

Příloha 2.4.1.a

Datový standard pozemní stavby

Obnova S-centra Hodonín, p.o.

Zpracoval:
DCCConsulting s.r.o.

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

Návod

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

| Návod | | | | RDS | DSPS | FM |
|--------------------------------|----------------|--|---|---------------------------------------|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Základní vlastnosti | | | | | | |
| Základní informace | | | | | | |
| Název elementu | - | Jméno konstrukce / objektu | Cihelné zdivo, betonový sloup, překlad | x | x | x |
| Kód budovy | - | Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu | SO01 nebo A, B, C | x | x | x |
| Areál | - | Název areálu v kterém se objekt nachází | Kasárna Jince | x | x | x |
| Podlaží | - | Podlaží elementu | 1NP, 1PP | x | x | x |
| Výška Bpv | m | Nadmožská výška vztahného bodu | 545 | x | x | x |
| Výška maximální | m | Nadmožská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií) | 575 | x | x | x |
| Vlastník | - | Název vlastníka (firmy) | ACR | x | x | x |
| Referenční výrobek | - | Název, typ nebo odkaz na konkrétní příklad výrobku | POROTHERM Z4 P15, https:// | x | x | x |
| Rozměry | | | | | | |
| Plocha | m ² | Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m ² . | 15,247 | x | x | x |
| Objem | m ³ | Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m ³ , pro jasné definovatelné objekty. | 100 | x | x | x |
| Technické informace | | | | | | |
| Materiál | - | Název hlavního materiálu konstrukce/skladby | Keramické bloky, Beton, Dřevo | x | x | x |
| Označení elementu | - | Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu | 15839841 | x | x | x |
| Vlastnosti elementu | | | | | | |
| Interiér & Exteriér | | | | | | |
| Označení elementu | - | Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu | 15839841 | x | x | x |
| Doplňkové prvky | - | Popis elementů doplňujících konstrukci | Spony, háky, distančníky | x | x | x |
| Konstrukce | | | | | | |
| Tloušťka | mm | Tloušťka vč. nosné konstrukce. | 250 | x | x | x |
| Požární odolnost | - | Dle ČSN EN 13501-2. V případě požární dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A". | REI 60 DP1 | 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 |
| 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" | Nástržik, latexová malba | x | x | x |
| Příčky a předstěny | | | | | | |
| Izolace | Ano/Ne | Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci | Ano, ne | x | x | x |
| Typ konstrukce | - | Typ konstrukce / záklopu, specifikovat v případě rozdílů mezi stranami oddělit " / " | Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní | x | x | x |
| Speciální funkce | - | Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky. | Protipožární, vodě odolný, akustický | x | x | x |
| Požární úsek | Ano/Ne | Označuje zda je konstrukce požární dělicí | Ano, ne | x | x | x |
| Předstěna | - | Označuje, zda se jedná o předstěnu a její typ. | SDK jednostranný záklop, zděná předstěna | x | x | x |
| Podhledy | | | | | | |
| Světlá výška | mm | Světlá výška místnosti po zavěšení podhledu. | 2800 | x | x | x |
| Speciální funkce | - | Popisuje zda jsou na podhled kaladeny nějaké speciální požadavky. | Protipožární, vodě odolný, akustický | x | x | x |

-> Základní skupina vlastnosti pro všechny elementy v tabulce

-> Skupina vlastností společná pro skupiny elementů

-> Skupina vlastností společná pro jednotlivé elementy

-> Skupina vlastností jednotlivých elementů

| Příklad č. 1 - Stěna | | | | | RDS | DSPS | FM |
|----------------------------|----------|--|---|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Stěna | | | | | | | |
| Základní informace | | | | | | | |
| Název elementu | - | Jméno konstrukce / objektu | Cihelné zdivo, betonový sloup, překlad | x | x | x | |
| Kód budovy | - | Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu | SO01 nebo A, B,C | x | x | x | |
| Areál | - | Název areálu v kterém se objekt nachází | Kasárna Jince | x | x | x | |
| Podlaží | - | Podlaží elementu | 1NP, 1PP | x | x | x | |
| Výška Bpv | m | Nadmožská výška vztažného bodu | 545 | x | x | x | |
| Výška maximální | m | Nadmožská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií) | 575 | x | x | x | |
| Vlastník | - | Název vlastníka (firmy) | ACR | x | x | x | |
| Referenční výrobek | - | Název, typ nebo odkaz na konkrétní příklad výrobku | POROTHERM 24 P15, https:// | x | x | x | |
| Rozměry | | | | | | | |
| Plocha | m2 | Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m2. | 15,247 | x | x | x | |
| Objem | m3 | Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m3, pro jasně definovatelné objekty. | 100 | x | x | x | |
| Technické informace | | | | | | | |
| Materiál | - | Název hlavního materiálu konstrukce/skladby. | Keramické bloky, Beton, Dřevo | x | x | x | |
| Označení elementu | - | Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu | 15839841 | x | x | x | |
| Vlastnosti elementu | | | | | | | |
| Hrubá stavba | | | | | | | |
| Třída betonu | - | Podrobnější materiálová specifikace dle ČSN EN 206+A1 a ČNS P 73 2404. | C 25/30 XC2 XF1 | x | x | x | |
| Statická funkce | - | Nosná/nenosná konstrukce | Nosná, Nenosné | 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 | |
| Prefa | Ano/Ne | Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci | Ano, ne | 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 | |
| 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 | |
| Požární odolnost | - | Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak vyplnit "N/A". | REI 60 DP1 | x | x | x | |
| Označení elementu | - | Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu | 15839841 | x | x | x | |
| Pohledovost | Ano/Ne | Pohledový beton | Ano, Ne | 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 sloupů, jinak "N/A" | 15 | x | x | x | |

| Příklad č. 1 - Stěna | | | | | RDS | DSPS | FM |
|-------------------------------|--------------------|--|---------------------------------------|---|---------------------------------------|------|----|
| | | | | | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | | | | |
| Stěny | | | | | | | |
| Součinitel prostupu tepla | W/m ² K | Číselná hodnota součinitele prostupu tepla | 0,2 | 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 | |
| Požární úsek | Ano/Ne | Označuje zda je konstrukce požárně dělicí | Ano, Ne | x | x | x | |
| Vodotěsnost | Ano/Ne | Zda se jedná o vodostavební beton. | Ano, Ne | x | x | x | |
| Konstrukce | | | | | | | |
| Tloušťka | mm | Tloušťka vč. nosné konstrukce. | 250 | x | x | x | |
| Požární odolnost | - | Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělicí funkce, jinak vyplnit "N/A". | REI 60 DP1 | x | x | x | |
| 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 | |
| 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 | |
| SDK příčky a předstěny | | | | | | | |
| Izolace | Ano/Ne | Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci | Ano, ne | x | x | x | |
| Typ záklopu | - | Typ záklopu, specifikovat v případě rozdílů mezi stranami oddělit " / " | Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní | x | x | x | |
| Speciální funkce | - | Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky. | Protipožární, vodě odolný, akustický | x | x | x | |
| Požární úsek | Ano/Ne | Označuje zda je konstrukce požárně dělicí | Ano, ne | x | x | x | |
| SDK předstěna | Ano/Ne | Označuje, zda se jedná o SDK předstěnu (jednostranný záklop), | Ano, ne | x | x | x | |
| Ostatní | | | | | | | |
| 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 | x | |

| Příklad č. 2 - Vzduchotechnická jednotka | | | | RDS | DSPS | FM |
|---|-------------------|--|---------------------------------|---------------------------------------|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Vzduchotechnická jednotka | | | | | | |
| Základní informace | | | | | | |
| Název elementu | - | Jméno elementu, popis typu, označení dle výrobce | Identifikační data/Popis | x | x | x |
| Kód budovy | - | Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu | SO01 nebo A, B,C | x | x | x |
| Areál | - | Název areálu v kterém se objekt nachází | Kasárna Jince | x | x | x |
| Podlaží | - | Podlaží elementu | 1NP, 1PP | x | x | x |
| Typ systému | - | Popis typu systému | Odvětrání garáží, gastro systém | x | x | x |
| Referenční výrobek | - | Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek | https:// | x | x | x |
| Umístění | - | Zda se element nachází v exteriéru | Interiér, Exteriér | x | x | x |
| Technické informace | | | | | | |
| Provozní hmotnost | kg | Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny | 254 | x | x | x |
| Provozní kapalina | - | Typ provozního media | Vzduch, voda, chladicí medium | x | x | x |
| Rozměry | mm | Základní rozměry (šxvxh) | 500x1200x2000 | x | x | x |
| Výrobce | - | Název výrobce elementu | ALUFLEX | | x | x |
| Technické informace - VZT jednotky | | | | | | |
| Hlučnost zařízení | dB | Předpokládaná požadovaná maximální hlučnost zařízení, když bez požadavků "N/A" | 43 | x | x | x |
| Průtok | m ³ /h | Návrhový průtok | 500 | 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 |
| 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 |
| 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 |
| Třída filtru | - | | G5, G7 | | x | x |
| Dálkové řízení | ANO/NE | element je dálkové řízený | Ano/Ne | | x | x |

| Architektonicko - Stavební | | | | | RDS | DSPS | FM |
|-------------------------------|----------|--|---|---|---------------------------------------|------|----|
| | | | | | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | | | | |
| Základní vlastnosti | | | | | | | |
| Základní informace | | | | | | | |
| Název elementu | - | Jméno konstrukce / objektu | Cihelné zdivo, betonový sloup, překlad | x | x | x | |
| Kód budovy | - | Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu | SO01 nebo A, B, C | x | x | x | |
| Areál | - | Název areálu v kterém se objekt nachází | Kasárna Jince | x | x | x | |
| Podlaží | - | Podlaží elementu | 1NP, 1PP | x | x | x | |
| Výška Bpv | m | Nadmožská výška vztažného bodu | 545 | x | x | x | |
| Výška maximální | m | Nadmožská výška nejvyššího bodu stavby (vč. technologií) | 575 | x | x | x | |
| Vlastník | - | Název vlastníka (firmy) | AČR | x | x | x | |
| Referenční výrobek | - | Název, typ nebo odkaz na konkrétní příklad výrobku | POROTHERM 24 P15, https:// | x | x | x | |
| Rozměry | | | | | | | |
| Plocha | m2 | Číselná hodnota plocha elementu udávaná v m2. | 15,247 | x | x | x | |
| Objem | m3 | Číselná hodnota objemu elementu udávaná v m3, pro jasné definovatelné objekty. | 100 | x | x | x | |
| Technické informace | | | | | | | |
| Materiál | - | Název hlavního materiálu konstrukce/skladby. | Keramické bloky, Beton, Dřevo | x | x | x | |
| Označení elementu | - | Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu | 15839841 | x | x | x | |
| Vlastnosti elementu | | | | | | | |
| Základové konstrukce | | | | | | | |
| Třída betonu | - | Podrobnější materiálová specifikace dle ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404. | C 25/30 XC2 XF1 | x | x | x | |
| Statická funkce | - | Nosná/nenosná konstrukce. | Nosná, Nenosné | x | x | x | |
| Stupeň vyztužení | kg/m3 | Číselná hodnota, která popisuje množství výztuže na m3 betonu | 150 | x | x | x | |
| Výztuž množství | t | Množství betonářské výztuže v daném elementu | 20 | x | x | x | |
| Krytí výztuže | mm | Číselná hodnota krytí výztuže udávaná v mm | 15 | x | x | x | |
| Pevnost | MPa | Pevnost v tlaku udávaná v Mpa | 25 | x | x | x | |
| Označení elementu | - | Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu | 15839841 | x | x | x | |
| Prefa | Ano/Ne | Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci | Ano, ne | x | x | x | |
| Pohledovost | Ano/Ne | Pohledový beton | Ano, Ne | x | x | x | |
| Doplňkové prvky | - | Popis elementů doplňujících konstrukci | Spony, háky, distančníky | x | x | x | |
| Základové desky | | | | | | | |
| Technické řešení hydroizolace | - | Bílá vana, černá vana, hnědá vana | Bílá vana, černá vana, hnědá vana | x | x | x | |
| Tloušťka desky | mm | Číselná hodnota tloušťky elementu udávaná v mm | Bílá vana, černá vana, hnědá vana | x | x | x | |
| Počet záběrů | - | Číselná hodnota popisující předpokládaný počet záběrů nutných k realizaci konstrukce | 2 | x | x | x | |

