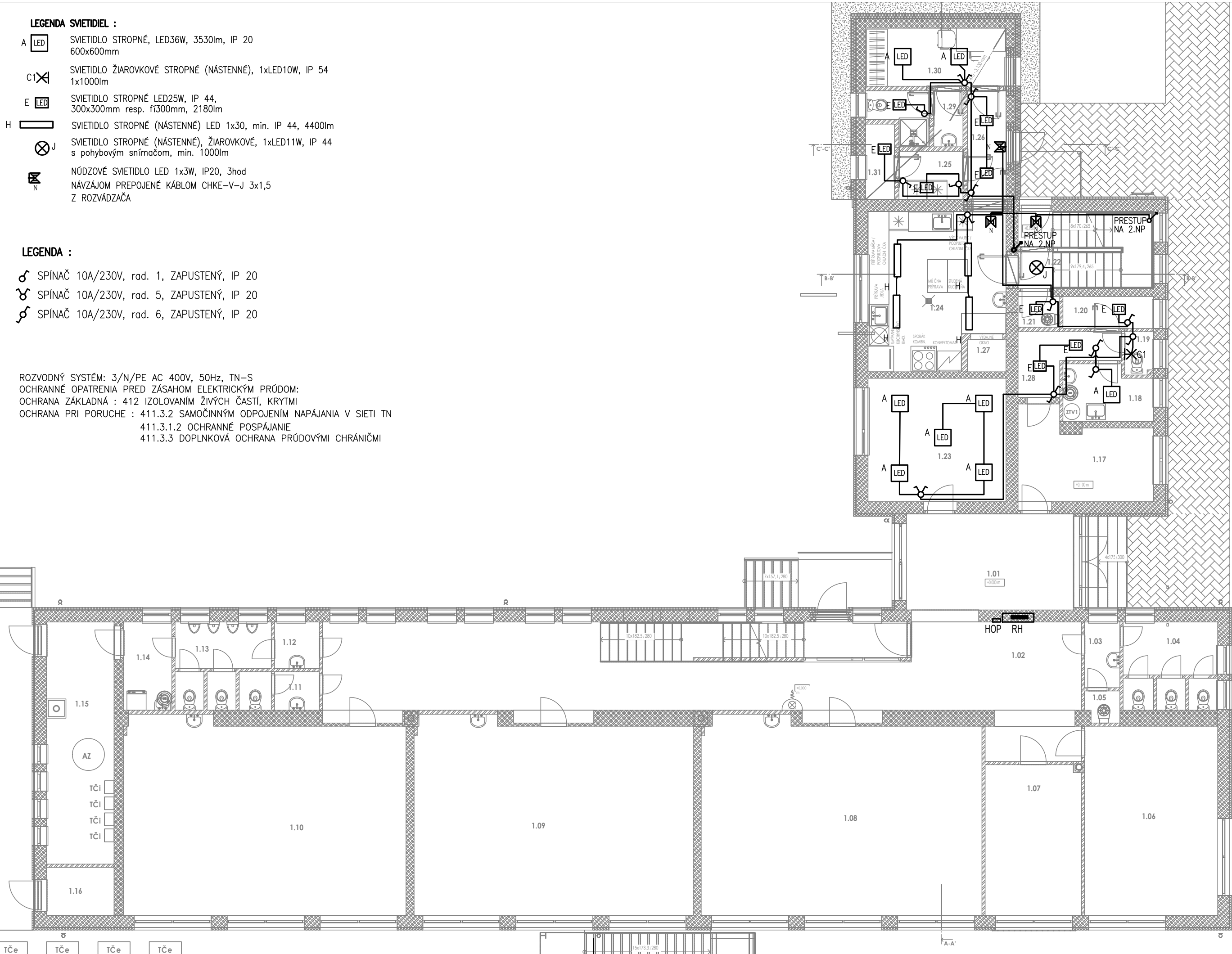
