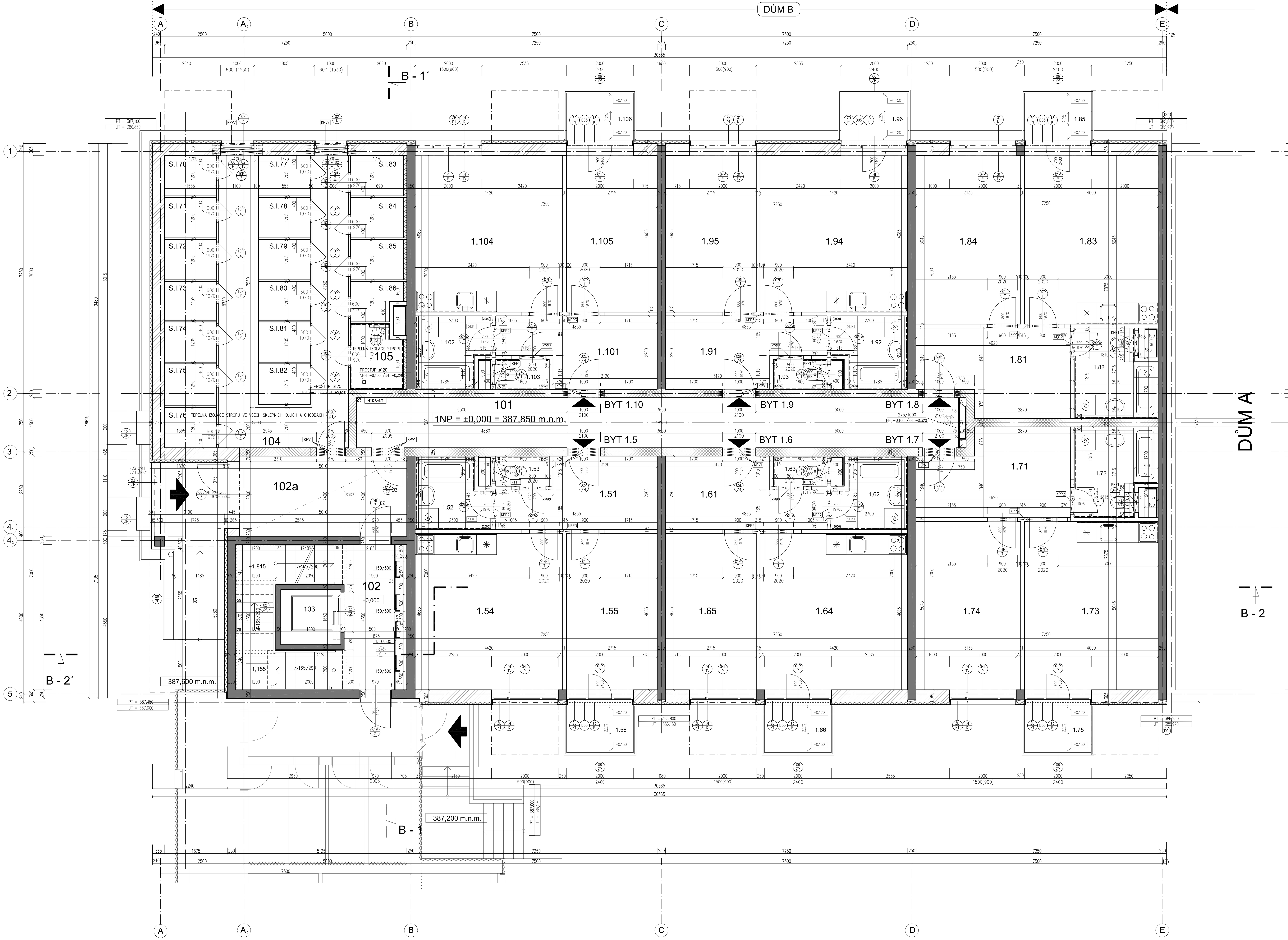
PŮDORYS 1NP - PŘÍZEMÍ M 1:50



LEGENDA MÍSTNOSTÍ - DŮM B

Č. MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA / m²	S.V. / mm	OZN. PODL.	TYP PODL.	ÚP. POVRCHŮ	POZNÁMKA
SPOLEČNÉ PROSTORY .... 83,05 m²							
101	CHODBA	27,00	2650	P_{S3}	BET	OM, MAL	
102	SCHODIŠTĚ	16,70	2650	P_{S2}	BET	OM, MAL	
102a	VSTUP (ZÁDVĚŘÍ)	12,00	2650	P_{S3}	BET	OM, MAL	
103	VÝTAH	3,00			BET	OM, MAL	
104	CHODBA	21,25	2650	P_{S3}	BET	OM, MAL	
105	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	3,10	2650	P_{S3}	BET	OM, MAL	
BYT 1.5 .... 51,00 m² .... 2 + KK ...48,20 m² + BALKON ... 2,80 m²							
1.51	PŘEDSÍŇ, CHODBA	8,90	2650	P_{01}	KD	KS, OM, MAL	
1.52	KOUPELNA	4,50	2650	P_{01}	KD	KO, OM, MAL	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKA 2000 mm
1.53	WC	1,40	2650	P_{01}	KD	KO, OM, MAL	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKA 2000 mm
1.54	POKOJ, KUCH. KOUT	20,70	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.55	POKOJ	12,70	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.56	BALKON	2,80		P_{03}	KDM	KSM, FON	
BYT 1.6 .... 51,00 m² .... 2 + KK ...48,20 m² + BALKON ... 2,80 m²							
1.61	PŘEDSÍŇ, CHODBA	8,90	2650	P_{01}	KD	KS, OM, MAL	
1.62	KOUPELNA	4,50	2650	P_{01}	KD	KO, OM, MAL	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKA 2000 mm
1.63	WC	1,40	2650	P_{01}	KD	KO, OM, MAL	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKA 2000 mm
1.64	POKOJ, KUCH. KOUT	20,70	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.65	POKOJ	12,70	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.66	BALKON	2,80		P_{03}	KDM	KSM, FON	
BYT 1.7 .... 55,90 m² .... 2 + KK ...53,1 m² + BALKON ... 2,80 m²							
1.71	PŘEDSÍŇ, CHODBA	11,00	2650	P_{01}	KD	KS, OM, MAL	
1.72	KOUPELNA, WC	6,10	2650	P_{01}	KD	KO, OM, MAL	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKA 2000 mm
1.73	POKOJ, KUCH. KOUT	20,20	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.74	POKOJ	15,80	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.75	BALKON	2,80		P_{03}	KDM	KSM, FON	
BYT 1.8 .... 55,90 m² .... 2 + KK ...53,1 m² + BALKON ... 2,80 m²							
1.81	PŘEDSÍŇ, CHODBA	11,00	2650	P_{01}	KD	KS, OM, MAL	
1.82	KOUPELNA, WC	6,10	2650	P_{01}	KD	KO, OM, MAL	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKA 2000 mm
