

Ozn.	Název skladby	Tl. vrstvy
WE 01	Obvodová stěna zděná - zazdění otvoru	
	<i>povrch stěn dle specifikace viz tabulka místnosti</i>	
	obvodová stěna z porobetonových bloků zděných na tenkovrstvou maltu	500 mm
	- Tvárnice z autoklávovaného pórobetonu (např. Ytong P6-650), zdivo s pevností P6,5	
	- $R_w = 47\text{dB}$, $Re_i = 180\text{ DP1}$, $U = 0,637\text{W/m}^2\text{K}$	
	vnější štuková omítka	10 mm
	- zrnitost 2,0mm	
	- vč. podkladní stěrky a penetrace s výztužnou tkaninou v celé ploše, vč. rohových a ukončovacích lišt	
	- vzorek schválí investor a generální projektant na základě vzorkování	
	celková tloušťka konstrukce	510 mm
WE 02	Obvodová stěna zděná - zazdění otvoru, prostor niky	
	<i>povrch stěn dle specifikace viz tabulka místnosti</i>	
	obvodová stěna z porobetonových bloků zděných na tenkovrstvou maltu	300 mm
	- Tvárnice z autoklávovaného pórobetonu (např. Ytong P6-650), zdivo s pevností P6,5	
	- $R_w = 48\text{dB}$, $Re_i = 180\text{ DP1}$, $U = 0,54\text{W/m}^2\text{K}$	
	vnější štuková omítka	10 mm
	- zrnitost 2,0mm	
	- vč. podkladní stěrky a penetrace s výztužnou tkaninou v celé ploše, vč. rohových a ukončovacích lišt	
	- vzorek schválí investor a generální projektant na základě vzorkování	
	celková tloušťka konstrukce	310 mm
WE 03	Obvodová konstrukce - PH clona na střeše	
	tenkovrstvá akrylátová omítka, zrna 2,0mm	
	armovací tkanina vtlačena do lehké malty	
	armovací lepidlo	
	v místě styku ocel/deska vložena armovací páska	5 mm
	voděodolná, nehořlavá deska do vnějšího prostředí na bázi cementovláknů	25 mm
	- např. Powerpanel H2O	
	- mechanicky kotveno do nosné ocelové konstrukce	
	nosná ocelová konstrukce z uzavřených jacků 100/100/5	100 mm
	- viz ST	
	- doplněno minerální tepelnou izolací - fasádní rohož, např. ISOVER AKU	
	stěnový panel s izolačním jádrem z minerální vlny a zámkem pro skryté kotvení	100 mm
	- horizontální kladení	
	- např. KINGSPAN KS1000 FH, vnější profilace B, povrchová úprava PES, tl. plechu 0,60mm	
	- barevné řešení RAL 9007	
	celková tloušťka konstrukce	230 mm