

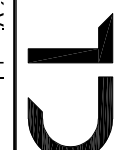
LEGENDA MIESTNOSTÍ

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA m²	INT.OSV. lx
-1.01	CHODBA	7,82	100
-1.02	PRAČOVŇA	13,97	200
-1.03	ŽEHLENIE	5,22	200
-1.04	SUŠENIE	10,10	200
-1.05	CHODBA	3,01	100
-1.06	SKLAD ŠPINAVÉHO PRÁDLA	4,15	100
1.03	SCHODISKO	4,98	150

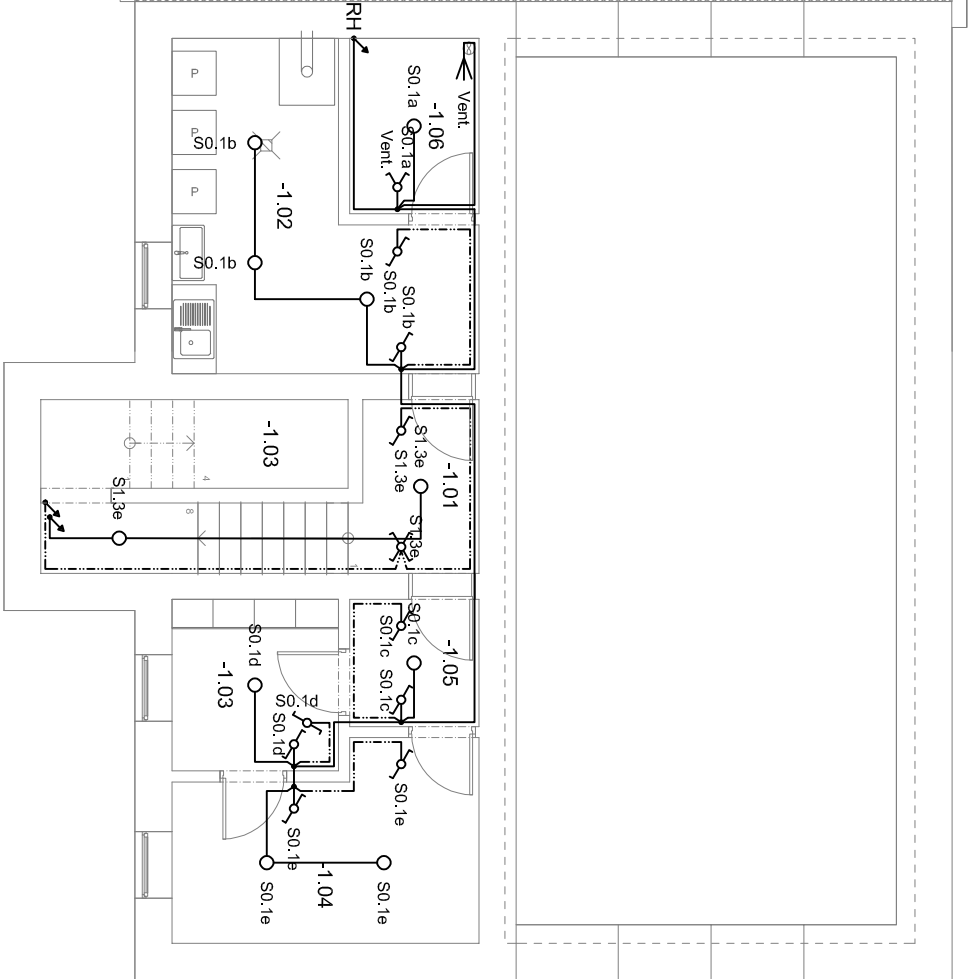
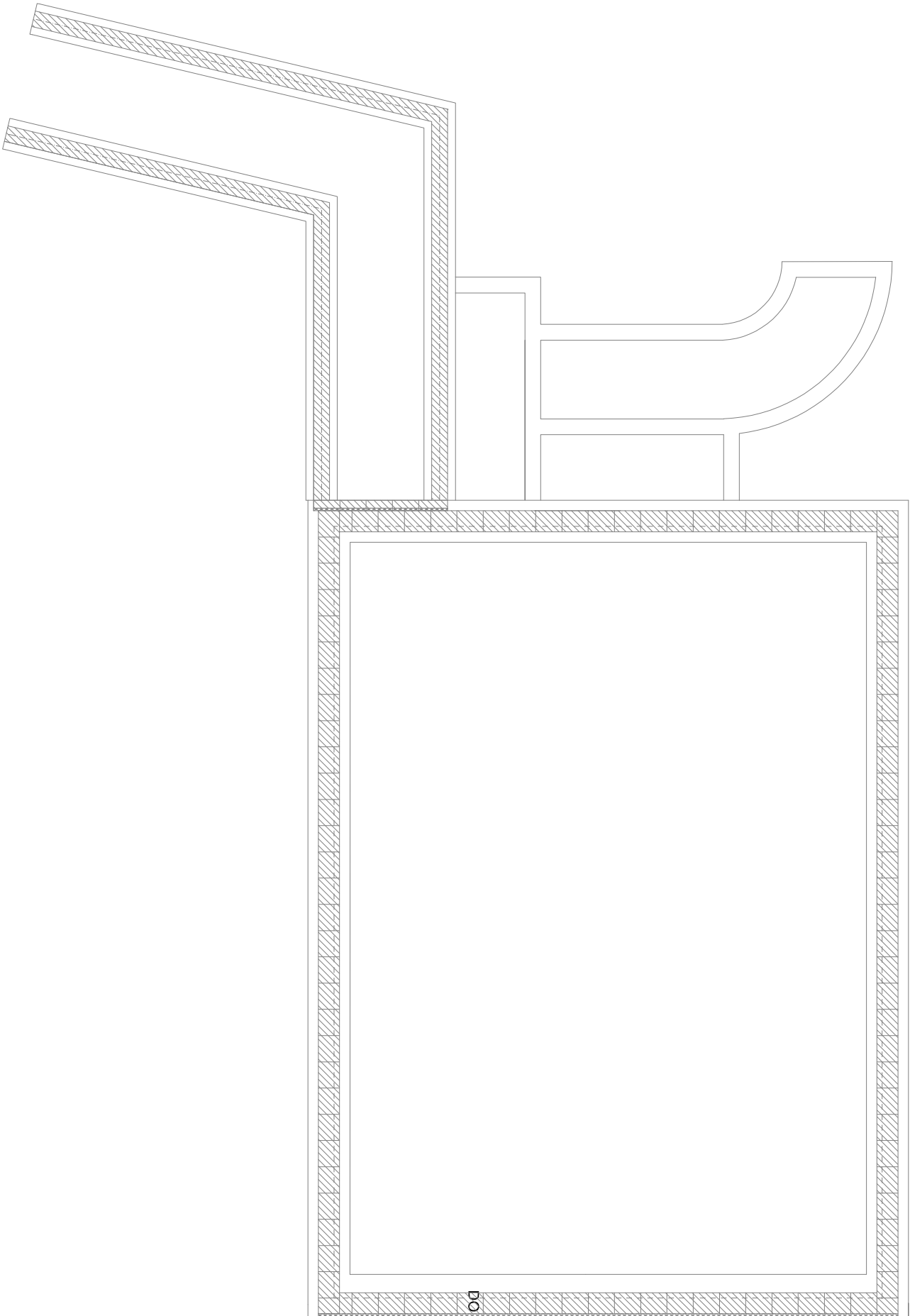
LEGENDA:

