

#### LEGENDA MATERIÁLŮ

- NOŠNÁ KONSTRUKCE - ŽELEZOBETON TRÝDY C25/30, BETONÁŘSKÁ OCEĽ B500B  
 $\lambda = 1,58 \text{ W/mK}$
- BETON PRŮSTÝ C16/20  
 $\lambda = 1,30 \text{ W/mK}$
- TEPELNÁ ISOLACE - FASÁDNÍ DESKY Z KAMENNÉ MINERÁLNÉ VLNÝ  
 $\lambda = 0,036 \text{ W/mK}$ , podtlak orientace vláken, desky 600 x 1 000 x 160 mm
- TEPELNÁ ISOLACE - DESKY Z EXPAKOVANÉHO POLYSTYRENU (EPS), desky 500 x 1 000 mm, tl. viz výpis složek  
 $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ , zatěsněno maximálně 2000 kg/m<sup>3</sup> při stlačen < 2%
- TEPELNÁ ISOLACE - DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU (XPS), desky 600 x 1 250 mm, tl. viz výpis složek  
 $\lambda = 0,027 \text{ W/mK}$ , pevnost v tlaku při 10% stlačení 300 kPa
- TEPELNÁ ISOLACE - PODLAHOVÉ DESKY S TĚHÉ PĚNY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU (PIR)  
 $\lambda = 0,022 \text{ W/mK}$ , pevnost v tlaku při 10% stlačení 150 kPa, desky 600 x 1 200 x 150 mm
- LITÁ POLYURETANOVÁ PODLAHA  
dvoukomponentní samonivelační směs s uzavírací barevný náter RAL 7023-7012 na bázi polyuretanové pryskyřice
- SYSTÉMOVÁ DESKA PRO ULOŽENÍ TRUBEK PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ  
nopy výšky 22 mm v rozestupch 50 mm pro uložení trubek, bez izolace na spodní hraně, fólie tl. 1 mm
- BETONOVÁ DLÁŽKA  
200 x 300 x 50 mm
- RECYKLOVANÁ PESTEROVÁ RHOŽ  
plošná hmotnost = 200 kg/m<sup>2</sup>
- HROŠE KAPKOVÉ KÁLE S REPERACEM na horním povrchu  
plošná hmotnost 1000 g/m<sup>2</sup>
- HYDROFILNÍ DESKA Z KAMENNÉ VLNÝ  
proti pronikání kapkové vody
- PRÁŠNÉ RČNÍ KAMENIVO F = 16,022 mm  
bez jemných částí, štěrka vlny připravené rovněž na vegetační vrstvy
- ROZCHODNÍKOVÁ RHOŽ  
předbetonová vegetační rchož s přítkou kakovou rchoží prokšaná PP sítkou s vrstvou substrátu
- OSTATNÍ SUBSTRÁT PRO SUCHOMILNÉ ROSTLINY  
p (v suchém stavu) = přibližně 600 kg/m<sup>3</sup>, p (v plně nasyceném stavu) = 1150 kg/m<sup>3</sup>, vodní kapacita min. 65%
- KOLOVANÁ PŘEKLAŽKA tl. 21 mm  
povrch protiskluzový hnědý, leskovo turbotlouž do 28 konstrukce
- STŘEKOVÁ DŘT  
F = 4/8
- DŘICENÉ KAMENIVO  
F = 8/16
- ZEMLINA TRÝDY F3 - HLINA PÍŠTĚTÁ  
nosypaná, žlutá
- ZEMLINA TRÝDY F3 - HLINA PÍŠTĚTÁ  
žlutá
- NATAVITELNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLŮŽKOU ZE SKLENÉ TRÁNNY

