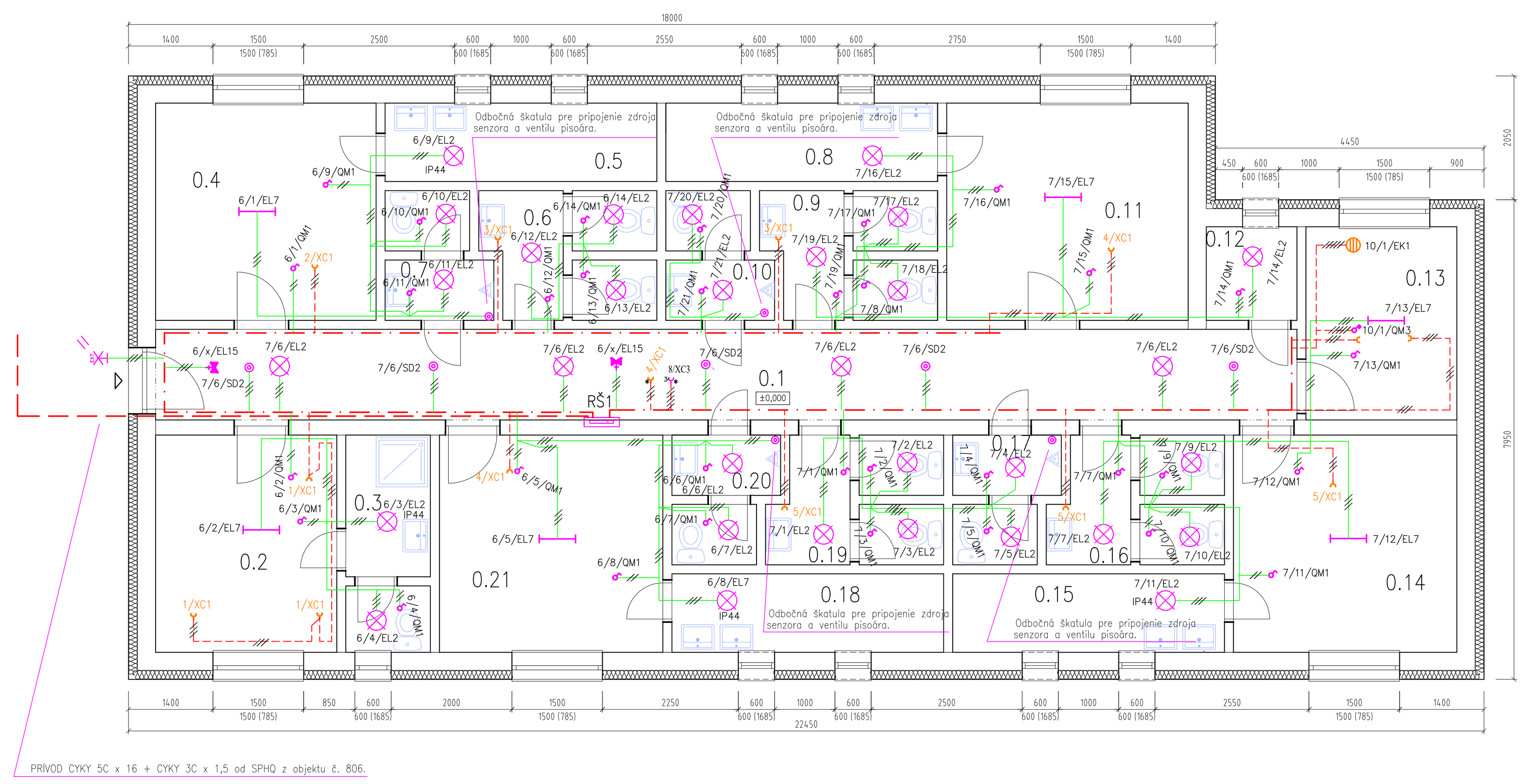
PÔDORYS
M 1:50



PRÍVOD CYKY 5C x 16 + CYKY 3C x 1,5 od SPHQ z objektu č. 806.