VIACNÁSOBNÉ VEDENIE

-----	ZÁSUVKOVÉ OBVODY 3f CYKY-J 5x2,5mm²
-----	ZÁSUVKOVÉ OBVODY 1f CYKY-J 3x2,5mm²
-----	DOPLNKOVÉ MIESTNE POSPÁJANIE VODIČ CY 6mm² Z/ŽL
┌─┐	ZÁSUVKA 16A, 250V, V=0,3m
└─┐	ZÁSUVKA DVOJITÁ 16A, 250V, V=0,3m
▬	HLAVNÝ ROZVÁDZAČ RH

HLAVNÝ INŽINIER PROJ.:	AUTOR PROJEKTU:	PROJEKTANT:	<div><div>T&D Trading s.r.o. Jasná 278/7, 929 01 Veľké Dvorníky mobil: +421 903 649 630 email: attila.toth@ttrading.sk</div></div>										
Ing.arch. Ing. Ján Kováč	Ing. Attila Tóth	Ing. Attila Tóth											
MIESTO STAVBY:	k.ú. Horný Vinodol , č.p. 148/5, 148/11, 148/12, 13/1, obec Horný Vinodol												
INVESTOR:	Obec Vinodol, Obecná 473/29, Vinodol, PSČ 961 06												
STAVBA:	<table><tr><td>PROFESIA:</td><td>ELEKTRO</td></tr><tr><td>STUPEŇ:</td><td>PSP</td></tr><tr><td>FORMÁT:</td><td>2 x A4</td></tr><tr><td>Č. ZÁK.:</td><td>E-2020/004</td></tr><tr><td>DÁTUM:</td><td>02/2020</td></tr></table>			PROFESIA:	ELEKTRO	STUPEŇ:	PSP	FORMÁT:	2 x A4	Č. ZÁK.:	E-2020/004	DÁTUM:	02/2020
PROFESIA:	ELEKTRO												
STUPEŇ:	PSP												
FORMÁT:	2 x A4												
Č. ZÁK.:	E-2020/004												
DÁTUM:	02/2020												
OBJEKT:													
OBSAH:	<table><tr><td>ZÁSUVKOVÉ OBVODY 1.PP</td><td>MIERKA:</td><td>Č. VÝKRESU:</td></tr><tr><td></td><td>1:100</td><td>E - 03</td></tr></table>			ZÁSUVKOVÉ OBVODY 1.PP	MIERKA:	Č. VÝKRESU:		1:100	E - 03				
ZÁSUVKOVÉ OBVODY 1.PP	MIERKA:	Č. VÝKRESU:											
	1:100	E - 03											

Tento dokument je duševným vlastníctvom autora. Bez písomného súhlasu je rozširovanie, kopírovanie a ďalšie publikovanie je trestné podľa §21, odsek d.) zákona č. 383/1997 Z. z.



LEGENDA MIESTNOSTÍ

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA m²	INT.OSV. lx
-1.01	CHODBA	7,82	100
-1.02	PRAČOVŇA	13,97	200
-1.03	ŽEHLENIE	5,22	200
-1.04	SUŠENIE	10,10	200
-1.05	CHODBA	3,01	100
-1.06	SKLAD ŠPINAVÉHO PRÁDLA	4,15	100
1.03	SCHODISKO	4,98	150

HLAVNÝ INŽINIER PROJ.:	AUTOR PROJEKTU:	PROJEKTANT:
Ing.arch. Ing. Ján Kováč	Ing. Atília Tóth	Ing. Atília Tóth
	<i>Tóth</i>	<i>Tóth</i>

