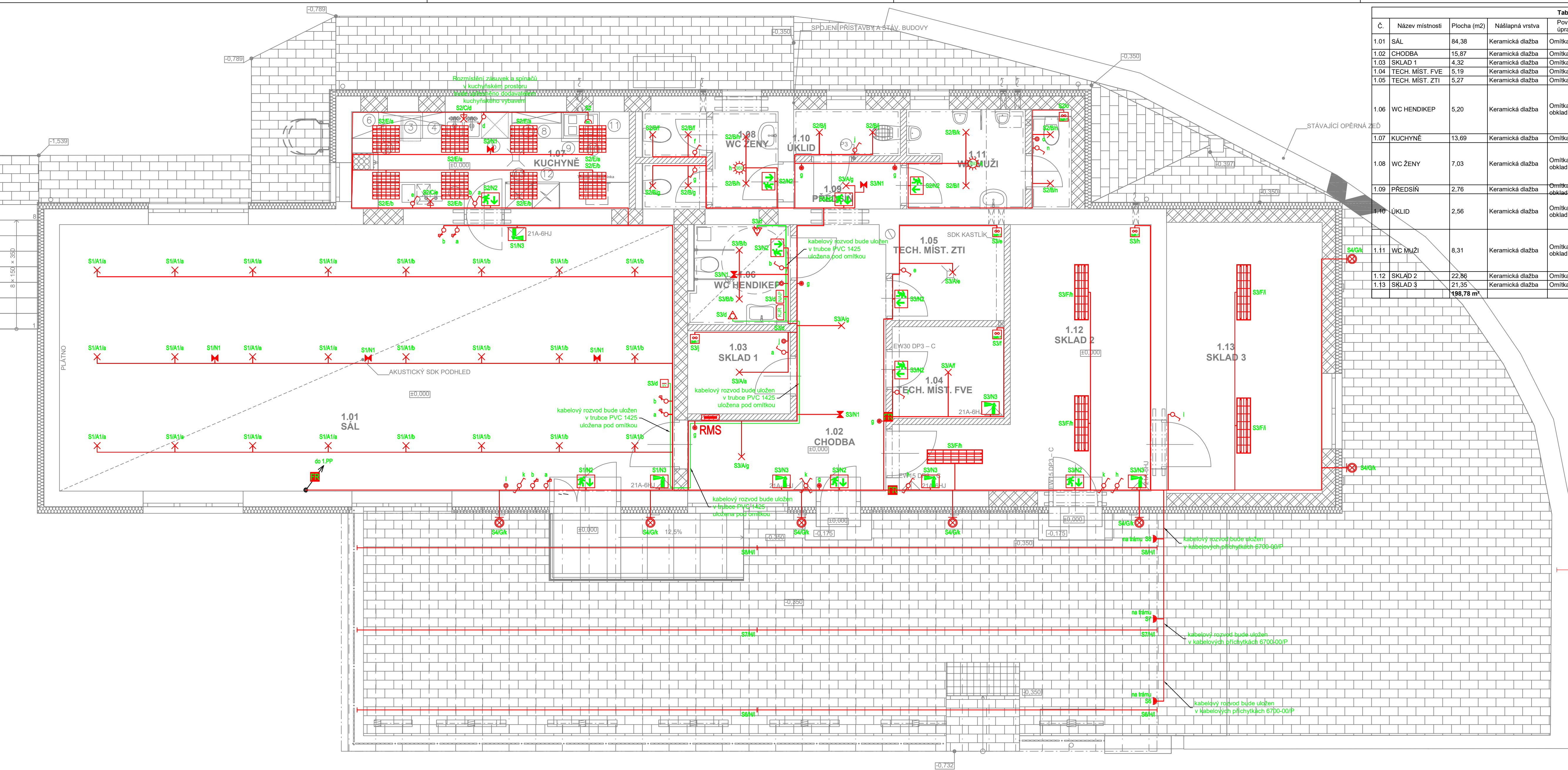




Značení:
světelné rozvody
S1/A/a
spínání obvodů
typ svítidla
číslo obvodu
typ obvodu - S světelný

