

# Příloha 6.4.1.a

## Datový standard

### část A

## Základna letecké záchranné služby

Zpracoval:  
DCCConsulting s.r.o.

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



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				DPZ	RDS	DSPS	FM
Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
<b>Základní vlastnosti</b>							
<b>Základní informace</b>							
Název elementu	-	Jméno konstrukce / objektu	Cihelné zdívo, betonový sloup, překlad	x	x	x	x
Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x
Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	x	x
Výška Bpv	m	Nadmořská výška vztahného bodu	545	x	x	x	x
Výška maximální	m	Nadmořská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií)	575	x	x	x	x
Vlastník	-	Název vlastníka (firmy)	ACR	x	x	x	x
Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní příklad výrobku	POROTHERM 24 P15, <a href="https://">https://</a>	x	x	x	x
<b>Rozměry</b>							
Plocha	m2	Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m2.	15,247	x	x	x	x
Objem	m3	Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m3, pro jasně definovatelné objekty.	100	x	x	x	x
<b>Technické informace</b>							
Materiál	-	Název hlavního materiálu konstrukce/skladby.	Keramické bloky, Beton, Dřevo	x	x	x	x
Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
<b>Vlastnosti elementu</b>							
<b>Interiér &amp; Exteriér</b>							
Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háčky, distančníky	x	x	x	x
<b>Konstrukce</b>							
Tloušťka	mm	Tloušťka vč. nosné konstrukce.	250	x	x	x	x
Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělící funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x	x
Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	52	x	x	x	x
Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu, nejedná se o omítku. Rozděleno " / " - v případě dvou různých úprav na obou površích. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, latexová malba	x	x	x	x
<b>Příčky a předstěny</b>							
Izolace	Ano/Ne	Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci	Ano, ne	x	x	x	x
Typ konstrukce	-	Typ konstrukce / záklopu, specifikovat v případě rozdílu mezi stranami oddělit " / "	Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní	x	x	x	x
Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	x	x
Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požární dělící	Ano, ne	x	x	x	x
Předstěna	-	Označuje, zda se jedná o předstěnu a její typ.	SDK jednostranný záklop, zděná předstěna	x	x	x	x
<b>Podhledy</b>							
Světlá výška	mm	Světelná výška místnosti po zavešení podhledu.	2800	x	x	x	x
Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na podled kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	x	x

-> Základní skupina vlastností pro všechny elementy v tabulce

-> Skupina vlastností společná pro skupiny elementů

-> Skupina vlastností společná pro jednotlivé elementy

-> Skupina vlastností jednotlivých elementů

Příklad č. 1 - Stěna					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
<b>Stěna</b>								
<b>Základní informace</b>								
	Název elementu	-	Jméno konstrukce / objektu	Cihelné zdivo, betonový sloup, překlad	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	x	x
	Výška Bpv	m	Nadmožská výška vztažného bodu	545	x	x	x	x
	Výška maximální	m	Nadmožská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií)	575	x	x	x	x
	Vlastník	-	Název vlastníka (firmy)	AČR	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní příklad výrobku	POROTHERM 24 P15, <a href="https://">https://</a>	x	x	x	x
<b>Rozměry</b>								
	Plocha	m2	Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m2.	15,247	x	x	x	x
	Objem	m3	Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m3, pro jasné definovatelné objekty.	100	x	x	x	x
<b>Technické informace</b>								
	Materiál	-	Název hlavního materiálu konstrukce/skladby.	Keramické bloky, Beton, Dřevo	x	x	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
<b>Vlastnosti elementu</b>								
<b>Hrubá stavba</b>								
	Třída betonu	-	Podrobnější materiálová specifikace dle ČSN EN 206+A1 a ČNS P 73 2404.	C 25/30 XC2 XF1		x	x	x
	Statická funkce	-	Nosná/nenosná konstrukce	Nosná, Nenosné	x	x	x	x
	Stupeň vyztužení	kg/m3	Číselná hodnota, která popisuje množství výztuže na m3 betonu	150		x	x	x
	Výztuž množství	t	Množství betonářské výztuže v daném elementu	20		x	x	x
	Krytí výztuže	mm	Číselná hodnota krytí výztuže udávaná v mm	15		x	x	x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, ne	x	x	x	x
	Prefa	Ano/Ne	Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci	Ano, ne	x	x	x	x
	Hmotnost	kg	Číselná hodnota udávaná v kg, uvedeno u PREFA elementů, jinak "N/A"	3500		x	x	x
	Pevnost	MPa	Pevnost v tlaku udávaná v Mpa	25	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu, nejedná se o omítku. Rozděleno " / " v případě dvou různých úprav na obou površích. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, latexová malba	x	x	x	x
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, Ne	x	x	x	x
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky, ISO nosníky		x	x	x
<b>Svislé konstrukce</b>								
	Pevnost zdiva	MPa	Pevnost zdiva v tlaku uvedená v MPa, pouze u zděných sloupů, jinak "N/A"	15	x	x	x	x
<b>Stěny</b>								
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	x	x	x	x

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

Příklad č. 2 - Vzduchotechnická jednotka					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
<b>Vzduchotechnická jednotka</b>								
<b>Základní informace</b>								
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení dle výrobce	Identifikační data/Popis	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	Odvětrání garáží, gastro systém	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	https://		x	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér	x	x	x	x
<b>Technické informace</b>								
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x	x	x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního media	Vzduch, voda, chladicí medium		x	x	x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ALUFLEX			x	x
<b>Technické informace - VZT jednotky</b>								
	Hlučnost zařízení	dB	Předpokládaná požadovaná maximální hlučnost zařízení, když bez požadavků "N/A"	43		x	x	x
	Průtok	m³/h	Návrhový průtok	500	x	x	x	x
	Příkon/Napětí	W/V/A		3000/400/10		x	x	x
	Rychlost proudění	m/s		4		x	x	x
	Účinnost	%	Návrhová účinnost	83	x	x	x	x
	Rozměry připojení	mm	Šířka x výška (průměr) návrhové, DN	120		x	x	x
	Kód místnosti	-	Jednoznačné označení místnosti v které se jednotka nachází	O253	x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na EPS	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Předepsané revize	-	Odkaz na dokument dodavatele (provozní řád)	https://			x	x
	Výchozí revize	-	Datum výchozí revize	44055			x	x
	Interval revize	-	Interval kontroly udávaný v měsících	5			x	x
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018			x	x
	Datum instalace	-	Datum osazení elementu	44055			x	x
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822			x	x
<b>VZT jednotka</b>								
	Typ rekuperace	-		Desková, rotační	x	x	x	x
	Třída filtru	-		G5, G7			x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	element je dálkově řízený	Ano/Ne			x	x

Architektonicko - Stavební					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
<b>Základní vlastnosti</b>								
<b>Základní informace</b>								
	Název elementu	-	Jméno konstrukce / objektu	Cihelné zdívo, betonový sloup, překlad	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	x	x
	Výška Bpv	m	Nadmořská výška vztažného bodu	545	x	x	x	x
	Výška maximální	m	Nadmořská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií)	575	x	x	x	x
	Vlastník	-	Název vlastníka (firmy)	ACR	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní příklad výrobku	POROTHERM 24 P15, <a href="https://">https://</a>	x	x	x	x
<b>Rozměry</b>								
	Plocha	m2	Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m2.	15,247	x	x	x	x
	Objem	m3	Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m3, pro jasné definovatelné objekty.	100	x	x	x	x
<b>Technické informace</b>								
	Materiál	-	Název hlavního materiálu konstrukce/skladby.	Keramické bloky, Beton, Dřevo	x	x	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
<b>Vlastnosti elementu</b>								
<b>Základové konstrukce</b>								
	Třída betonu	-	Podrobnější materiálová specifikace dle ČSN EN 206+A1 a ČNS P 73 2404.	C 25/30 XC2 XF1	x	x	x	x
	Statická funkce	-	Nosná/nenosná konstrukce.	Nosná, Nenosné	x	x	x	x
	Stupeň vyztužení	kg/m3	Číselná hodnota, která popisuje množství vyztuže na m3 betonu	150		x	x	x
	Výztuž množství	t	Množství betonářské vyztuže v daném elementu	20		x	x	x
	Krytí vyztuže	mm	Číselná hodnota krytí vyztuže udávaná v mm	15		x	x	x
	Pevnost	MPa	Pevnost v tlaku udávaná v Mpa	25	x	x	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
	Prefa	Ano/Ne	Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci	Ano, ne	x	x	x	x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, Ne	x	x	x	x
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky		x	x	x
<b>Základové desky</b>								
	Technické řešení hydroizolace	-	Bílá vana, černá vana, hnědá vana	Bílá vana, černá vana, hnědá vana	x	x	x	x
	Tloušťka desky	mm	Číselná hodnota tloušťky elementu udávaná v mm	Bílá vana, černá vana, hnědá vana	x	x	x	x
	Počet záběrů	-	Číselná hodnota popisující předpokládaný počet záběrů nutných k realizaci konstrukce	2		x	x	x
<b>Základové a opěrné stěny</b>								
	Technologie provedení	-	Samostatně stojící opěrné stěny, které nejsou součástí základových jam.	Gravitační, úhlové	x	x	x	x
<b>Píloty / Mikropíloty</b>								
	Statický účel	-	Statický účel piloty	Tahová, tlaková	x	x	x	x
	Hloubka založení	mm	Číselná hodnota hloubky založení	5000	x	x	x	x
	Technologie provedení	-	Popis stavební technologie provedení	Vrtané, CFA, Tlaková injektáž, Tyčová	x	x	x	x
<b>Pažení výkopů a jam</b>								
	Technologie provedení	-	Konstrukce zajišťující stabilitu výkopů a jam.	Záporové, milánské stěny, štětovnice	x	x	x	x
	Typ využití	-	Typ konstrukce z pohledu délky zabudování.	Dočasné, trvalé	x	x	x	x
<b>Základové pasy</b>								
<b>Základové rošty</b>								

Architektonicko - Stavební					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
Ostatní								
Hrubá stavba								
	Třída betonu	-	Podrobnější materiálová specifikace dle ČSN EN 206+A1 a ČNS P 73 2404.	C 25/30 XC2 XF1		x	x	x
	Statická funkce	-	Nosná/nenosná konstrukce	Nosná, Nenosné	x	x	x	x
	Stupeň vyztužení	kg/m3	Číselná hodnota, která popisuje množství výztuže na m3 betonu	150		x	x	x
	Výztuž množství	t	Množství betonářské výztuže v daném elementu	20		x	x	x
	Krytí výztuže	mm	Číselná hodnota krytí výztuže udávaná v mm	15		x	x	x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, ne	x	x	x	x
	Prefa	Ano/Ne	Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci	Ano, ne	x	x	x	x
	Hmotnost	kg	Číselná hodnota udávaná v kg, uvedeno u PREFA elementů, jinak "N/A"	3500		x	x	x
	Pevnost	MPa	Pevnost v tlaku udávaná v Mpa	25	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu, nejedná se o omítku. Rozděleno " / " v případě dvou různých úprav na obou površích. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, latexová malba	x	x	x	x
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x	x
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x	x
	Pohledovost	Ano/Ne	Pohledový beton	Ano, Ne	x	x	x	x
	Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky, ISO nosníky		x	x	x
Svislé konstrukce								
	Pevnost zdiva	MPa	Pevnost zdiva v tlaku uvedená v MPa, pouze u zděných prvků, jinak "N/A"	15	x	x	x	x
Stoupy								
Stěny								
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	x	x	x	x
	Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	53	x	x	x	x
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požárně dělicí	Ano, Ne	x	x	x	x
	Vodotěsnost	Ano/Ne	Zda se jedná o vodotěsnost beton.	Ano, Ne	x	x	x	x
Kominy a spalinovody								
	Materiál pláště	-	Popis materiálu komínu	keramické, betonové tvárnice	x	x	x	x
	Materiál vložky	-	Popis materiálu vložky	ocel, keramika	x	x	x	x
	Dimenze vložky	mm	Průměr vložky	100, 150, 250	x	x	x	x
Vodorovné konstrukce								
Stropní desky								
	Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	53	x	x	x	x
	Počet záběrů	-	Číselná hodnota popisující předpokládaný počet záběrů nutných k realizaci konstrukce	2		x	x	x
Podlahy								
	Typ nášlapné vrstvy	-	-	Parkety, vinylové lamely, dlažba	x	x	x	x
	Tloušťka nášlapné vrstvy	mm	Počet stupňů ve schodišťovém rameni.	12	x	x	x	x
	Typ roznášecí vrstvy	mm	Šířka schodišťového ramene.	Anhydrid, beton, OSB desky	x	x	x	x
	Tloušťka roznášecí vrstvy	mm	-	50	x	x	x	x
	Typ izolace	mm	Typ kročejové, tepelné izolace	EPS 100	x	x	x	x
	Tloušťka izolace	mm	-	100	x	x	x	x
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	x	x	x	x

