



Výpis skladieb podláh

- St1** Podlaha v spoločenských priestoroch
 - drevená podlaha haro parkett 4000 dub markant, hr. 13,5 mm
 - podložka haro silent pro, hr. 3 mm
 - anhydritový poter baumit alpha 2000, hr. 40 mm
 - systémová doska pre podlahové vykuv. viessmann nm 30/10, hr. 30 mm
 - drevovláknitá doska steico isorel, hr. 10 mm
 - nadbetonávka z betónu c25/30, hr. 70 mm
 - stropná konštrukcia cft panelu novatop standard, hr. 200 mm
 - ochranný náter lignopro cft-varnish uv
- St3** Podlaha v komunikačnom jadre
 - drevená podlaha haro parkett 4000 dub markant, hr. 13,5 mm
 - podložka haro silent pro, hr. 3 mm
 - anhydritový poter baumit alpha 2000, hr. 40 mm
 - systémová doska pre podlahové vykuv. viessmann nm 30/10, hr. 30 mm
 - drevovláknitá doska steico isorel, hr. 10 mm
 - nadbetonávka z betónu c25/30, hr. 70 mm
 - stropná konštrukcia zo železobetónu, hr. 200 mm
 - penetračný náter
 - betónová stierka microbond, hr. 2 mm
- P1** Podlaha v spoločenských priestoroch na teréne
 - drevená podlaha haro parkett 4000 dub markant, hr. 13,5 mm
 - podložka haro silent pro, hr. 3 mm
 - anhydritový poter baumit alpha 2000, hr. 40 mm
 - systémová doska pre podlahové vykuv. viessmann nm 30/10, hr. 30 mm
 - tepelná izolácia na báze xps - austrotherm xps top 30 gk, hr. 100 mm
 - hydroizolácia na báze hdpe - delta dpc 500
 - železobetónová základová doska, hr. 250 mm
 - zhutnený štrkový násyp, hr. 150 mm
- P3** Podlaha na mezipodeste
 - ochranný epoxidový náter sikaftoor 264
 - železobetónová doska, hr. 200 mm
 - penetračný náter
 - betónová stierka microbond, hr. 2 mm
- Sr3** Strecha vikiera
 - falcovaná krytina prefa falzonal, normová čistá biela 1997-20
 - separačno-štruktúrovaná rohož, hr. 7 mm
 - debnenie, hr.25 mm
 - kontralata 40 x 60, hr. 40 mm
 - poistná hydroizolácia siga majocoat 150 sob
 - tepelná izolácia steico flex036, hr. 200 mm
 - tepelná izolácia steico roof v spáde
 - parozábrana siga majrex 200, hr. 0,3 mm
 - nosná konštrukcia z cft panelu novatop standard, hr. 140 mm
 - ochranný náter lignopro cft-varnish uv

Výpis skladieb stien

- S1** Obvodová stena
 - silikátová omietka baumit silikonop, hr. 2 mm
 - penetračný náter baumit premiumprimer
 - sklotextilná sieťka baumit startex
 - podomietková izolácia - steico duo dry, hr. 40 mm
 - drevené latovanie 30x50, hr. 50 mm
 - ti - drevovláknitá doska steico flex036, hr. 200 mm
 - difúzna fólia - siga majvest 700 sob, hr. 0,6 mm
 - nosná konštrukcia z cft panelu novatop solid, hr. 124 mm
 - ochranný náter lignopro cft-varnish uv
- S3** Vnútoraná nosná stena
 - ochranný náter lignopro cft-varnish uv
 - nosná konštrukcia z cft panelu novatop solid, hr. 124 mm
 - ochranný náter lignopro cft-varnish uv
- S4** Vnútoraná nenosná stena
 - ochranný náter lignopro cft-varnish uv
 - nosná konštrukcia z cft panelu novatop solid, hr. 84 mm
 - ochranný náter lignopro cft-varnish uv