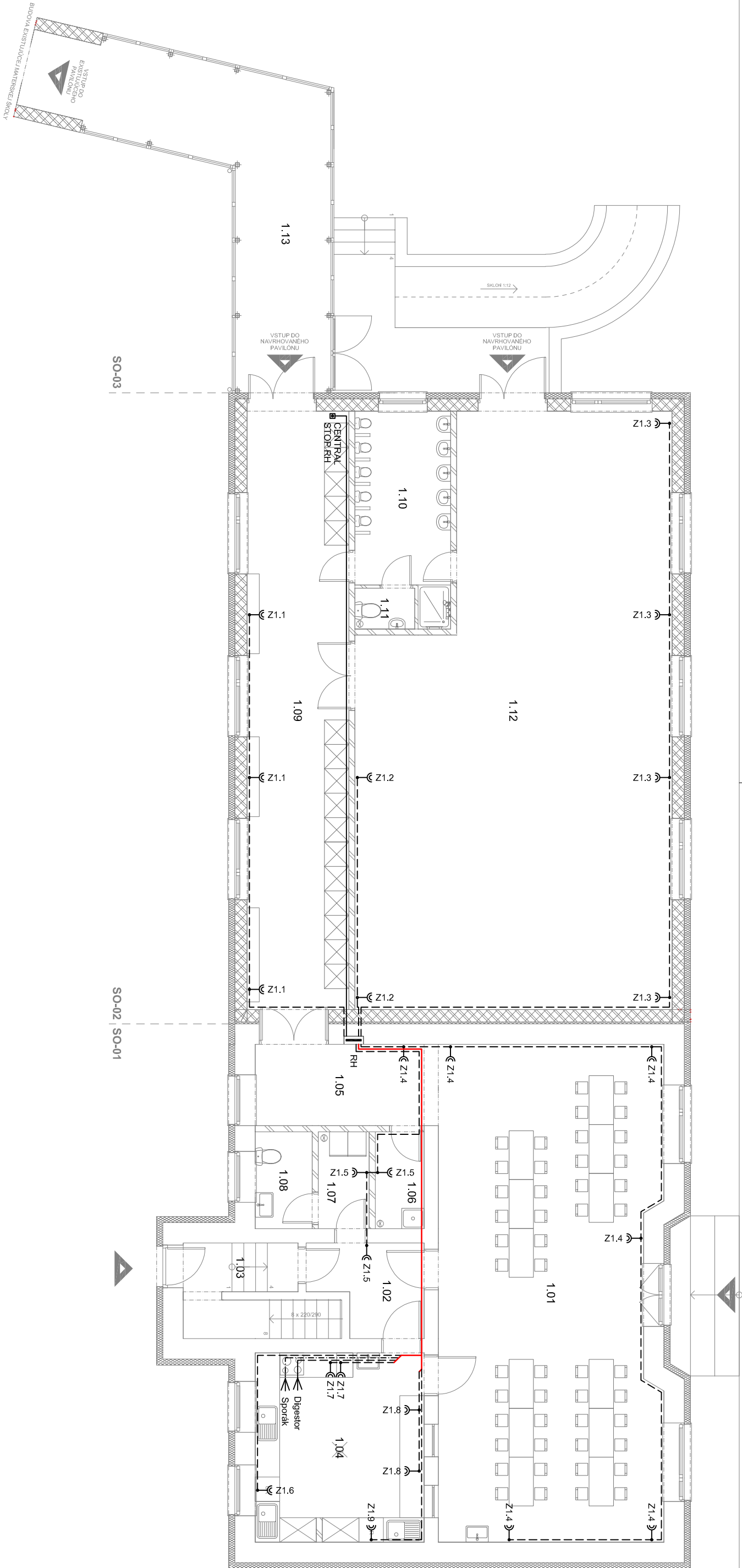


T&D Trading s.r.o.
Jasné 278/7, 929 01 Veľké Dvorníky
mobil: +421 903 649 630
email: atilia.toth@tdtrading.sk

MIESTO STAVBY:	k.ú. Horný Vinodol , č.p. 148/5, 148/11, 148/12, 13/1, obec Horný Vinodol
INVESTOR:	Obec Vinodol, Obecná 473/29, Vinodol, PSČ 961 06

STAVBA:	PROFESIA:	ELEKTRO
MATERSKÁ ŠKOLA V OBCI VINODOL - ROZŠÍRENIE KAPACITY	STUPEŇ:	PSP
	FORMÁT:	2 x A4
	Č. ZÁK.:	E-2020/004
	DÁTUM:	02/2020
OBJEKT:	MIERKA:	Č. VÝKRESU:
OBSAH:	SVETELNÉ OBVODY 1.PP	1:100 E - 04

Tento dokument je duševným vlastníctvom autora. Bez písomného súhlasu je rozširovanie, kopírovanie a ďalšie publikovanie je trestné podľa §21, odsek d.) zákona č. 383/1997 Z. z.



