

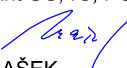
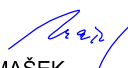



| Číslo změny: | Obsah změny:                             | Datum změny: |
|--------------|--|--------------|
| 01           | Úpravy ze soutěže - úprava skladby W.B.4 | 23.11.2020   |
| 02           | -  | -            |
| 03           | -  | -            |

|   |   |
|---|---|
| Objednatel:   | Správa železnic, státní organizace<br>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 |
|  | Stavební správa západ<br>Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9          |

|   |
|---|
| Zhotovitel: účastníci společnosti "SP+SEU_Plzeň hl. n."   |
|   |

|   |   |   |
|---|---|---|
| Správce:  | SUDOP PRAHA a.s.<br>Olšanská 1a, 130 80 Praha 3<br>tel.: +420 267 094 111<br>e-mail: praha@sudop.cz | Hlavní inženýr projektu:<br>JAROSLAV SOUMAR |
|  |   | Garant profese:<br>ING. ARCH. JIŘÍ MAŠEK    |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Sředitisko:   | PROJEKTOVÉ STŘEDISKO PLZEŇ  |   |   |
| Vedoucí střediska:  | Odpovědný projektant SO, IO, PS:  | Vypracoval:   | Kontroloval:  |
| ING. OTA HELLER  | ING. ARCH. JIŘÍ MAŠEK  | ING. ARCH. JIŘÍ MAŠEK  | JAROSLAV SOUMAR  |

|                                 |   |  |                    |            |
|---------------------------------|---|--|--------------------|------------|
| Název akce:                     | REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY V ŽST. PLZEŇ HL. N.          |  | Číslo smlouvy:     | 18-144.230 |
|                                 |   |  | Projektový stupeň: | PDPS       |
| Část:                           | SO 201 - VÝPRAVNÍ BUDOVA                                  |  | Datum:             | 07/2020    |
| ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ |   |  | Číslo části:       | D.2.2.1.1  |
| Název přílohy:                  | TECHNICKÁ ZPRÁVA - PŘÍLOHA 1<br>SEZNAM SKLADEB KONSTRUKCÍ |  | Měřítko:           | -          |
|                                 |   |  | Počet formátů:     | 38x A4     |
|                                 |   |  | Číslo přílohy:     | 1.1        |



**F SKLADBY PODLAH NA TERÉNU**

---

**F.A.1 - Xn**

- F.** PODLAHA NA TERÉNU  
**A.** UMÍSTĚNÍ V ČÁSTI  
(A, B, C)  
**1** ČÍSLO SKLADBY  
-  
**Xn** NÁŠLAPNÁ VRSTVA  
(B - BETON; C - KERAMIKA; D - DŘEVO; K - KOBEREC; P - PVC/MARMOLEUM)

**C SKLADBY STROPŮ VČ. PODLAH**

---

**C.A.01.1 - Yn - Xn**

- C.** VNITŘNÍ STROP  
**A01.** UMÍSTĚNÍ V ČÁSTI (A, B, C)  
A PODLAŽÍ (01, 1, 2, 3, 4)  
**1** ČÍSLO SKLADBY  
-  
**Yn** PODHLED  
(A - PLOŠNÝ AKUSTICKÝ; B - BAFFLE; H - HISTOR. ŠTUKY;  
K - KAZET. PODHLED; O - OMÍTKA; S - SÁDROKARTON)  
-  
**Xn** NÁŠLAPNÁ VRSTVA  
(B - BETON; C - KERAMIKA; D - DŘEVO; K - KOBEREC; P - PVC/MARMOLEUM)

**W SKLADBY OBVOD. STĚN**

---

**W.A.1**

- W.** OBVODOVÁ STĚNA  
**A.** UMÍSTĚNÍ V ČÁSTI  
(A, B, C)  
**1** ČÍSLO SKLADBY

**SKLADBY SDK PŘÍČEK**

---

**W12 - 75.625.50 - G12**

- W12** TYP A TLOUŠŤKA DESKY  
(W- BÍLÁ; G - ZELENÁ IMPREG.; R - ČERVENÁ PROTIPOŽÁR.;  
A - AKUSTICKÁ TĚŽKÁ)  
-  
**75.** ŠÍŘKA ROŠTU  
**625.** OSOVÁ VZDÁLENOST SLOUPKŮ ROŠTU  
**50** TLOUŠŤKA IZOLACE (MINERÁL. VATY)  
-  
**G12** TYP A TLOUŠŤKA DESKY  
(W- BÍLÁ; G - ZELENÁ IMPREG.; R - ČERVENÁ PROTIPOŽÁR.;  
A - AKUSTICKÁ TĚŽKÁ)

**R SKLADBY STŘECH**

---

**R.A.1**

- R.** STŘECHA  
**A.** UMÍSTĚNÍ V ČÁSTI  
(A, B, C)  
**1** ČÍSLO SKLADBY

## PODLAHY NA TERÉNU

|   |
|---|
| Poznámky  |
| - požadována rovinnost dle ČSN 730205 (max 3mm/2,0m)  |
| - modře označeny zachované původní vrstvy   |
| - zeleně - není dodávkou stavby, zajišťuje nájemce v souladu s dokumentem Koncepte při nakládání s nemovitostmi os. nádraží |
| vyhovuje doporučeným hodnotám   |
| vyhovuje požadovaným hodnotám   |
| neposuzováno  |

- hodnoty lambda - deklarované hodnoty
- spec. betonů viz výkr. část Stavebně konstrukčního řešení

| F.A.      | PODLAHY NA TERÉNU - ČÁST "A"  | MM  |
|-----------|---|-----|
| F.A.1a    | PODLAHA 1. SUTERÉNU   | 603 |
| U = 0,246 | keramická dlažba  | 10  |
|           | cementové lepidlo   | 5   |
|           | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 60  |
|           | separační fólie   | -   |
|           | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3                                 | 160 |
|           | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)                                    | 5   |
|           | penetrace bet. podkladu   | -   |
|           | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60  |
|           | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6 | 100 |
|           | zhuťněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 200 |
|           | geotextilie min 270g/m2   | 3   |
|           | zhuťněný podklad - původní zemina   | -   |
|           |   | MM  |
| F.A.1b    | PODLAHA 1. SUTERÉNU - RESTAURACE  | 603 |
| U = 0,246 | keramická dlažba  | 10  |
|           | cementové lepidlo   | 5   |
|           | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 60  |
|           | separační fólie   | -   |
|           | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3                                 | 160 |
|           | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)                                    | 5   |
|           | penetrace bet. podkladu   | -   |
|           | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60  |
|           | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6 | 100 |
|           | zhuťněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 200 |
|           | geotextilie min 270g/m2   | 3   |
|           | zhuťněný podklad - původní zemina   | -   |

|                  |   | MM         |
|------------------|---|------------|
| <b>F.A.1c</b>    | <b>PODLAHA 1. SUTERÉNU - TOALETY, SPRCHY</b>  | <b>603</b> |
| <b>U = 0,246</b> | keramická dlažba  | 10         |
|                  | cementové lepidlo   | 5          |
|                  | hydroizolační stěrka  | 3          |
|                  | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 57         |
|                  | separační fólie   | -          |
|                  | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3                                 | 160        |
|                  | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)                                    | 5          |
|                  | penetrace bet. podkladu   | -          |
|                  | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60         |
|                  | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6 | 100        |
|                  | zhutněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 200        |
|                  | geotextilie min 270g/m2   | 3          |
|                  | zhutněný podklad - původní zemina   | -          |

|              |  | MM         |
|--------------|--|------------|
| <b>F.A.2</b> | <b>PODLAHA 2. SUTERÉNU</b>                                 | <b>255</b> |
| <b>U</b>     | železobetonová deska C25/30 XF1                            | 150        |
|              | ochranný betonový potěr                                    | 50         |
|              | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca) | 5          |
|              | podkladní beton CT-C12-F1                                  | 50         |
|              | zhutněný podklad - původní zemina                          | -          |
|              |  |            |
|              | Poznámky   |            |
|              | - nezatepleno s ohledem na časté zaplavení spodní vodou    |            |

|                  |   | MM         |
|------------------|---|------------|
| <b>F.A.3</b>     | <b>PODLAHA 1. SUTERÉNU S HIST. DLAŽBOU</b>  | <b>603</b> |
| <b>U = 0,245</b> | replika keramické historické dlažby   | 15         |
|                  | cementové lepidlo   | 5          |
|                  | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 55         |
|                  | separační fólie   | -          |
|                  | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3                                 | 160        |
|                  | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)                                    | 5          |
|                  | penetrace bet. podkladu   | -          |
|                  | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60         |
|                  | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6 | 100        |
|                  | zhutněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 200        |
|                  | geotextilie min 270g/m2   | 3          |
|                  | zhutněný podklad - původní zemina   | -          |

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
|                  |   | MM         |
| <b>F.A.4</b>     | <b>PODLAHA 1. SUTERÉNU POD NÁSTUPIŠTĚM</b>                    | <b>550</b> |
| <b>U = 0,248</b> | keramická dlažba  | 10         |
|                  | cementové lepidlo   | 5          |
|                  | beton c16/20 s kari sítí 100/100/4                            | 120        |
|                  | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3 | 160        |
|                  | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)    | 5          |
|                  | penetrace bet. podkladu                                       | -          |
|                  | podkladní beton CT-C12-F1                                     | 50         |
|                  | zhutněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16                            | 200        |
|                  | zhutněný podklad - původní zemina                             | -          |

|              |   |            |
|--------------|---|------------|
|              |   | MM         |
| <b>F.A.5</b> | <b>PODLAHA ANGLICKÉHO DVORKU</b>                | <b>250</b> |
| <b>U</b>     | betonová dlažba do terčů                        | 50         |
|              | vyrovnávací terče, vzd. mezera (50-120mm)       | 120        |
|              | betonová mazanina ve spádu CT-C12-F1            | 80         |
|              | zhutněný podklad - původní zemina               | -          |
|              |   |            |
|              | Poznámky  |            |
|              | - nezatepleno, není obvodovou konstrukcí stavby |            |

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
|                  |   | MM         |
| <b>F.A.6</b>     | <b>PODLAHA HISTORICKÝCH SÁLŮ</b>  | <b>603</b> |
| <b>U = 0,245</b> | replika keramické historické dlažby /*  | 15         |
|                  | cementové lepidlo /*  | 5          |
|                  | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 55         |
|                  | separační fólie   | -          |
|                  | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3                                 | 160        |
|                  | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)                                    | 5          |
|                  | penetrace bet. podkladu   | -          |
|                  | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60         |
|                  | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6 | 100        |
|                  | zhutněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 200        |
|                  | geotextilie min 270g/m2   | 3          |
|                  | zhutněný podklad - původní zemina   | -          |
|                  |   |            |
|                  | Poznámky  |            |
|                  | /* standard B - dle Koncepce při nakládání s nemovitostmi os. nádr.                           |            |
|                  | replika historické dlažby realizována s ohledem na zakázkovou výrobu                          |            |

|              |   |            |
|--------------|---|------------|
|              |   | MM         |
| <b>F.A.7</b> | <b>PODLAHA 1. SUTERÉNU POD VÝCHODNÍM NÁSTUPIŠTĚM</b>          | <b>152</b> |
| <b>U</b>     | keramická dlažba  | 10         |
|              | cementové lepidlo   | 5          |
|              | beton c16/20 s kari sítí 100/100/4 (tl. 55-72mm)              | 72         |
|              | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3 | 60         |
|              | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)    | 5          |
|              | penetrace bet. podkladu                                       | -          |
|              | podkladní beton   | -          |
|              | zhutněný podklad - původní zemina                             | -          |

