

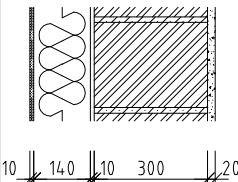
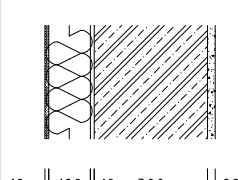
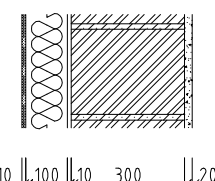
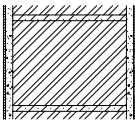


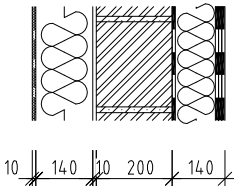
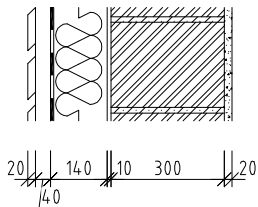
REVIZE	POPIS/ÄNDERUNGSBESCHREIBUNG	ZMĚNIL/ÄNDERN	KONTROLA/KONTROLLIERT	DATUM/DATE
STAVEBNÍK/AUFTRAGGEBER  MĚSTO LÁZNĚ BĚLOHRAD NÁMĚSTÍ K. V. RAISE 35 507 81 LÁZNĚ BĚLOHRAD		HLAVNÍ PROJEKTANT/CONTRACTOR  ATELIER TSUNAMI s.r.o. PALACHOVA 1742 547 01 NÁCHOD TEL. +420 491 401 611 E-MAIL: NACHOD@ATSUNAMI.CZ		
PROFESE/GEWERBE ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU/HAUPTINGENIEUR DES PROJEKTS ING. ARCH. ALEŠ KRTIČKA		
ZPRACOVATEL PROFESE/BEARBEITER DER DOKUMENTATION ATELIER TSUNAMI s.r.o. PALACHOVA 1742 547 01, NÁCHOD		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT PROFESE/GEWERBEPLANER ING. ARCH. ALEŠ KRTIČKA		
		VYPRACOVAL/AUSARBEITUNG ING. MIROSLAV KOUSEK		
NÁZEV STAVBY/BAUBEZEICHUNG SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD				
OBSAH PŘÍLOHY/INHALT DER ANLAGE S002 – SKLADBY KONSTRUKCÍ				ARCHIV
MÍSTO STAVBY/BAUORT AREÁL SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD				PARÉ
STUPEŇ DOKUMENTACE/DOKUMENTATIONSSTUFE DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		DATUM/DATUM 2015-02	MĚŘÍTKO/MßTAB 1:100	FORMÁT 3 A4
Č. ZAKÁZKY 13014,5	STUPEŇ D	ČÁST 02	OBJEKT 010	PROFESE 901
VÝKRES A	REVIZE 02	OBJEKT/BAUOBJEKT FOTBALOVÉ ŠATNY		