LEGENDA MIESTNOSTÍ

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA m²	INT.OSV. lx
1.01	JEDÁLEŇ	65,58	200
1.02	CHODBA	5,58	100
1.03	SCHODISKO	7,22	150
1.04	VÝDAJŇA JEDÁL	19,30	500
1.05	CHODBA	9,00	100
1.06	UPRATOVAČKA	2,86	200
1.07	ŠATŇA	2,98	200
1.08	WC	3,33	200
1.09	ŠATŇA	37,56	200
1.10	KÚPEĽŇA	10,76	200
1.11	WC	1,47	200
1.12	HERŇA SO SPÁĽŇOU	100,77	300
1.13	SPOJOVACIA CHODBA	30,51	100

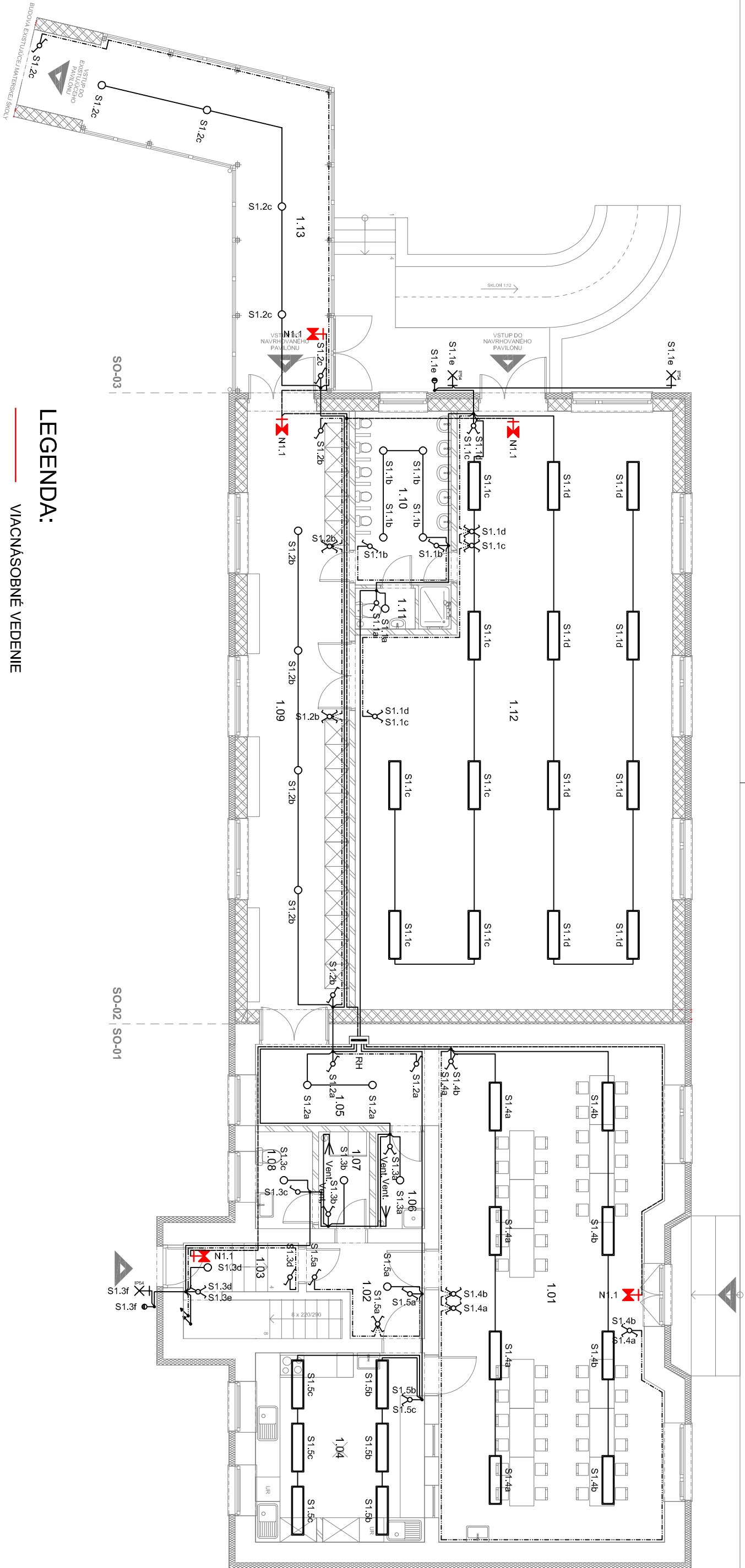
LEGENDA:

VIACNÁSOBNÉ VEDENIE	
ZÁSUVKOVÉ OBVODY 3f CYKY-J 5x2,5mm²	
ZÁSUVKOVÉ OBVODY 1f CYKY-J 3x2,5mm²	
DOPLNKOVÉ MIESTNE POSPÁJANIE	
VODIČ CY 6mm² ZŽL	
ZÁSUVKA 16A, 250V, V=0,3m	
ZÁSUVKA DVOJITÁ 16A, 250V, V=0,3m	
HLAVNÝ ROZVÁDZAČ RH	

HLAVNÝ INŽINIER PROJ.:	AUTOR PROJEKTU:	PROJEKTANT:	
Ing.arch. Ing. Ján Kováč	Ing. Atília Tóth	Ing. Atília Tóth	
MIESTO STAVBY:	k.ú. Horný Vinodol , č.p. 148/5, 148/11, 148/12, 13/1, obec Horný Vinodol		
INVESTOR:	Obec Vinodol, Obecná 473/29, Vinodol, PSČ 961 06		
STAVBA:	MATERSKÁ ŠKOLA V OBCI VINODOL		
	- ROZŠÍRENIE KAPACITY		
OBJEKT:			
OBSAH:	ZÁSUVKOVÉ OBVODY 1.NP		
		MIERKA:	Č. VÝKRESU:
		1:100	E - 05

Tento dokument je duševným vlastníctvom autora. Bez písomného súhlasu je rozširovanie, kopírovanie a ďalšie publikovanie je trestné podľa §21, odsek d.) zákona č. 383/1997 Z. z.

