

Zasklívací systém W/01 až W/05 bude lemován tepelnou izolací tl. 50mm na minerální bázi,  $\lambda = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$ ; sučástí detailu napojení na zasklení bude parotěsná páska na straně interiéru a paropropustná difúzní folie ze strany exteriéru. Krytí bude kontaktně plechem K/03 uchyceným do zasklív. systému a mechanicky kotveným k tenkostěnným ocelovým profilům (příložkám) 4 500mm, které zároveň budou přidržovat vrstvu tepelné izolace před provedením vlastního oplechování. Tepelná izolace bude před provedením oplechování překryta ochrannou geotextilií 150g/m<sup>2</sup>. Plošný rozsah je vyznačen na výkresu D.1.5.4; celkem 2,92 m<sup>2</sup> (veskrze v úzkých pruzích, plošně nekompaktně).

ti3	- podkladní ocelová konstrukce	-
	- parotěsná folie	1 mm
	- cementovláknitá deska	10mm
	- izolační rohože na miner.bázi, $\lambda = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$	50 mm
	- ochranná difúzní folie kontaktní	1
	pozn.: pro osazení izolace budou využity tenkostěnné ocelové profily, pozink.	

ti3	- podkladní ocel. kce	-
	- parotěsná folie	1 mm
	- cementovláknitá deska	88 mm
	- izolační rohože na miner.bázi, $\lambda = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$	50+50 mm
	- ochranná difusní folie kontaktní	1

[illegible]

ti4	- vlněcí ocelová konstrukce	-
	- parotěsná folie	1 mm
	- izolační rohož na miner.bázi, $\lambda = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$	100 mm
	- svíslé vymešovací profily ocelové tenkostěnné, pozink	
	- ochranná difúzní folie kontaktní	1
	- vzduchová mezera	
	- podhled konstrukce Z/14, skleněná výplň X/04	

- parotěsná folie	1 mm
- izolační rohože na miner.bázi, $\lambda = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$	50 mm
- ochranná difusní folie kontaktní	1 mm
- vymežovací a ochranný plech (viz Z/21)	2 mm

tl6	- podkladní ocel. kce – stávající nýtovaný nosník	-
	- izolační rohože na miner.bázi, $\lambda = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$	50 mm
	- izolační rohože na miner.bázi, $\lambda = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$	50 mm
	svislé vymezovací profily ocelové	tenkostěnné, pozink
	- ochranná difúzní folie kontaktní	1 mm

Technical drawing showing a cross-section of a mechanical assembly. The drawing includes dimensions and callouts for various parts:

- Dimensions: 200, 150, 40, 18, 100, 160, 50, 50, 60, 330, cca 200.
- Callouts: ti5, Z 21, X 04, X 03, Z 12, ti6, ti1, P.02.
- Internal components: A central circular component (possibly a bearing or seal) and a rectangular component (possibly a motor or actuator) are shown in cross-section.
- Assembly details: The drawing shows the housing, internal components, and the mounting of the assembly to a wall or structure.

17	- podkladní ocel. kce - slévající válcovaný nosník	-
	- izolační rohože na miner.bázi, $\lambda = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$	100 mm
	- svislé vymežovací profily ocelové tenkostěnné, pozink	
	- ochranná difúzní folie kontaktní	1 mm

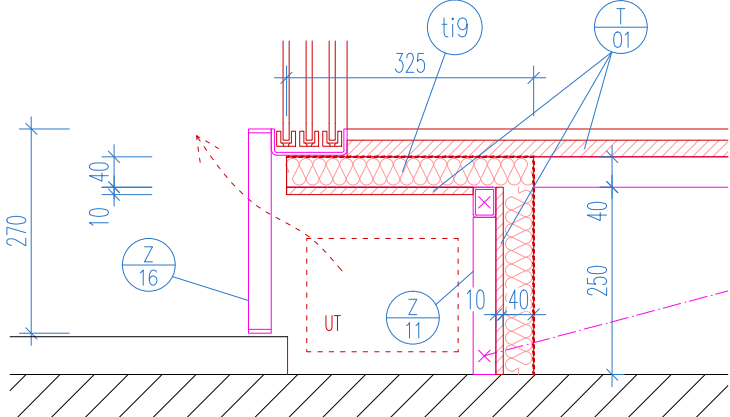
18	- cementovláknitá deska	18mm
	- kotvení pomocí závěsů k ocel. nosníku a k Z/19	
	- parotěsná folie	1 mm
	- izolační rohože na miner.bázi, $\lambda = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$	100 mm
	- svislé vymežovací profily ocelové tenkostěnné, pozink	
	- ochranná difúzní folie kontaktní	1 mm
	- vzduchová mezera	
	- pohled konstrukce Z/14, skleněná výplň X/04	

Technical drawing of a building detail showing a cross-section of a wall and floor assembly. The drawing includes dimensions and labels for various components.

