|  |
| --- |
| SPECIFIKACE - SKLADBY PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ |
| Konstrukce podlah  - všechny podlahy jsou uloženy na stávající stropní kci - nové skladby podlah pouze WC,koupelny a v chodbách mimo míst stávajícího historického teraca Obecné požadavky na vlastnosti podlah  - možnost strojního čištění zaručená, tj. odzkoušená dle českých předpisů  - protiskluznost event. mrazuvzdornost dle příslušných požadavků na jednotlivé provozy  - hygienická nezávadnost  - v CHÚC a NÚC nehořlavost  - v obytných buňkách hořlavost nejméně Cf1  Nášlapné vrstvy:  - **učebny, kanceláře apod:**  přírodní homogenní jednovrstvé linoleum na jutovém podkladě pro vysokou zátěž tl.2,5 mm s povrchovou polyuretanovou úpravou xf2 např TARKETT VENETO ,odstíny budou dourčeny dle nábytku(stejná cenová hladina u všech barev) soklovka výšky 60 mm, nutný požární atest na odolnost nejméně Cf1  - **koupelny** **a WC v patrech, sprchy ,šatny a WC v menze**  kombinace dvou odstínů v rozměru 300 x 300 mm bílá a černá, shodné s chodbami  - **chráněná úniková cesta včetně schodiště:**  podesty – stávající lité teraco  chemicky vyčistit od lepidla – dnes přelepeno PVC, vyspravit cca 40%) , tl.10 -20 mm, vyspravení dle původních vzorů teracem na bázi cementu s kamenivem a přísadami – po 4 dnech je možno brousit za mokra, dále tmelit a opět brousit, leštit. Závěrem penetrace a napuštění voskem, přeleštění u schodišť bude v každém patře po obou stranách doplněn pruh o velikosti 0,9 x 2 o nové teraco ve stejném barevném složení  - **repase všech stávajících žulových schodů**, případné vyspravení, pneumatické čištění – navrácení původní pórovitosti a hrubosti (protiskluznost), čištění s odsáváním, napuštění  **- chodby** - navrácení původní barevnosti a kladečského plánu dlažby (původní dlažba betonová ve dvou odstínech – poškozena přelepena PVC  kombinace dvou odstínů v rozměru 300 x 300 mm bílá a černá. V přízemí mat protiskluz, ostatní patra lesk, sokl černé lesklá 100 x 100 mm RAKO COLOR TWO  - **provozní prostory menzy**  speciální podlahovina ALTRO STROGHOLD K30 + podžlábek CF38R pro vytažení 100 mm na stěny  zároveň slouží jako hydroizolace, včetně závěrečné péče – napuštění |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ozn. | Popis | Tloušťka (mm) | | Místnost |
| vrstva | celkem |
| **P2** | zátěžové přírodní linoleum např.TARKETT VENETO xf2 odstín bude dourčen + soklová lišta Dolken life Top S60,plnoplošně lepené | 2,5 | max.4 mm | **učebny ,jídelna , kanceláře** |
| penetrace |  |
| samonivelační stěrka |
| penetrace |
| přebroušení stávající vrstvy po demontáži PVC ,odmaštění podlahy,odstranění původního lepidla |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ozn. | Popis | Tloušťka (mm) | | Místnost |
| vrstva | celkem |
| **P1** | keramická dlažba pro vysokou zátěž mrazuvzdorná,300x300x11 mm lesk + v 1.NP mat protiskluz,kalibrovaná,  spáry v odstínu cementově šedé,v rozích silikon, přechod na teraco – bude vkládán mosazný profil Schluter Terrazzo-M, výšky 20 mm a tl.4mm  sokl černá lesklá ker. dl.100x100 mm např. Rako COLOR TWO  dilatace silikon | 11 | max.70 mm | **chodby**  **části CHÚC,čajové kuchyňky na konci chodby** |
| flexibilní lepící tmel+ penetrace | 3 |
| Samonivelační stěrka + penetrace | 1 |
| betonová mazanina vyztužená sítí pozink pr.4 mm | 50 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ozn. | Popis | Tloušťka (mm) | | Místnost |
| vrstva | celkem |
| **P3** | zátěžové přírodní linoleum TARKETT VENETO xf2 odstín bude dourčen + soklová lišta Dolken life Top S60,plnoplošně lepené | 2,5 | max.35 mm | **CHÚC A chodby a kanceláře 6.NP-prostory vestavby** |
| penetrace |  |
| tzv.suchá podlaha KNAUF – desky F146 | 20 |
| vyrovnávací stěrka | 10 |
| penetrace,oprava povrchových rýh |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ozn. | Popis | Tloušťka (mm) | | Místnost |
| vrstva | celkem |
| **P4** | Repase a doplnění stávajícího teraca |  | 10 -20 mm | **CHÚC A a CHÚC C** |
| vyčištění od zbytků lepidla po stržení PVC, hloubkové čištění,broušení |  |
| vyspravení dle původní receptury na cementové bázi s kameným plnivem a pořísadami  doplnění pásů teraca na CHÚC na obou stranách 0,9 x 2m na každém podlaží |  |
| broušení za mokra po 4 dnech |  |
| tmelení |  |
| broušení |  |
| Leštění diamantové několikanásobné |  |
| penetrace,napouštění voskem,přeleštění,konzervace systémem Finalit |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ozn. | Popis | Tloušťka (mm) | | Místnost |
| vrstva | celkem |
| **P5** | protiskluzová krytina ALTRO STRONGHOLD K30 odstín MONSOON 153 šedá + 20%SKILINE 332 zelená,  podžlábek o poloměru 380 mm- obrubový žlab ALTRO CF 38R vytažen 100 mm na stěny | 3 | max.10 mm | **menza – varny,přípravny,sklady,mytí nádobí,výdej jídel** |
| popyuretanové lepidlo Bostik Nibofloor PU 16 |  |
| vyspravení povrchu tmelem Bostik Niboplant ST400 |  |
| strojní přebroušení |  |
| samonivelační stěrka Bostik Niboplan Best | 3 |
| penetrační nátěr Bostik Nibogrund G |  |
| doplnění cementového potěru(podkladního betonu) v místě napojení nových vpustí a kanalizace |  | 50 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ozn. | Popis | Tloušťka (mm) | | Místnost |
| vrstva | celkem |
| **P6** | keramická dlažba pro vysokou zátěž mrazuvzdorná,300x300x11 mm lesk + v 1.NP mat protiskluz,kalibrovaná,  spáry v odstínu cementově šedé,v rozích silikon | 11 | max.70 mm | **sociální zařízení,sprchy,úklid** |
| flexibilní lepidlo | 3 |
| aplikace tekuté dvousložkové hydroizolace např Mapei,vytažené na stěnu 100 mm, ve sprše nad výtokovou armaturu | 3 |
| penetrace | 4 |
| betonová mazanina + pozink síť pr.4 mm | 50 |

Poznámka : u podlahy P5 Altro je nutna speciální závěrečná péče.

Poznámka: přechod podlahoviny Altro na přírodní linoleum bude řešeno přechodovou nerez lištou Schluter mezi prostorem jídelny a výdeje jídel .