

ozn.skladby	umístění	Tloušťka (mm)	Popis	poznámka
S1	vnější obvodové stěny lezecká hala	0	interiérový nátěr	
		10	vnitřní sádrová omítka	
		400	plynosilikátové zdivo	pevnost v tlaku min.2,3 (N/mm2)
		200	tepelná izolace pěn.polystyren EPS grey ,lepen na systémovou pur pěnu	dokotvení min 6ks/m2; kotvy zavičkovány izolantem; Součinitel tepelné vodivosti izolantu min 0,035 W/m K
		5	systémová stěrka s PE sítí	
		55	systémový rošt zavěšené fasády	
		18	OSB desky kotveny do roštu	
		1	falcovaný poplastovaný plech	barva šedá dle arch.
		689	mm	

ozn.skladby	umístění	Tloušťka (mm)	Popis	poznámka
S2	vnější obvodová stěna sport. Haly	50	systémový protinárazový obklad stěn	vč.podkladního roštu odolnost BSD0
		400	vzduchová mezera	
		200	sendvičový panel s min.vatou	systémový panel kotven do nosné kce
		650	mm	

ozn.skladby	umístění	Tloušťka (mm)	Popis	poznámka
S3	vnější obvodová stěna v zachované části	0	interiérový nátěr	
		10	vnitřní sádrová omítka	
		300	stávající zdivo neznámé	
		200	tepelná izolace pěn.polystyren EPS grey ,lepen na systémovou pur pěnu	dokotvení min 6ks/m2; kotvy zavičkovány izolantem; Součinitel tepelné vodivosti izolantu min 0,035 W/m K
		5	systémová stěrka s PE sítí	
		0	systémová penetrace	
		5	systémová omítka jemná probarvená	zrnitost 1; barva del.arch.
		520	mm	

ozn.skladby	umístění	Tloušťka (mm)	Popis	poznámka
S4	vnější obvodová stěna v oblasti soklu	0	interiérový nátěr	
		10	vnitřní sádrová omítka	
		300	stávající zdivo neznámé	
		180	tepelná izolace pěn.polystyren XPS ,lepen na systémovou pur pěnu	Součinitel tepelné vodivosti izolantu min 0,037 W/m K; vytažen 150mm nad úroveň trénu
		5	systémová stěrka s PE sítí	
		1	plech poplasstovaný soklový v.200mm	lepen a kotven k základací liště
		496	mm	

ozn.skladby	umístění	Tloušťka (mm)	Popis	poznámka
S5	vnější obvodové stěna v nové části	0	interiérový nátěr	
		10	vnitřní sádrová omítka	
		300	plynosilikátové zdivo	pevnost v tlaku min. 3,1 N/mm ²
		200	tepelná izolace pěn.polystyren EPS grey ,lepen na systémovou pur pěnu	dokotvení min 6ks/m ² ; kotvy zavíčkované izolantem; Součinitel tepelné vodivosti izolantu min 0,035 W/m K
		5	systémová stěrka s PE sítí	
		0	systémová penetrace	
		5	systémová omítka jemná probarvená	zrnitost 1; barva del.arch.
		520	mm	

ozn.skladby	umístění	Tloušťka (mm)	Popis	poznámka
S6	vnější obvodová stěna v oblasti soklu sp.haly	0	interiérový nátěr	
		320	prefabrikovaný sokl.panel	140 žb-120 xps-60 žb
		1	plech poplastovaný soklový v.200mm	lepen a kotven k základací liště
		321	mm	