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NAVRŽENÉ ZPEVNĚNÉ PLOCHY
- NOVÉ CIHELNÉ OBVODOVÉ ZDIVO TL. 300 mm PĚNULEPIDLO
- NOVÉ CIHELNÉ NENOSNÉ ZDIVO TL. 140 mm PĚNULEPIDLO
- NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE EPS
- STÁVAJÍCÍ DLÁŽĚNÉ VENKOVNÍ PLOCHY

Legenda:

- Jednopolový vypínač s regulací DALI
- Kabelová stoupačka
- Komunikační jednotka řídicí nouzového volání
- Akusticko optická signalizace nouzového volání
- Nouzové osvětlení LED
- Nouzové osvětlení LED hasící přístroj
- Nouzové osvětlení LED s piktogramem
- Protipožární ucpávka
- Rozvaděč NN
- Spínač č.1
- Spínač č.5
- Spínač č.6
- Spínač č.7
- Venkovní LED dekorální řetěz 20xE27,10,9m, IP44
- Svítlidlo nástěnné LED
- Svítlidlo nástěnné LED, min.IP44
- Svítlidlo stropní LED
- Kabelový rozvod pro osvětlení
- Tlačítko nouzového volání
- Tlačítkový ovladač
- Tlačítkový ovladač s orientační signálkou
- Táhlo nouzového volání
- Kabelový rozvod nouzového volání
- Ventilátor s doběhem
- Zdroj pro nouzové volání
- Zásuvka 230V, IP20 pro digestoř
- Zásuvka 230V/16A, IP44
- Svítlidlo přisazené LED, zářivkového typu
- Pohybové čidlo 360
- Svítlidlo přisazené LED, zářivkového typu

Tabulka místnosti 1.NP nové							
Č.	Název místnosti	Plocha (m ²)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava zdi	Povrchová úprava stropu	Poznámky	Specifikace podlah
1.01	SÁL	84,38	Keramická dlažba	Omitka	SDK podhled	SDK PODHLED AKUSTICKÝ S VLOŽENOU MINERÁLNÍ VATOU	
1.02	CHODBA	15,87	Keramická dlažba	Omitka	Omitka		
1.03	SKLAD 1	4,32	Keramická dlažba	Omitka	Omitka		
1.04	TECH. MIST. FVE	5,19	Keramická dlažba	Omitka	Omitka		
1.05	TECH. MIST. ZTI	5,27	Keramická dlažba	Omitka	Omitka		
1.06	WC HENDIKEP	5,20	Keramická dlažba	Omitka + obklad	SDK podhled	POD KER. OBKLADEM ZA UMÝVADLEM HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DO VÝŠKY 1,2 m, DÉLKY 1,2 m. HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA POD DLÁŽBOU, S.V. 2735 mm. SDK PODHLED PRO VEDENÍ VZT S REVIZNÍMI DVÍŘKY	
1.07	KUCHYNĚ	13,69	Keramická dlažba	Omitka	Omitka	POD KER. OBKLADEM ZA UMÝVADLEM HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DO VÝŠKY 1,2 m, DÉLKY 1,2 m. HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA POD DLÁŽBOU, S.V. 2735 mm. SDK PODHLED PRO VEDENÍ VZT S REVIZNÍMI DVÍŘKY	
1.08	WC ŽENY	7,03	Keramická dlažba	Omitka + obklad	Omitka	POD KER. OBKLADEM ZA UMÝVADLEM HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DO VÝŠKY 1,2 m, DÉLKY 1,2 m. HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA POD DLÁŽBOU, S.V. 2735 mm. SDK PODHLED PRO VEDENÍ VZT S REVIZNÍMI DVÍŘKY	
1.09	PŘEDSÍŇ	2,76	Keramická dlažba	Omitka + obklad	Omitka	POD KER. OBKLADEM ZA UMÝVADLEM HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DO VÝŠKY 1,2 m, DÉLKY 1,2 m. HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA POD DLÁŽBOU, S.V. 2735 mm. SDK PODHLED PRO VEDENÍ VZT S REVIZNÍMI DVÍŘKY	
1.10	ÚKLID	2,56	Keramická dlažba	Omitka + obklad	Omitka	POD KER. OBKLADEM ZA UMÝVADLEM HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DO VÝŠKY 1,2 m, DÉLKY 1,2 m. HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA POD DLÁŽBOU, S.V. 2735 mm. SDK PODHLED PRO VEDENÍ VZT S REVIZNÍMI DVÍŘKY	
1.11	WC MUŽI	8,31	Keramická dlažba	Omitka + obklad	Omitka	POD KER. OBKLADEM ZA UMÝVADLEM HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA DO VÝŠKY 1,2 m, DÉLKY 1,2 m. HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA POD DLÁŽBOU, S.V. 2735 mm. SDK PODHLED PRO VEDENÍ VZT S REVIZNÍMI DVÍŘKY	
1.12	SKLAD 2	22,86	Keramická dlažba	Omitka	Omitka		
1.13	SKLAD 3	21,35	Keramická dlažba	Omitka	Omitka		
		198,78 m ²					

