typ	-	-	Vřetenový, kulový, klapka, diferenční, regulační, vypouštěcí, trojcestný	x	x	x	x		
DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x	x	x		
KVS	m3/h	-	0,865	x					
Typ ovládání	-	-	Ruční, elektrický		x	x	x		

Vytápění a chlazení						DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Typ napojení	-	-	Závitové, přírubové		x		x	x
	Stupeň nastavení	m3/h	Výpočtové hodnoty regulace, pokud nejsou "N/A"	500		x		x	x
	Tlaková ztráta	Pa	Výpočtové hodnoty regulace pro diferenční a regulační armatury, jinak "N/A"	25		x		x	x
	Filtry								
	Typ	-	-	Sítový, výrový	x	x		x	x
	Typ napojení	-	-	Závitový, přírubový		x		x	x
	KVS	m3/h	-	0,865	x	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	x
	Manometr								
	Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x		x	x
	Meřicí rozsah	kPa	-	0-600		x		x	x
	Teploměr								
	Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x		x	x
	Meřicí rozsah	°C	-	0-80		x		x	x
	Jiné (Kalníky, Odvzdušňovací ventil, konpenzátor chvění, zpětná klapka)								
	Typ	-	-	Dle výrobku	x	x		x	x
	KVS	m3/h	-	0,865	x	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					DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení	Název / Identifikační data	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	MaR, SRTPE, ENN, PBS	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	https://		x	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x	x	x
Technické informace								
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ABB		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 kontroly	-	Interval kontroly 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	-	Odkaz na technický list výrobce	https://			x	x
Vlastnosti elementu								
Společné prvky								
	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	x
Rozvaděč/ústředna								
	Typ	[-]	Typ rozvaděče	Rozvaděč EPS, MaR	x	x	x	x
	Označení	[-]	Specifické označení rozvaděče	C02357	x	x	x	x
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	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	x
	Zkratová odolnost	[kA]	Zkratová odolnost - lkm	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
	Minimální prostor před	[mm]	Minimální volný prostor před rozvaděčem		x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	Čištění rozvodny	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
Záložní zdroj								
	Typ	[-]	Typ záložního zdroje	Rozvaděč EPS, MaR	x	x	x	x
	Označení	[-]	Specifické označení záložního zdroje	C02357	x	x	x	x
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x	x	x

ELE, MaR, Požární systémy						DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Jmenovité napětí	V	Jmenovité napětí	50	x	x	x	x	
	Jmenovitý výkon	W	Jmenovitý výkon	35	x	x	x	x	
	Chlazení	Ano/Ne	Potřeba chlazení záložního zdroje	Ano/Ne	x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	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	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs					x
	Generátor								
	Typ	[-]	Typ generátoru	Rozvaděč EPS, MaR	x	x	x	x	
	Označení	[-]	Specifické označení generátoru	C02357	x	x	x	x	
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Jmenovité napětí	V	Jmenovité napětí	50	x	x	x	x	
	Jmenovitý výkon	W	Jmenovitý výkon	35	x	x	x	x	
	Chlazení	Ano/Ne	Potřeba chlazení záložního zdroje	Ano/Ne	x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	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	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
	Periferie								
	Typ	[-]	Typ periferie	Periferie MaR	x	x	x	x	
	Označení	[-]	Specifické označení periferie	C02357	x	x	x	x	
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Kabelové trasy								
	Délka	[mm]	Nativní vlastnost	5 400	x	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	x	
	Upevnění / kotvení	[-]	V případě požadavků na speciální upevnění, jinak "N/A"	Závitové tyče, konzoly		x	x	x	

ELE, MaR, Požární systémy					DPS	PDP S	SPS	FM	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	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)								
	Délka	[mm]	Nativní vlastnost	5 400	x	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	x	
	Doba odolnosti požáru	min	Doba odolnosti proti požáru	30		x	x	x	
	Instalační krabice/skríně								
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44	x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	
	Podlahové krabice								
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44	x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	
	Počet pozic	[-]	Počet pozic pro moduly	1,3,5,10	x	x	x	x	
	Silnoproud								
	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	x	
Koncové prvky									
Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x		
Montáž	-	Typ montáže	Přísazená, zapuštěná		x	x	x		
Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x		
Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x		
Zásuvky									
Napětí	V	Napětí zásuvky	230, 400	x	x	x	x		
Sestava	-	Počet ks v sestavě, pokud neřešeno jednotlivými elementy	1,2,4	x	x	x	x		
Jištění	Ano/Ne	Jištění zásuvky proudovým chráničem	Ano/Ne	x	x	x	x		
Přepěťová ochrana	Ano/Ne	Požadavek na přepěťovou ochranu	Ano/Ne	x	x	x	x		
Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x	x	x		
Počet polů	-	Počet polů/fází	3		x	x	x		
Vypínače / tlačítka									
Napětí	V	Napětí zásuvky	230, 400	x	x	x	x		
Sestava	-	Počet ks v sestavě, pokud neřešeno jednotlivými elementy	1,2,4	x	x	x	x		
Řazení	-	Typ řazení	1/0, 1, 5, 6, 7, So, 6+6, Žaluziový		x	x	x		

