

Skladby podlah :

a místnost č. 1.02

- keramická dlažba tl. 9 mm
- tmel tl. 6 mm
- betonová mazanina + souvrství pro podlahové vytápění tl. 65 mm
- polystyrén EPS RIGIFLOOR 4000 tl. 20 mm
- nosná stropní konstrukce

b místnost č. 1.04 - 1.08, 2.01 - 2.10

- vinylová krytina s požární klasifikací $A_{fl} - C_{fl}$ lepidlo tl. 2 mm
- vyrovnávací samonivelační stěrka tl. 5 mm
- betonová mazanina + souvrství pro podlahové vytápění tl. 75 mm
- polystyrén EPS RIGIFLOOR 4000 tl. 20 mm
- nosná stropní konstrukce

b1 místnost č. 2.01a

- polyuretanová stěrka
- vyrovnávací samonivelační stěrka tl. 5 mm
- nosná konstrukce schodiště

c1 místnost č. 1.20a,

stávající podlahu v tl. 100 mm vybourat

nová podlaha

- keramická dlažba tl. 9 mm
- tmel tl. 6 mm
- betonová mazanina (vyztužená ocel sítí \varnothing 6 mm, oka 150/150 mm) tl. 65 mm
- polystyrén EPS RIGIFLOOR 4000 tl. 20 mm
- nosná stropní konstrukce

c2 místnost č. 1.20b

keramická dlažba

- tmel tl. 9 mm
- tl. 6 mm
- betonová mazanina (vyztužená ocel sítí \varnothing 6 mm, oka 150/150 mm) tl. 65 mm
- polystyrén EPS RIGIFLOOR 4000 tl. 20 mm
- modifikovaný asfaltový pás
- podkladní beton (vyztužená ocel sítí \varnothing 6 mm, oka 150/150 mm) tl. 150 mm
- terén

d1 místnost č. 1.03, 1.09 - 1.11

stávající podlahu v tl. 100 mm vybourat

nová podlaha

- vinylová krytina s požární klasifikací A_{fl} – C_{fl} tl. 2 mm
- lepidlo
- vyrovnávací samonivelační stěrka tl. 5 mm
- betonová mazanina + souvrství pro podlahové vytápění tl. 75 mm
- polystyrén EPS RIGIFLOOR 4000 tl. 20 mm
- nosná stropní konstrukce

d2 místnost č. 1.12, 1.14, 1.16 - 1.19, 1.21 - 1.34, 2.11, 2.12

stávající podlahu v tl. 100 mm vybourat

nová podlaha

- vinylová krytina s požární klasifikací A_{fl} – C_{fl} tl. 2 mm
- lepidlo
- vyrovnávací samonivelační stěrka tl. 5 mm
- betonová mazanina (vyztužená ocel sítí ø 6 mm, oka 150/150 mm) tl. 75 mm
- polystyrén EPS RIGIFLOOR 4000 tl. 20 mm
- nosná stropní konstrukce

e místnost č. 0.01

stávající betonovou podlahu vyspravit a opatřit silikátovým nátěrem

f místnost č. 1.01 vstupní schodiště

podesta

- kamenná dlažba tl. 30 mm
- lepidlo do exteriéru
- hydroizolační stěrka vyztužená tkaninou
- spádová betonová mazanina (vyztužená ocel sítí ø 6 mm, oka 150/150 mm) tl. 130-230 mm
- nosná konstrukce podlahy (stropní panely + PZD desky)

schodiště

- kamenná dlažba tl. 30 mm
- lepidlo do exteriéru
- hydroizolační stěrka vyztužená tkaninou
- železobetonová konstrukce schodiště

g místnost č. 1.01a rampy

- betonová mazanina s protiskluznou úpravou rýhováním tl. 70 mm
- hydroizolační stěrka vyztužená tkaninou
- betonová mazanina (vyztužená ocel sítí \varnothing 6 mm, oka 150/150 mm) tl. 60 mm
- nosná konstrukce podlahy (PZD desky)

