

Příloha 3b.1.a.

Datový standard pozemní stavby

Výstavba areálu Bukov II – péče o seniory – DZR metodou BIM

Zpracoval:
Digital Construction Consulting 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.



DIGITAL CONSTRUCTION CONSULTING

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
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
Základní vlastnosti						
Základní informace						
Název elementu	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	Chíelné zdívo, betonový sloup, překlad	x	x	
Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	
Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	
Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	
Výška maximální	m	Nadmořská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií)	575	x	x	
Vlastník	-	Název vlastníka (firmy)	ACR	x	x	
Rozměry						
Plocha	m2	Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m2.	15,247	x	x	
Objem	m3	Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m3, pro jasně definovatelné objekty.	100	x	x	
Technické informace						
Materiál	-	Název hlavního materiálu konstrukce/skladby.	Keramické bloky, Beton, Dřevo	x	x	
Označení elementu	-	Jméno konstrukce / objektu dle projektu.	D1, O3, V7	x	x	
Vlastnosti elementu						
Interiér & Exteriér						
Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy (např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	
Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	
Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky	x	x	
Konstrukce						
Tloušťka	mm	Tloušťka vč. nosné konstrukce.	250	x	x	
Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělící funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	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	
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	
Příčky a předstěny						
Izolace	Ano/Ne	Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci	Ano, ne	x	x	
Typ konstrukce	-	Typ konstrukce / záklopu, specifikovat v případě rozdílu mezi stranami oddělit " / "	Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní	x	x	
Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	
Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požární dělící	Ano, ne	x	x	
Předstěna	-	Označuje, zda se jedná o předstěnu a její typ,	SDK jednostranný záklop, zděná předstěna	x	x	
Podhledy						
Světelná výška	mm	Světelná výška místnosti po zavedení podhledu.	2800	x	x	
Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na podled kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	

-> Základní skupina vlastnosti 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
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
Stěna						
Základní informace						
	Název elementu	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	Cihelné zdivo, betonový sloup, překlad	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x
	Výška maximální	m	Nadmořská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií)	575	x	x
	Vlastník	-	Název vlastníka (firmy)	AČR	x	x
Rozměry						
	Plocha	m2	Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m2.	15,247	x	x
	Objem	m3	Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m3, pro jasně definovatelné objekty.	100	x	x
Technické informace						
	Materiál	-	Název hlavního materiálu konstrukce/skladby.	Keramické bloky, Beton, Dřevo	x	x
	Označení elementu	-	Jméno konstrukce / objektu dle projektu.	D1, O3, V7	x	x
Vlastnosti elementu						
Hrubá stavba						
	Třída betonu	-	Podrobnější materiálová specifikace dle ČSN EN 206+A1 a ČNS P 73 2404.	C 25/30 XC2 XF1		x
	Statická funkce	-	Nosná/nenosná konstrukce	Nosná, Nenosné	x	x
	Stupeň výztužení	kg/m3	Číselná hodnota, která popisuje množství výztuže na m3 betonu	150		x
	Výztuž množství	t	Množství betonářské výztuže v daném elementu	20		x
	Krytí výztuže	mm	Číselná hodnota krytí výztuže udávaná v mm	15		x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, ne	x	x
	Prefa	Ano/Ne	Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci	Ano, ne	x	x
	Hmotnost	kg	Číselná hodnota udávaná v kg, uvedeno u PREFA elementů, jinak "N/A"	3500		x
	Pevnost	MPa	Pevnost v tlaku udávaná v Mpa	25	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
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, Ne	x	x
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky, ISO nosníky		x
Svislé konstrukce						

Příklad č. 1 - Stěna					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Pevnost zdiva	MPa	Pevnost zdiva v tlaku uvedená v MPa, pouze u zděných sloupů, jinak "N/A"	15	x	x
	Stěny					
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	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
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požárně dělící	Ano, Ne	x	x
	Vodotěsnost	Ano/Ne	Zda se jedná o vodostavební beton.	Ano, Ne	x	x
	Konstrukce					
	Tloušťka	mm	Tloušťka vč. nosné konstrukce.	250	x	x
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	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
	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
	SDK příčky a předstěny					
	Izolace	Ano/Ne	Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci	Ano, ne	x	x
	Typ záklopu	-	Typ záklopu, specifikovat v případě rozdílů mezi stranami oddělit " / "	Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní	x	x
	Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požárně dělící	Ano, ne	x	x
	SDK předstěna	Ano/Ne	Označuje, zda se jedná o SDK předstěnu (jednostranný záklop),	Ano, ne	x	x
	Ostatní					
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x
	Doplňkové části	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky		x

Příklad č. 2 - Vzduchotechnická jednotka					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DMS	
Vzduchotechnická jednotka						
Základní informace						
	Název elementu	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	Identifikační data/Popis	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	Odvětrání garáží, gastro systém	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér	x	x
Technické informace						
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního media	Vzduch, voda, chladicí medium		x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x
Technické informace - VZT jednotky						
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Hlučnost zařízení	dB	Předpokládaná požadovaná maximální hlučnost zařízení, když bez požadavků "N/A"	43		x
	Průtok	m³/h	Návrhový průtok	500	x	x
	Příkon/Napětí	W/V/A		3000/400/10		x
	Rychlost proudění	m/s		4		x
	Účinnost	%	Návrhová účinnost	83	x	x
	Rozměry připojení	mm	Šířka x výška (průměr) návrhové, DN	120		x
	Kód místnosti	-	Jednoznačné označení místnosti v které se jednotka nachází	O253	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x
	Napojení na EPS	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x
VZT jednotka						
	Typ rekuperace	-		Desková, rotační	x	x

Architektonicko - Stavební						DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
	Statický účel	-	Statický účel piloty	Tahová, tlaková	x	x	
	Hloubka založení	mm	Číselná hodnota hloubky založení	5000	x	x	
	Technologie provedení	-	Popis stavební technologie provedení	Vrtané, CFA, Tlaková injektáž, Tyčová	x	x	
	Pažení výkopů a jam						
	Technologie provedení	-	Konstrukce zajišťující stabilitu výkopů a jam.	Záporové, milánské stěny, štetovnice	x	x	
	Typ využití	-	Typ konstrukce z pohledu délky zabudování.	Dočasné, trvalé	x	x	
	Základové pasy						
	Základové rošty						
	Ostatní						
	Hrubá stavba						
	Třída betonu	-	Podrobnější materiálová specifikace dle ČSN EN 206+A1 a ČNS P 73 2404.	C 25/30 XC2 XF1			x
	Statická funkce	-	Nosná/nenosná konstrukce	Nosná, Nenosné	x		x
	Stupeň vyztužení	kg/m3	Číselná hodnota, která popisuje množství výztuže na m3 betonu	150			x
	Výztuž množství	t	Množství betonářské výztuže v daném elementu	20			x
	Krytí výztuže	mm	Číselná hodnota krytí výztuže udávaná v mm	15			x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, ne	x		x
	Prefa	Ano/Ne	Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci	Ano, ne	x		x
	Hmotnost	kg	Číselná hodnota udávaná v kg, uvedeno u PREFA elementů, jinak "N/A"	3500			x
	Pevnost	MPa	Pevnost v tlaku udávaná v Mpa	25	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
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x		x
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x		x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x		x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, Ne	x		x
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky, ISO nosníky			x
	Svislé konstrukce						
	Pevnost zdíva	MPa	Pevnost zdíva v tlaku uvedená v MPa, pouze u zděných prvků, jinak "N/A"	15	x		x
	Sloupy						
	Stěny						
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	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
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požárně dělící	Ano, Ne	x		x
	Vodotěsnost	Ano/Ne	Zda se jedná o vodostavební beton.	Ano, Ne	x		x

Architektonicko - Stavební							DPS	PDPS
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
			Komíny a spalínovody					
			Materiál pláště	-	Popis materiálu komínu	keramické, betonové tvárnice	x	x
			Materiál vložky	-	Popis materiálu vložky	ocel, keramika	x	x
			Dimenze vložky	mm	Průměr vložky	100, 150, 250	x	x

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

Architektonicko - Stavební					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Tloušťka střešní konstrukce	mm	Celková tloušťka skladby střešní konstrukce	400	x	x
	Nosníky					
	Profil	-	Popis profilu vazníku	Sedlový, lichoběžníkový, pultový	x	x
	Krov					
	Typ konstrukčního prvku		Název konstrukčního prvku krovu	Krokev, vaznice, kleština, pozednice	x	x
	Rampy					
	Sklon	%	Sklon rampy	5,10	x	x
	Protiskluzová úprava	-	Úprava povrchu	kartáčování, zdrsnění, nátěr se vsypem	x	x
	Zábradlí					
	Interiér & Exteriér					
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky		Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky		x
	Konstrukce					
	Tloušťka	mm	Tloušťka vč. nosné konstrukce.	250	x	x
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	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
	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
	Příčky a předstěny					
	Izolace	Ano/Ne	Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci	Ano, ne	x	x
	Typ konstrukce	-	Typ konstrukce / záklopu, specifikovat v případě rozdílů mezi stranami oddělit " / "	Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní	x	x
	Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požárně dělící	Ano, ne	x	x
	Předstěna	-	Označuje, zda se jedná o předstěnu a její typ,	SDK jednostranný záklop, zděná předstěna	x	x
	Podhledy					
	Světlá výška	mm	Světlá výška místnosti po zavěšení podhledu.	2800	x	x
	Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na podled kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x
	Zateplovací systém					
	Požární odolnost		Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak N/A.	REI 60 DP1	x	x
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	x	x
	Typ systému	-	Typ konstrukce zateplovacího systému	KZS (ETICS), provětrávaný	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu.	Nástřík, fasátní omítka 0,2mm, nátěr	x	x

Architektonicko - Stavební							DPS	PDPS
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
			Povrchové úpravy					
			Povrchové úpravy					
			Tloušťka	mm	Tloušťka omítky.	15	x	x
			Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, malba	x	x

