

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP - OBEČNÍ ÚŘAD

Č.	ÚČEL MÍSTNOSTI	SVĚTLÁ VÝŠKA	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZDIVA	STROP	PLOCHA (m2)
1.01	ZÁDVEŘÍ	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	15,75
1.02	PRACOVNA ÚRADU	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	30,28
1.03	CHODBA	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	7,98
1.04	ZASEDACÍ MÍSTNOST	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	47,79
1.05	KUCHYŇKA	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	7,96
1.06	ARCHIV	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	2,57
1.07	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	1,43
1.08	UMÝVÁRNA MUŽI - VEŘEJNOST	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	3,71
1.09	WC MUŽI - VEŘEJNOST	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	1,17
1.10	UMÝVÁRNA ZAMĚSTNANCÍ	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	1,95
1.11	WC - ZAMĚSTNANCÍ	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	1,17
1.12	WC ŽENY/INVALIDÉ - VEŘEJNOST	3 250	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	2,72
						124,48 m ²

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP - KULTURNÍ DŮM

Č.	ÚČEL MÍSTNOSTI	SVĚTLÁ VÝŠKA	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZDIVA	STROP	PLOCHA (m2)
1.01	VSTUP	3 285	STÁVAJÍCÍ MRAMOR	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	STÁVAJÍCÍ PODHLED	11,58
1.02	ŠATNA	3 285	STÁVAJÍCÍ MRAMOR	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	STÁVAJÍCÍ PODHLED	13,21
1.03	SALONEK	3 285	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	STÁVAJÍCÍ PODHLED	37,80
1.04	SÁL	4 600	DŘEVĚNÉ PARKETY	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	STÁVAJÍCÍ PODHLED	157,28
1.05	PODIUM	2 800	DŘEVĚNÁ PODLAHA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5	9,60
1.06	UMÝVÁRNA ŽENY	3 050	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF GREEN 12,5	4,75
1.07	CHODBA	3 050	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF GREEN 12,5	3,36
1.08	SPRCHA ŽENY	3 050	STÁVAJÍCÍ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF GREEN 12,5	1,22
1.09	WC ŽENY	3 050	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF GREEN 12,5	1,22
1.10	WC ŽENY	3 050	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF GREEN 12,5	1,53
1.11	UMÝVÁRNA MUŽI	3 050	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF GREEN 12,5	1,82
1.12	PISOÁRY	3 050	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF GREEN 12,5	3,78
1.13	WC MUŽI	3 050	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF GREEN 12,5	1,22
						248,37 m ²

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP - RESTAURACE

Č.	ÚČEL MÍSTNOSTI	SVĚTLÁ VÝŠKA	PODLAHOVÁ KRYTINA	POVRCHOVÁ ÚPRAVA ZDIVA	STROP	PLOCHA (m2)
1.01	ZÁDVEŘÍ	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	4,35
1.02	RESTAURACE - HOSTE	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	50,07
1.03	VÝČEP	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	9,95
1.04	CHODBA	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	8,55
1.05	ŠATNA	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5 GKB	5,36
1.06	ŠATNA/UMÝVÁRNA	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF GREEN 12,5 GKB	5,42
1.07	WC ZAMĚSTNANCÍ	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	1,35
1.08	CHODBA	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	VÁPENNÁ OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5	9,53
1.09	KUCHYŇE	3 400	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	SDK - KNAUF WHITE 12,5	13,80
1.11	UMÝVÁRNA MUŽI	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	1,89
1.12	PISOÁR	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	2,31
1.13	WC MUŽI	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	1,26
1.14	UMÝVÁRNA ŽENY	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	1,89
1.15	WC ŽENY	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	1,52
1.16	WC ŽENY/INVALIDÉ	3 240	BETONOVÁ STĚRKA	KERAMICKÝ OBKLAD/VÁP. OMÍTKA, MALBA	KNAUF GREEN 12,5 GKB	2,81
1.18	VENKOVNÍ SKLAD	3 400	BETONOVÁ STĚRKA VENKOVNÍ	-	VENKOVNÍ OMÍTKA	8,42
						128,48 m ²

ROZVODNÁ SOUSTAVA – SILNOPROUD

ROZVODNÁ SOUSTAVA :3 NPE, AC 50Hz, 400V / TN-C-S
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ:
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ:
OCHRANA IZOLACI ŽIVÝCH ČÁSTÍ
OCHRANA KRYTÝ NEBO PŘEPÁŽKAMI
DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝM CHRÁŇČEM
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
SAMOČINNÉ VYPNUTÍ OD ZDROJE