#### POZNÁMKY

- KLEMPŘSKÉ PRVKY: VIZ VÝPIS KLEMPŘSKÝCH PRVKŮ
- TRUHLÁŘSKÉ PRVKY: VIZ VÝPIS TRUHLÁŘSKÝCH PRVKŮ
- ZÁMEČNÍKÉ PRVKY: VIZ VÝPIS ZÁMEČNÍKÝCH PRVKŮ
- OSTATNÍ VÝROBKY: VIZ VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ
- PŘERUŠENÍ TEPELNÉHO MOSTU - DESKY Z TĚHÉ PĚNY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU (PIR)
- Fační výpět
- Dělní vodní na střech a teras ovedena do retných nádrží umožňující propouštění vody pro závlahu přilehlých zelených ploch (gfsný náter dle samostatné dokumentace TZB, která není součástí bakalářské práce)
- Mezi pozicovanými profily sádkrokatových podtlaků a svály konstrukce je vložen akustický přenosová páska tl. 3 mm
- Přerušení křožového huku a proti zatečení anhydritové směsí - vlození Mirelon tl. 10mm s nakáštrovanou PE fólií po obvodu konstrukce podlahy ve všech místnostech i podlaží
- V místě lehkého obvodového pláště je podkladní beton C16/20 nahrazen železobetonem C25/30, vyztužen podle statického výpočtu
- Byly zvoleny referenční materiály, výrobky a systémy, které vykazují požadované technické parametry. Tyto prvky mohou být nahrazeny jinými, za předpokladu, že budou doženy projektem požadované technické a designové parametry těchto zvolených a doporučených standardů.

S R1	VEGETAČNÍ STŘECHA - NAD VYTÁPĚNÝM PROSTOREM EXTENZIVNÍ - ROZCHODNÍKY, NETŘESKY		
FUNKCE VRSTVY	SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	tl. d [mm]
VEGETAČNÍ VRSTVA	Předpřísovaná vegetační rohoh s vytvřicí kokosovou rohoh, prokřaná PP sítkou, s vrstvou substrátu (tl. 25-40 mm)	Volně položeno	40
VEGETAČNÍ, STABILIZAČNÍ, HYDROKUMULAČNÍ VRSTVA	Extenzivní substrát pro suchomilné rostliny, p substrátu v suchém stavu je přibližně 600 kg/m <sup>3</sup> a 1150 kg/m <sup>3</sup> v plně nasyceném stavu, vodní kapacita min. 65%	Rozprostřeno	min. 60
FILTRAČNÍ VRSTVA	Recyklovaná PES rohoh, plošná hmotnost = 200 g/m <sup>2</sup>	Položeno s přesahy 100 mm, textíl je nutné zakřít v den položeni	20
HYDROKUMULAČNÍ/DRENÁŽNÍ VRSTVA	HPDE nepopř fólie s perforací na horním povrchu; plošná hmotnost 1000 g/m <sup>2</sup>	Položeno s přesahy 100 mm	20
OCHRANNA/SEPARAČNÍ VRSTVA	Kaširovaná textilie z PP; plošná hmotnost = 300 g/m <sup>2</sup>	Položeno s přesahy 100 mm, textíl je nutné zakřít v den položeni	3
HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	Modifikovaný asfaltový pás SBS, polyesterová vložka; p=20 000, odolný vůči porušení kořínků (FLL certifikát)	Celoplošně nataveno k podkladu	5,3
HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	horní povrch - ochranný břiclovitý posyp: nosná vložka - PES rohoh: 250 g/m <sup>2</sup> ; spodní povrch - spalitelná PE fólie	Položeno s přesahy 100 mm; stabilizace lepením	4 + 3
TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA	Desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu; $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ , zatěsněno maximálně 2000 kg/m <sup>3</sup> při stlačení < 2%, ve dvou vrstvách	Montážně fixovat k podkladu lepením PU lepidlem	80 + 80
TEPELNĚIZOLAČNÍ/SPADOVÁ VRSTVA	Desky z extrudovaného polystyrenu; $\lambda = 0,034 \text{ W/mK}$ , odolná napětí 300kPa, při stlačení 10%, ve více vrstvách, horní je spádová	Montážně fixovat k podkladu lepením PU lepidlem	80 + min. 20
STABILIZAČNÍ VRSTVA	Lepidlo na bázi polyuretanu	Aplikace pomocí pistole s hadicí	0
PAROTĚSNÁ VRSTVA POJISTA HI	Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemným separačním posypem na horním povrchu, na spodním povrchu se spalitelnou PE fólií, nosná vložka hliníková fólie	Bodově nataveno k podkladu, vytáheno na korunu atiky	4
PENETRAČNÍ VRSTVA	Asfaltová, vodou ředitelná emulze	-	0
NOSNÁ VRSTVA	Železobetonová deska: beton C25/30, $\lambda = 1,58 \text{ W/mK}$ , ocel B500B	Vylito do bednění, vyztuženo provedeno podle statického návrhu	250
PENETRAČNÍ VRSTVA	Cementový postřik podhoz pro minerální omítky, zrnitost 4 mm, ruční zpracování	Nanášeno hladítkem	5
VÝZTUŽNÁ VRSTVA	Vícevrstvá vápenocementová omítková jako podklad pro jemné a minerální omítky, ruční zpracování, zrnitost 2 mm	Strojově nanášena dle přesných pokynů dodavatele	10
POVRCHOVÁ VRSTVA	Suchá omítková směs pro provádění vnitřních štukových omítek, finální vrstva na jádrovou omítku	Nanášeno hladítkem	2
PENETRAČNÍ VRSTVA	Probarvený podkladní náter na bázi akrylátové disperze	Celoplošně natřeno	0
POVRCHOVÁ VRSTVA	Interiérová malba, RAL 9010 bílá	Nanášena ve dvou vrstvách ručně malířským válečkem a štětcem	0