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

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

Architektonicko - Stavební					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Odolnost					
	Bezpečnostní odolnost	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x
	Odolnost proti zatížení větrem	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x
	Odolnost proti nárazu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x
	Odolnost proti průstřelu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x
	Odolnost proti výbuchu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x
	Odolnost proti násilnému vniknutí	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x
	Požadavky na profese					
	Připojení NN	Ano/Ne	Připojení rozvodů NN.	Ano, ne		x
	Připojení EZS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EZS.	Ano, ne		x
	Připojení EPS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EPS.	Ano, ne		x
	Připojení ACS	Ano/Ne	Připojení poplašného zařízení.	Ano, ne		x
	Připojení MaR	Ano/Ne	Napojení rozvodů systému MaR.	Ano, ne		x
	Karusel					
	Funkce	-	Označuje umístění karuselu	Interiér, exteriér	x	x
	Výška	mm	Výška karuselu	2500	x	x
	Průměr	mm	Průměr karuselu	2000	x	x
	Typ pohonu	-	Označuje typ pohonu karuselu	Manuální, hybridní, motorový	x	x
	Požadavky na profese					
	Připojení NN	Ano/Ne	Připojení rozvodů NN.	Ano, ne		x
	Připojení EZS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EZS.	Ano, ne		x
	Připojení EPS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EPS.	Ano, ne		x
	Připojení ACS	Ano/Ne	Připojení poplašného zařízení.	Ano, ne		x
	Připojení MaR	Ano/Ne	Napojení rozvodů systému MaR.	Ano, ne		x
	Sekční vrata					
	Ovládání	-	Typ ovládání	Ručně/elektropohonom	x	x
	Popis kování	-	Kompletní popis kování	Ocelové L-profilý s integrovaným těsněním a vodící kolejnicí ve tvaru J, síla stěny profilů 2mm, galvanicky pozinkováno, spoje technologií "TOX", posuvová kolečka - nylonová s kuličkovými ložisky	x	x
	Rozměry	mm	Maximální šířka x maximální výška	7500x5000	x	x
	Plocha	m2	Maximální plocha vrat	32	x	x
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Hodnota součinitele prostupu tepla	1,22	x	x
	Hmotnost	kg/m2	orientační hmotnost vrat	14	x	x
	Základní provedení	-	Typ sekci	kazeta/lamela/středový prolis/bez prolisu	x	x

Architektonicko - Stavební					DPS	PDPS
					Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady		
	Provedení povrchů	-	Popis povrchu vrat	bílá(stucco)/RAL(hladká 06)/mahagon(fólie)	x	x
	Doplňky	-	Nerezové doplňky sekčních vrat	typ 03	x	x
	Kolejnice					
	Typ kolejnice	-	Označení dle výrobce	S.11/S.12/S.13	x	x
	Celková délka	mm	Délka kolejnice	3309	x	x
	Kotvení	mm	Délka kotvení kolejnice	2830	x	x
	Zásuvka	mm	vzdálenost uložení zásuvky	3500	x	x
	Pohon					
	Jmenovité napětí	V	Hodnota jmenovitého napětí	230		x
	Frekvence	Hz	Hodnota frekvence	50		x
	Odběr proudu	A	Hodnota odběru proudu	1,1		x
	Příkon v chodu	kW	Hodnota příkonu v chodu	0,25		x
	Příkon stand-by	W	Hodnota příkonu stand-by	<4		x
	Ovládací napětí	V DC	Hodnota ovládacího napětí	24		x
	Stupeň krytí	-	Označení stupně krytí	IP20		x
	Tažná a tlačná síla	N	Hodnota tažné a tlačné síly	600		x
	Rychlost posuvu	mm/s	Hodnota rychlosti posuvu	140		x
	Hmotnost hlavy	kg/m2	Hodnota hmotnosti hlavy pohonu	3,8		x
	Provozní teplota	-	Hodnoty provozní teploty	-20...60°C		x
	Doba chodu pohonu	%	Hodnota doby chodu pohonu	25		x
	Vstup pro příslušenství	-	Hodnoty elektrických parametrů vstupu pro příslušenství	24 V/200 mA		x
	Třída ochrany	-	Označení třídy ochrany	I		x
	Krouticí moment	Nm	Hodnota kroutícího momentu	15		x
	Jmenovité otáčky	ot/min	Počet otáček za minutu	30		x
	Max. otočení hřídele	-	Počet maximálních otočení hřídele	15		x
	Rozměry	mm	šířka x délka x výška	19x420x261	x	x
	Hmotnost	kg	Hodnota hmotnosti	6,7	x	x
	Okenní výplně					
	Typ okenní výplně	-	Popis typu okenní výplně	Kouřová, zrcadlo, tahokov, kůra,..	x	x
	Příslušenství					
	Popis příslušenství	-	Různá příslušenství - prosklení, bezpečnostní prvky, elektro, doplňky	ALW prosklená hliníková sekce	x	x
	Světlovod					
	Označení	-	Popis světlovodu	Tubusový světlovod	x	x
	Použití	-	Specifikace použití světlovodu	pro všechny druhy staveb	x	x
	Typ světlovodu	-	Označení typu světlovodu	SZ 230	x	x
	Průměr potrubí	mm	Hodnota průměru potrubí	230	x	x

Architektonicko - Stavební						DPS	PDPS
						Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady			
	Velikost kruhového difuzoru	mm	Průměr difuzoru	405	x		x
	Velikost čtvercového difuzoru	mm	Velikost čtverce	405x405	x		x
	Poloměr osvětlení	m	Hodnota poloměru osvětlení	1	x		x
	Materiál stropního difuzoru	-	Popis/označení materiálu stropního difuzoru	ABS PMMA, kov s povrchovou úpravou	x		x
	Příslušenství	-	Popis příslušenství	Stavitelný kloub 30°			x
	Záruka na systém	-	Délka doby záruky	10 let na systém světlovodu, 25 let na odrazivou plochu, 2 roky na elektrické příslušenství			x
	Odrazivost povrchu potrubí	%	Hodnota odrazivosti povrchu potrubí	98	x		x
	Doplňky	-	Popis doplňků	LED - difuzor opatřen LED diodami			x
	Bezpečnostní mříže						
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nerez, nátěr	x		x

Architektonicko - Stavební					DPS	PDPS
					Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady		
	Revizní dvířka					
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nerez, nátěr	x	x
Ostatní						
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Doplňkové části	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky		x
Prostupy						
	Průměr	mm	Pokud je prostup kruhový, pokud čtvrhraný "N/A".	150	x	x
	Rozměr	mm	Pokud je prostup hranatý (šířka x výška), pokud kruhový "N/A".	200x150	x	x
	Požární ucpávka	Ano/Ne	Zda obsahuje prostup požární ucpávku.	Ano, ne	x	x
	Požární odolnost požární ucpávky	min	Udává požární odolnost požární ucpávky v minutách	60,90,120	x	x
Klempířské výrobky						
	Rozvinutá šířka	mm	Délka rozvinuté šířky plechu, pro účely vykazování.	350	x	x
	Tloušťka plechu	mm	Tloušťka použitého plechu v mm	5	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Pozinkování, nátěr, RAL	x	x
Zámečnické výrobky						
	Hmotnost	kg	Pro konstrukce vyžadující strojní manipulaci.	800		x
	Povrchová úprava	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Pozinkování, nátěr, RAL	x	x
	Odolnost proti požáru	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x
Truhlářské výrobky						
	Povrchová úprava	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Nátěr, impregnace	x	x
Místnosti						
	Číslo místnosti	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	03	x	x
	Typ místnosti	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Pobytová, technická, hygienická	x	x
	Název místnosti	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Kancelář	x	x
	Světlá výška místnosti	mm	Světlá výška místnosti	2500	x	x
	Povrchová úprava podlahy	-	Textový popis nášlapné vrstvy podlahy	keram. dlažba	x	x
	Povrchová úprava stěny	-	Textový popis nášlapné svrchní vrstvy stěny	sádrová omítka	x	x
	Povrchová úprava stropu	-	Textový popis nášlapné svrchní vrstvy stropu	sádrová omítka	x	x
	Celková plocha ploch místnosti	m²	Plocha všech stěn a stropu místnosti	84	x	x
	Požární úsek	-	Označení požárního úseku	PO 01	x	x
	Chráněná úniková cesta	Ano/Ne	Udává zda je místnost chráněnou únikovou cestou	Ano/ne	x	x
	Vytápěno	Ano/Ne	Udává zda je u místnosti kladen požadavek na vytápění	Ano/ne	x	x
	Chlazení	Ano/Ne	Udává zda je u místnosti kladen požadavek na chlazení	Ano/ne	x	x
	Nucené větrání místnosti	Ano/Ne	Udává zda je u místnosti kladen požadavek na nucené větrání	Ano/ne	x	x