LEGENDA ELEKTRO – SILNOPROUD ZNAČENÍ

	JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V
	DVOJNÁSOBNÁ ZÁSUVKA 230V
	ZÁSUVKA-VÝVOD 400V
	SPÍNAČ Č.1
	SPÍNAČ Č.5
	SPÍNAČ Č.6
	SPÍNAČ Č.7
	TOTAL STOP
	ZÁSUVKA IP44
	KRABICOVÝ VÝVOD

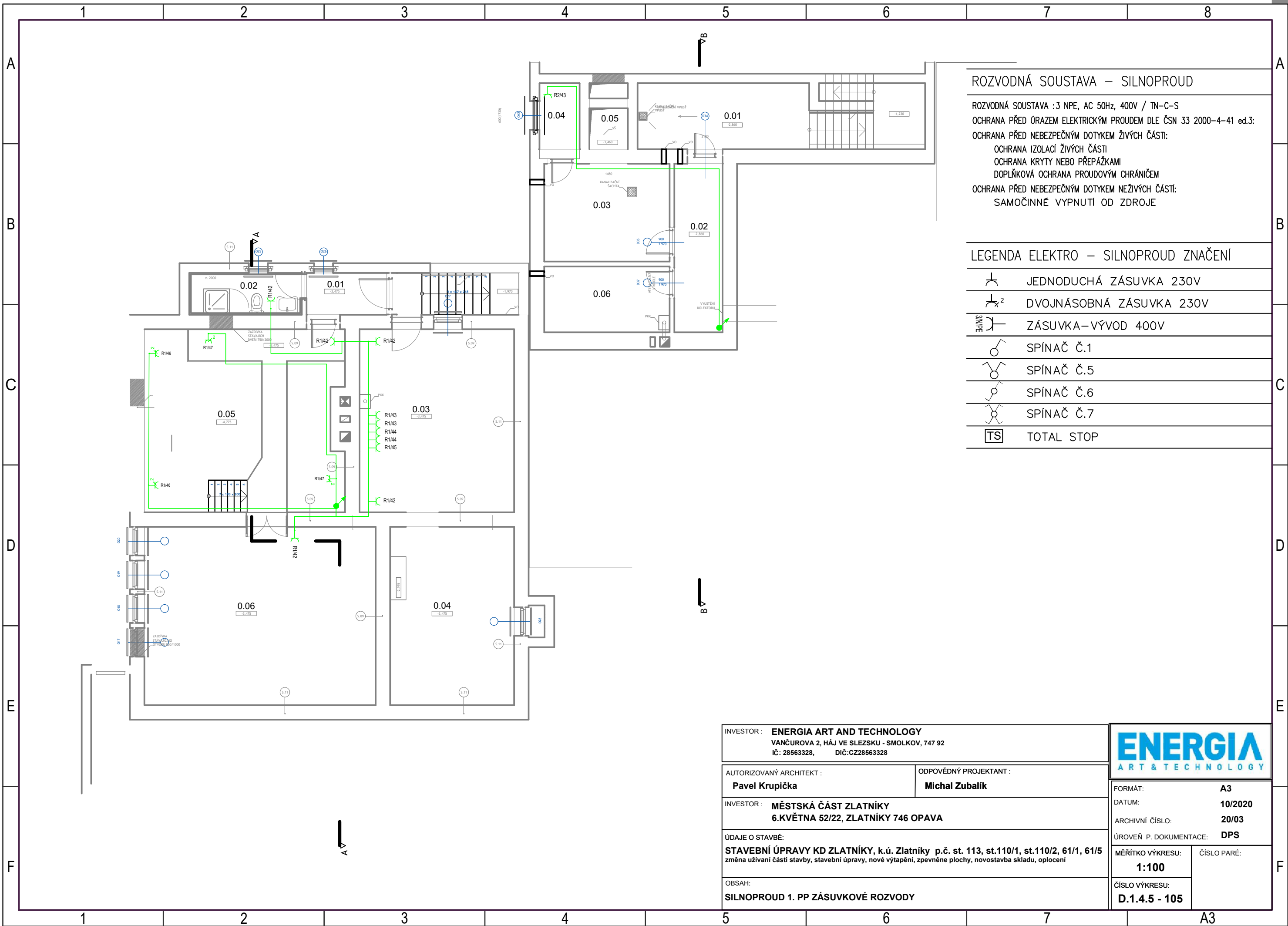
ELEKTRO KABELY

	PRAFlaDur® P60-R PS60 B2ca s1d0
	CYKY 3x2,5
	CYKY 5x4
	CYKY 5x16
	CYKY 5x6

Okruby R2/27 a R3/30 jsou určeny pro bezdotekové baterie- dodávka ZTI. umístění zásuvek dle použitých baterií. Zásuvky musí být umístěny mimo umývací prostor, dle ČSN 33 2130 ed.3.
okruhy R2/29 a R3/32 budou ukončena v instalačních krabicích pod pisoárem nebo dle požadavku ZTI.
Veškeré zásuvky u umyvadel budou instalovány ve výšce 1,25m a být dodrženy pravidla instalace zásuvek v umývacím prostoru dle ČSN 33 2130 ed.3