|              |  |           |
|--------------|--|-----------|
|              |  | MM        |
| <b>F.A.8</b> | <b>REKONSTRUOVANÁ PODLAHA V ELEKTROROZVODNÁCH</b>                              | <b>20</b> |
| ⌵            | keramická dlažba   | 10        |
|              | cementové lepidlo  | 5         |
|              | vyrovnávací stěrka /*  | 5         |
|              | penetrace podkladu   |           |
|              | původní konstrukce podlahy /**   | -         |
|              |  |           |
|              | Poznámky   |           |
|              | /* - pro potřebu rozpočtu počítat s tl. cca 10mm                               |           |
|              | /** - skladba nezjištěna, vzhledem k požadavku na nepřetržitý provoz bez úprav |           |
|              | - nezatepleno, žádoucí odvod technologického tepla                             |           |

|              |  |            |
|--------------|--|------------|
| <b>F.B.</b>  | <b>PODLAHY NA TERÉNU - ČÁST "B"</b>                                | MM         |
| <b>F.B.1</b> | <b>PODLAHA ZAVAZADLOVÉHO TUNELU</b>                                | <b>500</b> |
| ⌵            | epoxidová stěrka , vhodná pro pojezd vozíků                        | 2          |
|              | penetrace podkladu   | -          |
|              | železobetonová deska C25/30 XF1 hlazená (rovinnost - max 3mm/2,0m) | 200        |
|              | ochranný betonový potěr CT-C16-F2                                  | 43         |
|              | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)         | 5          |
|              | penetrace bet. podkladu  | -          |
|              | podkladní beton CT-C12-F1  | 50         |
|              | zhutněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16                                 | 200        |
|              | zhutněný podklad - původní zemina                                  | -          |
|              |  |            |
|              | Poznámky   |            |
|              | - nezatepleno, nevytápěno  |            |
|              |  |            |

|              |  |            |
|--------------|--|------------|
|              |  | MM         |
| <b>F.B.2</b> | <b>PODLAHA HALY S HIST. DLAŽBOU</b>                                    | <b>555</b> |
| ⌵            | replika keramické historické dlažby                                    | 15         |
|              | cementové lepidlo  | 5          |
|              | betonová mazanina CT-C16-F2  | 80         |
|              | betonová mazanina CT-C16-F2 - ochrana hydroizolace                     | 47         |
|              | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)             | 5          |
|              | penetrace bet. podkladu  | -          |
|              | železobetonová podkladní deska, KARI síť 150/150/8mm při obou površích | 200        |
|              | geotextilie min 150g/m2  | 3          |
|              | zhutněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16                                     | 200        |
|              | zhutněný podklad - původní zemina                                      | -          |
|              |  |            |
|              | Poznámky   |            |
|              | - nezatepleno s ohledem na provoz                                      |            |
|              |  |            |
|              |  |            |

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
|                  |   | MM         |
| <b>F.B.3</b>     | <b>PODLAHA SCHODIŠŤ S HIST. DLAŽBOU</b>   | <b>445</b> |
| <b>U = 0,245</b> | replika keramické historické dlažby   | 15         |
|                  | cementové lepidlo   | 5          |
|                  | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 55         |
|                  | separační fólie   | -          |
|                  | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3                                 | 160        |
|                  | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)                                    | 5          |
|                  | penetrace bet. podkladu   | -          |
|                  | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60         |
|                  | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6 | 100        |
|                  | zhutněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 42         |
|                  | geotextilie min 270g/m2   | 3          |
|                  | zhutněný podklad původní zemina   | -          |
|                  |   | MM         |
| <b>F.B.4</b>     | <b>PODLAHA 1. SUTERÉNU</b>  | <b>445</b> |
| <b>U = 0,245</b> | keramická dlažba  | 10         |
|                  | cementové lepidlo   | 5          |
|                  | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 60         |
|                  | separační fólie   | -          |
|                  | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3                                 | 160        |
|                  | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)                                    | 5          |
|                  | penetrace bet. podkladu   | -          |
|                  | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60         |
|                  | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6 | 100        |
|                  | zhutněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 42         |
|                  | geotextilie min 270g/m2   | 3          |
|                  | zhutněný podklad - původní zemina   | -          |
|                  |   | MM         |
| <b>F.B.5</b>     | <b>PODLAHA SPOJOVACÍCH KRČKŮ A PODCHODU</b>   | <b>40</b>  |
| <b>↯</b>         | žulová dlažba - dle stávající (tl. nezjištěna, odhad)   | 30         |
|                  | cementové lepidlo   | 10         |
|                  | stávající podkladní betonová konstrukce (skladba nezjištěna)                                  | -          |
|                  | zhutněný podklad - původní zemina   | -          |
|                  |   |            |
|                  | Poznámky  |            |
|                  | - pouze úprava nášlap. vrstvy stáv. konstrukce  |            |



|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
|                  |   | MM         |
| <b>F.B.6</b>     | <b>PODLAHA POKLADEN A KANCELÁŘÍ</b>   | <b>603</b> |
| <b>U = 0,243</b> | zátěžový koberec lepený ve čtvercích 600/600mm k podkladu (min.tl. 5mm)                       | 10         |
|                  | lepidlo dle specifikace výrobce krytiny (systémové řešení)                                    |            |
|                  | penetrace podkladu dle výrobce lepidla (systémové řešení)                                     |            |
|                  | nivelační stěrka  | 5          |
|                  | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 60         |
|                  | separační fólie   | -          |
|                  | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3                                 | 160        |
|                  | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)                                    | 5          |
|                  | penetrace bet. podkladu   | -          |
|                  | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60         |
|                  | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6 | 100        |
|                  | zhutněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 200        |
|                  | geotextilie min 270g/m2   | 3          |
|                  | zhutněný podklad - původní zemina   | -          |

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
|                  |   | MM         |
| <b>F.B.7</b>     | <b>ZVÝŠENÁ PODLAHA POKLADEN</b>   | <b>773</b> |
| <b>U = 0,234</b> | zátěžový koberec lepený ve čtvercích 600/600mm k podkladu (min.tl. 5mm)                       | 10         |
|                  | lepidlo dle specifikace výrobce krytiny (systémové řešení)                                    |            |
|                  | penetrace podkladu dle výrobce lepidla (systémové řešení)                                     |            |
|                  | systémová sádrovláknitá deska 600/600mm pro dvojité podlahy                                   | 34         |
|                  | rektifikovatelné systémové podpory  | 141        |
|                  | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 60         |
|                  | separační fólie   | -          |
|                  | XPS podlahová izolace - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3                                 | 160        |
|                  | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)                                    | 5          |
|                  | penetrace bet. podkladu   | -          |
|                  | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60         |
|                  | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6 | 100        |
|                  | zhutněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 200        |
|                  | geotextilie min 270g/m2   | 3          |
|                  | zhutněný podklad - původní zemina   | -          |

|              |  |          |
|--------------|--|----------|
|              |  | MM       |
| <b>F.B.8</b> | <b>PODLAHA SDĚLOVACÍ MÍSTNOSTI</b>   | <b>7</b> |
| <b>U</b>     | antistatické PVC lepené ve čtvercích   | 2        |
|              | lepidlo pro PVC podlahy - dle specifikace výrobce PVC                          | -        |
|              | penetrace podkladu - dle specifikace výrobce lepidla                           | -        |
|              | vyrovnávací stěrka /*  | 5        |
|              | původní konstrukce podlahy /**   | -        |
|              |  |          |
|              | Poznámky   |          |
|              | /* - pro potřebu rozpočtu počítat s tl. cca 10mm                               |          |
|              | /** - skladba nezjištěna, vzhledem k požadavku na nepřetržitý provoz bez úprav |          |
|              | - nezatepleno, žádoucí odvod technologického tepla                             |          |
|              |  |          |
|              |  |          |

|              |   | MM         |
|--------------|---|------------|
| <b>F.B.9</b> | <b>PODLAHA 1. SUTERÉNU POD ESKALÁTOREM</b>  | <b>516</b> |
| ⌵            | keramická dlažba  | 10         |
|              | cementové lepidlo   | 5          |
|              | Cementová samonivelační hmota v min. tl. 3 mm pro docílení rovinatosti dle ČSN  | 3          |
|              | Vodná penetrace s mírným zpevněním povrchu  | -          |
|              | 3 vrstvy multifunkční izolační stěrka (Kombinuje vlastnosti flexibilních minerálních stěrek a silnovrstvých izolací na bázi živice) | -          |
|              | Speciální penetrace pro kritické podklady   | -          |
|              | železobetonová deska C25/30 XF1 hlazená (rovinnost - max 3mm/2,0m)  | 200        |
|              | ochranný betonový potěr CT-C20-F2   | 43         |
|              | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)  | 5          |
|              | penetrace bet. podkladu   | -          |
|              | podkladní beton CT-C12-F1   | 50         |
|              | zhuťněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 200        |
|              | zhuťněný podklad - původní zemina   | -          |

|              |   |            |
|--------------|---|------------|
| <b>F.C.</b>  | <b>PODLAHY NA TERÉNU - ČÁST "C"</b>   | <b>MM</b>  |
| <b>F.C.1</b> | <b>PODLAHA KOMERČNÍCH PROSTOR - JIH</b>   | <b>533</b> |
| U = 0,245    | keramická dlažba  | 10         |
|              | cementové lepidlo   | 5          |
|              | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 60         |
|              | separační fólie   | -          |
|              | podlahový polystyren - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3  | 90         |
|              | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)  | 5          |
|              | penetrace bet. podkladu   | -          |
|              | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60         |
|              | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6                                       | 100        |
|              | zhuťněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 200        |
|              | geotextilie min 270g/m2   | 3          |
|              | zhuťněný podklad - původní zemina   | -          |
| <b>F.C.2</b> | <b>PODLAHA KOMERČNÍCH PROSTOR - SEVER</b>   | <b>536</b> |
| U = 0,245    | keramická dlažba  | 10         |
|              | cementové lepidlo   | 5          |
|              | Cementová samonivelační hmota v min. tl. 3 mm pro docílení rovinatosti dle ČSN  | 3          |
|              | Vodná penetrace s mírným zpevněním povrchu  | -          |
|              | 3 vrstvy multifunkční izolační stěrka (Kombinuje vlastnosti flexibilních minerálních stěrek a silnovrstvých izolací na bázi živice) | -          |
|              | Speciální penetrace pro kritické podklady   | -          |
|              | beton C16/20 s kari sítí 100/100/4  | 60         |
|              | separační fólie   | -          |
|              | podlahový polystyren - pevnost 300 kPa (0,033 W/mK); 30kg/m3  | 90         |
|              | hydroizolace SBS modif. asf. pás se skl. vložkou (tl. cca)  | 5          |
|              | penetrace bet. podkladu   | -          |
|              | betonový potěr CT-C16-F2 do nopů  | 60         |
|              | nopová deska z vysokohustotního polypropylenu (HDPE - 2,4mm) vč. dutiny s kari sítí 100/100/6                                       | 100        |
|              | zhuťněný štěrk 0,2MPa, frakce 8-16  | 200        |
|              | geotextilie min 270g/m2   | 3          |
|              | zhuťněný podklad - původní zemina   | -          |

## SKLADBY VNITŘNÍCH STROPŮ

|   |
|---|
| Poznámky  |
| - modře označeny zachované původní vrstvy   |
| - zeleně - není dodávkou stavby, zajišťuje nájemce v souladu s dokumentem Koncepce při nakládání s nemovitostmi os. nádraží |
| vyhovuje doporučeným hodnotám   |
| vyhovuje požadovaným hodnotám   |
| neposuzováno  |

