

SKLADBA STROPU A PODLAH / ŘEZ A - A

A Střešní konstrukce - střecha valbová, sklon (35°) nad sálem :

střešní krytina - pálená taška "TONDACH"
- barva přizpůsobena barvě na ZŠ (barva cihlová)
kontralatě 60/40
folie – difuzní fólie (propustnost vodní páry r_a menší 0,04)
dřevěné pobočí - úprava pro střešní krytinu
dřevěný příhradový sbíjený vazník - Wikipedie
vazník opatřen nátěrem proti červotoči

B Skladba stropu nad I.N.P. – přízemím :

dřevěný záklop USB desky
tepelná izolace "MW" (nebo "IZOVER") tl. 400 mm
folie PE parotěsná zábrana
podhled ze systému Rigips z desek Rigips RB o tl. 12,5 mm
požární odolnost je Rigips EI 15 (alternat. z desek Knauf RED s požadovanou
požární odolností) do ocel.roštů

C Střešní konstrukce - střecha pultová, sklon (17°) - nad přísálím :

střešní krytina - plechová "LINDAB"
- vysoce kvalitní plech s povrchovou úpravou Polyester (barva cihlová)
kontralatě 60/40
folie – difuzní fólie (propustnost vodní páry r_a menší 0,04)
dřevěné pobočí - úprava pro střešní krytinu
dřevěný stávající krov - opatřen nátěrem proti červotoči

D Skladba stropu nad I.N.P. – přízemím - přísálím :

dřevěný záklop USB desky
tepelná izolace "MW" (nebo "IZOVER") tl. 200 + 160 mm
folie PE parotěsná zábrana
stávající dřevěný krov
podhled ze systému Rigips z desek Rigips RB o tl. 12,5 mm
požární odolnost je Rigips EI 15 (alternat. z desek Knauf RED s požadovanou
požární odolností) do ocel.roštů

F Skladba podlahy - sál + přísálí

PODLAHOVÁ KRYTINA PRO TĚLOCVIČNU.

Polyuretanová litá podlaha ALSAGYM

Litá podlaha - univerzální, výborné herní vlastnosti, minimální nárok na údržbu a velmi snadná opravitelnost. Splňuje špičkové parametry - pružnost, odraz míče, skluz a především bezpečnost.

betonová mazanina + armovací síť tl. 180 mm

tepelná izolace - tvrzený polystyrén EPS tl. 100 mm

svařovaná folie PE - hydroizolace

podkladní betonová mazanina + armovací síť tl. 150 mm

štěrkopísek

rostlý terén

POZNÁMKA :

POSUDEK - Stavební plocha je zařazena do kategorie radonového rizika : NÍZKÝ.

SKLADBA STROPU A PODLAH / ŘEZ B - B

A Střešní konstrukce - střecha valbová, sklon (35°) nad sálem :

střešní krytina - pálená taška "TONDACH"
- barva přizpůsobena barvě na ZŠ (barva cihlová)
kontralatě 60/40
folie – difuzní fólie (propustnost vodní páry r_a menší 0,04)
dřevěné pobočí - úprava pro střešní krytinu
dřevěný příhradový sbíjený vazník - Wikipedie
vazník opatřen nátěrem proti červotoči

B Skladba stropu nad I.N.P. – přízemím :

dřevěný záklop USB desky
tepelná izolace "MW" (nebo "IZOVER") tl. 400 mm
folie PE parotěsná zábrana
podhled ze systému Rigips z desek Rigips RB o tl. 12,5 mm
požární odolnost je Rigips EI 15 (alternat. z desek Knauf RED s požadovanou
požární odolností) do ocel.roštů

C Střešní konstrukce - střecha pultová, sklon (17°) - nad přísálím :

střešní krytina - plechová "LINDAB"
- vysoce kvalitní plech s povrchovou úpravou Polyester (barva cihlová)
kontralatě 60/40
folie – difuzní fólie (propustnost vodní páry r_a menší 0,04)
dřevěné pobočí - úprava pro střešní krytinu
dřevěný stávající krov - opatřen nátěrem proti červotoči

D Skladba stropu nad I.N.P. – přízemím - přísálím :

dřevěný záklop USB desky
tepelná izolace "MW" (nebo "IZOVER") tl. 200 + 160 mm
folie PE parotěsná zábrana
stávající dřevěný krov
podhled ze systému Rigips z desek Rigips RB o tl. 12,5 mm
požární odolnost je Rigips EI 15 (alternat. z desek Knauf RED s požadovanou
požární odolností) do ocel.roštů

E Skladby podlahy + stropní konstrukce : jeviště nad sociálním zařízením

podlahová krytina - vinylová
tepelná izolace - Miralon
betonová mazanina + armovací síť s cementovým potěrem
stávající stropní konstrukce
tepelná izolace - tvrzený polystyrén
cihelná klenba uložena do ocelových nosníků
sádrokartonové desky "KNAUF" RED do ocel.roštů, tl. 12,5 mm