Architektonicko - Stavební					DPZ	RDS	DSPS	FM
Jméno	Jednotky	Popis	Příklady					
Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	53		x	x	x	x
<b>Schodišťová ramena</b>								
Typ schodiště	-	Tvarový typ schodiště.	Jednoramenné, douramenné, tříramenné		x	x	x	x
Počet stupňů	-	Počet stupňů ve schodišťovém rameni.	12		x	x	x	x
Šířka ramene	mm	Šířka schodišťového ramene.	1200		x	x	x	x
Výška stupně	mm	Výška jednoho schodišťového stupně.	175		x	x	x	x
Šířka stupně	mm	Šířka jednoho schodišťového stupně.	280		x	x	x	x
Akustické opatření	-	Typ akustického uložení/separování ramene, v případě žádných opatření "N/A".	Ložiska, absorbéry, distanční deska			x	x	x
<b>Podesty</b>								
Typ podesty	-	Popis typu podesty.	Hlavní podesta, mezipodesta		x	x	x	x
Akustické opatření	-	Typ akustického uložení/separování podesty, v případě žádných opatření "N/A".	Vylamovací pásy, ložiska, distanční deska			x	x	x
<b>Střechy</b>								
Sklon	%	Sklon střešního pláště	40,35,0		x	x	x	x
Typ hlavní hydroizolace	-	Textový popis typu hydroizolace střechy	AP-SM-P, AP-SM-B, F-PVC-P		x	x	x	x
Typ pojistné hydroizolace	-	Textový popis typu pojistné hydroizolace	AP-SM, Difúzní propustná fólie		x	x	x	x
Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,15		x	x	x	x
Spádová vrstva	-	Materiál spádové vrstvy	EPS, XPS, Lehčený beton, Nosná kce		x	x	x	x
Tepelně izolační vrstva	-	Materiál tepelné izolace	EPS,XPS		x	x	x	x
Tloušťka izolace	mm	-	250		x	x	x	x
Krytina	-	Typ krytiny (uvádět u šikmých střech)	Pálená bobrovka, Betonová taška		x	x	x	x
Tloušťka střešní konstrukce	mm	Celková tloušťka skladby střešní konstrukce	400		x	x	x	x
<b>Nosníky</b>								
Profil	-	Popis profilu vazníku	Sedlový, lichoběžníkový, pultový		x	x	x	x
<b>Krov</b>								
Typ konstrukčního prvku		Název konstrukčního prvku krovu	Krokev, vaznice, kleština, pozednice		x	x	x	x
<b>Rampy</b>								
Sklon	%	Sklon rampy	5,10		x	x	x	x
Protiskluzová úprava	-	Úprava povrchu	kartáčování, zdrsnění, nátěr se vsypem		x	x	x	x
<b>Zábradlí</b>								
<b>Interiér &amp; Exteriér</b>								
Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841		x	x	x	x
Doplňkové prvky	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky			x	x	x
<b>Konstrukce</b>								
Tloušťka	mm	Tloušťka vč. nosné konstrukce.	250		x	x	x	x
Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1		x	x	x	x
Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	52		x	x	x	x
Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu, nejedná se o omítku. Rozděleno " / " v případě dvou různých úprav na obou površích. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, latexová malba		x	x	x	x
<b>Příčky a předstěny</b>								
Izolace	Ano/Ne	Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci	Ano, ne		x	x	x	x
Typ konstrukce	-	Typ konstrukce / záklopu, specifikovat v případě rozdílu mezi stranami oddělit " / "	Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní		x	x	x	x



Architektonicko - Stavební					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
	Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	x	x
	Požární úsek	Ano/Ne	Označuje zda je konstrukce požární dělicí	Ano, ne	x	x	x	x
	Předstěna	-	Označuje, zda se jedná o předstěnu a její typ,	SDK jednostranný záklop, zděná předstěna	x	x	x	x
	Podhledy							
	Světlá výška	mm	Světlá výška místnosti po zavěšení podhledu.	2800	x	x	x	x
	Speciální funkce	-	Popisuje zda jsou na podhled kaladeny nějaké speciální požadavky.	Protipožární, vodě odolný, akustický	x	x	x	x
	Zateplovací systém							
	Požární odolnost		Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak N/A.	REI 60 DP1	x	x	x	x
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota součinitele prostupu tepla	0,2	x	x	x	x
	Typ systému	-	Typ konstrukce zateplovacího systému	KZS (ETICS), provětrávaný	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu.	Nástřík, fasádní omítka 0,2mm, nátěr	x	x	x	x
	Povrchové úpravy							
	Povrchové úpravy							
	Tloušťka	mm	Tloušťka omítky.	15	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nástřík, malba	x	x	x	x
	Lehký obvodový plášť							
	Tloušťka	mm	Tloušťka vč. nosné konstrukce.	250	x	x	x	x
	Požární odolnost	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak N/A.	REI 60 DP1	x	x	x	x
	Vážená stavební neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedená v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A".	52	x	x	x	x
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota celkového součinitele prostupu tepla uvedená v W/(m2.K).	0,8	x	x	x	x
	Konstrukce							
	Typ konstrukce	-	Typ LOP	Rastrový, panelový, parapetní, terčový	x	x	x	x
	Materiál	-	Materiál nosné konstrukce - rastru, panelu atd.	Hliník, nerez	x	x	x	x
	Zasklení							
	Plocha zasklení	m2	Plocha zasklení jednoho elementu, části, modulu	3,2	x	x	x	x
	Typ zasklení	-	Textový popis skla a jeho doplňků.	Dvojsklo	x	x	x	x
	Speciální konstrukce	-	Vyjmenovává speciální doplňky LOP.	mříž, folii, stabilní stínění	x	x	x	x
	Mechanická pevnost	-	Třída mechanické pevnosti. (např. 4)	4	x	x	x	x
	Solární faktor	%	Celkový prostup sluneční energie přes zasklení (g)	90	x	x	x	x
	Výplně otvorů							
	Vzduchová neprůzvučnost	dB	Číselná hodnota vzduchové neprůzvučnosti elementu/konstrukce.	42	x	x	x	x
	Odolnost proti požáru	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x	x
	Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Číselná hodnota celkového součinitele prostupu tepla uvedená v W/(m2.K).	0,8	x	x	x	x
	Interval revize	-	Číselná hodnota intervalu revize (dny)	365			x	x
	Interval kontroly	-	Číselná hodnota intervalu kontroly (dny)	365			x	x
	Technická dokumentace	-	Odkaz nebo výpis z technického listu zabudovaného výrobku	https://			x	x
	Okna							
	Plocha zasklení	m2	Plocha zasklení	1,2	x	x	x	x
	Typ otevírání	-	Textový popis typu otevírání	Otevíravé, kyvné, posuvné	x	x	x	x
	Rám - materiál	-	Materiál rámu.	Plast, hliník, dřevo	x	x	x	x
	Rám - povrchová úprava interiéru	-	Textový popis povrchové úpravy okna z interiéru.	RAL, Zlatý dub, elox		x	x	x
	Rám - povrchová úprava exteriéru	-	Textový popis povrchové úpravy okna z exteriéru.	RAL, Zlatý dub, elox		x	x	x
	Zasklení	-	Textový popis skla a jeho doplňků.	Izolační trojsklo	x	x	x	x

Architektonicko - Stavební				DPZ	RDS	DSPS	FM
Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
Kování	-	Jednoznačné označení kování.	Klička, klika, klika se zámkem	x	x	x	x
Solární faktor	%	Celkový prostup sluneční energie přes zasklední (g)	95	x	x	x	x
Světelný činitel prostupu	%	Charakterizuje prostup světla (tv)	95	x	x	x	x
Reakce na oheň	-	Třída reakce na oheň	D	x	x	x	x
Mechanická pevnost	-	Třída mechanické pevnosti.	4	x	x	x	x
Žaluzie/rolety/kastlík	-	Zda okno obsahuje kastlík pro předokenní žaluzie, rolety nebo prázdný kastlík (příprava).	Žaluzie, rolety	x	x	x	x
Větrací šterbina	Ano/Ne	Zda okno obsahuje větrací šterbinu.	Ano, ne		x	x	x
Speciální konstrukce	-	Vyjmenovává speciální doplňky okna.	Mříž, Folii, stabilní stínění		x	x	x
Odolnost							
Bezpečnostní odolnost	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
Odolnost proti zatížení větrem	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
Odolnost proti nárazu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
Odolnost proti průstřelu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
Odolnost proti výbuchu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
Odolnost proti násilnému vniknutí	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne	x	x	x	x
Požadavky na profese							
Připojení NN	Ano/Ne	Připojení rozvodů NN.	Ano, ne		x	x	x
Připojení EPS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EPS.	Ano, ne		x	x	x
Připojení EZS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EZS.	Ano, ne		x	x	x
Připojení MaR	Ano/Ne	Napojení rozvodů systému MaR.	Ano, ne		x	x	x
Parapet vnitřní / vnější							
Parapet - materiál	-	Materiálová specifikace elementu.	Plast, hliník, TiZn plech	x	x	x	x
Výška parapetu	mm	Výška parapetu od čisté podlahy.	900	x	x	x	x
Délka	mm	Číselná hodnota délky udávaná v mm.	1000	x	x	x	x
Šířka	mm	Číselná hodnota šířky elementu uvedená v mm.	200	x	x	x	x
Tloušťka	mm	Číselná hodnota tloušťky prvky udávaná v mm..	0,8	x	x	x	x
Dveře							
Funkce	-	Označuje umístění dveří.	Interiér, exteriér	x	x	x	x
Typ otevírání	-	Označuje typ otevídání dveří.	Levé, pravé, Dvoukřídle, posuvné	x	x	x	x
Zárubeň							
Typ zárubně / rámu	-	Textový a číselný popis typu zárubně	Obložková, lisovaná	x	x	x	x
Materiál zárubně / rámu	-	Textový a číselný popis užitého materiálu.	Dřevěná, ocelová, hliníková	x	x	x	x
Kód povrchové úpravy zárubně / rámu	-	Textový popis.	Nátěr, dýha, folie		x	x	x
Kování	-	Textový popis použitého kování.	Kl/kl, kl/ko, WC sada, paniková klika		x	x	x
Křídlo							
Počet křídel	-	Počet dveřních křídel	1,2	x	x	x	x
Materiál křídla	-	Popis užitého materiálu.	Dřevo, sklo, karton, plech, hliník, tahokov	x	x	x	x
Zámek							
Typ zámku		Popis typu zámku	Mechanický, elektronický, klička		x	x	x
Systém gen. klíče	Ano/Ne	Textová popis sytému generáního klíče.	Ano, ne		x	x	x
Příslušenství							
Větrací mřížka	Ano/Ne	Zda dveřní křídlo obsahuje vetrací mřížku.	Ano, ne	x	x	x	x
Práh	Ano/Ne	Zda dveře obsahují práh.	Ano, ne	x	x	x	x
Samozavírače	Ano/Ne	Zda dveře obsahují samozavírače	Ano, ne	x	x	x	x
Dveřní zarážky	Ano/Ne	Zda dveře obsahují dveřní zarážky.	Ano, ne	x	x	x	x

