



Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor:	Kontaktní adresa:
 SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY, s. o. sídlem Dlážďená 1003 / 7 Praha 1, 186 00 Nové Město	SŽDC s.o. Stavební správa západ Sokolovská 278 / 1955 190 00 Praha 9

METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 1786/2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz		Souprava číslo:
---	--	-----------------

Hlavní inženýr projektu: Podpis:  Ing. arch. Hana Vermachová tel.: +420 296 154 303 Stupeň: P	Název a účel díla: Rekonstrukce objektů pro přemístění HZS Č. Budějovice a provozní budova SŽDC PROJEKT
---	---

Zpracovatelský útvar: S 52 tel.: +420 296 154 349 Vedoucí útvaru: Podpis:  Roman DUŠEK	Název části díla: STAVEBNÍ ČÁST SO 04 Kanceláře HZS Architektonické a stavební řešení	E E.4 E.4.1
---	---	------------------------------

Odpovědný projektant: Podpis:  Ing.arch.Lukáš Jedlička		Název dokumentu: SO 04 - SKLADBY KONSTRUKCÍ								Změna: -	
Vypracoval: Podpis:  Ing.arch.Jiří Pešata										Číslo příl.: 002	
Skart. znak: V20/2039	Datum: 01 / 2018										
Počet formátů: 5 x A4	Měřítko: -	IČD :	18	7269	002	05	04	01			

SEZNAM SKLADEB

SVISLÉ KONSTRUKCE

Ozn.	Název skladby	Tloušťka [mm]
------	---------------	---------------

A.1.1	Obvodový plášť - fasáda
	Vnější tenkovrstvá silikonsilikátová omítka na vrstvě lepicí hmoty vyztužené tkaninou 5 mm
	Kontaktní zateplovací systém (ETICS) - EPS 70F ($\lambda=0,037$) 200 mm
	Stávající zdivo 250 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 470 mm
Poznámka:	1. Zateplení fasády bude provedeno jako systémové řešení od jednoho výrobce

A.1.2	Obvodový plášť - fasáda ztenčená (mezi okny)
	Vnější tenkovrstvá silikonsilikátová omítka na vrstvě lepicí hmoty vyztužené tkaninou 5 mm
	Kontaktní zateplovací systém (ETICS) - šedý EPS ($\lambda=0,032$) 160 mm
	Stávající zdivo 250 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 430 mm
Poznámka:	1. Zateplení fasády bude provedeno jako systémové řešení od jednoho výrobce

A.1.3	Obvodový plášť - fasáda zesílená (nároží)
	Vnější tenkovrstvá silikonsilikátová omítka na vrstvě lepicí hmoty vyztužené tkaninou 5 mm
	Kontaktní zateplovací systém (ETICS) - EPS 70F ($\lambda=0,037$) 240 mm
	Stávající zdivo 250 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 510 mm
Poznámka:	1. Zateplení fasády bude provedeno jako systémové řešení od jednoho výrobce

A.1.4	Obvodový plášť - sokl
	Vnější tenkovrstvá soklová omítka Marmolit 5 mm
	Kontaktní zateplovací systém (ETICS) - XPS ($\lambda=0,034$) 180 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyesterovou rohoží s atestem na radon tl. 4 mm 5 mm
	Stávající zdivo 250 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 455 mm
Poznámka:	1. Zateplení fasády bude provedeno jako systémové řešení od jednoho výrobce

A.1.5	Obvodový plášť - izolace základu
	Vnější tenkovrstvá soklová omítka Marmolit 5 mm
	Kontaktní zateplovací systém (ETICS) - XPS ($\lambda=0,034$) 120 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyesterovou rohoží s atestem na radon tl. 4 mm 5 mm
	Stávající železobetonový základ
	Celkem 130 mm
Poznámka:	1. Zateplení fasády bude provedeno jako systémové řešení od jednoho výrobce