1.83	POKOJ, KUCH. KOUT	20,20	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.84	POKOJ	15,80	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.85	BALKON	2,80		P_{03}	KDM	KSM, FON	

Č. MÍSTNOSTI	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA / m²	S.V. / mm	OZN. PODL.	TYP PODL.	ÚP. POVRCHŮ	POZNÁMKA
BYT 1.9 .... 51,00 m² .... 2 + KK ...48,20 m² + BALKON ... 2,80 m²							
1.91	PŘEDSÍŇ, CHODBA	8,90	2650	P_{01}	KD	KS, OM, MAL	
1.92	KOUPELNA	4,50	2650	P_{01}	KD	KO, OM, MAL	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKA 2000 mm
1.93	WC	1,40	2650	P_{01}	KD	KO, OM, MAL	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKA 2000 mm
1.94	POKOJ, KUCH. KOUT	20,70	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.95	POKOJ	12,70	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.96	BALKON	2,80		P_{03}	KDM	KSM, FON	
BYT 1.10 .... 51,00 m² .... 2 + KK ...48,20 m² + BALKON ... 2,80 m²							
1.101	PŘEDSÍŇ, CHODBA	8,90	2650	P_{01}	KD	KS, OM, MAL	
1.102	KOUPELNA	4,50	2650	P_{01}	KD	KO, OM, MAL	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKA 2000 mm
1.103	WC	1,40	2650	P_{01}	KD	KO, OM, MAL	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKA 2000 mm
1.104	POKOJ, KUCH. KOUT	20,70	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.105	POKOJ	12,70	2650	P_{02}	PLP	SDL, OM, MAL	
1.106	BALKON	2,80		P_{03}	KDM	KSM, FON	
SKLADOVACÍ KÓJE .... 34,40 m²							
S.I.70	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.71	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.72	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.73	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.74	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.75	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.76	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.77	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.78	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.79	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.80	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.81	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.82	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.83	SKLADOVACÍ KÓJE	1,90	2650	P_{S03}	BET		
S.I.84	SKLADOVACÍ KÓJE	2,00	2650	P_{S03}	BET		
S.I.85	SKLADOVACÍ KÓJE	2,00	2650	P_{S03}	BET		
S.I.86	SKLADOVACÍ KÓJE	2,00	2650	P_{S03}	BET		
S.I.86	SKLADOVACÍ KÓJE	1,80	2650	P_{S03}	BET		