T&D Trading s.r.o.
Jasné 278/7, 929 01 Veľké Dvorníky
mobil: +421 903 649 630
email: atilia.toth@tdtrading.sk



LEGENDA MIESTNOSTÍ

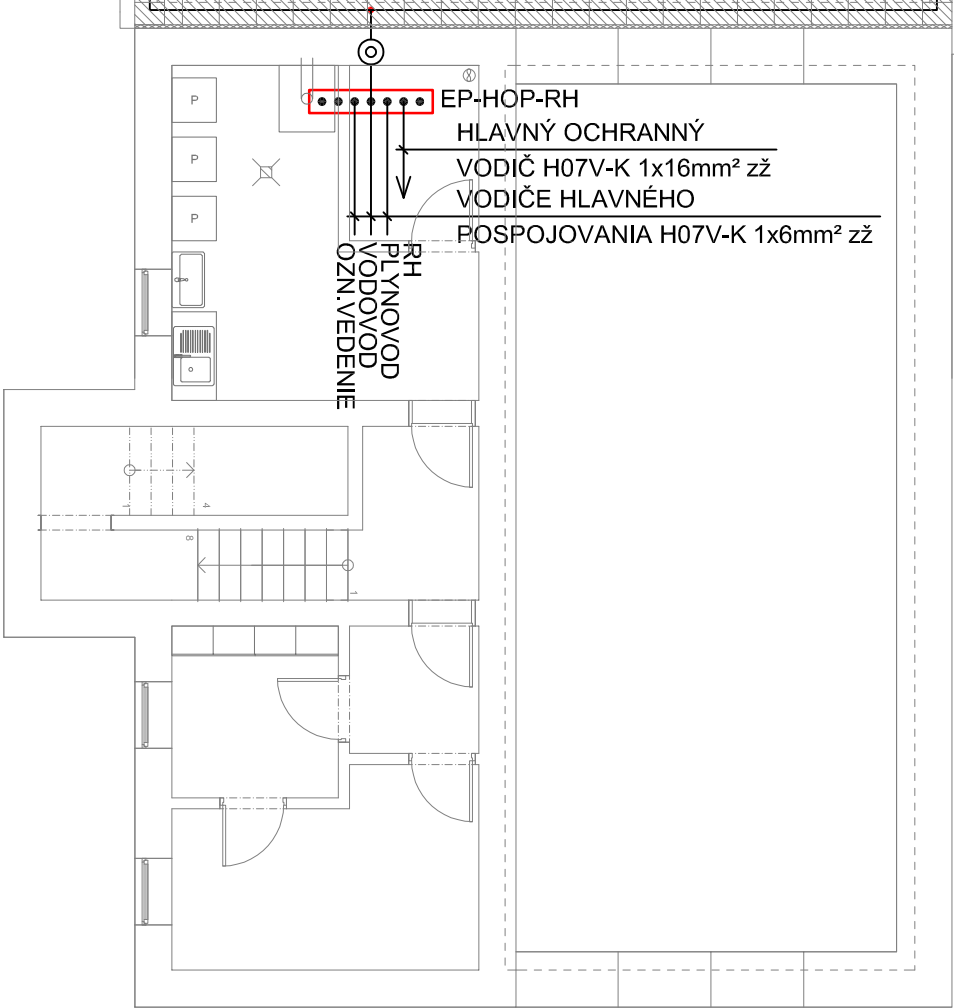
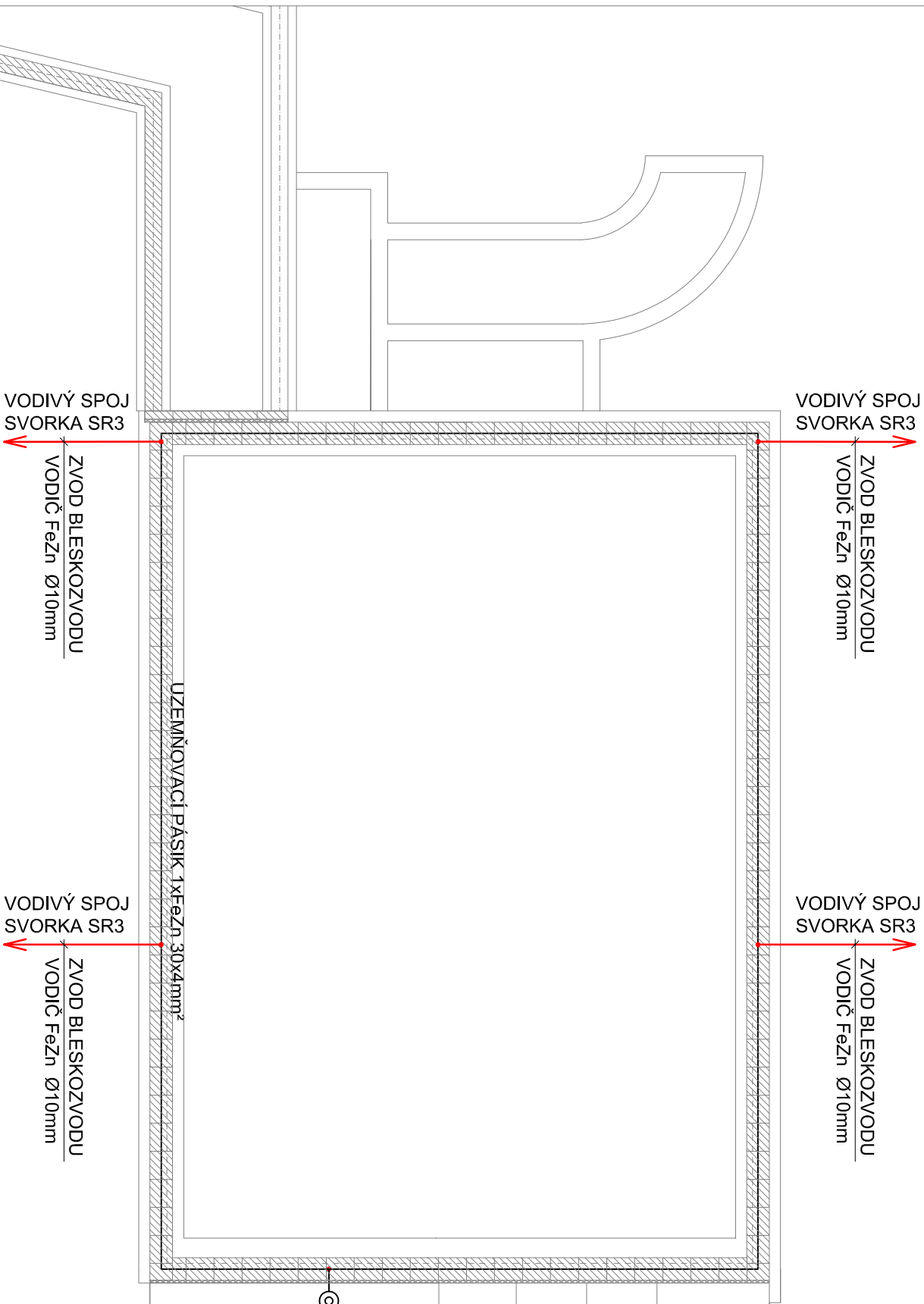
Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA m²	INT.OSV. lx
1.01	JEDÁLEŇ	65,58	200
1.02	CHODBA	5,58	100
1.03	SCHODISKO	7,22	150
1.04	VÝDAJŇA JEDÁL	19,30	500
1.05	CHODBA	9,00	100
1.06	UPRATOVAČKA	2,86	200
1.07	ŠATŇA	2,98	200
1.08	WC	3,33	200
1.09	ŠATŇA	37,56	200
1.10	KÚPEĽŇA	10,76	200
1.11	WC	1,47	200
1.12	HERŇA SO SPÁĽŇOU	100,77	300
1.13	SPOJOVACIA CHODBA	30,51	100

