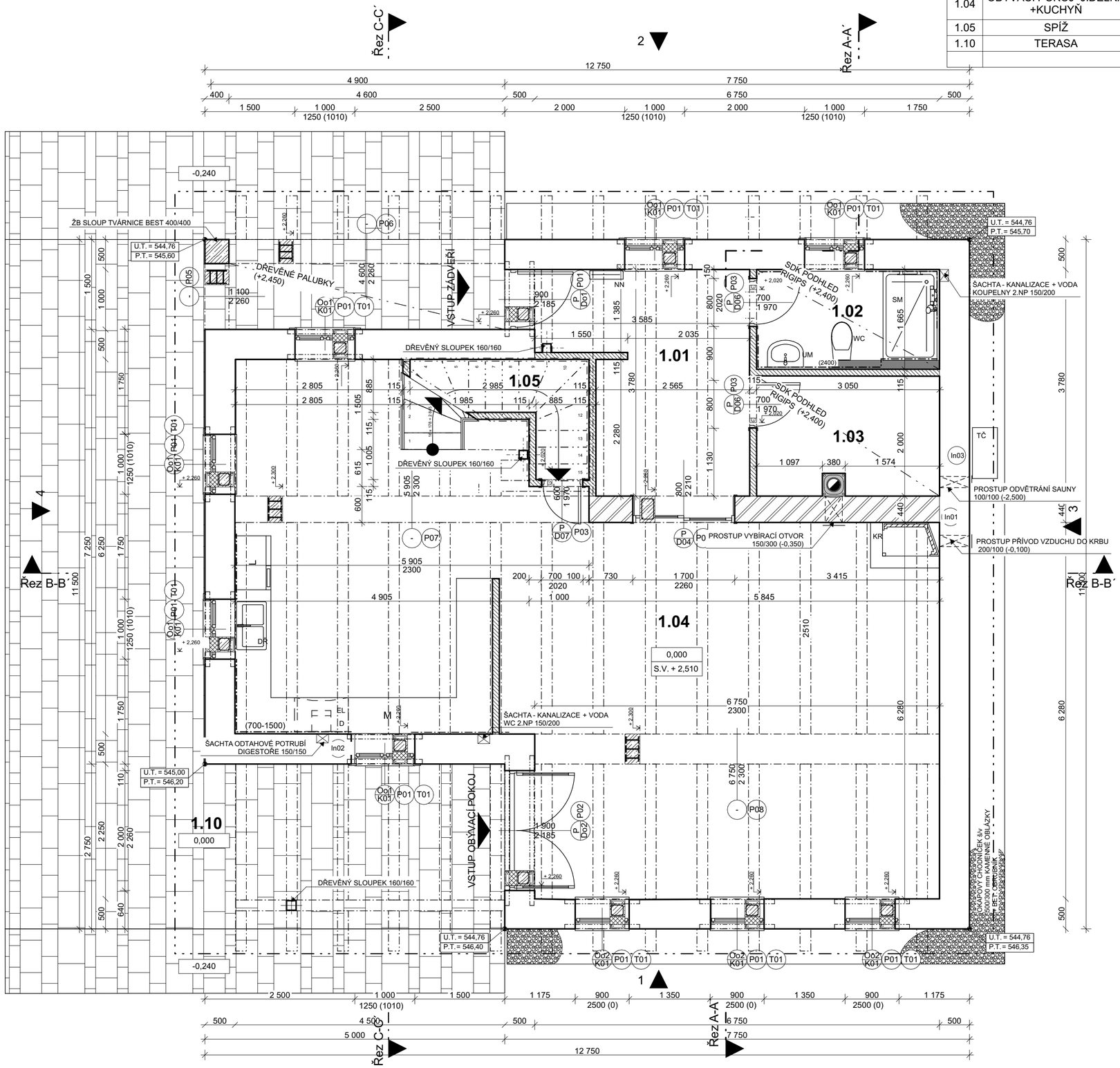
PŮDORYS 1.NP
MĚŘÍTKO 1:50

Tabulka místností 1.NP						
Č.	**Název místnosti**	**Plocha (m2)**	**Nášlapná vrstva**	**Povrch stěn**	**Povrch stropu**	**Poznámka**
1.01	ZÁDVEŘÍ	11,48	Keramická dlažba	Vápenocementová omítka	Dřevěné palubka (+2,700)	
1.02	KOUPELNA	5,06	Keramická dlažba	Keramický obklad (+2,400)	SDK podhled (+2,400)	
1.03	ZECHNICKÁ MÍSTNOST	6,10	Keramická dlažba	Vápenocementová omítka	SDK podhled (+2,400)	
1.04	OBÝVACÍ POKOJ+JÍDELNA +KUCHYŇ	71,79	Dřevěné parkety + Keramická dalžba	Vápenocementová omítka	Dřevěné palubka (+2,700)	
1.05	SPÍŽ	3,94	Keramická dlažba	Keramický obklad (+2,400)	Dřevěné palubka (+2,700)	
1.10	TERASA	48,25	Betonová dlažba	Keramický obklad (+2,400)	-	
		146,62 m²				



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- POROTHERM 50 T Profi 250/500/249 P8 U = 0,13 W/m²k R_w = 51 dB EI 180 DP1 malta PTH Profi P≥10 λ = 0,47 W/mK