POZNÁMKA:

- ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY A VODIČI CYKY, H07V-U, H07V-K, 4x2xAWG23 FTP cat.6 LSOHFR, ULOŽENY POD OMITKOU, V PODLAŽE V TRUBCE PVC 1425, PVC 1432, V KABELOVÝCH PŘÍCHÝTKÁCH 6700-00/P, dle ČSN 33 2130 ed.4 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - VNITŘNÍ ELEKTRICKÉ ROZVODY ČSN 34 1610 ELEKTROTECHNICKÉ PŘEDPISY ČSN. ELEKTRICKÝ SILNOPROUDÝ ROZVOD V PRŮMYSLOVÝCH PROVOZOVNÁCH ČSN 33 2312 ed.2 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ V HOŘLAVÝCH LÁTKÁCH A NA NICH TYPY INSTALAČNÍCH PŘÍSTROJŮ (SPÍNAČE A ZÁSUVKY) BUDOU UPŘESNĚNY INVESTOREM.
- SPÍNAČE BUDOU OSAZENY VE VÝŠCE 1,2 m OD PODLAHY - STŘED SPÍNAČE, POKUD NEBUDE URČENO JINAK. ZÁSUVKY BUDOU OSAZENY VE VÝŠCE 0,3 m OD PODLAHY, POKUD NEBUDE URČENO JINAK. ZÁSUVKY V PROSTORU MÍSTNOSTI KUCHYNĚ BUDOU OSAZENY VE VÝŠCE 1,2 m OD PODLAHY, POKUD NEBUDE URČENO JINAK.
- SPÍNAČE, SILOVÉ ZÁSUVKY SDRUŽOVAT DO VÍCENASOBNÝCH RÁMEČKŮ, SLABOPROUDÉ ZÁSUVKY SDRUŽOVAT DO SAMOSTATNÝCH VÍCENASOBNÝCH RÁMEČKŮ
- ROZMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK A SPÍNAČŮ V KUCHYŇSKÉM PROSTORU BUDE UPŘESNĚNO DODAVATELEM KUCHYŇSKÉHO VYBAVENÍ
- UPŘESNĚNÍ ROZMÍSTĚNÍ OSVĚTLOVACÍCH TĚLES BUDE PROVEDENO PŘI MONTÁŽI NEBO VE VÝKRESU PODHLEDOVÝCH KONSTRUKCÍ. VEŠKERÉ SVĚTELNÉ VÝVODY BUDOU OPATŘENY SVORKOVNICÍ
- UZEMNIT VEŠKERÉ KOVOVÉ PŘEDMĚTY POMOCÍ VODIČE DOPLŇKOVÉHO OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ dle ČSN 33 2000-4 -41 ed.2 čl.415.2.
- PŘED PŘEDÁNÍM DO UŽÍVÁNÍ BUDE PROVEDENA VÝCHOZÍ REVIZI dle ČSN 33 2000-6 ed.2
- VEŠKERÉ SVODY KE STROJŮM A PŘÍSTROJŮM CHRÁNIT PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ DO VÝŠE 1,6m dle ČSN 34 1610 a dle ČSN 33 2000-5-52 ed.2