LEGENDA:

- VIACNÁSOBNÉ VEDENIE
- SVETELNÉ OBVODY CYKY-J 3x1,5mm²
- SVETELNÉ OBVODY CYKY 3Ax1,5mm²
- NÚDZOVÉ OSVETLENIE NHXH-J 3x1,5mm²
- JEDNOPÓLOVÝ VYPÍNAČ 10A, 250V, V=1,2m
- SÉRIOVÝ VYPÍNAČ 10A, 250V, V=1,2m
- STRIEDAVÝ PREPÍNAČ 10A, 250V, V=1,2m
- KRÍŽOVÝ PREPÍNAČ 10A, 250V, V=1,2m
- SÉRIOVÝ STRIEDAVÝ PREPÍNAČ 10A, 250V, V=1,2m
- LED SVIETIDLO STROPNÉ, IP20
- LED SVIETIDLO STROPNÉ, IP20
- LED SVIETIDLO STROPNÉ, IP20
- LED SVIETIDLO NÁSTENNÉ, IP54, V=1,9m
- SVIETIDLO NÚDZOVÉHO OSVETLENIA S AKUMULÁTOROM

HLAVNÝ INŽINIER PROJ.:	AUTOR PROJEKTU:	PROJEKTANT:	<div><div></div><div>T&D Trading s.r.o.</div><div>Jasné 278/7, 929 01 Veľké Dvorníky mobil: +421 903 649 630 email: attila.toth@ttrading-sk</div></div>
Ing.arch. Ing. Ján Kováč	Ing. Attila Tóth	Ing. Attila Tóth	
	toth	toth	
MIESTO STAVBY:	k.ú. Horný Vinodol , č.p. 148/5, 148/11, 148/12, 13/1, obec Horný Vinodol		
INVESTOR:	Obec Vinodol, Obecná 473/29, Vinodol, PSČ 961 06		
STAVBA:	PROFESIA: ELEKTRO		
MATERSKÁ ŠKOLA V OBCI VINODOL			
- ROZŠÍRENIE KAPACITY			
FORMÁT: 2 x A4			
Č. ZÁK.: E-2020/004			
DÁTUM: 02/2020			
OBJEKT:	MIERKA: Č. VÝKRESU:		
OBSAH:	1:100 E - 06		

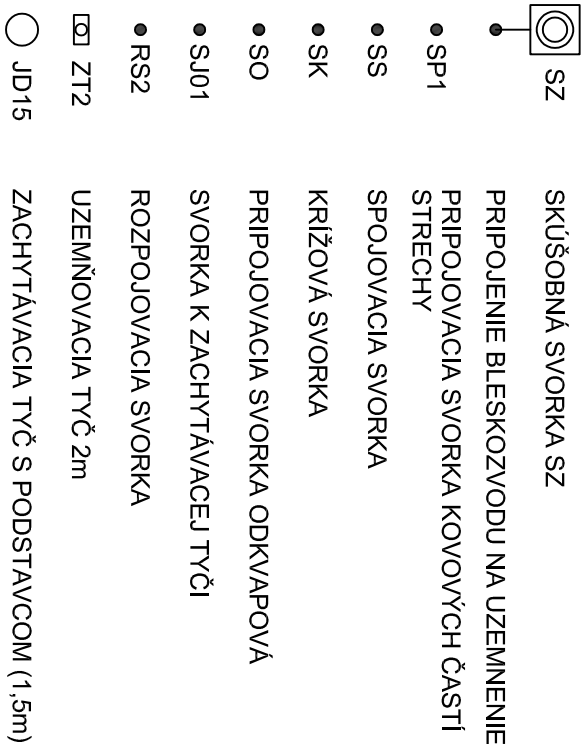
Tento dokument je duševným vlastníctvom autora. Bez písomného súhlasu je rozširovanie, kopírovanie a ďalšie publikovanie je trestné podľa §21, odsek d.) zákona č. 383/1997 Z. z.