Architektonicko - Stavební					DPZ	RDS	DSPS	FM
Jméno	Jednotky	Popis	Příklady					
Odolnost								
Bezpečnostní odolnost	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne		x	x	x	x
Odolnost proti zatížení větrem	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne		x	x	x	x
Odolnost proti nárazu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne		x	x	x	x
Odolnost proti průstřelu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne		x	x	x	x
Odolnost proti výbuchu	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne		x	x	x	x
Odolnost proti násilnému vniknutí	Ano/Ne	Zvýšený požadavek na odolnost	Ano, ne		x	x	x	x
Požadavky na profese								
Připojení NN	Ano/Ne	Připojení rozvodů NN.	Ano, ne			x	x	x
Připojení EZS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EZS.	Ano, ne			x	x	x
Připojení EPS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EPS.	Ano, ne			x	x	x
Připojení ACS	Ano/Ne	Připojení poplašného zařízení.	Ano, ne			x	x	x
Připojení MaR	Ano/Ne	Napojení rozvodů systému MaR.	Ano, ne			x	x	x
Karusel								
Funkce	-	Označuje umístění karuselu	Interiér, exteriér		x	x	x	x
Výška	mm	Výška karuselu	2500		x	x	x	x
Průměr	mm	Průměr karuselu	2000		x	x	x	x
Typ pohonu	-	Označuje typ pohonu karuselu	Manuální, hybridní, motorový		x	x	x	x
Interval revize	-	Číselná hodnota intervalu revize (dny)	365				x	x
Interval kontroly	-	Číselná hodnota intervalu kontroly (dny)	365				x	x
Technická dokumentace	-	Odkaz nebo výpis z technického listu zabudovaného výrobku	https://				x	x
Požadavky na profese								
Připojení NN	Ano/Ne	Připojení rozvodů NN.	Ano, ne			x	x	x
Připojení EZS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EZS.	Ano, ne			x	x	x
Připojení EPS	Ano/Ne	Připojení rozvodů EPS.	Ano, ne			x	x	x
Připojení ACS	Ano/Ne	Připojení poplašného zařízení.	Ano, ne			x	x	x
Připojení MaR	Ano/Ne	Napojení rozvodů systému MaR.	Ano, ne			x	x	x
Sekční vrata								
Ovládání	-	Typ ovládání	Ručně/elektropohonem		x	x	x	x
Popis kování	-	Kompletní popis kování	Ocelové L-profilů s integrovaným těsněním a vodící kolejnič ve tvaru J, síla stěny profilů 2mm, galvanicky pozinkováno, spoje technologií "TOX", posuvová kolečka - nylonová s kuličkovými ložisky		x	x	x	x
Rozměry	mm	Maximální šířka x maximální výška	7500x5000		x	x	x	x
Plocha	m2	Maximální plocha vrat	32		x	x	x	x
Součinitel prostupu tepla	W/m2K	Hodnota součinitele prostupu tepla	1,22		x	x	x	x
Hmotnost	kg/m2	orientační hmotnost vrat	14		x	x	x	x
Základní provedení	-	Typ sekci	kazeta/lamela/středový prolis/bez prolisu		x	x	x	x
Provedení povrchů	-	Popis povrchu vrat	bílá(stucco)/RAL(hladká 06)/mahagon(fólie)		x	x	x	x
Doplňky	-	Nerezové doplňky sekčních vrat	typ 03		x	x	x	x
Kolejnice								
Typ kolejnice	-	Označení dle výrobce	S..11/S..12/S..13		x	x	x	x
Celková délka	mm	Délka kolejnice	3309		x	x	x	x
Kotvení	mm	Délka kotvení kolejnice	2830		x	x	x	x

Architektonicko - Stavební					DPZ	RDS	DSPS	FM
Jméno	Jednotky	Popis	Příklady					
Zásuvka	mm	vzdálenost uložení zásuvky	3500		x	x	x	x
Pohon								
Jmenovité napětí	V	Hodnota jmenovitého napětí	230			x	x	x
Frekvence	Hz	Hodnota frekvence	50			x	x	x
Odběr proudu	A	Hodnota odběru proudu	1,1			x	x	x
Příkon v chodu	kW	Hodnota příkonu v chodu	0,25			x	x	x
Příkon stand-by	W	Hodnota příkonu stand-by	<4			x	x	x
Ovládací napětí	V DC	Hodnota ovládacího napětí	24			x	x	x
Stupeň krytí	-	Označení stupně krytí	IP20			x	x	x
Tažná a tlačná síla	N	Hodnota tažné a tlačné síly	600			x	x	x
Rychlost posuvu	mm/s	Hodnota rychlosti posuvu	140			x	x	x
Hmotnost hlavy	kg/m2	Hodnota hmotnosti hlavy pohonu	3,8			x	x	x
Provozní teplota	-	Hodnoty provozní teploty	-20...60°C			x	x	x
Doba chodu pohonu	%	Hodnota doby chodu pohonu	25			x	x	x
Vstup pro příslušenství	-	Hodnoty elektrických parametrů vstupu pro příslušenství	24 V/200 mA			x	x	x
Třída ochrany	-	Označení třídy ochrany	I			x	x	x
Krouticí moment	Nm	Hodnota kroutícího momentu	15			x	x	x
Jmenovité otáčky	ot/min	Počet otáček za minutu	30			x	x	x
Max. otočení hřídele	-	Počet maximálních otočení hřídele	15			x	x	x
Rozměry	mm	šířka x délka x výška	19x420x261		x	x	x	x
Hmotnost	kg	Hodnota hmotnosti	6,7		x	x	x	x
Okenní výplně								
Typ okenní výplně	-	Popis typu okenní výplně	Kouřová, zrcadlo, tahokov, kůra,...		x	x	x	x
Příslušenství								
Popis příslušenství	-	Různá příslušenství - prosklení, bezpečnostní prvky, elektro, doplňky	ALW prosklená hliníková sekce		x	x	x	x
Světlovod								
Označení	-	Popis světlovodu	Tubusový světlovod		x	x	x	x
Použití	-	Specifikace použití světlovodu	pro všechny druhy staveb		x	x	x	x
Typ světlovodu	-	Označení typu světlovodu	SZ 230		x	x	x	x
Průměr potrubí	mm	Hodnota průměru potrubí	230		x	x	x	x
Velikost kruhového difuzoru	mm	Průměr difuzoru	405		x	x	x	x
Velikost čtvercového difuzoru	mm	Velikost čtverce	405x405		x	x	x	x
Poloměr osvětlení	m	Hodnota poloměru osvětlení	1		x	x	x	x
Materiál stropního difuzoru	-	Popis/označení materiálu stropního difuzoru	ABS PMMA, kov s povrchovou úpravou komaxit		x	x	x	x
Příslušenství	-	Popis příslušenství	Stavitelný kloub 30°			x	x	x
Záruka na systém	-	Délka doby záruky	10 let na systém světlovodu, 25 let na odrazivou plochu, 2 roky na elektrické příslušenství			x	x	x
Odráživost povrchu potrubí	%	Hodnota odrazivosti povrchu potrubí	98		x	x	x	x
Doplňky	-	Popis doplňků	LED - difuzor opatřen LED diodami			x	x	x
Bezpečnostní mříže								
Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nerez, nátěr		x	x	x	x
Revizní dvířka								
Povrchová úprava	-	V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A"	Nerez, nátěr		x	x	x	x
Ostatní								

Architektonicko - Stavební				DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady			
	Označení elementu	-	Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu	15839841	x	x	x
	Doplňkové části	-	Popis elementů doplňujících konstrukci	Spony, háky, distančníky		x	x
	Prostupy						
	Průměr	mm	Pokud je prostup kruhový, pokud čtvrhraný "N/A".	150	x	x	x
	Rozměr	mm	Pokud je prostup hranatý (šířka x výška), pokud kruhový "N/A".	200x150	x	x	x
	Požární ucpávka	Ano/Ne	Zda obsahuje prostup požární ucpávku.	Ano, ne	x	x	x
	Požární odolnost požární ucpávky	min	Udává požární odolnost požární ucpávky v minutách	60,90,120	x	x	x
	Klempířské výrobky						
	Rozvinutá šířka	mm	Délka rozvinuté šířky plechu, pro účely vykazování.	350	x	x	x
	Tloušťka plechu	mm	Tloušťka použitého plechu v mm	5	x	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Pozinkování, nátěr, RAL	x	x	x
	Zámečnické výrobky						
	Hmotnost	kg	Pro konstrukce vyžadující strojní manipulaci.	800		x	x
	Povrchová úprava	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Pozinkování, nátěr, RAL	x	x	x
	Odolnost proti požáru	-	Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A".	REI 60 DP1	x	x	x
	Truhlářské výrobky						
	Povrchová úprava	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Nátěr, impregnace	x	x	x
	Místnosti						
	Číslo místnosti	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	03	x	x	x
	Typ místnosti	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Pobytová, technická, hygienická	x	x	x
	Název místnosti	-	V případě bez povrchové úpravy "N/A".	Kancelář	x	x	x
	Světlá výška místnosti	mm	Světlá výška místnosti	2500	x	x	x
	Povrchová úprava podlahy	-	Textový popis nášlapné vrstvy podlahy	keram. dlažba	x	x	x
	Povrchová úprava stěny	-	Textový popis nášlapné vrstvy stěny	sádrová omítka	x	x	x
	Povrchová úprava stropu	-	Textový popis nášlapné vrstvy stropu	sádrová omítka	x	x	x
	Celková plocha ploch místnosti	m²	Plocha všech stěn a stropu místnosti	84	x	x	x
	Požární úsek	-	Označení požárního úseku	PO 01	x	x	x
	Chráněná úniková cesta	Ano/Ne	Udává zda je místnost chráněnou únikovou cestou	Ano/ne	x	x	x
	Vytápěno	Ano/Ne	Udává zda je u místnosti kladen požadavek na vytápění	Ano/ne	x	x	x
	Chlazení	Ano/Ne	Udává zda je u místnosti kladen požadavek na chlazení	Ano/ne	x	x	x
	Nucené větrání místnosti	Ano/Ne	Udává zda je u místnosti kladen požadavek na nucené větrání	Ano/ne	x	x	x
	Návrhová intenzita osvětlení	lx	Hodnota návrhové intenzity osvětlení	15	x	x	x
	Zóny						
	Číslo zóny	-	Číselné označení zóny	Z01	x	x	x
	Název zóny	-	Seskupení více místností do zóny	Gastro, zázemí, skladovací	x	x	x
	Stupeň agresivity prostředí	-	Stupeň agresivity prostředí	C2	x	x	x
	Výbušný prostor	Ano/Ne	Výbušný prostředí	Ano/ne	x	x	x
	Návrhovaná obsazenost	-	Návrhová obsazenost pro výpočet evakuovaných osob	30	x	x	x
	Maximální obsazenost	-	Návrhová obsazenost pro výpočet TZB a ZTI systémů	20	x	x	x
	Doprava v klidu (parkoviště)						
	Označení parkoviště	-	Označení parkoviště	P01	x	x	x
	Kapacita	-	Počet stání	5	x	x	x
	Dešťová kanalizace	Ano/Ne	Požadavek na odvádění srážkových vod	Ano/ne	x	x	x
	Lapač olejů	Ano/Ne	Požadavek na umístění lapače ropných látek	03	x	x	x
	Výtah						
	Typ výtahu	TEXT	Osobní, nákladní, lůžkový	Osobní, nákladní, lůžkový	x	x	x
	Nosnost	kg	Udává nosnost výtahu	350	x	x	x

Architektonicko - Stavební					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
	Počet přepravovaných osob	-	Maximální počet přepravovaných osob	5	x	x	x	x
	Rozměr šachty	mm	šířka/hloubka/výška	1450/1350/3500	x	x	x	x
	Rozměr kabiny	mm	šířka/hloubka/výška	1000/1000/2000	x	x	x	x
	Rozměr dveří	mm	šířka/výška	800/1900	x	x	x	x
	Interval revize	-	Číselná hodnota intervalu revize (dny)	365			x	x
	Interval kontroly	-	Číselná hodnota intervalu kontroly (dny)	365			x	x
	Technická dokumentace	-	Odkaz nebo výpis z technického listu zabudovaného výrobku	https://			x	x
	Venkovní zpevněné plochy							
	Označení zpevněné plochy	-	Označení parkoviště	ZP01	x	x	x	x
	Využití	-	Popis účelu využití zpevněné plochy	5	x	x	x	x
	Dešťová kanalizace	Ano/Ne	Požadavek na odvádění srážkových vod	Ano/ne	x	x	x	x
	Lapač olejů	Ano/Ne	Požadavek na umístění lapače ropných látek	03	x	x	x	x
	Značení							
	Typ značení	-	Popis typu značení	vodorovné, svislé	x	x	x	x