CELKEM .... 6 x 2 + KK
.... 6 bytů

LEGENDA PODLAH A POVRCHŮ

KD	P_{01}	KERAMICKÁ DLAŽBA	KS	KERAMICKÝ SOKL v. 80 mm
PLP	P_{02}	PLOVOUCÍ DŘEVĚNÁ PODLAHA	SDL	SOKLOVÁ DŘEVĚNÁ LIŠTA
KDM	P_{03}	KERAMICKÁ DLAŽBA MRAZUVZDORNÁ	KSM	KERAM. SOKL MRAZ. /80 mm/
BET	P_{S1-3}	BETONOVÁ MAZANINA + NÁTĚR	KO	KERAMICKÝ OBKLAD
BD	P	BETONOVÁ DLAŽBA	SN	SOKLOVÝ NÁTĚR /80 mm/
SA	P	SAMONIVELAČNÍ STĚRKA	OM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA HLADKÁ
FON		FASÁDNÍ OMÍTKA + NÁTĚR	MAL	MALBA VNITŘNÍ BÍLÁ

VÝPIS PŘEKLADŮ

VŠECHNY KERAM. A CIHELNÉ PŘEKLADY SE UKLÁDAJÍ DO LOŽE Z CEMENTOVÉ MALTY

označení	typ překladu	popis	uložení-mm	rozměry D/Š/H-mm	počet
ŽB P1	ŽELEZOBETON	JE SOUČÁSTÍ STROPNÍ ŽB KCE PŘÍPADNĚ I PODEPŘENÝ ŽB SLOUPKEM		viz. statika	viz. statika
KPV1	POROTHERM 23,8	3x NOSNÝ CIHELNÝ PŘEKLAD	min. 125	70/238/1250	8 Ks
KPV2	POROTHERM 23,8	4x NOSNÝ CIHELNÝ PŘEKLAD	min. 200	70/238/2500	---
KPV3	POROTHERM 23,8	4x NOSNÝ CIHELNÝ PŘEKLAD	min. 125	70/238/1250	---
KPV4	POROTHERM 23,8	4x NOSNÝ CIHELNÝ PŘEKLAD	min. 200	70/238/2500	---
KPV5	POROTHERM 23,8	3x NOSNÝ CIHELNÝ PŘEKLAD	min. 125	70/238/1500	---
KPV6	POROTHERM 23,8	4x NOSNÝ CIHELNÝ PŘEKLAD	min. 125	70/238/1000	---
KPV7	POROTHERM 23,8	4x NOSNÝ CIHELNÝ PŘEKLAD	min. 125	70/238/1250	2 Ks
KPP1	POROTHERM 11,5	1x NENOSNÝ KERAM. PLOCHÝ PŘEKLAD	min. 120	115/71/750	6 Ks
KPP2	POROTHERM 11,5	1x NENOSNÝ KERAM. PLOCHÝ PŘEKLAD	min. 120	115/71/1250	10 Ks
KPP3	POROTHERM 11,5	1x NENOSNÝ KERAM. PLOCHÝ PŘEKLAD	min. 120	115/71/2500	6 Ks
KPP4	POROTHERM 11,5	1x NENOSNÝ KERAM. PLOCHÝ PŘEKLAD	min. 120	115/71/1750	---
profil L	PROFIL	2x OCELOVÝ PŘEKLAD	min. 125	PROFIL L 50/50/5	---