| Architektonicko - Stavební | | | | | RDS | DSPS | FM |
|---------------------------------|----------|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| | | | | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | | | | |
| Základové a opěrné stěny | | | | | | | |
| Technologie provedení | - | Samostatně stojící opěrné stěny, které nejsou součástí základových jam. | Gravitační, úhlové | x | x | x | |
| Piloty / Mikropiloty | | | | | | | |
| Statický účel | - | Statický účel piloty | Tahová, tlaková | x | x | x | |
| Hloubka založení | mm | Číselná hodnota hloubky založení | 5000 | x | x | x | |
| Technologie provedení | - | Popis stavební technologie provedení | Vrtané, CFA, Tlaková injektáž, Tyčová | x | x | x | |
| Pažení výkopů a jam | | | | | | | |
| Technologie provedení | - | Konstrukce zajišťující stabilitu výkopů a jam. | Záporové, milánské stěny, štětovnice | x | x | x | |
| Typ využití | - | Typ konstrukce z pohledu délky zabudování. | Dočasné, trvalé | x | x | x | |
| Základové pasy | | | | | | | |
| Základové rošty | | | | | | | |
| Ostatní | | | | | | | |
| Hrubá stavba | | | | | | | |
| Třída betonu | - | Podrobnější materiálová specifikace dle ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404. | C 25/30 XC2 XF1 | x | x | x | |
| Statická funkce | - | Nosná/nenosná konstrukce | Nosná, Nenosné | x | x | x | |
| 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 | |
| Prefa | Ano/Ne | Zda se jedná o prefabrikovanou konstrukci | Ano, ne | x | x | x | |
| Hmotnost | kg | Číselná hodnota udávaná v kg, uvedeno u PREFE elementů, jinak "N/A" | 3500 | x | x | x | |
| Pevnost | MPa | Pevnost v tlaku udávaná v Mpa | 25 | 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 | |
| Požární odolnost | - | Dle ČSN EN 13501-2. V případě požárně dělící funkce, jinak vyplnit "N/A". | REI 60 DP1 | x | x | x | |
| Označení elementu | - | Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu | 15839841 | x | x | x | |
| Pohledovost | Ano/Ne | Pohledový beton | Ano, Ne | 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 | |
| Sloupy | | | | | | | |
| Stěny | | | | | | | |
| Součinitel prostupu tepla | W/m2K | Číselná hodnota součinitele prostupu tepla | 0,2 | x | x | x | |

| Architektonicko - Stavební | | | | RDS | DSPS | FM |
|-------------------------------|----------|---|---|---------------------------------------|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Vážená stavební neprůzvučnost | dB | Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedena v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A". | 53 | x | x | x |
| Požární úsek | Ano/Ne | Označuje zda je konstrukce požární dělicí | Ano, Ne | x | x | x |
| Vodotěsnost | Ano/Ne | Zda se jedná o vodotěsný beton. | Ano, Ne | x | x | x |
| Komíny a spalínovody | | | | | | |
| Materiál pláště | - | Popis materiálu komínu | keramické, betonové tvárnice | x | x | x |
| Materiál vložky | - | Popis materiálu vložky | ocel, keramika | x | x | x |
| Dimenze vložky | mm | Průměr vložky | 100, 150, 250 | x | x | x |
| Vodorovné konstrukce | | | | | | |
| Stropní desky | | | | | | |
| Vážená stavební neprůzvučnost | dB | Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedena v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A". | 53 | 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 |
| Tloušťka nášlapné vrstvy | mm | Počet stupňů ve schodišťovém rameni. | 12 | x | x | x |
| Typ roznášecí vrstvy | mm | Šířka schodišťového ramene. | Anhydrid, beton, OSB desky | x | x | x |
| Tloušťka roznášecí vrstvy | mm | - | 50 | x | x | x |
| Typ izolace | mm | Typ kročejové, tepelné izolace | EPS 100 | x | x | x |
| Tloušťka izolace | mm | - | 100 | x | x | x |
| Součinitel prostupu tepla | W/m2K | Číselná hodnota součinitele prostupu tepla | 0,2 | x | x | x |
| Vážená stavební neprůzvučnost | dB | Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedena v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A". | 53 | x | x | x |
| Schodišťová ramena | | | | | | |
| Typ schodiště | - | Tvarový typ schodiště. | Jednoramenné, douramenné, tříramenné | x | x | x |
| Počet stupňů | - | Počet stupňů ve schodišťovém rameni. | 12 | x | x | x |
| Šířka ramene | mm | Šířka schodišťového ramene. | 1200 | x | x | x |
| Výška stupně | mm | Výška jednoho schodišťového stupně. | 175 | x | x | x |
| Šířka stupně | mm | Šířka jednoho schodišťového stupně. | 280 | x | x | x |
| Akustické opatření | - | Typ akustického uložení/separování ramene, v případě žádných opatření "N/A". | Ložiska, absorbéry, distanční deska | x | x | x |
| Podesty | | | | | | |
| Typ podesty | - | Popis typu podesty. | Hlavní podesta, mezipodesta | x | x | x |
| Akustické opatření | - | Typ akustického uložení/separování podesty, v případě žádných opatření "N/A". | Vylamovací pásy, ložiska, distanční deska | x | x | x |
| Střechy | | | | | | |
| Sklon | % | Sklon střešního pláště | 40,35,0 | x | x | x |
| Typ hlavní hydroizolace | - | Textový popis typu hydroizolace střechy | AP-SM-P, AP-SM-B, F-PVC-P | x | x | x |
| Typ pojistné hydroizolace | - | Textový popis typu pojistné hydroizolace | AP-SM, Difúzně propustná fólie | x | x | x |
| Součinitel prostupu tepla | W/m2K | Číselná hodnota součinitele prostupu tepla | 0,15 | x | x | x |
| Spádová vrstva | - | Materiál spádové vrstvy | EPS, XPS, Lehčený beton, Nosná kce | x | x | x |
| Tepelně izolační vrstva | - | Materiál tepelné izolace | EPS, XPS | x | x | x |
| Tloušťka izolace | mm | - | 250 | x | x | x |

| Architektonicko - Stavební | | | | | RDS | DSPS | FM |
|--------------------------------|----------|--|--|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Krytina | - | Typ krytiny (uvádět u šikmých střech) | Pálená bobrovka, Betonová taška | x | x | x | |
| Tloušťka střešní konstrukce | mm | Celková tloušťka skladby střešní konstrukce | 400 | x | x | x | |
| Nosníky | | | | | | | |
| Profil | - | Popis profilu vazníku | Sedlový, lichoběžníkový, pultový | x | x | x | |
| Krov | | | | | | | |
| Typ konstrukčního prvku | | Název konstrukčního prvku krovu | Krokev, vaznice, kleština, pozednice | x | x | x | |
| Rampy | | | | | | | |
| Sklon | % | Sklon rampy | 5,10 | x | x | x | |
| Protiskluzová úprava | - | Úprava povrchu | kartáčování, zdrsnění, nátěr se vsypem | x | x | x | |
| Zábradlí | | | | | | | |
| Interiér & Exteriér | | | | | | | |
| Označení elementu | - | Označení elementu dle klasifikačního systému resp. jedinečným kódem elementu | 15839841 | x | x | x | |
| Doplňkové prvky | - | Popis elementů doplňujících konstrukcí | Spony, háky, distančníky | x | x | x | |
| Konstrukce | | | | | | | |
| Tloušťka | mm | Tloušťka vč. nosné konstrukce. | 250 | 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 | |
| Vážená stavební neprůzvučnost | dB | Číselná hodnota vážené stavební neprůzvučnosti elementu uvedena v dB, vyplňuje se pro kce s požadavky, ostatní vyplnit "N/A". | 52 | 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 | |
| Příčky a předstěny | | | | | | | |
| Izolace | Ano/Ne | Zda obsahuje zvukovou / tepelnou izolaci | Ano, ne | x | x | x | |
| Typ konstrukce | - | Typ konstrukce / záklopu, specifikovat v případě rozdílů mezi stranami oddělit " / " | Jednoduchý, zdvojený, vysokopevnostní | x | x | x | |
| Speciální funkce | - | Popisuje zda jsou na příčky/předstěny kaladeny nějaké speciální požadavky. | Protipožární, vodě odolný, akustický | x | x | x | |
| Požární úsek | Ano/Ne | Označuje zda je konstrukce požární dělicí | Ano, ne | x | x | x | |
| Předstěna | - | Označuje, zda se jedná o předstěnu a její typ, | SDK jednostranný záklop, zděná předstěna | x | x | x | |
| Podhledy | | | | | | | |
| Světlá výška | mm | Světlá výška místnosti po zavěšení podhledu. | 2800 | x | x | x | |
| Speciální funkce | - | Popisuje zda jsou na podhled kaladeny nějaké speciální požadavky. | Protipožární, vodě odolný, akustický | 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 | |
| Součinitel prostupu tepla | W/m2K | Číselná hodnota součinitele prostupu tepla | 0,2 | x | x | x | |
| Typ systému | - | Typ konstrukce zateplovacího systému | KZS (ETICS), provětrávaný | x | x | x | |
| Povrchová úprava | - | V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. | Nástřík, fasátní omítko 0,2mm, nátěr | x | x | x | |
| Povrchové úpravy | | | | | | | |
| Povrchové úpravy | | | | | | | |
| Tloušťka | mm | Tloušťka omítky. | 15 | x | x | x | |
| Povrchová úprava | - | V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A" | Nástřík, malba | x | x | x | |
| Lehký obvodový plášť | | | | | | | |

