



**te3s**

akce

## SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí Ústí nad Orlicí - areál Perla

17. listopadu, 562 01 Ústí nad Orlicí

řešené území

k.ú. Ústí nad Orlicí [775274]  
parc. č. 3191/1, 3191/2, 3170

generální projektant

**Te3s studio s.r.o.**  
Příčná 1892/4  
110 00 Praha 1 Nové město  
IČ: 109 51 172

investor

**Pardubický kraj**  
Komenského náměstí 125  
532 11 Pardubice

HIP

Ing. arch. Marta Ševčíková

autor architektonického návrhu

SVIŽN s.r.o.  
Ing. arch. Marta Ševčíková

zodpovědný projektant

Ing. arch. Marta Ševčíková  
ČKA 04407

zpracoval

atelier3 s.r.o.

stupeň

**DPS**  
Dokumentace pro provádění stavby

část

**D.1**  
SO.01

profese

**D.1.1**  
Architektonicko-stavební řešení

příloha

**D.1.1.c-05**  
Kniha ostatních prvků

měřítko

datum vydání

10/2023

číslo revize

R-00

číslo pare

Ostatní prvky - seznam

| ID prvku | Podlaží | Popis prvku  | Počet |
|----------|---------|--|-------|
| X1.01    | 1.NP    | poklop revizní šachty z hliníkových profilů, betonová výplň + ocelová výztuž (KARI síť), líc upraven epoxidovou stěrkou dle okolní podlahy, obslužné klíče pro otevření a manipulaci | 1     |
| X1.02    | 1.NP    | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná   | 1     |
| X1.03    | 1.NP    | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná   | 1     |
| X1.04    | 1.NP    | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná   | 1     |
| X1.05    | 1.NP    | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění  | 7     |
| X1.06    | 1.NP    | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění  | 2     |
| X1.12    | 1.NP    | hydrantová skříň s tvarově stálou hadicí délky 30m o jmenovité světlosti 19mm  | 1     |
| X1.13    | 1.NP    | zábradlí z lankové sítě vypnuté mezi ocelové lana kotvené do železobetonových konstrukcí   | 1     |
| X2.01    | 2.NP    | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná   | 1     |
| X2.02    | 2.NP    | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná   | 1     |
| X2.03    | 2.NP    | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná   | 2     |
| X2.05    | 2.NP    | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění  | 3     |
| X2.06    | 2.NP    | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění  | 2     |
| X2.10    | 2.NP    | Úchyty nad galerií - hák pro instalaci do stropní kce, únostnost 150 kg, otočné provedení  | 3     |
| X2.11    | 2.NP    | zábradlí z lankové sítě vypnuté mezi ocelové lana kotvené do železobetonových konstrukcí   | 1     |
| X2.12    | 2.NP    | hydrantová skříň s tvarově stálou hadicí délky 30m o jmenovité světlosti 19mm  | 1     |
| X2.13    | 2.NP    | Prosklená stěna multifunkčního sálu  | 2     |
| X2.14    | 2.NP    | Kotevní systému pro uchycení plachtové dekorace - kotevní body + ocel. lano  | 18    |
| X2.15    | 2.NP    | Logo na fasádu - hliníková konstrukce obdélného tvaru s příčlemi v rozměrech 2,4m x 1,4 m z uzavřených profilů velikosti 30x30 kotvená do fasády v 8 kotevních bodech                | 1     |
| X3.01    | 3.NP    | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná   | 1     |
| X3.02    | 3.NP    | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná   | 1     |
| X3.04    | 3.NP    | Světlovod, kruhový o průměru tubusu 1159 mm; kruhová kopule  | 1     |
| X3.05    | 3.NP    | Světlovod, kruhový, skleněná akrylátový kopule o průměru 520 mm  | 1     |
| X3.06    | 3.NP    | Světlovod, kruhový o průměru tubusu 1159 mm; kruhová kopule  | 1     |
| X3.07    | 3.NP    | Pojistný přepad s integrovanou manžetou, hranatý 100x300 mm  | 4     |
| X3.08    | 3.NP    | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění  | 2     |
| X3.09    | 3.NP    | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění  | 6     |
| X3.12    | 3.NP    | hydrantová skříň s tvarově stálou hadicí délky 30m o jmenovité světlosti 19mm  | 1     |
| XS.01    | Střecha | Světlovod, kruhový o průměru tubusu 1159 mm; kruhová kopule  | 1     |
| XS.02    | Střecha | Světlovod, kruhový, skleněná akrylátový kopule o průměru 520 mm  | 1     |

PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

Ostatní prvky - seznam

| ID prvku | Podlaží | Popis prvku   | Počet |
|----------|---------|---|-------|
| XS.03    | Střecha | Světlovod, kruhový, skleněná akrylátový kopule o průměru 520 mm                                 | 1     |
| XS.04    | Střecha | Světlovod, kruhový, skleněná akrylátový kopule o průměru 520 mm                                 | 1     |
| XS.05    | Střecha | Střešní bodový světlík pro odvod kouře, věrání CHÚC; elektricky ovládaný                        | 1     |
| XS.06    | Střecha | Ventilační hlavice pro odvětrání výtahové šachty; podstava + oběžné kolo se zahnutými lopatkami | 1     |
| XS.07    | Střecha | Pojistný přepad s integrovanou manžetou, hranatý 100x100 mm                                     | 1     |

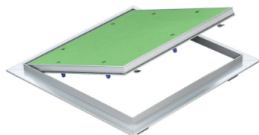
PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

|  |  |                 |            |
|--|--|-----------------|------------|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí  |  | STAVEBNÍ OBJEKT | TABULKA Č. |
|  |  | SO 01           | 4          |
| <p><b>POZNÁMKY:</b></p> <p>- <b>PŘED REALIZACÍ POVRCHOVÝCH ÚPRAV PŘEDLOŽÍ DODAVATEL BAREVNÝ VZOR PRO ODSOUHLASENÍ</b></p> <p>- ROZMĚRY STAVEBNÍCH OTVORŮ A KONSTRUKCÍ JE NUTNO OVĚŘIT PODLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY.ZÁSA DNÍ ROZPORY VE STAVEBNÍCH ROZMĚRECH OPROTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI BUDOU KONZULTOVÁ NY S AD, PŘÍPADNÉ ZMĚNY MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY AD, ABY BYLY ZACHOVÁ NY PROPORČNÍ A DISPOZIČNÍ VAZBY KONSTRUKCE.</p> <p>- KONSTRUKČNÍ SCHÉMATA ANI OSTATNÍ VÝKRESY NENAHRÁ ZUJÍ VÝROBNÍ (DÍLENSKOU) DOKUMENTACI. TA BUDE ZPRACOVÁ NA JEDNOTLIVÝ MI DODAVATEL I A PŘEDLOŽENA K ODSOUHLASENÍ AD.</p> <p>- DODAVATEL GARANTUJE VEŠKERÉ TECHNICKÉ PARAMETRY PRVKŮ VČ. JEJICH TUHOSTÍ.</p> <p>- KOTVENÍ PRVKŮ, KOTEVNÍ MATERIÁ LY A TECHNOLOGIE PROVÁ DĚNÍ BUDOU GARANTOVÁ NY VÝROBCEM /DODAVATELEM. ATYPICKÉ POSTUPY BUDOU KONZULTOVÁ NY S AD.</p> <p>- VEŠKERÉ PRVKY MUSÍ SPLŇOVAT STATICKÉ, BEZPEČNOSTNÍ I HYGIENICKÉ PŘEDPISY A POŽADAVKY.DODAVATEL GARANTUJE JEJICH ZPŮSOBILOST A DODÁ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ K JEDNOTLIVÝ M PRVKŮ M / KONSTRUKCÍ M.</p> |  |                 |            |
| PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!  |  |                 |            |