Architektonicko - Stavební					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Návrhová intenzita osvětlení	lx	Hodnota návrhové intenzity osvětlení	15	x	x
	Zóny					
	Číslo zóny	-	Číselné označení zóny	Z01	x	x
	Název zóny	-	Seskupení více místností do zóny	Gastro, zázemí, skladovací	x	x
	Stupeň agresivity prostředí	-	Stupeň agresivity prostředí	C2	x	x
	Výbušní prostor	Ano/Ne	Výbušní prostředí	Ano/ne	x	x
	Navrhovaná obsazenost	-	Návrhová obsazenost pro výpočet evakuovaných osob	30	x	x
	Maximální obsazenost	-	Návrhová obsazenost pro výpočet TZB a ZTI systémů	20	x	x
	Doprava v klidu (parkoviště)					
	Označení parkoviště	-	Označení parkoviště	P01	x	x
	Kapacita	-	Počet stání	5	x	x
	Dešťová kanalizace	Ano/Ne	Požadavek na odvádění srážkových vod	Ano/ne	x	x
	Lapač olejů	Ano/Ne	Požadavek na umístění lapače ropných látek	03	x	x
	Výtah					
	Typ výtahu	TEXT	Osobní, nákladní, lůžkový	Osobní, nákladní, lůžkový	x	x
	Nosnost	kg	Udává nosnost výtahu	350	x	x
	Počet přepravovaných osob	-	Maximální počet přepravovaných osob	5	x	x
	Rozměr šachty	mm	šířka/hloubka/výška	1450/1350/3500	x	x
	Rozměr kabiny	mm	šířka/hloubka/výška	1000/1000/2000	x	x
	Rozměr dveří	mm	šířka/výška	800/1900	x	x
	Venkovní zpevněné plochy					
	Označení zpevněné plochy	-	Označení parkoviště	ZP01	x	x
	Využití	-	Popis účelu využití zpevněné plochy	5	x	x
	Dešťová kanalizace	Ano/Ne	Požadavek na odvádění srážkových vod	Ano/ne	x	x
	Lapač olejů	Ano/Ne	Požadavek na umístění lapače ropných látek	03	x	x
	Značení					
	Typ značení	-	Popis typu značení	vodorovné, svislé	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
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
Základní vlastnosti							
Základní informace							
	Název elementu	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	Název / Identifikační data	x	x	
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	
	Typ systému	-	Popis typu systému	Odvětrání garáží, gastro systém	x	x	
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu (např. SNIM, CCI, ÚRS, OTSKP)	15839841	x	x	
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér	x	x	
Technické informace							
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254	x	x	
	Provozní kapalina	-	Typ provozního media	Vzduch, voda, chladicí medium			x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu	pozinková ocel	x	x	
vlastnosti elementu							
Mechanické zařízení							
Technické informace							
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	
	Akustický výkon	dB	Předpokládaná požadovaná maximální hlučnost zařízení, když bez požadavků "N/A"	43	x	x	
	Průtok	m³/h	Návrhový průtok	500	x	x	
	Příkon/Napětí	W/V/A	-	3000/400/10	x	x	
	Startovací proud	W/V/A	-	15	x	x	
	Provozní napětí	W/V/A	-	10	x	x	
	Rychlost proudění	m/s	-	4			x
	Rozměry připojení	mm	Šířka x výška (průměr) návrhové, DN	120			x
	Kód místnosti	-	Jednoznačné označení místnosti v které se jednotka nachází	O253	x	x	
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne			x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne			x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne			x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne			x
	Napojení na EPS	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne			x

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

Větrání a vzduchotechnika						DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
	Rekuperační jednotky						
	Typ systému	-	-	Centrální, decentrální	x	x	
	Třída filtru	-	-	G5, G7		x	
	Účinnost rekuperace tepla	%	-	80	x	x	
	Ostatní						
	Příslušenství potrubí						
	Technické informace						
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	
	Číslo položky		Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	
	Průtok	m³/h	Návrhový průtok	500	x	x	
	Příkon/Napětí	W/V/A	-	3000/400/10		x	
	Rychlost proudění	m/s	-	4		x	
	Účinnost	%	Návrhová účinnost	83	x	x	
	Rozměry připojení	mm	Šířka x výška (průměr) návrhové, DN	120	x	x	
	Kód místnosti		Jednoznačné označení místnosti v které se jednotka nachází	O253	x	x	
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	
	Napojení na MaR	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	
	Napojení na EPS	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	
	Klapka						
	Typ klapky	-	Typ dveřní clony, bez požadavku "N/A"	Uzavírací, regulační, požární	x	x	
	Těsnost	-	Třída těsnosti v případě požadavků, jinak "N/A"	B, C		x	
	Typ pohonu	-	Typ pohonu nebo řízení pohonu	On/Off, 1-10V, MP-Bus, Návaznost na PBŘ a MaR	x	x	
	Stupeň nastavení	-	Předepsané výchozí nastavení	10%, 80%		x	
	Tlumič						
	Tvar	-	Pokud není jasný z geometrického zobrazení, jinak "N/A"	Kruhový, 4H	x	x	
	Akustický útlum	dB	-	15	x	x	
	Koncové prvky						
	Typ	-	Typ koncového elementu	Žaluzie, Dýza, Ventil	x	x	
	Barva	-	Barevné provedení povrchu	RAL7001	x	x	
	Materiál	-	Materiálové provedení	Nerez, Plast, Al, Ocel	x	x	
	Vyústky / anemostaty						
	Rozměr stavební	mm	-	Rozměry (DxŠxV)	x	x	
	Rozměr připojovací	mm	-	120		x	

Větrání a vzduchotechnika						DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
	Ostatní						
	Potrubí a tvarovky						
	Technické informace						
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	
	Označení větve	-	-	V1, V2	x	x	
	Šachta	-	Označení šachty, pokud se element v šachtě nachází jinak "N/A"	S1, S2	x	x	
	Tvar	-	-	Hranaté, kruhové, oválné	x	x	
	Materiál	-	-	Ocel, plast, látka, nerez, vata	x	x	
	Potrubí a tvarovky						
	Průtok	m³/h	-	15	x	x	
	Šířka / Průměr	mm	-	250	x	x	
	Výška	mm	U kulatého potrubí se neuvádí	500	x	x	
	Délka	mm	-	5000	x	x	
	Úhel	°	Úhel zadáván pro tvarovky, jinak N/A	25	x	x	
	Rychlost proudění	m/s	Návrhová hodnota potrubí	10		x	
	Třída těsnosti	-	-	B, C		x	
	Orientace	-	Určuje orientaci potrubí hlavních tras	Horizontální / Vertikální	x	x	
	Tlaková ztráta potrubí/tvarovky	Pa/m	-	100		x	
	Izolace						
	Typ	-	-	Vata, PP, PU	x	x	
	Tloušťka	mm	-	25	x	x	
	Povrchová úprava	-	-	Polep, oplechování, drátování		x	
	Tepelná vodivost	λ	-	0,033	x	x	
	Difúzní odpor	μ	-	50	x	x	
	Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2	x	x	
	Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60	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	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
Základní vlastnosti						
Základní informace						
	Název elementu	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	Název / Identifikační data	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	TUV, pitná voda, nepitná voda, plyn	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu (např. SNIM, CCI, ÚRS, OTSKP)	15839841	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x
Technické informace						
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního média	Voda, splaškové vody		x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x
Vlastnosti elementu						
Zařízení ZTI						
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Místnost	-	Číslo místnosti	125	x	x
	Připojovací rozměry	mm	DN připojení	50, 75, 110	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x
	Rozměry	mm	Pokud není automaticky převzato z grafických vlastností elementu		x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	
Vodojem						
Studna / vrt						
ČOV						
Žumpa						

Zdravotně technické instalace					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Výměník					
	Typ výměníku	-	-	Deskový, trubkový	x	x
	Typ napojení	-	-	závit, příruba		x
	Δp - P/S	Pa	Tlaková ztráta primár/sekundár	5		x
	Δt - P/S	Pa	Rozdíl teplot primární / sekundární	2		x
	PN - P/S	Pa	Jmenovitý tlak primární / sekundární	6		x
	Průtok primární	m3/hod	-	6	x	x
	Průtok sekundární	m3/hod	-	9	x	x
	Čerpadla / přečerpávací stanice / ATS					
	Typ	-	-	Oběhové, tlakové, kalové, akumulární splaškové	x	x
	Typ napojení	-	-	závit, příruba		x
	DN	-	Jmenovitý průměr v mm	32		x
	Příkon	W	-	1000		x
	Způsob ovládání	-	-	AM, FM		x
	Pracovní bod	m3/h,Pa	Výpočtový výkon čerpadla - graf	graf		x
	Označení větve	-	-	V1, V2		x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x
	Způsob regulace	-	-	konstatní tlak, konstatní průtok,proporcionální tlak i průtok	x	x
	Ohřivače TV					
	Objem	L	-	50	x	x
	Elektrický ohřev	ANO/NE	-	50	x	x
	Elektrický ohřev příkon	W	-	10		x
	Elektrický ohřev výkon	W	-	10		x
	Provozní tlak	Pa	-	5		x
	Akumulační zásobník					
	Typ zásobníku	-	-	ležatý, stojatý	x	x
	Objem	L	-	50	x	x
	Bojler					
	Typ ohřevu	-	-	Elektrický, s výměníkem	x	x
	Objem	L	-	50	x	x
	Úpravna vody					

Zdravotně technické instalace					DPS	PDPS	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
	Typ úpravny vody	-	-	Demineralizační filtry	x	x	
	Objem	L	-	50	x	x	
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x	
	DN napojení	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x	
	Médium	-	-	Pitná voda, TUV		x	
	Lapače tuků						
	Typ lapače	-	-	Automatický, mechanický	x	x	
	Objem	L	-	50	x	x	
	Počet jídel	KS	-	150	x	x	
	Odlučovač ropných látek						
	Typ odlučovače	-	-	Automatický, mechanický	x	x	
	Objem	L	-	50	x	x	
	Třída odlučovače	TEXT	třída a jmenovitá velikost podle ČSN EN 858	SOL-2/4M s mříží	x	x	
	Hydrant vnitřní						
	DN vstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x	
	Typ hadice	L	-	tvarově stálá,...		x	
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x	
	Požadovaný přetlak	Mpa	-	0,2	x	x	
	Skutečný přetlak	Mpa	-	0,5	x	x	
	Průtok	m3/h	-	20	x	x	
	Zařizovací předměty						
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	
	Místnost	-	Číslo místnosti	125	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	
	Rozměry	mm	Pokud není automaticky převzato z grafických vlastností elementu		x	x	
	Certifikace	ANO/NE	Zařízení musí zplňovat certifikaci (LEED, BREEM)	Ano/Ne		x	
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	
Bezbariérové řešení	ANO/NE	Zda má zařizovací předmět být navržený jako bezbariérový	Ano/Ne	x	x		
WC, umyvadlo, vana, bidet, sprchová vanička atd.							

