

$\pm 0,000 = 388,80 \text{ BpV}$



Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor:  SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY, s. o. sídlem Dlážděná 1003 / 7 Praha 1, 186 00 Nové Město	Kontaktní adresa: 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: Ing. arch. Hana Vermachová tel.: +420 296 154 303 Stupeň: P	Podpis:  Název a účel díla: Rekonstrukce objektů pro přemístění HZS Č. Budějovice a provozní budova SŽDC PROJEKT
---	--

Zpracovatelský útvar: S 52 tel.: +420 296 154 330 Vedoucí útvaru: Roman DUŠEK	Název části díla: STAVEBNÍ ČÁST SO 01 PROVOZNÍ BUDOVA Architektonické a stavební řešení	E E.1 E.1.1
---	---	----------------------------

Odpovědný projektant: Ing. Vítězslav HANSL Podpis: 	Název dokumentu: SKLADBY KONSTRUKCÍ	Změna: -
Vypracoval: Ing. Vítězslav Hansl Podpis: 		Číslo příl.: 002
Skart. znak: V20/2039 Datum: 1 / 2018		
Počet formátů: - Měřítko: -	IČD : 17 7269 002 05 01 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 250-375 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 250-375 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 - sokl
	Vnější tenkovrstvá soklová omítka Marmolit 5 mm
	Kontaktní zateplovací systém (ETICS) - XPS s polodrážkou ($\lambda=0,034$) 180 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyesterovou rohoží s atestem na radon tl. 4 mm 5 mm
	Stávající zdivo 250-375 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 455 mm

Poznámka: 1. Zateplení fasády bude provedeno jako systémové řešení od jednoho výrobce

A.1.4	Obvodový plášť - atika
	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 250-375 mm
	Kontaktní zateplovací systém (ETICS) - EPS 70F ($\lambda=0,037$) 200 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyester. rohoží samolepicí 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 665 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
	Celkem	560 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	80 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyesterovou rohoží s atestem na radon tl. 4 mm	5 mm
	Asfaltový penetrační lak	- mm
	Stávající bet. mazanina s kari sítí	100 mm
	Stávající podkladní bet. mazanina	100 mm
	Stávající netříděný štěrkopísek	- mm
	Stávající zemina	- mm
	Celkem	300 mm
Poznámka: 1. Pokládka dlažby viz spárořezy		

P.1.2	Podlaha na terénu - garáže, technické prostory	
	Cementová podlahová stěrka, dilatování 3x3 m	7 mm
	Drátkobeton C20/25, 20kg/m3 drátky 50 mm, vyztužený kari sítí při spodním povrchu Ø8x8-150x150 mm	88 mm
	Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyesterovou rohoží s atestem na radon tl. 4 mm	5 mm
	Stávající bet. mazanina s kari sítí	100 mm
	Stávající podkladní bet. mazanina	100 mm
	Stávající netříděný štěrkopísek	- mm
	Stávající zemina	- mm
	Celkem	300 mm
Poznámka:		

P.1.3	Podlaha na terénu - kancelář, 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	90 mm

Hydroizolace - 1x SBS modifikovaný asf. pás s polyesterovou rohoží s atestem na radon tl. 4 mm	5 mm
Stávající bet. mazanina s kari sítí	100 mm
Stávající podkladní bet. mazanina	100 mm
Stávající netříděný štěrkopísek	- mm
Stávající zemina	- mm
Celkem	305 mm
Poznámka:	

P.2.1	Podlaha v patře - chodby, archiv
	Keramická dlažba do lepidla 15 mm
	Penetrační nátěr - mm
	Cementový potěr vyztužený kari sítí Ø6x6-150x150 mm 55 mm
	Separáčn PE folie tl. 0,2 mm - mm
	Kročejová izolace EPS 100S 30 mm
	Stávající stropní konstrukce z ŽB stropních panelů 250 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 365 mm
Poznámka: 1. Pokládka dlažby viz spárořezy	

P.2.2	Podlaha v patře - WC, koupelny
	Keramická dlažba do lepidla 15 mm
	Hydroizolační stěrka do vlhkých prostor vč. rohových napojení - mm
	Penetrační nátěr - mm
	Cementový potěr vyztužený kari sítí Ø6x6-150x150 mm 55 mm
	Separáčn PE folie tl. 0,2 mm - mm
	Kročejová izolace EPS 100S 30 mm
	Stávající stropní konstrukce z ŽB stropních panelů 250 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 365 mm
Poznámka: 1. Pokládka dlažby viz spárořezy 2. V mokřých provozech je pod dlažbu provedena hydroizolační stěrka včetně vytažení 100 mm na obvodové zdívo, včetně systémových bandáží	

P.2.3	Podlaha v patře - kanceláře
	Zátěžové PVC, tl. 4 mm + lepidlo 5 mm
	Penetrační nátěr - mm
	Vyrovnávací samonivelační stěrka 5 mm
	Cementový potěr vyztužený kari sítí Ø6x6-150x150 mm 60 mm
	Separáčn PE folie tl. 0,2 mm - mm
	Kročejová izolace EPS 100S 30 mm
	Stávající stropní konstrukce z ŽB stropních panelů 250 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 365 mm
Poznámka:	

P.2.4	Podlaha v patře - serverovna
	Antistatické PVC, tl. 4 mm + lepidlo 5 mm
	Penetrační nátěr - mm
	Vyrovnávací samonivelační stěrka 5 mm
	Cementový potěr vyztužený kari sítí Ø6x6-150x150 mm 60 mm
	Separáčn PE folie tl. 0,2 mm - mm
	Kročejová izolace EPS 100S 30 mm
	Stávající stropní konstrukce z ŽB stropních panelů 250 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 365 mm

Poznámka:

P.3.1	Schodiště - podesta
	Keramická dlažba do lepidla 15 mm
	Penetrační nátěr - mm
	Cementový potěr 35 mm
	Stávající kce. podesty 250 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 315 mm
Poznámka: 1. Pokládka dlažby viz spárořezy	

P.3.2	Schodiště - ramena
	Keramická dlažba do lepidla 15 mm
	Penetrační nátěr - mm
	Vyrovnání schodišťových stupňů polymerbetonem 5 mm
	Adhezní můstek - mm
	Stávající schodišťové rameno 150 mm
	Vnitřní sádrová omítka 15 mm
	Celkem 185 mm
Poznámka:	