

[illegible]

The image contains two technical cross-section drawings of a building's roof and upper walls. The left drawing shows a section with a central ridge and two side slopes. It includes labels for various components: 'záchranný systém pro horolezecké čističi' at the top; 'VTZ potrubí' (ventilation pipe) and 'izolační trosko VTZ potrubí' (insulation around the ventilation pipe); 'polozitím oválným, nepropustné podtlčení protilehlých stěn klenby (parotěsné, vodotěsné), aby nedocházelo k výměně vzduchu mezi kóje navzájem'; 'Jákl 150/100/6,3' and 'Jákl 100/60/5' indicating duct dimensions; 'ocelový rám' (steel frame); 'Plyný tepelně izolační panel' (flexible thermal insulation panel); 'stávající zděný parapet' (existing masonry parapet); and 'Stávající ocelová podkonstrukce skleníku: při realizaci bude stávající kee atřty odkryta na nosnou OK pro napojení nové OK skleníku. V případě zjištění jiného stavu stávající OK než je uvedeno v PD, budou provedeny potřebné úpravy, aby bylo možné kotvení nové OK skleníku.' Below the roofline, floor levels are marked as +10.600, +11.870, +11.900, +11.920, and +12.500.

The right drawing shows another section of the roof, similar in design but with different dimensions. It also features labels for 'VTZ potrubí', 'izoluční trosko VTZ potrubí', 'Jákl 150/100/6,3', 'Jákl 100/60/5', 'ocelový rám', 'Plyný tepelně izolační panel', 'stávající zděný parapet', and 'Stávající ocelová podkonstrukce skleníku: při realizaci bude stávající kee atřty odkryta na nosnou OK pro napojení nové OK skleníku. V případě zjištění jiného stavu stávající OK než je uvedeno v PD, budou provedeny potřebné úpravy, aby bylo možné kotvení nové OK skleníku.' Floor levels are marked as +10.600, +11.870, +11.920, +12.500, and +12.580.

[illegible][illegible]

1.0

NAVRHOVANÉ VRSTVY

STÁVAJÍCÍ VRSTVY

po vložení třídy vspuhi přebíhá pod vspuhy, případně netěsnosti utěsnit polyuretanovým těsněním

nová podbitková vspuha - nástavec s vyhrnutím šoková ztlum vspuhy sádkou mechanickým těsněním pro zachycení GPD odpadů

0,5%

0,5%

50

maršala vspuhy

P1

NAVRHOVANÉ VRSTVY

STÁVAJÍCÍ VRSTVY

EXTERIER

dekorativní střešní okapování nad štítnou stěnou,
po provedení nové štítné stěny provedl nové okapování
materiál: Nibulon plastový ALUG 1 - 118, 141, 160, 175, 190mm
báňový izolační na st. atky paneli polystyrenového plátu

odstranit střešní okap kalnicí
- nová hydroizolace - fólie

K1

STÁVAČÍ KĚ ATKY
ZŮSTATK PONECHÁNA
- PVC fólie
- TEPLOTA IZOLACE 50mm
- CETRUS DESKA
- ST
- CETRUS DESKA
- TEPLOTA IZOLACE 50mm
- CETRUS AL-ROST
- BONDIVÝ OBKLAD. 140mm

KĚ STŘEŠNÍHO PLOŠTĚ
ST

INTERIER

pro uchycení desky použít střešní uchycení
Zařízení a uchycení nověho Bond desky ke střešní stěně
demontovaný Bond desky, připravit novou nov. úroveň střešní
nový Bond deska bude posít střešní typy jako demontovaný deska
posítkování s prvním novým
první novým střešní pruty

vystřihnout prostor mezi
přibitými nosníky
materiál: viskoz. II. 40mm

INTERIER & NP
(TECH. ZÁZEMÍ)

H

S2

16,080

i PVC tl 15mm bude
 ena za rovnou tloušť
 střejnými parametry
 aženi stěny 10mm
 nu, nepočítá podřady
 stěny přes rábunek
 i očištit a odhastit
 dlatice podřady
 dlatiční páska 5/80
 vřetení separační
 stěny na vsivou kř