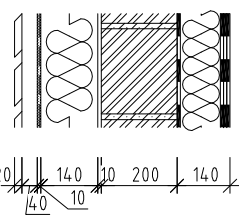
OZNAČENÍ NA VÝKRESE	SCHÉMA + POPIS	1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY	Σ
	<p>OBEZNĚ:</p> <ul style="list-style-type: none">- PŘED PROVEDENÍM PODLAHOVÝCH SOUVRSTVÍ MUSÍ BÝT OSAZENY VEŠKERÉ ROZVODY V PODLAHÁCH - ROZVODY ZTI, UT, ZEMNĚNÍ ATD., PŘED ZALITÍM PROVÉST I NUTNÉ TLAKOVÉ ZKOUŠKY, V PŘÍPADĚ NAPOJOVÁNÍ NÁSLEDNÝCH ZAŘÍZENÍ INFORMOVAT MONTÁŽNÍHO TECHNIKA, KTERÝ PROVEDE PŘEVZETÍ- HYDROIZOLACI SPODNÍ STAVBY JE NUTNÉ DBÁT NA PRECIZNÍ PROVEDENÍ A ZABRÁNIT JAKÉMKOLI POŠKOZENÍ, PROTRŽENÍ.- NOVÉ PODLAHY BUDOU ODIZOLOVÁNY OD STÁVAJÍCÍCH STĚN, VYTAŽENÍM KROČEJOVÉ IZOLACE NEBO VLOŽENÍM DILATAČNÍCH PÁSKŮ, U KERAMICKÝCH DLAŽEB BUDE PROVEDENO VYSPÁROVÁNÍ STYKU PODLAHY SE STĚNAMI TRVALE PRUŽNÝM TMELEM- VŠECHNY VNITŘNÍ PODLAHY JE NUTNO DILATOVAT PO MAX. 6 M V OBOU SMĚRECH- PŘECHOD PODLAH NA STĚNY JE NAVRŽEN U KERAMICKÝCH PODLAH KERAMICKÝM SOKLEM, POKUD NENÍ PŘEDEPSÁN KER. OBKLAD STĚN- V MÍSTNOSTECH S VLHKÝM PROVOZEM - V MÍSTĚ SPRCH JE NUTNÉ PROVÉST HYDROIZOLAČNÍ STĚRKU POD OBKLAD STĚN, STĚRKA V PROSTORECH WC BUDE VYTAŽENA NA STĚNY DO ÚROVNĚ 200MM OD PODLAHY- VEŠKERÉ VÝŠE UVEDENÉ MATERIÁLY A VÝROBCI JSOU UVEDENÉ INFORMATIVNĚ. LZE POUŽÍT I ADEKVÁTNÍ VÝROBKÝ JINÝCH VÝROBCŮ ALE TAK, ŽE BUDE ZACHOVÁNA ÚROVEŇ KVALITY VÝROBKŮ A FUNKČNOST SKLADEB.- KONEČNÝ TYP, TVAR A BARVA FINÁLNÍHO POVRCHU BUDE UPŘESNĚNA INVESTOREM.- SKLADBY JSOU NAVRŽENÉ PRO OBEZNĚ ŘEŠENÍ, PO VÝBĚRU KONKRÉTNÍCH VÝROBKŮ A SYSTÉMŮ NUTNO DOPŘESNIT- VEŠKERÉ PRÁCE MUSÍ BÝT PROVEDENY V SOULADU S MONTÁŽNÍMU PŘEDPISY VÝROBCE POUŽITÉHO MATERIÁLU		

OZNAČENÍ NA VÝKRESE	SCHEMA + POPIS	1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY	Σ
(S1)	<p>SKLADBA S1 - OBVODOVÁ STĚNA</p>  <ul style="list-style-type: none"> - vnitřní vápenocementová omítka - obvodová nosná stěna z tvárnice typu -therm, tl. 300mm (např. Porothers 30 P+D) - kontaktní zateplovací systém (např. Baunit) tepelná izolace EPS - F - lepicí stěrka - sklotextilní síťovina - univerzální základ - tenkovrstvá silikátová omítka <p>PZN:</p> <ul style="list-style-type: none"> - v 1.NP bude použit odolnější polystyren EPS 100F pro 2.NP bude použito EPS 70F <p><u>ORIENTAČNÍ PROSTUP TEPLA KONSTRUKCÍ</u></p> <p>TEPLENÁ VODIVOST</p> <ul style="list-style-type: none"> - ZDÍČÍ TVÁRNICE - TI EPS-F <p>PROSTUP TEPLA</p> <p>POŽADOVANÁ HODNOTA</p>	<p>tl. 20 mm</p> <p>tl. 300 mm</p> <p>tl. 140 mm</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>tl. 3 mm</p> <p>$\lambda_1 = 0,250 \text{ W/mK}$</p> <p>$\lambda_1 = 0,037 \text{ W/mK}$</p> <p>$U = 1 / (1/\alpha_i + \sum d_i/\lambda_i + 1/\alpha_e)$</p> <p>$U = 1 / (1/8 + 0,30/0,25 + 0,14/0,037 + 1/23)$</p> <p><u>$U = 0,19 \text{ W/m}^2\text{K}$</u></p> <p>$U = 0,19 \text{ W/m}^2\text{K} < U_{rq} = 0,30 (0,25) \text{ W/m}^2\text{K}$</p> <p>$d_1 = 0,30 \text{ m}$</p> <p>$d_1 = 0,14 \text{ m}$</p> <p>VYHOVUJE</p>	
(S2)	<p>SKLADBA S2 - OBVODOVÁ STĚNA (změna tl. zateplení mezi pásy oken v 1.NP)</p>  <ul style="list-style-type: none"> - vnitřní vápenocementová omítka - železobetonový pilíř mezi okny - kontaktní zateplovací systém (např. Baunit) tepelná izolace EPS - F - lepicí stěrka - sklotextilní síťovina - univerzální základ - tenkovrstvá silikátová omítka <p>PZN:</p> <ul style="list-style-type: none"> - v 1.NP bude použit odolnější polystyren EPS 100F pro 2.NP bude použito EPS 70F <p><u>ORIENTAČNÍ PROSTUP TEPLA KONSTRUKCÍ</u></p> <p>TEPLENÁ VODIVOST</p> <ul style="list-style-type: none"> - ŽELEZOBETON - TI EPS-F <p>PROSTUP TEPLA</p> <p>POŽADOVANÁ HODNOTA</p>	<p>tl. 20 mm</p> <p>tl. 300 mm</p> <p>tl. 120 mm</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>tl. 3 mm</p> <p>$\lambda_1 = 1,400 \text{ W/mK}$</p> <p>$\lambda_1 = 0,038 \text{ W/mK}$</p> <p>$U = 1 / (1/\alpha_i + \sum d_i/\lambda_i + 1/\alpha_e)$</p> <p>$U = 1 / (1/8 + 0,30/1,20 + 0,12/0,037 + 1/23)$</p> <p><u>$U = 0,275 \text{ W/m}^2\text{K}$</u></p> <p>$U = 0,28 \text{ W/m}^2\text{K} < U_{rq} = 0,30 \text{ W/m}^2\text{K}$</p> <p>$d_1 = 0,30 \text{ m}$</p> <p>$d_1 = 0,15 \text{ m}$</p> <p>VYHOVUJE</p>	