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

Větrání a vzduchotechnika					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení	Název / Identifikační data	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1NP, 1PP	x	x	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	Odvětrání garáží, gastro systém	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	https://		x	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér	x	x	x	x
Technické informace								
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254	x	x	x	x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního media	Vzduch, voda, chladicí medium		x	x	x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x
Vlastnosti elementu								
Mechanické zařízení								
Technické informace								
	Akustický výkon	dB	Předpokládaná požadovaná maximální hlučnost zařízení, když bez požadavků "N/A"	43	x	x	x	x
	Průtok	m³/h	Návrhový průtok	500	x	x	x	x
	Příkon/Napětí	W/V/A	-	3000/400/10	x	x	x	x
	Startovací proud	W/V/A	-	15	x	x	x	x
	Provozní napětí	W/V/A	-	10	x	x	x	x
	Rychlost proudění	m/s	-	4		x	x	x
	Rozměry připojení	mm	Šířka x výška (průměr) návrhové, DN	120		x	x	x
	Kód místnosti	-	Jednoznačné označení místnosti v které se jednotka nachází	O253	x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na EPS	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x
	Předepsané revize	-	Odkaz na dokument dodavatele (provozní řád)	https://			x	x
	Výchozí revize	-	Datum výchozí revize	44055			x	x
	Interval revize	-	Interval kontroly udávaný v měsících	5			x	x
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení, elementu	2018			x	x
	Datum instalace	-	Datum osazení elementu	44055			x	x
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení, elementu	69822			x	x
VZT jednotka								
	Typ rekuperace	-	-	Desková, rotační	x	x	x	x
	Předfiltrace	-	-	G5, G7		x	x	x
	Filtrace	-	-	G4, F5		x	x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Element je dálkově řízený	Ano/Ne		x	x	x
	Účinnost rekuperace tepla	-	-	0,8	x	x	x	x
	Externí tlaková ztráta	PA	-	200	x	x	x	x

Větrání a vzduchotechnika					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
	Odvod kondenzátu	ANO/NE	-	ANO/NE	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Periodická kontrola technického	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Čištění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Doplnění chladiva	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Fan-Coil VZT							
	Topný výkon	KW	Zda má jednotka funkci vytápění	3	x	x	x	x
	Chladicí výkon latentní	KW	Zda má jednotka funkci chlazení	2	x	x	x	x
	Chladicí výkon celkový	KW	-	3	x	x	x	x
	Přívod vzduchu	ANO/NE	-	Ano/Ne		x	x	x
	Odvod kondenzátu	ANO/NE	-	ANO/NE	x	x	x	x
	Množství kondenzátu	L	-	5	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Periodická kontrola technického	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Čištění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Doplnění chladiva	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Ventilátor							
	Typ ventilátoru	-	Radiální/axiální, do výbušného prostředí	2	x	x	x	x
	Napojení na požární systém	ANO/NE	Zda je ventilátor součástí systému odvodu kouře, řešení PBR	Ano/Ne		x	x	x
	Řízení	-	-	FM, AM		x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Čištění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Clony							
	Typ clony	-	Typ dveřní clony, bez požadavku "N/A"	Horizontální, vertikální, karusel	x	x	x	x
	Typ výměníku	-	Typ výměníku	Kapalinový, elektrický	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	Barva nebo typ povrchové úpravy v případě požadavků, jinak "N/A"	RAL7001, bílá, hliník		x	x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	element je dálkově řízený	Ano/Ne		x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Periodická kontrola technického	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Čištění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Jednotka Split/Multisplit/VRV							
	Chladicí výkon	W		2500	x	x	x	x
	Topný výkon	KW	Zda má jednotka funkci vytápění	3	x	x	x	x
	Chladicí výkon latentní	KW	Zda má jednotka funkci chlazení	2	x	x	x	x
	Druh chladiva	-	Druh chladiva	R32		x	x	x
	Účinnost COP	-	-	3,5	x	x	x	x
	Účinnost ER	-	-	5	x	x	x	x
	Odvod kondenzátu	ANO/NE	-	ANO/NE	x	x	x	x
	Množství kondenzátu	L	-	5	x	x	x	x
	Rekuperační jednotky							
	Typ systému	-	-	Centrální, decentrální	x	x	x	x
	Třída filtru	-	-	G5, G7		x	x	x
	Účinnost rekuperace tepla	%	-	80	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Periodická kontrola technického	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x



Větrání a vzduchotechnika						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady					
	Ostatní								
	Příslušenství potrubí								
	Technické informace								
	Průtok	m³/h	Návrhový průtok	500	x	x	x	x	
	Příkon/Napětí	W/V/A	-	3000/400/10		x	x	x	x
	Rychlost proudění	m/s	-	4		x	x	x	x
	Účinnost	%	Návrhová účinnost	83	x	x	x	x	x
	Rozměry připojení	mm	Šířka x výška (průměr) návrhové, DN	120	x	x	x	x	x
	Kód místnosti	-	Jednoznačné označení místnosti v které se jednotka nachází	O253	x	x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x	x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x	x
	Napojení na EPS	ANO/NE	Informace o návaznosti na další profese	Ano/Ne		x	x	x	x
	Předepsané revize	-	Odkaz na dokument dodavatele (provozní řád)	https://			x	x	x
	Výchozí revize	-	Datum výchozí revize	44055			x	x	x
	Interval revize	-	Interval kontroly udávány v měsících	5			x	x	x
	Záruka	-	Záruční doba udáváná v měsících	24			x	x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018			x	x	x
	Datum instalace	-	Datum osazení elementu	44055			x	x	x
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822			x	x	x
	Klapka								
	Typ klapy	-	Typ dveřní clony, bez požadavku "N/A"	Uzavírací, regulační, požární	x	x	x	x	x
	Těsnost	-	Třída těsnosti v případě požadavků, jinak "N/A"	B, C		x	x	x	x
	Typ pohonu	-	Typ pohonu nebo řízení pohonu	On/Off, 1-10V, MP-Bus, Návaznost na PBR a MaR	x	x	x	x	x
	Stupeň nastavení	-	Předepsané výchozí nastavení	10%, 80%		x	x	x	x
	Funkční zkouška (pouze pož. kl.)	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs					x
	Tlumič								
	Tvar	-	Pokud není jasný z geometrického zobrazení, jinak "N/A"	Kruhový, 4H	x	x	x	x	x
	Akustický útlum	dB	-	15	x	x	x	x	x
	Koncové prvky								
	Typ	-	Typ koncového elementu	Žaluzie, Dýza, Ventil	x	x	x	x	x
	Barva	-	Barevné provedení povrchu	RAL7001	x	x	x	x	x
	Materiál	-	Materiálové provedení	Nerez, Plast, Al, Ocel	x	x	x	x	x
	Vyústky / anemostaty								
	Rozměr stavební	mm	-	Rozměry (DxŠxV)	x	x	x	x	x
	Rozměr připojovací	mm	-	120		x	x	x	x
	Ostatní								
	Potrubí a tvarovky								
	Technické informace								
	Označení větve	-	-	V1, V2	x	x	x	x	x
	Šachta	-	Označení šachty, pokud se element v šachtě nachází jinak "N/A"	S1, S2	x	x	x	x	x
	Tvar	-	-	Hranaté, kruhové, oválné	x	x	x	x	x
	Materiál	-	-	Ocel, plast, látka, nerez, vata	x	x	x	x	x

Větrání a vzduchotechnika					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklady				
	Interval revize	-	Interval kontroly udáváný v měsících	5			x	x
	Záruka	-	Záruční doba udáváná v měsících	24			x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018			x	x
	Datum instalace	-	Datum osazení elementu	12.08.2020			x	x
	Potrubí a tvarovky							
	Průtok	m³/h	-	15	x	x	x	x
	Šířka / Průměr	mm	-	250	x	x	x	x
	Výška	mm	U kulatého potrubí se neuvádí	500	x	x	x	x
	Délka	mm	-	5000	x	x	x	x
	Úhel	°	Úhel zadáván pro tvarovky, jinak N/A	25	x	x	x	x
	Rychlost proudění	m/s	Návrhová hodnota potrubí	10		x	x	x
	Třída těsnosti	-	-	B, C		x	x	x
	Orientace	-	Určuje orientaci potrubí hlavních tras	Horizontální / Vertikální	x	x	x	x
	Tlaková ztráta potrubí/tvarovky	Pa/m	-	100		x	x	x
	Izolace							
	Typ	-	-	Vata, PP, PU	x	x	x	x
	Tloušťka	mm	-	25	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	-	Polep, oplechování, drátování		x	x	x
	Tepelná vodivost	λ	-	0,033	x	x	x	x
	Difúzní odpor	μ	-	50	x	x	x	x
	Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2	x	x	x	x
	Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60	x	x	x	x

Pozn.

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

Zdravotně technické instalace					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
<b>Základní vlastnosti</b>								
<b>Základní informace</b>								
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení	Název / Identifikační data	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	TUV, pitná voda, nepitná voda, plyn	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	<a href="https://">https://</a>		x	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x	x	x
<b>Technické informace</b>								
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x	x	x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního média	Voda, splaškové vody		x	x	x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (švxh)	500x1200x2000	x	x	x	x
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ALUFLEX		x	x	x
	Datum instalace	-	Datum zabudování elementu	25.02.2020			x	x
	Výchozí tlaková zkouška	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020			x	x
	Interval kontroly	-	Interval kontroly udávaný v měsících	12			x	x
	Typové označení	-	Označení výrobku podle výrobce	SPIRO			x	x
<b>Vlastnosti elementu</b>								
<b>Zařízení ZTI</b>								
	Místnost	-	Číslo místnosti	125	x	x	x	x
	Připojovací rozměry	mm	DN připojení	50, 75, 110	x	x	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	x
	Rozměry	mm	Pokud není automaticky převzato z grafických vlastností elementu		x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018			x	x
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822			x	x
	Technická dokumnetace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	<a href="https://">https://</a>			x	x
	<b>Vodojem</b>							
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	Kontrola těsnosti	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
<b>Studna / vrt</b>								
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x

Zdravotně technické instalace					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
	<b>ČOV</b>							
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Kontrola množství kalu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Kontrola kvality odtokových vod	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Čištění česlicového koše	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	<b>Žumpa</b>							
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	Odvoz odpadních vod	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	<b>Výměník</b>							
	Typ výměníku	-	-	Deskový, trubkový	x	x	x	x
	Typ napojení	-	-	závit, příruba		x	x	x
	Δp - P/S	Pa	Tlaková ztráta primár/sekundár	5		x	x	x
	Δt - P/S	Pa	Rozdíl teplot primární / sekundární	2		x	x	x
	PN - P/S	Pa	Jmenovitý tlak primární / sekundární	6		x	x	x
	Průtok primární	m3/hod	-	6	x	x	x	x
	Průtok sekundární	m3/hod	-	9	x	x	x	x
	<b>Čerpadla / přečerpávací stanice / ATS</b>							
	Typ	-	-	Oběhové, tlakové, kalové, akumulární splaškové	x	x	x	x
	Typ napojení	-	-	závit, příruba		x	x	x
	DN	-	Jmenovitý průměr v mm	32		x	x	x
	Příkon	W	-	1000		x	x	x
	Způsob ovládání	-	-	AM, FM		x	x	x
	Pracovní bod	m3/h,Pa	Výpočtový výkon čerpadla - graf	graf		x	x	x
	Označení větve	-	-	V1, V2		x	x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x	x	x
	Způsob regulace	-	-	konstatní tlak, konstatní průtok,proporcionální tlak i průtok	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x
	<b>Ohřivače TV</b>							
	Objem	L	-	50	x	x	x	x
	Elektrický ohřev	ANO/NE	-	50	x	x	x	x
	Elektrický ohřev příkon	W	-	10		x	x	x
	Elektrický ohřev výkon	W	-	10		x	x	x
	Provozní tlak	Pa	-	5		x	x	x
	<b>Akumulační zásobník</b>							
	Typ zásobníku	-	-	ležatý, stojatý	x	x	x	x
	Objem	L	-	50	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měsíc				x