Zdravotně technické instalace							DPS	PDPS
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
			Přípojovací rozměry	mm	DN připojení	50, 75, 110		x
			Vodovodní baterie - umyvadlová, sprchová, vanová, bidetová atd.					
			Typ ovládání	-	Typ ovládání baterie	Páková, termostatická, senzorová		x
			Přípojovací rozměry	"	Uvádět pouze pokud se nejedná o 1/2"	3/4, 1		x
			Sanitární doplňky (první vybavení)					

Zdravotně technické instalace					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Příslušenství potrubí					
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Připojovací DN	mm	Připojovací DN potrubí	32, 50, 50/110, 110	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Pojistné ventily					
	Otevírací tlak	bar	-	3, 4		x
	DN vstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x
	DN výstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x
	Redukční ventil					
	Pracovní tlak	bar	-	3, 4		x
	Expanzní zařízení					
	Typ	-	-	Uzavřené, otevřené	x	x
	Objem	m³	-	200		x
	Provozní tlak	bar	-	3		x
	Typ armatury	-	-	MK		x
	DN armatury	-	-	32		x
	Rozdělovač / Sběrač					
	Typ	-	-	Sdružený, oddílný	x	x
	DN hrdel	mm	Připojovací rozměr jednotlivých okruhů / větví	32		x
	Rozteče	mm	Rozestupy	80		x
	Označení větví	-	-	V1, V2, V3		x
	Armatury					
	Typ	-	-	Vřetenový, kulový, klapka, diferenční, regulační, vypouštěcí, trojcestný	x	x

Zdravotně technické instalace					DPS	PDPS	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
	Typ ovládání	-	-	Ručně, pohon		x	
	Typ napojení	-	-	Příruba, závit, press		x	
	Stavební délka	mm	U přírubových armatur	100		x	
	Filtry						
	Typ	-	-	Mechanický, automatický	x	x	
	Typ napojení	-	-	Závitový, přírubový		x	
	KVS	m3/h	-	0,865	x	x	
	Čištěná / výměna	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs			
	Manometr						
	Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x	
	Meřicí rozsah	kPa	-	0-600		x	
	Teploměr						
	Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x	
	Meřicí rozsah	°C	-	0-80		x	
	Vodoměr						
	Typ vodoměru	-	-	Suchoběžný, mokroběžný	x	x	
	Průtok měřidel	m3/hod	-	100	x	x	
	Tlaková ztráta	kPa	-	100		x	
	Účel vodoměru	-	-	fakturační, podružní		x	
	Jiné (Kalníky, Odvzdušňovací ventil, konpenzátor chvění, zpětná klapka)						
	Typ	-	-	Dle výrobku	x	x	
	Potrubí a tvarovky						
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)		ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy		15839841	x	x
	DN	mm	Jmenovitý průměr		32, 50, 110, 75/110	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída		4, 8		x
	Tloušťka stěny	mm	Tloušťka stěny		12		x
	Materiál	-	Použitý materiál		ocel, PPR, PE, Alpex, měď	x	x
	Spád	‰	Spádování potrubí		2, 3		x
	Typ spojování	-	Požitý typ spojení		Svařované, hrdlové		x
	Izolace						
	Typ	-	-		Vata, PP, PU	x	x

Zdravotně technické instalace							DPS	PDPS
				Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS
				Tloušťka	mm	-	25	x x
				Povrchová úprava	-	-	Polep, oplechování, drátování	x
				Tepelná vodivost	λ	-	0,033	x x
				Difúzní odpor	μ	-	50	x x
				Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2	x x
				Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60	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".

Mediciální plyny					DPS	PDPS
	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
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází, dle dokumentu Číselník Identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/003/xx/xxx/xx	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu, dle dokumentu Číselník Identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/xxx/xx/P02/xx	x	x
	Kód místnosti	-	Místnost ve které se elementu nachází, dle dokumentu Číselník Identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/xxx/xx/xxx/26	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	TUV, pitná voda, nepitná voda, plyn	x	x
	Výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	https://		x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x
Technické informace						
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny, parametr bude uveden u elementů, u velkých zařízení jako je VZT jednotka	254	x	x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního média	Voda, splaškové vody	x	x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x
Vlastnosti elementu						
Zařízení MEDI						
	Číslo místnosti	-	Číslo místnosti, uvedeno pouze u prvků, které jsou jasně umístěny, u ostatních prvků uvedeno N/A	125	x	x
	Připojovací rozměry	mm	DN připojení	50, 75, 110	x	x
	Tlaková odolnost	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu, uvbedeno pouze v případě, že je prvek z jednoho materiálu, v opačném případě bude ovedeno N/A		x	x
	Rozměry	mm	Pokud není automaticky převzato z grafických vlastností elementu		x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x

Mediciální plyny					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Signalizace tlaku plynu					
	Počet vstupů	-	-	max. 6	x	x
	Rozsah vstupů	mA	-	4 - 20		x
	Napájecí napětí	Vac (Hz)	-	180 Vac - 240 Vac / 50 Hz		x
	Příkon	VA	-	max. 20		x
	Provozní teplota okolí	°C	-	5 - 35		x
	Optická indikace	-	-	červená LED		x
	Akustická indikace	ANO/NE	-	Ano/Ne		x
	Výstup	-	-	RS485		x
	Nouzový vstup - skříň					
	Součásti	-	-	Kulový kohout, pojistný ventil, konektor	x	x
	Zámek	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x
	Typy plynů	-	-	O2, N2O, CO2	x	x
	Max. tlak	bar	-	10		x
	Min. tlak	bar	-	7		x
	Jmenovitý tlak	bar	-	9		x
	Průtok	Nm3/h	-	43, 75		x
	Vstupní připojení	mm	Jmenovitý průměr v mm	16		x
	Odběrné panely					
	Typ	-	Druh odběrného panelu	Rameno, most, rampa, terminální jednotky, dializační panel	x	x
	Instalace	-	umístění zařízení	Stropní, nástěnný, volně stojící	x	x
	Typ pohybu	-	-	pevné, zdvižné, otočné, kyvné		x
	Počet médií	-	počet různých druhů přiváděných plynů	1, 4		x
	Typ médií	-	druh přiváděných plynů	O2, N2O, CO2	x	x
	Provozní tlak	kPa	-	60		x
	Vybavení	-	další prvky mimo napojení médií	osvětlení, zásuvky, volací šňůry		x
	Kompresor					
	Typ	-	-	Šroubový, pístový, spirálový	x	x

Mediciální plyny					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Jmenovitý tlak	bar	-	7,5		x
	Jmenovitý výkon motoru	kW	-	22		x
	Objemový průtok max.	m3/min	-	0,89		x
	Objemový průtok min.	m3/min	-	3,9		x
	Hladina hluku	dB	-	67		x
	Tlaková nádoba / vzdušník					
	Provedení	-	-	Stojatý, ležatý	x	x
	Objem	l	-	300		x
	Pracovní tlak	bar	-	11		x
	Součásti	-	-	tlakoměr, zkušební kohout, pojišťovací ventil		x
	Vstupní připojení	"	-	3/4, 5/4, 3		x
	Jednotka čištění vzduchu					
	Filtrační schopnost	µm	minimální rozměr nečistot, které filtr zachytí	0,01	x	x
	Filtrační vložka	-	Typ filtrační vložky	A2V5-10		x
	Objem	ccm	-	130		x
	Průtok	m3/hod	-	240		x
	Odpouštění kondenzátu	-	-	poloautomatické, automatické		x
	Regulační rozsah	bar	-	0,5 - 8,5		x
	Vstupní tlak	bar	-	10		x
	Pracovní teplota	°C	-	0 - 60		x
	Závit	"	-	G1		x
	Vývěva					
	Typ	-	-	membránová, rotační, olejová, bezolejová, chemická	x	x
	Regulace vakua	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x
	Mezní tlak	bar	-	20		x
	rychlost čerpání	l/min	-	20		x
	Indikace chybových hlášení	ANO/NE	-	Ano/Ne		x
	Příslušenství	-	-	emisní chladič, rukojeť		x
	Generátor kyslíku					
	Koncentrace kyslíku	%	-	90 - 30	x	x
	Koncentrace kyslíku max.	%	-	93		x
	Regulace průtoku	l/min	-	1 - 8		x
	zvlhčovací nádržka na vodu	ANO/NE	-	Ano/Ne		x

Mediciální plyny					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Rozsah tlaku	kPa	-	96 - 106		x
	Hladina hluku	dB	-	40		x
	Výkon	kW	-	130		x
	Bezpečnostní systém	-	-	automatické vypnutí při přetížení, nebo ztrátě napětí/automatické vypnutí při přehřátí kompresoru		x
	Pracovní systém	-	-	nepřetržitý		x
	Pracovní teplota	°C	-	5 - 40		x
	Příslušenství potrubí					
	Připojovací DN	mm	Připojovací DN potrubí	32, 50, 50/110, 110		x
	Materiál	-	Základní materiál elementu			x
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500		x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Redukční ventil					
	Vstupní tlak max.	bar	-	25		x
	Vstupní tlak min.	bar	-	12		x
	Výstupní tlak	bar	-	4 - 10		x
Výstupní připojení	"	-	G1		x	
Vstupní připojení	"	-	G1		x	
	Průtokoměr					
	Výstupní tlak max.	bar	-	5		x
	Průtok	l/min	-	0 - 10		x
	Vstupní připojení	"	-	G1		x
	Výstupní připojení	"	-	G1		x
	Zvlhčovací láhev					
	Nominální pracovní tlak	bar	-	4 - 5		x
	Pracovní tlk min.	bar	-	3,2		x
	Pracovní tlak max.	bar	-	6		x