OZNAČENÍ NA VÝKRESE	SCHEMA + POPIS	1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY	Σ
(S3)	<p>SKLADBA S3 - OBVODOVÁ STĚNA (sokl)</p>  <p>10 100 10 300 20</p> <ul style="list-style-type: none"> - vnitřní vápenocementová omítka - obvodová nosná stěna z tvárnice typu -therm, tl. 300mm (např. Porotherm 30 P+D) - kontaktní zateplovací systém (např. Baunit) tepelná izolace XPS alt. nenasákavý perimetr - lepící stěrka - sklotextilní síťovina - univerzální základ - tenkovrstvá soklová omítka <p>PZN:</p> <p>-</p> <p><u>ORIENTAČNÍ PROSTUP TEPLA KONSTRUKCÍ</u></p> <p>TEPLENÁ VODIVOST</p> <p>- ZDÍCÍ TVÁRNICE $\lambda_1 = 0,250 \text{ W/mK}$</p> <p>- TI EPS-F $\lambda_1 = 0,038 \text{ W/mK}$</p> <p>PROSTUP TEPLA $U = 1 / (1/\alpha_i + \sum d_i/\lambda_i + 1/\alpha_e)$</p> <p>$U = 1 / (1/8 + 0,30/0,250 + 0,10/0,038 + 1/23)$</p> <p><u>$U = 0,25 \text{ W/m}^2\text{K}$</u></p> <p>POŽADOVANÁ HODNOTA $U = 0,25 \text{ W/m}^2\text{K} < U_{rq} = 0,30 (0,25) \text{ W/m}^2\text{K}$</p> <p>VYHOVUJE</p>	<p>tl. 20 mm</p> <p>tl. 300 mm</p> <p>tl. 100 mm</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>tl. 3 mm</p> <p>$d_1 = 0,30 \text{ m}$</p> <p>$d_1 = 0,10 \text{ m}$</p>	
(S4)	<p>SKLADBA S4 - OBVODOVÁ STĚNA (změna tl. zateplení mezi pásy oken ve 2.NP)</p>  <p>10 100 10 300 20</p> <ul style="list-style-type: none"> - vnitřní vápenocementová omítka - obvodová nosná stěna z tvárnice typu -therm, tl. 300mm (např. Porotherm 30 P+D) - kontaktní zateplovací systém (např. Baunit) tepelná izolace EPS - F - lepící stěrka - sklotextilní síťovina - univerzální základ - tenkovrstvá silikátová omítka <p>PZN:</p> <p>- v 1.NP bude použit odolnější polystyren EPS 100F pro 2.NP bude použito EPS 70F</p> <p><u>ORIENTAČNÍ PROSTUP TEPLA KONSTRUKCÍ</u></p> <p>TEPLENÁ VODIVOST</p> <p>- ZDÍCÍ TVÁRNICE $\lambda_1 = 0,250 \text{ W/mK}$</p> <p>- TI EPS-F $\lambda_1 = 0,037 \text{ W/mK}$</p> <p>PROSTUP TEPLA $U = 1 / (1/\alpha_i + \sum d_i/\lambda_i + 1/\alpha_e)$</p> <p>$U = 1 / (1/8 + 0,30/0,250 + 0,10/0,037 + 1/23)$</p> <p><u>$U = 0,245 \text{ W/m}^2\text{K}$</u></p> <p>POŽADOVANÁ HODNOTA $U = 0,245 \text{ W/m}^2\text{K} < U_{rq} = 0,30 (0,25) \text{ W/m}^2\text{K}$</p> <p>VYHOVUJE</p>	<p>tl. 20 mm</p> <p>tl. 300 mm</p> <p>tl. 100 mm</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>tl. 3 mm</p> <p>$d_1 = 0,30 \text{ m}$</p> <p>$d_1 = 0,10 \text{ m}$</p>	