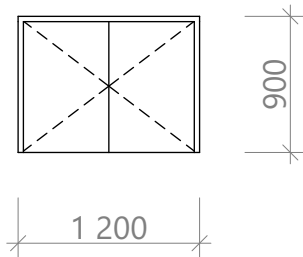
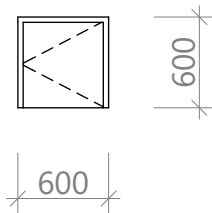
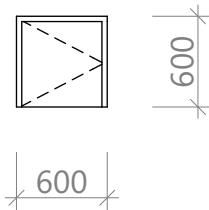
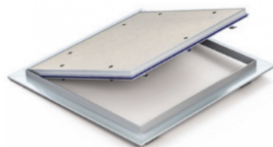
SPECIFIKACE

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí                   |  | SO 01   | 5   |
| Podlaží   |  |   | 1.NP  |
| ID prvku  | X1.01  | X1.02   |   |
| Množství  | 1  | 1   |   |
| Náhled  |   |    |   |
| Popis prvku   | poklop revizní šachty z hliníkových profilů, betonová výplň + ocelová výztuž (KARI síť), líc upraven epoxidovou stěrkou dle okolní podlahy, obslužné klíče pro otevření a manipulaci |   | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná                      |
| Materiál  | hliníkové profily  |   | rám a výplň z ocelových profilů a plechů  |
| Povrchová úprava  | -  |   | žárové zinkování, prášková barva odstín bílá  |
| Rozměry   | světlý otvor 600 x 600mm   |   | světlý otvor 1200 x 900mm   |
| Požární požadavek                                       |  |   | EW 30/DP1   |
| Poznámky  |  |   | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody v instalačních šachtách |
| Podlaží   |  |   | 1.NP  |
| ID prvku  | X1.03  | X1.04   |   |
| Množství  | 1  | 1   |   |
| Náhled  |   |  |   |
| Popis prvku   | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná   |   | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná                      |
| Materiál  | rám a výplň z ocelových profilů a plechů   |   | rám a výplň z ocelových profilů a plechů  |
| Povrchová úprava  | žárové zinkování, prášková barva odstín bílá   |   | žárové zinkování, prášková barva odstín bílá  |
| Rozměry   | světlý otvor 600 x 600mm   |   | světlý otvor 600 x 600mm  |
| Požární požadavek                                       | -  |   | EW 30/DP1   |
| Poznámky  | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody v instalačních šachtách  |   | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody v instalačních šachtách |
| PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ! |  |   |   |

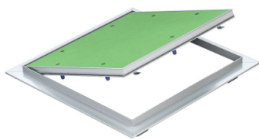


SPECIFIKACE

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí                   |  | SO 01  | 6 |
| Podlaží   | 1.NP   |  |   |
| ID prvku  | X1.05  | X1.06  |   |
| Množství  | 7  | 2  |   |
| Náhled  | <br>ilustrační foto                                   | <br>ilustrační foto |   |
| Popis prvku   | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění                                  |  |   |
| Materiál  | rám z hliníkových profilů + SDK výplň do suchého prostředí   |  |   |
| Povrchová úprava  | zatmelení, bílý nátěr stejně jako u okolního podhledu  |  |   |
| Rozměry   | 400 x 400 mm   |  |   |
| Požární požadavek                                       | -  |  |   |
| Poznámky  | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody nad podhledem  |  |   |
| Podlaží   | 1.NP   |  |   |
| ID prvku  | X1.12  | X1.13  |   |
| Množství  | 1  | 1  |   |
| Náhled  | <br>ilustrační foto                                 |  |   |
| Popis prvku   | hydrantová skříň s tvarově stálou hadicí délky 30m o jmenovité světlosti 19mm  |  |   |
| Materiál  | nerez  |  |   |
| Povrchová úprava  | -  |  |   |
| Rozměry   | 650 x 650 x 175  |  |   |
| Požární požadavek                                       |  |  |   |
| Poznámky  | velikost oka, tl. lana, kotvení, barevné řešení dle výrobce po konzultaci s AD; provedno od horní hrany stupně schodiště po strop 2.NP |  |   |
| PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ! |  |  |   |

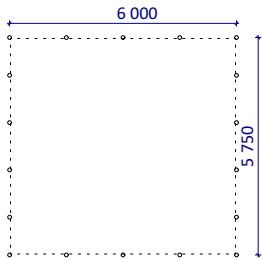
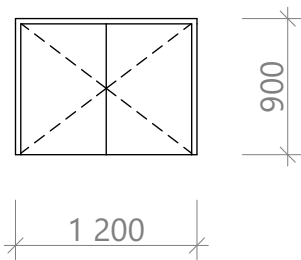
SPECIFIKACE