LEGENDA MIESTNOSTÍ A ÚPRAV POVRCHOV

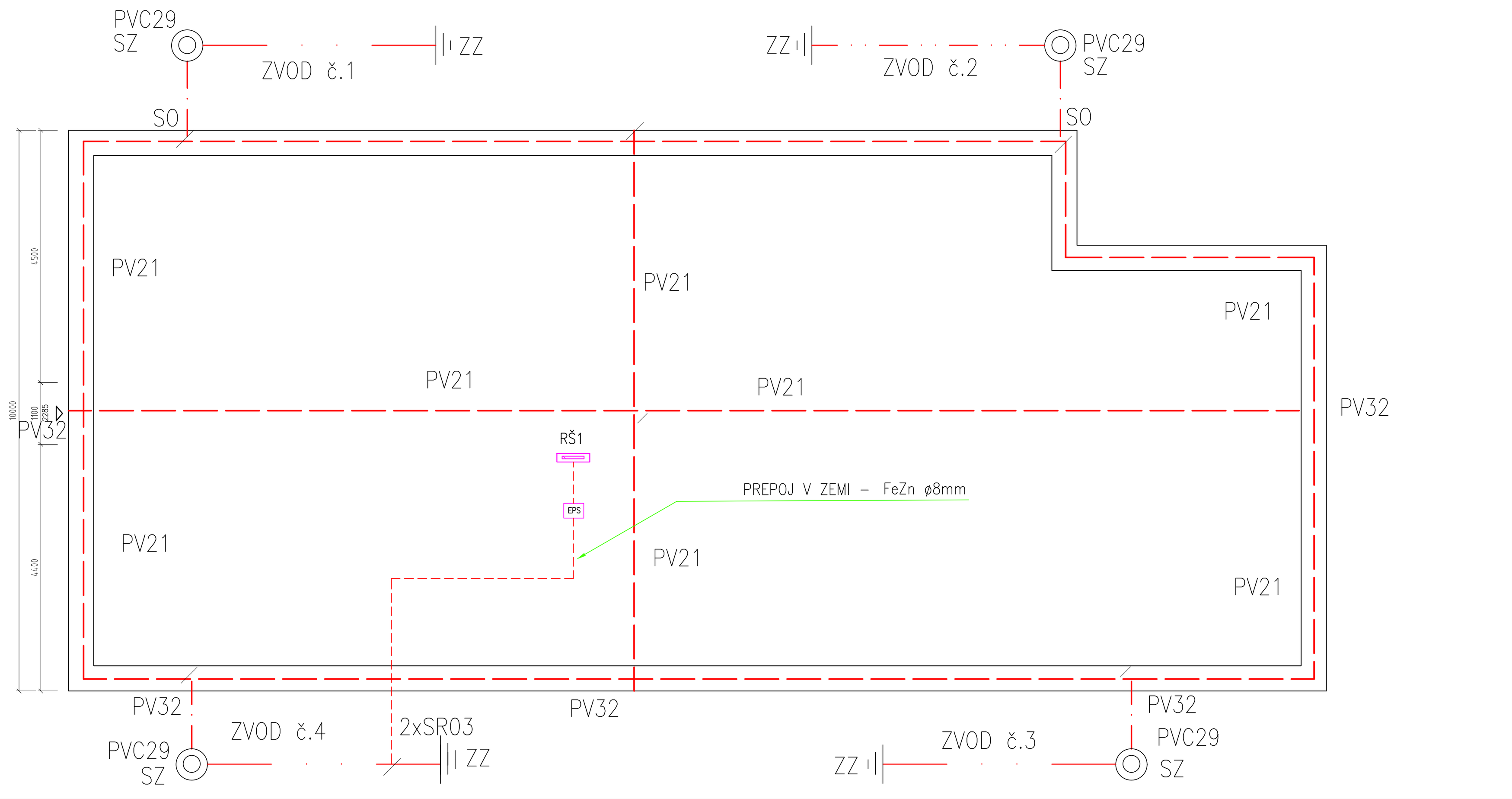
OZNAČ.	ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STENY	STROP
0.1	CHODBA	28,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.2	ŠATŇA –rozhodca	10,80	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.3	soc.zar.–rozhodca	05,04	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.4	ŠATŇA	13,14	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.5	SPRCHA	05,85	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.6	WC – ženy	05,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.7	WC – muži	03,20	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.8	SPRCHA	05,85	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.9	WC – ženy	05,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.10	WC – muži	03,20	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.11	ŠATŇA	14,40	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.12	UPRAT.MIESTNOSŤ	02,33	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.13	SKLAD	08,00	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.14	ŠATŇA	13,32	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.15	SPRCHA	05,85	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.16	WC – ženy	05,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.17	WC – muži	03,20	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.18	SPRCHA	05,85	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.19	WC – ženy	05,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.20	WC – muži	03,20	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
0.21	ŠATŇA	13,32	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNOCEMENTOVÁ OMIETKA
	SPOLU	166,30			