h místnost č. 3.01 - 3.14

stávající nášlapnou vrstvu odstranit, podklad očistit a vyspravit

nová podlaha

- vinylová krytina s požární klasifikací $A_{fl} - C_{fl}$ lepidlo tl. 2 mm
- stávající opravený podklad

ch místnost č. prostor pod objektem ve dvorní části

- betonová kostka tl. 80 mm
- kamenná drť frakce 4-8 mm tl. 40 mm
- podkladní vrstva kamenná drť frakce 11-22 mm hutněná $E_{def2} \geq 90$ MPa tl. 200 mm
- ochranná vrstva kamenná drť frakce 0-32 mm tl. 200 mm
- rostlý terén zhutněn $E_{def2} \geq 90$ MPa

Poznámka:

- sokl vinylová krytina - vytažená podlahovina na stěnu do výšky 80 mm - použít přechodový profil rohový výrobce podlahoviny
- přechody podlahovin překrýt přechodovými lištami výrobce podlahoviny
- konkrétní materiály nášlapných vrstev a jejich barevné provedení bude vyspecifikováno při realizaci
- kladení podlah provádět dle technologických předpisů výrobce
- Veškeré vyspecifikované materiály uvedené v tomto projektu jsou uvedeny jako příklad použití a je možné je zaměnit za materiály stejných nebo obdobných vlastností. Záměnou nesmí být zhoršeny jejich stavebně technické a fyzikální vlastnosti a musí být splněny požadavky na ně kladené normami a zákony.

Podhledy a stěny:

P1 podhled konstrukce vstupu

- cementovláknité fasádní desky tl. 8 mm
- dřevěný rošt tl. 60 mm
- nosná ocelová konstrukce

P2 sádrokartonový podhled D 112

- sádrokartonová deska White tl. 12,5 mm
- kovová nosná konstr. podhledu ukotvená na konstrukci stropu
- konstrukce stropu

P3 sádrokartonový podhled D 112 s opláštěním bočních stěn do prostoru předsálí

- sádrokartonová deska White tl. 12,5 mm
- kovová nosná konstr. podhledu ukotvená na konstrukci stropu
- konstrukce stropu

A1 čelo konstrukce vstupu

- tenkovrstvá omítka
- stěrka vyztužená tkaninou
- fasádní desky z minerální vlny tl. 50 mm
- cementovláknité desky
- dřevěný rošt tl. 60 mm
- nosná ocelová konstrukce

A2 stěna konstrukce vstupu k terase

- cementovláknité fasádní desky tl. 8 mm
- dřevěný rošt tl. 60 mm
- nosná ocelová konstrukce

A3 boční stěna terasy (požární odolnost EI 45 DP1)

- cementovláknité fasádní desky tl. 8 mm
- kovový rošt tl. 50 mm
- cementovláknité protipožární desky
(po obvodu ocelové nosné konstrukce kotvené do kovového roštu)
- nosná ocelová konstrukce
- vzduchová mezera
- cementovláknité protipožární desky
(po obvodu ocelové nosné konstrukce kotvené do kovového roštu)
- fasádní desky z minerální vlny tl. 50 mm
- stěrka vyztužená tkaninou
- tenkovrstvá omítka

A4 boční stěna vstupu

- tenkovrstvá omítka
 - stěrka vyztužená tkaninou
 - fasádní desky z minerální vlny
 - cementovláknité desky
 - nosná ocelová konstrukce
 - vzduchová mezera
 - tepelná izolace
 - zdivo
- tl. 50 mm
- tl. 180 mm

A5 sádrokartonová příčka W 112 tl. 150 mm

sádrokartonové desky 2x12,5 mm	tl. 25 mm
kovová nosná konstrukce	tl. 100mm
tepelná a zvuková izolace minerální vlna	tl. 100 mm
sádrokartonové desky 2x12,5 mm	tl. 25 mm

A6 sádrokartonová příčka W 111 tl. 100 mm

sádrokartonové desky 2x12,5 mm	tl. 25 mm
kovová nosná konstrukce	tl. 50mm
tepelná a zvuková izolace minerální vlna	tl. 50 mm
sádrokartonové desky 2x12,5 mm	tl. 25 mm

Poznámka:

Veškeré vyspecifikované materiály uvedené v tomto projektu jsou uvedeny jako příklad použití a je možné je zaměnit za materiály stejných nebo obdobných vlastností. Záměnou nesmí být zhoršeny jejich stavebně technické a fyzikální vlastnosti a musí být splněny požadavky na ně kladené normami a zákony.