* VNĚJŠÍ VLIVY VE SLEDOVANÝCH MÍSTNOSTECH (PROSTORECH) OBJEKTU PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE BYLY URČENY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3+Z1+Z2 přílohy A, ZA a tabulky ZA.1, ČSN 33 2000-1 ed.2, ČSN 33 2000-4-41 ed.3 a TNI 33 2000-5-51:

VNĚJŠÍ VLIVY JSOU "NORMÁLNÍ" V SOULADU S ČSN 33 2000-5-51 ed.3+Z1+Z2 přílohy A, ZA a tabulky ZA.1, PROTO NENÍ DŮVOD URČOVÁNÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ, POKUD JSOU VLIVY MIMO URČENÍ "NORMÁLNÍ - ABNORMÁLNÍ" DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3+Z1+Z2 přílohy A, ZA a tabulky ZA.1, JE VYPRACOVÁN PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ, KTERÝ JE SOUČÁSTÍ TECHNICKÉ ZPRÁVY TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.

V KOUPELNÁCH BUDE ELEKTROINSTALACE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2 U DŘEŽU A UMÝVACÍM PROSTORU DLE ČSN 33 2130 ed.4

* OSVĚTLENÍ PROSTOR BYLO NAVRŽENO TAK, ABY OSVĚTLENOST (Em) VYHOVOVALA POŽADAVKŮM ČSN EN 12464-1 a ČSN EN 1838 ed.2

* VŠECHNY VIZUÁLNÍ PRVKY INTERIÉRU I EXTERIÉRU A JEJICH ROZMÍSTĚNÍ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY GENERALNÍM PROJEKTANTEM NEBO INVESTOREM (VZOROVÁNÍ).

ROZVODNÁ SÍŤ:
PRÍVODNÍ NAPĚTOVÁ SOUSTAVA
3PEN 400/230V 50Hz TN-C
ROZVODY ELEKTROINSTALACE
3NPE 400/230V 50Hz TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
ŽIVÝCH ČÁSTÍ: OCHRANA IZOLACÍ
OCHRANA KRYTÝ A PŘEPÁŽKAMI
OCHRANA ZÁBRANOU
OCHRANA POLOHOU
OCHRANA DOPLŇKOVOU IZOLACÍ
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE
DOPLNĚNA - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM
- DOPLŇKOVÝM POSPOJOVÁNÍM
OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SELV A PELV

ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA DLE PLATNÝCH ZÁKONŮ, VYHLÁŠEK, NOREM A MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCE

±0,000 = 285,85 m.n.m. B.p.V. (ÚROVEŇ PODLAHY 1.NP)

Odpovědný projektant:
Petr Winkler
Skácelova 3063/5, 695 01 Hodonín
tel:603 513 362
IČ: 88842711, ČKAIT: 1005185

Kreslil:
Petr Winkler

Investor: Obec Vřesovice, Vřesovice 72, 696 48 Ježov

Datum: 01/2025
Měřitko: 1:50

Stupeň proj.dokumentace
pro provádění stavby

Velikost papíru:
7x44

Akce: KOMUNITNÍ CENTRUM VŘESOVICE - STAV. ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA

Místo: k. ú. Vřesovice; 786748, parc. č. st. 34, číslo p. 19

Obsah: D.1.2.5 TPS-Silnoproud
Půdorys 1.NP elektroinstalace rozvody pro osvětlení

Výkres č.
D.1.2.5-08

Kopie