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

| Architektonicko - Stavební | | | | | | | RDS | DSPS | FM |
|-------------------------------------|----------|---|--|----------------------------------|---|---|---------------------------------------|------|----|
| | | | | | | | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Jméno | Jednotky | Popis | | Příklady | | | | | |
| Odolnost proti nárazu | Ano/Ne | Zvýšený požadavek na odolnost | | Ano, ne | x | x | x | | |
| Odolnost proti průstřelu | Ano/Ne | Zvýšený požadavek na odolnost | | Ano, ne | x | x | x | | |
| Odolnost proti výbuchu | Ano/Ne | Zvýšený požadavek na odolnost | | Ano, ne | x | x | x | | |
| Odolnost proti násilnému vniknutí | Ano/Ne | Zvýšený požadavek na odolnost | | Ano, ne | 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 | | |
| Výška parapetu | mm | Výška parapetu od čisté podlahy. | | 900 | x | x | x | | |
| Délka | mm | Číselná hodnota délky udávaná v mm. | | 1000 | x | x | x | | |
| Šířka | mm | Číselná hodnota šířky elementu uvedená v mm. | | 200 | x | x | x | | |
| Tloušťka | mm | Číselná hodnota tloušťky prvky udávaná v mm.. | | 0,8 | x | x | x | | |
| Dveře | | | | | | | | | |
| Funkce | - | Označuje umístění dveří. | | Interiér, exteriér | x | x | x | | |
| Typ otevírání | - | Označuje typ otevírání dveří. | | Levé, pravé, Dvoukřídlé, posuvné | x | x | x | | |
| Zárubeň | | | | | | | | | |
| Typ zárubně / rámu | - | Textový a číselný popis typu zárubně | | Obložková, lisovaná | x | x | x | | |
| Materiál zárubně / rámu | - | Textový a číselný popis užitého materiálu. | | Dřevěná, ocelová, hliníková | x | x | x | | |
| Kód povrchové úpravy zárubně / rámu | - | Textový popis. | | Nátěr, dýha, folie | x | x | x | | |

| Architektonicko - Stavební | | | | | | | RDS | DSPS | FM |
|-----------------------------------|----------|---|---|---------------------------------------|---|---|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | | | |
| 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 | | | |
| Materiál křídla | - | Popis užitého materiálu. | Dřevo, sklo, karton, plech, hliník, tahokov | x | x | x | | | |
| Zámek | | | | | | | | | |
| Typ zámku | | Popis typu zámku | Mechanický, elektronický, klička | x | x | x | | | |
| Systém gen. klíče | Ano/Ne | Textová popis systému generálního klíče. | Ano, ne | x | x | x | | | |
| Příslušenství | | | | | | | | | |
| Větrací mřížka | Ano/Ne | Zda dveřní křídlo obsahuje větrací mřížku. | Ano, ne | x | x | x | | | |
| Práh | Ano/Ne | Zda dveře obsahují práh. | Ano, ne | x | x | x | | | |
| Samozavírače | Ano/Ne | Zda dveře obsahují samozavírače | Ano, ne | x | x | x | | | |
| Dveřní zarážky | Ano/Ne | Zda dveře obsahují dveřní zarážky. | Ano, ne | x | x | x | | | |
| Odolnost | | | | | | | | | |
| Bezpečnostní odolnost | Ano/Ne | Zvýšený požadavek na odolnost | Ano, ne | x | x | x | | | |
| Odolnost proti zatížení větrem | Ano/Ne | Zvýšený požadavek na odolnost | Ano, ne | x | x | x | | | |
| Odolnost proti nárazu | Ano/Ne | Zvýšený požadavek na odolnost | Ano, ne | x | x | x | | | |
| Odolnost proti průstřelu | Ano/Ne | Zvýšený požadavek na odolnost | Ano, ne | x | x | x | | | |
| Odolnost proti výbuchu | Ano/Ne | Zvýšený požadavek na odolnost | Ano, ne | x | x | x | | | |
| Odolnost proti násilnému vniknutí | Ano/Ne | Zvýšený požadavek na odolnost | Ano, ne | 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 | | | |
| Výška | mm | Výška karuselu | 2500 | x | x | x | | | |
| Průměr | mm | Průměr karuselu | 2000 | x | x | x | | | |
| Typ pohonu | - | Označuje typ pohonu karuselu | Manuální, hybridní, motorový | 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 | | | |

| Architektonicko - Stavební | | | | | | RDS | DSPS | FM |
|----------------------------------|----------------|--|---------------------------------|---|---|---------------------------------------|------|----|
| | | | | | | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | | | | | |
| Připojení EPS | Ano/Ne | Připojení rozvodů EPS. | Ano, ne | x | x | x | | |
| Připojení ACS | Ano/Ne | Připojení poplašného zařízení. | Ano, ne | x | x | x | | |
| Připojení MaR | Ano/Ne | Napojení rozvodů systému MaR. | Ano, ne | x | x | x | | |
| Bezpečnostní mříže | | | | | | | | |
| Povrchová úprava | - | V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A" | Nerez, nátěr | x | x | x | | |
| Revizní dvířka | | | | | | | | |
| Povrchová úprava | - | V případě speciálních požadavků na povrchovou úpravu. Bez povrchové úpravy "N/A" | Nerez, nátěr | x | x | x | | |
| Ostatní | | | | | | | | |
| 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 | 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 | 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 | | |
| Světlná výška místnosti | mm | Světlná 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 svrchní vrstvy stěny | sádrová omítka | x | x | x | | |
| Povrchová úprava stropu | - | Textový popis nášlapné svrchní vrstvy stropu | sádrová omítka | x | x | x | | |
| Celková plocha ploch místnosti | m ² | 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 | | |

| Architektonicko - Stavební | | | | | RDS | DSPS | FM |
|-------------------------------------|----------|---|----------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| | | | | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | | | | |
| 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 | Výbušní prostředí | Ano/ne | x | x | x | |
| Navrhovaná 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 | |
| Počet přepravovaných osob | - | Maximální počet přepravovaných osob | 5 | x | x | x | |
| Rozměr šachty | mm | šířka/hloubka/výška | 1450/1350/3500 | x | x | x | |
| Rozměr kabiny | mm | šířka/hloubka/výška | 1000/1000/2000 | x | x | x | |
| Rozměr dveří | mm | šířka/výška | 800/1900 | 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 | |
| Využití | - | Popis účelu využití zpevněné plochy | 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 | |
| Značení | | | | | | | |
| Typ značení | - | Popis typu značení | vodorovné, svislé | 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 | | | | | RDS | DSPS | FM |
|----------------------------|----------|--|---------------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Základní vlastnosti | | | | | | | |
| Základní informace | | | | | | | |
| Název elementu | - | Jméno elementu, popis typu, označení | Název / Identifikační data | x | x | x | |
| Kód budovy | - | Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu | SO01 nebo A, B, C | x | x | x | |
| Areál | - | Název areálu v kterém se objekt nachází | Kasárna Jince | x | x | x | |
| Podlaží | - | Podlaží elementu | 1NP, 1PP | x | x | x | |
| Typ systému | - | Popis typu systému | Odvětrání garáží, gastro systém | x | x | x | |
| Referenční výrobek | - | Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek | https:// | x | x | x | |
| Umístění | - | Zda se element nachází v exteriéru | Interiér, Exteriér | x | x | x | |
| Technické informace | | | | | | | |
| Provozní hmotnost | kg | Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny | 254 | x | x | x | |
| Provozní kapalina | - | Typ provozního media | Vzduch, voda, chladicí medium | x | x | x | |
| Rozměry | mm | Základní rozměry (šxvxh) | 500x1200x2000 | 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 | |
| Průtok | m³/h | Návrhový průtok | 500 | x | x | x | |
| Příkon/Napětí | W/V/A | - | 3000/400/10 | x | x | x | |
| Startovací proud | W/V/A | - | 15 | x | x | x | |
| Provozní napětí | W/V/A | - | 10 | x | x | x | |
| Rychlost proudění | m/s | - | 4 | x | x | x | |
| Rozměry připojení | mm | Šířka x výška (průměr) návrhové, DN | 120 | x | x | x | |
| Kód místnosti | - | Jednoznačné označení místnosti v které se jednotka nachází | O253 | x | x | x | |
| 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 | x | |
| Výchozí revize | - | Datum výchozí revize | 44055 | x | x | x | |
| Interval revize | - | Interval kontroly udávaný v měsících | 5 | x | x | x | |
| Záruka | - | Záruční doba udávaná 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 | |
| VZT jednotka | | | | | | | |
| Typ rekuperace | - | - | Desková, rotační | x | x | x | |
| Předfiltrace | - | - | G5, G7 | x | x | x | |
| Filtrace | - | - | G4 F5 | x | x | x | |

| Větrání a vzduchotechnika | | | | | RDS | DSPS | FM |
|---------------------------------|----------|--|-----------------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Dálkové řízení | ANO/NE | Element je dálkově řízený | Ano/Ne | x | x | x | |
| Účinnost rekuperace tepla | - | - | 0,8 | x | x | x | |
| Externí tlaková ztráta | PA | - | 200 | x | x | x | |
| Odvod kondenzátu | ANO/NE | - | 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 | |
| Doplnění chladiva | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Fan-Coil VZT | | | | | | | |
| Topný výkon | KW | Zda má jednotka funkci vytápění | 3 | x | x | x | |
| Chladicí výkon latentní | KW | Zda má jednotka funkci chlazení | 2 | x | x | x | |
| Chladicí výkon celkový | KW | - | 3 | x | x | x | |
| Přívod vzduchu | ANO/NE | - | Ano/Ne | x | x | x | |
| Odvod kondenzátu | ANO/NE | - | ANO/NE | x | x | x | |
| Množství kondenzátu | L | - | 5 | 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 | |
| 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 | |
| Typ výměníku | - | Typ výměníku | Kapalinový, elektrický | 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 | |

| Větrání a vzduchotechnika | | | | RDS | DSPS | FM |
|--------------------------------------|-------------------|--|--|---------------------------------------|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Jednotka Split/Multisplit/VRV | | | | | | |
| Chladicí výkon | W | | 2500 | x | x | x |
| Topný výkon | KW | Zda má jednotka funkci vytápění | 3 | x | x | x |
| Chladicí výkon latentní | KW | Zda má jednotka funkci chlazení | 2 | x | x | x |
| Druh chladiva | - | Druh chladiva | R32 | x | x | x |
| Účinnost COP | - | - | 3,5 | x | x | x |
| Účinnost ER | - | - | 5 | x | x | x |
| Odvod kondenzátu | ANO/NE | - | ANO/NE | x | x | x |
| Množství kondenzátu | L | - | 5 | x | x | x |
| Rekuperační jednotky | | | | | | |
| Typ systému | - | - | Centrální, decentrální | x | x | x |
| Třída filtru | - | - | G5, G7 | x | x | x |
| Účinnost rekuperace tepla | % | - | 80 | x | x | x |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 / měs | | | x |
| Periodická kontrola technického | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 / měs | | | x |
| Ostatní | | | | | | |
| Příslušenství potrubí | | | | | | |
| Technické informace | | | | | | |
| Průtok | m ³ /h | Návrhový průtok | 500 | 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 |
| 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 |
| Napojení na Vytápění | ANO/NE | Informace o návaznosti na další profese | Ano/Ne | x | x | x |
| Napojení na Chlazení | ANO/NE | Informace o návaznosti na další profese | Ano/Ne | x | x | x |
| Napojení na Elektro | ANO/NE | Informace o návaznosti na další profese | Ano/Ne | x | x | x |
| Napojení na MaR | ANO/NE | Informace o návaznosti na další profese | Ano/Ne | x | x | x |
| Napojení na EPS | ANO/NE | Informace o návaznosti na další profese | Ano/Ne | x | x | x |
| Předepsané revize | - | Odkaz na dokument dodavatele (provozní řád) | https:// | | x | x |
| Výchozí revize | - | Datum výchozí revize | 44055 | | x | x |
| Interval revize | - | Interval kontroly udávaný v měsících | 5 | | x | x |
| Záruka | - | Záruční doba udávaná v měsících | 24 | | x | x |
| Rok výroby | - | Rok výroby zařízení,elementu | 2018 | | x | x |
| Datum instalace | - | Datum osazení elementu | 44055 | | x | x |
| Výrobní číslo | - | Výrobní číslo zařízení,elementu | 69822 | | x | x |
| Klapka | | | | | | |
| Typ klapky | - | Typ dveřní clony, bez požadavku "N/A" | Uzavírací, regulační, požární | x | x | x |
| Těsnost | - | Třída těsnosti v případě požadavků, jiank "N/A" | B, C | x | x | x |
| Typ pohonu | - | Typ pohonu nebo řízení pohonu | On/Of, 1-10V, MP-Bus, Návaznost na PBŘ a MaR | x | x | x |
| Stupeň nastavení | - | Předepsané výchozí nastavení | 10%, 80% | x | x | x |
| Funkční zkouška (pouze pož. kl.) | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 / měs | | | x |