- hodnoty lambda - deklarované hodnoty

| C.A.      | VNITŘNÍ STROPY - ČÁST "A"   | MM  |
|-----------|---|-----|
| C.A02.1   | NOVÝ STROP 2.PP/1.PP  | 552 |
| ⌋         | keramická dlažba  | 10  |
|           | cementové lepidlo   | 5   |
|           | podlah. sádrovláknité dílce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25  |
|           | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 50  |
|           | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 110 |
|           | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 310 |
|           | nosný rošt SDK podhledu   | 27  |
|           | SDK podhled   | 15  |
|           | Poznámka:   |     |
|           | SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti         |     |
|           |   | MM  |
| C.A01.2-V | STROP 1.PP/1.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR - VÝCHOD                          | 310 |
| ⌋         | replika historické keramické dlažby                                     | 15  |
|           | cementové lepidlo   | 5   |
|           | betonová mazanina CT-C20-F2   | 60  |
|           | doplňný násyp (výška celkem cca)  | 55  |
|           | původní malta   | 10  |
|           | původní cihelná klenba do ocelových nosníků                             | 150 |
|           | omítka  | 13  |
|           | štuk  | 2   |
| C.A01.2-S | STROP 1.PP/1.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR - SEVER /*                        | 287 |
| ⌋         | replika historické keramické dlažby                                     | 15  |
|           | cementové lepidlo   | 5   |
|           | původní betonová mazanina   | 40  |
|           | násyp mezi klenby (min. tl. 60mm)                                       | 60  |
|           | původní cihelná klenba do ocelových nosníků                             | 150 |
|           | omítka  | 15  |
|           | štuk  | 2   |
|           | Poznámka_   |     |
|           | /* - u jižního schodiště východní budovy předpoklad stejné skladby      |     |

|   |  | MM         |
|---|--|------------|
| <b>C.A01.3</b>  | <b>NOVÝ STROP 1.PP/1.NP - CHODBA U VÝTAHU</b>                | <b>610</b> |
| ⌵   | replika historické keramické dlažby                          | 15         |
|   | cementové lepidlo  | 5          |
|   | nová betonová mazanina namísto původní a zásypu CT-C20-F2    | 60         |
|   | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K) | 50         |
|   | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika          | 110        |
|   | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily             | 328        |
|   | nosný rošt SDK podhledu                                      | 27         |
|   | SDK podhled  | 15         |
|   |  |            |
|   | Poznámka:  |            |
| SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti |  |            |

|   |   | MM         |
|---|---|------------|
| <b>C.A01.4</b>  | <b>STROP 1.PP/1.NP (komerční jednotky)</b>          | <b>322</b> |
| ⌵   | <i>keramická dlažba (/ * není dodávkou stavby)</i>  | 10         |
|   | <i>cementové lepidlo (/ * není dodávkou stavby)</i> | 5          |
|   | nová betonová mazanina CT-C20-F2                    | 60         |
|   | nový zásyp / **                                     | 30         |
|   | původní zásyp (min. tl. 40mm)                       | 40         |
|   | malta   | 10         |
|   | cihelná klenba (valená nebo do ocelových nosníků)   | 150        |
|   | omítka  | 15         |
|   | štuk  | 2          |
|   |   |            |
| Poznámka:   |   |            |
| / * standard B - dle Koncepce při nakládání s nemovitostmi os. nádr |   |            |
| / ** výška zásypu je variabilní podle rozponu a vzepětí kleneb      |   |            |

|  |  | MM         |
|--|--|------------|
| <b>C.A01.5</b>   | <b>STROP 1.PP/1.NP - SALÓNKY</b>                                     | <b>307</b> |
| ⌵  | replika historické keramické dlažby / *                              | 15         |
|  | cementové lepidlo / *  | 5          |
|  | nová betonová mazanina CT-C20-F2                                     | 70         |
|  | škvárový násyp (min. tl. 50mm)                                       | 50         |
|  | cihelná klenba   | 150        |
|  | omítka   | 15         |
|  | štuk   | 2          |
|  |  |            |
|  | Poznámka:  |            |
|  | / * standard B - dle Koncepce při nakládání s nemovitostmi os. nádr. |            |
| replika historické dlažby realizována s ohledem na zakázkovou výrobu |  |            |

|  |   |            |
|--|---|------------|
|  |   | MM         |
| <b>C.A01.6</b>   | <b>STROP 1.PP/1.NP - TECHNICKÁ A ÚKLID. MÍSTNOST</b>    | <b>323</b> |
| ⌵  | keramická dlažba  | 10         |
|  | cementové lepidlo                                       | 4          |
|  | hydroizolační stěrka                                    | 2          |
|  | nová betonová mazanina CT-C20-F2                        | 60         |
|  | nový zásyp /*   | 30         |
|  | původní zásyp (min. tl. 40mm)                           | 40         |
|  | malta   | 10         |
|  | cihelná klenba (valená nebo do ocelových nosníků)       | 150        |
|  | omítka  | 15         |
|  | štuk  | 2          |
|  |   |            |
|  | Poznámka:   |            |
| /* výška zásypu je variabilní podle rozponu a vzepětí kleneb       |   |            |
|  |   | MM         |
| <b>C.A1.1-V</b>  | <b>STROP 1.NP/2.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR - VÝCHOD</b>   | <b>287</b> |
| ⌵  | replika historické keramické dlažby                     | 15         |
|  | cementové lepidlo                                       | 5          |
|  | původní betonová mazanina                               | 90         |
|  | původní malta   | 10         |
|  | původní cihelná klenba do ocelových nosníků             | 150        |
|  | omítka  | 15         |
|  | štuk  | 2          |
|  |   |            |
|  |   | MM         |
| <b>C.A1.1-S</b>  | <b>STROP 1.NP/2.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR - SEVER /*</b> | <b>337</b> |
| ⌵  | replika historické keramické dlažby                     | 15         |
|  | cementové lepidlo                                       | 5          |
|  | nová betonová mazanina CT-C20-F2                        | 75         |
|  | původní plné cihly naplocho kladené                     | 70         |
|  | násyp mezi klenby (min. tl. 5mm)                        | 5          |
|  | původní cihelná klenba do ocelových nosníků             | 150        |
|  | omítka  | 15         |
|  | štuk  | 2          |
|  |   |            |
|  | Poznámka_   |            |
| /* - u jižního schodiště východní budovy předpoklad stejné skladby |   |            |

|  |   | MM           |
|--|---|--------------|
| <b>C.A1.2</b>                                | <b>NOVÝ STROP 1.NP/2.NP - SOCIÁL. ZAŘÍZENÍ, CHODBA</b>                  | <b>574,5</b> |
| ⌵  | keramická dlažba  | 10           |
|  | cementové lepidlo   | 4            |
|  | hydroizolační stěrka (vč. koutových pásek) /*                           | 3            |
|  | podlah. sádrovláknité dílce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|  | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 40           |
|  | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|  | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 353          |
|  | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|  | SDK podhled   | 12,5         |
|  |   |              |
|  | Poznámka:   |              |
|  | SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti         |              |
| /* - mimo mokré prostory lze stěrku vynechat |   |              |

|               |   | MM           |
|---------------|---|--------------|
| <b>C.A1.3</b> | <b>NOVÝ STROP 1.NP/2.NP - CHODBY, ŠATNY</b>                             | <b>574,5</b> |
| ⌵             | homogenní vinyl lepený k podkladu                                       | 2            |
|               | nivelační stěrka  | 5            |
|               | podlah. sádrovláknité dílce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|               | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 50           |
|               | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|               | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 353          |
|               | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|               | SDK podhled   | 12,5         |
|               |   |              |
|               | Poznámka:   |              |
|               | SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti         |              |

|               |   | MM           |
|---------------|---|--------------|
| <b>C.A1.4</b> | <b>NOVÝ STROP 1.NP/2.NP - KANCELÁŘE</b>                                 | <b>577,5</b> |
| ⌵             | zátěžový koberec lepený k podkladu (min.tl. 5mm)                        | 10           |
|               | lepidlo dle specifikace výrobce krytiny (systémové řešení)              | -            |
|               | penetrace podkladu dle výrobce lepidla (systémové řešení)               | -            |
|               | podlah. sádrovláknité dílce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|               | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 50           |
|               | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|               | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 353          |
|               | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|               | SDK podhled   | 12,5         |

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
|                  |   | MM         |
| <b>C.A1.5</b>    | <b>ZDOBNÝ STROP 1.NP/2.NP NAD SALONKEM - JIH</b>                          | <b>720</b> |
| <b>U = 0,180</b> | difuzní folie $\mu = 150-200$   | -          |
|                  | minerální vata volně kladená ( $\lambda 0,035$ ), min 40kg/m <sup>3</sup> | 260        |
|                  | půdovky   | 30         |
|                  | vápenná mazanina  | 40         |
|                  | škvárový násyp  | 45         |
|                  | prkenný záklop  | 30         |
|                  | dřevěné trámy, vzduchová mezera   | 280        |
|                  | prkenný podhled   | 25         |
|                  | omítka na rákos   | 10         |
|                  | štuk, štuková výzdoba   | -          |

|                  |   |            |
|------------------|---|------------|
|                  |   | MM         |
| <b>C.A1.6</b>    | <b>STROP 1.NP/2.NP NAD SALONKEM - SEVER</b>                               | <b>720</b> |
| <b>U = 0,180</b> | difuzní folie $\mu = 150-200$   | -          |
|                  | minerální vata volně kladená ( $\lambda 0,035$ ); min 40kg/m <sup>3</sup> | 260        |
|                  | půdovky   | 30         |
|                  | vápenná mazanina  | 40         |
|                  | škvárový násyp  | 45         |
|                  | prkenný záklop  | 30         |
|                  | dřevěné trámy, vzduchová mezera   | 280        |
|                  | prkenný podhled   | 25         |
|                  | omítka na rákos   | 10         |
|                  | štuk  | -          |

|               |   |            |
|---------------|---|------------|
|               |   | MM         |
| <b>C.A1.7</b> | <b>STROP 1.NP/2.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR - VÝCHOD</b> | <b>287</b> |
| ⌵             | keramická dlažba                                      | 10         |
|               | cementové lepidlo                                     | 10         |
|               | původní betonová mazanina                             | 90         |
|               | původní malta   | 10         |
|               | původní cihelná klenba do ocelových nosníků           | 150        |
|               | omítka  | 15         |
|               | štuk  | 2          |
|               |   |            |

|                 |   |            |
|-----------------|---|------------|
|                 |   | MM         |
| <b>C.A2.1-V</b> | <b>STROP 2.NP/3.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR - VÝCHOD</b> | <b>360</b> |
| ⌵               | replika historické keramické dlažby                   | 15         |
|                 | cementové lepidlo                                     | 5          |
|                 | betonová mazanina CT-C20-F2                           | 60         |
|                 | separační fólie                                       | -          |
|                 | původní zásyp (sníženo)                               | 100        |
|                 | původní malta   | 15         |
|                 | původní cihelná klenba do ocelových nosníků           | 150        |
|                 | omítka  | 13         |
|                 | štuk  | 2          |
|                 |   |            |

|                 |  | MM         |
|-----------------|--|------------|
| <b>C.A2.1-S</b> | <b>STROP 2.NP/3.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR - SEVER /*</b>            | <b>335</b> |
| ⌋               | replika historické keramické dlažby                                | 15         |
|                 | cementové lepidlo  | 5          |
|                 | nová betonová mazanina CT-C20-F2 namísto původní a zásypu          | 75         |
|                 | původní plné cihly naplocho kladené                                | 70         |
|                 | násyp mezi klenby (min. tl. 5mm)                                   | 5          |
|                 | původní cihelná klenba do ocelových nosníků                        | 150        |
|                 | omítka   | 13         |
|                 | štuk   | 2          |
|                 |  |            |
|                 | Poznámka_  |            |
|                 | /* - u jižního schodiště východní budovy předpoklad stejné skladby |            |

|               |   | MM           |
|---------------|---|--------------|
| <b>C.A2.2</b> | <b>NOVÝ STROP 2.NP/3.NP - SOCIÁL. ZAŘÍZENÍ</b>                          | <b>514,5</b> |
| ⌋             | keramická dlažba  | 10           |
|               | cementové lepidlo   | 4            |
|               | hydroizolační stěrka (vč. koutových pásek) /*                           | 3            |
|               | podlah. sádrovláknité dílce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|               | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 40           |
|               | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|               | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 293          |
|               | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|               | SDK podhled   | 12,5         |
|               |   |              |
|               | Poznámka:   |              |
|               | SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti         |              |
|               | /* - mimo mokré prostory lze stěrku vynechat                            |              |