Zdravotně technické instalace					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
	<b>Boiler</b>							
	Typ ohřevu	-	-	Elektrický, s výměníkem	x	x	x	x
	Objem	L	-	50	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	<b>Úprava vody</b>							
	Typ úpravny vody	-	-	Demineralizační filtry	x	x	x	x
	Objem	L	-	50	x	x	x	x
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x	x	x
	DN napojení	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x	x	x
	Médium	-	-	Pitná voda, TUV		x	x	x
	Použitá chemie	-	-	Super Dezí, Sanosil, Stopkor			x	x
	Perioda dávkování	-	-				x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	-	Ano/Ne			x	x
	Interval rozborů vody	-	Interval revize udávaný v měsících	5			x	x
	<b>Lapače tuků</b>							
	Typ lapače	-	-	Automatický, mechanický	x	x	x	x
	Objem	L	-	50	x	x	x	x
	Počet jídel	KS	-	150	x	x	x	x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	Čištění nádrže	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	<b>Odlučovač ropných látek</b>							
	Typ odlučovače	-	-	Automatický, mechanický	x	x	x	x
	Objem	L	-	50	x	x	x	x
	Třída odlučovače	TEXT	třída a jmenovitá velikost podle ČSN EN 858	SOL-2/4M s mříží	x	x	x	x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	Čištění nádrže	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	<b>Hydrant vnitřní</b>							
	DN vstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x	x	x
	Typ hadice	L	-	tvárově stálá,...		x	x	x
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x	x	x
	Požadovaný přetlak	Mpa	-	0,2	x	x	x	x
	Skutečný přetlak	Mpa	-	0,5	x	x	x	x
	Průtok	m3/h	-	20	x	x	x	x
	<b>Zařizovací předměty</b>							
	Místnost	-	Číslo místnosti	125	x	x	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	x
	Rozměry	mm	Pokud není automaticky převzato z grafických vlastností elementu		x	x	x	x
	Certifikace	ANO/NE	Zařízení musí splňovat certifikaci (LEED, BREEM)	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x

Zdravotně technické instalace					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
	Bezbariérové řešení	ANO/NE	Zda má zařizovací předmět být navržený jako bezbariérový	Ano/Ne	x	x	x	x
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018			x	x
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822			x	x
	Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://			x	x
	WC, umyvadlo, vana, bidet, sprchová vanička atd.							
	Připojovací rozměry	mm	DN připojení	50, 75, 110		x	x	x
	Vodovodní baterie - umyvadlová, sprchová, vanová, bidetová atd.							
	Typ ovládání	-	Typ ovládání baterie	Páková, termostatická, senzorová		x	x	x
	Připojovací rozměry	"	Uvádět pouze pokud se nejedná o 1/2"	3/4, 1		x	x	x
	Sanitární doplňky (první vybavení)							
	Příslušenství potrubí							
	Připojovací DN	mm	Připojovací DN potrubí	32, 50, 50/110, 110	x	x	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	x
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500	x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018			x	x
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822			x	x
	Předepsané kontroly dokument	-	Odkaz na dokument dodavatele (provozní řád)	https://			x	x
	Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://			x	x
	Pojistné ventily							
	Otevírací tlak	bar	-	3, 4		x	x	x
	DN vstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x	x	x
	DN výstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x	x	x
	Redukční ventil							
	Pracovní tlak	bar	-	3, 4		x	x	x
	Expanzní zařízení							
	Typ	-	-	Uzavřené, otevřené	x	x	x	x
	Objem	m³	-	200		x	x	x
	Provozní tlak	bar	-	3		x	x	x
	Typ armatury	-	-	MK		x	x	x
	DN armatury	-	-	32		x	x	x
	Rozdělovač / Sběrač							
	Typ	-	-	Sdružený, oddílný	x	x	x	x
	DN hrdel	mm	Připojovací rozměr jednotlivých okruhů / větví	32		x	x	x
	Rozteče	mm	Rozestupy	80		x	x	x

Zdravotně technické instalace						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
	Označení větvi	-	-	V1, V2, V3			x	x	x
	<b>Armatury</b>								
	Typ	-	-	Vřetenový, kulový, klapka, diferenční, regulační, vypouštěcí, trojcestný	x	x	x	x	x
	Typ ovládání	-	-	Ručně, pohon		x	x	x	x
	Typ napojení	-	-	Příruba, závit, press		x	x	x	x
	Stavební délka	mm	U přírubových armatur	100		x	x	x	x
	<b>Filtry</b>								
	Typ	-	-	Mechanický, automatický	x	x	x	x	x
	Typ napojení	-	-	Závitový, přírubový		x	x	x	x
	KVS	m3/h	-	0,865	x	x	x	x	x
	Čištění / výměna	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	<b>Manometr</b>								
	Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x	x	x	x
	Meřicí rozsah	kPa	-	0-600		x	x	x	x
	<b>Teploměr</b>								
	Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x	x	x	x
	Meřicí rozsah	°C	-	0-80		x	x	x	x
	<b>Vodoměr</b>								
	Typ vodoměru	-	-	Suchoběžný, mokroběžný	x	x	x	x	x
	Průtok měřidel	m3/hod	-	100	x	x	x	x	x
	Tlaková ztráta	kPa	-	100		x	x	x	x
	Účel vodoměru	-	-	fakturační, podružní		x	x	x	x
	<b>Jiné (Kalníky, Odvzdušňovací ventil, kompenzátor chvění, zpětná klapka)</b>								
	Typ	-	-	Dle výrobku	x	x	x	x	x
	<b>Potrubí a tvarovky</b>								
	DN	mm	Jmenovitý průměr	32, 50, 110, 75/110	x	x	x	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída	4, 8		x	x	x	x
	Tloušťka stěny	mm	Tloušťka stěny	12		x	x	x	x
	Materiál	-	Použitý materiál	ocel, PPR, PE, Alpex, měď	x	x	x	x	x
	Spád	‰	Spádování potrubí	2, 3		x	x	x	x
	Typ spojování	-	Požítý typ spojení	Svařované, hrdlové		x	x	x	x
	<b>Izolace</b>								
	Typ	-	-	Vata, PP, PU	x	x	x	x	x
	Tloušťka	mm	-	25	x	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	-	Polep, oplechování, drátování		x	x	x	x
	Tepelná vodivost	λ	-	0,033	x	x	x	x	x
	Difúzní odpor	μ	-	50	x	x	x	x	x
	Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2	x	x	x	x	x
	Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60	x	x	x	x	x

Pozn.

Zdravotně technické instalace										DPZ	RDS	DSPS	FM
					Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					

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					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
Základní vlastnosti								
Základní informace								
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení	Název / Identifikační data	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	TUV, pitná voda, nepitná voda, plyn	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	<a href="https://">https://</a>		x	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x	x	x
Technické informace								
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x	x	x
	Provozní kapalina	-	Typ provozního media	pitná voda, splaškové vody		x	x	x
	Teplota provozní kapaliny	°C	Teplota provozní kapaliny	50		x	x	x
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ALUFLEX			x	x
	Datum instalace	-	Datum zabudování elementu	25.02.2020			x	x
	Výchozí revize	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020			x	x
	Interval revize	-	Interval revize udávaný v měsících	12			x	x
	Interval kontroly	-	Interval kontroly udávaný v měsících	12			x	x
	Typové označení	-	Označení výrobku podle výrobce	SPIRO			x	x
Vlastnosti elementu								
Mechanické zařízení								
Technické informace								
	Místnost	-	Číslo místnosti	125	x	x	x	x
	Akustický výkon	dB	Předpokládaná požadovaná maximální hluchnost zařízení, když bez požadavků "N/A"	43	x	x	x	x
	Topný výkon	kW	Celkový topný výkon jednotky	55	x	x	x	x
	Chladicí výkon celkový	kW	Celkový chladicí výkon jednotky	15	x	x	x	x
	Chladicí výkon citelný	kW	Latentní chladicí výkon jednotky	10	x	x	x	x
	Provozní tlak	bar	Maximální dovolený přetlak	1,5	x	x	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x	x	x
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500	x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne		x	x	x

Vytápění a chlazení						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
	Napojení na ZTI	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne		X	X	X	
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		X	X	X	
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		X	X	X	
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			X	X	
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018			X	X	
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822			X	X	
	Technická dokumnetace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://			X	X	
	Zdroj Tepla (kotel)								
	Typ zařízení	-	-	Kotel, výměník, předávací stanice	X	X	X	X	
	Palivový příkon	W	-	20	X	X	X	X	
	Elektrický příkon	W	-	10	X	X	X	X	
	DN napojení	mm	-	150		X	X	X	
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		X	X	X	
	Objem vody	L	Objem vody v systému	5000		X	X	X	
	Dálkové řízení	ANO/NE	-	Ano/Ne		X	X	X	
	Druh paliva	-	-	Plyn, LTO, PB, Elektřina	X	X	X	X	
	Průměr spalínové cesty	mm	-	150		X	X	X	
	Typ spalínové cesty	-	-	Plast, nerez	X	X	X	X	
	Teplota spalin	°C	-	300		X	X	X	
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		X	X	X	
	Revize	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs					X
	Kontrola spalínových cest	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs					X
	Čerpadla								
	Typ	-	-	Mokroběžné, suchoběžné	X	X	X	X	
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		X	X	X	
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		X	X	X	
	Příkon	W	-	20		X	X	X	
	Pracovní bod	m3/h,Pa	Výpočtový výkon čerpadla z graf	9/20		X	X	X	
	Způsob ovládání	-	-	AM, FM		X	X	X	
	Označení větve	-	-	V1, V2		X	X	X	
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		X	X	X	
	Způsob regulace	-	-	konstatní tlak, konstatní průtok,proporcionální tlak i průtok	X	X	X	X	
	Revize	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs					X
	Kontrola spalínových cest	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs					X
	Anuloid								
	Objem	l	-	500	X	X	X	X	
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		X	X	X	
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		X	X	X	
	Maximální průtok	m3/hod	-	5	X	X	X	X	

Vytápění a chlazení					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
	Revize tlakové nádoby	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	<b>Rozdělovač / Sběrač</b>							
	Typ	-	-	Sdružený, oddílný	x	x	x	x
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x	x	x
	DN hrdel	mm	Připojovací rozměr jednotlivých okruhů / větví	32		x	x	x
	Rozteče	mm	Rozestupy	80		x	x	x
	Počet větví	-	-	2	x	x	x	x
	Označení větví	-	-	V1, V2, V3		x	x	x
	Maximální průtok	m3/hod	-	5	x	x	x	x
	Kontrola provozuschopnosti	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	<b>Výměník (RTCH)</b>							
	Typ výměníku	-	-	Deskový, trubkový	x	x	x	x
	Typ napojení	-	-	závit, příruba		x	x	x
	Δp - P/S	Pa	Tlaková ztráta primár/sekundár	5		x	x	x
	Δt - P/S	Pa	Rozdíl teplot primární / sekundární	2		x	x	x
	PN - P/S	Pa	Jmenovitý tlak primární / sekundární	6		x	x	x
	Průtok primární	m3/hod	-	6	x	x	x	x
	Průtok sekundární	m3/hod	-	9	x	x	x	x
	Kontrola provozuschopnosti	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	<b>Zdroj Chladu</b>							
	Typ chladiva zdroje chladu	-	Typ použitého chladiva v zařízení	R-410A, R32	x	x	x	x
	DN napojení	mm	-	150		x	x	x
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		x	x	x
	Médium	-	-	R410A		x	x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x	x	x
	Provozní proud	A	-	200	x	x	x	x
	Napětí	V/Hz	-	150	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Čištění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	Doplnění chladiva	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 /měs				x
	<b>Split - venkovní jednotka</b>							
	Typ chladiva zdroje chladu	-	Typ použitého chladiva v zařízení	R-410A, R32	x	x	x	x
	DN napojení	mm	-	150		x	x	x
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		x	x	x
	Médium	-	-	R410A		x	x	x
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x	x	x
	Provozní proud	A	-	200	x	x	x	x
	Napětí	V/Hz	-	150	x	x	x	x