ATIKA - ZATEPLENÁ - tl. 160 mm + 250 mm + 80 mm MINERÁLNÍ VLNA + ŽELEZOBETON + EPS (OMÍTKA - OMÍTKA)			
FUNKCE VRSTVY	SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	tl. d (mm)
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	Exteriérová tenkovrstvá omítka na silikonosilikátové bázi, zrnitost 3 mm, $\lambda=0,8 \text{ W/mK}$ , $p=1400 \text{ kg/m}^3$ , RAL 9010 bílá	Nanášeno hladítkem	2
PENETRAČNÍ VRSTVA	Probarvený podkladní náter na bázi akrylátové disperze	Nanášeno válečkem	0
LEPÍČÍ VRSTVA	Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu	Nanášeno nerezovou stěrku výška zubu 8 mm + zatažení tkaniny do měkké hmoty	6
TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA	Fasádní desky z ledčicové minerální vlny, podtlak orientace vláken, pevnost v tahu kolmo k rovině desky 10kPa deska: 600 x 1 000 mm, $\lambda=0,036 \text{ W/mK}$ , třída reakce na oheň A1	Mechanicky kotveno kotvami s kovovým trnem, doplněná příslavným talířem o min. ø90 mm. Kotvení dle standardu ETICS	160
VÝZTUŽNÁ VRSTVA	Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu	Nanášeno nerezovou stěrku výška zubu 8 mm + zatažení tkaniny do měkké hmoty	5
PENETRAČNÍ VRSTVA	Transparentní podkladní náter na akrylátové bázi pro ETICS, ke sjednocení savosti podkladu a zvýšení přilnavosti před aplikací lepicích tmeľů a povrchových úprav	Nanášeno válečkem	0
NOSNÁ VRSTVA	Železobeton: beton C25/30, $\lambda = 1,58 \text{ W/mK}$ , ocel B500B	Vylito do bednění, vyztužení provedeno podle statického návrhu	250
PENETRAČNÍ VRSTVA	Asfaltová, vodou ředitelná emulze		0
PAROTĚSNÁ VRSTVA POJISTA HI	Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemným separačním posypem na horním povrchu, na spodním povrchu se spalitelnou PE fólií, nosná vložka hliníková fólie/ 300g/m²	Bodově nataveno k podkladu, vytaženo na korunu atiky.	4
PENETRAČNÍ VRSTVA	Transparentní podkladní náter na akrylátové bázi pro ETICS, ke sjednocení savosti podkladu a zvýšení přilnavosti před aplikací lepicích tmeľů a povrchových úprav	Nanášeno válečkem	0
VÝZTUŽNÁ VRSTVA	Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu	Nanášeno nerezovou stěrku výška zubu 8 mm + zatažení tkaniny do měkké hmoty	5
TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA	Fasádní desky EPS 150, deska: 600 x 1 000 mm, $\lambda=0,036 \text{ W/mK}$ , třída reakce na oheň A1	Mechanicky kotveno kotvami s kovovým trnem, doplněná příslavným talířem o min. ø90 mm. Kotvení dle standardu ETICS	80
LEPÍČÍ VRSTVA	Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu	Nanášeno nerezovou stěrku výška zubu 8 mm + zatažení tkaniny do měkké hmoty	6
PENETRAČNÍ VRSTVA	Probarvený podkladní náter na bázi akrylátové disperze	Nanášeno válečkem	0
HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	Samolepicí pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemným separačním posypem na horním povrchu, 1 500 g/m²; nosná vložka ze sklených vláken, 200 g/m² na spodní straně snímatelná PE fólie, ve dvou vrstvách	Položeno s přesahy 100 mm, stabilizace lepením	4 + 3
HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	Modifikovaný asfaltový pás SBS, polyesterová vložka; horní povrch - ochranný brdicový posyp; nosná vložka - PES rchož: 250 g/m²; spodní povrch - spálená PE fólie	Celoplošně nataveno k podkladu	5,3