Výpis skladieb strechy

- Sr1** Šikmá strecha
 - falcovaná krytina prefa falzonal, normová čistá biela 1997-20
 - separačno-štruktúrovaná rohož, hr. 7 mm
 - debnenie, hr.25 mm
 - kontralata 40 x 60, hr. 40 mm
 - poistná hydroizolácia siga majocoat 150 sob
 - tepelná izolácia steico flex036, hr. 200 mm
 - parozábrana siga majrex 200, hr. 0,3 mm
 - nosná konštrukcia z cft panelu novatop standard, hr. 140 mm
 - ochranný náter lignopro cft-varnish uv
- Sr2** Exponovaná plochá strecha
 - štrková vrstva, hr. 100 mm
 - ochranná geotextília fatratex 300g/m²
 - hydroizolácia - fatrafol 807/v, hr. 1,9 mm
 - ochranná geotextília fatratex 300g/m², hr. 3 mm
 - tepelná izolácia thermpir ext, hr. 20 mm, $\lambda=0,027$ [w/(m·K)]
 - vákuová tepelná izolácia vakupro rb2, hr.50mm, $\lambda=0,007$ [w/(m·K)]
 - spádová vrstva z pir dosiek, hr. 20-140 mm
 - parozábrana siga wetgaurd 200 sa
 - železobetónový strop, hr. 200 mm

Legenda materiálov

- železobetón, betón tr. c20/25
- nadbetonávka z betónu tr. c25/30 vystužený s celozávitovými skrutkami, hr. 70 mm
- nosná stropná konštrukcia z cft panelu novatop standard, hr. 200 mm, nosná strešná konštrukcia z cft panelu standard, hr. 140 mm
- nosná drevená konštrukcia z cft panelu novatop solid, hr. 124 mm
- nosná drevená konštrukcia z cft panelu novatop solid, hr. 84 mm
- štrkový násyp
- tepelná izolácia na báze xps-austrotherm xps top
- nasypaná zemina
- pôvodná zemina
- tepelná izolácia na báze drevovláknitej dosky steico
- hydroizolácia bez rozlíšenia - parozábrana, poistná - vid'. vo výpise skladieb

Výkaz okenných otvorov

- O1** päťkrídlové drevoalúminiové okno internorm hf 520 studio, $U_f = 1,2$ W/(m²·K), $U_g = 0,5$ W/(m²·K), krídlo sklopné, rozmery 7300 x 2400 mm
- O5** dvojkrídlové drevoalúminiové okno internorm hf 520 studio, $U_f = 1,2$ W/(m²·K), $U_g = 0,5$ W/(m²·K), krídlo pevné, sklápacie, rozmery 3250 x 2400 mm
- O6** jednokrídlové drevoalúminiové okno internorm hf 520 studio, $U_f = 1,2$ W/(m²·K), $U_g = 0,5$ W/(m²·K), krídlo pevné, rozmery 500 x 500 mm
- O7** jednokrídlové drevoalúminiové okno internorm hf 520 studio, $U_f = 1,2$ W/(m²·K), $U_g = 0,5$ W/(m²·K), krídlo otváracé, rozmery 500 x 500 mm
- O8** jednokrídlové drevoalúminiové okno internorm hf 520 studio, $U_f = 1,2$ W/(m²·K), $U_g = 0,5$ W/(m²·K), krídlo sklápacie, rozmery 2500 x 2600 mm

Poznámky

- V** výťah kone monospace 300 dx studio, rozmer kabíny 1600x1400 mm
- DTF** dvojité translucentná fasáda schüco af udc 80
- OB** betónový obrubník 1000x80x250 mm s betónovým lôžkom z c15/20
- KP** kotviaci prvok dvojitej translucentnej fasády
- Dr** drenážny systém - potrubie
- C** compacfoam cf300

Výkaz dverných otvorov

- Z** interiérové dvere jednokrídlové s obložkovou zárubňou, ľavé, rozmery 900x2000 mm
- P** interiérové dvere jednokrídlové s obložkovou zárubňou, pravé, rozmery 900x2000 mm

0,000 = 120,00 m n.m. Bpv

PROJEKT Pastoračné centrum sv. Jána Pavla II, Sered'
 VYPRACOVAL Barbora Chovančíková

REZ A - A

FORMÁT 297x840
 MERKA 150