



#### LEGENDA :

- JEDNONÁSOBNÁ ZÁSUVKA 250V/16A POD OMIKLU
- JEDNONÁSOBNÁ ZÁSUVKA 250V/16A POD OMIKLU S VESTAVĚNOU PŘEPĚTOVOU OCHRANOU
- DVOUNÁSOBNÁ ZÁSUVKA 250V/16A POD OMIKLU
- DVOUNÁSOBNÁ ZÁSUVKA 250V/16A POD OMIKLU S VESTAVĚNOU PŘEPĚTOVOU OCHRANOU
- JEDNONÁSOBNÁ ZÁSUVKA 250V/16A IP44
- JEDNONÁSOBNÁ ZÁSUVKA 250V/16A IP44 S VESTAVĚNOU PŘEPĚTOVOU OCHRANOU
- TROUFÁZOVÁ ZÁSUVKA 400V/16A, IP44
- JEDNOFÁZOVÝ VYPÍNAČ 250V
- SPORÁKOVÁ KOMBINACE 400V/20A PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ SE SIGN. DOUTNÁVKOU
- PODLAHOVÁ KRABICE PRO 12 PŘÍSTROJŮ MODUL 45
- ODTAHOVÝ VENTILÁTOR – DODÁVKA VZT
- NAPÁJECÍ ZDROJ PISOÁRŮ – DODÁVKA ZTI
- TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ 250V/10A, IP44
- ČASOVÉ RELÉ 230V/1P V INSTALAČNÍ KRABICI
- JEDNOFÁZOVÝ VÝVOD
- TROUFÁZOVÝ VÝVOD
- ODBOČNÁ KRABICE
- DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ V MÍSTNOSTI
- STOUPAČÍ VEDENÍ
- KLESAČÍ VEDENÍ
- ROZVODIČ NN

#### OCHRANA PŘED ŮRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33–2000–4–41 ed.3:

- ČL.411 – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- ČL.411.2 – OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ :
  - A1 – ZÁKLADNÍ IZOLACE ŽIVÝCH ČÁSTÍ
  - A2 – PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY
- ČL.411.3 – OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ :
  - 411.3.1 – OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ
  - 411.3.2 – AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
  - 411.3.3 – DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝMI CHRÁŇCI

#### ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ :

- 3/PEN ~ 400 / 230 V 50 Hz,
- 3/N/PE ~ 400 / 230 V 50 Hz,
- 1/N/PE ~ 230 V 50 Hz
- 2/PE ~ 230 V 50 Hz

#### POZNÁMKA :

- JEDNOTLIVÉ TRASY ROZVODŮ PRO ELEKTRO–SILNOPROUD MUSÍ BÝT PŘED MONTÁŽÍ ZKOORDINOVÁNY S TRASAMI ROZVODŮ OSTATNÍCH PROFESÍ
- KABELE PRO SVĚTLONOVÉ INSTALACE BUDOU ULOŽENY VE SPOLEČNÝCH TRASÁCH S KABELY SILOVÉ INSTALACE
- VÝVODY PRO JEDNOTLIVÉ SPOTŘEBIČE BUDOU PROVEDENY PODLE SKUTEČNĚ DODANÝCH ZAŘÍZENÍ A JEJICH POLOHA BUDE PŘED MONTÁŽÍ UPŘESNĚNA
- NENÍ-LI UVEDENO JINAK BUDE VÝŠKA ZÁSUVEK OSOŤE 300 mm NAD PODLAHOU ZÁSUVKY V KUCHYNÁCH BUDOU PROVEDENY DLE POŽADAVKŮ DODAVATELE KUCHYNĚ
- VEŠKÉRA ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA PODLE PLATNÝCH ČSN, POŽADAVKŮ INVESTORA A ARCHITEKTA

