



SILIKONOVÁ FASÁDNÍ OMÍTKA  
PERLINKA  
TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F, tl. 150mm  
ZDIVO POROTHERM 30 P+D P15 NA MVC M10  
(VE 2.NP 30 P+D P10 NA MVC M10)  
VNITŘNÍ HRUBÁ OMÍTKA 15mm  
VNITŘNÍ JÁDROVÁ OMÍTKA 6mm

### SKLADBA STŘECHY

<b>SCH1</b>	SKLÁDANÁ KERAMICKÁ TAŠKA LATĚ 50/40mm KONTRALATĚ 50/40mm POJISTNÁ HI TYVEK KROKVE 100/200 + VZDUCHOVÁ MEZERA ZÁKLOP OSB DESKA 2x 12mm KLEŠTINY 80/200 + MINERÁLNÍ VLNA PAROTĚSNÁ FOLIE PE SDK NA ROŠTU + AIRROCK LD 40mm CELKEM 380mm	<b>SCH2</b>	SKLÁDANÁ PLECHOVÁ KRYTINA LATĚ 50/40mm KONTRALATĚ 50/40mm POJISTNÁ HI TYVEK KROKVE 100/140 + VZDUCHOVÁ MEZERA ZÁKLOP OSB DESKA 2x 12mm KLEŠTINY 80/200 + MINERÁLNÍ VLNA PAROTĚSNÁ FOLIE PE SDK NA ROŠTU + AIRROCK LD 40mm CELKEM 520mm
2x MALBA PRIMALEX POLAR		2x MALBA PRIMALEX POLAR	

### LEGENDA

- (A) OMÍTKA SILIKONOVÁ - BARVA HNĚDÁ PÍSKOVÁ
- (B) VENKOVNÍ SOKL - MARMOLIT
- (C) MEZIOKENNÍ VLOŽKA - OMÍTKA SILIKONOVÁ - BARVA ŠEDÁ
- (D) OKNA DŘEVĚNÁ / PLASTOVÁ - BARVA ANTRACIT
- (E) DVEŘE DŘEVĚNÉ / PLASTOVÉ - PROSKLENÉ - BARVA ANTRACIT
- (F) DVEŘE DŘEVĚNÉ / PLASTOVÉ - BARVA ANTRACIT
- (G) VRATA SEKČNÍ - KOVOPLASTICKÉ ZATEPLENÉ PANELE - BARVA ANTRACIT
- (H) VRATA DŘEVĚNÁ - SMRKOVÉ LATĚ - BARVA ANTRACIT
- (I) STŘECHA SEDLOVÁ - PÁLENÁ TAŠKA - BARVA ANTRACIT
- (J) STŘECHA SEDLOVÁ - PLECHOVÁ POZINKOVANÁ - BARVA ŠEDÁ
- (K) OPLECHOVÁNÍ A OKAPY - POZINKOVANÉ - BARVA ŠEDÁ
- (L) OPLECHOVÁNÍ VIKÝŘŮ - POZINKOVANÉ - BARVA ŠEDÁ
- (M) KOMÍN - SYSTÉMOVÉ UKONČENÍ SCHIEDEL
- (N) KOMÍN - ODKOURENÍ PLYNOVÉHO KOTLE - SYSTÉMOVÉ UKONČENÍ NEREZ
- (O) ZASTŘEŠENÍ VSTUPU - TVRZENÉ BEZPEČNOSTNÍ SKLO ČIRÉ
- (P) ZASTŘEŠENÍ TERASY - JEKL + SKLO ČIRÉ

### LEGENDA POUŽITÉHO MATERIÁLU

	OBVODOVÁ NOSNÁ STĚNA POROTHERM 30 P+D P15 NA MVC M10 + TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F TL. 150 MM		TI EPS / MINERÁLNÍ VLNA tl. 150, 50; 200, 40 MM
	VNITŘNÍ NOSNÁ STĚNA POROTHERM 24 P+D P15 NA MVC M10		TI XPS
	ŠTĚRKOVÝ ZÁSYP		HUTNĚNÝ PODSYP
	NENOSNÉ PŘÍČKY POROTHERM 14 PROFÍ DRYFIX P10 tl. zdřeva 150 MM		NÁSYP
	BETONOVÁ TVÁRNICE ZDÍČÍ CSB - TZ 25 ROZMĚR 250/250/500 NEBO 250/250/600		ROSTLÝ TERÉN
	ŽELEZOBETON C20/25 - XC2 - ZÁKLADY ŽELEZOBETON C20/25 - XC1 - VĚNCE ŽELEZOBETON C25/30 - XC1 - SCHODY, STROP		