S F1	PODLAHA NA ZEMINĚ - KOMERČNÍ PROSTORY - tl. 225 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - POLYURETANOVÁ LITÁ PODLAHA (PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ)			
FUNKCE VRSTVY	SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	tl. d (mm)	
NÁŠLAPNÁ VRSTVA	Dvoukomponentní uzavírací barevný náter na bázi polyuretanové pryskyřice RAL 7023-7012	Celoplošně natřeno	0	
ROZDŇÁŠECÍ VRSTVA	Sokl z die typu polyuretanové pryskyřice, výška 50 mm	Celoplošně rovnoměrně nanáseno	5	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnání podkladu	Celoplošně rovnoměrně nanáseno	10	
PENETRAČNÍ VRSTVA	Náter na bázi akrylátové disperze a modifikací přísad	Nutně ředit vodou, po vyschnutí transparentní	0	
ROZDŇÁŠECÍ VRSTVA	Cementový potěr: $\lambda = 1,2 \text{ W/mK}$ , pevnost v tlaku 1 k $\leq 5 \text{ N/mm}^2$ + svařovaná kari síť KH 20, oko 150x150 mm, drát ø4 mm	Po obvodě dilatováno. Před pokládkou dalších vrstev musí vrstva splňovat požadavky na maximální vlhkost.	65 (44)	
INSTALAČNÍ, SEPARAČNÍ, OCHRANNÁ VRSTVA	Systémová deska pro podlahové topení, nopy v rozestupch 50 mm pro uložení trubek, bez izolace na spodní hraně, fólie tl. 1 mm	Po obvodě oddilátováno, aby nedošlo k zatečení potěru do tepelné izolace	1 (22)	
TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA	Desky ze stabilizovaného pěnového polystyrenu EPS 150: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$ , zatěsněno maximálně 3000 kg/m <sup>2</sup>	Volně položeno	140	
HYDROIZOLAČNÍ, PROTIRADONOVÁ VRSTVA	Natavitelný pás z SBS modifikovaného asfaltu s jemným separačním posypem, na horním povrchu, na spodním povrchu se spalitelnou PE fólií; asfaltový hmot 2 700 g/m <sup>2</sup>	Celoplošně nataveno k podkladu	4	
PŘÍPRAVNÝ NÁTER	Penetrační asfaltová emulze	-	0	
PODKLADNÍ VRSTVA	Podkladní beton, ocel B500B C16/20, $\lambda = 1,3 \text{ W/mK}$ , p = 2200 kg/m <sup>3</sup>	Vylito do bednění, vyztužení provedeno podle statického návrhu	150	
PODKLADNÍ VRSTVA	Původní zemina třídy F3: hlina písčitá $R_s = 300 \text{ kPa}$ ; propustná	-	-	