|               |   | MM           |
|---------------|---|--------------|
| <b>C.A2.3</b> | <b>NOVÝ STROP 2.NP/3.NP - CHODBY</b>                                    | <b>514,5</b> |
| ⌋             | homogenní vinyl lepený k podkladu                                       | 2            |
|               | nivelační stěrka  | 5            |
|               | podlah. sádrovláknité dílce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|               | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 50           |
|               | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|               | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 293          |
|               | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|               | SDK podhled   | 12,5         |
|               |   |              |
|               | Poznámka:   |              |
|               | SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti         |              |



|               |   |              |
|---------------|---|--------------|
|               |   | MM           |
| <b>C.A2.4</b> | <b>NOVÝ STROP 2.NP/3.NP - KANCELÁŘE</b>                                 | <b>517,5</b> |
| ⌵             | zátěžový koberec lepený k podkladu (min.tl. 5mm)                        | <b>10</b>    |
|               | lepidlo dle specifikace výrobce krytiny (systémové řešení)              | -            |
|               | penetrace podkladu dle výrobce lepidla (systémové řešení)               | -            |
|               | podlah. sádrovláknité dílce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|               | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 50           |
|               | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|               | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 293          |
|               | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|               | SDK podhled   | 12,5         |

|               |  |            |
|---------------|--|------------|
|               |  | MM         |
| <b>C.A2.5</b> | <b>ZDOBENÝ STROP 2.NP/3.NP NAD RESTAURAČNÍMI SÁLÝ</b>                      | <b>515</b> |
| U = 0,175     | difuzní folie  | -          |
|               | minerální vata volně kladená (lambda 0,035); min 40kg/m3                   | 280        |
|               | původní prkenný záklop, s doplněnou perforací /*                           | 20         |
|               | vzduch. dutina s vloženými nosnými prvky podhledu                          | 180        |
|               | (dřevěný trám 100/180mm, 2x U140)  |            |
|               | původní prkenný podhled  | 20         |
|               | původní omítka na rákosu   | 15         |
|               | původní štuk, štuková výzdoba  | -          |
|               |  |            |
|               | Poznámka:  |            |
|               | /* - perforace pro snazší odpar z kondenzované vodní páry z nižšího patra. |            |
|               | (lze nahradit otevřenými spárami mezi prkny)                               |            |
|               |  |            |

|                |   |            |
|----------------|---|------------|
| <b>C.B.</b>    | <b>VNITŘNÍ STROPY - ČÁST "B"</b>                | MM         |
| <b>C.B01.1</b> | <b>STROP NAD ZAVAZADLOVÝM TUNELEM 1.PP/1.NP</b> | <b>345</b> |
| ⌵              | keramická dlažba                                | 10         |
|                | cementové lepidlo                               | 5          |
|                | nivelační stěrka                                | 5          |
|                | betonová mazanina CT-C20-F2 - oprava povrchu    | 50         |
|                | původní zásyp mezi klenby                       | 110        |
|                | původní cihelná klenba do ocelových nosníků     | 150        |
|                | omítka jednovrstvá                              | 15         |
|                |   |            |

|                |  |            |
|----------------|--|------------|
|                |  | MM         |
| <b>C.B01.2</b> | <b>STROP 1.PP/1.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR</b> | <b>327</b> |
| ⌵              | replika historické keramické dlažby          | 15         |
|                | cementové lepidlo                            | 5          |
|                | původní betonová mazanina                    | 40         |
|                | původní zásyp (min. tl. 90mm)                | 90         |
|                | původní malta                                | 10         |
|                | původní cihelná klenba do ocelových nosníků  | 150        |
|                | omítka                                       | 15         |
|                | štuk   | 2          |

|                |  | MM         |
|----------------|--|------------|
| <b>C.B01.3</b> | <b>STROP 1.PP/1.NP - VSTUP Z PŘEDNÁDRAŽÍ</b>   | <b>387</b> |
| ⌵              | lepené dřevěné parkety                         | 24         |
|                | lepidlo dle předpisu výrobce parket            | -          |
|                | penetrace podkladu dle předpisu výrobce parket | -          |
|                | nivelační stěrka                               | 6          |
|                | betonová mazanina CT-C20-F2                    | 80         |
|                | separační fólie                                | -          |
|                | původní násyp (min. tloušťka 80mm)             | 80         |
|                | malta  | 10         |
|                | původní cihelná klenba do ocelových nosníků    | 150        |
|                | vzduchová dutina                               | -          |
|                | dřevěné prkenné bednění                        | 25         |
|                | omítka na rákos                                | 10         |
|                | štuk, historická štuková výzdoba               | 2          |

|                |  | MM         |
|----------------|--|------------|
| <b>C.B01.4</b> | <b>STROP 1.PP/1.NP - PRŮCHODY DO PODCHODŮ</b>    | <b>340</b> |
| ⌵              | keramická dlažba                                 | 10         |
|                | cementové lepidlo                                | 5          |
|                | nivelační stěrka                                 | 5          |
|                | betonová mazanina CT-C20-F2                      | 60         |
|                | separační fólie                                  | -          |
|                | původní zásyp (min. tl. 90mm)                    | 90         |
|                | malta  | 5          |
|                | původní klenba z plných cihel                    | 150        |
|                | omítka   | 15         |
|                | vzd. mezera                                      | -          |
|                | akustický podhled (baffle v kombinaci s plošným) | -          |
|                |  |            |
|                | Poznámka:  |            |
|                | /* v toaletě doplněno hydroizolační stěrkou      |            |

|                |  | MM         |
|----------------|--|------------|
| <b>C.B01.5</b> | <b>STROP 1.PP/1.NP - POKLADNY V ZÁP. PRŮČELÍ</b> | <b>370</b> |
| ⌵              | lepené dřevěné parkety                           | 24         |
|                | lepidlo dle předpisu výrobce parket              | -          |
|                | penetrace podkladu dle předpisu výrobce parket   | -          |
|                | nivelační stěrka                                 | 6          |
|                | betonová mazanina CT-C20-F2                      | 80         |
|                | separační fólie                                  | -          |
|                | původní násyp (min. tloušťka 80mm)               | 80         |
|                | malta  | 10         |
|                | cihelná klenba do ocelových nosníků              | 150        |
|                | omítka   | 15         |
|                | štuk   | 5          |
|                | zavěšené akustické prvky - baffle (v. 300mm)     | -          |

|                |   | MM         |
|----------------|---|------------|
| <b>C.B01.6</b> | <b>STROP 1.PP/1.NP - CHODBY, KANCELÁŘE, TOALETY</b> | <b>340</b> |
| ⌵              | keramická dlažba                                    | 10         |
|                | cementové lepidlo                                   | 5          |
|                | nivelační stěrka                                    | 5          |
|                | betonová mazanina CT-C20-F2                         | 60         |
|                | separační fólie                                     | -          |
|                | původní zásyp (min. tl. 90mm)                       | 90         |
|                | malta   | 5          |
|                | původní klenba z plných cihel                       | 150        |
|                | omítka  | 15         |
|                |   |            |
|                | Poznámka:   |            |
|                | /* v toaletě doplněno hydroizolační stěrkou         |            |

|                |  | MM         |
|----------------|--|------------|
| <b>C.B01.7</b> | <b>STROP 1.PP/1.NP - CHODBY, KANCELÁŘE, TOALETY</b>                | <b>340</b> |
| ⌵              | keramická dlažba (** není dodávkou stavby)                         | 10         |
|                | cementové lepidlo (** není dodávkou stavby)                        | 5          |
|                | nivelační stěrka (** není dodávkou stavby)                         | 5          |
|                | betonová mazanina CT-C20-F2  | 60         |
|                | separační fólie  | -          |
|                | původní zásyp (min. tl. 90mm)                                      | 90         |
|                | malta  | 5          |
|                | původní klenba z plných cihel                                      | 150        |
|                | omítka   | 15         |
|                |  |            |
|                | Poznámka:  |            |
|                | /* v toaletě doplněno hydroizolační stěrkou                        |            |
|                | ** standard B - dle Koncepce při nakládání s nemovitostmi os. nádr |            |

|               |  | MM         |
|---------------|--|------------|
| <b>C.B1.1</b> | <b>STROP 1.NP/2.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR</b> | <b>292</b> |
| ⌵             | replika historické keramické dlažby          | 15         |
|               | cementové lepidlo                            | 5          |
|               | původní betonová mazanina                    | 20         |
|               | původní zásyp (min. tl. 75mm)                | 75         |
|               | původní malta                                | 10         |
|               | původní cihelná klenba do ocelových nosníků  | 150        |
|               | omítka                                       | 15         |
|               | štuk   | 2          |

|   |   | MM           |
|---|---|--------------|
| <b>C.B1.2</b>   | <b>NOVÝ STROP 1.NP/2.NP - SOCIÁL. ZAŘÍZENÍ</b>                          | <b>514,5</b> |
| └   | keramická dlažba  | 10           |
|   | cementové lepidlo   | 4            |
|   | hydroizolační stěrka (vč. koutových pásek)                              | 3            |
|   | podlah. sádrovláknité dilce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|   | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 40           |
|   | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|   | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 293          |
|   | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|   | SDK podhled   | 12,5         |
|   |   |              |
| Poznámka:   |   |              |
| SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti |   |              |

|   |   | MM           |
|---|---|--------------|
| <b>C.B1.3</b>   | <b>NOVÝ STROP 1.NP/2.NP - CHODBY, ŠATNY</b>                             | <b>512,5</b> |
| └   | homogenní vinyl lepený k podkladu                                       | 2            |
|   | nivelační stěrka  | 3            |
|   | podlah. sádrovláknité dilce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|   | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 50           |
|   | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|   | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 293          |
|   | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|   | SDK podhled   | 12,5         |
|   |   |              |
|   | Poznámka:   |              |
| SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti |   |              |

|   |   | MM           |
|---|---|--------------|
| <b>C.B1.4</b>   | <b>NOVÝ STROP 1.NP/2.NP - KANCELÁŘE, NOCLEŽNY</b>                       | <b>517,5</b> |
| └   | zátěžový koberec lepený k podkladu (min.tl. 5mm)                        | 10           |
|   | lepidlo dle specifikace výrobce krytiny (systémové řešení)              | -            |
|   | penetrace podkladu dle výrobce lepidla (systémové řešení)               | -            |
|   | podlah. sádrovláknité dilce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|   | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 50           |
|   | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|   | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 293          |
|   | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|   | SDK podhled   | 12,5         |
|   |   |              |
| Poznámka:   |   |              |
| SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti |   |              |

|               |   |            |
|---------------|---|------------|
|               |   | MM         |
| <b>C.B1.5</b> | <b>STROP 1.NP/2.NP - ZÁZEMÍ JZ VĚŽ</b>      | <b>292</b> |
| ⌞             | homogenní vinyl lepený k podkladu           | 2          |
|               | nivelační stěrka                            | 3          |
|               | cementový potěr CT-C20-F2                   | 15         |
|               | původní betonová mazanina                   | 20         |
|               | původní zásyp (min. tl. 75mm)               | 75         |
|               | původní malta                               | 10         |
|               | původní cihelná klenba do ocelových nosníků | 150        |
|               | omítka                                      | 15         |
|               | štuk  | 2          |

|               |   |            |
|---------------|---|------------|
|               |   | MM         |
| <b>C.B1.6</b> | <b>STROP 1.NP/2.NP - ZÁZEMÍ SZ VĚŽ</b>      | <b>292</b> |
| ⌞             | keramická dlažba                            | 10         |
|               | cementové lepidlo                           | 10         |
|               | původní betonová mazanina                   | 20         |
|               | původní zásyp (min. tl. 75mm)               | 75         |
|               | původní malta                               | 10         |
|               | původní cihelná klenba do ocelových nosníků | 150        |
|               | omítka                                      | 15         |
|               | štuk  | 2          |