Mediciální plyny					DPS	PDPS	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
	Výstupní tlak max.	bar		10		x	
	Průtok	Nl/min		1 - 15		x	
	Vstupní připojení	"	-	G1		x	
	Výstupní připojení	"	-	G1		x	
	Regulátor tlaku						
	Rozsah regulace	mbar	-	1080 - 0,1		x	
	přesnost	mbar	-	±1		x	
	Pracovní teplota	°C	-	10 - 40		x	
	Třída ochrany	-	-	IP40		x	
	Podtlakový regulátor						
	Vstupní podtlak	mbar	-	-1000		x	
	Rozsah podtlaku	mbar	-	0 - -970		x	
	Průtok max.	l/min	-	45		x	
	Vstupní připojení	"	-	G1		x	
	Výstupní připojení	"	-	G1		x	
	Vysokotlaká sběrnice						
	Vstupní tlak max.	bar	-	200 (O2), 110 (CO2)		x	
	Zdrojová jednotka						
	Vstupní tlak max.	bar	-	200 (O2), 110 (CO2)		x	
	Výstupní tlak	bar	-	6 - 10		x	
	Průtok	Nm3/hod	-	30		x	
	Výstupní připojení	"	-	G1/2		x	
	Filtr						
	Typ filtrace	-	-	hrubá, jemná	x	x	
	Filtrační schopnost	µm	minimální rozměr nečistot, které filtr zachytí		0,01	x	
	Průtok	m3/min	-		3,9	x	
	Potrubí a tvarovky						
	DN	mm	Jmenovitý průměr		32, 50, 110, 75/110	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada		6, 10, 20, 40	x	x
	Tlaková odolnost	MPa	Tlaková třída		4, 8		x
	Tloušťka stěny	mm	Tloušťka stěny		12		x
	Materiál	-	Použitý materiál		ocel, PPR, PE, Alpex, měď	x	x
	Spád	‰	Spádování potrubí		2, 3	x	x
	Typ spojování	-	Požítý typ spojení		Svařované, hrdlové		x

Mediciální plyny							DPS	PDPS
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
			Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
			Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
			Izolace					
			Typ	-	-	Vata, PP, PU	x	x
			Tloušťka	mm	-	25	x	x
			Povrchová úprava	-	-	Polep, oplechování, drátování		x
			Tepelná vodivost	λ	-	0,033		x
			Difúzní odpor	μ	-	50		x
			Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2		x
			Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60		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	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
Základní vlastnosti						
Základní informace						
	Název elementu	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu	Název / Identifikační data	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	TUV, pitná voda, nepitná voda, plyn	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu (např. SNIM, CCI, ÚRS, OTSKP)	15839841	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x
Technické informace						
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního media	pitná voda, splaškové vody		x
	Teplota provozní kapaliny	°C	Teplota provozní kapaliny	50		x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x
Vlastnosti elementu						
	Mechanické zařízení					
	Technické informace					
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Místnost	-	Číslo místnosti	125	x	x
	Akustický výkon	dB	Předpokládaná požadovaná maximální hluchnost zařízení, když bez požadavků "N/A"	43	x	x
	Topný výkon	kW	Celkový topný výkon jednotky	55	x	x
	Chladicí výkon celkový	kW	Celkový chladicí výkon jednotky	15	x	x
	Chladicí výkon citelný	kW	Latentní chladicí výkon jednotky	10	x	x
	Provozní tlak	bar	Maximální dovolený přetlak	1,5	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x

Vytápění a chlazení						DPS	PDPS	
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
			Napojení na Chlazení	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne		x
			Napojení na ZTI	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne		x
			Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
			Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Zdroj Tepla (kotel)							
			Typ zařízení	-	-	Kotel, výměník, předávací stanice	x	x
			Palivový příkon	W	-	20	x	x
			Elektrický příkon	W	-	10	x	x
			DN napojení	mm	-	150		x
			Typ napojení	-	-	příruba, závit		x
			Objem vody	L	Objem vody v systému	5000		x
			Dálkové řízení	ANO/NE	-	Ano/Ne		x
			Druh paliva	-	-	Plyn, LTO, PB, Elektřina	x	x
			Průměr spalínové cesty	mm	-	150		x
			Typ spalínové cesty	-	-	Plast, nerez	x	x
			Teplota spalin	°C	-	300		x
			Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x
	Čerpadla							
			Typ	-	-	Mokroběžné, suchoběžné	x	x
			DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x
			Typ napojení	-	-	příruba, závit		x
			Příkon	W	-	20		x
			Pracovní bod	m3/h,Pa	Výpočtový výkon čerpadla z graf	9/20		x
			Způsob ovládání	-	-	AM, FM		x
			Označení větve	-	-	V1, V2		x
		Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x	
		Způsob regulace	-	-	konstatní tlak, konstatní průtok,proporcionální tlak i průtok	x	x	
Anuloid								
		Objem	l	-	500	x	x	
		DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x	
		Typ napojení	-	-	příruba, závit		x	

Vytápění a chlazení					DPS PDPS	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Maximální průtok	m3/hod	-	5	x	x
	Rozdělovač / Sběrač					
	Typ	-	-	Sdružený, oddílný	x	x
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x
	DN hrdel	mm	Připojovací rozměr jednotlivých okruhů / větví	32		x
	Rozteče	mm	Rozestupy	80		x
	Počet větví	-	-	2	x	x
	Označení větví	-	-	V1, V2, V3		x
	Maximální průtok	m3/hod	-	5	x	x
	Výměník (RTCH)					
	Typ výměníku	-	-	Deskový, trubkový	x	x
	Typ napojení	-	-	závit, příruba		x
	Δp - P/S	Pa	Tlaková ztráta primár/sekundár	5		x
	Δt - P/S	Pa	Rozdíl teplot primární / sekundární	2		x
	PN - P/S	Pa	Jmenovitý tlak primární / sekundární	6		x
	Průtok primární	m3/hod	-	6	x	x
	Průtok sekundární	m3/hod	-	9	x	x
	Zdroj Chladu					
	Typ chladiva zdroje chladu	-	Typ použitého chladiva v zařízení	R-410A, R32	x	x
	DN napojení	mm	-	150		x
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		x
	Médium	-	-	R410A		x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x
	Provozní proud	A	-	200	x	x
	Napětí	V/Hz	-	150	x	x
	Split - venkovní jednotka					
	Typ chladiva zdroje chladu	-	Typ použitého chladiva v zařízení	R-410A, R32	x	x
	DN napojení	mm	-	150		x
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		x
	Médium	-	-	R410A		x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x
	Provozní proud	A	-	200	x	x

Vytápění a chlazení								DPS PDPS	
				Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
				Napětí	V/Hz	-	150	x	x

Vytápění a chlazení					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Split - vnitřní jednotka					
	Typ chladiva zdroje chladu	-	Typ použitého chladiva v zařízení	R-410A, R32	x	x
	DN napojení	mm	-	150		x
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		x
	Médium		-	R410A		x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x
	Startovací proud	A	-	200		x
	Příkon	kW	-	150	x	x
	Detekce úniku	ANO/NE	-	Ano/Ne		x
	Energetické výměníky					
	Typ výměníku	-	Typ výměníku dle tvaru	Deskový, trubkový	x	x
	Proudění	-	Typ proudění	Souproudý, protiproudý		x
	Materiál	-	Materiál výměníku	Nerez, měď		x
	Zásobníky					
	Typ zařízení	-	Provedení	závěsný, stojací	x	x
	Objem	m³	Vnitřní objem kapaliny	1000	x	x
	Tlaková třída	PN	-	5		x
	Výkon výměníku při teplotním spáde T _p	kW	-	9/6		x
	Provozní teplota kapaliny	°C	-	60		x
	Úpravna vody (RTCH)					
	Typ úpravny vody	-	-	Demineralizační filtry	x	x
	Objem	L	-	50	x	x
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x
	DN napojení	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x
	Médium	-	-	Pitná voda, TUV		x
	Doplňovací a odplyňovací zařízení					
	Typ	-	-	Uzavřený, otevřený, čerpadlový, kompresorový	x	x
	Minimální/maximální tlak pro doplňování	Pa	-	9/6		x

Vytápění a chlazení					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Koncové prvky					
	Technické informace					
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500		x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota			x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota			x
	Napojení na ZTI	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne		x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota			x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota			x
	Otopná tělesa					
	Typ	-	-	Deskové, trubkové, konvektorové	x	x
	Výkon	W	-	500	x	x
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x
	Typ TRV	-	Typ termoregulačního ventilu včetně stupně nastavení	č.2		x
	Typ zavěšení	-	-	Přímý závěs, konzole		x
	Typ připojení	-	-	Klasické, VK-8, VKM-8, VKU		x
	Typ přípojovacího šroubení	-	-	H, R, P		x
	Termoregulační hlavice	-	Typ ovládání TR hlavice	Ruční, elektrická, oddálená		x
	Barva	-	Barevné řešení tělesa (RAL)	RAL		x
	Podlahové vytápění					
	Typ	-	-	Meandr, smyčka	x	x
	Rozteč	mm	-	200	x	x
	Výkon	W	-	1500	x	x
	Regulace	-	-	Elektrické, termostatické		x
	Teplota povrchu smyčky	°C	-	40		x
	Průtok	l/s	-	9/6	x	x
	Jiná otopná tělesa					
	Typ	-	-	Elektrické, infra zářič, quartz	x	x

