

LEGENDA MATERIÁLŮ

- BETON PROSTÝ C20/25, XC2 S3
- BETON VYZTUŽENÝ C20/25, STUPEŇ KONZISTENCE F5,
Dmax 16 mm, STUPEŇ PROSTŘEDÍ XC3, OCEL B500B
- OBVODOVÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK - Porotherm 40 PROFÍ tl.
400 mm NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY POROTHERM PROFÍ
- STŘEDNÉ NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK - POROTHERM 24
PROFÍ tl. 240 mm NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY POROTHERM PROFÍ
- NENOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVAROVEK - POROTHERM 14 PROFÍ
tl. 140 mm NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY POROTHERM PROFÍ
- NÁSYP ZEMINY
- TEPELNÁ IZOLACE viz. SKLADBY KONSTRUKCÍ A DETAILS
- TEPELNÁ IZOLACE Synthos XPS Prime 30 L 80 tl. 80 mm
- PŮVODNÍ ROSTLÁ ZEMINA
- HYDROIZOLACE VIZ. SKLADBY
- HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY - 2x SKLÓDEK 40 special mineral - SBS
MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S MINERÁLNÍM POSYPEM, NOSNOU VLOŽKOU ZE
SKLENĚNÉ TKANINY G – 200 g/m2 A PE FÓLIÍ JAKO SPODNÍ POVRCHOVOU
ÚPRAVOU.PLOŠNĚ NATAVEN,SPOJOVÁN PŘESAHEM min. 100 mm

LEGENDA ODKAZŮ

- ZV1

ZTUŽUJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC VĚNEC C20/25 B500B O ROZMĚRECH 350 x 250 mm, NA
OBVODU VĚNCE JE TEPELNÁ IZOLACE ISOVER 70F tl. 50 mm, SEPARACE OD ZDIVA ASFALTOVÝM
PÁSEM
- ZV2

ZTUŽUJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC VĚNEC C20/25 B500B O ROZMĚRECH 250 x 250 mm,
SEPARACE OD ZDIVA ASFALTOVÝM PÁSEM
- I

TEPELNÁ IZOLACE MW tl. 100 mm, ŠÍŘKA 600 mm - (ISOVER - Isover MULTIMAX 30
-λD=0,030 Wm-1K-1) PŘETAŽENÁ DIFUZNÍ FÓLIÍ BRAMAC Membran - KOTVENA
HŘEBÍKY 1,5x20 mm DO OSB DESKY
- ZB1

ŽELEZOBETONOVÝ NOSNÝ PŘEKLAD, BETON C20/25, OCEL B500B , ROZMĚR 250 x 250 mm,
DĚLKA 1750 mm, ULOŽENÍ 250 mm, VE VÝŠCE +2,350 mm, OMÍTLY VÁPENOSÁDROVOU
OMÍTKOU MVS weber.mur 644 tl. 10 mm
- F

STŘEŠNÍ TAŠKA BRAMAC MAX 7
- F

PULTOVÁ STŘEŠNÍ TAŠKA BRAMAC MAX 7
- F

KRAJNÍ STŘEŠNÍ TAŠKA BRAMAC MAX 7 LEVÁ
- F

ROHOVÁ STŘEŠNÍ TAŠKA BRAMAC MAX 7 LEVÁ
- F

ROHOVÁ STŘEŠNÍ TAŠKA BRAMAC MAX 7 PRAVÁ
- F

KRAJNÍ STŘEŠNÍ TAŠKA BRAMAC MAX 7 PRAVÁ
- O00

OKNO viz. VÝPISU OKEN
- D00

DVEŘE viz VÝPIS DVĚŘÍ
- P00

NADOKENNÍ/NADDVEŘNÍ PŘEKLADY viz. VÝPIS PŘEKLADŮ
- S

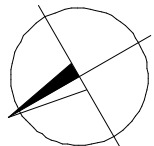
DESKOVÉ SCHODIŠŤOVÉ ZÁBRADLÍ S VÝPLNÍ Z TABULÍ TVRZENÉHO SKLA, SLOUPKY A MADLO
JSOU NEREZOVÁ OCEL
- K

KOMÍN HELUZ O ROZMĚRCH 400 x 400 mm


SKLADBY KONSTRUKCÍ

S1	SKLADBA S1		
	SKLÁDANÁ STŘEŠNÍ KRYTINA Bramac Max 7	58mm	
S2	SKLADBA S2		
	OSB DESLA tl. 22 mm nebroušená	22mm	
S01	SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY S01		
	VÁPENOSÁDROVÁ OMÍTKA MVS weber.mur 644	10mm	

S3	SKLADBA S3		
	LAMINÁTOVÁ POCHŮZNÁ VRSTVA (dle investora)	11mm	
S5	SKLADBA S5		
	KERAMICKÁ DLAŽBA 300x300mm (dle investora)	10mm	
S8	SKLADBA S8		
	ZÁMKOVÁ DLAŽBA	60mm	



0,000 = 277,800 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

DRUH PRÁCE	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ
VYPRACOVAL	Radek Chupík			
KONTRLOVAL	prof. Ing. Jitka Mohelníková, Ph.D.			
STAVEBNÍK	Petr Zámožný, Velký Ořechov 1485, 73607 Velký Ořechov			
MÍSTO STAVBY	Velký Ořechov, kat. území Velký Ořechov, parc. č. 923/37, 1485			
NÁZEV STAVBY	RODINNÝ DŮM S PROVOZOVNOU			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO 01 RODINNÝ DŮM	FORMÁT		
ČÁST	D1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠNÍ	DATUM	05/2015	
OBSAH:	ŘEZ B-B'		STUPEŇ PD	DPS
			MEŘITKO 1:50	Č. VÝKRESU D1.1.04