|               |  |            |
|---------------|--|------------|
|               |  | MM         |
| <b>C.B2.1</b> | <b>STROP 2.NP/3.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR</b> | <b>252</b> |
| ⌞             | replika historické keramické dlažby          | 15         |
|               | cementové lepidlo                            | 5          |
|               | původní betonová mazanina                    | 20         |
|               | betonová mazanina (namísto pův. zásypu)      | 30         |
|               | původní malta                                | 15         |
|               | původní cihelná klenba do ocelových nosníků  | 150        |
|               | omítka                                       | 15         |
|               | štuk   | 2          |

|               |   |              |
|---------------|---|--------------|
|               |   | MM           |
| <b>C.B2.2</b> | <b>NOVÝ STROP 2.NP/3.NP - SOCIÁL. ZAŘÍZENÍ</b>                          | <b>514,5</b> |
| ⌞             | keramická dlažba  | 10           |
|               | cementové lepidlo   | 4            |
|               | hydroizolační stěrka (vč. koutových pásek)                              | 3            |
|               | podlah. sádrovláknité dílce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|               | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 40           |
|               | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|               | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 293          |
|               | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|               | SDK podhled   | 12,5         |
|               |   |              |
|               | Poznámka:   |              |
|               | SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti         |              |

|   |   | MM           |
|---|---|--------------|
| <b>C.B2.3</b>   | <b>NOVÝ STROP 2.NP/3.NP - CHODBY</b>                                    | <b>514,5</b> |
| ⌋   | homogenní vinyl lepený k podkladu                                       | 2            |
|   | nivelační stěrka  | 5            |
|   | podlah. sádrovláknité dilce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|   | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 50           |
|   | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|   | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 293          |
|   | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|   | SDK podhled   | 12,5         |
|   |   |              |
|   | Poznámka:   |              |
| SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti |   |              |

|                         |   | MM           |
|-------------------------|---|--------------|
| <b>C.B2.4</b>           | <b>NOVÝ STROP 2.NP/3.NP - KANCELÁŘE</b>                                 | <b>517,5</b> |
| ⌋                       | zátěžový koberec lepený k podkladu (min.tl. 5mm)                        | 10           |
|                         | lepidlo dle specifikace výrobce krytiny (systémové řešení)              | -            |
|                         | penetrace podkladu dle výrobce lepidla (systémové řešení)               | -            |
|                         | podlah. sádrovláknité dilce (lepené a sešroubované, tmeleny a broušeny) | 25           |
|                         | minerální kročejová izolace; 90-150kg/m3 (0,033-0,040 W/m2K)            | 50           |
|                         | ocelobetonový strop do trapéz. plechu - viz statika                     | 100          |
|                         | vzduchová dutina s ocelovými válcovanými profily                        | 293          |
|                         | nosný rošt SDK podhledu   | 27           |
|                         | SDK podhled   | 12,5         |
|                         | /* akustický kazetový podhled   |              |
|                         |   |              |
|                         | Poznámka:   |              |
|                         | SDK podhled včetně nosného roštu v požadované požární odolnosti         |              |
| /* pouze nad nocležnými |   |              |

|               |   | MM         |
|---------------|---|------------|
| <b>C.B2.5</b> | <b>STROP 2.NP/3.NP - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR DO KROVU</b> | <b>312</b> |
| ⌋             | keramická dlažba                                      | 10         |
|               | cementové lepidlo                                     | 10         |
|               | betonová mazanina (namísto původní) CT-C20-F2         | 50         |
|               | pův. zásyp  | 70         |
|               | původní malta   | 5          |
|               | původní cihelná klenba do ocelových nosníků           | 150        |
|               | omítka  | 15         |
|               | štuk  | 2          |
|               |   |            |

|               |  | MM         |
|---------------|--|------------|
| <b>C.B3.1</b> | <b>STROP 3.NP/KROV - SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR</b> | <b>270</b> |
| ⌋             | původní půdovky                              | 30         |
|               | betonová mazanina (nezjištěno, předpoklad)   | 50         |
|               | zásyp (nezjištěno předpoklad)                | 23         |
|               | cihelná klenba do ocelových nosníků          | 150        |
|               | omítka                                       | 15         |
|               | štuk   | 2          |

|               |                                    | MM        |
|---------------|------------------------------------|-----------|
| <b>C.B3.2</b> | <b>STROP HALA / KROV KUPOLE</b>    | <b>81</b> |
| ⌋             | ocelová konstrukce krovu kupole    | -         |
|               | dřevěné podbití                    | 24        |
|               | omítka                             | 15        |
|               | štuk                               | 2         |
|               | akustický obklad bezesparý, lepený | 40        |

## OBVODOVÉ STĚNY


|   |
|---|
| Poznámky                                  |
| - modře označeny zachované původní vrstvy |
| vyhovuje doporučeným hodnotám             |
| vyhovuje požadovaným hodnotám             |
| neposuzováno                              |

- hodnoty lambda - deklarované hodnoty


| W.A.         | OBVODOVÉ STĚNY - ČÁST "A"  | MM    |
|--------------|--|-------|
| <b>W.A.1</b> | <b>OBVODOVÁ STĚNA S PŮVODNÍ ŠTUKOVOU VÝZDOBOU</b>  |       |
| 0,994-1,203  | nátěr v požadovaném odstínu  | -     |
| ↓            | štuk /*  | 5     |
|              | omítka /*  | 15    |
|              | zdivo z plných pálených cihel  | různé |
|              | omítka   | 15    |
|              | štuk   | 5     |
|              |  |       |
|              | Poznámky   |       |
|              | - /* budou provedeny lokální vysprávk  |       |
|              | - nezatepleno, cenná štuková výzdoba, památkově chráněný objekt  |       |
|              |  | MM    |
| <b>W.A.2</b> | <b>OBVODOVÁ STĚNA 1.PP- ANGLICKÉ DVORKY</b>  |       |
| U = 0,214    | silikátová tenkovrstvá omítka, zrno 1,5mm  | 3     |
|              | zateplovací systém ETICS s difuzně otevřeným izolantem (lambda 0,031) /*   | 160   |
|              | penetrace podkladu   | 5     |
|              | omítka, srovnání podkladu /**  | 15    |
|              | zdivo z plných pálených cihel  | 750   |
|              | omítka   | 15    |
|              | štuk   | 5     |
|              |  |       |
|              | Poznámky   |       |
|              | - /* kompletní souvrství ETICS;  |       |
|              | izolant - minerální vlna s kolmým vláknem;   |       |
|              | lepicí a stěrková hmota - vysoce prodyšná lepicí a stěrková hmota $\mu = 14$ , na bázi anorganického pojiva, plniva a modifikujících přísad; |       |
|              | kotvení - talířové hmoždinky se zátkou z izolantu  |       |
|              | - /** původní omítka odstraněna  |       |
|              |  | MM    |
| <b>W.A.3</b> | <b>ZÁPADNÍ ŠTÍT MANSARDOVÉ STŘECHY</b>   |       |
| 0,994-1,203  | nátěr v požadovaném odstínu  | -     |
| ↓            | štuk /*  | 5     |
|              | omítka /*  | 15    |
|              | zdivo z plných pálených cihel  | různé |
|              | omítka   | 15    |
|              | štuk   | 5     |
|              |  |       |
|              | Poznámky   |       |
|              | - /* budou provedeny lokální vysprávk  |       |
|              | - nezatepleno, štít nevytápěné půdy  |       |



|              |  | MM   |
|--------------|--|------|
| <b>W.A.4</b> | <b>ZÁPADNÍ ŠTÍT MANSARDOVÉ STŘECHY - NIKY PRO KLIMATIZACE</b>  |      |
| <b>0,516</b> | silikátová tenkovrstvá omítka, zrno 1,5mm  | 3    |
| <b>U</b>     | zateplovací systém ETICS s difuzně otevřeným izolantem ( $\lambda$ u 0,036)  | 60   |
|              | penetrace podkladu   | 5    |
|              | cementovláknité desky pro venkovní použití, podlepené spáry  | 12,5 |
|              | minerální vata mezi nosný rošt ( $\lambda$ 0,038); min 40kg/m <sup>3</sup>   | 100  |
|              | parotěsná folie (na straně interiéru); min $\mu$ = 200 000   | -    |
|              | cementovláknité desky pro venkovní použití, tmelené spáry  | 12,5 |
|              | systémová celoplošná stěrka s výztužnou tkaninou   | 5    |
|              | tenkovrstvá minerální omítka   | 2    |
|              | výmalba  |      |
|              |  |      |
|              | Poznámky   |      |
|              | - /* kompletní souvrství ETICS;<br>izolant - minerální vlna s kolmým vláknem;<br>lepící a stěrková hmota - vysoce prodyšná lepící a stěrková hmota $\mu$ = 14, na bázi anorganického pojiva, plniva a modifikujících přísad;<br>kotvení - talířové hmoždinky |      |

| W.B.   | OBVODOVÉ STĚNY - ČÁST "B"   |  | MM    |
|--|---|--|-------|
| <b>W.B.1</b><br>0,994-1,203<br> | <b>OBVODOVÁ STĚNA S PŮVODNÍ ŠTUKOVOU VÝZDOBOU</b>   |  |       |
|  | nátěr v požadovaném odstínu   |  | -     |
|  | štuk /*   |  | 5     |
|  | omítka /*   |  | 15    |
|  | zdivo z plných pálených cihel   |  | různé |
|  | omítka  |  | 15    |
|  | štuk  |  | 5     |
|  |   |  |       |
|  | Poznámky  |  |       |
|  | - /* budou provedeny lokální vysprávk   |  |       |
|  | - nezatepleno, cenná štuková výzdoba, památkově chráněný objekt                             |  |       |
|  |   |  |       |
| MM   |   |  |       |
| <b>W.B.2a</b><br>U = 0,213   | <b>FASÁDA 3.NP S PROVĚTRÁVANOU FASÁDOU</b>  |  |       |
|  | hliníkové sendvičové desky /*   |  | 4     |
|  | provětrávaná mezera   |  | 41    |
|  | fasádní difuzní folie; $\mu = 250-500$  |  | -     |
|  | zateplení skelnou vatou (ve 2 vrstvách 30+150mm; $\lambda 0,030$ ); min 40kg/m <sup>3</sup> |  | 180   |
|  | zdivo z plných pálených cihel /**   |  | 450   |
|  | omítka  |  | 15    |
|  | štuk  |  | 5     |
|  |   |  |       |
|  | Poznámky  |  |       |
|  | /* - fasádní desky uchyceny lepením do systémového roštu pro provětr. fasády                |  |       |
|  | /** - vnější omítka bude odstraněna   |  |       |
| MM   |   |  |       |