OZNAČENÍ NA VÝKRESE	SCHEMA + POPIS	1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY	Σ
(S5)	neobszeno		
(S6)	<p>SKLADBA S6 - OBVODOVÁ STĚNA (samostatně stojící u schodiště)</p> <div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="margin-right: 20px;">  <p>3 20 300 20 3</p> </div> <div> <ul style="list-style-type: none"> - vnější štuková omítka tl. 3mm - vnější jádrová omítka tl. 20mm - obvodová nosná stěna z tvárnic typu -therm, tl. 300mm tl. 300 mm (např. Porotherm 30 P+D) - vnější jádrová omítka tl. 20mm - vnější štuková omítka tl. 3mm <p>PZN:</p> <p>-</p> </div> </div>		

OZNAČENÍ NA VÝKRESE	SCHEMA + POPIS	1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY	Σ
(S7)	<p>SKLADBA S7 - ATIKA</p>  <ul style="list-style-type: none"> - PVC-P hydroizolace (ve 2 - 3 vrstvách) (např. Dekplan 76) tl. 1,5mm - 4,5mm - separační vrstva - netkána geotextilie (např. Filtek V) - tepelná izolace EPS 70 F tl. 140mm - asf. pojistná hydroizolace (vložka ze skelné tkaniny), parozábrana - bodově nataveno - obvodová stěna z tvárnic typu -therm, tl. 200mm (např. Heluz 20) tl. 200 mm - kontaktní zateplovací systém (např. Baunit) tepelná izolace EPS - 70 F 140mm - lepící stěrka - - sklotextilní síťovina - - universální základ - - tenkovrstvá silikátová omítka tl. 3mm <p>PZN:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 		
(S8)	<p>SKLADBA S8 - OBVODOVÁ STĚNA - OBLOŽENÁ DŘEVEM</p>  <ul style="list-style-type: none"> - vnitřní vápenocementová omítka tl. 20 mm - obvodová nosná stěna z tvárnic typu -therm, tl. 300mm (např. Porotherm 30 P+D) tl. 300 mm - kontaktní zateplovací systém (např. Baunit) tepelná izolace EPS - F tl. 140 mm - pojistná hydroizolační vrstva (např. Dekten Fassade) tl. - mm - konstrukční dřevěná lať 40x60 tl. 40mm - fasádní obklad - sibiřský modřín (např. Rhombus A) tl. 20mm <p>PZN:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mezi deskami fasádního obkladu bude vynechávána mezera 30mm - rastr konstrukčního dřeva dle doporučení výrobce fasádního obkladu - kotvení konstrukčního dřeva přes tepelnou izolaci dle doporučení dodavatele obkladu - konstrukční dřevo bude chemicky upraveno proti dřevokazným houbám a hmyzu 		