ELE, MaR, Požární systémy						DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	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	x	
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x	x	x	
	Přepětová ochrana	Ano/Ne	Požadavek na přepětovou ochranu	Ano/Ne	x	x	x	x	
	Světla								
	Integrované nouzové osvětlení	Ano/Ne	Požadavek na integrované nouzové osvětlení	Ano/Ne	x	x	x	x	
	Integrované pohybové čidlo	Ano/Ne	Požadavek na integrované pohybové čidlo	Ano/Ne	x	x	x	x	
	Světelný tok	lm	Požadovaný světelný tok	2000	x	x	x	x	
	Světelný zdroj	lm	Typ světelného zdroje	-	x	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	x	
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Nouzová světla								
	Světelný tok	lm	Požadovaný světelný tok	2000	x	x	x	x	
	Světelný zdroj	lm	Typ světelného zdroje	-	x	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	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Hromosvod								
	Poloměr valcí se koule	m	-	30		x	x	x	
	Odstupová vzdálenost	m	-	20		x	x	x	
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Čidla								
	Typ čidla	-	Typ detekce pohybu	Detekce pohybu, detekce přítomnosti	x	x	x	x	
	Funkce měření intenzity světla	Ano/Ne		Ano / Ne		x	x	x	
	Světelné piktogramy								
	Přípojinicový systém								
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x	
	Přenosová charakteristika	A		300, 500		x	x	x	
Slaboproud									
	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	x	

ELE, MaR, Požární systémy						DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Komunikační zařízení								
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Materiál	[]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x	
	Reproduktor								
	Typ reproduktoru	-	Typ reproduktoru	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	x	x	x	
	Výkon	W	Typ detekce pohybu	6,9,10		x	x	x	
	Montážní otvor	mm	Rozměr montážního otvoru	100	x	x	x	x	
	Pracovní teplota	°C	od -25 do 55°C	30		x	x	x	
	Zesilovač								
	Typ zesilovače	-	Typ zesilovače	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	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	x	
	Radiokomunikační systém								
	Typ radiokomunikačního systému	-	-	TETRA	x	x	x	x	
	Interkom								
	Typ interkomu	-	-	DoorBird D2101V	x	x	x	x	
	Navigační systém pro nevidomé								
	Typ navigačního systému	-	-	91	x	x	x	x	
	Příkon	W	-	50	x	x	x	x	
	Napájení	V	-	230	x	x	x	x	
	ACS (přístupový systém)								
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Materiál	[]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x	
	Příkon	W	-	50	x	x	x	x	
	Řídící jednotka pro čtečky								
	Počet řízených čteček	-	Počet napojených podružných čteček	5, 10		x	x	x	
	Spínaný zdroj pro ACS								
	Nástěnná bezkontaktní čtečka								
	Typ	-		Bluetooth, Mifare/DESfare/NFC, RFID		x	x	x	
	Kamera pro čtení SPZ								
	Panel pro ovládání vrat								
	Vjezdová závora								
	Semafor								
	Speciální vybavení								
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Materiál	[]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	

ELE, MaR, Požární systémy						DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x	
	Příkon	W	-	50	x	x	x	x	
	Rentgen								
	Typ rentgenu	-	-	Jedn pohledový, dvou pohledový	x	x	x	x	
	Rozměry tunelu	-	-	620x 420	x	x	x	x	
	Speciální vlastnosti	-	-	Detekce výbušnin		x	x	x	
	Průchozí detektor kovů								
	Typ detektoru	-	-	Průchozí, karusel	x	x	x	x	
	Rozměry tunelu	-	-	620x 420	x	x	x	x	
	Parkovací zařízení								
	Typ parkovacího zařízení	-	-	Terminál	x	x	x	x	
	Napájení	V	-	230		x	x	x	
	Jednosměrné propusti osob								
	Typ propusti	-	-	91	x	x	x	x	
	Průchodnost	průchod/min	Počet možných průchodů za minutu	50		x	x	x	
	Metoda identifikace	-	-	volný vstup		x	x	x	
	Vážící zařízení								
	Typ vážícího zařízení	dB	-	91	x	x	x	x	
	Napájení	V	-	230		x	x	x	
	Potvrzovací tlačítko								
	Signalizační svítidlo								
	Komunikační terminál								
	Nouzové táhlo								
	Strukturovaná kabeláž								
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x	
	Příkon	W	-	50	x	x	x	x	
	Rozvaděč - Rack								
	Počet U	-	-	24U		x	x	x	
	Hmotnost	kg	-	250	x	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								
	Počet konektorů	-	-	1, 2	x	x	x	x	
	Konektor	-	Typ konektoru	RJ 45		x	x	x	
	Zabezpečovací zařízení (EZS)								
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x	