|                  |  |     |
|------------------|--|-----|
| <b>W.B.2b</b>    | <b>FASÁDA 3.NP S PROVĚTRÁVANOU FASÁDOU (VÝCHODNÍ ČÁST)</b>   |     |
| <b>U = 0,220</b> | hliníkové sendvičové desky /*  | 4   |
|                  | provětrávaná mezera  | 121 |
|                  | fasádní difuzní folie; $\mu = 250-500$   | -   |
|                  | zateplení skelnou vatou ( $\lambda 0,030$ ); min 40kg/m <sup>3</sup>   | 100 |
|                  | zdivo z keramických cihelných bloků  | 500 |
|                  | omítka   | 15  |
|                  | štuk   | 5   |
|                  |  |     |
|                  | Poznámky   |     |
|                  | /* - fasádní desky uchyceny lepením do systémového roštu pro provětr. fasády   |     |
|                  | <b>W.B2a+W.B2b:</b><br><b>Fasádní systém - fasádní desky</b><br>- koordinační rozměr desek 900/3200 mm (nutno zaměřit na místě)<br>- fasádní desky z lakovaného hliníkové sendviče (bondovaný hliník) tl. 4mm s permlovanými okraji (přetažení vnější hliníkové vrstvy přes viditelnou řezovou hranu s jádrem)<br>- desky osazeny na celou výšku podlaží s jednou dělicí svislou sparou uprostřed pole (8mm)<br>- barevnost RAL7012 (NCS S6500-N)<br><b>Fasádní systém - nosný rošt</b><br>- kotveno ke svislému hliníkovému profilu lepením za použití systémového lepicího tmele a distančních samolepicích pásek (uchyceno bez viditelné konstrukce)<br>- osová vzdálenost svislého roštu po 450mm, bodové kotvení po 1,0 m (4ks na profil)<br>- bodové hliníkové kotvy tvaru L umožňující rektivikaci kotveny ke zdivu přes tepelně izolační podložky<br>- svislý profil hliníkový systémový tvaru T (např. 60/120mm) zafixovaný do bodové kotvy (v krajních pozicích lze použít systémový profil tvaru L (např. 60/60mm)) |     |
|                  |  | MM  |
| <b>W.B.3</b>     | <b>FASÁDA 3.NP -B - NIKY PRO KLIMATIZACI</b>   |     |
| <b>U = 0,233</b> | silikátová tenkovrstvá omítka, zrno 1,5mm  | 3   |
|                  | zateplovací systém ETICS s PIR izolantem ( $\lambda d = 0,022$ ); 30-35kg/m <sup>3</sup>   | 100 |
|                  | penetrace podkladu   | 5   |
|                  | omítka, srovnání podkladu  | 15  |
|                  | zdivo z děrovaných cihelných bloků   | 240 |
|                  | omítka   | 15  |
|                  | štuk   | 5   |
|                  |  |     |
|                  | Poznámky   |     |
|                  | - /* kompletní souvrství ETICS;<br>izolant - desky s velmi nízkou tepel. vodivostí (PIR/fenol.desky);<br>lepicí a stěrková hmota - lepicí a stěrková hmota na bázi anorganického pojiva, plniva a modifikujících přísad;<br>kotvení - talířové hmoždinky se zátkami z izolantu   |     |
|                  |  | MM  |
| <b>W.B.4</b>     | <b>FASÁDA 3.NP -B - PŘEDSAZENÁ OKNA</b>  |     |
| <b>U = 0,218</b> | obklad hliníkovým plechem  | 1   |
|                  | mikroventilační folie  | 3   |
|                  | plošné obedněné OSB  | 15  |
|                  | polyuretanová izolace PIR ( $\lambda d = 0,022$ ); 30-35kg/m <sup>3</sup>  | 50  |
|                  | polyuretanová izolace PIR ( $\lambda d = 0,022$ ); 30-35kg/m <sup>3</sup>  | 50  |
|                  | parotěsná folie (na straně interiéru); min $\mu = 200\ 000$  | -   |
|                  | polyuretanová izolace PIR ( $\lambda d = 0,022$ ); 30-35kg/m <sup>3</sup>  | 30  |
|                  | kompaktní interiérová laminátová deska   | 8   |

| W.C.   | OBVODOVÉ STĚNY - ČÁST "C"                                       |  | MM    |
|--|---|--|-------|
| <b>W.C.1</b><br>0,994-1,203<br> | <b>OBVODOVÁ STĚNA S PŮVODNÍ ŠTUKOVOU VÝZDOBOU</b>               |  |       |
|  | nátěr v požadovaném odstínu                                     |  | -     |
|  | štuk /*   |  | 5     |
|  | omítka /*   |  | 15    |
|  | zdívo z plných pálených cihel                                   |  | různé |
|  | omítka  |  | 15    |
|  | štuk  |  | 5     |
|  |   |  |       |
|  | Poznámky  |  |       |
|  | - /* budou provedeny lokální vysprávk                           |  |       |
|  | - nezatepleno, cenná štuková výzdoba, památkově chráněný objekt |  |       |

## STŘECHY

|   |
|---|
| Poznámky                                  |
| - modře označeny zachované původní vrstvy |
| vyhovuje doporučeným hodnotám             |
| vyhovuje požadovaným hodnotám             |
| neposuzováno                              |

- hodnoty lambda - deklarované hodnoty

| R.A.      | STŘECHY - ČÁST "A"   | MM   |
|-----------|--|------|
| R.A.1     | <b>STŘECHA ŠIKMÁ</b>   |      |
| U = 0,143 | měděný falcovaný plech   | 0,6  |
|           | podložka pod plechové krytiny (strukturovaná polypropylen. textilie)   | 8    |
|           | dřevěné bednění (OSB desky)  | 24   |
|           | laťování 40/60mm   | 40   |
|           | kontralatě 40/60mm   | 40   |
|           | pojistná difuzně otevřená hydroizolace; $\mu = 150-200$                | -    |
|           | konstrukce krovu - dřevěné krokve 160/260mm                            | -    |
|           | minerální izolace mezi krokve (lambda 0,035); min 10 kg/m3             | 260  |
|           | PIR izolační desky (lambda d = 0,022); 30-35kg/m3                      | 140  |
|           | parozábrana - PE folie; min $\mu = 200\ 000$ ; min 140g/m2             | -    |
|           | vzd. mezera, nosný rošt sádrokartonu                                   | 60   |
|           | sádrokartonový podhled   | 12,5 |
|           |  | MM   |
| R.A.2     | <b>STŘECHA ŠIKMÁ + STROP NAD SCHODIŠTI</b>                             |      |
| U = 0,179 | měděný falcovaný plech   | 0,6  |
|           | podložka pod plechové krytiny (strukturovaná polypropylen. Textilie)   | 8    |
|           | dřevěné bednění (OSB desky)  | 24   |
|           | laťování 40/60mm   | 40   |
|           | kontralatě 40/60mm   | 40   |
|           | pojistná difuzně otevřená hydroizolace; $\mu = 150-200$                | -    |
|           | stávající konstrukce krovu   | -    |
|           | vzduchová mezera / podstřešní prostor                                  | -    |
|           | Minerální vata kladená na klenbu (lambda 0,035); min 10 kg/m3          | 280  |
|           | stávající stropní konstrukce (obvykle cihel. klenby do I nosníků)      | 150  |
|           | omítka   | 15   |
|           | štuk   | 2    |
|           |  | MM   |
| R.A.3     | <b>MANSARDA</b>  |      |
| U         | měděný falcovaný plech   | 0,6  |
|           | podložka pod plechové krytiny (strukturovaná polypropylen. textilie)   | 8    |
|           | pojistná difuzně otevřená hydroizolace; $\mu = 150-200$                | -    |
|           | dřevěné prkenné bednění /*   | 24   |
|           | stávající konstrukce krovu /*  | -    |
|           | vzduchová mezera / podstřešní prostor                                  | -    |
|           |  |      |
|           | Poznámky   |      |
|           | /* - nad světlíky sálů doplněn zespodu SDK protipožární obklad dle PBŘ |      |
|           | /** - pro tepelně tech. posouzení je určující konstrukce stropu C.A2.5 |      |

|                  |  | MM   |
|------------------|--|------|
| <b>R.A.4</b>     | <b>STŘECHA ZELENÁ</b>  |      |
| <b>U = 0,143</b> | suchomilná vegetace  | -    |
|                  | střešní substrát   | 100  |
|                  | filtrační textilie   | -    |
|                  | drenážní folie   | 30   |
|                  | geotextilie 300g/m2  | -    |
|                  | hydroizolační folie PVC (UV odolná); PES vložka; mech. kotvená; zalité svary | 1,5  |
|                  | PIR izolační desky ( $\lambda$ d = 0,022); 30-35kg/m3                        | 160  |
|                  | dřevěné bednění OSB desky)   | 24   |
|                  | konstrukce střechy - dřevěné trámy, vzd. mezera mezi trámy                   | 260  |
|                  | minerální izolace pod krokve ( $\lambda$ 0,035); min 10 kg/m3                | 120  |
|                  | parozábrana - PE folie; min $\mu$ = 200 000; min 140g/m2                     | -    |
|                  | nosný rošt sádrokartonu  | 27   |
|                  | sádrokartonový podhled   | 12,5 |
|                  |  |      |
|                  | Poznámka:  |      |
|                  | - nasycená hmotnost 110kg/m2, retence 36l/m2                                 |      |

|              |  | MM  |
|--------------|--|-----|
| <b>R.A.5</b> | <b>STŘECHA PULTOVÁ NAD SALONKY</b>   |     |
| <b>U</b>     | měděný falcovaný plech   | 0,6 |
|              | podložka pod plechové krytiny (strukturovaná polypropylen. textilie)           | 8   |
|              | dřevěné prkenné bednění  | 24  |
|              | laťování 40/60mm   | 40  |
|              | kontralatě 40/60mm   | 40  |
|              | pojistná difuzně otevřená hydroizolace; $\mu$ = 150-200                        | -   |
|              | stávající konstrukce krovu   | -   |
|              | vzduchová mezera / podstřešní prostor  | -   |
|              | Poznámky   |     |
|              | /* - pro tepelně tech. posouzení je určující konstrukce stropu C.A1.5 a C.A1.6 |     |
|              |  |     |

| R.B.      | STŘECHY - ČÁST "B"  | MM   |
|-----------|---|------|
| R.B.1     | <b>ZELENÁ STŘECHA NAD ČEKÁRENSKOU HALOU</b>   |      |
| U = 0,144 | suchomilná vegetace   | -    |
|           | střešní substrát  | 70   |
|           | filtrační textilie  | -    |
|           | drenážní folie  | 30   |
|           | geotextilie 300g/m2   | -    |
|           | hydroizolační folie PVC (UV odolná); PES vložka; mech. kotvená; zalité svary /*                                 | 1,5  |
|           | střešní izolační PIR desky ( $\lambda d = 0,022$ ); 30-35kg/m3 /*   | 140  |
|           | minerální izolační desky ve 2 vrstvách ( $\lambda d 0,041$ ) /*   | 60   |
|           | parotěsná izolace - asf. lepicí pás; $\min \mu = 100\ 000$ /*   | 2    |
|           | trapézový plech - výška vlny 100mm /*   | 100  |
|           | ocelový vazník HEA300 / HEB300  | 300  |
|           | vložená izolace mezi nosníky ( $\lambda d 0,035$ ); $\min 40\text{kg/m}^3$                                      | 140  |
|           | vzduchová mezera, nosný rošt SDK podhledu (výška mezery proměnná)   | 27   |
|           | SDK podhled mezi vazníky  | 12,5 |
|           | akustický obklad bezesparý  | 40   |
|           |   |      |
|           | Poznámka:   |      |
|           | /* - certifikovaná skladba střechy dle požár. požadavků, výhřevnost parotěsné zábrany $H \leq 15\text{ MJ/m}^2$ |      |
|           | - nasycená hmotnost 110kg/m2, retence 36l/m2  |      |

|           |  | MM   |
|-----------|--|------|
| R.B.2     | <b>STŘECHA ZELENÁ</b>  |      |
| U = 0,143 | suchomilná vegetace  | -    |
|           | střešní substrát   | 100  |
|           | filtrační textilie   | -    |
|           | drenážní folie   | 30   |
|           | geotextilie 300g/m2  | -    |
|           | hydroizolační folie PVC (UV odolná); PES vložka; mech. kotvená; zalité svary | 1,5  |
|           | PIR izolační desky ( $\lambda d = 0,022$ ); 30-35kg/m3                       | 160  |
|           | dřevěné bednění OSB desky)   | 24   |
|           | vzd. mezera, konstrukce střechy  | -    |
|           | minerální izolace pod krokve ( $\lambda d 0,035$ ); $\min 10\text{ kg/m}^3$  | 120  |
|           | parozábrana - PE folie; $\min \mu = 200\ 000$ ; $\min 140\text{g/m}^2$       | -    |
|           | nosný rošt sádrokartonu  | 27   |
|           | sádrokartonový podhled   | 12,5 |
|           |  |      |
|           | Poznámka:  |      |
|           | - nasycená hmotnost 110kg/m2, retence 36l/m2                                 |      |