GRAFICKÉ ZNAČENÍ HMOT

- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ POROTHERM 36,5 P+D PEVNOSTNÍ TŘÍDY P15 NA MALTU M5 OKOLO OKENNÍHO OTVORU SE POUŽIJÍ CIHELNÉ BLOKY POROTHERM 36,5 K A POROTHERM 36,5 1/2K PEVNOSTNÍ TŘÍDY P15 NA MALTU M5
- AKUSTICKÉ A NOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ POROTHERM 25AKU P+D PEVNOSTNÍ TŘÍDY P20 NA MALTU M5
- NOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ POROTHERM 24 P+D PEVNOSTNÍ TŘÍDY P15 NA MALTU M5
- ŽELEZOBETON – BETON PEVNOSTNÍ TŘÍDY C25/30 [C30/37] A BETONÁŘSKÁ OCEL B490 (R)
- NENOSNÉ ZDIVO Z CIHELNÝCH BLOKŮ POROTHERM 11,5 P+D PEVNOSTNÍ TŘÍDY P8 NA MALTU M2,5
- TEPELNÁ IZOLACE
  - VNĚJŠÍCH OBVODOVÝCH STĚN – PARAPETNÍ ZDIVO SE ZATEPLÍ FASADNÍ MINERÁLNÍ VLNOU NOBASIL FKD TLOUŠŤKA TEP. IZOLACE 80mm, λ = 0,039W/m.K ρ = 140kg/m3
  - NA OSTĚNÍ OKENNÍCH OVORŮ SE POUŽIJE FASADNÍ MINERÁLNÍ VLNA NOBASIL FKD TLOUŠŤKA TEP. IZOLACE 30mm, λ = 0,039W/m.K ρ = 150kg/m3
  - DILATACE MEZI OBJEKTY – POLYSTAREN TLOUŠŤKA TEP. IZOLACE 20mm, λ = 0,040W/m.K, ρ = 175kg/m3

POZNÁMKY

SDK1 SÁDROKARTONOVÁ NIKA 300/300 PRO VZT POTRUBÍ VYTVOŘENÁ SDK DESKAMI KNAUF GKFI 1x12,5 mm S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
VZT POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO TECHNICKOU IZOLACÍ NOBASIL "VIZ. VZT PROJEKT"

SDK2 SÁDROKARTONOVÝ PODHLED PRO VZT POTRUBÍ VYTVOŘENÁ SDK DESKAMI KNAUF GKFI 1x12,5 mm S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ
VZT POTRUBÍ BUDE IZOLOVÁNO TECHNICKOU IZOLACÍ NOBASIL "VIZ. VZT PROJEKT"

SDK 01
- SÁDROKARTONOVÁ INSTALAČNÍ PŘÍČKA PRO POTRUBÍ TOPENÍ, POŽARNÍ VODY A ELEKTRO ROZVODY DÁLE TAM BUDE UMÍSTĚN ROZVADĚČ TOPENÍ, ROZVADĚČ ELEKTRO A MĚŘIDLO, POŽÁRNÍ SKŘÍŇ PRO HYDRANT A SKŘÍŇ PRO PŘENOSNÝ HASÍCÍ PŘÍSTROJ
- JEDNODUCHÁ KOVOVÁ KONSTRUKCE S DVOJVRSTVÝM OPLÁŠTĚNÍM 2x12,5 mm DESKAMI KNAUF GKFI S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ

- DILATACE MEZI JEDNOTLIVÝMI OBJEKTY JE VYPLNĚNA MINERÁLNÍ VLNOU NOBASIL PVT A JE UKONČENA Z EXTERIÉRU DILATAČNÍMI PROFILY (WEBER) VIZ. DETAIL "H"
- VŠECHNY RÁMY OKEN A BALKONOVÝCH DVEŘÍ BUDOU PŘEKRYTY TEPELNOU IZOLACÍ O TL. 40mm !!!
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE Z VNĚJŠI STRANY STAVBY BUDOU CHRÁNĚNY TEPELNOIZOLAČNÝMI DESKAMI (HERAKLITH, LIGNOPOR) TLOUŠŤKY 65mm, NEBO PŘÍDAVNOU IZOLACÍ 65MM.
- DO ŽELEZOBETONOVÝCH STĚN A OSTATNÍCH KONSTRUKCÍ BUDOU VYNECHÁNY OTVORY PRO ROZVODY TZB KTERÉ JSOU OBSAŽENY V P.D. ŽEL.BET. KONSTRUKCÍ. PŘI PROVÁDĚNÍ ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ DOPORUČUJE OTVORY VYNECHAT, PODLE PD ČÁSTÍ TZB.
- V KOUPELNÁCH BUDOU POD KERAMICKÝMI OBKLADY A DLAŽBOU VODOIZOLAČNÍ STĚRKY
- PŘEDSTĚNY V KOUPELNÁCH A WC BUDOU PROVEDENY V ŠÍŘKÁCH 100 A 150 mm DO VÝŠKY 1200 mm Z PŘESNÝCH PŘÍČKOVEK YTONG P2-500 NA TENKOVRSTVOU ZDÍCÍ MALTU YTONG
- PŘÍPADNÉ ODBOČOVÁNÍ POTRUBÍ KNALIZACE, VODOVODU, VZT A DALŠÍCH POTRUBÍ NACHÁZEJÍCÍ SE V INSTALAČNÍCH JÁDRECH BUDOU PROVEDENY V KAPSÁCH ZAKRYTÍM SDK DESKAMI KNAUF GKFI 2x12,5 mm
- WC A KOUPELNA V JEDNOTLIVÝCH BYTOVÝCH JEDNOTKÁCH BUDOU ODVĚTRÁNY SYSTÉMEM NAVRŽENÝM V P.D. VZT TURBÍNY JE UMÍSTĚN V INSTALAČNÍCH ŠACHTÁCH A HLAVICE TURBÍNY SE OSAZÍ NAD STŘEŠNÍ KCI (LOMANCO)
- V INSTALAČNÍCH JÁDRECH BUDOU OSAZENA REVIZNÍ DVÍŘKA 600x600 mm (1400 mm NAD PODLAHOU) NAD REVÍZNÍMI DVÍŘKY JSOU NAVRŽENY KER. PLOCHÉ PŘEKLADY POROTHERM, KDE JE NELZE APLIKOVAT, BUDOU POUŽITY OCELOVÉ PROFILY 2xL30/30/3.
- VŠECHNY INSTALAČNÍ ŠACHTY BUDOU PŘEBETONOVÁNY
- NAVRŽEN JE OSOBNÍ VÝTAH OD VÝROBCE KONE. KONSTRUKČNÍ DETAILY JE NUTNÉ KOORDINOVAT S PODKLADY DODAVATELE VÝTAHŮ.
- ODSTRANĚNÍ KRYCÍCH PŘEPÁŽEK U KONCOVÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ POROTHERM 36,5 K A POROTHERM 36,5 1/2K PRO VLOŽENÍ TEPELNÉ IZOLACE (PĚNOVÝ POLYSTYRÉN STYROTRADE EPS 200 S), SE DOPORUČUJE PROVÉST AŽ PO ZABUDOVÁNÍ ZDIVA
- TZB – ROZVODY ELEKTRA A TOPENÍ BUDOU NEJDŘÍVE POKLÁDÁNY NA HRUBÚ PODLAHU, POTOM SE APLIKUJÍ VRCHNÍ VRSTVY ČISTÉ PODLAHY DLE VÝPISŮ
- KOLEM OBJEKTU BUDE PROVEDEN DRENÁŽNÍ OBSYP Z KAČÍRKU Š. 400 mm, UKONČENÝ BETONOVÝM OBRUBNÍKEM
- MEZERA V ŽB A ZDĚNÝCH STĚNÁCH MEZI OTVOREM A DVEŘNÍM RÁMEM SE VYPLNÍ KVALITNÍ CEMENTOVOU MALTOU (MC50) MEZERA MEZI OTVOREM A DVEŘNÍM RÁMEM SE NESMÍ ZATĚSNIT PUR PĚNOU, KDE MÁ FUNKCI POŽÁRNÍHO UZÁVĚRU ! ! !
- V PODLAZE CHODBY BUDOU PROVEDENY ROZVODY TOPENÍ K JEDNOTLIVÝM BYTŮM
- POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE BUDE PODVĚŠENO POD ŽEL BET DESKU PROVEDENOU NAD NOSNÝM ROŠTEM
- DO TOHOTO PROSTORU BUDE UPRAVEN VLEZ V M.Č.101 A PRŮLEZY MEZI ODDĚLENÝMI ČÁSTMI ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE VČETNĚ PROSTUPŮ PRO POTRUBÍ.