| Větrání a vzduchotechnika | | | | RDS | DSPS | FM |
|---------------------------------|----------|--|---------------------------------|---------------------------------------|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Tlumič | | | | | | |
| Tvar | - | Pokud není jasný z geometrického zobrazení, jinak "N/A" | Kruhový, 4H | x | x | x |
| Akustický útlum | dB | - | 15 | x | x | x |
| Koncové prvky | | | | | | |
| Typ | - | Typ koncového elementu | Žaluzie, Dýza, Ventil | x | x | x |
| Barva | - | Barevné provedení povrchu | RAL7001 | x | x | x |
| Materiál | - | Materiálové provedení | Nerez, Plast, Al, Ocel | x | x | x |
| Vyústky / anemostaty | | | | | | |
| Rozměr stavební | mm | - | Rozměry (DxŠxV) | x | x | x |
| Rozměr přípojovací | mm | - | 120 | x | x | x |
| Ostatní | | | | | | |
| Potrubí a tvarovky | | | | | | |
| Technické informace | | | | | | |
| Označení větve | - | - | V1, V2 | x | x | x |
| Šachta | - | Označení šachty, pokud se element v šachtě nachází jinak "N/A" | S1, S2 | x | x | x |
| Tvar | - | - | Hranaté, kruhové, oválné | x | x | x |
| Materiál | - | - | Ocel, plast, látka, nerez, vata | x | x | x |
| Interval revize | - | Interval kontroly udávaný v měsících | 5 | | x | x |
| Záruka | - | Záruční doba udávaná v měsících | 24 | | x | x |
| Rok výroby | - | Rok výroby zařízení, elementu | 2018 | | x | x |
| Datum instalace | - | Datum osazení elementu | 12.08.2020 | | x | x |
| Potrubí a tvarovky | | | | | | |
| Průtok | m³/h | - | 15 | x | x | x |
| Šířka / Průměr | mm | - | 250 | x | x | x |
| Výška | mm | U kulatého potrubí se neuvádí | 500 | x | x | x |
| Délka | mm | - | 5000 | x | x | x |
| Úhel | ° | Úhel zadáván pro tvarovky, jinak N/A | 25 | 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 |
| Tlaková ztráta potrubí/tvarovky | Pa/m | - | 100 | x | x | x |
| Izolace | | | | | | |
| Typ | - | - | Vata, PP, PU | x | x | x |
| Tloušťka | mm | - | 25 | x | x | x |
| Povrchová úprava | - | - | Polep, oplechování, drátování | x | x | x |
| Tepelná vodivost | λ | - | 0,033 | x | x | x |
| Difúzní odpor | μ | - | 50 | x | x | x |
| Třída reakce na oheň | - | - | A1,A2 | x | x | x |
| Požární odolnost | min | Pokud není požadavek vyplnit N/A | 60 | x | x | x |

Pozn.

| Větrání a vzduchotechnika | | | | RDS | DSPS | FM |
|----------------------------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|--|-----------|
| | Jméno | Jednotky | Popis | Příklady | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | |

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

| Zdravotně technické instalace | | | | | RDS | DSPS | FM |
|---------------------------------------|----------|--|-------------------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Základní vlastnosti | | | | | | | |
| Základní informace | | | | | | | |
| Název elementu | - | Jméno elementu, popis typu, označení | Název / Identifikační data | x | x | x | |
| Kód budovy | - | Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu | SO01 nebo A, B,C | x | x | x | |
| Areál | - | Název areálu v kterém se objekt nachází | Kasárna Jince | x | x | x | |
| Podlaží | - | Podlaží elementu | 1.NP | x | x | x | |
| Typ systému | - | Popis typu systému | TUV, pitná voda, nepitná voda, plyn | x | x | x | |
| Referenční výrobek | - | Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek | https:// | x | x | x | |
| Umístění | - | Zda se element nachází v exteriéru | Interiér, Exteriér | x | x | x | |
| Technické informace | | | | | | | |
| Provozní hmotnost | kg | Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny | 254 | x | x | x | |
| Provozní kapalina | - | Typ provozního media | Voda, splaškové vody | x | x | x | |
| Rozměry | mm | Základní rozměry (šxvxh) | 500x1200x2000 | x | x | x | |
| Výrobce | - | Název výrobce elementu | ALUFLEX | x | x | x | |
| Datum instalace | - | Datum zabudování elementu | 25.02.2020 | | x | x | |
| Výchozí tlaková zkouška | - | Datum výchozí tlakové zkoušky | 10.05.2020 | | x | x | |
| Interval kontroly | - | Interval kontroly udávaný v měsících | 12 | | x | x | |
| Typové označení | - | Označení výrobku podle výrobce | SPIRO | | x | x | |
| Vlastnosti elementu | | | | | | | |
| Zařízení ZTI | | | | | | | |
| Místnost | - | Číslo místnosti | 125 | x | x | x | |
| Připojovací rozměry | mm | DN připojení | 50, 75, 110 | x | x | x | |
| PN | MPa | Tlaková třída/rada | 6, 10, 20, 40 | x | x | x | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | | x | x | x | |
| Rozměry | mm | Pokud není automaticky převzato z grafických vlastností elementu | | 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 dokumentace | - | Výrobní číslo zařízení,elementu | https:// | | x | x | |
| Vodojem | | | | | | | |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Periodická kontrola technického stavu | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Kontrola těsnosti | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Studna / vrt | | | | | | | |

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

| Zdravotně technické instalace | | | | | RDS | DSPS | FM |
|---------------------------------------|----------|---|------------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Typ zásobníku | - | - | ležatý, stojatý | x | x | x | |
| Objem | L | - | 50 | x | x | x | |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Boiler | | | | | | | |
| Typ ohřevu | - | - | Elektrický, s výměníkem | x | x | x | |
| Objem | L | - | 50 | x | x | x | |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Úpravna vody | | | | | | | |
| Typ úpravny vody | - | - | Demineralizační filtry | x | x | x | |
| Objem | L | - | 50 | 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 | |
| Lapače tuků | | | | | | | |
| Typ lapače | - | - | Automatický, mechanický | x | x | x | |
| Objem | L | - | 50 | x | x | x | |
| Počet jídel | KS | - | 150 | x | x | x | |
| Periodická kontrola technického stavu | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Čištění nádrže | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Odlučovač ropných látek | | | | | | | |
| Typ odlučovače | - | - | Automatický, mechanický | x | x | x | |
| Objem | L | - | 50 | x | x | x | |
| Třída odlučovače | TEXT | třída a jmenovitá velikost podle ČSN EN 858 | SOL-2/4M s mříží | x | x | x | |
| Periodická kontrola technického stavu | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Čištění nádrže | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Hydrant vnitřní | | | | | | | |
| DN vstup | mm | Jmenovitý průměr vstupu v mm | 20 | x | x | x | |
| Typ hadice | L | - | tvárově stálá,... | x | x | x | |
| Typ napojení | - | - | závit, bajonet | x | x | x | |
| Požadovaný přetlak | Mpa | - | 0,2 | x | x | x | |
| Skutečný přetlak | Mpa | - | 0,5 | x | x | x | |
| Průtok | m3/h | - | 20 | x | x | x | |
| Zařizovací předměty | | | | | | | |
| Místnost | - | Číslo místnosti | 125 | x | x | x | |

Zdravotně technické instalace

| | | | | | RDS | DSPS | FM |
|--|----------------|--|----------------------------------|---|---------------------------------------|------|----|
| | | | | | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | | | | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | | x | x | x | |
| Rozměry | mm | Pokud není automaticky převzato z grafických vlastností elementu | | x | x | x | |
| Certifikace | ANO/NE | Zařízení musí splňovat certifikaci (LEED, BREEM) | Ano/Ne | x | x | x | |
| Napojení na Elektro | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | |
| Bezbariérové řešení | ANO/NE | Zda má zařizovací předmět být navržený jako bezbariérový | Ano/Ne | x | x | x | |
| 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. | | | | | | | |
| Přípojovací rozměry | mm | DN přípojení | 50, 75, 110 | x | x | x | |
| Vodovodní baterie - umyvadlová, sprchová, vanová, bidetová atd. | | | | | | | |
| Typ ovládání | - | Typ ovládání baterie | Páková, termostatická, sensorová | x | x | x | |
| Přípojovací rozměry | " | Uvádět pouze pokud se nejedná o 1/2" | 3/4, 1 | x | x | x | |
| Sanitární doplňky (první vybavení) | | | | | | | |
| Příslušenství potrubí | | | | | | | |
| Přípojovací DN | mm | Přípojovací DN potrubí | 32, 50, 50/110, 110 | x | x | x | |
| PN | MPa | Tlaková třída/řada | 6, 10, 20, 40 | x | x | x | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | | x | x | x | |
| Rozměry | mm | Vnější rozměry zařízení | 500x1200x1500 | x | x | x | |
| Napojení na Vytápění | ANO/NE | Logická hodnota | 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 vystup | 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 | |
| Objem | m ³ | - | 200 | x | x | x | |

| Zdravotně technické instalace | | | | | RDS | DSPS | FM |
|--|----------|--|--|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| 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 | |
| DN hrdel | mm | Připojovací rozměr jednotlivých okruhů / větví | 32 | x | x | x | |
| Rozteče | mm | Rozestupy | 80 | x | x | x | |
| Označení větví | - | - | V1, V2, V3 | x | x | x | |
| Armatury | | | | | | | |
| Typ | - | - | Vřetenový, kulový, klapka, diferenční, regulační, vypouštěcí, trojcestný | x | x | x | |
| Typ ovládání | - | - | Ručně, pohon | x | x | x | |
| Typ napojení | - | - | Příruba, závit, press | x | x | x | |
| Stavební délka | mm | U přírubových armatur | 100 | x | x | x | |
| Filtry | | | | | | | |
| Typ | - | - | Mechanický, automatický | x | x | x | |
| Typ napojení | - | - | Závitový, přírubový | x | x | x | |
| KVS | m3/h | - | 0,865 | x | x | x | |
| Čištěná / výměna | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 / měs | x | x | x | |
| Manometr | | | | | | | |
| Typ | - | - | Standardní, diferenční | x | x | x | |
| Meřicí rozsah | kPa | - | 0-600 | x | x | x | |
| Teploměr | | | | | | | |
| Typ | - | - | Standardní, diferenční | x | x | x | |
| Meřicí rozsah | °C | - | 0-80 | x | x | x | |
| Vodoměr | | | | | | | |
| Typ vodoměru | - | - | Suchoběžný, mokroběžný | x | x | x | |
| Průtok měřidel | m3/hod | - | 100 | x | x | x | |
| Tlaková ztráta | kPa | - | 100 | x | x | x | |
| Účel vodoměru | - | - | fakturační, podružní | x | x | x | |
| Jiné (Kalníky, Odvzdušňovací ventil, kompenzátor chvění, zpětná klapka) | | | | | | | |
| Typ | - | - | Dle výrobku | x | x | x | |
| Potrubi a tvarovky | | | | | | | |
| DN | mm | Jmenovitý průměr | 32, 50, 110, 75/110 | x | x | x | |
| PN | MPa | Tlaková třída | 4, 8 | x | x | x | |
| Tloušťka stěny | mm | Tloušťka stěny | 12 | x | x | x | |
| Materiál | - | Použitý materiál | ocel, PPR, PE, Alpex, měď | x | x | x | |
| Spád | ‰ | Spádování potrubí | 2, 3 | x | x | x | |
| Typ spojování | - | Požítý typ spojení | Svařované, hrdlové | x | x | x | |

| Zdravotně technické instalace | | | | | RDS | DSPS | FM |
|-------------------------------|-----------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Izolace | | | | | | | |
| Typ | - | - | Vata, PP, PU | x | x | x | |
| Tloušťka | mm | - | 25 | x | x | x | |
| Povrchová úprava | - | - | Polep, oplechování, drátování | x | x | x | |
| Tepelná vodivost | λ | - | 0,033 | x | x | x | |
| Difúzní odpor | μ | - | 50 | x | x | x | |
| Třída reakce na oheň | - | - | A1,A2 | x | x | x | |
| Požární odolnost | min | Pokud není požadavek vyplnit N/A | 60 | x | x | x | |

Pozn.