Okruby R3/48 a R1/32 budou ukončeny v krabici pod omítkou

INVESTOR: ENERGIA ART AND TECHNOLOGY VANČUROVA 2, HAJÍ VE SLEZSKU - SMOLKOV, 747 92 IČ: 28863328, DIČ: CZ28863328	AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT: Pavel Krupička INVESTOR: MĚSTSKÁ ČÁST ZLATNÍKY 6.KVĚTNA 52/22, ZLATNÍKY 746 OPAVA	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Michal Zubalik	FORMÁT: A1 DATUM: 10/2020 ARCHIVNÍ ČÍSLO: 2003 OVĚŘENÍ P. DOKUMENTACE: DPS
ODKAZ NA STAVBU: STAVEBNÍ ÚPRAVY KD ZLATNÍKY, k.ú. Zlatníky p.č. st. 113, st.110/1, st.110/2, 61/1, 61/5 změna užívání části stavby, stavební úpravy, nové vytápění, zpevnění plochy, novostavba skladu, oplocení	MĚŘITKO VÝKRESU: 1:75 OBSAH: SILNOPROUD 1.NP ZÁSUVKOVÉ ROZVODY	ČÍSLO PÁRE: D.1.4.5 - 104	



ROZVODNÁ SOUSTAVA – SILNOPROUD

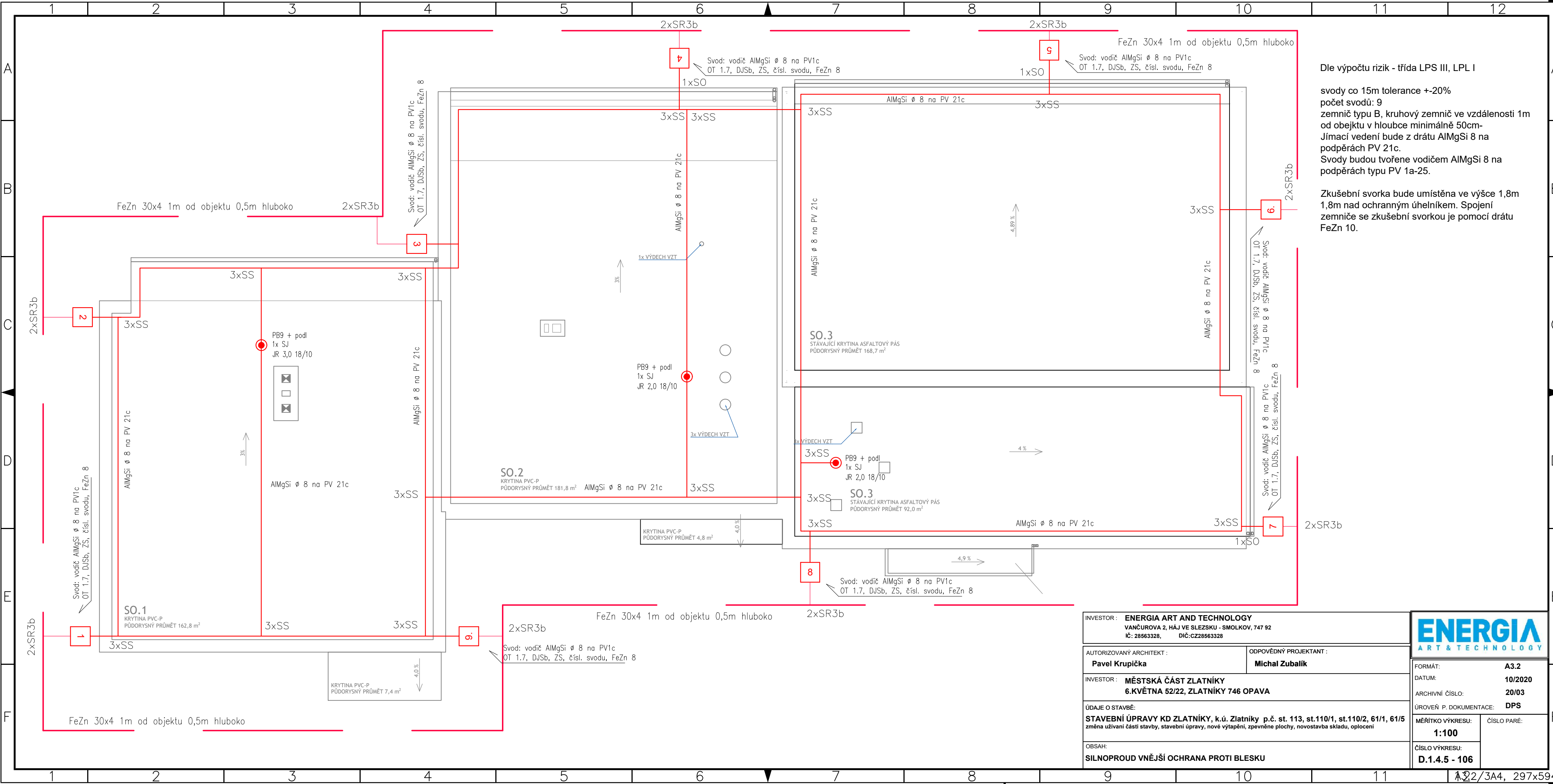
ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3 NPE, AC 50Hz, 400V / TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ:
OCHRANA IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ
OCHRANA KRYTY NEBO PŘEPÁŽKAMI
DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝM CHRÁNIČEM
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
SAMOČINNÉ VYPNUTÍ OD ZDROJE