- PTH 44 Profi 250/440/249 P10 U = 0,50 W/m²k Rw = 48 dB EI 180 DP1 malta PTH Profi P≥10 λ_N = 0,47 W/mK
- PTH 11,5 P+D 250/115/238 P8 U = 1,7 W/m2k Rw = 44 dB EI180DP1 malta PTH TO P≥1,5 λN = 0,10 W/mK
- BETON PROSTÝ C20/25
- ŽELEZOBETON VĚNEC C20/25 OCEL B550
- DŘEVO KCE, DŘEVOTŘÍSKA OSB
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 ISOVER λ_D= 0,037 W/mk
- VENKOVNÍ BETONOVÁ DALAŽBA DO PÍSKOVÉHO LOŽE

KOMÍNOVÝ SYSTÉM SCHIEDEL ANSOLUT 1X Ø 200 mm,TVAROVKA 400/400 mm
- SPOTŘEBIČ KRB
NADSTŘEŠNÍ ČÁST PROVEDENA Z OBKLADU (CIHELNÝCH) PÁSKŮ
PŘÍVOD VZDUCHU DO SPOTŘEBIČE NA TUHÁ PALIVA ZAJIŠTĚN VZDUCHOVÝM POTRUBÍM V PODLAZE DN 40x200 mm, ZPĚTNÁ KLAPKA, KRYT PLASTOVÁ MŘÍŽKA

POUŽITÉ ZKRATKY:

D	- DIGESTOŘ
DŘ	- DŘEZ VĚSTAVĚNÝ
EL	- ELETRICKÝ SPORÁK + TROUBA
KR	- KRB NA TUHÁ PALIVA
L	- LEDNICE
TČ	- TEPELNÉ ČERPADLO
TŽ	- TOPNÝ ŽEBŘÍK
MN	- MIČKA NÁDOBÍ
NN	- HLAVNÍ DOMOVNÍ ROZVADĚČ NN
SM	- SPRCHOVACÍ MÍSA
UM	- UMYVADLO
WC	- ZÁCHODOVÁ MÍSA ZAVĚŠENÁ

POZNÁMKA:

ZDIVO ZALOŽENO NA MALTĚ PTH Profi AM-W P10 λ_D = 0,083 W/mK POKLÁDKA PRVNÍ ŘADY NA TĚŽKÝ ASFALTOVÝ PÁS V 1.NP ZBUDOVÁN ŽB VĚNEC, KTERÝ SLOUŽÍ JAKO PŘEKLADOVÝ SYSTÉM V KOMBINACI SE SYTÉMEM PTH V8 NAD OTVORY ODPLNĚNY EPS IZOLANTEM ISOVER
V PROSTORÁCH KOUPELNY A SAUNY ZBUDOVÁN ROVINNÝ PODHLED ZE SÁDROKARTONOVÝCH DESEK DO VLHKA GLASROC H (spoje desek skleněná páska + sádrový tmel max, u spojů s navazující konstrukcí akrylátový tmel, kotvení rychlošrouby 212 TN)
V PROSTORÁCH SAUNY BUDE ZŘÍZEN NUCENÉHO ODVĚTRÁVACÍ SYSTÉM SKRZ FASÁDU ZAKRYT PLASTOVOU MŘÍŽKOU, PŘÍVOD VZDUCHU NEPŘÍMO POMOCÍ VĚTRACÍCH OTVORU VE DVEŘÍCH
V KUCHYNÍ ZNEHONOCENÝ VZDUCH ODSÁVAN DIGESTOŘÍ
VYBÍRACÍ OTVOR KOMÍNA VE VÝŠCE 350 MM NAD ÚROVNÍ PODLAHY V 1.NP VYMETACÍ OTVOR KOMÍNA VE VÝŠCE 350 MM NAD ÚROVNÍ PODLAHY V PROSTORÁCH OBÝVACÍHO POKOJE, PROSTOR (500 MM PŘED, 200 MM DO STRAN) MUSÍ BÝT ZCELA Z NEHOŘLAVÉHO MATERIÁLU PODOBNĚ JAKO U DVÍŘEK K PŘIKLÁDÁNÍ DO KRBU (NEHOŘLAVÉ PRVKY, PODLAHA) VYMETACÍ OTVOR SE NEUVAŽUJE - ČIŠTĚNÍ KOMÍNA ZE STŘECHY
VÝŠKA NAPOJENÍ SPOTŘEBIČE DO KOMÍNA NA TUHÁ PALIVA BUDE MAX. VE VÝŠCE 2000 mm (POKUD PŘIPOJEN VÝŠE, NUTNÉ DODRŽET ÚČINNOU VÝŠKU 5000mm
SCHODIŠTĚ DŘEVĚNÉ, NOSNÝ SYSTÉM SCHODNICOVÝ DO KTERÉHO JSOU ZAPUŠTĚNY STUPNICE
S POVRCHOVÁ ÚPRAVA DŘEVĚNA BARVA DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
ZAVRADLÍ SLOUPKOVÉ HLINÍKOVÉ S HORIZONTALNÍM ČLENĚNÍM, KOTVENO NA BOČNÍ STRANĚ POMOCÍ BODOVÉ KOTVÍCÍHO SYSTÉMU, MADLO DŘEVO BARVA DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
MÍSTNOSTI VĚTRÁNY PŘIROZENĚ POMOCÍ VENTILACE A MIKROVENTILACE OKEN
ODVĚTRÁVACÍ POTRUBÍ KANALIZACE DN 75, OPATŘENÉ PŘISÁVACÍM VENTILEM

(In01) PŘÍVOD VZDUCHU DO SPOTŘEBIČE NA TUHÁ PALIVA ZAJIŠTĚN VZDUCHOVÝM POTRUBÍM V PODLAZE SKRZ FASÁDU DN 40x200 mm, ZPĚTNÁ KLAPKA, KRYT PLASTOVÁ MŘÍŽKA BARVA DLE POŽADAVKU INVESTORA

(In02) V KUCHYNI BUDE ODVÁDĚN ZNEHODNOCENÝ VZDUCH NUCENÝM ODTAHEM POMOCÍ DIGESTOŘE, RADIÁLNÍM VENTILÁTOREM ODPADNÍ POTRUBÍ DN 100 MM PROSTUPEM SKRZ STROP 1.NP NAD UROVEŇ STŘECHY, UKONČEN VENTILAČNÍ HLAVICÍ SKRZ STŘEŠNÍ PLÁŠŤ BARVA DLE POŽADAVKU INVESTORA

0,000 = 545,00 m.n.m

SOUŘADNÝ SYSTÉM V-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV

KRESLIL	VYPRACOVAL	ZODP.PROJEKTANT
Petr Janec	Petr Janec	Ing. Vladimír Niče
MÍSTO STAVBY: k.ú. Hraběšice p.č. 467/1		
KRAJ: Olomoucký		
INVESTOR: Maliňáková Kamila, č. p. 69, 78815 Hraběšice	FORMÁT	-
	DATUM	24.03.2025
AKCE: Novostavba RD v obci Hraběšice p.č. 467/1	ZAKÁZKA ČÍSLO	
	ČÁST	Výkresová
OZN.VÝKR.: **Půdorys 1.NP**	STUPEŇ	DUR
	MĚŘÍTKO 1:50	ČÍS.VÝKR.: D.1.1.2

Ing. Vladimír Niče
- autorizovaný inženýr
PROJEKTY POZEMNÍCH STAVEB
3D VIZUALIZACE
INŽENÝRSKÁ ČINNOST
787 01 Šumperk, Fialova 3, 583 217 195