S F9	PODLAHA - MEZI VYTÁPĚNÝMI PROSTORY - JÓGOVÉ STUDIO tl. 150 mm NÁŠLAPNÁ VRSTVA - VINYLVOVÉ DÍLCE (PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ)			
FUNKCE VRSTVY	SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	tl. d (mm)	
NÁŠLAPNÁ VRSTVA	Vinylové dílce s integrovanou akustickou podložkou a odolné vestří záteží (základní prvek 1235 x 192 mm), barva dub přírodní  Dřevěná soklová lišta, rozměr 42 x 12 mm	Volně položeno. Dodržel dilatace po obvodu.  Lepena kontaktně k podkladu.	6	
VYROVNÁVACÍ VRSTVA	Samonivelační rychle vysychající stěrka na bázi cementu pro vyrovnání podkladu	Celoplošně rovnoměrně nanášen	15	
PENETRAČNÍ VRSTVA	Náter na bázi akrylátové disperze a modifikovaných přísad	Nutně ředit vodou, po vyschnutí transparentní	0	
ROZDĚLAČÍ VRSTVA	Cementový potěr: $\lambda = 1,2 \text{ W/mK}$ , pevnost v tlaku $1 \text{ K} < 5 \text{ N/mm}^2$ + svařovaná kari síť KH 20, oko 150x150 mm, drát ø4 mm	Po obvodu oddilátováno. Před pokládkou dalších vrstev musí vrstva splňovat požadavky na maximální vlhkost.	65 (44)	
INSTALAČNÍ, SEPERAČNÍ, OCHRANNÁ VRSTVA	Systémová deska pro podlahové topení, nopy v rozestupch 50 mm pro uložení trubek, bez izolace na spodní hraně, fólie tl. 1 mm	Po obvodu oddilátováno, aby nedošlo k zatečení potěru do tepelné izolace	1 (22)	
AKUSTICKÁ-KROČEJOVÁ VRSTVA	Desky z expandovaného pěnového polystyrenu (EPS) s uzavřenou povrchovou strukturou: $\lambda = 0,037 \text{ W/mK}$	Montážně fixovat k podkladu lepením PU lepidlem	70	
NOSNÁ VRSTVA	Železobetonová deska: ocel B500B C25/30, $\lambda = 1,58 \text{ W/mK}$	Vylito do bednění, vyztužení provedeno podle statického návrhu	250	
PENETRAČNÍ VRSTVA	Cementový postřik podhoz pro minerální omítky, zrnitost 4 mm, ruční zpracování	Nanášeno válečkem	0	
VÝZTUŽNÁ VRSTVA	Vápenocementová střížní a ruční jednovrstvá omítka, zrnitost 0,7 mm; přilnavost 0,2 MPa	Strojově nanášena dle přesných pokynů dodavatele	10	
PENETRAČNÍ VRSTVA	Probarvený podkladní náter na bázi akrylátové disperze	Celoplošně natřeno	0	
POVRCHOVÁ VRSTVA	Interiérová malba, RAL 9010 bílá	Nanášena ve dvou vrstvách ručně malířským válečkem a štětcem	0	

#### S W13 PODHLAD V KOMERČNÍCH PROSTORECH SÁDKROKARTON (OMÍTKA - OMÍTKA)

FUNKCE VRSTVY	SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	tl. d (mm)
NOSNÁ VRSTVA	Drát s okem do rychlozávěs, dl. viz poznámky. Pružinový závěs na T profil z kalené oceli 24 x 38 x 700 mm	Kotveno do nosných konstrukcí pomocí klínové hmoždinky ø6 mm, délka 40 mm	min. 250
NOSNÁ VRSTVA	Vřtbová konstrukce nřtu složena z kovových profilů CD 60. Tloušťka pozinkovaného plechu 0,35 mm. Šířka pruku je 60 mm. Rozteř prvků je 1 250 mm.	Všechny do UD profilů ukotvených po obvodu svých konstrukcí.	27
OPRAŠTĚNÍ	-	Kotvena vruty, spoje tmeľy	12,5
PENETRAČNÍ VRSTVA	Penetrační náter na bázi syntetických pryskyřic; ve vodní disperzi s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek	Aplikace dle výrobce	0
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	Interiérová malba, RAL 9010 bílá	Nanášena ve dvou vrstvách ručně malířským válečkem a štětcem	0