LEGENDA ELEKTRO – SILNOPROUD ZNAČENÍ

	JEDNODUCHÁ ZÁSUVKA 230V
	DVOJNÁSOBNÁ ZÁSUVKA 230V
	ZÁSUVKA–VÝVOD 400V
	SPÍNAČ Č.1
	SPÍNAČ Č.5
	SPÍNAČ Č.6
	SPÍNAČ Č.7
	TOTAL STOP

INVESTOR : ENERGIA ART AND TECHNOLOGY VANČUROVA 2, HÁJ VE SLEZSKU - SMOLKOV, 747 92 IČ: 28563328, DIČ:CZ28563328	
AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT : Pavel Krupička	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : Michal Zubalík
INVESTOR : MĚSTSKÁ ČÁST ZLATNÍKY 6.KVĚTNA 52/22, ZLATNÍKY 746 OPAVA	
ÚDAJE O STAVBĚ: STAVEBNÍ ÚPRAVY KD ZLATNÍKY, k.ú. Zlatníky p.č. st. 113, st.110/1, st.110/2, 61/1, 61/5 změna užívání části stavby, stavební úpravy, nové vytápění, zpevněné plochy, novostavba skladu, oplocení	
OBSAH: SILNOPROUD 1. PP ZÁSUVKOVÉ ROZVODY	

FORMÁT:	A3
DATUM:	10/2020
ARCHIVNÍ ČÍSLO:	20/03
ÚROVEŇ P. DOKUMENTACE:	DPS
MĚŘÍTKO VÝKRESU:	ČÍSLO PARÉ:
1:100	
ČÍSLO VÝKRESU:	
D.1.4.5 - 105	



Dle výpočtu rizik - třída LPS III, LPL I

svody co 15m tolerance +-20%
počet svodů: 9
zemnič typu B, kruhový zemnič ve vzdálenosti 1m
od obejktu v hloubce minimálně 50cm-
Jímací vedení bude z drátu AlMgSi 8 na
podpěrách PV 21c.
Svody budou tvořene vodičem AlMgSi 8 na
podpěrách typu PV 1a-25.

Zkušební svorka bude umístěna ve výšce 1,8m
1,8m nad ochranným úhelníkem. Spojení
zemniče se zkušební svorkou je pomocí drátu
FeZn 10.

INVESTOR : ENERGIA ART AND TECHNOLOGY VANČUROVA 2, HÁJ VE SLEZSKU - SMOLKOV, 747 92 IČ: 28563328, DIČ:CZ28563328	
AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT : Pavel Krupička	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : Michal Zubalík
INVESTOR : MĚSTSKÁ ČÁST ZLATNÍKY 6.KVĚTNA 52/22, ZLATNÍKY 746 OPAVA	
ÚDAJE O STAVBĚ: STAVEBNÍ ÚPRAVY KD ZLATNÍKY, k.ú. Zlatníky p.č. st. 113, st.110/1, st.110/2, 61/1, 61/5 změna užívání částí stavby, stavební úpravy, nové vytápění, zpevněné plochy, novostavba skladu, oplocení	
OBSAH: SILNOPROUD VNĚJŠÍ OCHRANA PROTI BLESKU	



FORMÁT:	A3.2
DATUM:	10/2020
ARCHIVNÍ ČÍSLO:	20/03
ÚROVEŇ P. DOKUMENTACE:	DPS
MĚŘÍTKO VÝKRESU:	1:100
ČÍSLO VÝKRESU:	D.1.4.5 - 106