

DETAIL B - SOKL  
M 1:5

SKLADBA - OBVODOVÁ NOSNÁ STĚNA 440

VRSTVA
SILIKÁTOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTĚR
PENETRACE ST COLOR
VNITŘNÍ ŠTUK
JÁDROVÁ OMÍTKA
BROUŠENÉ CIHELNÉ BLOKY
LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA
TEPELNÁ IZOLACE Z ČEDIČOVÉ VLNY - λ = 0,039 W/(m.K)
LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA S VÝZTUŽNOU TKANINOU
PENETRACE CEMIX ST
SILIKÁTOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR

OBCHODNÍ NÁZEV	TLOUŠŤKA [mm]
CEMIX	-
CEMIX	-
CEMIX	2,5
CEMIX	20
POROTHERM 44 EKO + PROFI DRYFIX	440
CEMIX	2
ISOVER TF PROFI	100
CEMIX	3
CEMIX	-
CEMIX	2

SOKLOVÁ LIŠŤA S OKAPNICÍ

KOTVÍCÍ PRVEK

SKLADBA - OBVODOVÁ NOSNÁ STĚNA 380

VRSTVA
MOSAIKOVANÁ OMÍTKA
PENETRACE DEKATHERM
LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA S VÝZTUŽNOU TKANINOU
EXTRUDOVANÝ FASÁDNÍ POLYSTYREN - λ = 0,036 W/(m.K)
LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA COMFORT
HYDROIZOLACE - 2x PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY
BROUŠENÉ CIHELNÉ BLOKY
JÁDROVÁ OMÍTKA
VNITŘNÍ ŠTUK
PENETRACE ST COLOR
SILIKÁTOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTĚR

OBCHODNÍ NÁZEV	TLOUŠŤKA [mm]
MARMURID AKORD	2
DEKATHERM	-
CEMIX	4
XPS AUSTROTHERM	100
CEMIX	5
GLASTEK 40 SPECIAL	2x4 = 8
POROTHERM 38 PROFI DRYFIX	380
CEMIX	20
CEMIX	2,5
CEMIX	-
CEMIX	-

BETONOVÉ DLAŽDICE ULOŽENÉ DO PÍSKOVÉHO LOŽE

2%

BETONOVÝ OBRUBNÍK VÝŠKY 250 mm, OSAZENÝ DO BETONOVÉHO LOŽE

BETONOVÉ LOŽE Z PROSTÉHO BETONU

SKLADBA - PODLAHA V 1.NP, 2.NP, 3.NP - LAMINÁTOVÁ PODLAHA

VRSTVA
LAMINÁTOVÁ PODLAHA
PODLOŽKA Z PĚNOVÉHO POLYETYLÉNU
PE FOLIE
BETONOVÁ MAZANINA - C20/25
PODLAHOVÉ TOPENÍ
PE FOLIE
TEPELNÁ IZOLACE Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU
STROPNÍ KONSTRUKCE Z KERAMICKÝCH VLOŽEK MIAKO A KERAMICKÝCH POT NOSNÍKŮ ZALITÁ BETONEM C20/25 S KARI SÍTÍ 6-100/100
IZOLACE Z ČEDIČOVÉ VLNY - λ = 0,033 W/(m.K)
NOSNÝ ROŠT Z R-CD A R-UD PROFILŮ Z OCELOVÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU
MODRÁ AKUSTICKÁ PROTIPOŽÁRNÍ SÁDROKARTONOVÁ DESKA
PASTOVITÁ STĚRKOVÁ HMOTA - FINÁLNÍ
SÁDROKARTONOVÝ TMEL
PENETRACE ST COLOR
SILIKÁTOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTĚR

OBCHODNÍ NÁZEV	TLOUŠŤKA [mm]
VARIOSTEP CLASSIC	8
MIRELON	3
WEBER - WEBERFLOOR	0,2
	50
	39
	0,2
ISOVER EPS RIGIFLOOR	50
POROTHERM STROP	250
ISOVER TOPSIL RIGIPS	100 2x27
RIGIPS MA (DF) AKTIV'AIR DEKFINISH	12,5
CEMIX	1
CEMIX	-

SOKLOVÁ LIŠŤA KRONOFLOORING, 58x18mm

DILATAČNÍ PÁSEK ISOVER N/PP tl.10mm

ZAKLÁDACÍ MALTA POROTHERM PROFI AM

TĚŽKÝ ASFALTOVÝ (OXIDOVANÝ) PÁS tl. 3,5mm

ŽB OBVODOVÝ VĚNEC Z BETONU C20/25 A OCELI B500B


NATLOUKACÍ PLASTOVÁ HMOŽDINKA 6x45 mm PRO UPEVNĚNÍ NOSNÝCH R-UD PROFILŮ KE STĚNĚ

SKLADBA - OBVODOVÁ NOSNÁ STĚNA 380

VRSTVA
SILIKÁTOVÝ INTERIÉROVÝ NÁTĚR
PENETRACE ST COLOR
VNITŘNÍ ŠTUK
JÁDROVÁ OMÍTKA
BROUŠENÉ CIHELNÉ BLOKY
HYDROIZOLACE - 2x PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY
LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA COMFORT
EXTRUDOVANÝ FASÁDNÍ POLYSTYREN - λ = 0,036 W/(m.K)
HUTNĚNÝ ZÁSY PŮVODNÍ ZEMINOU

OBCHODNÍ NÁZEV	TLOUŠŤKA [mm]
CEMIX	-
CEMIX	-
CEMIX	2,5
CEMIX	20
POROTHERM 38 PROFI DRYFIX	380
GLASTEK 40 SPECIAL	2x4 = 8
CEMIX	5
XPS AUSTROTHERM	100

0,000 = 382,500 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

PŘEDMĚT	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			FAKULTA STAVEBNÍ ústav pozemního stavitelství	
VYPRACOVAL	MIROSLAV PECHÁČEK				
VEDOUcí PRÁCE	Ing. KAREL ČUPR, CSc.				
STAVEBNÍK					
MÍSTO STAVBY	LANŠKROUN, K.Ú.: LANŠKROUN, P.Č. 8015/1, 8016/1				
NÁZEV STAVBY	BYTOVÝ DŮM LANŠKROUN				
			FORMÁT	A2	
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 STAVEBNÍ OBJEKT 1 - BYTOVÝ DŮM		DATUM	5/2022	
ČÁST	D.1.2. - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		STUPEŇ PD	DPS	
OBSAH:			MĚŘITKO	Č. VÝKRESU	
DETAIL B - SOKL			1:5	D.1.2.09	