Vytápění a chlazení						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
	Čištění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
	Doplnění chladiva	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
Split - vnitřní jednotka									
	Typ chladiva zdroje chladu	-	Typ použitého chladiva v zařízení	R-410A, R32	x	x	x	x	
	DN napojení	mm	-	150		x	x	x	
	Typ napojení	-	-	příruba, závit		x	x	x	
	Médium	-	-	R410A		x	x	x	
	Dálkové řízení	ANO/NE	Např do velínu	Ano/Ne		x	x	x	
	Startovací proud	A	-	200		x	x	x	
	Příkon	kW	-	150	x	x	x	x	
	Detekce úniku	ANO/NE	-	Ano/Ne		x	x	x	
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
	Periodická kontrola technického stavu	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
	Čištění / výměna filtrů	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
	Doplnění chladiva	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
Energetické výměníky									
	Typ výměníku	-	Typ výměníku dle tvaru	Deskový, trubkový	x	x	x	x	
	Proudění	-	Typ proudění	Souproudý, protiproudý		x	x	x	
	Materiál	-	Materiál výměníku	Nerez, měď		x	x	x	
	Kontrola provozuschopnosti	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
Zásobníky									
	Typ zařízení	-	Provedení	závěsný, stojací	x	x	x	x	
	Objem	m³	Vnitřní objem kapaliny	1000	x	x	x	x	
	Tlaková třída	PN	-	5		x	x	x	
	Výkon výměníku při teplotním spáde T <sub>p</sub>	kW	-	9/6		x	x	x	
	Provozní teplota kapaliny	°C	-	60		x	x	x	
	Kontrola těsnosti	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs					x
Úprava vody (RTCH)									
	Typ úpravny vody	-	-	Demineralizační filtry	x	x	x	x	
	Objem	L	-	50	x	x	x	x	
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet		x	x	x	
	DN napojení	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20		x	x	x	
	Médium	-	-	Pitná voda, TUV		x	x	x	
	Použitá chemie	-	-	Super Dezi, Sanosil, Stopkor			x	x	
	Perioda dávkování	-	-				x	x	
	Dálkové řízení	ANO/NE	-	Ano/Ne			x	x	
	Interval rozběrů vody	-	Interval revize udávaný v měsících	5			x	x	
Doplňovací a odplyňovací zařízení									

Vytápění a chlazení					DPZ	RDS	DSPS	FM
Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
Typ	-	-	Uzavřený, otevřený, čerpadlový, kompresorový	x	x			
Minimální/maximální tlak pro doplňování	Pa	-	9/6		x	x	x	
Koncové prvky								
Technické informace								
Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	x	
Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500		x	x	x	
Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota			x	x	x	
Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota			x	x	x	
Napojení na ZTI	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne		x	x	x	
Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota			x	x	x	
Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota			x	x	x	
Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x	
Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018			x	x	
Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822			x	x	
Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://			x	x	
Otopná tělesa								
Typ	-	-	Deskové, trubkové, konvektorové	x	x	x	x	
Výkon	W	-	500	x	x	x	x	
DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x	x	x	
Typ TRV	-	Typ termoregulačního ventilu včetně stupně nastavení	č.2		x	x	x	
Typ zavěšení	-	-	Přímý závěs, konzole		x	x	x	
Typ připojení	-	-	Klasické, VK-8, VKM-8, VKU		x	x	x	
Typ přípojovacího šroubení	-	-	H, R, P		x	x	x	
Termoregulační hlavice	-	Typ ovládání TR hlavice	Ruční, elektrická, oddálená		x	x	x	
Barva	-	Barevné řešení tělesa (RAL)	RAL		x	x	x	
Podlahové vytápění								
Typ	-	-	Meandr, smyčka	x	x	x	x	
Rozteč	mm	-	200	x	x	x	x	
Výkon	W	-	1500	x	x	x	x	
Regulace	-	-	Elektrické, termostatické		x	x	x	
Teplota povrchu smyčky	°C	-	40		x	x	x	
Průtok	l/s	-	9/6	x	x	x	x	
Jiná otopná tělesa								
Typ	-	-	Elektrické, infra zářič, quartz	x	x	x	x	
Výkon	W	-	3000	x	x	x	x	
Regulace	-	-			x	x	x	
Potrubí a tvarovky								
Technické informace								

Vytápění a chlazení					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
	Označení větve	-	-	V1, V2	x	x	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Ocel, PERT, PERX, Med, Nerez	x	x	x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení, elementu	2018		x	x	x
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení, elementu	69822		x	x	x
	Technická dokumentace	-	Výrobní číslo zařízení, elementu	https://		x	x	x
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24		x	x	x
	Potrubí a tvarovky							
	Specifikace	-	Specifikace typu	bezešvé, švové svařované, s kyslíkovou bariérou	x	x	x	x
	Průtok	m³/h, l/min	-	3000		x	x	x
	PN	MPa	Tlaková řada potrubí	6, 10, 20, 40	x	x	x	x
	DN (u měděných a plastových potrubí vnější průměr x tl. stěny potrubí)	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	Pokud není, tak "N/A"	Základní barva, Krycí nátěr		x	x	x
	Kotvení, pevné body	-	Systém kotvení nebo pevných bodů, pokud není, tak "N/A"	Hilti Sikla		x	x	x
	Spalinovod							
	Typ	-	-	tuhá paliva; kapalná paliva; plynná paliva	x	x	x	x
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40		x	x	x
	Komín	-	Specifikace komínu	Zděný, monolitický	x	x	x	x
	Typ vložky	-	-	Šamotové, nerezové		x	x	x
	Dimenze vložky	mm	-	250	x	x	x	x
	Materiál pláště	-	-	Šamotové, nerezové		x	x	x
	Izolace							
	Typ	-	-	Skelná vata, PE, parotěsné	x	x	x	x
	Tloušťka	mm	-	20, 50	x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	-	S polepem, oplechování, N/A		x	x	x
	Tepelná vodivost	λ	-	0,033	x	x	x	x
	Difúzní odpor	μ	-	50	x	x	x	x
	Třída reakce na oheň	-	-	A1,A2	x	x	x	x
	Požární odolnost	min	Pokud není požadavek vyplnit N/A	60	x	x	x	x
Příslušenství potrubí								
Technické informace								
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40	x	x	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu		x	x	x	x
	Rozměry	mm	Vnější rozměry zařízení	500x1200x1500	x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota			x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota			x	x	x

Vytápění a chlazení						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
	Napojení na ZTI	ANO/NE	Využití např. odpadového tepla	Ano/Ne			X	X	X
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota				X	X	X
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota				X	X	X
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24				X	X
	Rok výroby	-	Rok výroby zařízení,elementu	2018				X	X
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	69822				X	X
	Technická dokumnetace	-	Výrobní číslo zařízení,elementu	https://				X	X
	Pojistné ventily								
	Typ	-	-	Pružinový, gravitační	X		X	X	X
	Otevírací tlak	Pa	Návrhová otevírací tlak				X	X	X
	DN vstup	mm		20			X	X	X
	DN výstup	mm	-	50			X	X	X
	Typ napojení	-	-	příruba, závit			X	X	X
	Expanzní zařízení								
	Typ	-	-	Uzavřené, otevřené	X		X	X	X
	DN přípojovacího potrubí	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40			X	X	X
	Typ napojení	-	-	příruba, závit			X	X	X
	Objem	m³	-	200	X		X	X	X
	Tlakové poměry soustavy	bar	-	3			X	X	X
	Signalizace	ANO/NE	-	Ano,Ne			X	X	X
	Typ armatury	-	-	MK			X	X	X
	DN armatury	DN	-	32			X	X	X
	Armatury								
	Typ	-	-	Vřetenový, kulový, klapka, diferenční, regulační, vypouštěcí, trojcestný	X		X	X	X
	DN	mm	Jmenovitý průměr	6, 10, 20, 40			X	X	X
	KVS	m3/h	-	0,865	X				
	Typ ovládání	-	-	Ruční, elektrický			X	X	X
	Typ napojení	-	-	Závitové, přírubové			X	X	X
	Stupeň nastavení	m3/h	Výpočtové hodnoty regulace, pokud nejsou "N/A"	500			X	X	X
	Tlaková ztráta	Pa	Výpočtové hodnoty regulace pro diferenční a regulační armatury, jinak "N/A"	25			X	X	X
	Filtřry								
	Typ	-	-	Sítový, výrový	X		X	X	X
	Typ napojení	-	-	Závitový, přírubový			X	X	X
	KVS	m3/h	-	0,865	X		X	X	X
	Tlaková ztráta	Pa	Výpočtové hodnoty regulace pro diferenční a regulační armatury, jinak "N/A"	25			X	X	X

Vytápění a chlazení							DPZ	RDS	DSPS	FM
			Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
			Průtok	m³/h, l/min	-	3000	x	x	x	x
			Manometr							
			Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x	x	x
			Meřicí rozsah	kPa	-	0-600		x	x	x
			Teploměr							
			Typ	-	-	Standardní, diferenční	x	x	x	x
			Meřicí rozsah	°C	-	0-80		x	x	x
			Jiné (Kalníky, Odvzdušňovací ventil, konpenzátor chvění, zpětná klapka)							
			Typ	-	-	Dle výrobku	x	x	x	x
			KVS	m³/h	-	0,865	x	x	x	x

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



ELE, MaR, Požární systémy					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
<b>Základní vlastnosti</b>								
<b>Základní informace</b>								
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení	Název / Identifikační data	x	x	x	x
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B,C	x	x	x	x
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x	x	x
	Typ systému	-	Popis typu systému	MaR, SRTP, ENN, PBS	x	x	x	x
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	<a href="https://">https://</a>		x	x	x
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x	x	x
<b>Technické informace</b>								
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ABB		x	x	x
	Datum instalace	-	Datum zabudování elementu	25.02.2020			x	x
	Výchozí revize	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020			x	x
	Interval revize	-	Interval revize udávaný v měsících	12			x	x
	Interval kontroly	-	Interval kontroly udávaný v měsících	12			x	x
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x
	Typové označení	-	Označení výrobku podle výrobce	5519H-C02357			x	x
	Rok výroby	-	Rok výroby elementu	2020			x	x
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo elementu	C02357			x	x
	Technická dokumentace	-	Odkaz na technický list výrobce	<a href="https://">https://</a>			x	x
<b>Vlastnosti elementu</b>								
<b>Společné prvky</b>								
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x	x	x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x	x	x
<b>Rozvaděč/ústředna</b>								
	Typ	[-]	Typ rozvaděče	Rozvaděč EPS, MaR	x	x	x	x
	Označení	[-]	Specifické označení rozvaděče	C02357	x	x	x	x
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120	x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x
	Směr přívodu/odvodu	[-]	Směr přívodu odvodu kabelů	Horní, Spodní, Horní/spodní		x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x
	Zkratová odolnost	[kA]	Zkratová odolnost - lkm	45		x	x	x
	Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44		x	x	x
	Počet polí	[-]	Počet polí v rozvaděči	5			x	x
	Minimální prostor před	[mm]	Minimální volný prostor před rozvaděčem		x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
	Čištění rozvodny	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs				x
<b>Záložní zdroj</b>								
	Typ	[-]	Typ záložního zdroje	Rozvaděč EPS, MaR	x	x	x	x
	Označení	[-]	Specifické označení záložního zdroje	C02357	x	x	x	x

ELE, MaR, Požární systémy						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120		x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x
	Jmenovité napětí	V	Jmenovité napětí	50		x	x	x	x
	Jmenovitý výkon	W	Jmenovitý výkon	35		x	x	x	x
	Chlazení	Ano/Ne	Potřeba chlazení záložního zdroje	Ano/Ne		x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast		x	x	x	x
	Doba náběhu	sec	Doba náběhu v sekundách	15			x	x	x
	Doba zálohy	min	Doba zálohy v minutách	120			x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Generátor								
	Typ	[-]	Typ generátoru	Rozvaděč EPS, MaR		x	x	x	x
	Označení	[-]	Specifické označení generátoru	C02357		x	x	x	x
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120		x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x
	Jmenovité napětí	V	Jmenovité napětí	50		x	x	x	x
	Jmenovitý výkon	W	Jmenovitý výkon	35		x	x	x	x
	Chlazení	Ano/Ne	Potřeba chlazení záložního zdroje	Ano/Ne		x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast		x	x	x	x
	Doba náběhu	sec	Doba náběhu v sekundách	15			x	x	x
	Doba zálohy	min	Doba zálohy v minutách	120			x	x	x
	Minimální prostor před	mm	Prostor před generátorem	1000		x	x	x	x
	Napětí baterie	V	Napětí baterie	25				x	x
	Kapacita baterie	Ah	Kapacita baterie	30				x	x
	Palivo	[-]	Palivo - benzin, nafta, plyn	NAFTA				x	x
	Objem palivové nádrže	L	Objem palivové nádrže	100				x	x
	Spotřeba	L/hod	Spotřeba	10				x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Periferie								
	Typ	[-]	Typ periferie	Periferie MaR		x	x	x	x
	Označení	[-]	Specifické označení periferie	C02357		x	x	x	x
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu	120		x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x
	Kabelové trasy								
	Délka	[mm]	Nativní vlastnost	5 400		x	x	x	x
	Typ trasy	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou materiál výrobek, jinak "N/A"	Drátěný žlab, plný, perforovaný, s výkem, bez výka, KopoFlex		x	x	x	x
	Upevnění / kotvení	[-]	V případě požadavků na speciální upevnění, jinak "N/A"	Závitové tyče, konzoly			x	x	x
	Nosnost	kg/m	Minimální únosnost lávky	50			x	x	x
	Kabely v trase	-	Počet a typ kabelů obsažených v trase	3x CYKY J 3x2,5, 7x AYKY J 5x16, 50x UTP CAT6			x	x	x
	Doba odolnosti požáru	min	Doba odolnosti proti požáru	30			x	x	x
	Kabely (pokud jsou modelované)								
	Délka	[mm]	Nativní vlastnost	5 400		x	x	x	x
	Typ	-	Označení typu kabelu.	CYKY J 5x16, AYKY J 5x16, UTP CAT6, FTP CAT5e, 12vl. SM 9/125 OS1		x	x	x	x