Key dimensions and labels:

- Overall height: 600
- Floor slab thickness: 180
- Wall thickness: 200
- Labels: ti7, ti8, ti5, z 21, x 04, x 03, z 12
- Note: VSAZOVATEĽNÁ ČASŤ IZOLÁCIE

19	- podkladná cementovláknitá doska (výrobek T/01)	10 mm
	- izolačná rohož na miner.bázi, $\lambda = 0,036 \text{ W/m}^2\text{K}$	40 mm
	- svislé vymezovacie profily oceľové tenkostenné, pozink.	
	- ochranná difúzna fólie kontaktná	1 mm
	- záklop podlahy podľa výšky (výrobek T/01, jen pro vodorovnou část)	



ti1	tl. TI 50mm	6,82 m2	pozn.: v koordinaci s dodávkou zasklívacího systému (0,29mx5,74m) (2,63m2 + 4,78m2)
ti2	tl. TI 50mm	1,66 m2	
ti3	tl. TI 50mm	7,41 m2	

ti6	tl. TI 50mm	5,82 m2	(2,01 m2 + 3,81 m2)
-----	-------------	---------	---------------------

----- PAROTĚSNÁ FOLIE  
 ----- DIFUZNÍ OCHRANNÁ PE FOLIE KONTAKTNÍ, TL. FUNKČNÍ VRSTVY MIN. 200 MIKRONŮ

POZN.: veškeré spoje procházející přes parotěsnou vrstvu budou přetaženy parotěsnou páskou s přesahem; přednostně budou využity spoje s těsněním

POZN.: tloušťky tepelných izolací budou přizpůsobeny stavu konstrukcí po kompletním odkrytí stavby

VEŠKERÉ POHLEDOVÉ EXPONOVANÉ PVRKY A JEJICH SPECIFIKACE (BAREVNOST, LESK APOD.) BUDOU PODLÉHAT ODSOULASOVACÍMU PROCESU VZORKOVÁNÍ A BUDOU POUŽITÝ PO ODSOULASENÍ INVESTOREM A ARCHITEKTEM (AUTOREM PROJEKTU)

ROZMĚRY VŠECH PRVKŮ NUTNO DOMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ A DLE ZJIŠTĚNÉ SITUACE DOPŘESNIT ŘEŠENÍ V KOORDINACI S GP !!!

PŘED VÝROBOU NUTNO VYHOTOVIT DÍLENSKOU DOKUMENTACI A NECHAT ODSOUHLASIT GP !!!

VEŠKERÉ VÝROBKÝ BUDOU DODÁNY JAKO KOMPLETNÍ FUNKČNÍ CELEK, VČ. SPOJOVACÍHO MATERIÁLU, MONTÁŽE, KOORDINACE S OSTATNÍMI PROFESEMI A P  
DOHODĚ S GP A INVESTOREM STAVBY

POKUD DODAVATEL USODÍ, ŽE VÝKAZ NENÍ KOMPLETNÍ, JE POVINEN NA TUTO SKUTEČNOST UPOZORNIT A CHYBĚJÍCÍ ČÁSTI ČI MATERIÁLY ZAČLENIT DO SVÉ NABÍDKY

VÝROBKÝ A PROJEKTOVANÝ ZAŘÍZENÍ, U NICHŽ JOSU UVEDENY TYPOVÉ ÚDAJE, JSOU UVEDENY JAKO REFERENČNÍ, URČUJÍCÍ SOUHRNNÉ PARAMETR VÝROBKU A POŽADOVANOU KVALITATIVNÍ HLADINU

## NAVRHOVANÝ STAV

NAZEV AKCE		BRNO MĚSTO	
REKONSTRUKCE PARTERU DOMU KOBLIŽNÁ 9			
HIP	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT, ARCHTEKT	ARCHTEKT	SPOLUPRÁCE
ING. ARCH. JIŘÍ KOLOMAZNIK / ČKA 04 213	ING. ARCH. ROMAN STRNAD	ING. ARCH. TOMÁŠ RŮŽIČKA	BC. JIŘÍ JURENKA
Vodova 26, 61200 Brno	Kamínky 308/28, 63400 Brno, strnad@the-buro.cz, 723996800		
ZADAVATEL	ZODPOVĚDNÁ OSOBA		
STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, MĚSTSKÁ ČÁST BRNO STŘED	ING. MARTIN ŠTĚRBA, OISBD		
	MĚŘITKO		DATUM
	1:10		Březen 2021

SKLADBY ti PAR D.1.4.7