OZNAČENÍ NA VÝKRESE	SCHEMA + POPIS	1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY	Σ
(S9)	<p>SKLADBA S9 - ATIKA (dřevěná fasáda)</p>  <ul style="list-style-type: none"> - PVC-P hydroizolace (ve 2 - 3 vrstvách) (např. Dekplan 76) tl. 1,5mm - 4,5mm - separační vrstva - netkána geotextilie (např. Filtek V) tl. 140mm - tepelná izolace EPS 70 F tl. 140mm - asf. pojistná hydroizolace (vložka ze skelné tkaniny), parozábrana - bodově nataveno - obvodová stěna z tvárnic typu -therm, tl. 200mm (např. Heluz 20) tl. 200 mm - kontaktní zateplovací systém 140mm (např. Baumit) tepelná izolace EPS - 70 F - pojistná hydroizolační vrstva (např. Dekten Fassade) tl. - mm - konstrukční dřevěná lať 40x60 tl. 40mm - fasádní obklad - sibiřský modřín (např. Rhombus A) tl. 20mm <p>PZN:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mezi deskami fasádního obkladu bude vynechávána mezera 30mm - rastr konstrukčního dřeva dle doporučení výrobce fasádního obkladu - kotvení konstrukčního dřeva přes tepelnou izolace dle doporučení dodavatele obkladu - konstrukční dřevo bude chemicky upraveno proti dřevokazným houbám a hmyzu 		

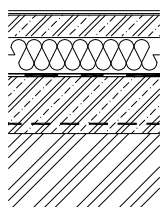
OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

SCHEMA + POPIS

1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD
S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY

P1.1

SKLADBA P1.1 - PODLAHA 1.NP



- keramická dlažba tl. 8mm
- lepicí tmel tl. 4mm
- betonová mazanina vyztužená KARI sítí W6/100/100, beton C20/25 tl. 59mm
- separační fólie proti zatečení betonu do izolace
- tepelná izolace podlahy (např. Isover 100Z) tl. 100mm
- hydroizolace - asfaltový pás např.: SKLODEK 40 SPECIAL MINERAL
odolnost proti vlhkosti, bez požadavků na ochranu před radonem tl. 4mm
- nátěr asf.
- podkladní betonová deska C12/15, X0, vyztužená KARI sítí 150x150/8 tl. 150mm
- rostlá zemina, případně hutněné násypy vhodným zásypem (štěrk),
Edef2 > 40MPa, Edef2 / Edef1 < 2,5

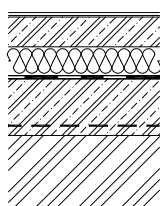
PZN:

keramická dlažba s min. protiskluzem R10 - pro šatny, umývárny, úklidové místnosti a toalety
R9 - pro ostatní prostory

- maximální velikost dilatačního celku 6x6 m (dle statického výpočtu dodavatele)
- v místnostech s vlhkým provozem bude provedena hydroizolační stěrka pod obkladem a dlažbou, stěrka v prostorech wc bude vytažena na stěny do úrovně 200mm od podlahy

P1.2

SKLADBA P1.2 - PODLAHA 1.NP - garáž



- keramická dlažba tl. 8mm
- lepicí tmel tl. 4mm
- betonová mazanina vyztužená KARI sítí R4 100/100, beton C20/25 tl. 79mm
- separační fólie proti zatečení betonu do izolace
- tepelná izolace podlahy (např. Isover 250S) tl. 80mm
- hydroizolace - asfaltový pás např.: SKLODEK 40 SPECIAL MINERAL
odolnost proti vlhkosti, bez požadavků na ochranu před radonem tl. 4mm
- nátěr asf.
- podkladní betonová deska C12/15, X0, vyztužená KARI sítí 150x150/8 tl. 150mm
- rostlá zemina, případně hutněné násypy vhodným zásypem (štěrk),
Edef2 > 40MPa, Edef2 / Edef1 < 2,5

PZN:

keramická dlažba s min. protiskluzem R10 - pro šatny, umývárny, úklidové místnosti a toalety
R9 - pro ostatní prostory

- maximální velikost dilatačního celku 6x6 m (dle statického výpočtu dodavatele)
- v místnostech s vlhkým provozem bude provedena hydroizolační stěrka pod obkladem a dlažbou, stěrka v prostorech wc bude vytažena na stěny do úrovně 200mm od podlahy

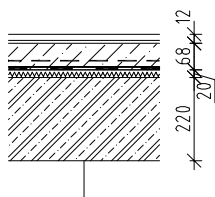
OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

SCHEMA + POPIS

1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD
S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY

P2.1

SKLADBA P2.1 - PODLAHA 2.NP (zázemí ve 2.np)