Vytápění a chlazení						DPS	PDPS
		Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
		Výkon	W	-	3000	x	x
		Regulace	-	-			x
	Potrubí a tvarovky						
	Technické informace						
		Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
		Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
		Označení větve	-	-	V1, V2	x	x
		Materiál	-	Základní materiál elementu	Ocel, PERT, PERX, Med', Nerez	x	x
		Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018		x
		Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822		x
		Technická dokumnetace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://		x
		Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24		x
	Potrubí a tvarovky						
		Specifikace	-	Specifikace typu	bezešvé, švové svařované, s kyslíkovou bariérou	x	x
		Průtok	m³/h, l/min	-	3000		x
		PN	MPa	Tlaková řada potrubí	6, 10, 20, 40	x	x
		DN (u měděných a plastových potrubí vnější průměr x tl. stěny potrubí)	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40	x	x
		Povrchová úprava	-	Pokud není, tak "N/A"	Základní barva, Krycí nátěr		x
		Kotvení, pevné body	-	Systém kotvení nebo pevných bodů, pokud není, tak "N/A"	Hilti Sikla		x
	Spalinovod						
		Typ	-	-	tuhá paliva; kapalná paliva; plynná paliva	x	x
		DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x
		Komín	-	Specifikace komínu	Zděný, monolitický	x	x
		Typ vložky	-	-	Šamotové, nerezové		x
		Dimenze vložky	mm	-	250	x	x
		Materiál pláště	-	-	Šamotové, nerezové		x
	Izolace						
		Typ	-	-	Skelná vata, PE, parotěsné	x	x

Vytápění a chlazení							DPS	PDPS
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
			Tloušťka	mm	-	20, 50	x	x
			Povrchová úprava	-	-	S polepem, oplechování, N/A		x
			Tepelná vodivost	λ	-	0,033	x	x
			Difúzní odpor	μ	-	50	x	x
			Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2	x	x
			Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60	x	x
			Příslušenství potrubí					
			Technické informace					
			Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
			Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
			PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x
			Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x
			Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500	x	x
			Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota			x
			Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota			x
			Napojení na ZTI	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne		x
			Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota			x
			Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota			x
			Pojistné ventily					
			Typ	-	-	Pružinový, gravitační	x	x
			Otevírací tlak	Pa	Návrhová otevírací tlak			x
			DN vstup	mm	-	20		x
			DN vystup	mm	-	50		x
			Typ napojení	-	-	příruba, závit		x
			Expanzní zařízení					
			Typ	-	-	Uzavřené, otevřené	x	x
			DN připojovacího potrubí	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x
			Typ napojení	-	-	příruba, závit		x
			Objem	m³	-	200	x	x
			Tlakové poměry soustavy	bar	-	3		x
			Signalizace	ANO/NE	-	Ano,Ne		x

Vytápění a chlazení							DPS	PDPS
		Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
		Typ armatury	-	-	MK			x
		DN armatury	DN	-	32			x
		Armatury						
		Typ	-	-	Vřetenový, kulový, klapka, diferenční, regulační, vypouštěcí, trojcestný	x		x
		DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40			x
		KVS	m3/h	-	0,865	x		
		Typ ovládání	-	-	Ruční, elektrický			x
		Typ napojení	-	-	Závitové, přírubové			x
		Stupeň nastavení	m3/h	Výpočtové hodnoty regulace, pokud nejsou "N/A"	500			x
		Tlaková ztráta	Pa	Výpočtové hodnoty regulace pro diferenční a regulační armatury, jinak "N/A"	25			x
		Filtry						
		Typ	-	-	Sítový, výrový	x		x
		Typ napojení	-	-	Závitový, přírubový			x
		KVS	m3/h	-	0,865	x		x
		Tlaková ztráta	Pa	Výpočtové hodnoty regulace pro diferenční a regulační armatury, jinak "N/A"	25			x
		Průtok	m³/h, l/min	-	3000	x		x
		Manometr						
		Typ	-	-	Standardní, diferenční	x		x
		Meřicí rozsah	kPa	-	0-600			x
		Teploměr						
		Typ	-	-	Standardní, diferenční	x		x
		Meřicí rozsah	°C	-	0-80			x
		Jiné (Kalníky, Odvzdušňovací ventil, konpenzátor chvění, zpětná klapka)						
		Typ	-	-	Dle výrobku	x		x
		KVS	m3/h	-	0,865	x		x

Pozn.

Vytápění a chlazení							DPS	PDPS
				Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS

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	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
Základní vlastnosti						
Základní informace						
	Název elementu	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	Název / Identifikační data	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	MaR, SRTP, ENN, PBS	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu (např. SNIM, CCI, ÚRS, OTSKP)	15839841	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x
Technické informace						
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ABB		x
Vlastnosti elementu						
Společné prvky						
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x
Rozvaděč/ústředna						
	Typ	[-]	Typ rozvaděče	Rozvaděč EPS, MaR	x	x
	Označení	[-]	Specifické označení rozvaděče	C02357	x	x
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
	Směr přívodu/odvodu	[-]	Směr přívodu odvodu kabelů	Horní, Spodní, Horní/spodní		x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
	Zkratová odolnost	[kA]	Zkratová odolnost - I _{km}	45		x
	Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44		x
	Minimální prostor před	[mm]	Minimální volný prostor před rozvaděčem		x	x
Záložní zdroj						
	Typ	[-]	Typ záložního zdroje	Rozvaděč EPS, MaR	x	x

ELE, MaR, Požární systémy								DPS	PDPS
				Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
				Označení	[-]	Specifické označení záložního zdroje	C02357	x	x
				Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x
				Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
				Jmenovité napětí	V	Jmenovité napětí	50	x	x
				Jmenovitý výkon	W	Jmenovitý výkon	35	x	x
				Chlazení	Ano/Ne	Potřeba chlazení záložního zdroje	Ano/Ne	x	x
				Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
				Doba náběhu	sec	Doba náběhu v sekundách	15		x
				Doba zálohy	min	Doba zálohy v minutách	120		x
				Generátor					
				Typ	[-]	Typ generátoru	Rozvaděč EPS, MaR	x	x
				Označení	[-]	Specifické označení generátoru	C02357	x	x
				Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x
				Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
				Jmenovité napětí	V	Jmenovité napětí	50	x	x
				Jmenovitý výkon	W	Jmenovitý výkon	35	x	x
				Chlazení	Ano/Ne	Potřeba chlazení záložního zdroje	Ano/Ne	x	x
				Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
				Doba náběhu	sec	Doba náběhu v sekundách	15		x
				Doba zálohy	min	Doba zálohy v minutách	120		x
Minimální prostor před	mm	Prostor před generátorem	1000	x	x				
Periferie									
				Typ	[-]	Typ periferie	Periferie MaR	x	x
				Označení	[-]	Specifické označení periferie	C02357	x	x
				Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x
				Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
Kabelové trasy									
				Délka	[mm]	Nativní vlastnost	5 400	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
				Upevnění / kotvení	[-]	V případě požadavků na speciální upevnění, jinak "N/A"	Závitové tyče, konzoly		x
				Nosnost	kg/m	Minimální únosnost lávky	50		x

ELE, MaR, Požární systémy					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Kabely v trase	-	Počet a typ kabelů obsažených v trase	3x CYKY J 3x2,5, 7x AYKY J 5x16, 50x UTP CAT6		x
	Doba odolnosti požáru	min	Doba odolnosti proti požáru	30		x
	Kabely (pokud jsou modelované)					
	Délka	[mm]	Nativní vlastnost	5 400	x	x
	Typ	-	Označení typu kabelu.	CYKY J 5x16, AYKY J 5x16, UTP CAT6, FTP CAT5e, 12vl. SM 9/125 OS1	x	x
	Doba odolnosti požáru	min	Doba odolnosti proti požáru	30		x
	Instalační krabice/skříně					
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
	Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
	Podlahové krabice					
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
	Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
	Počet pozic	[-]	Počet pozic pro moduly	1,3,5,10	x	x
	Sílnoproud					
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x
	Koncové prvky					
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x
	Montáž	-	Typ montáže	Přisazená, zapuštěná		x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
	Zásuvky					
	Napětí	V	Napětí zásuvky	230, 400	x	x
	Sestava	-	Počet ks v sestavě, pokud neřešeno jednotlivými elementy	1,2,4	x	x

ELE, MaR, Požární systémy					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Jištění	Ano/Ne	Jištění zásuvky proudovým chráničem	Ano/Ne	x	x
	Přepětová ochrana	Ano/Ne	Požadavek na přepětovou ochranu	Ano/Ne	x	x
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x
	Počet polů	-	Počet pólů/fází	3		x
	Vypínače / tlačítka					
	Napětí	V	Napětí zásuvky	230, 400	x	x
	Sestava	-	Počet ks v sestavě, pokud neřešeno jednotlivými elementy	1,2,4	x	x
	Řazení	-	Typ řazení	1/0, 1, 5, 6, 7, So, 6+6, Žaluziový		x
	Přístrojová krabice	-	V případě speciálních požadavků, např z důvodů osazení inteligentních aktorů, jinak "N/A"	KU68		x
	Označení okruhu	-	Okruh	TN-S2	x	x
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x
	Přepětová ochrana	Ano/Ne	Požadavek na přepětovou ochranu	Ano/Ne	x	x
	Světla					
	Integrované nouzové osvětlení	Ano/Ne	Požadavek na integrované nouzové osvětlení	Ano/Ne	x	x
	Integrované pohybové čidlo	Ano/Ne	Požadavek na integrované pohybové čidlo	Ano/Ne	x	x
	Světelný tok	lm	Požadovaný světelný tok	2000	x	x
	Světelný zdroj	lm	Typ světelného zdroje	-	x	x
	Příkon	kW	Příkon	5		x
	Způsob ovládání	-	Způsob ovládání	lokální vypínač, BAS		x
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x
	Nouzová světla					
	Světelný tok	lm	Požadovaný světelný tok	2000	x	x
	Světelný zdroj	lm	Typ světelného zdroje	-	x	x
	Příkon	kW	Příkon	5		x
	Způsob ovládání	-	Způsob ovládání	lokální vypínač, BAS		x
	Požadovaná intenzita	lx	Požadovaná intenzita nouzového osvětlení	50		x
	Hromosvod					
	Poloměr valící se koule	m		30		x
	Odstupová vzdálenost	m		20		x
	Čidla					
	Typ čidla	-	Typ detekce pohybu	Detekce pohybu, detekce přítomnosti	x	x