ELE, MaR, Požární systémy						DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Příkon	W	-	50	x	x	x	x	
	CCTV kamera								
	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								
	Typ PC	-	Popis vybavení - procesor, RAM atd.			x	x	x	
	NVR								
	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								
	Typ monitoru	-	-	IPS, TN, LED		x	x	x	
	Úhlopříčka	"	-	24", 27"		x	x	x	
	Nástěná montáž	Ano/Ne	-	Ano/Ne		x	x	x	
	Detektor								
	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								
	Umístění magnetu	-	Popis umístění na výplni otvoru, typ montáže	Zápustná montáž, na boku, nahoře,		x	x	x	
	Pracovní vzdálenost	m	-	10		x	x	x	
	Napájecí zdroj								
	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	

ELE, MaR, Požární systémy					DPS	PDP S	SPS	FM	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	PIR čidlo								
	Čidlo tříštění skla								
	Koncentrátor								
	Ústředna								
	Počet zón/skupin	-	-	96/16		x	x	x	
	Klávesnice s dotykovým displayem								
	DT (domovní telefon)								
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x	
	Příkon	W		50	x	x	x	x	
	IP tablo								
	Audio	Ano/Ne	-	Ano/Ne		x	x	x	
	Video	Ano/Ne	-	Ano/Ne		x	x	x	
	IP telefon								
	IP ústředna								
MaR									
	Rozvaděč	-	Označení rozvaděče do kterého je element zaústěn/připojen	R01, R02, R03	x	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	x	
	Koncové prvky								
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x	
	Příkon	W		50	x	x	x	x	
	Prvky MaR (čidla, senzory, měřiče, regulátory atd.)								
	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	-	Přiřazení prvku MaR do měřicí/regulační zóny - topení, chlazení, řízení osvětlené 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)								
	Rozhlas								

ELE, MaR, Požární systémy						DPS	PDP S	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x	
	Příkon	W	-	50	x	x	x	x	
	Siréna, zvukový projektor, reproduktor								
	Typ reproduktoru	-	Typ reproduktoru	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	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	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x	
	Příkon	W	-	50	x	x	x	x	
	Tlačítkový požární hlásič								
	Číslo hlásiče	-	Unikátní číslo hlásiče	1250		x	x	x	
	Výška	mm	Výška umístění hlásiče v místnosti	2500		x	x	x	
	Opticko kouřový hlásič včetně patice								
	Číslo hlásiče	-	Unikátní číslo hlásiče	1250		x	x	x	
	Výška	mm	Výška umístění hlásiče v místnosti	2500		x	x	x	
	EPS ústředna								
	Číslo ústředny	-	Unikátní číslo hlásiče	1250		x	x	x	
	Hmotnost	kg	-	250	x	x	x	x	
	Kopplery (vstupně výstupní moduly)								
	Teplotní detekční kabel								
	Délka	mm	Délka detekčního kabelu	5500		x	x	x	
	Autonomní detektor kouře EPS								

ELE, MaR, Požární systémy							DPS	PDP S	SPS	FM
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
			CNG/LPG systémy							
			Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x
			Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x
			Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x
			Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x
			Příkon	W	-	50	x	x	x	x
			Čidlo CNG/LPG							
			Signalizační světelné tabule							

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						DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
Základní vlastnosti									
Základní informace									
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení	Název / Identifikační data	x	x	x	x	
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x	
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x	
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x	x	x	
	Typ systému	-	Popis typu systému	MaR, SRTP, ENN, PBS	x	x	x	x	
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	https://		x	x	x	
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x	x	x	
Technické informace									
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x	
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ABB		x	x	x	
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x	x	x	
	Provozní kapalina	-	Typ provozního média	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	-	Interval revize udávaný v měsících	12			x	x	
	Interval kontroly	-	Interval kontroly udávaný v měsících	12			x	x	
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			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	
Vlastnosti elementu									
Sprinklery									
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	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	
	Citlivost	-	Určuje rychlost otevření sprinkleru	standardní, rychlá		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	
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x

