



## VÝPIS PRVKŮ

## VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU

Označení	Popis	Šířka	Počet	Výška	Délka
D1	PREFABRIKOVANÉ DEVĚNÉ PANELY	2 100	2	380	7 520
D2	PREFABRIKOVANÉ DEVĚNÉ PANELY	2 100	2	260	3 300
D3	PREFABRIKOVANÉ DEVĚNÉ PANELY	2 450	4	260	5 400
D4	PREFABRIKOVANÉ DEVĚNÉ PANELY	1 030	1	260	5 400

## LEGENDA - STROPNÍ K-CE

**ŽB - STAV** STÁVAJÍCÍ ŽB STROPNÍ DÍLCE  
Stávající skladba ploché střechy bude odstraněna až na nosnou konstrukci ŽB stropních dílců, na kterou bude provedena nová skladba ploché vegetační střechy.

**TR - STAV** STÁVAJÍCÍ TRÁMOVÉ STROPY  
odhaleno po dřevěný záklop, trámy zůstávají v původním stavu

**PTH - STAV** STÁVAJÍCÍ KERAMICKÝ STROP  
konstrukce odhalena po nadbetonávku, zůstává v původním stavu

**ZT01** ZIMNÍ ZAHRADA  
Specifiace viz pozn 5.

## POZNÁMKY

**POZN 1.** - PO CELÉM OBVODU STYKU STROPU S OBVODOVOU STĚNOU MŮSÍ BÝT DODRŽENO VZDUCHOTĚSNÉ PROVEDENÍ SPOJE

**POZN 2.** - SPOJ SVISLÝCH STĚN SE STROPNÍ K-CÍ BUDE PROVEDEN S AKUSTICKÝM PROFILEM

**POZN 3.** - DUTINY STOPNÍCH PANELŮ BUDOU VYPLNĚNY TEPELNOU IZOLACI Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN ( $\lambda = 0,035 \text{ W/MK}$ )

**POZN 4.** - STROPNÍ PANELY BUDOU V MÍSTĚ VNITŘNÍCH NOSNÝCH STĚN ULOŽENY NA DŘEVĚNÝ PROFILOVANÝ HRANOL / OCELOVÝ PROFIL. ŘEŠNÍ SPOJE A ULOŽENÍ DESEK BUDE PODLÉHAT STATICKÉMU VÝPOČTU A DOPORUČENÍ OD DODAVATELE STROPNÍCH DESEK

**POZN 5.** - ZIMNÍ ZAHRADA BUDE DODÁNA KOMPLETNĚ VÝROBCEM JAKO PREFABRIKOVANÝ KONSTRUKČNÍ CELEK. NOSNÁ KONSTRUKCE BUDE PROVEDENA Z DŘEVO-HLINÍKOVÝCH RÁMŮ A VÝPLŇ Z IZOLAČNÍHO SKLA. KONSTRUKCE ZIMNÍ ZAHRADY JE ZALOŽENA NA JEDNÉ VRSTVĚ ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ A NA TEPELNĚIZOLAČNÍM PROFILU Purenit. PŘESNÉ ROZMĚRY A SKLADBA ZALOŽENÍ BUDOU UPŘESNĚNY V NÁVAZNOSTI NA VÝBĚR DODAVATELE KONSTRUKCE ZIMNÍ ZAHRADY. KOTVENÍ K OBVODOVÝM KONSTRUKČNÍM OBJEKTŮ BUDE PROVEDENO POMOCÍ MONTÁŽNÍCH BLOKŮ PROPASIV BLOCK A, URČENÝCH PRO KOTVENÍ TĚŽKÝCH PRVKŮ DO ZATEPLENÉ FASÁDY.

- ROZMĚRY STROPNÍCH DESEK BUDOU FINÁLNĚ PODLÉHAT STATICKÉMU VÝPOČTU A DOPORUČENÍ OD DODAVATELE STROPNÍCH DESEK

- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE ZŮSTÁVÁ V PŮVODNÍM STAVU. PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ MUSÍ BÝT STÁVAJÍCÍ STROPNÍ K-CE PODROBENA STAVEBNĚ-TECHNICKÉMU PRŮZKUMU, JEHOŽ CÍLEM BUDE OVĚŘIT JEJÍ ÚNOSNOST A STAVEBNĚ-TECHNICKÝ STAV VE VZTAHU K PLÁNOVANÝM STAVEBNÍM ÚPRAVÁM OBJEKTU.

KÓTOVÁNO V MODULOVÝCH ROZMĚRECH  
VEŠKERÉ SKLADBY JSOU PODROBNĚJI UVEDENY V PŘÍLOZE A.5.5 VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ  
0,000 = 364,430 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

PŘEDMĚT	DIPLOMOVÁ PRÁCE			FAKULTA STAVEBNÍ ústav pozemního stavitelství
VYPRACOVAL	BC. SANDRA SKŘIVÁNKOVÁ			
VEDOUCÍ PRÁCE	PROF. ING. MILAN OSTRÝ, PH.D			
STAVEBNÍK	BC. SANDRA SKŘIVÁNKOVÁ			
MÍSTO STAVBY	P.Č. 477, 1155, 339/11, 339/99, K.Ú. LETOHRAD			
NÁZEV STAVBY	ZDRAVOTNICKÉ ZAŘÍZENÍ - ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 - STÁVAJÍCÍ ČÁST, SO 02 - PŘÍSTAVBA		FORMÁT	A3
ČÁST			DATUM	2026
OBSAH:			STUPEŇ PD	DPZ
			MEŘITKO	Č. VÝKRESU
	NAVRHOVANÝ STAV - VÝKRES STROPNÍ KONSTRUKCE		1:100	A.5.12