ELE, MaR, Požární systémy					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
	Doba odolnosti požáru	min	Doba odolnosti proti požáru	30		x	x	x
	<b>Instalační krabice/skříně</b>							
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x
	Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44	x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x
	<b>Podlahové krabice</b>							
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x
	Krytí	[-]	Krytí - prašnost a vlhkost	IP30/20, IP67, IP44	x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x
	Počet pozic	[-]	Počet pozic pro moduly	1,3,5,10	x	x	x	x
	<b>Silnoprúd</b>							
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x	x	x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x	x	x
	<b>Koncové prvky</b>							
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x
	Montáž	-	Typ montáže	Přisazená, zapuštěná		x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x
	<b>Zásuvky</b>							
	Napětí	V	Napětí zásuvky	230, 400	x	x	x	x
	Sestava	-	Počet ks v sestavě, pokud neřešeno jednotlivými elementy	1,2,4	x	x	x	x
	Jištění	Ano/Ne	Jištění zásuvky proudovým chráničem	Ano/Ne	x	x	x	x
	Přepětová ochrana	Ano/Ne	Požadavek na přepětovou ochranu	Ano/Ne	x	x	x	x
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x	x	x
	Počet polů	-	Počet polů/fází	3		x	x	x
	<b>Vypínače / tlačítka</b>							
	Napětí	V	Napětí zásuvky	230, 400	x	x	x	x
	Sestava	-	Počet ks v sestavě, pokud neřešeno jednotlivými elementy	1,2,4	x	x	x	x
	Řazení	-	Typ řazení	1/0, 1, 5, 6, 7, So, 6+6, Žaluziový		x	x	x
	Přístrojová krabice	-	V případě speciálních požadavků, např z důvodů osazení inteligentních aktorů, jinak "N/A"	KU68		x	x	x
	Označení okruhu	-	Okruh	TN-S2	x	x	x	x
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x	x	x
	Přepětová ochrana	Ano/Ne	Požadavek na přepětovou ochranu	Ano/Ne	x	x	x	x
	<b>Světla</b>							
	Integrované nouzové osvětlení	Ano/Ne	Požadavek na integrované nouzové osvětlení	Ano/Ne	x	x	x	x
	Integrované pohybové čidlo	Ano/Ne	Požadavek na integrované pohybové čidlo	Ano/Ne	x	x	x	x
	Světelný tok	lm	Požadovaný světelný tok	2000	x	x	x	x

ELE, MaR, Požární systémy					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
	Světelný zdroj	lm	Typ světelného zdroje	-	x	x	x	x
	Příkon	kW	Příkon	5		x	x	x
	Způsob ovládání	-	Způsob ovládání	lokální vypínač, BAS		x	x	x
	Napájení z rozvaděče/číslo jističe	-	Napájení - odkud	RON.TS.20.01/FA1	x	x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	Nouzová světla							
	Světelný tok	lm	Požadovaný světelný tok	2000	x	x	x	x
	Světelný zdroj	lm	Typ světelného zdroje	-	x	x	x	x
	Příkon	kW	Příkon	5		x	x	x
	Způsob ovládání	-	Způsob ovládání	lokální vypínač, BAS		x	x	x
	Požadovaná intenzita	lx	Požadovaná intenzita nouzového osvětlení	50		x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	Hromosvod							
	Poloměr valící se koule	m	-	30		x	x	x
	Odstupová vzdálenost	m	-	20		x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs				x
	Čidla							
	Typ čidla	-	Typ detekce pohybu	Detekce pohybu, detekce přítomnosti	x	x	x	x
	Funkce měření intenzity světla	Ano/Ne	-	Ano / Ne		x	x	x
	Světelné piktogramy							
	Přípojnícový systém							
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x
	Přenosová charakteristika	A	-	300, 500		x	x	x
	Slaboproud							
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x	x	x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x	x	x
	Komunikační zařízení							
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x
	Reproduktor							
	Typ reproduktoru	-	Typ reproduktoru	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	x	x	x
	Výkon	W	Typ detekce pohybu	6,9,10		x	x	x
	Montážní otvor	mm	Rozměr montážního otvoru	100	x	x	x	x
	Pracovní teplota	°C	od -25 do 55°C	30		x	x	x
	Zesilovač							
	Typ zesilovače	-	Typ zesilovače	Stropní, závěsný, zvukový projektor	x	x	x	x
	Rozsah	-	-	47 - 862		x	x	x
	Výstupní úroveň	-	-	110		x	x	x
	Konektory	-	-	F female		x	x	x

ELE, MaR, Požární systémy						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
	Vstup/Výstup	-	-	1x/1x			x	x	x
	Napájení	V	-	230		x	x	x	x
	Radiokomunikační systém								
	Typ radiokomunikačního systému	-	-	TETRA		x	x	x	x
	Interkom								
	Typ interkomu	-	-	DoorBird D2101V		x	x	x	x
	Navigační systém pro nevidomé								
	Typ navigačního systému	-	-	91		x	x	x	x
	Příkon	W	-	50		x	x	x	x
	Napájení	V	-	230		x	x	x	x
	ACS (přístupový systém)								
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80		x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast		x	x	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44		x	x	x	x
	Příkon	W	-	50		x	x	x	x
	Řídicí jednotka pro čtečky								
	Počet řízených čteček	-	Počet napojených podružných čteček	5, 10			x	x	x
	Spínaný zdroj pro ACS								
	Nástěnná bezkontaktní čtečka								
	Typ	-		Bluetooth, Mifare/DESfare/NFC, RFID			x	x	x
	Kamera pro čtení SPZ								
	Panel pro ovládání vrat								
	Vjezdová závora								
	Semafor								
	Speciální vybavení								
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast		x	x	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44		x	x	x	x
	Příkon	W	-	50		x	x	x	x
	Parkovací zařízení								
	Typ parkovacího zařízení	-	-	Terminál		x	x	x	x
	Napájení	V	-	230			x	x	x
	Jednosměrné propusti osob								
	Typ propusti	-	-	91		x	x	x	x
	Průchodnost	průchod/min	Počet možných průchodů za minutu	50			x	x	x
	Metoda identifikace	-	-	volný vstup			x	x	x
	Potvrzovací tlačítko								
	Signalizační svítidlo								
	Komunikační terminál								
	Nouzové táhlo								
	Strukturovaná kabeláž								

ELE, MaR, Požární systémy						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80		x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast		x	x	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44		x	x	x	x
	Příkon	W	-	50		x	x	x	x
	Rozvaděč - Rack								
	Počet U	-	-	24U			x	x	x
	Hmotnost	kg	-	250		x	x	x	x
	Obsah	-	Výčet systémů obsažených v Racku	Internet, EPS, CCTV, SNS, IP telefon atd.			x	x	x
	Počet patch panelů	-	-	8x 24 RJ45			x	x	x
	Datová zásuvka								
	Počet konektorů	-	-	1, 2		x	x	x	x
	Konektor	-	Typ konektoru	RJ 45			x	x	x
	Zabezpečovací zařízení (EVS)								
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80		x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast		x	x	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44		x	x	x	x
	Příkon	W	-	50		x	x	x	x
	CCTV kamera								
	Optický zoom	-	Pokud neumí "N/A"	8x			x	x	x
	Rotace horizontální vertikální	-	Horizontální/ vertikální, pokud neumí "N/A"	360°/180°			x	x	x
	Noční vidění a IR přísvit	-	Pokud neumí "N/A"	3m, 8m, 12m			x	x	x
	Záznam	-	-	25 sn/s			x	x	x
	Rozlišení	-	-	8MP, 4MP			x	x	x
	Ohnisková vzdálenost	-	-	2,5-12mm			x	x	x
	Úhel záběru	-	-	120°			x	x	x
	Citlivost	-	-	0,01 lux barva/černobílá			x	x	x
	Mikrofon	Ano/Ne	-	Ano/Ne			x	x	x
	PC pro centrální správu								
	Typ PC	-	Popis vybavení - procesor, RAM atd.				x	x	x
	NVR								
	Počet a kvalita připojení	-	Počet připojení pro kamery a jejich rozlišení	20x 4K			x	x	x
	Počet disků	-	-	5x 8TB 3,5"			x	x	x
	Monitor								
	Typ monitoru	-	-	IPS, TN, LED			x	x	x
	Úhlopříčka	"	-	24", 27"			x	x	x
	Nástěná montáž	Ano/Ne	-	Ano/Ne			x	x	x
	Detektor								
	Typ detektoru	-	-	PZTS, EPS			x	x	x
	Kategorie zabezpečení	-	Kategorie dle ČSN EN 50 131-1	1,2,3,4			x	x	x
	Pracovní vzdálenost	m	-	10			x	x	x

ELE, MaR, Požární systémy					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
	Magnet							
	Umístění magnetu	-	Popis umístění na výplni otvoru, typ montáže	Zápuštná montáž, na boku, nahoře,		x	x	x
	Pracovní vzdálenost	m	-	10		x	x	x
	Napájecí zdroj							
	Typ napájecího zdroje	-	-	Napěťový zdroj, Quick Charge, Fast charge		x	x	x
	Minimální prostor před	m	Minimální prostor před napájecím zdrojem	2		x	x	x
	PIR čidlo							
	Čidlo tříštění skla							
	Koncentrátor							
	Ústředna							
	Počet zón/skupin	-	-	96/16		x	x	x
	Klávesnice s dotykovým displayem							
	DT (domovní telefon)							
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x
	Příkon	W	-	50	x	x	x	x
	IP tablo							
	Audio	Ano/Ne	-	Ano/Ne		x	x	x
	Video	Ano/Ne	-	Ano/Ne		x	x	x
	IP telefon							
	IP ústředna							
MaR								
	Rozvaděč	-	Označení rozvaděče do kterého je element zaústěn/připojen	R01, R02, R03	x	x	x	x
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001		x	x	x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x	x	x
	Koncové prvky							
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80	x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x
	Příkon	W	-	50	x	x	x	x
	Prvky MaR (čidla, senzory, měřiče, regulátory atd.)							
	Profese	-	Definice profese které čidlo/senzor měří/reguluje	VZT, UTCH, ARS, ZTI atd.		x	x	x
	Element	-	Definice elementu který čidlo/senzor měří/reguluje	Uzávěr, klapka, podlaha, stěna, ventilátor, čerpadla atd.		x	x	x