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí                   |   | SO 01  | 7   |
| Podlaží   |   |  | 2.NP  |
| ID prvku  | X2.01   | X2.02  |   |
| Množství  | 1   | 1  |   |
| Náhled  |          |                       |   |
| Popis prvku   | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná                      |  | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná                                  |
| Materiál  | rám a výplň z ocelových profilů a plechů  |  | rám a výplň z ocelových profilů a plechů  |
| Povrchová úprava  | žárové zinkování, prášková barva odstín bílá  |  | žárové zinkování, prášková barva odstín bílá  |
| Rozměry   | světlý otvor 1200 x 900mm   |  | světlý otvor 600 x 600mm  |
| Požární požadavek                                       | EW 30/DP1   |  |   |
| Poznámky  | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody v instalačních šachtách |  | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody v instalačních šachtách             |
| Podlaží   |   |  | 2.NP  |
| ID prvku  | X2.03   | X2.05  |   |
| Množství  | 2   | 3  |   |
| Náhled  |        | <br>ilustrační foto |   |
| Popis prvku   | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná                      |  | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění |
| Materiál  | rám a výplň z ocelových profilů a plechů  |  | rám z hliníkových profilů + SDK výplň do suchého prostředí  |
| Povrchová úprava  | žárové zinkování, prášková barva odstín bílá  |  | zatemnění, bílý nátěr stejně jako u okolního podhledu   |
| Rozměry   | světlý otvor 600 x 600mm  |  | 400 x 400 mm  |
| Požární požadavek                                       | EW 30/DP1   |  | -   |
| Poznámky  | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody v instalačních šachtách |  | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody nad podhledem                       |
| PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ! |   |  |   |

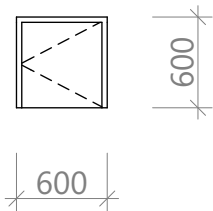
SPECIFIKACE

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí                   |  | SO 01  | 8 |
| Podlaží   | 2.NP   |  |   |
| ID prvku  | X2.06  | X2.10  |   |
| Množství  | 2  | 3  |   |
| Náhled  | <br>ilustrační foto                                     | <br>ilustrační foto   |   |
| Popis prvku   | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění                                    | Úchyty nad galerií - hák pro instalaci do stropní kce, únosnost 150 kg, otočné provedení                 |   |
| Materiál  | rám z hliníkových profilů + SDK výplň impregnovaná do vlhkého prostoru   | nerezová ocel  |   |
| Povrchová úprava  | zatemnění, bílý nátěr stejně jako u okolního podhledu  | -  |   |
| Rozměry   | 400 x 400 mm   | kotvicí deska 50 x 50 mm, vnitřní průměr háku 20 mm  |   |
| Požární požadavek                                       | -  | -  |   |
| Poznámky  | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody nad podhledem  | součástí dodávky kotevní prvky splňující požadovanou únosnost; umístění viz PŮDORYS                      |   |
| Podlaží   | 2.NP   |  |   |
| ID prvku  | X2.11  | X2.12  |   |
| Množství  | 1  | 1  |   |
| Náhled  |  | <br>ilustrační foto |   |
| Popis prvku   | zábradlí z lankové sítě vypnuté mezi ocelové lana kotvené do železobetonových konstrukcí   | hydrantová skříň s tvarově stálou hadicí délky 30m o jmenovité světlosti 19mm                            |   |
| Materiál  | nerez  | nerez  |   |
| Povrchová úprava  | RAL dle projektu interiéru   | -  |   |
| Rozměry   | členění po konzultaci s dodavatelem  | 650 x 650 x 175  |   |
| Požární požadavek                                       |  |  |   |
| Poznámky  | velikost oka, tl. lana, kotvení, barevné řešení dle výrobce po konzultaci s AD; provedno od boční hrany stropní desky 1.NP po strop 2.NP |  |   |
| PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ! |  |  |   |