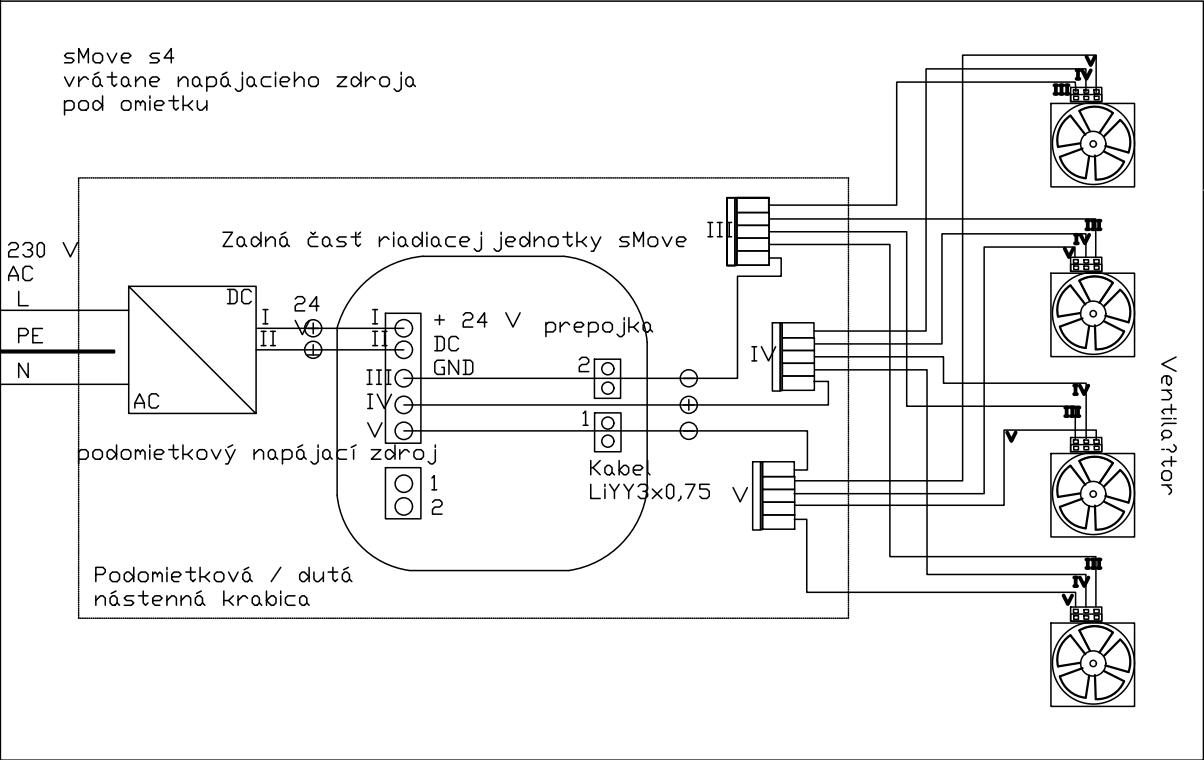