G Skladba podlahy I.P.P. - suterén (šatna + sociál. zařízení - sportovci) :

keramická dlažba
cementový lepicí tmel
betonová mazanina
tepelná izolace (polystyrén EPS 150 S), tl. 100 mm
vodorovná hydroizolace 1 x svařovaná fólie + ochranná geotextilie
podkladní betonová deska + armovací síť do betonu ! ... tl. 120 mm
+ kari síť d/6/6 - 150/150
šterkopísek tl. min. 100 mm
rostlý terén

H **Skladba podlahy - schodiště vnitřní - stávající**

teracová dlažba

železobetonové monolitické schodiště

I **Skladba podlahy I.P.P. - suterénu (chodba do bufetu) : stávající**

teracová dlažba

cementová malta

betonová mazanina

hydroizolace

podkladní betonová mazanina + armovací síť

šterkopísek

rostlý terén

K **Skladba podlahy : (zpevněná plocha)**

betonová dlažba (vegetační dlaždice LORA - 60 mm)

ložní vrstva

drcené kamenivo : 8 – 16 mm

drcené kamenivo : 16 - 32 mm

šterkopísek

zhutněná pláň

POZNÁMKA :

POSUDEK - Stavební plocha je zařazena do kategorie radonového rizika : NÍZKÝ.

SKLADBA STROPU A PODLAH / ŘEZ C - C

A Střešní konstrukce - střecha valbová, sklon (35°) nad sálem :

střešní krytina - pálená taška "TONDACH"
- barva přizpůsobena barvě na ZŠ (barva cihlová)
kontralatě 60/40
folie – difuzní fólie (propustnost vodní páry r_d menší 0,04)
dřevěné pobití - úprava pro střešní krytinu
dřevěný příhradový sbíjený vazník - Wikipedie
vazník opatřen nátěrem proti červotoči

B Skladba stropu nad I.N.P. – přízemím :

dřevěný záklop USB desky
tepelná izolace "MW" (nebo "IZOVER") tl. 400 mm
folie PE parotěsná zábrana
podhled ze systému Rigips z desek Rigips RB o tl. 12,5 mm
požární odolnost je Rigips EI 15 (alternat. z desek Knauf RED s požadovanou
požární odolností) do ocel.roštů

C1 Střešní konstrukce - střecha pultová, sklon (5°) - nad kanceláří :

střešní krytina - plechová "LINDAB"
- vysoce kvalitní plech s povrchovou úpravou Polyester (barva cihlová)
kontralatě 60/40
folie – difuzní fólie (propustnost vodní páry r_d menší 0,04)
dřevěné pobití - úprava pro střešní krytinu
dřevěný stávající krov - opatřen nátěrem proti červotoči - mírný sklon

D1 Stropní konstrukce - nad I.N.P. - přízemím / kanceláří /: stávající

dřevěný záklop
dřevěné stropní trámy + tepelná izolace
dřevěný podhled
vápenná omítka

E1 Skladby podlahy + stropní konstrukce : jeviště nad sociálním zařízením

podlahová krytina - vinylová
tepelná izolace - Miralon
betonová mazanina + armovací síť s cementovým potěrem
stávající stropní konstrukce
tepelná izolace - tvrzený polystyrén
cihelňá klenba uložená do ocelových nosníků
sádrokartonové desky "KNAUF" RED do ocel.roštů, tl. 12,5 mm

G Skladba podlahy I.P.P. - suterén (šatna + sociál. zařízení - sportovci) :

keramická dlažba
cementový lepicí tmel
betonová mazanina
tepelná izolace (polystyrén EPS 150 S), tl. 100 mm
vodorovná hydroizolace 1 x svařovaná fólie + ochranná geotextilie
podkladní betonová deska + armovací síť do betonu ! ... tl. 120 mm
+ kari síť d/6/6 - 150/150
štěrkopísek tl. min. 100 mm
roztlý terén

J **Stropní konstrukce - nad I.P.P. - suterénem / kancelář / : stávající**

podlahová krytina - vinylová
tepelná izolace - Miralon
stávající stropní konstrukce
dřevěné vlýsky
dřevěný záklop
dřevěný trámový strop
dřevěný podhled
vápenná omítka

I **Skladba podlahy I.P.P. - suterénu (bufet) :**

keramická dlažba
cementová malta
betonová mazanina
hydroizolace
podkladní betonová mazanina + armovací síť
štěrkopísek
rostlý terén

K **Skladba podlahy : (zpevněná plocha)**

betonová dlažba (vegetační dlaždice LORA - 60 mm)
ložní vrstva
drcené kamenivo : 8 – 16 mm
drcené kamenivo : 16 - 32 mm
štěrkopísek
zhutněná pláň

POZNÁMKA :

POSUDEK - Stavební plocha je zařazena do kategorie radonového rizika : NÍZKÝ.