- keramická dlažba, tl. 8mm
- lepicí tmel tl. 4mm
- betonová mazanina vyztužená KARI sítí W6/100/100, beton C20/25 tl. 68mm
- separační fólie proti zatečení betonu do izolace
- kročejová izolace do těžkých plovoucích podlah tl. 20mm
- stropní ŽB konstrukce tl. 220mm
- zavěšený SDK podhled (výška dle půdorysů) tl. 15mm

PZN:

keramická dlažba s min. protiskluzem R10 - pro šatny, umývárny, úklidové místnosti a toalety
R9 - pro ostatní prostory

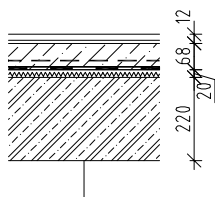
- maximální velikost dilatačního celku 6x6 m (dle statického výpočtu dodavatele)
- v místnostech s vlhkým provozem bude provedena hydroizolační stěrka pod obkladem a dlažbou, stěrka v prostorech wc bude vytažena na stěny do úrovně 200mm od podlahy

podlaha je koncipovaná jako těžká plovoucí

okolo stěn položit dilatační svislé pásy např. z mirelonu

P2.2

SKLADBA P2.2 - PODLAHA 2.NP (hala na stolní tenis)



- taraflex (plnoplošně lepe dle doporučení výrobce) tl. 7mm
- betonová mazanina vyztužená KARI sítí W6/100/100, beton C20/25 tl. 52mm
- separační fólie proti zatečení betonu do izolace
- kročejová izolace do těžkých plovoucích podlah tl. 20mm
- stropní ŽB konstrukce tl. 220mm
- zavěšený SDK podhled (výška dle půdorysů) tl. 15mm

PZN:

podlaha je koncipovaná jako těžká plovoucí

okolo stěn položit dilatační svislé pásy např. z mirelonu

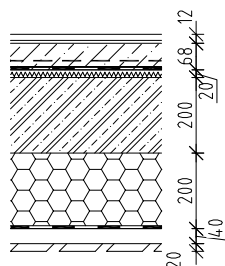
OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

SCHEMA + POPIS

1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD
S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY

P2.3

SKLADBA P2.3 - PODLAHY 2.NP (nad exteriérem)



- taraflex (plnoplošně lepe dle doporučení výrobce) tl. 7mm
- betonová mazanina vyztužená KARI sítí W6/100/100, beton C20/25 tl. 52mm
- separační fólie proti zatečení betonu do izolace
- kročejová izolace do těžkých plovoucích podlah tl. 20mm
- stropní ŽB konstrukce tl. 220mm
- minerální tepelná izolace (např. Isover NF333) tl. 200mm
- pojítná hydroizolační vrstva (např. Dekten Fassade) tl. - mm
- konstrukční dřevěná lať 40x60 tl. 40mm
- fasádní obklad - sibiřský modřín (např. Rhombus A) tl. 20mm

PZN:

- podlaha je koncipovaná jako těžká plovoucí
- okolo stěn položit dilatační svislé pásy např. z mirelonu
- mezi deskami fasádního obkladu bude vynechávána mezera 30mm
- rastr konstrukčního dřeva dle doporučení výrobce fasádního obkladu

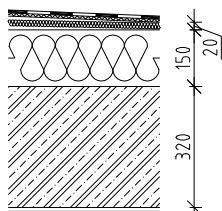
OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

SCHEMA + POPIS

1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD
S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY

P3.1

SKLADBA P3.1 - STŘECHA (nad halou stolního tenisu)

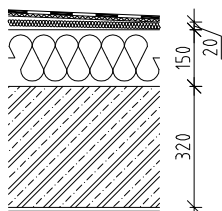


- PVC-P hydroizolace - mechanicky kotveno šrouby do betonu (např. Dekplan 76) tl. 1,5mm
- separační vrstva - netkaná geotextilie (např. Filtek V) tl. min. 20 - 390mm
- tepelná izolace tvořená spádové klíny EPS 100 S tl. 150
- tepelná izolace EPS 100 S
- asf. pojistná hydroizolace (vložka ze skelné tkaniny), parozábrana - bodově nataveno tl. 4mm
- adhezní vrstva - asfaltový penetrační nátěr
- stropní konstrukce železobetonová - předpjaté stropní panely tl. 320mm
- vnitřní omítka (případně sdk podhled)

PZN:

P3.2

SKLADBA P3.2 - PLOCHÁ STŘECHA (nad zázemím haly ve 2.np)