LEGENDA MATERIÁLOV

- MURIVO Z TVÁRNIC HELUZ HR. 300 MM, P2–500
- MURIVO Z TVÁRNIC HELUZ HR. 250 MM, P2–500
- PRIEČKY Z TVÁRNIC HELUZ HR. 100 MM a 150MM
- TEPELNÁ IZOLÁCIA hr.150mm

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Zdenko REŠETKA	VYPRACOVAL: Ing. Zdenko REŠETKA	ING. LADISLAV SIKORČIN, AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER, SIBÍRSKA 10, 911 01 TRENČÍN, tel.: 0905/413 214, e-mail: sikorcin1@googlemail.com	
INVESTOR: MESTO TRENČÍN, MIEROVÉ NÁMESTIE č.2, TRENČÍN			
STAVBA: ŠPORTOVÝ AREÁL ZÁBLATIE ŠATNE A SOCIÁLNE ZARIADENIA		FORMÁT:	4*A4
MIESTO STAVBY: TRENČÍN		DÁTUM:	11/2020
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: ZÁBLATIE		ARCH.ČÍSLO:	23/2020
ČÍSLO PARCELY: 801/123 a 804/6			
E.1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody			
DRUH PROJEKTU:	PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE	MIERKA:	1:50
PREDMET VÝKRESU:	**Zásuvkové a svetelné obvody**	ČÍSLO VÝKR.:	1

PÔDORYS
M 1:50



LEGENDA:

PV 21	PODPERA NA PLOCHÉ STRECHY	70	ks
PV01	PODPERA VEDENIA	55	ks
PV32	PODPERA VEDENIA	10	ks
SO	SVORKA PRE PRIPOJENIE ODKVAPOVÝCH RÚR	3	ks
SS	SPOJOVACIA SVORKA	15	ks
SZ	SKÚŠOBNÁ SVORKA	4	ks
SK	KRÍŽOVÁ SVORKA	4	ks

	VODIČ FeZn ø10mm	30 m
	VODIČ AlMgSi ø8mm	85 m
	Pásovina FeZn 4 x 30	75 m

POZNÁMKA:

– HLAVNÝ VSTUP

±0,000=300 MM NAD ÚROVŇOU PRIĽAHLÉHO OKRAJA KOMUNIKÁCIE

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Zdenko REŠETKA	VYPRACOVAL: Ing. Zdenko REŠETKA	ING. LADISLAV SIKORČIN, AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER, SIBÍRSKA 10, 911 01 TRENČÍN, tel.: 0905/413 214, e-mail: sikorcin1@googlemail.com	
INVESTOR: MESTO TRENČÍN, MIEROVÉ NÁMESTIE č.2, TRENČÍN			
STAVBA: ŠPORTOVÝ AREÁL ZÁBLATIE ŠATNE A SOCIÁLNE ZARIADENIA		FORMÁT:	3*A4
MIESTO STAVBY: TRENČÍN		DÁTUM:	11/2020
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: ZÁBLATIE		ARCH.ČÍSLO:	23/2020
ČÍSLO PARCELY: 801/123 a 804/6			
E.1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody			
DRUH PROJEKTU:	PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE	MIERKA:	1:50
PREDMET VÝKRESU:	**Bleskozvod - strecha**	ČÍSLO VÝKR.:	5

LEGENDA:

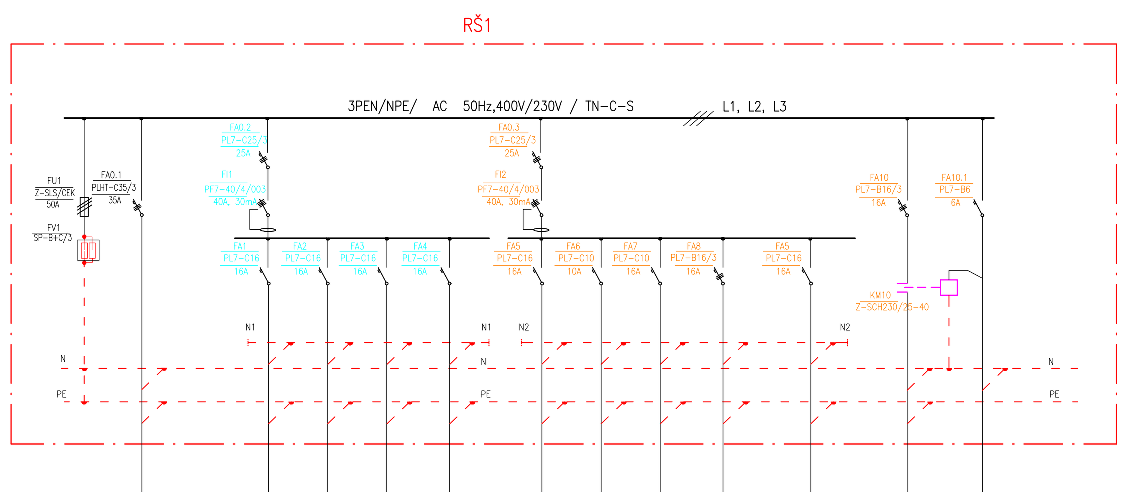
QM1	VYPÍNAČ	typ VALENA, fa Legrand	32ks
XC1	ZÁSUVKA	typ VALENA, fa Legrand	16ks
XC3	TROJFÁZOVÁ ZÁSUVKA	typ IZG5343	1ks
SD1	SENZOR EXTERIEROVÝ	typ fa STEINEL, IP44	1ks
SD2	SENZOR INTERIEROVÝ	typ fa STEINEL, IP20	5ks

- SVETELNÝ OBVOD
- ZÁSUVKOVÝ OBVOD
- SPOLOČNÁ TRASA ELEK. OBVODOV V OBJEKTE.
- KÁBLE SMEROM KU BRÁNE K RE /CYKY4Bx16, CYKY3Cx2,5, CYKY5Cx1,5, SYKFY 5x2X0,5, CYA 10Z/ž /.

EL1		Stropné svietidlo so senzorom
EL2		Stropné svietidlo prisadené
EL3		Nastenné svietidlo
EL4		Stropné zavesené svietidlo
EL5		Bodové svietidlo - interierové
EL6		Stropné svietidlo bodové prisadené - exteriérové
EL7		Stropné trubicové svietidlo prisadené
EL8		Zemné bodové svietidlo, exterierové
EL9		Reflektorové nástenné svietidlo, exterierové
EL10		Elektrický vývod
EL11		Nastenné svietidlo - exterierové so senzorom
EL12		Nastenné svietidlo - exterierové
EL13		Elektrický vývod pre LED pás
EL14		Schodnicové svietidlo

* EP /elek. prístroje/ a EZ/elek.zariadenia/ OZNAČENÉ INDEXOM HVIEZDIČKY – SO OSADENÉ MIN.0,9m OD PODLAHY !!!

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Zdenko REŠETKA	VYPRACOVAL: Ing. Zdenko REŠETKA	ING. LADISLAV SIKORČIN, AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER, SIBÍRSKA 10, 911 01 TRENČÍN, tel.: 0905/413 214, e-mail: sikorcin1@googlemail.com	
INVESTOR: MESTO TRENČÍN, MIEROVÉ NÁMESTIE č.2, TRENČÍN			
STAVBA: ŠPORTOVÝ AREÁL ZÁBLATIE ŠATNE A SOCIÁLNE ZARIADENIA		FORMÁT:	1*A4
MIESTO STAVBY: TRENČÍN		DÁTUM:	11/2020
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: ZÁBLATIE		ARCH.ČÍSLO:	23/2020
ČÍSLO PARCELY: 801/123 a 804/6			
E.1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody			
DRUH PROJEKTU:	PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE	MIERKA:	1:50
PREDMET VÝKRESU:	**Legenda značiek**	ČÍSLO VÝKR.:	3



