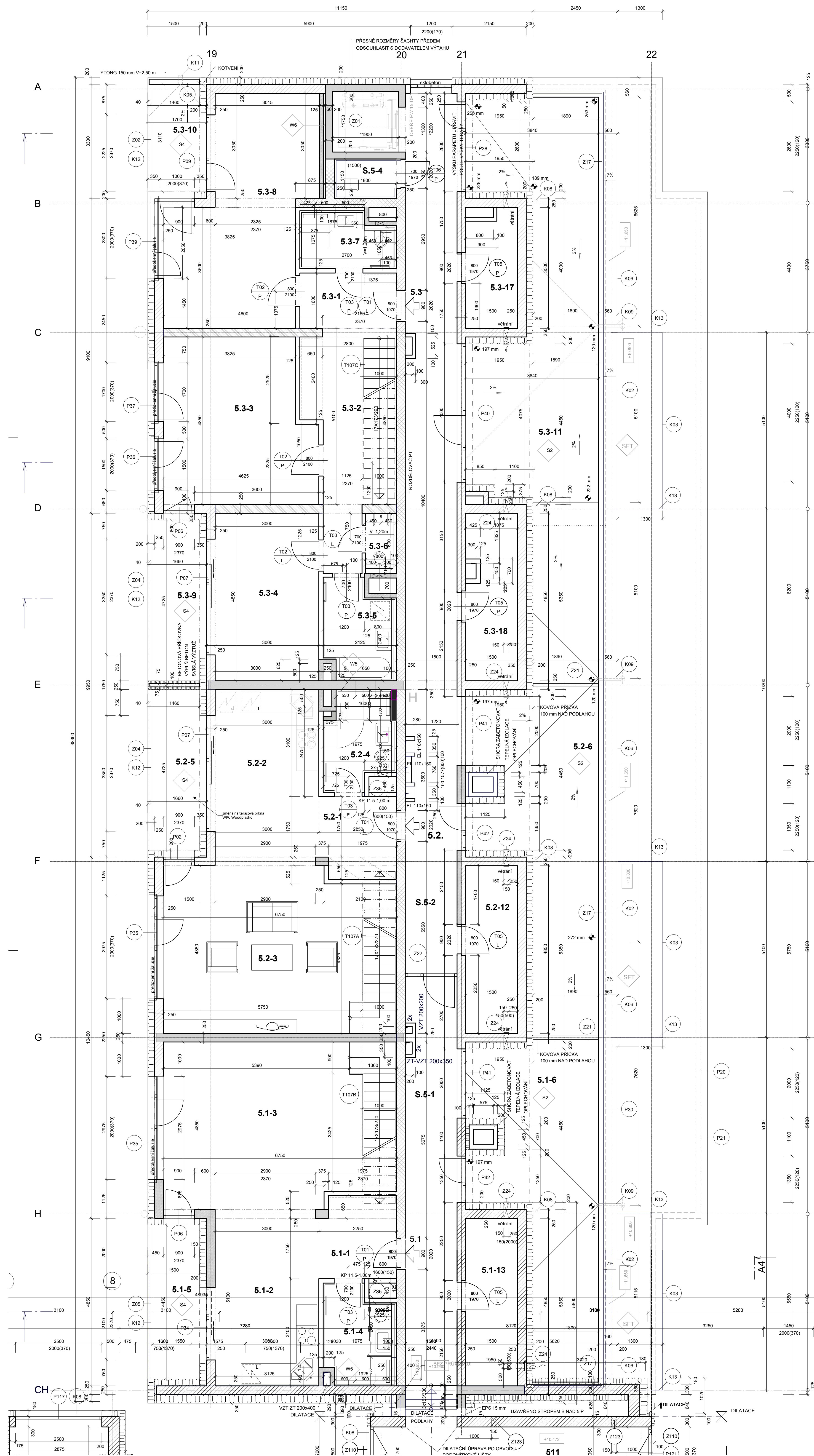




LEGENDA MÍSTNOSTÍ								
ČÍSLO	ÚČEL	PLOCHA	PODLAHA		ODKAZ	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
5.1-1	PŘEDSÍŇ	5,35	KERAMICKÁ DLAŽBA		P2	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKLIK
5.1-2	KUCHYNĚ	15,64	KERAMICKÁ DLAŽBA		P2	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKLIK
5.1-3	OBÝVACÍ POKOJ	31,09	DŘEVĚNÉ LAMELY		P1	SÁDROVÁ OMÍTKA, AKU ZDÍVU MVC OMÍTKA A SÁDROVÁ STĚRKA	SÁDROVÁ OMÍTKA	DŘEVĚNÁ PODLAHOVÁ LIŠTA
5.1-4	KOUPELNA	5,29	KERAMICKÁ DLAŽBA		P3	KERAMICKÝ OKBLAD V=2,40 m. NA ŽB STĚNĚ DESKA XPS	SDK PODHLED DO VHLKA v=2,40 m	PAROZÁBRANA
5.1-5	LODŽIE	6,61	BETONOVÁ DLAŽBA NA PODLOŽKÁCH					
5.1-6	TERASA	26,18	BETONOVÁ DLAŽBA NA PODLOŽKÁCH					
5.1-13	SKLEPNÍ PROSTOR	7,4	KERAMICKÁ DLAŽBA		P2	OMÍTKA MVC A OMYVATELNÝ NÁTER	OMÍTKA MVC	KERAMICKÝ SOKLIK
5.2-1	PŘEDSÍŇ	5,35	vinyl		P2	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA	
5.2-2	KUCHYNĚ	15,86	vinyl		P2	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA	
5.2-3	OBÝVACÍ POKOJ	31,09	vinyl		P1	SÁDROVÁ OMÍTKA, AKU ZDÍVU MVC OMÍTKA A SÁDROVÁ STĚRKA	SÁDROVÁ OMÍTKA	
5.2-4	KOUPELNA	5,13	KERAMICKÁ DLAŽBA		P3	KERAMICKÝ OKBLAD V=2,40 m. NA ŽB STĚNĚ DESKA XPS	SDK PODHLED DO VHLKA v=2,40 m	
5.2-5	LODŽIE	7,23	WPC prkna					
5.2-6	TERASA	26,53	WPC prkna					
5.2-12	SKLEPNÍ PROSTOR	7,4	KERAMICKÁ DLAŽBA		P2	OMÍTKA MVC A OMYVATELNÝ NÁTER	OMÍTKA MVC	KERAMICKÝ SOKLIK
5.3-1	PŘEDSÍŇ	4,59	KERAMICKÁ DLAŽBA		P2	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKLIK
5.3-2	CHODBA	14,71	KERAMICKÁ DLAŽBA		P2	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA	KERAMICKÝ SOKLIK
5.3-3	LOŽNICE	21,1	DŘEVĚNÉ LAMELY		P1	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA	DŘEVĚNÁ PODLAHOVÁ LIŠTA
5.3-4	POKOJ	15,13	DŘEVĚNÉ LAMELY		P1	SÁDROVÁ OMÍTKA	SÁDROVÁ OMÍTKA	DŘEVĚNÁ PODLAHOVÁ LIŠTA
5.3-5	KOUPELNA	5,35	KERAMICKÁ DLAŽBA		P3	KERAMICKÝ OKBLAD V=2,40 m. NA ŽB STĚNĚ DESKA XPS	SDK PODHLED DO VHLKA v=2,40 m	PAROZÁBRANA
5.3-6	WC	1,28	KERAMICKÁ DLAŽBA		P2	KERAMICKÝ OKBLAD V=2,40 m	SDK PODHLED DO VHLKA v=2,40 m	PAROZÁBRANA
5.3-7	KOUPELNA	4,01	KERAMICKÁ DLAŽBA		P3	KERAMICKÝ OKBLAD V=2,40 m	SDK PODHLED DO VHLKA v=2,40 m	PAROZÁBRANA
5.3-8	POKOJ	24,13	DŘEVĚNÉ LAMELY		P1	SÁDROVÁ OMÍTKA, U VÝTAHU AKUSTICKÁ IZOLACE	SÁDROVÁ OMÍTKA	DŘEVĚNÁ PODLAHOVÁ LIŠTA
5.3-9	LODŽIE	7,23	BETONOVÁ DLAŽBA NA PODLOŽKÁCH					
5.3-10	LODŽIE	4,84	BETONOVÁ DLAŽBA NA PODLOŽKÁCH					
5.3-11	TERASA	45,48	BETONOVÁ DLAŽBA NA PODLOŽKÁCH					
5.3-17	SKLEPNÍ PROSTOR	5,03	KERAMICKÁ DLAŽBA		P2	OMÍTKA MVC A OMYVATELNÝ NÁTER	OMÍTKA MVC	KERAMICKÝ SOKLIK
5.3-18	SKLEPNÍ PROSTOR	7,1	KERAMICKÁ DLAŽBA		P2	OMÍTKA MVC A OMYVATELNÝ NÁTER	OMÍTKA MVC	KERAMICKÝ SOKLIK
5.5-1	CHODBA-CHODBA	6,74	PVC URČENÉ PRO CHŮC (TR. REAKCE NA OHĚŇ GR-S1) PVC VYTAŽENO NA STĚNU 80 mm		P4	OMÍTKA MVC A OMYVATELNÝ NÁTER	SDK PODHLED DO VHLKA v=2,40 m, NA ŽB STĚNĚ DESKA XPS	CHODBA-CHODBA
5.5-2	CHODBA-NÚČ	38,96	PVC - VYTAŽENO NA STĚNU 80 mm		P5	OMÍTKA MVC A OMYVATELNÝ NÁTER	KAZETOVÝ PODHLED 150x600	NECHRANĚNÁ ÚNIKOVÁ CESTA
5.5-4	UKLIDOVÁ MÍSTNOST	2,18	KERAMICKÁ DLAŽBA		P2	KERAMICKÝ OKBLAD V=2,0 m. OMÍTKA MVC	OMÍTKA MVC	

