
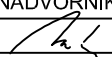


Vypracoval:	Zodpovědný projektant:	Hlavní inženýr projektu:	 <small>PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ SPOLEČNOST</small>	
ING. Antonín NÁDVORNÍK	ING. Jaroslav DVOŘÁK	ING. Jaroslav DVOŘÁK		
				
Místo stavby: Předhradí, k.ú. Předhradí u Skutče, p.č. 89			Sinc s.r.o. IČ: 288 14 878	
Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice			+420 775 124 685 www.sinc.cz	
Akce: Transformace DNH Rychmburk II, 2x samostatná domácnost na Předhradí  Objekt: SO 01 BUDOVA A			Formát:	Paré:
			Datum: 04/2018	
			Stupeň: DPS	
			Zak. č.: 171005	
Výkres: D.1.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			Měřítko:	Č.v.
<b>SKLADBY KONSTRUKCÍ</b>			<b>D.1.1.1.7</b>	

# SKLADBY KONSTRUKCÍ

číslo	název	skladby konstrukcí	poznámka
S1	Stěna obvodová	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vnitřní sádro-vápenná omítka tl. 15mm</li> <li>- vápenopísková tvárnice tl. 200 mm</li> <li>- základový nátěr - penetrace</li> <li>- lepicí stěrková hmota</li> <li>- izol. deska - čedič. vlna tl. 240mm (<math>\lambda</math> 0.036 Wm-1K-1)</li> <li>- kotvení izolantu kotvami Spiral Anksys</li> <li>- lepicí a stěrková hmota</li> <li>- výztužná arm. síť ze skelných vláken 135g/m2 (lepit celoplošně)</li> <li>- penetrační nátěr</li> <li>- silikonová probarvená omítka, točená tl. 1,5mm</li> </ul>	zateplení bude včetně všech systémových prvků (zakládací lišta, rohové lišty, APU lišty, okapníčky, atd.)
S2	Stěna obvodová nadzemní část soklu	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vnitřní sádro-vápenná omítka tl. 15mm</li> <li>- vápenopísková tvárnice tl. 200 mm</li> <li>- hydroizolační souvrství</li> <li>- základový nátěr - penetrace</li> <li>- lepicí stěrková hmota</li> <li>- izolační deska - perimetr tl. 180mm (<math>\lambda</math> 0.034 Wm-1K-1)</li> <li>- kotvení izolantu kotvami Spiral Anksys</li> <li>- lepicí a stěrková hmota</li> <li>- pancéřová arm. síť 314g/m2 (lepit celoplošně)</li> <li>- penetrační nátěr</li> <li>- lepicí a stěrková hmota</li> <li>- žulový obklad tl. 25 - 40 mm (DEKSTONE TIGER SKIN YELLOW)</li> </ul>	zateplení bude včetně všech systémových prvků (zakládací lišta, rohové lišty, APU lišty, okapníčky, atd.)
S3	Stěna obvodová podzemní část soklu	<ul style="list-style-type: none"> <li>- konstrukce základů</li> <li>- hydroizolační souvrství</li> <li>- základový nátěr - penetrace</li> <li>- lepicí stěrková hmota</li> <li>- izolační deska - perimetr tl. 180mm (<math>\lambda</math> 0.034 Wm-1K-1)</li> <li>- kotvení izolantu kotvami Spiral Anksys</li> <li>- lepicí a stěrková hmota</li> <li>- pancéřová arm. síť 314g/m2 (lepit celoplošně)</li> <li>- nopová fólie</li> </ul>	zateplení bude včetně všech systémových prvků (zakládací lišta, rohové lišty, APU lišty, okapníčky, atd.)
S4	Konstrukce střešního pláště	<ul style="list-style-type: none"> <li>- výsadba z nízkých rostlin (rozchodníky, netřesky, mateřídoušky, nízké trávy - kostřavy)</li> <li>- substrát pro suchomilné rostliny tl. 120 mm</li> <li>- textilie ze 100% polypropylenu 200g/m2</li> <li>- nopová fólie 20 mm</li> <li>- textilie ze 100% polypropylenu 300g/m2</li> <li>- fólie z PVC-P pro vegetační střechy</li> <li>- textilie ze 100% polypropylenu 300g/m2</li> <li>- perimetr 150SD 240 mm</li> <li>- eps klíny 60-160 mm</li> <li>- asfaltový pás z SBS modifikovaného asfaltu s Al vložkou</li> <li>- asfaltová vodou ředitelná emulze</li> <li>- žb. deska</li> <li>- SDK podhled</li> </ul>	
S5	Stěna obvodová - atika	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pórobetonová tvárnice tl. 200 mm</li> <li>- lepicí stěrková hmota</li> <li>- vyrovnávací izol. deska EPS tl. 40mm</li> <li>- lepicí stěrková hmota</li> <li>- výztužná arm. síť ze skelných vláken 135g/m2 (lepit celoplošně)</li> <li>- základový nátěr - penetrace</li> <li>- lepicí stěrková hmota</li> <li>- izol. deska - čedič. vlna tl. 240mm (<math>\lambda</math> 0.036 Wm-1K-1)</li> <li>- kotvení izolantu kotvami Spiral Anksys</li> <li>- lepicí a stěrková hmota</li> <li>- výztužná arm. síť ze skelných vláken 135g/m2 (lepit celoplošně)</li> <li>- penetrační nátěr</li> <li>- silikonová probarvená omítka tl. 1,5mm</li> </ul>	zateplení bude včetně všech systémových prvků (zakládací lišta, rohové lišty, APU lišty, okapníčky, atd.)
S6	Konstrukce spodní stavby	<ul style="list-style-type: none"> <li>- skladba podlah dle místností</li> <li>- geotextilie 300g/m2</li> <li>- HI z asfalt. pásů s vložkou z Al fólie</li> <li>- HI z asfalt. pásů s vložkou ze skelné rohože</li> <li>- asfaltová penetrace</li> <li>- betonová deska tl. 120mm, beton C25/30, vyztužen 1x "KY 50" 150x150 mm drát 8 mm</li> <li>- hutněný násyp frakce 8-16mm tl. 150 mm</li> <li>- hutněná původní zemina</li> </ul>	

# SKLADBY KONSTRUKCÍ

číslo	název	skladby konstrukcí	poznámka
S7	Stěna obvodová s obkladem	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vnitřní sádro-vápenná omítka tl. 15mm</li> <li>- vápenopísková tvárnice tl. 200 mm</li> <li>- základový nátěr - penetrace</li> <li>- lepicí stěrková hmota</li> <li>- izol. deska - fenolická pěna oboustranně kaširovaná šedým EPS tl. 220mm (<math>\lambda</math> 0.022 Wm-1K-1)</li> <li>- kotvení izolantu kotvami Spiral Anksys</li> <li>- lepicí a stěrková hmota</li> <li>- výztužná arm. síť ze skelných vláken 135g/m2 (lepit celoplošně)</li> <li>- hliníkový nosný rošt z uzavřených profilů 60x30x3 kotvených pomocí univerzálních montážních válečků ZyRillo®-PE/ -EPS</li> <li>- dřevěný obklad ze severské borovice s úpravou THERMOWOOD tl. 19 mm</li> </ul>	zateplení bude včetně všech systémových prvků (zakládací lišta, rohové lišty, APU lišty, okapničky, atd.)