### SKLADBY KONSTRUKCÍ

<b>S1</b>	VINYL (EV. JINÁ PODL. KRYTINA) 10-15mm ANHYDRIT 60mm SEPARAČNÍ VRSTVA 1mm TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 Z 150mm HYDROIZOLACE - PVC-P ALCORPLAN 1,5mm CELKEM 225mm	<b>S1a</b>	KER. DLAŽBA + FLEX. LEPIDLO 10-15mm ANHYDRIT 60mm SEPARAČNÍ VRSTVA 1mm TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 Z 150mm HYDROIZOLACE - PVC-P ALCORPLAN 1,5mm CELKEM 225mm	<b>S1b</b>	KER. DLAŽBA + FLEX. LEPIDLO 15mm BETON, MAZANINA S KARI SÍŤÍ 50-85mm SEPARAČNÍ VRSTVA 1mm TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S 50mm HYDROIZOLACE - PVC-P ALCORPLAN 1,5mm CELKEM 150mm	<b>S2</b>	VINYL (EV. JINÁ PODL. KRYTINA) 10-15mm ANHYDRIT 60mm SYSTÉMOVÝ ROŠT + KROČ. IZOLACE 40mm SEPARAČNÍ VRSTVA 1mm CELKEM 115mm	<b>S2a</b>	KER. DLAŽBA + FLEX. LEPIDLO 10-15mm ANHYDRIT 60mm SYSTÉMOVÝ ROŠT + KROČ. IZOLACE 40mm SEPARAČNÍ VRSTVA 1mm CELKEM 115mm
PENETRACE ŽB DESKA - KARI SÍŤ 100/100/6mm 150mm NÁSYP ZE ŠTĚRKOPISKU FRAKCE 0-32 200mm ROSTLÝ TERÉN		PENETRACE ŽB DESKA - KARI SÍŤ 100/100/6mm 150mm NÁSYP ZE ŠTĚRKOPISKU FRAKCE 0-32 200mm ROSTLÝ TERÉN		PENETRACE ŽB DESKA - KARI SÍŤ 100/100/6mm 150mm NÁSYP ZE ŠTĚRKOPISKU FRAKCE 0-32 200mm ROSTLÝ TERÉN		BETONOVÁ ZÁLIVKA 60mm MIAKO + POT NOSNÍKY POROTHERM 150mm SDK NA ROŠTU 175mm 2x MALBA PRIMALEX POLAR		BETONOVÁ ZÁLIVKA 60mm MIAKO + POT NOSNÍKY POROTHERM 150mm SDK NA ROŠTU 175mm 2x MALBA PRIMALEX POLAR	
<b>S2b</b>	VINYL (EV. JINÁ PODL. KRYTINA) 10-15mm ANHYDRIT 60mm SYSTÉMOVÝ ROŠT + KROČ. IZOLACE 40mm SEPARAČNÍ VRSTVA 1mm CELKEM 115mm	<b>S3</b>	ZÁMKOVÁ DLAŽBA PÍSKOVÉ LOŽE 50mm CELKEM 80mm						
BETONOVÁ ZÁLIVKA 60mm MIAKO + POT NOSNÍKY POROTHERM 150mm TEPELNÁ IZOLACE EPS 70F 100mm + PERLINKA DO TMELE + VNITŘNÍ OMÍTKA 15mm		HUTNĚNÝ PODSYP 70mm ŠTĚRKOVÝ ZÁSYP 200mm ROSTLÝ TERÉN							

±0,000=197,750 v.s. Bpv

KASAN ARCHITECTS architektonická kancelář, tel: +420 604 790 399, e-mail: kasan@kasanarchitects.com				
Architekt	Ing.arch. Michal Kasan	Datum	11/2015	
HIP	Ing.arch. Michal Kasan	Formát	A2	
Zodpovědný projektant	Ing.arch. Michal Kasan	Stupeň	DUR+DSP	
Vypracoval	Ing.arch. Michal Kasan	Měřítko	1:50	
Investor	Mgr. Tomáš Outlý a Mgr. Lucie Kroupová			Č. paré
Název akce	NOVOSTAVBA RD V ÚJEZDĚ U BRNA p.č. 163, k.ú. Újezd u Brna			
Název výkresu	Dokumentace stavby pro územní a stavební řízení S001 - Rodinný dům - architektonická a stavební technická část REZ C-C			Č. výkresu 1.1.2.9.