



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

SCH1	SCH2	SCH3
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	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	SKLÁDANÁ PLECHOVÁ KRYTINA LATĚ 50/40mm KONTRALATĚ 50/40mm POJISTNÁ HI TYVEK KROKVE 140/200 + TI KROKVE 60/200 + TI PAROTĚSNÁ FOLIE PE VZDUCHOVÁ MEZERA SDK NA ROŠTU CELKEM 532mm
2x MALBA PRIMALEX POLAR	2x MALBA PRIMALEX POLAR	2x MALBA PRIMALEX POLAR

### SKLADBY KONSTRUKCÍ

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

### 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
NENOSNÉ PŘÍČKY POROTHERM 14 PROFIL DRYFIX P10 tl. zdřva 150 MM	ŠTĚRKOVÝ ZÁSYP
BETONOVÁ TVÁRNICE ZDÍČI CSB - TZ 25 ROZMĚR 250/250/500 NEBO 250/250/600	HUTNĚNÝ PODSYP
ŽELEZOBETON C20/25 - XC2 - ZÁKLADY ŽELEZOBETON C20/25 - XC1 - VĚNCE ŽELEZOBETON C25/30 - XC1 - SCHODY, STROP	NÁSYP
	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		
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 A-A		
	Č. výkresu 1.1.2.7.		