ELE, MaR, Požární systémy					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Funkce měření intenzity světla	Ano/Ne		Ano / Ne		x
	Světelné piktogramy					
	Přípojnicový systém					
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x
	Přenosová charakteristika	A		300, 500		x
	Speciální vybavení					
	Nabíjecí stanice					
	Řada	-	Označení řady	Evlink	x	x
	Typ produktu	-	Popis typu produktu	Rychlonabíjecí stanice	x	x
	Systém řízení přístupu	-	Označení systému řízení přístupu	RFID authentication card podle ISO/IEC 14443 A a B	x	x
	Použití zařízení	-	Popis použití	Nabíjecí stanice pro elektromobily	x	x
	Typ instalace	-	Popis typu instalace	Venkovní/vnitřní	x	x
	Místo instalace	-	Popis místa instalace	Montáž na stěnu/ Stojan s podstavcem	x	x
	Vstupní Napětí	-	Hodnota vstupního napětí	360...440V AC při 50...60Hz, 3 fáze		x
	Vstupní proud	-	Hodnota vstupního proudu	38...42 A		x
	Jm. výstupní výkon	-	Hodnota jmenovitého vstupního výkonu	CHAdEMO: 24kW, 1,5...65 A, 150...500 V, DC		x
	Typ výstupu	-	Popis typu výstupu	Pravá strana : 1 nabíjecí kabel 3,25m nevyouvací		x
	Počet výstupů	-	Počet výstupů	2		x
	Typ konektoru	-	Označení typu konektoru	SAE CCS Combo 2		x
	Typ ochrany	-	Popis typu ochrany nabíjecí stanice	Proti zkratu, přetížení, nárůstu teploty, zemní ochrana	x	x
	Typ displeje	-	Popis typu displeje	LCD dotykový displej, 7"	x	x
	Typ ovládacího tlačítka	-	Uvedení označení ovládacích tlačítek	Start, Stop, Nouzové zastavení	x	x
	Materiál	-	Popis materiálu	Kov	x	x
	Barva	-	Popis a označení barvy	Čelní: bílá (RAL 9003), Tělo: tmavě šedá (RAL 7021)	x	x
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1225x507x250	x	x
	Hmotnost	kg	Hodnota hmotnosti	93	x	x
	Stupeň krytí	-	Označení stupně krytí	IP 55		x
	Stupeň ochrany Ik	-	Označení stupně ochrany	IK10		x
	Účinnost	-	Hodnota účinnosti	95%		x
	Provozní teplota	-	Hodnota provozních teplot	-25...50°C		x
	Pracovní nadmořská výška	-	Hodnota pracovní nadmořské výšky	0...2000 m		x

ELE, MaR, Požární systémy							DPS	PDPS
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
			Relativní vlhkost	-	Hodnota provozní relativní vlhkosti	10...95%		x
			Slaboproud					
			Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
			Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
			Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x
			Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x
			Komunikační zařízení					
			Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
			Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
			Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x

ELE, MaR, Požární systémy					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Reproduktor					
	Typ reproduktoru	-	Typ reproduktoru	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	x
	Výkon	W	Typ detekce pohybu	6,9,10		x
	Montážní otvor	mm	Rozměr montážního otvoru	100	x	x
	Pracovní teplota	°C	od -25 do 55°C	30		x
	Zesilovač					
	Typ zesilovače	-	Typ zesilovače	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	x
	Rozsah	-		47 - 862		x
	Výstupní úroveň	-		110		x
	Konektory	-		F female		x
	Vstup/Výstup	-		1x/1x		x
	Napájení	V		230	x	x
	Radiokomunikační systém					
	Typ radiokomunikačního systému	-	-	TETRA	x	x
	Interkom					
	Typ interkomu	-	-	DoorBird D2101V	x	x
	Navigační systém pro nevidomé					
	Typ navigačního systému	-	-	91	x	x
	Příkon	W	-	50	x	x
	Napájení	V	-	230	x	x
	ACS (přístupový systém)					
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x
	Příkon	W		50	x	x
	Řídící jednotka pro čtečky					
	Počet řízených čteček	-	Počet napojených podružných čteček	5, 10		x
	Spínaný zdroj pro ACS					
	Nástěnná bezkontaktní čtečka					
	Typ	-		Bluetooth, Mifare/DESfare/NFC, RFID	x	x
	Kamera pro čtení SPZ					

ELE, MaR, Požární systémy					DPS	PDPS	
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
	Panel pro ovládání vrat						
	Vjezdová závora						
	Semafor						
	Speciální vybavení						
		Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
		Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
		Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x
		Příkon	W		50	x	x
	Rentgen						
		Typ rentgenu	-		Jednopohledový, dvoupohledový	x	x
		Rozměry tunelu	-		620x 420	x	x
		Speciální vlastnosti	-		Detekce výbušnin		x
	Průchozí detektor kovů						
		Typ detektoru	-		Průchozí, karusel	x	x
		Rozměry tunelu	-		620x 420	x	x
	Parkovací zařízení						
		Typ parkovacího zařízení	-		Terminál	x	x
		Napájení	V		230		x
	Jednosměrné propusti osob						
		Typ propusti	-		91	x	x
		Průchodnost	průchod/min	Počet možných průchodů za minutu	50		x
		Metoda identifikace	-		volný vstup		x
	Vážicí zařízení						
		Typ vážicího zařízení	dB		91	x	x
		Napájení	V		230		x
	Potvrzovací tlačítko						
	Signalizační svítidlo						
	Komunikační terminál						
	Nouzové táhlo						
	Strukturovaná kabeláž						
		Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x
		Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x

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

ELE, MaR, Požární systémy										DPS	PDPS
					Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
					Monitor						
					Typ monitoru	-	-	IPS, TN, LED		x	
					Úhlopříčka	"	-	24", 27"		x	
					Nástěná montáž	Ano/Ne	-	Ano/Ne		x	
					Detektor						
					Typ detektoru	-	-	PZTS, EPS		x	
					Kategorie zabezpečení	-	Kategorie dle ČSN EN 50 131-1	1,2,3,4		x	
					Pracovní vzdálenost	m	-	10		x	

ELE, MaR, Požární systémy					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Magnet					
	Umístění magnetu	-	Popis umístění na výplni otvoru, typ montáže	Zápusťná montáž, na boku, nahoře,		x
	Pracovní vzdálenost	m		10		x
	Napájecí zdroj					
	Typ napájecího zdroje	-		Napěťový zdroj, Quick Charge, Fast charge		x
	Minimální prostor před	m	Minimální prostor před napájecím zdrojem	2		x
	PIR čidlo					
	Čidlo tříštění skla					
	Koncentrátor					
	Ústředna					
	Počet zón/skupin	-		96/16		x
	Klávesnice s dotykovým displayem					
	DT (domovní telefon)					
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x
	Příkon	W		50	x	x
	IP tablo					
	Audio	Ano/Ne		Ano/Ne		x
	Video	Ano/Ne		Ano/Ne		x
	IP telefon					
	IP ústředna					
MaR						
Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x	
Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x	
Rozvaděč	-	Označení rozvaděče do kterého je element zaústěn/připojen	R01, R02, R03	x	x	
Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x	

ELE, MaR, Požární systémy					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x
	Koncové prvky					
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x
	Příkon	W		50	x	x
	Prvky MaR (čidla, senzory, měřiče, regulátory atd.)					
	Profese	-	Definice profese které čidlo/senzor měří/reguluje	VZT, UTCH, ARS, ZTI atd.		x
	Element	-	Definice elementu který čidlo/senzor měří/reguluje	Uzávěr, klapka, podlaha, stěna, ventilátor, čerpadla atd.		x
	Zóna	-	Přiřazení prvku MaR do měřicí/regulační zóny - topení, chlazení, řízení osvětlené atd., zejména u Fit-out prostorů	Z01, Z02, Z03		x
	Další údaje specifické pro jednotlivé prvky	-	Potřebné údaje pro jednoznačné určení koncového elementu	Měřicí rozsah, limity, velikost, spínací hodnota atd		x
	Detekovaná látka	-	Název detekované látky	CO2		x
	Požární systémy (rozhlas, EPS, CNG/LPG systémy)					
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Rozhlas					
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x
	Příkon	W		50	x	x
	Síréná, zvukový projektor, reproduktor					
	Typ reproduktoru	-	Typ reproduktoru	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	x
	Výkon	W	Typ detekce pohybu	6,9,10		x
	Montážní otvor	mm	Rozměr montážního otvoru	100		x
	Pracovní teplota	°C	od -25 do 55°C	30		x

ELE, MaR, Požární systémy						DPS	PDPS
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS
			Citlivost	dB	-	91	x
			Vyzařovací úhel	°	-	174	x
			Úroveň akustického tlaku	dB	Úroveň maximálního akustického tlaku	50	x
			EPS				
			Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x
			Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x
			Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x
			Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x
			Příkon	W	-	50	x
			Tlačítkový požární hlásič				
			Číslo hlásiče	-	Unikátní číslo hlásiče	1250	x
			Výška	mm	Výška umístění hlásiče v místnosti	2500	x
			Opticko kouřový hlásič včetně patice				
			Číslo hlásiče	-	Unikátní číslo hlásiče	1250	x
			Výška	mm	Výška umístění hlásiče v místnosti	2500	x
			EPS ústředna				
			Číslo ústředny	-	Unikátní číslo hlásiče	1250	x
			Hmotnost	kg	-	250	x
			Kopplery (vstupné výstupní moduly)				
			Teplotní detekční kabel				
			Délka	mm	Délka detekčního kabelu	5500	x
			Autonomní detektor kouře EPS				
			CNG/LPG systémy				
			Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x
			Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x
			Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x
			Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x
			Příkon	W	-	50	x
			Čidlo CNG/LPG				
			Signalizační světelné tabule				

Pozn.