POZNÁMKA:

PRECHODOVÝ ZEMNÝ ODPOR UZEMNENIA BLESKOZVODU NESMIE BYŤ VIAC AKO 10Ω!
PRECHODOVÝ ZEMNÝ ODPOR UZEMNENIA ROZVÁDZAČA RD MUSÍ BYŤ MENŠÍ AKO 15Ω!
PRECHODOVÝ ZEMNÝ ODPOR SPOLOČNÉHO UZEMNENIA BLESKOZVODU MUSÍ BYŤ MENŠÍ AKO 2Ω!
BLESKOZVODNÉ ZARIADENIE SA PREVEDIE PODLA NORMY STN EN 62305.
PODLA NORMY STN EN 62305-3 TRIEDA OCHRANY JE LPS III.
OCHRANNÝ PRIESTOR JE ZADEFINOVANÝ PODLA METÓDY VALIVEJ GULE. JÍMACIE ZARIADENIE NA STRECHE SA NAVRHUJE AKO HREBEŇOVÁ SÚSTAVA, VYTVORENÁ ZVODOVÝM VODIČOM A1MgSi Ø 8mm A KOMBINOV. JÍMAČOV JD15. ZVODY BUDÚ VYHOTOVENÉ AKO SKRYTÉ POD OMIETKOU. SKÚŠOBNÉ SVORKY BUDÚ UMÍSTENÉ V KRABICI PVC S DVERMI VO VÝŠKE 0,6m.
PRE SKRYTÉ ZVODY BLESKOZVODU JE POTREBNÉ POSTUPOVAŤ V ZMYSLE STN EN 62305-1 AŽ -4. OD SKÚŠOBNÉJ SVORKY BUDÚ VYHOTOVENÉ PRÍVODY K ZEMNIAČIM TYČIAM VODIČOM FeZn Ø 10mm A PÁSOM FeZn 30x4mm.

HLAVNÝ INŽINIER PROJ.:	AUTOR PROJEKTU:	PROJEKTANT:	<div><div>T&D Trading s.r.o.</div><div>Jasná 278/7, 929 01 Veľké Dvorníky</div><div>mobíl: +421 903 649 630</div><div>email: attilia.iohn@tdtrading.sk</div></div>			
Ing.arch. Ing. Ján Kováč	Ing. Atília Tóth	Ing. Atília Tóth				
	100%	100%				
MIESTO STAVBY:	k.ú. Horný Vinodol , č.p. 148/5, 148/11, 148/12, 13/1, obec Horný Vinodol					
INVESTOR:	Obec Vinodol, Obecná 473/29, Vinodol, PSČ 961 06					
STAVBA:	PROFESIA:					
	ELEKTRO					
	STUPEŇ:					
	PSP					
Materská škola v Obci Vinodol - Rozšírenie Kapacity				FORMÁT:		
				2 x A4		
				Č. ZÁK.:		
				E-2020/004		
OBJEKT:	DÁTUM:					
	02/2020					
OBSAH:	MIERKA:					
	Č. VÝKRESU:					
Pôdorys Základov - Uzemnenie				1:100		
				E - 07		




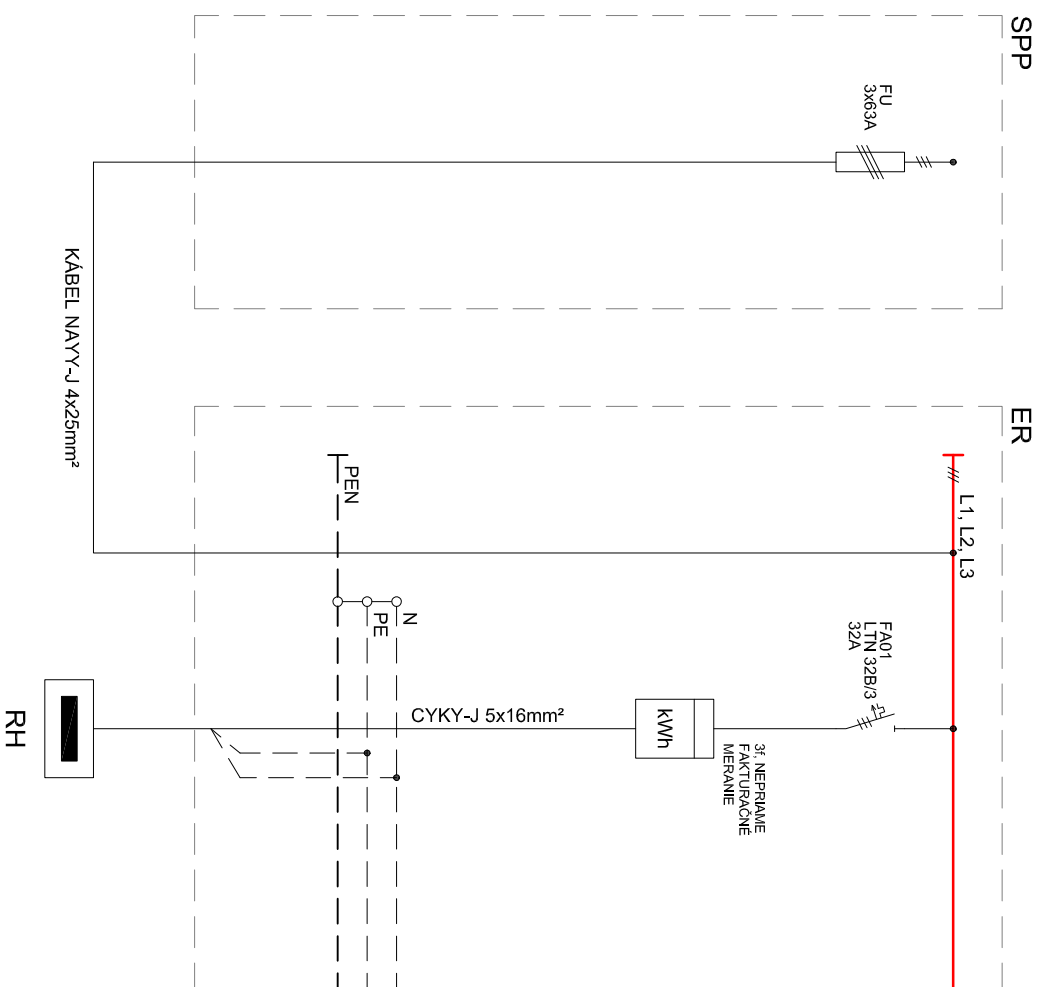
HLAVNÝ INŽINIER PROJ.:		AUTOR PROJEKTU:		PROJEKTANT:	
Ing.arch. Ing. Ján Kováč		Ing. Attila Toth		Ing. Attila Toth	
Miesto stavby:		k.ú. Horný Vinodol , č.p. 148/5, 148/11, 148/12, 13/1, obec Horný Vinodol			
Investor:		Obec Vinodol, Obecná 473/29, Vinodol, PSČ 951 06			
Stavba:		Profesia: Elektro			
Materská škola v obci Vinodol - rozšírenie kapacity		Stupeň:		PSP	
		Formát:		2 x A4	
		Č. zák.:		E-2020/004	
		Dátum:		02/2020	
Objekt:		Mierka: Č. výkresu:			
Obsah:		1:100		E - 08	