A.1.6	Obvodový plášť - atika	
	Stávající zdivo	250 mm
	Kontaktní zateplovací systém (ETICS) - EPS 70F ($\lambda=0,037$)	200 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyester. rohoží samolepící pás tl. 4 mm	5 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyester. rohoží vrchní pás s posypem břidličným granulátem tl. 4 mm	5 mm
	Celkem	460 mm
Poznámka:	1. Zateplení fasády bude provedeno jako systémové řešení od jednoho výrobce	

SEZNAM SKLADEB

VODOROVNÉ KONSTRUKCE

Ozn.	Název skladby	Tloušťka
------	---------------	----------

S.1.1	Střešní plášť - plochá střecha	
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyester. rohoží vrchní pás s posypem břidličným granulátem tl. 4 mm s odolností vůči UV záření	5 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás se skelnou tkaninou samolepící pás tl. 3 mm	5 mm
	Tepelná izolace - střešní EPS 150S, min. tloušťky 280 mm u vpusti, ve dvou vrstvách, horní vrstva spádová ($\lambda=0,037$)	280 mm
	Parozábrana - 1x SBS modifikovaný asf. pás s hliníkovou vložkou tl. 4 mm	5 mm
	Asfaltový penetrační lak	- mm
	Stávající stropní konstrukce z ŽB stropních panelů	250 mm
	Vnitřní sádrová omítka	15 mm
	Prostor pro vedení instalací	280 mm
	Rastrový podhled	20 mm
	Celkem	860 mm
Poznámka: 1. Spádová vrstva bude vytvořena EPS spádovými klíny 2. EPS bude v podkladu lepen pomocí PUR lepidla, spádové klíny taktéž 3. První vrstva hydroizolace bude na EPS desky lepena, pásy budou samolepící 4. Druhá vrstva hydroizolace bude natavena na první		

P.1.1	Podlaha na terénu - chodby, WC, sklady atd.	
	Keramická dlažba do lepidla	15 mm
	Penetrační nátěr	- mm
	Cementový potěr vyztužený kari sítí Ø6x6-150x150 mm	70 mm
	Tepelná izolace PIR ($\lambda=0,022$)	60 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyesterovou rohoží s atestem na radon tl. 4 mm	5 mm
	Asfaltový penetrační lak	- mm
	Stávající podkladní bet. mazanina	150 mm
	Stávající zemina	- mm
	Celkem	300 mm
Poznámka: 1. Pokládka dlažby viz spárořezy		

P.1.2	Podlaha na terénu - kanceláře, zázemí	
	Zátěžové PVC, tl. 4 mm + lepidlo	5 mm
	Penetrační nátěr	- mm
	Vyrovňovací samonivelační stěrka	5 mm
	Cementový potěr vyztužený kari sítí Ø6x6-150x150 mm	75 mm
	Tepelná izolace PIR ($\lambda=0,022$)	60 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyesterovou rohoží s atestem na radon tl. 4 mm	5 mm
	Stávající podkladní bet. mazanina	150 mm
	Stávající zemina	- mm
	Celkem	300 mm
Poznámka:		

P.1.3	Podlaha na terénu - operační místnost 113	
	Epoxidová litá pryskyřice	5 mm
	Cementový potěr vyztužený kari sítí Ø6x6-150x150 mm	80 mm
	Tepelná izolace PIR ($\lambda=0,022$)	60 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyesterovou rohoží s atestem na radon tl. 4 mm	5 mm
	Stávající podkladní bet. mazanina	150 mm
	Stávající zemina	- mm
	Celkem	300 mm
Poznámka:		

P.1.4	Podlaha na terénu - závětrí u vstupu	
	Epoxidový nátěr s posypem	5 mm
	Cementový potěr vyztužený 2 x kari sítí Ø6x6-150x150 mm	140 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyesterovou rohoží s atestem na radon tl. 4 mm	5 mm
	Stávající podkladní bet. mazanina	150 mm
	Stávající zemina	- mm
	Celkem	300 mm
Poznámka:		