S E2	OBVODOVÁ KONSTRUKCE NAD ÚROVNÍ TERÉNU tl. 250 mm + 160 mm ŽELEZOBETON + MINERÁLNÍ VLNA (OMÍTKA - OMÍTKA)			
FUNKCE VRSTVY		SPECIFIKACE	TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ	tl. d (mm)
POVRCHOVÁ ÚPRAVA		Exteriérová tenkovrstvá omítka na silikonosilikátové bázi, zrnitost 3 mm, $\lambda=0,8 \text{ W/mK}$ , $p=1400 \text{ kg/m}^3$ , RAL 9010 bílá	Nanášeno hladítkem	2
PENETRAČNÍ VRSTVA		Probarvený podkladní náter na bázi akrylátové disperze	Nanášeno válečkem	0
LEPÍČÍ VRSTVA		Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu	Nanášeno nerezovou stěrku výška zubu 8 mm + zatažení tkaniny do měkké hmoty	6
TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA		Fasádní desky z ředčicové minerální vlny: podtlak orientace vláken, pevnost v tahu kolmo k rovině desky 10kPa deska: 600 x 1 000 mm, $\lambda=0,036 \text{ W/mK}$ , třída reakce na oheň A1	Mechanicky kotveno kotvami s kovovým trnem, doplněná příslavným talířem o min. ø90 mm. Kotvení dle standardu ETICS	160
VÝZTUŽNÁ VRSTVA		Jednosložková prášková lepicí a stěrková hmota na bázi cementu	Nanášeno nerezovou stěrku výška zubu 8 mm + zatažení tkaniny do měkké hmoty	5
PENETRAČNÍ VRSTVA		Transparentní podkladní náter na akrylátové bázi pro ETICS, ke sjednocení savosti podkladu a zvýšení přilnavosti před aplikací lepicích tmeľů a povrchových úprav	Nanášeno válečkem	0
NOSNÁ VRSTVA		Železobeton: beton C25/30, $\lambda = 1,58 \text{ W/mK}$ , ocel B500B	Vylito do bednění, vyztužení provedeno podle statického návrhu	250
PENETRAČNÍ VRSTVA		Cementový postřik podhoz pro minerální omítky, zrnitost 4 mm, ruční zpracování	Nanášeno hladítkem	5
VÝZTUŽNÁ VRSTVA		Vícevrstvá vápenocementová omítka jako podklad pro jemné a minerální omítky, ruční zpracování, zrnitost 2 mm	Strojově nanášena dle přesných pokynů dodavatele	10
POVRCHOVÁ ÚPRAVA		Suchá omítková směs pro provádění vnitřních štukových omítek, finální vrstva na jádrovou omítku	Nanášeno hladítkem	2
PENETRAČNÍ VRSTVA		Probarvený podkladní náter na bázi akrylátové disperze	Celoplošně natřeno	0
POVRCHOVÁ ÚPRAVA		Interiérová malba, RAL 9010 bílá	Nanášena ve dvou vrstvách ručně malířským válečkem a štětcem	0

0,000 = 297,73 m.n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSJK

AUTOR PRÁCE:

VEDOUČÍ ARC:

VEDOUČÍ PŘI:

NÁZEV PRÁCE:

Andrea Javůrková

doc. Ing. arch. Juraj Duleňčák, Ph.D.

prof. Ing. Jan Pěničák, Ph.D.

**Polyfunkční objekt Krizžanke**  
Lublaň, Slovinsko

T

FAKULTA STAVITELNOSTI

(stav architekt)

FORMÁT:

DATUM:

STUPEŇ PD:

akce:


15 x

07/02/2021

DP

Stavba objektu

0,000 = 297,730 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Bakalářská práce			
AUTOR PRÁCE:	Andrea Javůrková		
VEDOUcí ARČ:	doc. Ing. arch. Juraj Duleňčák, Ph.D.		
VEDOUcí PRÁČ:	prof. Ing. Jan Přibík, Ph.D.		
NÁZEV PRÁČE:	<b>Polyfunkční objekt Křižánke</b> Lubla, Slovensko	FORMÁT:	15 x
		DATUM:	07/02/
		STUPEŇ PD:	dp
NÁZEV VÝKRESU:	<b>REZ B-B' - PŘÍČNÝ REZ</b>	MĚŘÍTKO:	OSLO VÝKRESU:
		<b>1:50</b>	<b>C.1</b>