Střechy:

S1 střecha nad objektem

- hydroizolační fólie z PVC-P (měkčený polyvinylchlorid) s výztužnou vložkou z PES (polyesteru) určená ke kotvení tl. 1,5 mm
- sklovláknitá netkaná textilie (separační sklovláknitý vlies) plošné hmotnosti 120g/m².
- tepelně izolační spádové klíny + tepelně izolační desky ze stabilizovaného pěnového polystyrénu EPS 100 průměrná tl. 160 mm
- tepelná izolace PIR tl. 80 mm
- natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený hliníkovou folií kaširovanou skleněnými vlákny, pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1
- stropní panel tl. 150 mm

S2 střecha nad vstupem

- hydroizolační fólie z PVC-P (měkčený polyvinylchlorid) s výztužnou vložkou z PES (polyesteru) určená ke kotvení tl. 1,5 mm
- sklovláknitá netkaná textilie (separační sklovláknitý vlies) plošné hmotnosti 120g/m².
- betonová mazanina ve spádu tl. 50 -140 mm
- trapézový plech
- nosná ocelová konstrukce

S3 terasa m.č. 2.13

- dlažba na podločkách
- sklovláknitá netkaná textilie (separační sklovláknitý vlies) plošné hmotnosti 120g/m².
- hydroizolační fólie z PVC-P (měkčený polyvinylchlorid) s výztužnou vložkou z PES (polyesteru) určená ke kotvení tl. 1,5 mm
- sklovláknitá netkaná textilie (separační sklovláknitý vlies) plošné hmotnosti 120g/m².
- tepelně izolační spádové klíny + tepelně izolační desky ze stabilizovaného pěnového polystyrénu EPS 100 průměrná tl. 160 mm
- tepelná izolace PIR tl. 80 mm
- natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený hliníkovou folií kaširovanou skleněnými vlákny, pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1
- stropní panel tl. 150 mm

S4 střecha nad objektem

- prané říční kamenivo frakce 16-32 tl. 50 mm
- hydroizolační fólie z PVC-P (měkčený polyvinylchlorid) s výztužnou vložkou z PES (polyesteru) určená ke kotvení tl. 1,5 mm
- sklovláknitá netkaná textilie (separační sklovláknitý vlies) plošné hmotnosti 120g/m².
- tepelně izolační spádové klíny + tepelně izolační desky ze stabilizovaného pěnového polystyrénu EPS 100 průměrná tl. 160 mm
- tepelná izolace PIR tl. 80 mm

- natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu vyztužený hliníkovou folií kaširovanou skleněnými vlákny, pás splňuje podmínky SVAP dle ČSN 73 0605-1
- stropní panel

tl. 150 mm

S5 přespádování stávající střechy

- na stávající krytinu provést spádové klíny z polystyrénu
- nová hydroizolace ve stejné skladbě jako původní střecha
- zbytek stávajícího zaatikového žlabu přespádovat k vpustím

Poznámka:

- střechy budou provedeny ve skladbě do požárně nebezpečného prostoru s odolností $B_{\text{roof}}(t_3)$
- minimální spád úžlabí je 1%
- veškeré vyspecifikované materiály uvedené v tomto projektu jsou uvedeny jako příklad použití a je možné je zaměnit za materiály stejných nebo obdobných vlastností, záměnou nesmí být zhoršeny jejich stavebně technické a fyzikální vlastnosti a musí být splněny požadavky na ně kladené normami, předpisy a zákony