ELE, MaR, Požární systémy							DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad						
	Zóna	-	Přiřazení prvku MaR do měřicí/regulační zóny - topení, chlazení, řízení osvětlené atd., zejména u Fit-out prostorů	Z01, Z02, Z03			x	x	x	
	Další údaje specifické pro jednotlivé prvky	-	Potřebné údaje pro jednoznačné určení koncového elementu	Měřicí rozsah, limity, velikost, spínací hodnota atd			x	x	x	
	Detekovaná látka	-	Název detekované látky	CO2			x	x	x	
	Pořární systémy (rozhlas, EPS, CNG/LPG systémy)									
	Rozhlas									
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80		x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast		x	x	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44		x	x	x	x	
	Příkon	W	-	50		x	x	x	x	
	Sírěna, zvukový projektor, reproduktor									
	Typ reproduktoru	-	Typ reproduktoru	Stropní, závěsný, zvukový projektor		x	x	x	x	
	Výkon	W	Typ detekce pohybu	6,9,10			x	x	x	
	Montážní otvor	mm	Rozměr montážního otvoru	100			x	x	x	
	Pracovní teplota	°C	od -25 do 55°C	30			x	x	x	
	Čitlivost	dB	-	91			x	x	x	
	Vyzařovací úhel	°	-	174			x	x	x	
	Úroveň akustického tlaku	dB	Úroveň maximálního akustického tlaku	50			x	x	x	
	EPS									
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80		x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x	
	Materiál	[-]	Materiál výrobku	Oceloplech, plast		x	x	x	x	
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44		x	x	x	x	
	Příkon	W	-	50		x	x	x	x	
	Tlačítkový požární hlásič									
	Číslo hlásiče	-	Unikátní číslo hlásiče	1250			x	x	x	
	Výška	mm	Výška umístění hlásiče v místnosti	2500			x	x	x	
	Opticko kouřový hlásič včetně patice									
	Číslo hlásiče	-	Unikátní číslo hlásiče	1250			x	x	x	
	Výška	mm	Výška umístění hlásiče v místnosti	2500			x	x	x	
	EPS ústředna									
	Číslo ústředny	-	Unikátní číslo hlásiče	1250			x	x	x	
	Hmotnost	kg	-	250		x	x	x	x	
	Kopplery (vstupně výstupní moduly)									
	Teplotní detekční kabel									
	Délka	mm	Délka detekčního kabelu	5500			x	x	x	
	Autonomní detektor kouře EPS									
	CNG/LPG systémy									
	Rozměry	mm	Výška, šířka, hloubka	1200x250x80		x	x	x	x	
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x	



ELE, MaR, Požární systémy								DPZ	RDS	DSPS	FM			
				Jméno	Jednotky	Popis	Příklad							
				Materiál	-	Materiál výrobku	Oceloplech, plast	x	x	x	x			
				Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP67, IP44	x	x	x	x			
				Příkon	W	-	50	x	x	x	x			
				Čidlo CNG/LPG										
				Signalizační světelné tabule										

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

SHZ & PBZ						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
<b>Základní vlastnosti</b>									
<b>Základní informace</b>									
	Název elementu	-	Jméno elementu, popis typu, označení	Název / Identifikační data	x	x	x	x	
	Kód budovy	-	Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu	SO01 nebo A, B, C	x	x	x	x	
	Areál	-	Název areálu v kterém se objekt nachází	Kasárna Jince	x	x	x	x	
	Podlaží	-	Podlaží elementu	1.NP	x	x	x	x	
	Typ systému	-	Popis typu systému	MaR, SRTP, ENN, PBS	x	x	x	x	
	Referenční výrobek	-	Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek	<a href="https://">https://</a>		x	x	x	
	Umístění	-	Zda se element nachází v exteriéru	Interiér, Exteriér		x	x	x	
<b>Technické informace</b>									
	Rozměry	mm	Základní rozměry (šxvxh)	500x1200x2000	x	x	x	x	
	Výrobce	-	Název výrobce elementu	ABB		x	x	x	
	Provozní hmotnost	kg	Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny	254		x	x	x	
	Provozní kapalina	-	Typ provozního média	Voda		x	x	x	
	Datum instalace	-	Datum zabudování elementu	25.02.2020			x	x	
	Výchozí revize	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020			x	x	
	Interval revize	-	Interval revize udávaný v měsících	12			x	x	
	Interval kontroly	-	Interval kontroly udávaný v měsících	12			x	x	
	Záruka	-	Záruční doba udávaná v měsících	24			x	x	
	Typové označení	-	Označení výrobku podle výrobce	5519H-C02357			x	x	
	Rok výroby	-	Rok výroby elementu	2020			x	x	
	Výrobní číslo	-	Výrobní číslo elementu	C02357			x	x	
	Technická dokumentace	-	Odkaz na technický list výrobce	<a href="https://">https://</a>			x	x	
<b>Vlastnosti elementu</b>									
<b>Sprinklery</b>									
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Pozink, RAL		x	x	x	
	K-faktor	-	Průtok vody sprinklerem	57, 80, 115, 160		x	x	x	
	Otevírací teplota	°C	Teplota při které sprinkler otevře	68, 93, 141		x	x	x	
	Typ hlavice	-	Typ hlavice	SSU, SSP, SSH		x	x	x	
	Velikost hlavice	"	Určuje velikost hlavice	1/2, 3/4		x	x	x	
	Provozní tlak	Bar	Určuje provozní tlak sprinkleru	0.35, 0.5, 1, 2, 60, 100		x	x	x	
	Průměr otvoru	mm	V případě, že se nejedná o plynovou hlavici "N/A"	3.5		x	x	x	
	Citlivost	-	Určuje rychlost otevření sprinkleru	standardní, rychlá		x	x	x	
	Výchozí tlaková zkouška	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020			x	x	
	Interval tlakové zkoušky	-	Interval tlakové zkoušky v měsících	12			x	x	
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/rok, 1/měs				x	
<b>Příslušenství sprinklerů</b>									
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	x	
	Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Pozink, RAL		x	x	x	
<b>Krycí plechy</b>									
	Průměr	mm		200, 300, 600		x	x	x	
	Typ	-		Stojatý, závěsný		x	x	x	
<b>Krycí koše</b>									
	Typ	-		Stojatý, závěsný		x	x	x	
<b>Rozety</b>									

SHZ & PBZ						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
	Styl	-	Styl provedení	50, 60			x	x	x
	Ostatní								
	Zařízení SHZ								
	DN	mm	DN připojení	50, 75, 100		x	x	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/řada	6, 10, 20, 40		x	x	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink		x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne			x	x	x
	Napojení na Chlazení	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne			x	x	x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne			x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne			x	x	x
	Výchozí tlaková zkouška	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020				x	x
	Interval tlakové zkoušky	-	Interval tlakové zkoušky v měsících	12				x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Zaplavovací nádrž								
	Objem	m3	-	0.8, 1, 1.2, 2, 3			x	x	x
	Čerpadla								
	Typ	-	-	Hlavní ponorné, vedlejší ponorné			x	x	x
	Charakteristika	-	Charakteristika čerpadla - průtok a výtlačná výška	Q, H - graf			x	x	x
	Příkon	kW	-	37, 55			x	x	x
	Pracovní bod	m3/h, Pa	Výpočtový výkon čerpadla - graf	graf			x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Kompresory								
	Objem	l	-	50			x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/ rok, 1 / měs					x
	Ventilové stanice								
	Dimenze	DN	-	80, 100, 150			x	x	x
	Hydranty								
	Dimenze hadice	DN	Dimenze použitých hadic	50, 65			x	x	x
	Počet přípojek	-	Počet přípojných bodů pro hadice	1, 2			x	x	x
	DN vstup	mm	Jmenovitý průměr vstupu v mm	20			x	x	x
	Typ potrubí	L	-	tvarově stálá, ...			x	x	x
	Typ napojení	-	-	závit, bajonet			x	x	x
	Ostatní								
	Potrubí a tvarovky								
	DN	mm	Jmenovitý průměr	32, 50, 110, 75/110		x	x	x	x
	PN	Bar	Tlaková třída	16		x	x	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink		x	x	x	x
	Typ izolace	-	Použitý materiál izolace	PE, vata		x	x	x	x
	Tloušťka izolace	mm	Zvolená tloušťka izolace	15, 30		x	x	x	x
	Povrchová úprava	-	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Pozink, RAL			x	x	x
	Kotevní systém	-	Popis typu kotvení	Konzole, závitová tyč, třmen, stabilka			x	x	x

SHZ & PBZ					DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad				
	Tloušťka stěny	mm	Tloušťka stěny	12		x	x	x
	Spád	%	Spádování potrubí	2, 3		x	x	x
	Typ spojování	-	Požítý typ spojení	Svařované, spojované, lisované		x	x	x
	Výchozí tlaková zkouška	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020			x	x
	Interval tlakové zkoušky	-	Interval tlakové zkoušky v měsících	12			x	x
	Rozdělovač							
	Ostatní							
	Příslušenství potrubí							
	DN	mm	Připojovací DN příslušenství	32, 50, 50/110, 110	x	x	x	x
	PN	MPa	Tlaková třída/rada	6, 10, 20, 40	x	x	x	x
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Výchozí tlaková zkouška	-	Datum výchozí tlakové zkoušky	10.05.2020			x	x
	Interval tlakové zkoušky	-	Interval tlakové zkoušky v měsících	12			x	x
	Uzávěry							
	Typ uzávěru	-	-	Kulový ventil, motýlková klapka, šoupě, plovákový ventil		x	x	x
	Zpětná klapka							
	Přetlaková klapka							
	Expanzní zařízení							
	Typ	-	-	Uzavřené, otevřené		x	x	x
	Objem	m³	-	200		x	x	x
	Provozní tlak	Bar	-	7, 8, 9		x	x	x
	Typ armatury	-	-	MK		x	x	x
	DN armatury	DN	-	32		x	x	x
	Manometry							
	Průtokoměry							
	Průtokový hlásič							
	Filtry							
	Testovací uzávěr							
	Protivířivá deska							
	Flexihadice							
	Redukce							
	Typ	-	-	Excentrická, koncentrická		x	x	x
	Ostatní							
	SHZ Elektro							
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink	x	x	x	x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60	x	x	x	x
	Číslo místnosti	[.]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154	x	x	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP44, IP55		x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne		x	x	x
	Rozvaděč / ústředna							
	Směr přívodu/odvodu	-	Směr přívodu odvodu kabelů	Horní, Spodní, Horní/spodní		x	x	x

SHZ & PBZ						DPZ	RDS	DSPS	FM
	Jméno	Jednotky	Popis	Příklad					
	Materiál	-	Materiál výroby	Oceloplech, plast			x	x	x
	Zkratová odolnost	kA	Zkratová odolnost - lkm	45			x	x	x
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP44, IP55			x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Tlakový spínač								
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP44, IP55			x	x	x
	Průtokový spínač								
	Krytí	-	Krytí - prašnost a vlhkost	IP44, IP55			x	x	x
	Poplachový zvon								
	Průměr	mm	-	152, 203, 254			x	x	x
	Ostatní								
	Požární bezpečnostní zařízení								
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink		x	x	x	x
	Požární odolnost	[min]	V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A".	30, 45, 60		x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x
	Povrchová úprava	[-]	V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A"	Žárově zinkovaný, RAL7001			x	x	x
	Napojení na Vytápění	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne			x	x	x
	Napojení na MaR	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne			x	x	x
	Napojení na Elektro	ANO/NE	Logická hodnota	Ano/Ne			x	x	x
	Požární klapka, požární stěnový uzávěr								
	Pohon	-	Výrobce a typ pohonu	např. 200 x 250 mm; nebo průměr 350 mm, atd.			x	x	x
	Typ iniciace	-	-	EPS, tavná			x	x	x
	Typ instalace	-	-	SDK, prostup			x	x	x
	Označení I/O automatu RS	-	I/O = vstup/výstup z automatu RS	karta 5, vstup 32 (výstup 32)			x	x	x
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Požární ventil, požární mřížka								
	Typ iniciace	-	-	EPS, tavná			x	x	x
	Typ instalace	-	-	SDK, prostup			x	x	x
	Zařízení pro odvod tepla a kouře (ZOTK)								
	Typ iniciace	-	-	EPS, tavná			x	x	x
	Signalizace - rozváděč	-	Rozváděč signalizace provozních stavů	R245			x	x	x
	Označení I/O automatu RS	-	I/O = vstup/výstup z automatu RS	karta 5, vstup 32 (výstup 32)			x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Kouřová zástěna								
	Typ instalace	-	-	SDK, prostup			x	x	x
	Revize elektro	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Funkční zkouška	-	Četnost úkonu	1/rok, 1 / měs					x
	Ostatní								
	Hasičí přístroj								
	Materiál	-	Základní materiál elementu	Plast, nerez, pozink		x	x	x	x
	Číslo místnosti	[-]	Číslo místnosti, ve které je element osazen	154		x	x	x	x
	Typ přístroje	[-]	Popis typu hasicího přístroje	Sněhový, vodní			x	x	x
	Objem hasiva	l	Objem hasiva	9			x	x	x

SHZ & PBZ										DPZ	RDS	DSPS	FM
				Jméno	Jednotky	Popis	Příklad						

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".