LEGENDA KONSTRUKCÍ

OBVODOVÉ KONSTRUKCE - JIŽNÍ PRŮČELÍ

OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH CHEL TL 300 mm. MINIMÁLNÍ VÝPOČTOVÁ PEVNOST ZDIVA $f_d = 1,754 \text{ MPa}$. VÝHODUJÍ KERAMICKÉ CHILY PEVNOST P10 + MALTA PRO TENKÉ SPÁRY PODLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL VÝROBCE CHEL. SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÉ OBVODOVÉ KONSTRUKCE max. $0,15 \text{ W/m}^2\text{K}$.

ZÁVĚŠENÁ ODVĚTRÁVANÁ FASÁDA. ROZMĚR DESEK A ZPŮSOB KOTVENÍ UPŘESNÍ DODAVATELSKÁ DOKUMENTACE.

OBVODOVÉ KONSTRUKCE - SEVERNÍ PRŮČELÍ

OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH CHEL TL 300 mm. MINIMÁLNÍ VÝPOČTOVÁ PEVNOST ZDIVA $f_d = 1,754 \text{ MPa}$. VÝHODUJÍ KERAMICKÉ CHILY PEVNOST P10 + MALTA PRO TENKÉ SPÁRY. TYP PODLE HODNOT VÝROBCE CHEL.

FASÁDNÍ ZÁSTĚROVACÍ SYSTÉM. KONTAKTNÍ TEPELNÁ IZOLACE tl. 180 mm. SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÉ OBVODOVÉ KONSTRUKCE max. $0,14 \text{ W/m}^2\text{K}$. POVRCH SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNITOST $1,5 \text{ mm}$. POJÍŽÍ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM NA CELOU SKLADBU FASÁDNÍ KONSTRUKCE.

OBVODOVÉ KONSTRUKCE - ZÁPADNÍ PRŮČELÍ

OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH CHEL POROTHERM Z4 PROFIL NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY. PEVNOST CHEL P10.