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

Vytápění a chlazení

RDS DSPS FM

| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
|----------------------------|----------|--|-------------------------------------|---------------------------------------|---|---|
| Základní vlastnosti | | | | | | |
| Základní informace | | | | | | |
| Název elementu | - | Jméno elementu, popis typu, označení | Název / Identifikační data | x | x | x |
| Kód budovy | - | Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu | SO01 nebo A, B, C | x | x | x |
| Areál | - | Název areálu v kterém se objekt nachází | Kasárna Jince | x | x | x |
| Podlaží | - | Podlaží elementu | 1.NP | x | x | x |
| Typ systému | - | Popis typu systému | TUV, pitná voda, nepitná voda, plyn | x | x | x |
| Referenční výrobek | - | Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek | https:// | x | x | x |
| Umístění | - | Zda se element nachází v exteriéru | Interiér, Exteriér | x | x | x |
| Technické informace | | | | | | |
| Provozní hmotnost | kg | Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny | 254 | x | x | x |
| Provozní kapalina | - | Typ provozního média | pitná voda, splaškové vody | x | x | x |
| Teplota provozní kapaliny | °C | Teplota provozní kapaliny | 50 | x | x | x |
| Rozměry | mm | Základní rozměry (šxvxh) | 500x1200x2000 | x | x | x |
| 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 |
| Akustický výkon | dB | Předpokládaná požadovaná maximální hlučnost zařízení, když bez požadavků "N/A" | 43 | x | x | x |
| Topný výkon | kW | Celkový topný výkon jednotky | 55 | x | x | x |
| Chladicí výkon celkový | kW | Celkový chladicí výkon jednotky | 15 | x | x | x |
| Chladicí výkon citelný | kW | Latentní chladicí výkon jednotky | 10 | x | x | x |
| Provozní tlak | bar | Maximální dovolený přetlak | 1,5 | x | x | x |
| PN | MPa | Tlaková třída/řada | 6, 10, 20, 40 | x | x | x |
| Rozměry | mm | Vnější rozměry zařízení | 500x1200x1500 | x | x | x |

Vytápění a chlazení

RDS DSPS FM

| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
|----------------------------|----------|---------------------------------|---|---------------------------------------|---|---|
| Napojení na Vytápění | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | X | X | X |
| Napojení na Chlazení | ANO/NE | Využití např. odpadového tepla | Ano/Ne | X | X | X |
| Napojení na ZTI | ANO/NE | Využití např. odpadového tepla | Ano/Ne | X | X | X |
| Napojení na Elektro | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | X | X | X |
| Napojení na MaR | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | X | X | X |
| Záruka | - | Záruční doba udávaná v měsících | 24 | | X | X |
| Rok výroby | - | Rok výroby zařízení,elementu | 2018 | | X | X |
| Výrobní číslo | - | Výrobní číslo zařízení,elementu | 69822 | | X | X |
| Technická dokumentace | - | Výrobní číslo zařízení,elementu | https:// | | X | X |
| Zdroj Tepla (kotel) | | | | | | |
| Typ zařízení | - | - | Kotel, výměník, předávací stanice | X | X | X |
| Palivový příkon | W | - | 20 | X | X | X |
| Elektrický příkon | W | - | 10 | 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, Elektrina | X | X | X |
| Průměr spalínové cesty | mm | - | 150 | X | X | X |
| Typ spalínové cesty | - | - | Plast, nerez | X | X | X |
| Teplota spalín | °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 |
| 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 |
| Revize | - | Četnost úkonu | 1/ rok, 1 /měs | | | X |
| Kontrola spalínových cest | - | Četnost úkonu | 1/ rok, 1 /měs | | | X |
| Anuloid | | | | | | |

Vytápění a chlazení

RDS DSPS FM

| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
|---------------------------------------|----------|--|-------------------|---------------------------------------|---|---|
| Objem | l | - | 500 | 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 |
| Revize tlakové nádoby | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | X |
| Rozdělovač / Sběrač | | | | | | |
| Typ | - | - | Sdružený, oddílný | 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 |
| Označení větví | - | - | V1, V2, V3 | X | X | X |
| Maximální průtok | m3/hod | - | 5 | X | X | X |
| Kontrola provozuschopnosti | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | X |
| Výměník (RTCH) | | | | | | |
| Typ výměníku | - | - | Deskový, trubkový | X | X | X |
| Typ napojení | - | - | závit, příruba | X | X | X |
| Δp - P/S | Pa | Tlaková ztráta primár/sekundár | 5 | X | X | X |
| Δt - P/S | Pa | Rozdíl teplot primární / sekundární | 2 | X | X | X |
| PN - P/S | Pa | Jmenovitý tlak primární / sekundární | 6 | X | X | X |
| Průtok primární | m3/hod | - | 6 | X | X | X |
| Průtok sekundární | m3/hod | - | 9 | X | X | X |
| Kontrola provozuschopnosti | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | X |
| Zdroj Chladu | | | | | | |
| Typ chladiva zdroje chladu | - | Typ použitého chladiva v zařízení | R-410A, R32 | 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 |
| Napětí | V/Hz | - | 150 | X | X | X |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | X |
| Periodická kontrola technického stavu | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | X |
| Čištění / výměna filtrů | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | X |
| Doplnění chladiva | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | X |
| Split - venkovní jednotka | | | | | | |
| Typ chladiva zdroje chladu | - | Typ použitého chladiva v zařízení | R-410A, R32 | X | X | X |

Vytápění a chlazení

RDS DSPS FM

| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
|---------------------------------------|----------|-----------------------------------|-----------------|---------------------------------------|---|---|
| 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 |
| Napětí | V/Hz | - | 150 | X | X | X |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/ rok, 1 / měs | | | X |
| Periodická kontrola technického stavu | - | Četnost úkonu | 1/ rok, 1 / měs | | | X |
| Čištění / výměna filtrů | - | Četnost úkonu | 1/ rok, 1 / měs | | | X |
| Doplnění chladiva | - | Četnost úkonu | 1/ rok, 1 / měs | | | X |
| Split - vnitřní jednotka | | | | | | |
| Typ chladiva zdroje chladu | - | Typ použitého chladiva v zařízení | R-410A, R32 | X | X | X |
| 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 |
| 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 |

Vytápění a chlazení

RDS DSPS FM

| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
|--|----------------|------------------------------------|--|---------------------------------------|---|---|
| Energetické výměníky | | | | | | |
| Typ výměníku | - | Typ výměníku dle tvaru | Deskový, trubkový | 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 |
| Objem | m ³ | Vnitřní objem kapaliny | 1000 | X | X | X |
| Tlaková třída | PN | - | 5 | X | X | X |
| Výkon výměníku při teplotním spáde T | kW | - | 9/6 | X | X | X |
| Provozní teplota kapaliny | °C | - | 60 | X | X | X |
| Kontrola těsnosti | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 / měs | | | X |
| Úpravna vody (RTCH) | | | | | | |
| Typ úpravny vody | - | - | Demineralizační filtry | X | X | X |
| Objem | L | - | 50 | X | X | X |
| Typ napojení | - | - | závit, bajonet | X | X | X |
| DN napojení | mm | Jmenovitý průměr vstupu v mm | 20 | X | X | X |
| Médium | - | - | Pitná voda, TUV | X | X | X |
| Použitá chemie | - | - | Super Dezi, Sanosil, Stopkor | | X | X |
| Perioda dávkování | - | - | - | | X | X |
| Dálkové řízení | ANO/NE | - | Ano/Ne | | X | X |
| Interval rozborů vody | - | Interval revize udávaný v měsících | 5 | | X | X |
| Doplňovací a odplyňovací zařízení | | | | | | |
| Typ | - | - | Uzavřený, otevřený, čerpadlový, kompresorový | X | | |
| Minimální/maximální tlak pro doplňování | Pa | - | 9/6 | X | X | X |
| Koncové prvky | | | | | | |
| Technické informace | | | | | | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | | X | X | X |
| Rozměry | mm | Vnější rozměry zařízení | 500x1200x1500 | X | X | X |
| Napojení na Vytápění | ANO/NE | Logická hodnota | | X | X | X |
| Napojení na Chlazení | ANO/NE | Logická hodnota | | X | X | X |
| Napojení na ZTI | ANO/NE | Využití např. odpadového tepla | Ano/Ne | X | X | X |
| Napojení na Elektro | ANO/NE | Logická hodnota | | X | X | X |
| Napojení na MaR | ANO/NE | Logická hodnota | | X | X | X |
| Záruka | - | Záruční doba udávaná v měsících | 24 | | X | X |
| Rok výroby | - | Rok výroby zařízení,elementu | 2018 | | X | X |
| Výrobní číslo | - | Výrobní číslo zařízení,elementu | 69822 | | X | X |

Vytápění a chlazení

RDS DSPS FM

| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---|---------------------------------------|---|---|
| Technická dokumentace | - | Výrobní číslo zařízení,elementu | https:// | | x | x |
| Otopná tělesa | | | | | | |
| Typ | - | - | Deskové, trubkové, konvektorové | x | x | x |
| Výkon | W | - | 500 | x | x | x |
| DN | mm | Jmenovitý průměr | 6, 10, 20, 40 | x | x | x |
| Typ TRV | - | Typ termostatického 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 |
| Termostatická 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 |
| Rozteč | mm | - | 200 | x | x | x |
| Výkon | W | - | 1500 | 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 |
| Jiná otopná tělesa | | | | | | |
| Typ | - | - | Elektrické, infra zářič, quartz | x | x | x |
| Výkon | W | - | 3000 | x | x | x |
| Regulace | - | - | - | x | x | x |
| Potrubí a tvarovky | | | | | | |
| Technické informace | | | | | | |
| Označení větve | - | - | V1, V2 | x | x | x |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | Ocel, PERT, PERX, Meď, Nerez | x | x | x |
| Rok výroby | - | Rok výroby zařízení,elementu | 2018 | x | x | x |
| Výrobní číslo | - | Výrobní číslo zařízení,elementu | 69822 | x | x | x |
| Technická dokumentace | - | Výrobní číslo zařízení,elementu | https:// | x | x | x |
| Záruka | - | Záruční doba udávaná v měsících | 24 | x | x | x |
| Potrubí a tvarovky | | | | | | |
| Specifikace | - | Specifikace typu | bezešvé, švové svařované, s kyslíkovou bariérou | x | x | x |
| Průtok | m ³ /h, l/min | - | 3000 | x | x | x |
| PN | MPa | Tlaková řada potrubí | 6, 10, 20, 40 | x | x | x |