VÝSTŘEŽNÍ
 ZOBRAZENÍ VÝSTŘEŽNÍ

95
 95

STAVAJÍCÍ KE STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDNIKU

hydroizolační fólie

Fólie na bázi OC se silinou vyztuženou vložkou uprostřed,
komponované polyesterové skleněné rohože,
číslo pokládky kotvení, 11,8mm

lepenářský vrstva - textiliie 300 gr/m²

tepelné izolační vrstva polystyrén exp 100 s

objemová hmotnost 25,0kg/m³ 100mm

tepelné izolační vrstva polystyrén exp 100 s

objemová hmotnost 25,0kg/m³ 100mm

odspověké skly z polystyrén exp 100 s

..... 20-80mm

parotěsná zbrána živl páš rd>1500 m

nová konstrukce zastřešení

NAVRHOVÁNÁ KE ŠTÍTOVÝM STĚNÁM

MEZI ZÁJEMÁM A SKLENÍKEM

2x deska 12,5mm, deska do trvalé vláhých prostor a exteriuru,
rozměr 2,0mX1,25m (0,4kg/m²),
nízká naskazavé vřv mēřní ne3 procenta
parotěsná zbrána živl páš rd>1500 m
nový ondový profil CWSI - mēřnící vlāh jako tepelnā a zvukovā
izolācie 11,0mm
vzduchovā deska 288mm
kovovā nosnā profil CWSO

2x deska 12,5mm, deska do trvalé vláhých prostor a exteriuru,
rozměr 2,0mX1,25m (0,4kg/m²),
nízkā naskazavé vřv mēřní ne3 procenta

NAVRHOVÁNÁ KE ŠTÍTOVÝM STĚNÁM

MEZI ZÁJEMÁM A EXTERIEREM

2x deska 12,5mm, deska do trvalé vláhých prostor a exteriuru,
rozměr 2,0mX1,25m (0,4kg/m²),
nízkā naskazavé vřv mēřní ne3 procenta
parotěsnā zbrána živl páš rd>1500 m
nový ondový profil CWSI - mēřnící vlāh jako tepelnā a zvukovā
izolācie 11,0mm
vzduchovā deska 288mm
kovovā nosnā profil CWSO

2x deska 12,5mm, deska do trvalé vláhých prostor a exteriuru,
rozměr 2,0mX1,25m (0,4kg/m²),
nízkā naskazavé vřv mēřní ne3 procenta
parotěsnā zbrána živl páš rd>1500 m
nový ondový oblāst 11,4mm lepený vr oblādu jako jē realizovāny, RAL 9006)

P1) NAVRHOVÁNÁ PODLAHA VE SKLENÍKĚ

[illegible][illegible]

Orientace		Generační projektant				Autorizační razítko	
				Arch.Design, s.r.o. KANCELÁŘ BRNO Sochorova 23, 616 00 Brno telefon +420 541 420 910 fax +420 541 420 913			
±0,000 = 28170 m n.m.		B.p.v.					
Architekt: <input type="text"/> HIP: <input type="text"/> Zodo projektant: <input type="text"/>		Vypracoval: ¹⁰⁰ Tomáš Türk Kreslil: ¹⁰⁰ Tomáš Türk Zkontroloval: ¹⁰⁰		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		Projektant části PD	
Investor: MASARYKOVA UNIVERZITA V BRNĚ, Žerotínova nám. 9, 601 77 Brno							
Místo stavby: Kamenice 753/5		Obec: Brno-Bužovice		Kraj: Jihomoravský		Číslo paré:	
Název stavby:		Technologické vybavení skleníku a kultivační místnosti pro CEITEC MU v pavilonu UKB					
Stavební objekt: S0 A2						Formát: Bx A4	
Část: F.1.1. ARCHITENTONICKO-STAVEBNÍ ČÁST						Datum: 09/2012	
						Stupeň: DVZ	
Název dokumentu:						Číslo střediska: 410	
ŘEZ SKLENÍKEM						Měřítko: 1:50	
Kód dokumentu:		Projevy: AS Objekt: A2		00		Epilohy: DVZ Rozes: 00	
B-12-091-000							

© Copyright 2012 ArchDesign s.r.l.