FASÁDNÍ ZÁSTĚROVACÍ SYSTÉM. KONTAKTNÍ TEPELNÁ IZOLACE tl. 140 mm S NÁVRHOVÝM SOUČinitelem TEPELNÉ VODIVOSTI max. $0,036$. SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA CELÉ OBVODOVÉ KONSTRUKCE max. $0,20 \text{ W/m}^2\text{K}$. POVRCH SILIKONOVÁ OMÍTKA ZRNITOST $1,5 \text{ mm}$. POJÍŽÍ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM NA CELOU SKLADBU FASÁDNÍ KONSTRUKCE.

VNITŘNÍ AKUSTICKÉ STĚNY

VNITŘNÍ AKUSTICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH SVISLE DĚROVANÝCH CHEL PEVNOSTI MIN. P15 URČENÝCH VÝROBCEM PRO JEDNOVRSTVÉ MEZIBÝTOVÉ PŘÍČKY tl. 250 mm. STAVEBNÍ (SKUTEČNÁ) VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST stěn min. 53 dB. SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U $0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$ (MAXIMÁLNĚ. VČ. OMÍTEK). PŘI ZDĚNÍ NUTNO PŘESNĚ DODRŽOVAT TECHNOLOGICKÁ PRAVIDLA VÝROBCE CHEL. ZDĚNÍ NA MALTU M10. ZDIVO ZALOŽIT NA TĚŽKÉM IZOLAČNÍM PÁSU. ZDIVO NAPOJOVAT NA ŽB KONSTRUKCE PŘES AKUSTICKOU IZOLACI (PLATÍ NAPOJENÍ NA BETONOVÉ KONSTRUKCE

VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO

VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO S VÝPOČTOVOU PEVNOSTÍ f_d min. $1,754 \text{ MPa}$. LZE POUŽÍT KERAMICKÉ CHILY P10 + MALTA PRO TENKÉ SPÁRY. PODLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL VÝROBCE CHEL

VNITŘNÍ NENOSNÉ ZDIVO - PŘÍČKY

NENOSNÉ AKUSTICKÉ ZDIVO - PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH AKUSTICKÝCH CHEL tl. 115 mm. VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST ZDIVA VČETNĚ OMÍTEK 46 dB. OBJEMOVÁ HMOTNOST CHEL 1050 kg/m^3 . ZDĚNÍ NA SYSTÉMOVOU TENKOVÝSTVOU ZDICI MALTY. STĚNY JSOU UMÍSTĚNY MEZI BYTOVÝM JÁDREM A OBYTNÝM MÍSTNOSTÍ.

NENOSNÉ ZDIVO - PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH CHEL $497 \times 115 \times 238 \text{ mm}$ (VÝSLEDNÁ TL. ZDIVA 125 mm). SYSTÉMOVÁ TENKOVÝSTVÁ ZDICI MALTY STAVEBNÍ (SKUTEČNÁ) VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST STĚN min. 42 dB.

NENOSNÉ ZDIVO-PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH CHEL $497 \times 80 \times 238 \text{ mm}$ (VÝSLEDNÁ TL. ZDIVA 100 mm). SYSTÉMOVÁ TENKOVÝSTVÁ ZDICI MALTY

KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU. MONOLITICKÉ NEBO TVÁRNICE PRO BETONOVOU VÝPLA. DRUH BETONU VIZ VÝKRESY TVARU A VÝŽUŽE. VNITŘNÍ POVRCH SÁDROVÁ STĚRKA NEBO SÁDROVÁ OMÍTKA.

DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY 07/2022

AUTOR STAVBY	ING. ARCH. HANULÍK				
VEDOUcí PROJEKTANT	ING. P. HERNČÍK				
VYPRACOVAL					
INVESTOR	REZIDENCE SADOVÁ ZLÍN, SADOVÁ č.p. 3827				
STAVBA	BUDOVA B				
COOL	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ				
OBŠAH	5. PODLAŽÍ				
ÚČEL DOKUMENTU	DSPS				
DATUM	02/2022				
DATUM REVIZE	15.04				
FORMÁT	ZAK. ČÍSLO				
ČÍSLO	2716/B				
MĚR	1:50				
Č.V.	D.1.1-12				