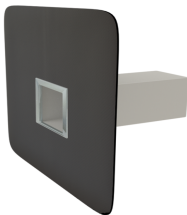
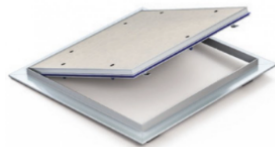
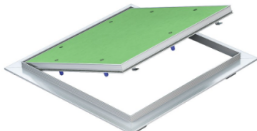

SPECIFIKACE

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí                   |   | SO 01  | 9 |
| Podlaží   | 2.NP  |  |   |
| ID prvku  | X2.13   | X2.14  |   |
| Množství  | 2   | 18   |   |
| Náhled  |   | <br><i>schématické zobrazení - nutné konzultovat s dodavatelem</i>    |   |
| Popis prvku   | Prosklená stěna multifunkčního sálu   | Kotevní systému pro uchycení plachtové dekorace - kotevní body + ocel. lano  |   |
| Materiál  | hliníkový rám, zasklení - spodní panely čiré, horní panely neprůhledné  | Ocel lanka + oka   |   |
| Povrchová úprava  | prášková barva - černá  | povrchová úprava sjednocena s fasádním obkladem  |   |
| Rozměry   | 7300 x 3650   | Středy kotevních bodů tvořící výsek 6 000 x 5 750 mm   |   |
| Požární požadavek                                       | -   |  |   |
| Poznámky  | kontrastní označení prosklených ploch dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. v platném znění, Akustický požadavek R'w ≥ 32 dB, osazení na podkladní profil                      | Kot. body budou kotveny přes montážní blok s přerušením tepelného mostu (kotvení bude ověřeno statickým výpočtem); nutné koordinovat s fasádním obkladem |   |
| Podlaží   | 2.NP  | 3.NP   |   |
| ID prvku  | X2.15   | X3.01  |   |
| Množství  | 1   | 1  |   |
| Náhled  |   | <br>1 200 900   |   |
| Popis prvku   | Logo na fasádu - hliníková konstrukce obdélného tvaru s příčlemi v rozměrech 2,4m x 1,4 m z uzavřených profilů velikosti 30x30 kotvená do fasády v 8 kotevních bodech | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná   |   |
| Materiál  | hliníkové profily 30 x 30 mm uzavřeného tvaru + logo z hliníku tl. 2 mm   | rám a výplň z ocelových profilů a plechů   |   |
| Povrchová úprava  | barevné provední dle loga školy   | žárové zinkování, prášková barva odstín bílá   |   |
| Rozměry   | kontrukce obdélníkového tvaru 2,4 x 1,4 m   | světlý otvor 1200 x 900mm  |   |
| Požární požadavek                                       |   | EW 30/DP1  |   |
| Poznámky  | Logo obsahuje text "střední škola uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí" a barevnou skvrnu; Kot. body budou kotveny přes montážní blok s přerušením tepelného mostu      | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody v instalačních šachtách  |   |
| PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ! |   |  |   |

