



S1a	OBVODOVÁ STĚNA	
	1. INTERIÉROVÁ VODOU ŘEDITELNÁ BARVA	–
	2. INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMÍTKA	tl. 10 mm
	3. PODKLADNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	–
	4. OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z VÁPENOPÍSKOVÝCH TVÁRNIC	tl. 240 mm
	5. PODKLADNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	–
	6. JEDNOSLOŽKOVÁ LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA	tl. 5 mm
	7. TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY ISOVER EPS 70 F	tl. 140 mm
	8. NÍZKOEXPANZNÍ LEPIDLO NA BÁZI POLYURETANU	tl. 3
	9. TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY ISOVER EPS 70 F	tl. 140 mm
	11. LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA S PERLINKOU	tl. 5 mm
	12. PODKLADNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	–
	13. TENKOVrstvá SILIKONOVÁ OMÍTKA, ZRNO 2 mm	tl. 3 mm

S1b	OBVODOVÁ STĚNA - SOKL	
	1. INTERIÉROVÁ VODOU ŘEDITELNÁ BARVA	–
	2. INTERIÉROVÁ SÁDROVÁ OMÍTKA	tl. 10 mm
	3. PODKLADNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	–
	4. OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z VÁPENOPÍSKOVÝCH TVÁRNIC	tl. 240 mm
	7. ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR	–
	6. HI PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU	tl.4 mm
	5. DVOUSLOŽKOVÉ ŽIVIČNÉ LEPIDLO PRO LEPENÍ XPS NA ASF. PÁS	–
	2. TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY XPS	tl. 140 mm
	3. POLYURETANOVÉ LEPIDLO PRO LEPENÍ DESEK XPS	tl. 3
	4. TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY XPS	tl. 140 mm
	11. LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA S PERLINKOU	tl. 5 mm
	12. PODKLADNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	–
	13. SOKLOVÁ OMÍTKA MARMOLIT, ZRNO 2 mm	tl. 3 mm

P1	PODLAHA NA TERÉNU	
	1. KERAMICKÁ DLAŽBA	10 mm
	2. JEDNOSLOŽKOVÉ CEMENTOVÉ LEPIDLO	5 mm
	3. PODKLADNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE	–
	4. CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR	50 mm
	5. SYSTÉMOVÁ DESKA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ – EPS + PS FOLIE	50 mm
	6. HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU	4 mm
	7. ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR	–
	8. ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ ZÁKLADOVÁ DESKA	250 mm
	9. POLYETHYLENOVÁ FOLIE LEHKÉHO TYPU	–
	10. TEPELNÁ IZOLACE XPS AUSTOTHERM	120 mm
	11. POLYURETANOVÉ LEPIDLO	–
	12. TEPELNÁ IZOLACE XPS AUSTOTHERM	120 mm
	13. NEHUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP FRAKCE DO 8 mm	30 mm
	14. NETKANÁ GEOTEXTILIE, 300 g/m2	
	15. HUTNĚNÝ ŠTĚRKOVÝ PODSYP FRAKCE 16/32 – 8/16	150 mm
	16. PŮVODNÍ ZEMINA	

P4	OKAPOVÝ CHODNÍK	
	1. KAČÍREK FRAKCE 16/32	50mm
	2. ŠTĚRKOVÝ PODSYP FRAKCE 8/16	100mm
	3. NASYPANÁ ZEMINA HUTNĚNÁ	

0,000 = 201,160 m n.m., B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK					
PŘEDMĚT	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			<div><div>T</div><div>FAKULTA STAVEBNÍ ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ</div></div>	
VYPRACOVAL	LUCIE PRYČLOVÁ				
VEDOUCÍ PRÁCE	Ing. MARIE RUSINOVÁ, Ph.D.				
STAVEBNÍK	JAN KUTIL				
MÍSTO STAVBY	PARCELA Č. 1217/1, k. ú. Brno-Chrlice [654132]				
NÁZEV STAVBY	RODINNÝ DŮM, BRNO-CHRLICE				
			FORMÁT	297x500	
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 - RODINNÝ DŮM			DATUM	2024/2025
ČÁST	A.4.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ			STUPEŇ PD	DSP
OBSAH:	DETAIL SOKLU ZÁKLADOVÉ DESKY			MEŘITKO	Č. VÝKRESU
				1:10	A.4.1.10