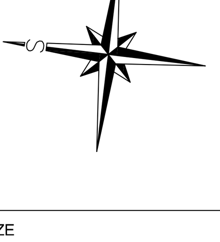
POZNÁMKA SCHODIŠTĚ
- PODROBNÝ NÁVRH SCHODIŠTĚ, DETAILNÍ ŘEŠENÍ A VÝPISY JEDNOTL. PRVKŮ VIZ. VE VÝKRESECH STATIKY !!!

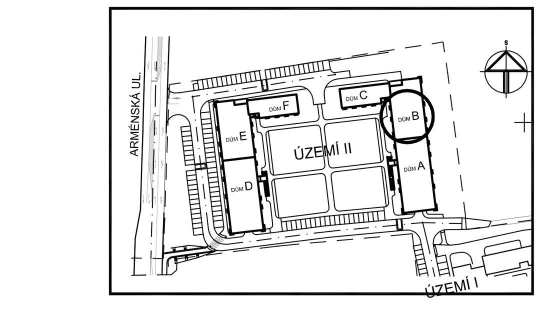
OBJEKT JE KÓTOVÁN BEZ DODATEČNÉ TEPELNÉ IZOLACE, VÝCHOZÍMI BODY JSOU NOSNÉ OBVODOVÉ STĚNY ! ! !

KLIENTSKÉ ZMĚNY – ŠATNY JSOU ZAPOČTENY DO SEZNAMU ČÁSTÍ (DVEŘE, PŘEKLADY)

VŠECHNY PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNY ODBORNĚ, KVALITNĚ A S DOHLEDEM NA DETAILNÍ ZPRACOVÁNÍ, S AUTORSKÝM DOZOREM !

! ! ! JE NUTNÁ STÁLA KOORDINACE S VÝKRESY STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍHO ŘEŠENÍ (STATIKY) ! ! !
! ! ! DALŠÍ KOORDINACE JE POTŘEBNÁ S VÝKRESY PROFESÍ TOPENÍ, VZT, ZTI... KVŮLI PROSTUPŮM ! ! !
(V PŘÍPADĚ VĚTŠÍCH ZÁSAHŮ DO NOSNÝCH K-CÍ JE NUTNÁ KOORDINACE SE STATIKEM, PROJEKTNATEM)





REVIZE

ČÍSLO	DATUM	JMÉNO	POPIS ZMĚNY	PODPIS
R1.	01.2017		Změna názvů domů, změna č. místností v 5 a 6 NP	

GENERÁLNÍ PROJEKTANT	ATELIER 2005 s.r.o. HAVLÍČKOVA 37, 602 00 BRNO e-mail:atelier@archmuller.cz		Č. PARÉ		
ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM					
HIP, ARCHITEKT	ING. ARCH. LADISLAV MŮLLER	VYPRACOVAL	JANA TOUFAROVÁ	ČÁST PD, PROJEKTANT D1.1. 000 ARCHITEKTONICKO -STAVEBNÍ ŘEŠENÍ ING. ARCH. LADISLAV MŮLLER	
PROJEKTANT ČÁSTI PD	ING. ARCH. LADISLAV MULLER	VYPRACOVAL	JANA TOUFAROVÁ		
OBEC	Kladno	OKRES	Kladno		
INVESTOR	KONSIT A.S.	PŮLKRUHOVÁ 782/ 20, PRAHA VOKOVICE			
OBJEDNATEL	KONSIT A.S.	PŮLKRUHOVÁ 782/ 20, PRAHA VOKOVICE		±0,000	387,850 m.n.m.
NÁZEV STAVBY	BYTOVÉ DOMY KLADNO TERASY KLADNO			STUPEŇ	ZSPD
				DATUM	05 2016
				FORMÁT	10A4
				ČÍSLO ZAKÁZKY	1412-B16-300
ÚZEMÍ	ÚZEMÍ II	ETAPA	ETAPA IV	DŮM dům B BEÁTA	MĚŘÍTKO 1: 50
NÁZEV VÝKRESU	PŮDORYS 1NP			ČLENĚNÍ PD IV. B	Č. VÝKRESU 02 REVIZE R1