PODLAŽIE		HALA LAKOVŇA	1.NP 0.2	1.NP 0.4	1.NP 0.6, 0.9	1.NP 0.1, 0.11, 0.21	1.NP 0.14, 0.16, 0.19	1.NP 0.2, -0.7, 0.18, 0.20, 0.21	1.NP 0.1, 0.8-0.17, 0.19	1.NP 0.1	1.NP 0.13	1.NP 0.10	1.NP 0.5
EL. OBV.	ZVODIČ PREPÄTIA	PRÍVOD Z TRAFOSTANICE NN ROZVODOV.	ZÁS.OBV.	ZÁS.OBV.	ZÁS.OBV.	ZÁS.OBV.	ZÁS.OBV.	SVETEL. OBVOD	SVETEL. OBVOD	ZÁS.OBV. 400V, 50Hz	ZÁS.OBV.	ELEKTRICKÝ KOTOL	TERMOSTAT
ČÍSLO EL.OBV.		WL0.1	WL1	WL2	WL3	WL4	WL5	WL6	WL7	WL8	WL5	WL10	WS10.1
INŠT.VÝKON / kW /		15,4	0,2	0,2	0,2	0,2	2,5	0,45	0,65	2,5	2,5	9	
KABEL CYKY		CYKY 5C x 16 resp. CYKY-J 5 x 16	3C x 2,5	3C x 2,5	3C x 2,5	3C x 2,5	3C x 2,5	3C x 1,5	3C x 1,5	5C x 2,5	3C x 2,5	5C x 4	3C x 1,5
PÍSMENNÝ ZNAK "EP"		RP100	XC1	XC1	XC1	XC1	XC1	EL1 EL5	EL1 EL5	XC3	XC1	EK1	BT1
GRAFICKÝ ZNAK "EP"													

ROZVODNÁ SÚSTAVA : 3 PEN/NPE/ AC 50Hz,400V/230V/ TN-C-S

OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:
– SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA PRÚDOVÝM CHRÁNIČOM A POSPÁJANÍM, PODĽA STN 33 2000-4-41

VONKAJŠIE VPLYVY : – VIĎ. PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV

ROZVÁDZAČ ŠATNÍ RŠ1

ROZVÁDZAČ PLECHOVÝ POD OMIETKU typ BF-U-3/72, IP30/20

PRÍVOD : ZHORA
VÝVODY : NAHOR
KRYTIE : IP 54/20
FARBA : ŠEDÁ

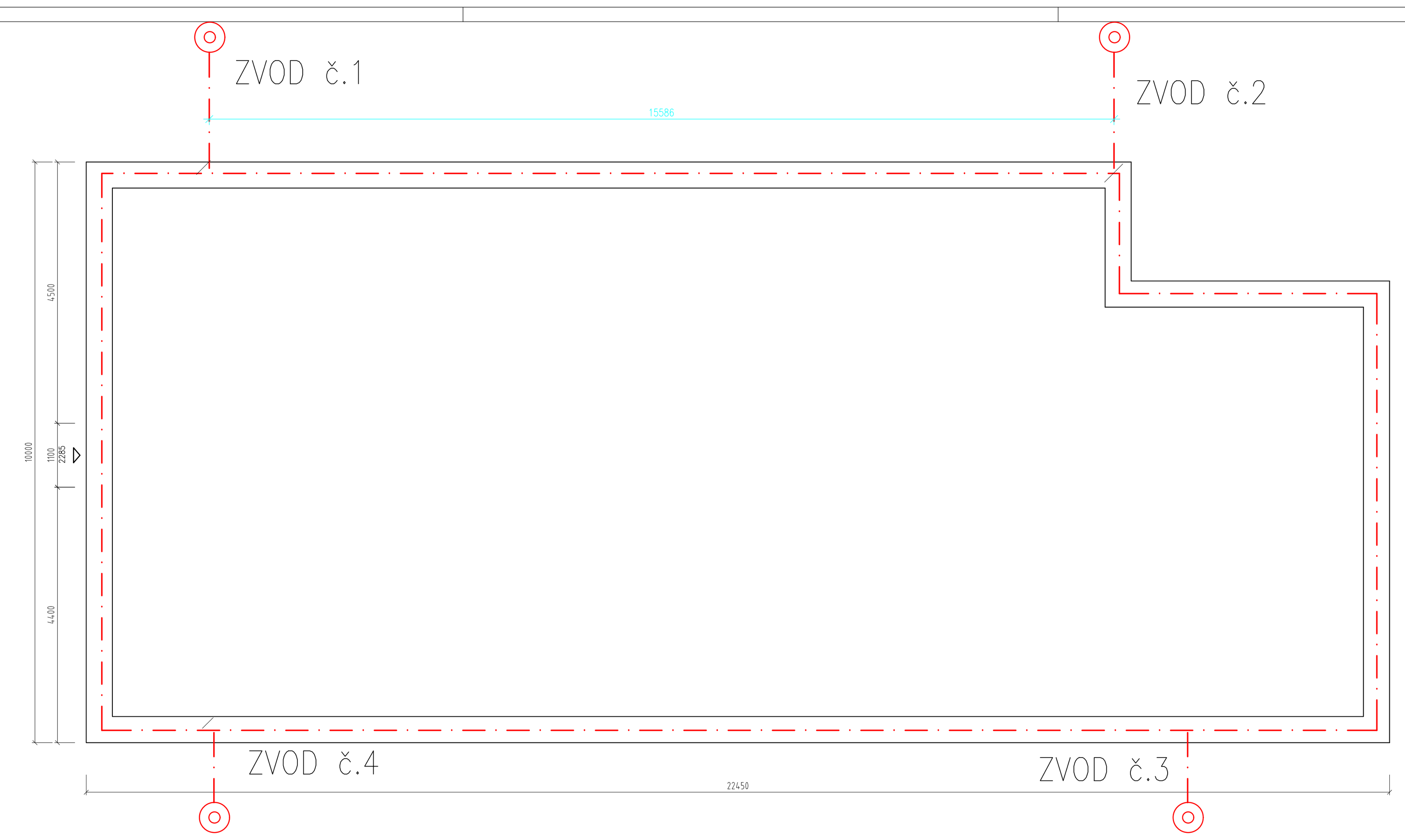
VÝKON : INŠTALOVANÝ Pi = 17,40 kW koef. súčastnosť 0,8
SÚČASNÝ Ps = 12,95 kW