LEGENDA :

- DVOJZÁSUVKA S POOTOČENOU HORNOU ZDIERKOU, 16A/230V, IP20C

SPINAČ 3–FAZ, POD OMIETKOU, 25A/400V

40A SPINAČ 3–FAZ, NÁSTENNÝ, 40A/400V, min. IP44

40A K–KONVEKTOMAT, 400V, 18kW

40A P–PEC, 400V, 18kW
- VONK.J. TČ ➤ VÝVOD PRE VONKAJŠIU JEDNOTKU TEPELNÉHO ČERPADLA 16A/400V/B

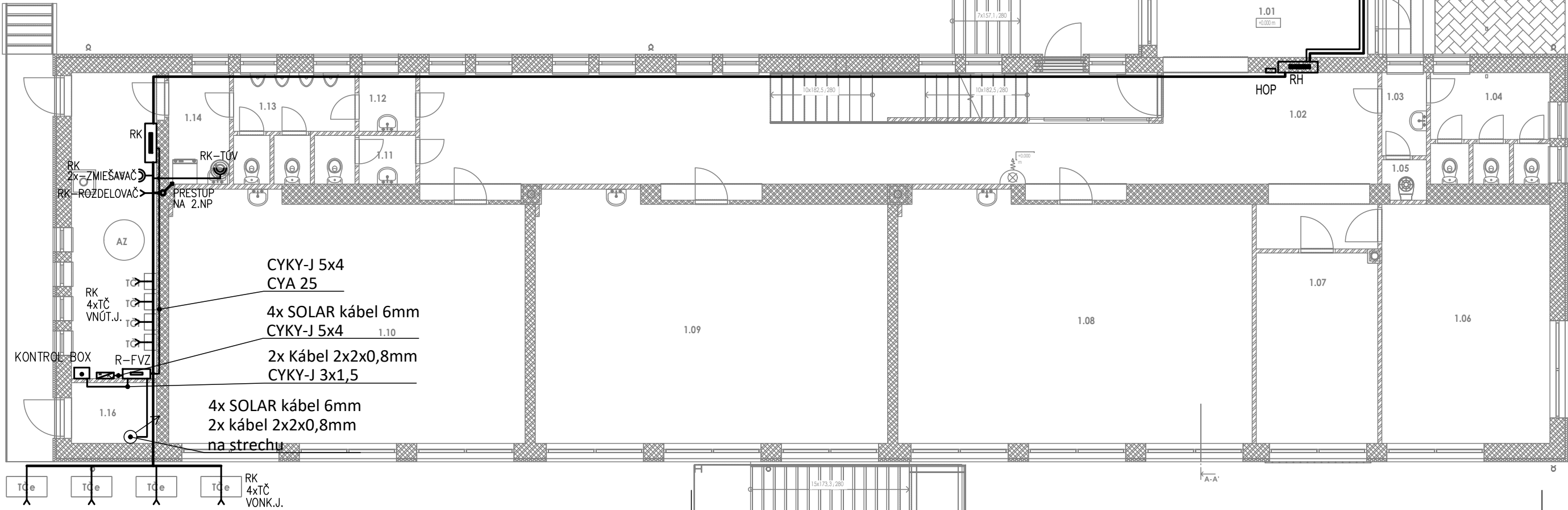
VNÚT.J. TČ ➤ VÝVOD PRE VNÚTORNÚ JEDNOTKU TEPELNÉHO ČERPADLA 16A/400V/B

VZT1 ➤ VÝVOD PRE VZDUCHOTECHNICKÚ JEDNOTKU 400V

RJ01 ➤ VÝVOD PRE REKUPERAČNÚ JEDNOTKU 230V

V ➤ VÝVOD PRE VÝŤAH 400V

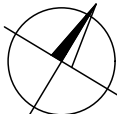
CS CENTRAL STOP TLAČIDLO



LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP - NOVÝ STAV

Č.	ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA	POVRCHOVÁ ÚPRAVA		
			PODLAHA	STROP	STENA
1.01	ZÁDVERIE ZŠ / MŠ	15.60 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.02	CHODBA	64.58 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.03	PREDSIEN WC ŽENY	2.26 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.04	WC ŽENY	7.90 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.05	UPRATOVAČKA	1.02 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.06	TRIEDA	24.49 m²	AMINÁTOVÁ PODLAHA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.07	TRIEDA	14.04 m²	AMINÁTOVÁ PODLAHA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.08	TRIEDA	52.51 m²	AMINÁTOVÁ PODLAHA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.09	TRIEDA	52.24 m²	AMINÁTOVÁ PODLAHA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.10	TRIEDA	52.90 m²	AMINÁTOVÁ PODLAHA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.11	WC UČITELIA	3.00 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.12	PREDSIEN WC MUŽI	2.03 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.13	WC MUŽI	6.70 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.14	UPRATOVAČKA	4.13 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.15	KOTOLŇA	15.86 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.16	SKLAD ORGANICKÉHO ODPADU	3.15 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.17	KANCELÁRIA UČITEĽA	10.55 m²	AMINÁTOVÁ PODLAHA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.18	ŠATŇA ZAMESTNANCI	4.64 m²	AMINÁTOVÁ PODLAHA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.19	WC ZAMESTNANCI	1.18 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.20	SKLAD	2.83 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.21	VÝLEVKA	1.25 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD DO VÝŠKY 2000 MM
1.22	SCHODISKO	9.99 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.23	KANCELÁRIA RIADITEĽA	16.56 m²	AMINÁTOVÁ PODLAHA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.24	KUCHYŇA	19.85 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.25	SUCHÝ SKLAD	2.99 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.26	ZÁSOBOVANIE	4.07 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.27	JEDALENSKÝ VÝŤAH	1.20 m²		VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.28	CHODBA	4.40 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
1.29	HYGIENA ZAMESTNANCOV	4.43 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.30	ŠATŇA ZAMESTNANCI	7.92 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
1.31	SKLAD	2.12 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBKLAD
		416.34 m²			

ROZVODNÝ SYSTÉM: 3/N/PE AC 400V, 50Hz, TN–S
OCHRANNÉ OPATRENIA PRED ZASAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:
OCHRANA ZÁKLADNÁ : 412 IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ, KRYTÍ
OCHRANA PRI PORUČE : 411.3.2 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA V SIETI TN
411.3.1.2 OCHRANNÉ POSPÁJANIE
411.3.3 DOPLŇKOVÁ OCHRANA PRÚDOVÝMI CHRÁŇICMI



±0,000 = 1. NP.