| Vytápění a chlazení | | | | | RDS | DSPS | FM |
|--|-----------|---|--|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| DN (u měděných a plastových potrubí vnější průměr x tl. stěny potrubí) | mm | Jmenovitý průměr | 6, 10, 20, 40 | x | x | x | |
| Povrchová úprava | - | Pokud není, tak "N/A" | Základní barva, Krycí nátěr | x | x | x | |
| Kotvení, pevné body | - | Systém kotvení nebo pevných bodů, pokud není, tak "N/A" | Hilti Sikla | x | x | x | |
| Spalinovod | | | | | | | |
| Typ | - | - | tuhá paliva; kapalná paliva; plynná paliva | x | x | x | |
| DN | mm | Jmenovitý průměr | 6, 10, 20, 40 | x | x | x | |
| Komín | - | Specifikace komínu | Zděný, monolitický | x | x | x | |
| Typ vložky | - | - | Šamotové, nerezové | x | x | x | |
| Dimenze vložky | mm | - | 250 | x | x | x | |
| Materiál pláště | - | - | Šamotové, nerezové | x | x | x | |
| Izolace | | | | | | | |
| Typ | - | - | Skelná vata, PE, parotěsné | x | x | x | |
| Tloušťka | mm | - | 20, 50 | x | x | x | |
| Povrchová úprava | - | - | S polepem, oplechování, N/A | x | x | x | |
| Tepelná vodivost | λ | - | 0,033 | x | x | x | |
| Difúzní odpor | μ | - | 50 | x | x | x | |
| Třída reakce na oheň | - | - | A1,A2 | x | x | x | |
| Požární odolnost | min | Pokud není požadavek vyplnit N/A | 60 | x | x | x | |
| Příslušenství potrubí | | | | | | | |
| Technické informace | | | | | | | |
| PN | MPa | Tlaková třída/řada | 6, 10, 20, 40 | x | x | x | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | | x | x | x | |
| Rozměry | mm | Vnější rozměry zařízení | 500x1200x1500 | x | x | x | |
| Napojení na Vytápění | ANO/NE | Logická hodnota | | x | x | x | |
| Napojení na Chlazení | ANO/NE | Logická hodnota | | x | x | x | |
| Napojení na ZTI | ANO/NE | Využití např. odpadového tepla | Ano/Ne | x | x | x | |
| Napojení na Elektro | ANO/NE | Logická hodnota | | x | x | x | |
| Napojení na MaR | ANO/NE | Logická hodnota | | x | x | x | |
| Záruka | - | Záruční doba udávaná v měsících | 24 | | x | x | |
| Rok výroby | - | Rok výroby zařízení,elementu | 2018 | | x | x | |
| Výrobní číslo | - | Výrobní číslo zařízení,elementu | 69822 | | x | x | |
| Technická dokumentace | - | Výrobní číslo zařízení,elementu | https:// | | x | x | |
| Pojistné ventily | | | | | | | |
| Typ | - | - | Pružinový, gravitační | x | x | x | |

Vytápění a chlazení

RDS DSPS FM

| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
|--------------------------|--------------------------|---|--|---------------------------------------|---|---|
| Otevírací tlak | Pa | Návrhová otevírací tlak | | X | X | X |
| DN vstup | mm | - | 20 | X | X | X |
| DN vystup | mm | - | 50 | X | X | X |
| Typ napojení | - | - | příruba, závit | X | X | X |
| Expanzní zařízení | | | | | | |
| Typ | - | - | Uzavřené, otevřené | X | X | X |
| DN připojovacího potrubí | mm | Jmenovitý průměr | 6, 10, 20, 40 | X | X | X |
| Typ napojení | - | - | příruba, závit | X | X | X |
| Objem | m ³ | - | 200 | X | X | X |
| Tlakové poměry soustavy | bar | - | 3 | X | X | X |
| Signalizace | ANO/NE | - | Ano,Ne | X | X | X |
| Typ armatury | - | - | MK | X | X | X |
| DN armatury | DN | - | 32 | X | X | X |
| Armatury | | | | | | |
| Typ | - | - | Vřetenový, kulový, klapka, diferenční, regulační, vypouštěcí, trojcestný | X | X | X |
| DN | mm | Jmenovitý průměr | 6, 10, 20, 40 | X | X | X |
| KVS | m ³ /h | - | 0,865 | X | X | X |
| Typ ovládání | - | - | Ruční, elektrický | X | X | X |
| Typ napojení | - | - | Závitové, přírubové | X | X | X |
| Stupeň nastavení | m ³ /h | Výpočtové hodnoty regulace, pokud nejsou "N/A" | 500 | X | X | X |
| Tlaková ztráta | Pa | Výpočtové hodnoty regulace pro diferenční a regulační armatury, jinak "N/A" | 25 | X | X | X |
| Filtry | | | | | | |
| Typ | - | - | Sítový, výrový | X | X | X |
| Typ napojení | - | - | Závitový, přírubový | X | X | X |
| KVS | m ³ /h | - | 0,865 | X | X | X |
| Tlaková ztráta | Pa | Výpočtové hodnoty regulace pro diferenční a regulační armatury, jinak "N/A" | 25 | X | X | X |
| Průtok | m ³ /h, l/min | - | 3000 | X | X | X |
| Manometr | | | | | | |
| Typ | - | - | Standardní, diferenční | X | X | X |
| Meřicí rozsah | kPa | - | 0-600 | X | X | X |
| Teploměr | | | | | | |
| Typ | - | - | Standardní, diferenční | X | X | X |
| Meřicí rozsah | °C | - | 0-80 | X | X | X |

| Vytápění a chlazení | | | | | | | RDS | DSPS | FM |
|--|-----|-------------------|-------|-------------|---------------------------------------|---|-----|------|----|
| Jméno | | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | | |
| Jiné (Kalníky, Odvzdušňovací ventil, konpenzátor chvění, zpětná klapka) | | | | | | | | | |
| | Typ | - | - | Dle výrobku | X | X | X | | |
| | KVS | m ³ /h | - | 0,865 | X | X | X | | |

Pozn.

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

| ELE, MaR, Požární systémy | | | | | RDS | DSPS | FM |
|----------------------------|----------|---|---------------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Základní vlastnosti | | | | | | | |
| Základní informace | | | | | | | |
| Název elementu | - | Jméno elementu, popis typu, označení | Název / Identifikační data | x | x | x | |
| Kód budovy | - | Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu | SO01 nebo A, B, C | x | x | x | |
| Areál | - | Název areálu v kterém se objekt nachází | Kasárna Jince | x | x | x | |
| Podlaží | - | Podlaží elementu | 1.NP | x | x | x | |
| Typ systému | - | Popis typu systému | MaR, SRTP, ENN, PBS | x | x | x | |
| Referenční výrobek | - | Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek | https:// | x | x | x | |
| Umístění | - | Zda se element nachází v exteriéru | Interiér, Exteriér | x | x | x | |
| Technické informace | | | | | | | |
| Rozměry | mm | Základní rozměry (šxvxh) | 500x1200x2000 | x | x | x | |
| 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 | https:// | | x | x | |
| Vlastnosti elementu | | | | | | | |
| Společné prvky | | | | | | | |
| Povrchová úprava | [-] | V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A" | Žárově zinkovaný, RAL7001 | x | x | x | |
| Požární odolnost | [min] | V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A". | 30, 45, 60 | x | x | x | |
| Rozvaděč/ústředna | | | | | | | |
| Typ | [-] | Typ rozvaděče | Rozvaděč EPS, MaR | x | x | x | |
| Označení | [-] | Specifické označení rozvaděče | C02357 | x | x | x | |
| Provozní hmotnost | kg | Hmotnost elementu | 120 | x | x | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Směr přívodu/odvodu | [-] | Směr přívodu odvodu kabelů | Horní, Spodní, Horní/spodní | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Zkratová odolnost | [kA] | Zkratová odolnost - Ikm | 45 | x | x | x | |
| Krytí | [-] | Krytí - prašnost a vlhkost | IP30/20, IP67, IP44 | x | x | x | |
| Počet polí | [-] | Počet polí v rozvaděči | 5 | | x | x | |
| Minimální prostor před | [mm] | Minimální volný prostor před rozvaděčem | | x | x | x | |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Čištění rozvodny | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1/měs | | | x | |
| Záložní zdroj | | | | | | | |

| ELE, MaR, Požární systémy | | | | | RDS | DSPS | FM |
|---------------------------|----------|---|--|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Typ | [-] | Typ záložního zdroje | Rozvaděč EPS, MaR | x | x | x | |
| Označení | [-] | Specifické označení záložního zdroje | C02357 | x | x | x | |
| Provozní hmotnost | kg | Hmotnost elementu | 120 | x | x | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Jmenovité napětí | V | Jmenovité napětí | 50 | x | x | x | |
| Jmenovitý výkon | W | Jmenovitý výkon | 35 | x | x | x | |
| Chlazení | Ano/Ne | Potřeba chlazení záložního zdroje | Ano/Ne | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Doba náběhu | sec | Doba náběhu v sekundách | 15 | x | x | x | |
| Doba zálohy | min | Doba zálohy v minutách | 120 | x | x | x | |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | x | |
| Generátor | | | | | | | |
| Typ | [-] | Typ generátoru | Rozvaděč EPS, MaR | x | x | x | |
| Označení | [-] | Specifické označení generátoru | C02357 | x | x | x | |
| Provozní hmotnost | kg | Hmotnost elementu | 120 | x | x | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Jmenovité napětí | V | Jmenovité napětí | 50 | x | x | x | |
| Jmenovitý výkon | W | Jmenovitý výkon | 35 | x | x | x | |
| Chlazení | Ano/Ne | Potřeba chlazení záložního zdroje | Ano/Ne | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Doba náběhu | sec | Doba náběhu v sekundách | 15 | x | x | x | |
| Doba zálohy | min | Doba zálohy v minutách | 120 | x | x | x | |
| Minimální prostor před | mm | Prostor před generátorem | 1000 | x | x | x | |
| Napětí baterie | V | Napětí baterie | 25 | | x | x | |
| Kapacita baterie | Ah | Kapacita baterie | 30 | | x | x | |
| Palivo | [-] | Palivo - benzín, 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 | |
| Označení | [-] | Specifické označení periferie | C02357 | x | x | x | |
| Provozní hmotnost | kg | Hmotnost elementu | 120 | x | x | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Kabelové trasy | | | | | | | |
| Délka | [mm] | Nativní vlastnost | 5 400 | x | x | x | |
| Typ trasy | [-] | V případě požadavků na speciální povrchovou materiál výrobek, jinak "N/A" | Drátěný žlab, plný, perforovaný, s výkem, bez výka, Kopoflex | x | x | x | |
| Upevnění / kotvení | [-] | V případě požadavků na speciální upevnění, jinak "N/A" | Závítové 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 | |