|                  |  |     |
|------------------|--|-----|
|                  |  | MM  |
| <b>R.B.3a</b>    | <b>STŘEŠNÍ TERASA - ZATRAVNĚNÁ ČÁST</b>  |     |
| <b>U = 0,193</b> | suchomilná vegetace  | -   |
|                  | střešní substrát   | 100 |
|                  | filtrační textilie   | -   |
|                  | drenážní folie   | 30  |
|                  | geotextilie 300g/m2  | -   |
|                  | hydroizolační folie PVC; PES vložka; mech. kotvená; zalité svary                     | 1,5 |
|                  | tepelná izolace PIR (lambda d = 0,022); 30-35kg/m3                                   | 150 |
|                  | spádová vrstva - lehčený beton (30-95)mm   | 30  |
|                  | separační folie  | -   |
|                  | zásyp mezi klenby<br>- po odkrytí a odsouhlasení projektantem možno použít stávající | -   |
|                  | asfaltový pás na klenbu, parotěsná izolace; min $\mu = 100\ 000$                     | 2   |
|                  | stávající konstrukce cihelné klenby do ocelových nosníků                             | 150 |
|                  | omítka   | 15  |
|                  | štuk   | 2   |
|                  |  | MM  |
| <b>R.B.3b</b>    | <b>STŘEŠNÍ TERASA - POCHOZÍ ČÁST</b>   |     |
| <b>U = 0,194</b> | terasová prkna, sibiřský modřín 26/140mm   | 26  |
|                  | podkladový hranol, sibiřský modřín 44/68mm   | 44  |
|                  | rektifikovatelné terče   | -   |
|                  | ochranná geotextilie 300g/m2   | 3   |
|                  | hydroizolační folie PVC; PES vložka; mech. kotvená; zalité svary                     | 1,5 |
|                  | tepelná izolace PIR (lambda d = 0,022); 30-35kg/m3                                   | 150 |
|                  | spádová vrstva - lehčený beton (30-95)mm   | 30  |
|                  | zásyp mezi klenby<br>- po odkrytí a odsouhlasení projektantem možno použít stávající | -   |
|                  | asfaltový pás na klenbu, parotěsná izolace; min $\mu = 100\ 000$                     | 2   |
|                  | stávající konstrukce cihelné klenby do ocelových nosníků                             | 150 |
|                  | omítka   | 15  |
|                  | štuk   | 2   |
|                  |  | MM  |
| <b>R.B.4</b>     | <b>KUPOLE</b>  |     |
| <b>U</b>         | krytina ze střešních šablon a s pasířskými prvky                                     | 2   |
|                  | dřevěné prkenné bednění, výměna poškozených či napadených prvků                      | 27  |
|                  | trámky - vlašské krokve 160/160mm  | 160 |
|                  | ocelová konstrukce krovu   | -   |
|                  | vzduchová mezera / podstřešní prostor  | -   |
|                  |  |     |
|                  | Poznámka:  |     |
|                  | - s ohledem na historickou konstrukci členitého ocel. krovu bez zateplení            |     |




|               |  |     |
|---------------|--|-----|
|               |  | MM  |
| <b>R.B.5a</b> | <b>STROP POD NÁSTUPIŠTI</b>                                    |     |
| ⌞             | stávající žulová dlažba z desek 600/800/30                     | 30  |
|               | stávající podkladní betonová mazanina                          | 70  |
|               | stávající železobetonová deska C25/30 s výztuží KARI 8/100/100 | 200 |
|               | zásyp zeminou (tl. nezjištěna)                                 | -   |
|               | hydroizolační souvrství (asfaltové pásy)                       | -   |
|               | stropní konstrukce (tl. nezjištěna)                            | -   |
|               | omítka   | 15  |
|               | štuk   | 5   |

|               |  |     |
|---------------|--|-----|
|               |  | MM  |
| <b>R.B.5b</b> | <b>STROP POD NÁSTUPIŠTI - PODCHOD</b>                          |     |
| ⌞             | stávající žulová dlažba z desek 600/800/30                     | 30  |
|               | stávající podkladní betonová mazanina                          | 70  |
|               | stávající železobetonová deska C25/30 s výztuží KARI 8/100/100 | 200 |
|               | zásyp zeminou (tl. nezjištěna)                                 | -   |
|               | hydroizolační souvrství (asfaltové pásy)                       | -   |
|               | železobetonová stropní deska (tl. nezjištěna)                  | -   |
|               | konstrukce podhledu, kovové kazety                             | -   |

|              |   |     |
|--------------|---|-----|
| <b>R.C.</b>  | <b>STŘECHY - ČÁST "C"</b>   | MM  |
| <b>R.C.1</b> | <b>STROP POD NÁSTUPIŠTI - JIH</b>                                 |     |
| ⌞            | stávající žulová dlažba z desek 600/800/30 /*                     | 30  |
|              | stávající podkladní betonová mazanina /*                          | 70  |
|              | stávající železobetonová deska C25/30 s výztuží KARI 8/100/100 /* | 200 |
|              | zásyp zeminou (tl. nezjištěna) /*                                 | -   |
|              | hydroizolační souvrství (asfaltové pásy) /*                       | -   |
|              | železobetonová stropní deska (tl. nezjištěna) /*                  | -   |
|              |   |     |
|              | Poznámky:   |     |
|              | /* - realizováno v rámci akce Uzel Plzeň, 2. stavba               |     |

|              |  |     |
|--------------|--|-----|
|              |  | MM  |
| <b>R.C.2</b> | <b>STROP POD NÁSTUPIŠTI - SEVER</b>  |     |
| ⌞            | stávající žulová dlažba z desek 600/800/30 /*                              | 30  |
|              | stávající podkladní betonová mazanina /*                                   | 70  |
|              | stávající železobetonová deska C25/30 s výztuží KARI 8/100/100 /*          | 200 |
|              | zásyp zeminou (tl. nezjištěna) /*  | -   |
|              | hydroizolační souvrství (asfaltové pásy) /*, /**                           | -   |
|              | stávající stropní konstrukce (tl. nezjištěna)                              | -   |
|              | sanační omítka   | 15  |
|              |  |     |
|              | Poznámky:  |     |
|              | /* - realizováno v rámci akce Uzel Plzeň, 1. stavba                        |     |
|              | /** - defekty stávající izolace, provést rubovou tlakovou plošnou injektáž |     |

|   |  | MM  |
|---|--|-----|
| <b>R.C.3</b>  | <b>STROP POD NÁSTUPIŠTI - SEVER - SE SANAČNÍM SOUVRSTVÍM</b>               |     |
|  | stávající žulová dlažba z desek 600/800/30 /*                              | 30  |
|   | stávající podkladní betonová mazanina /*                                   | 70  |
|   | stávající železobetonová deska C25/30 s výztuží KARI 8/100/100 /*          | 200 |
|   | zásyp zeminou (tl. nezjištěna) /*  | -   |
|   | hydroizolační souvrství (asfaltové pásy) /*, /**                           | -   |
|   | stávající stropní konstrukce (tl. nezjištěna)                              | -   |
|   | Vodou ředitelná penetrace  | -   |
|   | Adhezní můstek síranovzdornou hydroizolační minerální stěrkou              | -   |
|   | Vyrovnání podkladu těsnicí maltou s vysokou odolností vůči síranům         | -   |
|   | Těsnící klín pro napojení vodorovné vnitřní hydroizolace                   | -   |
|   | 2 x 1,5 mm síranovzdorná hydroizolační minerální stěrka                    | 3   |
|   | Adhezní můstek do živé stěrky (omítkový podhoz)                            | -   |
|   | Tepelně izolační omítka protiplísňového systému tl. 20 mm                  | 20  |
|   | Finální stěrka protiplísňového systému tl. 2 mm                            | 2   |
|   | 2 x prodyšný nátěr protiplísňového systému                                 | -   |
|   | Poznámky:  |     |
|   | /* - realizováno v rámci akce Uzel Plzeň, 1. stavba                        |     |
|   | /** - defekty stávající izolace, provést rubovou tlakovou plošnou injektáž |     |

## NÁŠLAPNÁ VRSTVA

B - BETON/STĚRKY; D - DŘEVO; K - KERAMIKA; P - PVC/MARMOLEUM; T - KOBEREC; Z - ŽULOVÁ DLAŽBA

| B |     | BETONY A STĚRKY  |
|---|-----|--|
| B | B1  | hlazená betonová podlaha, opatřena bezprašným nátěrem<br><i>suterén 2.PP</i>   |
|   | B2  | hlazená betonová podlaha se stěrkou pro provoz manipulač, techniky, protiskluz.<br><i>zavazadlový tunel</i>  |
|   | B3  | betonová prlošná dlažba kladená na terče<br><i>suterén 1.PP - A, anglické dvorky</i>   |
|   | B4  | terazzo hlazené<br><i>sály 1.NP - A</i>  |
| C |     | KERAMICKÉ DLAŽBY   |
| C | C1  | repliky historické dlažby, tl. 15mm, převzatý vzor<br><i>skladba vzoru v samostatných výkresech spárořezu</i>  |
|   | C2  | nová dlažba / repliky historické dlažby, tl. 15mm, volný vzor<br><i>společné prostory navazující na repliky hist. dlažby (klientské zóny pokladen a infooací)</i>      |
|   | C3  | keramická dlažba 60x60cm, šedá imitace betonu, R10; tl. 10mm<br><i>použití v toaletách a umývárkách</i>  |
|   | C4  | keramická dlažba 60x60cm, šedá imitace betonu, R10; tl. 10mm<br><i>použití ve sprchách, úklid. místnostech</i>   |
|   | C5  | keramická dlažba 30x60cm, šedobílá imitace betonu, R11; tl. 10mm<br><i>vnitřní vyrovnávací rampa u vstupů k 10. koleji (jižní vstupy)</i>                              |
|   | C6  | keramická dlažba 60x60cm, šedobílá imitace betonu, R9; tl. 10mm<br><i>provozní vstupy ze zádveří, toalety školicího centra, komerční plochy (std. A)</i>               |
|   | C7  | keramická dlažba 30x30cm, šedá R10; 9mm<br><i>suterén 1.PP - A, chodby, toalety ...</i>  |
|   | C8  | keramická dlažba 30x30cm, šedá R12; 9mm<br><i>suterén 1.PP - A, tech. místnosti s vyššími nároky na protiskluz (LAPOL, výměník)</i>                                    |
|   | C9  | keramická dlažba 60x120cm, světle šedá R10B, slnutá neglazovaná; příčně prořezávaná á 5cm<br><i>vnitřní vyrovnávací rampa u vstupu haly k 10. koleji (jižní vstup)</i> |
|   | C10 | keramická dlažba 60x120cm, světle šedá R10B, slnutá neglazovaná<br><i>dlažba haly v 1.NP</i>   |

|            |   |
|------------|---|
| <b>C11</b> | keramická dlažba nespecifikovaná,                               |
|            | <i>dlažba dle specifikace provozovatelů komerčních jednotek</i> |

|               |  |
|---------------|--|
| <b>POZN.:</b> | lepidla pod keramickou dlažbu  |
|               | <i>lepidla pod dlažbu budou použita dle doporučení dodavatele dlažby na základě vztahu velikosti formátu dlažby a charakteru podkladu</i>  |
|               | <i>Předpokládané třídy lepidel dle EN 12004:</i>   |
|               | <i>velkoformátová dlažba - C2TES1, C2TES2, C2FTES2<br/>na pružný podklad (sádrovlaknité podlahy na stropní kpci - C2TES1, C2TES2<br/>standardní rozměr (do 300mm) na pevný podklad - C1TE, C2TES1, C2TES2, C2FTES2</i> |

|           |  |
|-----------|--|
| <b>D</b>  | <b>DŘEVĚNÉ PODLAHY</b>   |
| <b>D1</b> | dřevěná dubová podlaha, lepená, stromečková skladba; tl. 21mm (příp.14mm)  |
|           | dřevěná masivní podlaha v přírodním odstínu dřeva s malým množstvím suků. Povrch podlahy je kartáčovaný a ošetřený matným lakem. |

|           |  |
|-----------|--|
| <b>P</b>  | <b>POVLAKOVÉ PODLAHOVÉ KRYTINY</b>   |
| <b>P1</b> |  |
|           | <i>chodby nadzemní administrativní části vč. kuchyněk, zasedací místnosti a zázemí; vytažený sokl pod rádiusem</i> |
| <b>P2</b> |  |
|           | <i>chodby nadzemní administrativní části vč. kuchyněk, zasedací místnosti a zázemí; vytažený sokl pod rádiusem</i> |
| <b>P3</b> | antistatická homogenní povlaková krytina kladená ve čtvercích 608/608mm  |
|           | <i>sdělovací místnosti, místnosti s RACK</i>   |

|           |  |
|-----------|--|
| <b>T</b>  | <b>CELOPLOŠNÉ KOBERCE</b>                            |
| <b>T1</b> | zátěžový koberec, tl. 5mm; barva šedá až světle šedá |
|           |  |
| <b>T2</b> |  |
|           |  |

|           |  |
|-----------|--|
| <b>Z</b>  | <b>ŽULOVÁ DLAŽBA</b>   |
| <b>Z1</b> | plošná žulová dlažba   |
|           | <i>náhrada a doplnění dlážby v prostoru podchodu a spoj. krčků</i> |
| <b>Z2</b> | obklad schodiště žulovou dlažbou                                   |
|           | ...  |

