

Vypracoval:		Hlavní inženýr projektu:		 <small>PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ SPOLEČNOST</small> Sinc s.r.o. IČ: 288 14 878 +420 775 124 685 www.sinc.cz
ING. Antonín NÁDVORNÍK		ING. Jaroslav DVOŘÁK		
Místo stavby: Veská 21, 533 04 Sezemice (p.č. st. 38, k.ú. Veská)				
Investor: Pardubický kraj, Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice				
Akce: Realizace úspor energie - Dětské centrum Veská, hlavní budova Objekt: SO 04 ZATEPLENÍ OBJEKTU HLAVNÍ BUDOVY		Formát: Datum: 06/2016 Stupeň: DVZ Zakáz. č.: 160101 Měřítko:	Paré:	
Výkres: D.4.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ SKLADBY KONSTRUKCÍ			Č.v. D.4.1.18	

SKLADBY KONSTRUKCÍ

číslo	název	skladby konstrukcí
A	Stěna obvodová z exteriéru zateplená	<ul style="list-style-type: none"> - vyspravení stávající březolitové omítky z 30% - očištěný podklad - lepicí hmota - izolant – MV (0,036 W/mK) tl. 200 mm (ostění tl. 40 mm) - kotvení izolantu šroubovací talířová hmoždinka s kovovým trnem + zátka z MV - stěrková hmota - výztužná tkanina min. 135 g/m² - penetrace - silikonová omítka tl. 2,0 mm
B	Stěna obvodová z exteriéru zateplená	<ul style="list-style-type: none"> - vyspravení stávající březolitové omítky z 30% - očištěný podklad - lepicí hmota - izolant – MV (0,036 W/mK) tl. 160 mm (ostění tl. 40 mm) - kotvení izolantu šroubovací talířová hmoždinka s kovovým trnem + zátka z MV - stěrková hmota - výztužná tkanina min. 135 g/m² - penetrace - silikonová omítka tl. 2,0 mm
C	Stěna obvodová z exteriéru zateplená	<ul style="list-style-type: none"> - vyspravení stávající březolitové omítky z 30% - očištěný podklad - lepicí hmota - izolant – MV (0,036 W/mK) tl. 180 mm (ostění tl. 40 mm) - kotvení izolantu šroubovací talířová hmoždinka s kovovým trnem + zátka z MV - stěrková hmota - výztužná tkanina min. 135 g/m² - penetrace - silikonová omítka tl. 2,0 mm
D	Zateplený sokl + obklad	<ul style="list-style-type: none"> - vyrovnaní podkladu ze 100% - lepicí hmota - izolant – desky XPS (0,037 W/mK) tl. 160 mm - kotvení izolantu šroubovací talířová hmoždinka s kovovým trnem + zátka z MV - stěrková hmota - výztužná tkanina min. 135 g/m² - penetrace - keramický obklad
E	Zateplený strop shora	<ul style="list-style-type: none"> - stávající konstrukce stropu - volně ložený izolant – MV (0,036 W/mK) tl. 2x120 mm
F	Zateplený strop shora	<ul style="list-style-type: none"> - stávající konstrukce stropu - volně ložený izolant – MV (0,036 W/mK) tl. 2x120 mm
G	Zateplený strop shora	<ul style="list-style-type: none"> - stávající konstrukce stropu - volně ložený izolant – MV (0,036 W/mK) tl. 2x120 mm
H	Zateplený strop - pohled	<ul style="list-style-type: none"> - očištěný podklad - lepicí hmota - izolant – MV (0,036 W/mK) tl. 100 mm - stěrková hmota - výztužná tkanina min. 135 g/m² - penetrace - nátěr bílou barvou

SKLADBY KONSTRUKCÍ

číslo	název	skladby konstrukcí
I	Stěna obvodová z exteriéru zateplená	<ul style="list-style-type: none"> - vyspravení stávající břizolitové omítky z 30% - očištěný podklad - lepicí hmota - izolant – MV (0,036 W/mK) tl. 50 mm - kotvení izolantu šroubovací talířová hmoždinka s kovovým trnem + zátka z MV - stěrková hmota - výztužná tkanina min. 135 g/m2 - penetrace - silikonová omítka tl. 2,0 mm
J	Stěna obvodová z exteriéru zateplená	<ul style="list-style-type: none"> - vyrovnaní podkladu ze 100% - lepicí hmota - izolant – MV (0,036 W/mK) tl. 180 mm - kotvení izolantu šroubovací talířová hmoždinka s kovovým trnem + zátka z MV - stěrková hmota Áá - výztužná tkanina min. 135 g/m2 - penetrace - silikonová omítka tl. 2,0 mm
K	Zateplený sokl pod terénem	<ul style="list-style-type: none"> - lepicí hmota - izolant – desky XPS (0,037 W/mK) tl. 160 mm - kotvení izolantu šroubovací talířová hmoždinka s kovovým trnem + zátka z MV - stěrková hmota - výztužná tkanina min. 135 g/m2 - nopová fólie
L	Nezatepované římsy	<ul style="list-style-type: none"> - vyspravení stávající břizolitové omítky z 30% - očištěný podklad - stěrková hmota - výztužná tkanina min. 135 g/m2 - penetrace - silikonová omítka tl. 2,0 mm
M	Nezateplený sokl	<ul style="list-style-type: none"> - vyrovnaní podkladu ze 100% - stěrková hmota - výztužná tkanina min. 135 g/m2 - penetrace - keramický obklad