SPECIFIKACE

|   |   |   |    |
|---|---|---|----|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí                   |   | SO 01   | 10 |
| Podlaží   | 3.NP  |   |    |
| ID prvku  | X3.02   | X3.04   |    |
| Množství  | 1   | 1   |    |
| Náhled  |    |   |    |
| Popis prvku   | šachetní dvířka dvoukřídlá kovová pro zděné konstrukce, uzamykatelná  | Světlovod, kruhový o průměru tubusu 1159 mm; kruhová kopule   |    |
| Materiál  | rám a výplň z ocelových profilů a plechů  | Tepelně izolační prvek s dvojsklem  |    |
| Povrchová úprava  | žárové zinkování, prášková barva odstín bílá  | Stříbrné světlovodné potrubí s chemicky napařenou reflexní vrstvou stříbra a oxidu křemíku s odrazivostí 99,8%, s koeficientem difuze při odrazu paprsku menší jak 4% |    |
| Rozměry   | světlý otvor 600 x 600mm  | Otvor pro instalaci o průměru 1300 mm   |    |
| Požární požadavek                                       | EW 30/DP1   |   |    |
| Poznámky  | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody v instalačních šachtách   | Světlovod s přerušeným tep. mostem v rovině tepelné obálky; akrylátový rozptylovač světla - difuzér, stmívač světla   |    |
| Podlaží   | 3.NP  |   |    |
| ID prvku  | X3.05   | X3.06   |    |
| Množství  | 1   | 1   |    |
| Náhled  |   |   |    |
| Popis prvku   | Světlovod, kruhový, skleněná akrylátový kopule o průměru 520 mm   | Světlovod, kruhový o průměru tubusu 1159 mm; kruhová kopule   |    |
| Materiál  | Tepelně izolační prvek s dvojsklem  | Tepelně izolační prvek s dvojsklem  |    |
| Povrchová úprava  | Stříbrné světlovodné potrubí s chemicky napařenou reflexní vrstvou stříbra a oxidu křemíku s odrazivostí 99,8%, s koeficientem difuze při odrazu paprsku menší jak 4% | Stříbrné světlovodné potrubí s chemicky napařenou reflexní vrstvou stříbra a oxidu křemíku s odrazivostí 99,8%, s koeficientem difuze při odrazu paprsku menší jak 4% |    |
| Rozměry   |   |   |    |
| Požární požadavek                                       |   |   |    |
| Poznámky  | Světlovod s přerušeným tep. mostem v rovině tepelné obálky; akrylátový rozptylovač světla - difuzér, stmívač světla   | Světlovod s přerušeným tep. mostem v rovině tepelné obálky; akrylátový rozptylovač světla - difuzér, stmívač světla   |    |
| PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ! |   |   |    |


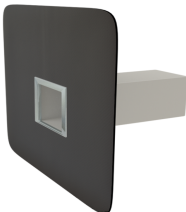
SPECIFIKACE

|   |  |  |    |
|---|--|--|----|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí                   |  | SO 01  | 11 |
| Podlaží   | 3.NP   |  |    |
| ID prvku  | X3.07  | X3.08  |    |
| Množství  | 4  | 2  |    |
| Náhled  | <br>ilustrační foto   | <br>ilustrační foto   |    |
| Popis prvku   | Pojistný přepad s integrovanou manžetou, hranatý 100x300 mm  | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění    |    |
| Materiál  | PVC-UV Stabil, barva bílá  | rám z hliníkových profilů + SDK výplň do suchého prostředí   |    |
| Povrchová úprava  | Integrovaná manžeta PVC izolace  | zatmelení, bílý nátěr stejně jako u okolního podhledu  |    |
| Rozměry   | 100 x 300 x 640 mm   | 400 x 400 mm   |    |
| Požární požadavek                                       |  | -  |    |
| Poznámky  |  | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody nad podhledem                          |    |
| Podlaží   | 3.NP   |  |    |
| ID prvku  | X3.09  | X3.12  |    |
| Množství  | 6  | 1  |    |
| Náhled  | <br>ilustrační foto | <br>ilustrační foto |    |
| Popis prvku   | Revizní dvířka pro SDK podhledové konstrukce, s otevíráním na tlačný zámek, vyndávací, gumové těsnění  | hydrantová skříň s tvarově stálou hadicí délky 30m o jmenovité světlosti 19mm                            |    |
| Materiál  | rám z hliníkových profilů + SDK výplň impregnovaná do vlhkého prostoru                                 | nerez  |    |
| Povrchová úprava  | zatmelení, bílý nátěr stejně jako u okolního podhledu  | -  |    |
| Rozměry   | 400 x 400 mm   | 650 x 650 x 175  |    |
| Požární požadavek                                       |  | -  |    |
| Poznámky  | přesnou pozici revizních dvířek koordinovat s provedenými rozvody nad podhledem                        |  |    |
| PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ! |  |  |    |