POZNÁMKA: – ELEK.VÝZBROJ ROZVÁDZAČA JE NAVRHNUTÁ OD FIRMY EATON
– FV1 ZVODIČ PREPÄTIA INTEGROVANÝ /B+C/

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Zdenko REŠETKA	VYPRACOVAL: Ing. Zdenko REŠETKA	ING. LADISLAV SIKORČIN, AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER, SIBÍRSKA 10, 911 01 TRENČÍN, tel.: 0905/413 214, e-mail: sikorcin1@googlemail.com	
INVESTOR: MESTO TRENČÍN, MIEROVÉ NÁMESTIE č.2, TRENČÍN			
STAVBA: ŠPORTOVÝ AREÁL ZÁBLATIE ŠATNE A SOCIÁLNE ZARIADENIA		FORMÁT:	3*A4
MIESTO STAVBY: TRENČÍN		DÁTUM:	11/2020
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: ZÁBLATIE		ARCH.ČÍSLO:	23/2020
ČÍSLO PARCELY: 801/123 a 804/6			
E.1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody			
DRUH PROJEKTU:	PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE	MIERKA:	1:50
PREDMET VÝKRESU:	**Rozvádzač šatní RŠ1**	ČÍSLO VÝKR.:	2

VARIANT II.

PÔDORYS
M 1:50



ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Zdenko REŠETKA	VYPRACOVAL: Ing. Zdenko REŠETKA	ING. LADISLAV SIKORČIN, AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER, SIBÍRSKA 10, 911 01 TRENČÍN, tel.: 0905/413 214, e-mail: sikorcin1@googlemail.com	
INVESTOR: MESTO TRENČÍN, MIEROVÉ NÁMESTIE č.2, TRENČÍN			
STAVBA: ŠPORTOVÝ AREÁL ZÁBLATIE ŠATNE A SOCIÁLNE ZARIADENIA		FORMÁT:	3*A4
MIESTO STAVBY: TRENČÍN		DÁTUM:	11/2020
KATASTRÁLNE ÚZEMIE: ZÁBLATIE		ARCH.ČÍSLO:	23/2020
ČÍSLO PARCELY: 801/123 a 804/6			
E.1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody			
DRUH PROJEKTU:	PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE	MIERKA:	1:50
PREDMET VÝKRESU:	Bleskozvod základový zemnič – ZÁKLADY	ČÍSLO VÝKR.:	4