## POVRCH STROPU A PODHLEDŮ

A - PLOŠNÝ AKUSTICKÝ A BAFFLE; H - HIST. ŠTUKY; K - KAZET. PODHLED; O - OMÍTKA; S - SÁDROKARTON

A

### PLOŠNÉ AKUSTICKÉ PODHLEDY

|    |  |
|----|--|
| A1 | <p>bezsparý obklad na bázi min. vlny na pův. podhledu hl. haly 1.PP, tl. 40mm</p> <p><i>širokopásmově pohltivý akustický bezsparý obklad s maximem pohltivosti na středních a vysokých kmitočtech; obklad je tvořený jádrem z minerální vlny tl. 40 mm; povrch obkladu (včetně bočních hran jednotlivých obrazců) je dále tvořen speciální vícevrstvou stěrkou zajišťující jednotlitou plochu bez spár a předělů; požadovaný činitel zvukové pohltivosti prvku tl. 40 mm v oktařových pásmech je: 125 Hz - <math>\alpha \div 0,15</math>; 250 Hz - <math>\alpha \div 0,55</math>; 500 Hz - <math>\alpha \div 0,85</math>; 1 kHz - <math>\alpha \div 0,85</math>; 2 kHz - <math>\alpha \div 0,90</math>; 4 kHz - <math>\alpha \div 0,90</math>;</i></p> <p><i>uvařováno je provedení v bílé barvě; požární požadavky dle projektu PBŘ</i></p>   |
| A2 | <p>bezsparý obklad na bázi min. vlny na SDK deskách, tl. 40mm</p> <p><i>širokopásmově pohltivý akustický bezsparý obklad s maximem pohltivosti na středních a vysokých kmitočtech; obklad je tvořený jádrem z minerální vlny tl. 40 mm; povrch obkladu (včetně bočních hran jednotlivých obrazců) je dále tvořen speciální vícevrstvou stěrkou zajišťující jednotlitou plochu bez spár a předělů; požadovaný činitel zvukové pohltivosti prvku tl. 40 mm v oktařových pásmech je: 125 Hz - <math>\alpha \div 0,15</math>; 250 Hz - <math>\alpha \div 0,55</math>; 500 Hz - <math>\alpha \div 0,85</math>; 1 kHz - <math>\alpha \div 0,85</math>; 2 kHz - <math>\alpha \div 0,90</math>; 4 kHz - <math>\alpha \div 0,90</math>;</i></p> <p><i>uvařováno je provedení v bílé barvě; požární požadavky dle projektu PBŘ</i></p>   |
| A3 | <p>baffle 300/40/1200mm; barevnost bílá/bílá/bílá (plocha/hrany/kotevní systém)</p> <p><i>širokopásmově pohltivé solitérní absorpční panely s maximem činitele zvukové pohltivosti na středních a vysokých kmitočtech; panely mají obdélníkový tvar o výchozím rozměru 300x1200 mm a tl. 40 mm; panely mají jádro vyrobené ze skelné vlny o vysoké hustotě; panely mají povrch s možností údržby formou denního stírání prachu/vysávání a týdnenního čištění za mokra; hrany panelů jsou rovné a zatřené; panely jsou systémově kotveny na nosné profily instalované na strop s minimálním odsazením od stropu (tj. 25 mm) a v osové vzdálenosti prvků 300 mm; požadovaný činitel zvukové pohltivosti akustických prvků při výše uvedeném svěšení v oktařových pásmech je: 125 Hz - <math>\alpha \div 0,20</math>; 250 Hz <math>\alpha \div 0,30</math>; 500 Hz <math>\alpha \div 0,55</math>; 1 kHz <math>\alpha \div 0,65</math>; 2 kHz <math>\alpha \div 0,70</math>; 4 kHz <math>\alpha \div 0,70</math>;</i></p> <p><i>požární požadavky dle projektu PBŘ</i></p> |
| A4 | <p>solitérně zavěšené akustické desky / objekty; formát dle výkres. Dokumentace</p> <p><i>volně zavěšený akustický prvek; systémy zavěšení využívají stavitelných závěsů, pevných závěsů, nebo kotvy, pomocí nichž lze například zavěsit panely v odlišných výškových úrovních i pod různými úhly; různé velikosti; panely mají jádro vyrobené ze skelné vlny o vysoké hustotě; hrany jsou rovné a natřené.</i></p>  |
| A5 | <p>děřované SDK 12/25 R</p> <p><i>akusticky pohltivé děřované sádrokartonové desky s přímým kulatým děřováním o průměru 12mm v rastru 25mm. Shora překryté absorpční tkaninou.</i></p>   |

**H HISTORICKÉ ŠTUKY PŮVODNÍCH STROPŮ**

|           |  |
|-----------|--|
| <b>H1</b> | restaurátorsky obnovené stávající štukové stropy           |
|           | <i>barevnost dle stávajícího nebo hloubkového průzkumu</i> |

|           |   |
|-----------|---|
| <b>H2</b> | restaurátorsky zhotovená replika štukového podhledu podle uvedeného vzoru |
|           | <i>zpracování provedeno podle místnosti B.N1.15</i>                       |

**K KAZETOVÉ PODHLEDY**

|           |  |
|-----------|--|
| <b>K1</b> | akustický kazetový podhled se skrytým roštem; bílý; formát dle výkres. dokumentace   |
|           | <i>zavěšené podhledy se skrytým nosným rastrem; skrytý rošt a symetrické hrany hmotnost konstrukce je cca 3-4 kg/m<sup>2</sup>; vnitřní jádro ze skelné vlny vysoké hustoty; hrany jsou natřeny; rošt je vyroben z pozinkované oceli</i> |

|           |   |
|-----------|---|
| <b>K2</b> | akust. kazet. podhled s viditel. roštem; bílé desky/stříbrný rošt; formát dle výkres. dok.  |
|           | <i>viditelný zapuštěný rošt; panelu s polodrážkou částečně opticky zakrývají závěsný rošt; viditelný povrch každého panelu je 10 mm pod nosným roštem (celková tl. panelu 20mm); hmotnost konstrukce je cca 3 Kg/m<sup>2</sup>; vnitřní jádro vyrobené ze skelného vlákna vysoké hustoty; hrany jsou natřeny; rošt je vyroben z pozinkované oceli</i> |

|           |   |
|-----------|---|
| <b>K3</b> | stávající podhled z kovových bíle lakovaných lamel  |
|           | <i>podchody pro cestující vč. spojovacích krčků</i> |

**O OMÍTKY**

|           |   |
|-----------|---|
| <b>O1</b> | vápenná omítka na stropní konstrukci                  |
|           | <i>omítnuty i viditelné pásnice ocelových nosníků</i> |

**S SÁDROKARTON**

|              |  |
|--------------|--|
| <b>S.W12</b> | plošný sádrokartonový podhled na roštu   |
|              | <i>W12 - typ a tloušťka desky;</i>   |
|              | <i>W - standardní bílá, G - impregnovaná, R - protipožární, A - těžká akustická</i>  |
|              | <i>specifikace roštu dle doporučení dodavatele s ohledem na splnění požadovaných protipožárních požadavků dle projektu PBŘ</i> |
|              | <i>stupeň jakosti zpracování povrchu Q2</i>  |

## OBKLADY STĚN

OA - AKUSTICKÝ OBKLAD; OC - KERAMICKÁ OBKLAD; OG - SKLENĚNÝ OBKLAD

| OA  | PLOŠNÁ AKUSTICKÝ OBKLAD STĚN   |
|-----|--|
| OA1 | <p>bezsparý obklad na bázi min. vlny na pův. stěnách hl. haly 1.PP, tl. 40mm</p> <p><i>širokopásmově pohltivý akustický bezsparý obklad s maximem pohltivosti na středních a vysokých kmitočtech; obklad je tvořený jádrem z minerální vlny tl. 40 mm; povrch obkladu (včetně bočních hran jednotlivých obrazců) je dále tvořen speciální vícevrstvou stěrkou zajišťující jednotlou plochu bez spár a předělů; požadovaný činitel zvukové pohltivosti prvku tl. 40 mm v oktávových pásmech je: 125 Hz - <math>\alpha \div 0,15</math>; 250 Hz - <math>\alpha \div 0,55</math>; 500 Hz - <math>\alpha \div 0,85</math>; 1 kHz - <math>\alpha \div 0,85</math>; 2 kHz - <math>\alpha \div 0,90</math>; 4 kHz - <math>\alpha \div 0,90</math>;</i></p> <p><i>uvažováno je provedení v barvě dle restaurátor. průzkumu; požární požadavky dle projektu PBŘ</i></p> |
| OA2 | <p>akusticky pohltivý pás pro loga v 1.NP</p> <p><i>širokopásmově pohltivý akustický bezsparý obklad s maximem pohltivosti na středních a vysokých kmitočtech; obklad je tvořený jádrem z minerální vlny tl. 40 mm; povrch obkladu je dále tvořen speciální vícevrstvou stěrkou zajišťující jednotlou plochu bez spár a předělů; požadovaný činitel zvukové pohltivosti prvku tl. 40 mm v oktávových pásmech je: 125 Hz - <math>\alpha \div 0,25</math>; 250 Hz - <math>\alpha \div 0,80</math>; 500 Hz - <math>\alpha \div 0,95</math>; 1 kHz - <math>\alpha \div 1,00</math>; 2 kHz - <math>\alpha \div 1,00</math>; 4 kHz - <math>\alpha \div 1,00</math>;</i></p> <p><i>uvažováno je provedení v černé barvě; požární požadavky dle projektu PBŘ</i></p>   |

## KERAMICKÉ OBKLADY

|  |
|--|
| keramický obklad velkoformátový rektifikovaný, 160x320,0 cm, tl. 6mm; barva bělavá   |
| <i>barevnost světlá, k vyzkorkování; obklad veřejných toalet; spárovačka šedá k vyzkorkování</i>                                       |
| keramický obklad sv. šedý matný maloformátový 10x10cm; tl. 6mm   |
| <i>barevnost NCS 4005-Y50R, k vyzkorkování; obklad veřejných toalet; spárovačka šedá k vyzkorkování; obklad toalet pro zaměstnance</i> |
| keramický obklad bílý lesklý maloformátový 30x60cm; tl. 6mm  |
| <i>bílá k vyzkorkování; obklad za čajovými kuchyňkami</i>  |
| keramický obklad bílý matný  |
| <i>stávající obklad podchodů, včetně doplnění</i>  |

| OG  | SKLENĚNÉ OBKLADY  |
|-----|---|
| OG1 | <p>obklad z bezp. bílého skla ve veřej. prostorách</p> <p><i>zavěšené podhledy se skrytým nosným rastroem; skrytý rošt a symetrické hrany hmotnost konstrukce je cca 3-4 kg/m<sup>2</sup>; vnitřní jádro ze skelné vlny vysoké hustoty; hrany jsou natřeny; rošt je vyroben z pozinkované oceli</i></p> |