| ELE, MaR, Požární systémy | | | | | RDS | DSPS | FM |
|---------------------------------------|----------|---|---|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Kabely (pokud jsou modelované) | | | | | | | |
| Délka | [mm] | Nativní vlastnost | 5 400 | x | x | x | |
| Typ | - | Označení typu kabelu. | CYKY J 5x16, AYKY J 5x16, UTP CAT6, FTP CAT5e, 12vl. SM 9/125 OS1 | x | x | x | |
| Doba odolnosti požáru | min | Doba odolnosti proti požáru | 30 | x | x | x | |
| Instalační krabice/skríně | | | | | | | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Krytí | [-] | Krytí - prašnost a vlhkost | IP30/20, IP67, IP44 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Podlahové krabice | | | | | | | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Krytí | [-] | Krytí - prašnost a vlhkost | IP30/20, IP67, IP44 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Počet pozic | [-] | Počet pozic pro moduly | 1,3,5,10 | x | x | x | |
| Sílnoproud | | | | | | | |
| Povrchová úprava | [-] | V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A" | Žárově zinkovaný, RAL7001 | x | x | x | |
| Požární odolnost | [min] | V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A". | 30, 45, 60 | x | x | x | |
| Koncové prvky | | | | | | | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Montáž | - | Typ montáže | Přisazená, zapuštěná | x | x | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Zásuvky | | | | | | | |
| Napětí | V | Napětí zásuvky | 230, 400 | x | x | x | |
| Sestava | - | Počet ks v sestavě, pokud neřešeno jednotlivými elementy | 1,2,4 | x | x | x | |
| Jištění | Ano/Ne | Jištění zásuvky proudovým chráničem | Ano/Ne | x | x | x | |
| Přepětová ochrana | Ano/Ne | Požadavek na přepětovou ochranu | Ano/Ne | x | x | x | |
| Napájení z rozvaděče/číslo jističe | - | Napájení - odkud | RON.TS.20.01/FA1 | x | x | x | |
| Počet polů | - | Počet polů/fází | 3 | x | x | x | |
| Vypínače / tlačítka | | | | | | | |
| Napětí | V | Napětí zásuvky | 230, 400 | x | x | x | |
| Sestava | - | Počet ks v sestavě, pokud neřešeno jednotlivými elementy | 1,2,4 | x | x | x | |
| Razení | - | Typ řazení | 1/0, 1, 5, 6, 7, So, 6+6, Žaluziový | x | x | x | |
| Přístrojová krabice | - | V případě speciálních požadavků, např z důvodů osazení inteligentních aktorů, jinak "N/A" | KU68 | x | x | x | |
| Označení okruhu | - | Okruh | TN-S2 | x | x | x | |
| Napájení z rozvaděče/číslo jističe | - | Napájení - odkud | RON.TS.20.01/FA1 | x | x | x | |

| ELE, MaR, Požární systémy | | | | | RDS | DSPS | FM |
|------------------------------------|----------|--|----------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Přepětová ochrana | Ano/Ne | Požadavek na přepětovou ochranu | Ano/Ne | x | x | x | |
| Světla | | | | | | | |
| Integrované nouzové osvětlení | Ano/Ne | Požadavek na integrované nouzové osvětlení | Ano/Ne | x | x | x | |
| Integrované pohybové čidlo | Ano/Ne | Požadavek na integrované pohybové čidlo | Ano/Ne | x | x | x | |
| Světelný tok | lm | Požadovaný světelný tok | 2000 | x | x | x | |
| Světelný zdroj | lm | Typ světelného zdroje | - | x | x | x | |
| Příkon | kW | Příkon | 5 | x | x | x | |
| Způsob ovládání | - | Způsob ovládání | lokální vypínač, BAS | x | x | x | |
| Napájení z rozvaděče/číslo jističe | - | Napájení - odkud | RON.TS.20.01/FA1 | x | x | x | |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | x | |
| Nouzová světla | | | | | | | |
| Světelný tok | lm | Požadovaný světelný tok | 2000 | x | x | x | |
| Světelný zdroj | lm | Typ světelného zdroje | - | x | x | x | |
| Příkon | kW | Příkon | 5 | x | x | x | |
| Způsob ovládání | - | Způsob ovládání | lokální vypínač, BAS | x | x | x | |
| Požadovaná intenzita | lx | Požadovaná intenzita nouzového osvětlení | 50 | x | x | x | |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | x | |
| Hromosvod | | | | | | | |
| Poloměr valcí se koule | m | - | 30 | x | x | x | |
| Odstupová vzdálenost | m | - | 20 | x | x | x | |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 /měs | | | x | |

| ELE, MaR, Požární systémy | | | | | RDS | DSPS | FM |
|--------------------------------------|----------|---|-------------------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Čidla | | | | | | | |
| Typ čidla | - | Typ detekce pohybu | Detekce pohybu, detekce přítomnosti | x | x | x | |
| Funkce měření intenzity světla | Ano/Ne | | Ano / Ne | x | x | x | |
| Světelné piktogramy | | | | | | | |
| Přípojnicový systém | | | | | | | |
| Rozměry | mm | Výška, šířka, hloubka | 1200x250x80 | 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 | |
| Komunikační zařízení | | | | | | | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Reproduktor | | | | | | | |
| Typ reproduktoru | - | Typ reproduktoru | Stropní, závěsný, zvukový projektor | x | x | x | |
| Výkon | W | Typ detekce pohybu | 6,9,10 | x | x | x | |
| Montážní otvor | mm | Rozměr montážního otvoru | 100 | x | x | x | |
| Pracovní teplota | °C | od -25 do 55°C | 30 | x | x | x | |
| Zesilovač | | | | | | | |
| Typ zesilovače | - | Typ zesilovače | Stropní, závěsný, zvukový projektor | x | x | x | |
| Rozsah | - | | 47 - 862 | x | x | x | |
| Výstupní úroveň | - | | 110 | x | x | x | |
| Konektory | - | | F female | x | x | x | |
| Vstup/Výstup | - | | 1x/1x | x | x | x | |
| Napájení | V | | 230 | x | x | x | |
| Radiokomunikační systém | | | | | | | |
| Typ radiokomunikačního systému | - | | TETRA | x | x | x | |
| Interkom | | | | | | | |
| Typ interkomu | - | | DoorBird D2101V | x | x | x | |
| Navigační systém pro nevidomé | | | | | | | |
| Typ navigačního systému | - | | 91 | x | x | x | |
| Příkon | W | | 50 | x | x | x | |
| Napájení | V | | 230 | x | x | x | |
| ACS (přístupový systém) | | | | | | | |
| Rozměry | mm | Výška, šířka, hloubka | 1200x250x80 | x | x | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |

| ELE, MaR, Požární systémy | | | | | RDS | DSPS | FM |
|-------------------------------------|-------------|---|-------------------------------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Příkon | W | - | 50 | x | x | x | |
| Rídicí 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 | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Příkon | W | - | 50 | x | x | x | |
| Rentgen | | | | | | | |
| Typ rentgenu | - | - | Jednopohledový, dvoupohledový | x | x | x | |
| Rozměry tunelu | - | - | 620x 420 | x | x | x | |
| Speciální vlastnosti | - | - | Detekce výbušnin | x | x | x | |
| Průchozí detektor kovů | | | | | | | |
| Typ detektoru | - | - | Průchozí, karusel | x | x | x | |
| Rozměry tunelu | - | - | 620x 420 | x | x | x | |
| Parkovací zařízení | | | | | | | |
| Typ parkovacího zařízení | - | - | Terminál | x | x | x | |
| Napájení | V | - | 230 | x | x | x | |
| Jednosměrné propusti osob | | | | | | | |
| Typ propusti | - | - | 91 | x | x | x | |
| Průchodnost | průchod/min | Počet možných průchodů za minutu | 50 | x | x | x | |
| Metoda identifikace | - | - | volný vstup | x | x | x | |

| ELE, MaR, Požární systémy | | | | | RDS | DSPS | FM |
|-------------------------------------|----------|---|---|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Vážicí zařízení | | | | | | | |
| Typ vážícího zařízení | dB | - | 91 | x | x | x | |
| Napájení | V | - | 230 | x | x | x | |
| Potvrzovací tlačítko | | | | | | | |
| Signalizační svítidlo | | | | | | | |
| Komunikační terminál | | | | | | | |
| Nouzové táhlo | | | | | | | |
| Strukturovaná kabeláž | | | | | | | |
| Rozměry | mm | Výška, šířka, hloubka | 1200x250x80 | x | x | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Příkon | W | - | 50 | x | x | x | |
| Rozvaděč - Rack | | | | | | | |
| Počet U | - | - | 24U | x | x | x | |
| Hmotnost | kg | - | 250 | x | x | x | |
| Obsah | - | Výčet systémů obsažených v Racku | Internet, EPS, CCTV, SNS, IP telefon atd. | x | x | x | |
| Počet patch panelů | - | - | 8x 24 RJ45 | x | x | x | |
| Datová zásuvka | | | | | | | |
| Počet konektorů | - | - | 1, 2 | x | x | x | |
| Konektor | - | Typ konektoru | RJ 45 | x | x | x | |
| Zabezpečovací zařízení (EZS) | | | | | | | |
| Rozměry | mm | Výška, šířka, hloubka | 1200x250x80 | x | x | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Příkon | W | - | 50 | x | x | x | |
| CCTV kamera | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | |

| ELE, MaR, Požární systémy | | | | | RDS | DSPS | FM |
|---|----------|---|---|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Počet a kvalita připojení | - | Počet připojení pro kamery a jejich rozlišení | 20x 4K | x | x | x | |
| Počet disků | - | - | 5x 8TB 3,5" | x | x | x | |
| Monitor | | | | | | | |
| Typ monitoru | - | - | IPS, TN, LED | x | x | x | |
| Úhlopříčka | " | - | 24", 27" | x | x | x | |
| Nástěná montáž | Ano/Ne | - | Ano/Ne | x | x | x | |
| Detektor | | | | | | | |
| Typ detektoru | - | - | PZTS, EPS | x | x | x | |
| Kategorie zabezpečení | - | Kategorie dle ČSN EN 50 131-1 | 1,2,3,4 | x | x | x | |
| Pracovní vzdálenost | m | - | 10 | x | x | x | |
| Magnet | | | | | | | |
| Umístění magnetu | - | Popis umístění na výplni otvoru, typ montáže | Zápustná montáž, na boku, nahoře, | x | x | x | |
| Pracovní vzdálenost | m | - | 10 | x | x | x | |
| Napájecí zdroj | | | | | | | |
| Typ napájecího zdroje | - | - | Napěťový zdroj, Quick Charge, Fast charge | x | x | x | |
| Minimální prostor před | m | Minimální prostor před napájecím zdrojem | 2 | x | x | x | |
| PIR čidlo | | | | | | | |
| Čidlo tržštění 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 | |
| Číslo místnosti | [] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Materiál | [] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Příkon | W | - | 50 | x | x | x | |
| IP tablo | | | | | | | |
| 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 | |
| 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 | |

| ELE, MaR, Požární systémy | | | | | RDS | DSPS | FM |
|--|----------|--|---|---------------------------------------|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| Koncové prvky | | | | | | | |
| Rozměry | mm | Výška, šířka, hloubka | 1200x250x80 | x | x | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Příkon | W | - | 50 | x | x | x | |
| Prvky MaR (čidla, senzory, měřiče, regulátory atd.) | | | | | | | |
| Profese | - | Definice profese které čidlo/senzor měří/reguluje | VZT, UTCH, ARS, ZTI atd. | x | x | x | |
| Element | - | Definice elementu který čidlo/senzor měří/reguluje | Uzávěr, klapka, podlaha, stěna, ventilátor, čerpadla atd. | x | x | x | |
| Zóna | - | Přiřazení prvku MaR do měřicí/regulační zóny - topení, chlazení, řízení osvětlené atd., zejména u Fit-out prostorů | Z01, Z02, Z03 | x | x | x | |
| Další údaje specifické pro jednotlivé prvky | - | Potřebné údaje pro jednoznačné určení koncového elementu | Měřicí rozsah, limity, velikost, spínací hodnota atd | x | x | x | |
| Detekovaná látka | - | Název detekované látky | CO2 | x | x | x | |
| Požární systémy (rozhlas, EPS, CNG/LPG systémy) | | | | | | | |
| Rozhlas | | | | | | | |
| Rozměry | mm | Výška, šířka, hloubka | 1200x250x80 | x | x | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Příkon | W | - | 50 | x | x | x | |
| Širéna, zvukový projektor, reproduktor | | | | | | | |
| Typ reproduktoru | - | Typ reproduktoru | Stropní, závěsný, zvukový projektor | x | x | x | |
| Výkon | W | Typ detekce pohybu | 6,9,10 | x | x | x | |
| Montážní otvor | mm | Rozměr montážního otvoru | 100 | x | x | x | |
| Pracovní teplota | °C | od -25 do 55°C | 30 | x | x | x | |
| 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 | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Příkon | W | - | 50 | x | x | x | |
| Tlačítkový požární hlásič | | | | | | | |
| Číslo hlásiče | - | Unikátní číslo hlásiče | 1250 | x | x | x | |
| Výška | mm | Výška umístění hlásiče v místnosti | 2500 | x | x | x | |