Tento dokument je duševným vlastníctvom autora. Bez písomného súhlasu je rozširovanie, kopírovanie a ďalšie publikovanie je trestné podľa §21, odsek d.) zákona č. 383/1997 Z. z.

POZNÁMKA:

ROZVODNÁ SÚSTAVA: 3+PEN/N+PE,~50Hz,400/230V/TN-C-S
OCHRANA PRED PRIAMYM DOTYKOM: STN 33 2000-4-41 čl. 411.2
OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM: STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.2
OCHRANA DOPLNKOVÝM POSPÁJANÍM: STN 33 2000-4-41 čl. 415.2
OCHRANNÉ UZEMNENIE: STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.1.1
DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚD. CHRÁNIČOM: STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.3

HLAVNÝ INŽINIER PROJ.:	AUTOR PROJEKTU:	PROJEKTANT:	<div><div>T&D Trading s.r.o. Jasná 278/7, 929 01 Veľké Dvorníky mobil: +421 903 649 630 email: attila.toth@tdtrading.sk</div></div>	
Ing.arch. Ing. Ján Kováč	Ing. Attila Tóth	Ing. Attila Tóth		
MIESTO STAVBY:	k.ú. Horný Vinodol , č.p. 148/5, 148/11, 148/12, 13/1, obec Horný Vinodol			
INVESTOR:	Obec Vinodol, Obecná 473/29, Vinodol, PSČ 951 06			
STAVBA:			PROFESIA:	ELEKTRO
MATERSKÁ ŠKOLA V OBCI VINODOL - ROZŠÍRENIE KAPACITY			STUPEŇ:	PSP
			FORMÁT:	2 x A4
			Č. ZÁK.:	E-2020/004
			DÁTUM:	02/2020
			MIERKA:	Č. VÝKRESU:
OBSAH:	SCHÉMA ZAPOJENIA EL. ROZVÁDZAČA RE			E - 09



POZNÁMKA:

ROZVODNÁ SÚSTAVA: 3+N+PE, ~50Hz, 400/230V/TN-S


OCHRANA PRED PRIAMYM DOTYKOM: STN 33 2000-4-41 čl. 411.2

OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM: STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.2

OCHRANA DOPLNKOVÝM POSPÁJANÍM: STN 33 2000-4-41 čl. 415.2

OCHRANNÉ UZEMNENIE: STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.1.1

DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚD. CHRÁNIČOM: STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.3

HLAVNÝ INŽINIER PROJ.:	AUTOR PROJEKTU:	PROJEKTANT:	 T&D Trading s.r.o. Jasná 278/7, 929 01 Veľké Dvorníky mobil: +421 903 649 630 email: attila.toth@tdtrading.sk	
Ing.arch. Ing. Ján Kováč	Ing. Attila Tóth	Ing. Attila Tóth		
MIESTO STAVBY:	k.ú. Horný Vinodol, č.p. 148/5, 148/11, 148/12, 13/1, obec Horný Vinodol			
INVESTOR:	Obec Vinodol, Obecná 473/29, Vinodol, PSČ 951 06			
STAVBA:			PROFESIA:	ELEKTRO
MATERSKÁ ŠKOLA V OBCI VINODOL - ROZŠÍRENIE KAPACITY			STUPEŇ:	PSP
			FORMÁT:	4 x A4
			Č. ZÁK.:	E-2020/004
			DÁTUM:	02/2020
			MIERKA:	Č. VÝKRESU:
OBSAH:	SCHÉMA ROZVÁDZAČA RH		E - 10	