AUTOR	Ing. Vladimír Staš	
PROJEKTANT PROFESIE	Ing. NORBERT HORVÁTH	
KRESLIL	Bc. Ladislav BALATONI	
INVESTOR	Obec N.Tvarožec, N.Tvarožec 34, 086 02 Gaboltov	
STAVBA ZVÝŠENIE KAPACITY V MATERSKEJ ŠKOLE V OBCI NÍŽNÝ TVAROŽEC NÍŽNÝ TVAROŽEC, parc. č. 393/3		DÁTUM AUGUST 2023
		STUPEŇ DSPaRS
		FORMÁT 3xA4
OBSAH VÝKRESU ZÁSUVKOVÉ ROZVODY 1.PP A 1.NP		MIERKA 1:100 č.v. E/3
		PROFESIA ELEKTRO

- LEGENDA SVETIDIEL :
- A SVETIDLO STROPNÉ, LED36W, 3530lm, IP 20
600x600mm
- C1 SVETIDLO ŽIAROVKOVÉ STROPNÉ (NÁSTENNÉ), 1xLED10W, IP 54
1x1000lm
- E SVETIDLO STROPNÉ LED25W, IP 44,
300x300mm resp. f1300mm, 2180lm
- H SVETIDLO STROPNÉ (NÁSTENNÉ) LED 1x30, min. IP 44, 4400lm
- NÚDZOVÉ SVETIDLO LED 1x3W, IP20, 3hod
NAVZÁJOM PREPOJENÉ KABLOM CHKE-V-J 3x1,5
Z ROZVÁDZAČA
- AV01 AXIÁLNY VENTILÁTOR, ELEKTRODESIGN
DECOR 100 DESIGN CZ, PRIPOJENIE Ø100mm

- LEGENDA :
- ♂ SPÍNAČ 10A/230V, rad. 1, ZAPUSTENÝ, IP 20
- ♂ SPÍNAČ 10A/230V, rad. 5, ZAPUSTENÝ, IP 20
- ♂ SPÍNAČ 10A/230V, rad. 6, ZAPUSTENÝ, IP 20

ROZVODNÝ SYSTÉM: 3/N/PE AC 400V, 50Hz, TN-S

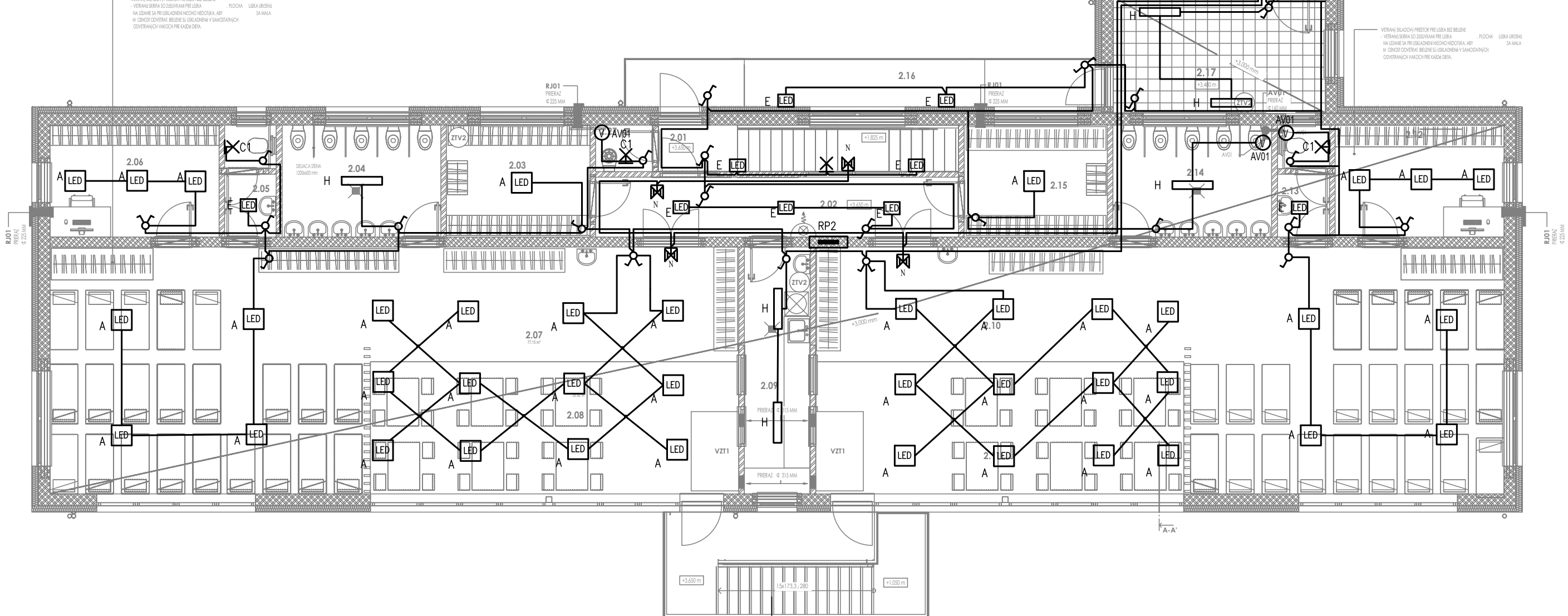
OCHRANNÉ OPATRENIA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:

OCHRANA ZÁKLADNÁ : 412 IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ, KRYTÍMI

OCHRANA PRI PORUČE : 411.3.2 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA V SIETI TN

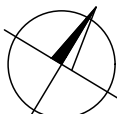
411.3.1.2 OCHRANNÉ POSPÁJANIE

411.3.3 DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚDOVÝMI CHRÁNIČMI



LEGENDA MIESTNOSTÍ 2.NP - NOVÝ STAV

OZN.	ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA	POVRCHOVÁ ÚPRAVA		
			PODLAHA	STROP	STENA
2.01	SCHODISKO MŠ	8.89 m²	TARASTEP PRO	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.02	CHODBA	13.82 m²	AKUSTICKÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.03	ŠATŇA DEŤÍ	10.23 m²	AKUSTICKÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.04	UMÝVÁREŇ DEŤÍ	11.30 m²	PROTŠMYKOVÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.05	WC UČITEĽKA	3.67 m²	PROTŠMYKOVÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.06	KANCELÁRIA UČITEĽKA / IZOLAČKA	12.03 m²	AKUSTICKÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.07	HERŇA DEŤÍ + SPIAČA ČASŤ	77.15 m²	AKUSTICKÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.08	JEDÁLEŇ	30.92 m²	VYSOKOZÁŤAŽOVÁ HETEROGÉNNA PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.09	VÝDAJ JEDLA	10.33 m²	PROTŠMYKOVÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.10	HERŇA DEŤÍ + SPIAČA ČASŤ	77.12 m²	AKUSTICKÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.11	JEDÁLEŇ	30.89 m²	VYSOKOZÁŤAŽOVÁ HETEROGÉNNA PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.12	KANCELÁRIA UČITEĽKA / IZOLAČKA	12.03 m²	AKUSTICKÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.13	WC UČITEĽKA	3.70 m²	PROTŠMYKOVÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBLAD DO VÝŠKY 2000 MM
2.14	UMÝVÁREŇ DEŤÍ	11.30 m²	PROTŠMYKOVÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBLAD DO VÝŠKY 2000 MM
2.15	ŠATŇA DEŤÍ	10.20 m²	AKUSTICKÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.16	PAVLAČ. PREVOZ JEDLA	14.09 m²	POROROŠŤ	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.17	VÝDAJ JEDLA MŠ. PRESUN	16.05 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.18	VÝDAJ JEDLA / UMÝVÁREŇ RIADU	12.69 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.19	WC ŽIAČI	4.25 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.20	CHODBA	4.38 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.21	WC	1.13 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBLAD
2.22	ŠATŇA DEŤÍ	2.83 m²	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA + KERAMICKÝ OBLAD
2.23	SCHODISKO	10.14 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.24	BALKÓN	3.98 m²	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.25	JEDÁLEŇ	35.34 m²	LAMINÁTOVÁ PODLAHA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.26	JEDALENSKÝ VÝTAH	1.20 m²	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
2.27	EKONOMAT	1.69 m²	AKUSTICKÁ VINÝLOVÁ PODLAHA	SADROKARTÓN	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
		431.34 m²			



±0,000 = 1. NP.

AUTOR		Ing. Vladimír Staš				
PROJEKTANT PROFESIE		Ing. NORBERT HORVÁTH				
KRESLIL		Bc. Ladislav BALATONI				
INVESTOR		Obec N.Tvarožec, N.Tvarožec 34, 086 02 Gaboltov				
STAVBA ZVÝŠENIE KAPACITY V MATERSKEJ ŠKOLE V OBCI NIŽNÝ TVAROŽEC NIŽNÝ TVAROŽEC, parc. č. 393/3					DÁTUM	AUGUST 2023
					STUPEŇ	DSPaRS
					FORMÁT	3xA4
OBSAH VÝKRESU				MIERKA	1:100	
SVETELNÉ ROZVODY 2.NP				č.v.	E/4	
					PROFESIA	ELEKTRO