| ELE, MaR, Požární systémy | | | | | RDS | DSPS | FM |
|---|----------|---|-------------------|---------------------------------------|------------|-------------|-----------|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | |
| 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 | |
| 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 | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | |
| Materiál | [-] | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP67, IP44 | x | x | x | |
| Příkon | W | - | 50 | x | x | x | |
| 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 | | | | | | RDS | DSPS | FM |
|---------------------------------|----------|---|---------------------------------|---------------------------------------|---|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | | |
| Základní vlastnosti | | | | | | | | |
| Základní informace | | | | | | | | |
| Název elementu | - | Jméno elementu, popis typu, označení | Název / Identifikační data | x | x | x | | |
| Kód budovy | - | Jednoznačný kód budovy nebo kód stavebního objektu | SO01 nebo A, B, C | x | x | x | | |
| Areál | - | Název areálu v kterém se objekt nachází | Kasárna Jince | x | x | x | | |
| Podlaží | - | Podlaží elementu | 1.NP | x | x | x | | |
| Typ systému | - | Popis typu systému | MaR, SRTP, ENN, PBS | x | x | x | | |
| Referenční výrobek | - | Název, typ nebo odkaz na konkrétní výrobek | https:// | x | x | x | | |
| Umístění | - | Zda se element nachází v exteriéru | Interiér, Exteriér | x | x | x | | |
| Technické informace | | | | | | | | |
| Rozměry | mm | Základní rozměry (šxvxh) | 500x1200x2000 | x | x | x | | |
| Výrobce | - | Název výrobce elementu | ABB | x | x | x | | |
| Provozní hmotnost | kg | Hmotnost elementu včetně provozní kapaliny | 254 | x | x | x | | |
| Provozní kapalina | - | Typ provozního media | Voda | x | x | x | | |
| Datum instalace | - | Datum zabudování elementu | 25.02.2020 | | x | x | | |
| Výchozí revize | - | Datum výchozí tlakové zkoušky | 10.05.2020 | | x | x | | |
| Interval revize | - | 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 | https:// | | x | x | | |
| Vlastnosti elementu | | | | | | | | |
| Sprinklery | | | | | | | | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | Plast, nerez, pozink | x | x | x | | |
| Povrchová úprava | - | V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A" | Pozink, RAL | x | x | x | | |
| K-faktor | - | Průtok vody sprinklerem | 57, 80, 115, 160 | x | x | x | | |
| Otevírací teplota | °C | Teplota při které sprinkler otevře | 68, 93, 141 | x | x | x | | |
| Typ hlavice | - | Typ hlavice | SSU, SSP, SSH | x | x | x | | |
| Velikost hlavice | " | Určuje velikost hlavice | 1/2, 3/4 | x | x | x | | |
| Provozní tlak | Bar | Určuje provozní tlak sprinkleru | 0,35, 0,5, 1, 2, 60, 100 | x | x | x | | |
| Průměr otvoru | mm | V případě, že se nejedná o plynovou hlavici "N/A" | 3,5 | x | x | x | | |
| 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 | | |
| Příslušenství sprinklerů | | | | | | | | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | Plast, nerez, pozink | x | x | x | | |
| Povrchová úprava | - | V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A" | Pozink, RAL | x | x | x | | |
| Krycí plechy | | | | | | | | |
| Průměr | mm | | 200, 300, 600 | x | x | x | | |
| Typ | - | | Stojatý, závěsný | x | x | x | | |

| SHZ & PBZ | | | | | | RDS | DSPS | FM |
|--------------------------|----------|--|----------------------------------|---------------------------------------|---|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | | |
| Krycí koše | | | | | | | | |
| Typ | - | | Stojatý, závěsný | x | x | x | | |
| Rozety | | | | | | | | |
| Styl | - | Styl provedení | 50, 60 | x | x | x | | |
| Ostatní | | | | | | | | |
| Zařízení SHZ | | | | | | | | |
| DN | mm | DN připojení | 50, 75, 100 | x | x | x | | |
| PN | MPa | Tlaková třída/řada | 6, 10, 20, 40 | x | x | x | | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | Plast, nerez, pozink | x | x | x | | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | | |
| Napojení na Vytápění | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Napojení na Chlazení | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Napojení na MaR | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Napojení na Elektro | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Výchozí tlaková zkouška | - | Datum výchozí tlakové zkoušky | 10.05.2020 | | x | x | | |
| Interval tlakové zkoušky | - | Interval tlakové zkoušky v měsících | 12 | | x | x | | |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 / měs | | | | | x |
| Funkční zkouška | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 / měs | | | | | x |
| 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 | | |

| SHZ & PBZ | | | | | | RDS | DSPS | FM |
|------------------------------|----------------|---|--|---------------------------------------|---|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | | |
| Hydranty | | | | | | | | |
| Dimenze hadice | DN | Dimenze použitých hadic | 50, 65 | x | x | x | | |
| Počet přípojek | - | Počet přípojních bodů pro hadice | 1, 2 | x | x | x | | |
| DN vstup | mm | Jmenovitý průměr vstupu v mm | 20 | x | x | x | | |
| Typ potrubí | L | - | tvarové 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 | | |
| PN | Bar | Tlaková třída | 16 | x | x | x | | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | Plast, nerez, pozink | x | x | x | | |
| Typ izolace | - | Použitý materiál izolace | PE, vata | x | x | x | | |
| Tloušťka izolace | mm | Zvolená tloušťka izolace | 15, 30 | x | x | x | | |
| Povrchová úprava | - | V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A" | Pozink, RAL | x | x | x | | |
| Kotevní systém | - | Popis typu kotvení | Konzole, závitová tyč, třmen, stabilka | x | x | x | | |
| Tloušťka stěny | mm | Tloušťka stěny | 12 | x | x | x | | |
| Spád | % | Spádování potrubí | 2, 3 | x | x | x | | |
| Typ spojování | - | Požítý typ spojení | Svařované, spojované, lisované | x | x | x | | |
| Výchozí tlaková zkouška | - | Datum výchozí tlakové zkoušky | 10.05.2020 | | x | x | | |
| Interval tlakové zkoušky | - | Interval tlakové zkoušky v měsících | 12 | | x | x | | |
| Rozdělovač | | | | | | | | |
| Ostatní | | | | | | | | |
| Příslušenství potrubí | | | | | | | | |
| DN | mm | Připojovací DN příslušenství | 32, 50, 50/110, 110 | x | x | x | | |
| PN | MPa | Tlaková třída/rada | 6, 10, 20, 40 | x | x | x | | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | Plast, nerez, pozink | x | x | x | | |
| Napojení na Vytápění | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Napojení na Elektro | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Výchozí tlaková zkouška | - | Datum výchozí tlakové zkoušky | 10.05.2020 | | x | x | | |
| Interval tlakové zkoušky | - | Interval tlakové zkoušky v měsících | 12 | | x | x | | |
| 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 | m ³ | - | 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 | | | | | | | | |

| SHZ & PBZ | | | | | | RDS | DSPS | FM |
|---|----------|---|--|---------------------------------------|---|-----|------|----|
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | | | |
| 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 | | |
| Požární odolnost | [min] | V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A". | 30, 45, 60 | x | x | x | | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP44, IP55 | x | x | x | | |
| Napojení na Vytápění | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Napojení na MaR | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Napojení na Elektro | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Rozvaděč / ústředna | | | | | | | | |
| Směr přívodu/odvodu | - | Směr přívodu odvodu kabelů | Horní, Spodní, Horní/spodní | x | x | x | | |
| Materiál | - | Materiál výrobku | Oceloplech, plast | x | x | x | | |
| Zkratová odolnost | kA | Zkratová odolnost - lkm | 45 | x | x | x | | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP44, IP55 | x | x | x | | |
| Revize elektro | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 / měs | | | x | | |
| Tlakový spínač | | | | | | | | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP44, IP55 | x | x | x | | |
| Průtokový spínač | | | | | | | | |
| Krytí | - | Krytí - prašnost a vlhkost | IP44, IP55 | x | x | x | | |
| Poplachový zvon | | | | | | | | |
| Průměr | mm | - | 152, 203, 254 | x | x | x | | |
| Ostatní | | | | | | | | |
| Požární bezpečnostní zařízení | | | | | | | | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | Plast, nerez, pozink | x | x | x | | |
| Požární odolnost | [min] | V případě požadavků na požární odolnost, jinak vyplnit "N/A". | 30, 45, 60 | x | x | x | | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | x | | |
| Povrchová úprava | [-] | V případě požadavků na speciální povrchovou úpravu, jinak "N/A" | Žárově zinkovaný, RAL7001 | x | x | x | | |
| Napojení na Vytápění | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Napojení na MaR | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Napojení na Elektro | ANO/NE | Logická hodnota | Ano/Ne | x | x | x | | |
| Požární klapka, požární stěnový uzávěr | | | | | | | | |
| Pohon | - | Výrobce a typ pohonu | např. 200 x 250 mm; nebo průměr 350 mm, atd. | x | x | x | | |
| Typ iniciace | - | - | EPS, tavná | x | x | x | | |
| Typ instalace | - | - | SDK, prostup | x | x | x | | |
| Označení I/O automatu ŘS | - | I/O = vstup/výstup z automatu ŘS | karta 5, vstup 32 (výstup 32) | x | x | x | | |

| SHZ & PBZ | | | | | | RDS | DSPS | FM |
|--|----------|---|-------------------------------|---|---|---------------------------------------|------|----|
| | | | | | | Vlastnosti v jednotlivých fázích DIMS | | |
| Jméno | Jednotky | Popis | Příklad | | | | | |
| Funkční zkouška | - | Četnost úkonu | 1/rok, 1 / měs | | | | x | |
| Požární ventil, požární mřížka | | | | | | | | |
| Typ iniciace | - | - | EPS, tavná | x | x | | x | |
| Typ instalace | - | - | SDK, prostup | x | x | | x | |
| Zařízení pro odvod tepla a kouře (ZOTK) | | | | | | | | |
| Typ iniciace | - | - | EPS, tavná | x | x | | x | |
| Signalizace - rozváděč | - | Rozváděč signalizace provozních stavů | R245 | x | x | | x | |
| Označení I/O automatu ŘS | - | I/O = vstup/výstup z automatu ŘS | karta 5, vstup 32 (výstup 32) | x | x | | x | |
| 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 | | | | | | | | |
| Hasicí přístroj | | | | | | | | |
| Materiál | - | Základní materiál elementu | Plast, nerez, pozink | x | x | | x | |
| Číslo místnosti | [-] | Číslo místnosti, ve které je element osazen | 154 | x | x | | x | |
| Typ přístroje | [-] | Popis typu hasicího přístroje | Sněhový, vodní | x | x | | x | |
| Objem hasiva | l | Objem hasiva | 9 | x | x | | x | |

Pozn.

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