SHZ & PBZ						DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Příslušenství sprinklerů								
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Pozink, RAL		x	x	x	
	Krycí plechy								
	Průměr	mm		200, 300, 600		x	x	x	
	Typ	-		Stojatý, závěsný		x	x	x	
	Krycí koše								
	Typ	-		Stojatý, závěsný		x	x	x	
	Rozety								
	Styl	-	Styl provedení	50, 60		x	x	x	
	Ostatní								
	Zařízení SHZ								
	DN	mm	DN připojení	50, 75, 100	x	x	x	x	
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	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	
	Zaplavovací nádrž								
	Objem	m3	-	0.8, 1, 1.2, 2, 3		x	x	x	
	Čerpadla								
	Typ	-	-	Hlavní ponorné, vedlejší ponorné		x	x	x	
	Charakteristika	-	Charakteristika čerpadla - průtok a vytlačná výška	Q, H - graf		x	x	x	
	Příkon	kW	-	37, 55		x	x	x	
	Pracovní bod	m3/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								
	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								
	Dimenze	DN	-	80, 100, 150		x	x	x	
	Hydranty								
	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	-	tvárové stálá,...		x	x	x	

SHZ & PBZ						DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x		x	x
	Ostatní								
	Potrubí a tvarovky								
	DN	mm	Jmenovitý průměr	32, 50, 110, 75/110	x	x		x	x
	PN	Bar	Tlaková třída	16	x	x		x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x		x	x
	Typ izolace	-	Použitý materiál izolace	PE, vata	x	x		x	x
	Tloušťka izolace	mm	Zvolená tloušťka izolace	15, 30	x	x		x	x
	Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Pozink, RAL		x		x	x
	Kotevní systém	-	Popis typu kotvení	Konzole, závitová tyč, třmen, stabilka		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 tkalové zkoušky v měsících	12				x	x
	Rozdělovač								
	Ostatní								
	Příslušenství potrubí								
	DN	mm	Připojovací DN příslušenství	32, 50, 50/110, 110	x	x		x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x		x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	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 tkalové zkoušky v měsících	12				x	x
	Uzávěry								
	Typ uzávěru	-	-	Kulový ventil, motýlková klapka, šoupě, plovákový ventil		x		x	x
	Zpětná klapka								
	Přetlaková klapka								
	Expanzní zařízení								
	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								
	Průtokoměry								
	Průtokový hlásič								
	Filtry								
	Testovací uzávěr								
	Protivířivá deska								
	Flexihadice								
	Redukce								

SHZ & PBZ						DPS	PDPS	SPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS				
	Typ	-		Excentrická, koncentrická		x		x	x
	Ostatní								
	SHZ Elektro								
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x		x	x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x		x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	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								
	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 - lkm	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								
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP44, IP55		x		x	x
	Průtokový spínač								
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP44, IP55		x		x	x
	Poplachový zvon								
	Průměr	mm	-	152, 203, 254		x		x	x
	Ostatní								
	Požární bezpečnostní zařízení								
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x		x	x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x		x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	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
	Požární klapka, požární stěnový uzávěr								
	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 ŘS	-	I/O = vstup/výstup z automatu ŘS	karta 5, vstup 32 (výstup 32)		x		x	x
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Požární ventil, požární mřížka								
	Typ iniciace	-	-	EPS, tavná		x		x	x
	Typ instalace	-	-	SDK, prostup		x		x	x
	Zařízení pro odvod tepla a kouře (ZOTK)								
	Typ iniciace	-	-	EPS, tavná		x		x	x
	Signalizace - rozváděč	-	Rozváděč signalizace provozních stavů	R245		x		x	x
	Označení I/O automatu ŘS	-	I/O = vstup/výstup z automatu ŘS	karta 5, vstup 32 (výstup 32)		x		x	x

SHZ & PBZ							DPS	PDPS	SPS	FM
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS			
			Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/ měsíc				x
			Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/ měsíc				x
			Kouřová zástěna							
			Typ instalace	-	-	SDK, prostup		x	x	x
			Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/ měsíc				x
			Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/ měsíc				x
			Ostatní							
			Hasičí přístroj							
			Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	x
			Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x
			Typ přístroje	[-]	Popis typu hasicího 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".