SPECIFIKACE

|   |   |   |    |
|---|---|---|----|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí                   |   | SO 01   | 12 |
| Podlaží   | Střecha   |   |    |
| ID prvku  | XS.01   | XS.02   |    |
| Množství  | 1   | 1   |    |
| Náhled  |   |   |    |
| Popis prvku   | Světlovod, kruhový o průměru tubusu 1159 mm; kruhová kopule   | Světlovod, kruhový, skleněná akrylátový kopule o průměru 520 mm   |    |
| Materiál  | Tepelně izolační prvek s dvojsklem  | Tepelně izolační prvek s dvojsklem  |    |
| Povrchová úprava  | Stříbrné světlovodné potrubí s chemicky napařenou reflexní vrstvou stříbra a oxidu křemíku s odrazivostí 99,8%, s koeficientem difuze při odrazu paprsku menší jak 4% | Stříbrné světlovodné potrubí s chemicky napařenou reflexní vrstvou stříbra a oxidu křemíku s odrazivostí 99,8%, s koeficientem difuze při odrazu paprsku menší jak 4% |    |
| Rozměry   |   |   |    |
| Požární požadavek                                       |   |   |    |
| Poznámky  | Světlovod s přerušeným tep. mostem v rovině tepelné obálky; akrylátový rozptylovač světla - difuzér, stmívač světla   | Světlovod s přerušeným tep. mostem v rovině tepelné obálky; akrylátový rozptylovač světla - difuzér, stmívač světla   |    |
| Podlaží   | Střecha   |   |    |
| ID prvku  | XS.03   | XS.04   |    |
| Množství  | 1   | 1   |    |
| Náhled  |   |   |    |
| Popis prvku   | Světlovod, kruhový, skleněná akrylátový kopule o průměru 520 mm   | Světlovod, kruhový, skleněná akrylátový kopule o průměru 520 mm   |    |
| Materiál  | Tepelně izolační prvek s dvojsklem  | Tepelně izolační prvek s dvojsklem  |    |
| Povrchová úprava  | Stříbrné světlovodné potrubí s chemicky napařenou reflexní vrstvou stříbra a oxidu křemíku s odrazivostí 99,8%, s koeficientem difuze při odrazu paprsku menší jak 4% | Stříbrné světlovodné potrubí s chemicky napařenou reflexní vrstvou stříbra a oxidu křemíku s odrazivostí 99,8%, s koeficientem difuze při odrazu paprsku menší jak 4% |    |
| Rozměry   |   |   |    |
| Požární požadavek                                       |   |   |    |
| Poznámky  | Světlovod s přerušeným tep. mostem v rovině tepelné obálky; akrylátový rozptylovač světla - difuzér, stmívač světla   | Světlovod s přerušeným tep. mostem v rovině tepelné obálky; akrylátový rozptylovač světla - difuzér, stmívač světla   |    |
|   |   |   |    |
| PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ! |   |   |    |

SPECIFIKACE

|                                       |  |  |    |
|---------------------------------------|--|--|----|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí |  | SO 01  | 13 |
| Podlaží                               | Střecha  |  |    |
| ID prvku                              | XS.05  | XS.06  |    |
| Množství                              | 1  | 1  |    |
| Náhled                                |  | <br>ilustrační foto |    |
| Popis prvku                           | Střešní bodový světlík pro odvod kouře, věrání CHÚC; elektricky ovládaný                               | Ventilační hlavice pro odvětrání výtahové šachty; podstava + oběžné kolo se zahnutými lopatkami        |    |
| Materiál                              | ocelová podsada se zateplením tl. 50 mm; záklop z akrylátového panelu                                  | nerez  |    |
| Povrchová úprava                      | bílá barva   | -  |    |
| Rozměry                               | 1800 x 1200  | DN 250   |    |
| Požární požadavek                     | třída reakce na oheň A1 až C (dle PBŘ D.1.3)   | -  |    |
| Poznámky                              | Otevírání v souladu s PBŘ D.1.3; deklarací ochrany proti odkapávání a odpadávání hmot dle ČSN 73 0865  | vybavena sítím proti vniknutí živočichů  |    |
| Podlaží                               | Střecha  |  |    |
| ID prvku                              | XS.07  |  |    |
| Množství                              | 1  |  |    |
| Náhled                                | <br>ilustrační foto |  |    |
| Popis prvku                           | Pojistný přepad s integrovanou manžetou, hranatý 100x100 mm  |  |    |
| Materiál                              | PVC-UV Stabil, barva bílá  |  |    |
| Povrchová úprava                      | Integrovaná manžeta PVC izolace  |  |    |
| Rozměry                               | 100 x 100 x 640 mm   |  |    |
| Požární požadavek                     |  |  |    |
| Poznámky                              |  |  |    |

PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

SPECIFIKACE

|                                       |                          |                  |
|---------------------------------------|--------------------------|------------------|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí | STAVEBNÍ OBJEKT<br>SO 01 | TABULKA Č.<br>14 |
|---------------------------------------|--------------------------|------------------|

|                   |  |
|-------------------|--|
| Podlaží           | 2.NP   |
| ID prvku          | X2.13  |
| Množství          | 2  |
| Náhled            |  |
| Popis prvku       | Prosklená stěna multifunkčního sálu  |
| Materiál          | hliníkový rám, zasklení - spodní panely čiré, horní panely neprůhledné   |
| Povrchová úprava  | prášková barva - černá   |
| Rozměry           | 7300 x 3650  |
| Požární požadavek | -  |
| Poznámky          | kontrastní označení prosklených ploch dle vyhlášky č. 398/2009 Sb. v platném znění, Akustický požadavek R'w ≥ 32 dB, osazení na podkladní profil |

PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ!

SPECIFIKACE

|   |  |       |    |
|---|--|-------|----|
| SŠ uměleckoprůmyslová Ústí nad Orlicí                   |  | SO 01 | 15 |
| Mobilní stěny   |  |       |    |
| Podlaží   | 1.NP   |       |    |
| ID prvku  | MOB 01   |       |    |
| Množství  | 1  |       |    |
| Popis prvku   | Mobilní stěna v místnosti 1.09 na délku 9,5 m včetně dodávky a montáže, ukotvení kolejnic a akustickou bariérou (neprůzvučnost 48dB), panely plné povrch vysokotlaký HPL světle šedá ve standartní v šířce 1000-1200 mm, výška panelu do 3,5m se vzduchovou neprůzvučností 52 dB. Veškeré viditelné profily hliníkové  |       |    |
| Poznámky  |  |       |    |
| Podlaží   | 1.NP   |       |    |
| ID prvku  | MOB 04   |       |    |
| Množství  | 1  |       |    |
| Popis prvku   | Mobilní stěna v místnosti 1.05 na délku 7,8 m včetně dodávky a montáže, ukotvení kolejnic. Spodní kolejnice ukotvena do tribuny a horní kolejnice kotvena do stropní konstrukce. Panely plné povrch vysokotlaký HPL bílá ve standartní v šířce 1000-1200, výška panelu do 2,2 m. Veškeré viditelné profily hliníkové.  |       |    |
| Poznámky  | Umístění a kotvení nutné koordinovat s konstrukcí tribuny - osazení nutné řešit s autorským dozorem  |       |    |
| Podlaží   | 2.NP   |       |    |
| ID prvku  | MOB 02   |       |    |
| Množství  | 1  |       |    |
| Popis prvku   | Mobilní stěna v místnosti 2.06 na délku 9,5 m včetně dodávky a montáže, ukotvení kolejnic a akustickou bariérou (neprůzvučnost 48dB), panely plné povrch vysokotlaký HPL světle šedá ve standartní v šířce 1000-1200 mm se vzduchovou neprůzvučností 52 dB, výška panelu do 3,5m. Veškeré viditelné profily hliníkové. |       |    |
| Poznámky  |  |       |    |
| Podlaží   | 2.NP   |       |    |
| ID prvku  | MOB 03   |       |    |
| Množství  | 1  |       |    |
| Popis prvku   | Mobilní stěna v místnosti 2.26 na délku 7,42 m včetně dodávky a montáže, ukotvení kolejnic a akustickou bariérou (neprůzvučnost 48dB), panely plné povrch vysokotlaký HPL bílá ve standartní v šířce 1000-1200 mm se vzduchovou neprůzvučností 52 dB, výška panelu do 3,6m. Veškeré viditelné profily hliníkové.       |       |    |
| Poznámky  |  |       |    |
| PŘED VÝROBOU JE NUTNO OVĚŘIT ROZMĚRY VÝROBKŮ NA STAVBĚ! |  |       |    |