ELE, MaR, Požární systémy								DPS	PDPS
					Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS

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
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
Základní vlastnosti						
Základní informace						
	Název elementu	-	Označení elementu dle názvu v tomto dokumentu.	Název / Identifikační data	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	MaR, SRTP, ENN, PBS	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu (např. SNIM, CCI, ÚRS, OTSKP)	15839841	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x
Technické informace						
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ABB		x
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního média	Voda		x
Vlastnosti elementu						
Sprinklery						
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Pozink, RAL		x
	K-faktor	-	Průtok vody sprinklerem	57, 80, 115, 160		x
	Otevírací teplota	°C	Teplota při které sprinkler otevře	68, 93, 141		x
	Typ hlavice	-	Typ hlavice	SSU, SSP, SSH		x
	Velikost hlavice	"	Určuje velikost hlavice	1/2, 3/4		x
	Provozní tlak	Bar	Určuje provozní tlak sprinkleru	0.35, 0.5, 1, 2, 60, 100		x
	Průměr otvoru	mm	V případě, že se nejedná o plynovou hlavici "N/A"	3.5		x
	Citlivost	-	Určuje rychlost otevření sprinkleru	standardní, rychlá		x
Příslušenství sprinklerů						
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Pozink, RAL		x
Krycí plechy						
	Průměr	mm		200, 300, 600		x

SHZ & PBZ							DPS	PDPS
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
			Typ	-		Stojatý, závěsný		x
			Krycí koše					
			Typ	-		Stojatý, závěsný		x

SHZ & PBZ					DPS	PDPS
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
	Rozety					
	Styl	-	Styl provedení	50, 60		x
	Ostatní					
	Zařízení SHZ					
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x
	DN	mm	DN připojení	50, 75, 100	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
	Zaplavovací nádrž					
	Objem	m3	-	0.8, 1, 1.2, 2, 3		x
	Čerpadla					
	Typ	-	-	Hlavní ponorné, vedlejší ponorné		x
	Charakteristika	-	Charakteristika čerpadla - průtok a výtlačná výška	Q, H - graf		x
	Příkon	kW	-	37, 55		x
	Pracovní bod	m3/h,Pa	Výpočtový výkon čerpadla - graf	graf		x
	Kompresory					
	Objem	l	-	50		x
	Ventilové stanice					
	Dimenze	DN	-	80, 100, 150		x
	Hydranty					
	Dimenze hadice	DN	Dimenze použitých hadic	50, 65		x
	Počet přípojek	-	Počet přípojných bodů pro hadice	1, 2		x
	DN vstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x
	Typ potrubí	L	-	tvárově stálá,...		x
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x
	Ostatní					
	Potrubí a tvarovky					
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x

SHZ & PBZ						DPS	PDPS		
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
		DN	mm	Jmenovitý průměr		32, 50, 110, 75/110	x	x	
		PN	Bar	Tlaková třída		16	x	x	
		Materiál	-	Základní materiál elementu		Plast, nerez, pozink	x	x	
		Typ izolace	-	Použitý materiál izolace		PE, vata	x	x	
		Tloušťka izolace	mm	Zvolená tloušťka izolace		15, 30	x	x	
		Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"		Pozink, RAL		x	
		Kotevní systém	-	Popis typu kotvení		Konzole, závitová tyč, třmen, stabilka		x	
		Tloušťka stěny	mm	Tloušťka stěny		12		x	
		Spád	%	Spádování potrubí		2, 3		x	
		Typ spojování	-	Požitý typ spojení		Svařované, spojované, lisované		x	
	Rozdělovač								
	Ostatní								
	Příslušenství potrubí								
		Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"		Žárově zinkovaný, RAL7001		x	
		Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".		30, 45, 60	x	x	
		DN	mm	Připojovací DN příslušenství		32, 50, 50/110, 110	x	x	
		PN	MPa	Tlaková třída/řada		6, 10, 20, 40	x	x	
		Materiál	-	Základní materiál elementu		Plast, nerez, pozink	x	x	
		Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota		Ano/Ne		x	
		Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota		Ano/Ne		x	
		Uzávěry							
		Typ uzávěru	-	-			Kulový ventil, motýlková klapka, šoupě, plovákový ventil		x
		Zpětná klapka							
	Přetlaková klapka								
	Expanzní zařízení								
		Typ	-	-			Uzavřené, otevřené		x
		Objem	m³	-			200		x
		Provozní tlak	Bar	-			7, 8, 9		x
		Typ armatury	-	-			MK		x
		DN armatury	DN	-			32		x
	Manometry								
	Průtokoměry								
	Průtokový hlásič								
	Filtry								

SHZ & PBZ							DPS	PDPS	
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
		Testovací uzávěr							
		Protivířivá deska							
		Flexihadice							
		Redukce							
		Typ	-			Excentrická, koncentrická		x	
		Ostatní							
	SHZ Elektro								
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"			Žárově zinkovaný, RAL7001		x	
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".			30, 45, 60	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu			Plast, nerez, pozink	x	x	
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".			30, 45, 60	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen			154	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost			IP44, IP55		x	
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota			Ano/Ne		x	
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota			Ano/Ne		x	
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota			Ano/Ne		x	
	Rozvaděč / ústředna								
	Směr přívodu/odvodu	-	Směr přívodu odvodu kabelů			Horní, Spodní, Horní/spodní		x	
	Materiál	-	Materiál výrobku			Oceloplech, plast		x	
	Zkratová odolnost	kA	Zkratová odolnost - lkm			45		x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost			IP44, IP55		x	
	Tlakový spínač								
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost			IP44, IP55		x	
	Průtokový spínač								
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost			IP44, IP55		x	
	Poplachový zvon								
	Průměr	mm	-				152, 203, 254		x
	Ostatní								
	Požárně bezpečnostní zařízení								
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"			Žárově zinkovaný, RAL7001		x	
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".			30, 45, 60	x	x	
	Materiál	-	Základní materiál elementu			Plast, nerez, pozink	x	x	
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".			30, 45, 60	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen			154	x	x	
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"			Žárově zinkovaný, RAL7001		x	

SHZ & PBZ							DPS	PDPS
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS	
			Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
			Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
			Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x
			Požární klapka, požární stěnový uzávěr					
			Pohon	-	Výrobce a typ pohonu	např. 200 x 250 mm; nebo průměr 350 mm, atd.		x
			Typ iniciace	-	-	EPS, tavná		x
			Typ instalace	-	-	SDK, prostup		x
			Označení I/O automatu ŘS	-	I/O = vstup/výstup z automatu ŘS	karta 5, vstup 32 (výstup 32)		x
			Požární ventil, požární mřížka					
			Typ iniciace	-	-	EPS, tavná		x
			Typ instalace	-	-	SDK, prostup		x

SHZ & PBZ							DPS	PDPS	
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad	Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS		
			Zařízení pro odvod tepla a kouře (ZOTK)						
			Typ iniciace	-	-		EPS, tavná		x
			Signalizace - rozváděč	-	Rozváděč signalizace provozních stavů		R245		x
			Označení I/O automatu ŘS	-	I/O = vstup/výstup z automatu ŘS		karta 5, vstup 32 (výstup 32)		x
			Kouřová zástěna						
			Typ instalace	-	-		SDK, prostup		x
			Ostatní						
			Hasicí přístroj						
			Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"		Žárově zinkovaný, RAL7001		x
			Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".		30, 45, 60	x	x
			Materiál	-	Základní materiál elementu		Plast, nerez, pozink	x	x
			Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen		154	x	x
			Typ přístroje	[-]	Popis typu hasicího přístroje		Sněhový, vodní		x
			Objem hasiva	l	Objem hasiva		9		x

Pozn.

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

Zdravotnická technologie					DPS	PDPS
	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
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází, dle dokumentu Číselník Identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/003/xx/xxx/xx	x	x
	Budova	-	Název budovy ve které se objekt nachází, dle dokumentu Číselník Identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/xxx/12/xxx/xx	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu, dle dokumentu Číselník Identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/xxx/xx/P02/xx	x	x
	Kód místnosti	-	Místnost ve které se elementu nachází, dle dokumentu Číselník Identifikační kódy areálů, budov, podlaží a místností	xx/xxx/xx/xxx/26	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	TUV, pitná voda, nepitná voda, plyn	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér	x	x
Technické informace						
	Hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny, parametr bude uveden u elementů, u velkých zařízení jako je VZT jednotka	254	x	x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x
Vlastnosti elementu						
Lékařské zařízení						
	Označení cenové soustavy	-	Označení zvolené cenové soustavy(např. ÚRS, OTSKP, RTS,...)	ÚRS 2023/II	x	x
	Číslo položky	-	Číslo položky dle zvolené cenové soustavy	15839841	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x
	Napojení na Vodovod	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne	x	x
Lůžka						

	Bočnice	ANO/NE	-	Pevná, spouštěcí		x
	Hrazda	ANO/NE	-	Ano/Ne		x
	Kolečka	ANO/NE	-	Ano/Ne		x
	Nastavitelná výška	mm	-	400 - 800		x
	Matrace	mm	-	900x2000 mm		x
	Elektrické polohování	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x
	Nosnost	kg	-	91	x	x
Madlo						
	Instalace	-	-	pevné, otočné	x	x
	Výška instalace	ANO/NE	Pouze pokud se jedná o nástěnnou instalaci	1000 mm	x	x
Vyšetřovací lehátko						
	Kolečka	ANO/NE	-	Ano/Ne		x
	Nastavitelná výška	mm	-	400 - 800		x
	Elektrické polohování	ANO/NE	-	Ano/Ne	x	x
	Nosnost	kg	-	91	x	x
	Područky	ANO/NE	-	Ano/Ne		x
	Držák na roli papíru	ANO/NE	-	Ano/Ne		x
Závěsný mobilní systém						
	Nosnost kolejnice	kg	-	91	x	x
	Stropní zvedák	-	Typ zvedáku	Liko Multirall 200		x
	Nosnost zvedáku	kg	-	90	x	x
	Váha zvedáku	kg	-	8	x	x
	Rozsah zvedání	cm	-	160		x
Posilovací a rehabilitační stroje						
	Nosnost	kg	-	91	x	x
Zdravotnické přístroje						

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".