- PVC-P hydroizolace - mechanicky kotveno šrouby do betonu (např. Dekplan 76) tl. 1,5mm
- separační vrstva - netkaná geotextilie (např. Filtek V) tl. min. 20 - 235mm
- tepelná izolace tvořená spádové klíny EPS 100 S tl. 150
- tepelná izolace EPS 100 S
- asf. pojistná hydroizolace (vložka ze skleněné tkaniny), parozábrana - bodově nataveno tl. 4mm
- adhezní vrstva - asfaltový penetrační nátěr
- stropní konstrukce železobetonová - předpjaté stropní panely tl. 320mm
- sdk podhled (výška dle půdorysu)

PZN:

OZNAČENÍ
NA
VÝKRESE

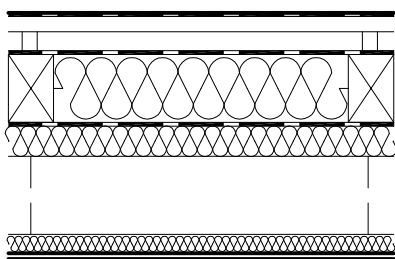
SCHEMA + POPIS

1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD
S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY

P3.3

SKLADBA P3.3 - STŘECHA (šikmý dřevěný krov nad garáží a sociálním zařízením v 1.np)

- | | |
|---|-----------|
| - horní asfaltová folie (např. Elastek 40 special dekor) | tl. 4,5mm |
| - spodní asfaltová folie (např. Glastek 30 sticker) | tl. 3,0mm |
| - dřevěné bednění (např. OSB desky nebo prkna) | tl. 22mm |
| - vzduchová provětrávaná mezera tl. 50 mm | |
| vymezena kontralatěmi 50/30 | tl. 50mm |
| - pojistná kontaktní hydroizolace | |
| - minerální tepelná izolace mezi krokve výšky 180mm (např. Isover Domo) | tl. 180mm |
| - parozábrana (např. Jutafol N110 special) | |
| - minerální tepelná izolace mezi rošt (např. Isover Domo) | tl. 80mm |
| - vzduchová mezera | |
| - zavěšený rošt podhledu se zvukovou minerální izolací | tl. 60mm |
| - parozábrana (např. Jutafol N110 special) | |
| - sádkartonová konstrukce | tl. 15mm |



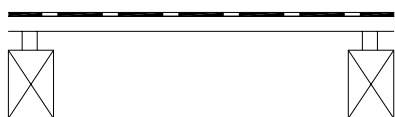
P3.4

SKLADBA P3.4 - STŘECHA (šikmý dřevěný krov nad exteriérem)

- | | |
|--|-----------|
| - horní asfaltová folie (např. Elastek 40 special dekor) | tl. 4,5mm |
| - spodní asfaltová folie (např. Glastek 30 sticker) | tl. 3,0mm |
| - dřevěné bednění (např. OSB desky nebo prkna) | tl. 22mm |
| - kontralatě 50/30 | tl. 50mm |
| - krove výšky 180mm | tl. 180mm |

PZN:

- viditelné dřevěné prvky budou opatřeny nátěrem sladěným dle barvy obkladu 2.NP ze sibiřského modřínu



OZNAČENÍ NA VÝKRESE	SCHEMA + POPIS	1301 - SPORTOVIŠTĚ LÁZNĚ BĚLOHRAD S0.02 FOTBALOVÉ ŠATNY	Σ
---------------------------	----------------	--	---

P3.5

SKLADBA P3.5 - STŘECHA (šikmý dřevěný krov nad technickou místností)

- | | |
|--|-----------|
| - horní asfaltová folie (např. Elastek 40 special dekor) | tl. 4,5mm |
| - spodní asfaltová folie (např. Glastek 30 sticker) | tl. 3,0mm |
| - dřevěné bednění (např. OSB desky nebo prkna) | tl. 22mm |
| - vzduchová provětrávaná mezera tl. 50 mm | |
| vymezena kontralatěmi 50/30 | tl. 50mm |
| - pojistná kontaktní hydroizolace | |
| - minerální tepelná izolace mezi krokve výšky 180mm
(např. Isover Domo) | tl. 180mm |
| - parozábrana (např. Jutafol N110 special) | |
| - minerální tepelná izolace mezi rošt (např. Isover Domo) | tl. 80mm |
| - sádkartonová konstrukce | tl. 15mm |