Č.Ú.	NÁZEV MÍSTNOSTI	SO	NEJ	PLOCHA [m²]	Č.	PODLAHA	Č.	STĚNY	Č.	STROP	SV.VÝŠ. [mm]	POČET OSB.
4.01	SO-ČOČISTĚ	SO 01.1	40.18	PL 09	OBKLAD SO-ČOČISTĚ	ST 01	VÁPOMITKA - PLASTIKA	R 01	VÁPOMITKA			
4.02	WC ŽENY - INVALIDÉ	SO 01.1	2.97	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.03	KOPRKY	SO 01.1	7.98	PL 06	ZÁTEŽ LINOLEUM	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3180	-
4.04	KANCELAR	SO 01.1	17.55	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3180	2
4.05	WC ŽENY - PŘEDSÍR	SO 01.1	10.44	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.05a	WC ŽENY - PŘEDSÍR	SO 01.1	2.28	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.05b	WC ŽENY	SO 01.1	1.53	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.06c	WC ŽENY	SO 01.1	1.51	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.06d	WC ŽENY	SO 01.1	1.51	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.06e	WC ŽENY	SO 01.1	1.53	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.07	CHODBA	SO 01.1	2.86	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.08	KANCELAR	SO 01.1	12.52	PL 06	ZÁTEŽ LINOLEUM	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3180	5
4.09	SBĚRNÁRN MÍSTNOST	SO 01.1	8.19	PL 04	DŘEV VLYSY	ST 01	VÁPOMITKA	R 04	AKU POCHLEB		3220	40
4.10	SKLAD	SO 01.1	6.89	PL 06	ZÁTEŽ LINOLEUM	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA			-
4.11	SKLAD	SO 01.1	5.35	PL 06	ZÁTEŽ LINOLEUM	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA			-
4.12	PŘEDSALA LÚŽEBNÝ	SO 01.1	9.02	PL 06	ZÁTEŽ LINOLEUM	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3180	-
4.12a	KUCHYNKA	SO 01.1	4.50	PL 06	ZÁTEŽ LINOLEUM	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3180	-
4.13	KUCHYNKA	SO 01.1	32.11	PL 06	ZÁTEŽ LINOLEUM	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3210	-
4.14	SERVER	SO 01.1	4.52	PL 05	ANESTETICKÉ PLY	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3300	-
4.15	WC MUŽI - PŘEDSÍR	SO 01.1	8.90	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.15a	WC MUŽI - PŘEDSÍR	SO 01.1	8.07	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.15b	WC MUŽI	SO 01.1	1.57	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.15c	WC MUŽI	SO 01.1	1.53	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.15d	WC MUŽI	SO 01.1	1.53	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.15e	WC MUŽI	SO 01.1	1.53	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.15f	WC MUŽI - INVALIDÉ	SO 01.1	2.97	PL 07	KEROLAŽBA	ST 04	KEROLAŽBA (2,5m)	R 02	SOK POCHLEB impregnovaný		3450	-
4.16	SO-ČOČISTĚ	SO 01.1	39.74	PL 08	ZÚL SO-ČOČISTĚ	ST 05	VÁPOMITKA	R 06	VÁPOMITKA		6680	
4.17	SKLAD	SO 01.1	20.38	PL 06	ZÁTEŽ LINOLEUM	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3400	
4.18	SKLAD	SO 01.1	8.45	PL 06	ZÁTEŽ LINOLEUM	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA			
4.19	SO-ČOČISTĚ	SO 01.1	18.96	PL 08	ZÚL SO-ČOČISTĚ	ST 01	VÁPOMITKA	R 04	SOK POCHLEB		2250	
4.20	PÚDA	SO 01.1	222.53	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	-			
4.20a	PÚDA	SO 01.1	179.44	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	-			
4.20b	PÚDA	SO 01.1	138.96	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	-			
4.20c	PÚDA	SO 01.1	254.73	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	-			
4.21	KANCELAR	SO 01.1	20.57	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3410	2
4.22	KANCELAR	SO 01.1	21.00	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3410	2
4.23	KANCELAR	SO 01.1	20.24	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3400	2
4.24	KANCELAR	SO 01.1	19.49	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3410	2
4.25	KANCELAR	SO 01.1	17.78	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3380	2
4.26	SBĚRNÁRN MÍSTNOST	SO 01.1	16.87	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3380	4
4.27	KANCELAR	SO 01.1	16.18	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3410	2
4.28	KANCELAR - VEDOUČÍ	SO 01.1	19.83	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3370	2
4.29	KANCELAR - KATEDRY	SO 01.1	15.19	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3380	2
4.30	KANCELAR - SEKRETARIAT	SO 01.1	12.38	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3420	2
4.31	KANCELAR - SEKRETARIAT	SO 01.1	16.91	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3380	2
4.32	KANCELAR - VEDOUČÍ	SO 01.1	42.09	PL 03	KOBEREC	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3400	4
4.33	SO-ČOČISTĚ	SO 01.1	22.56	PL 08	ZÚL SO-ČOČISTĚ	ST 01	VÁPOMITKA	R 04	SOK POCHLEB		2250	
4.34	PÚDA	SO 01.1	211.85	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	-			
4.35	PÚDA	SO 01.1	97.85	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	BEZ STAV ZÁSAHU	-	-			
4.36	CHODBA	SO 01.1	63.54	PL 01	TERACCO (OPRAVA)	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3480	-
4.36a	CHODBA	SO 01.1	41.06	PL 08	ZÚL SO-ČOČISTĚ	ST 05	VÁPOMITKA	R 06	VÁPOMITKA		3400	-
4.36b	CHODBA	SO 01.1	38.86	PL 02	TERACCO	ST 01	VÁPOMITKA	R 01	VÁPOMITKA		3400	-
	CELKOVÁ PLOCHA		1905.19									

±0.000=214.550 v systému Bpv

#### Stavební úpravy objektu Tř.Svobody 26 pro FF UP v Olomouci

INVESTOR Univerzita Palackého v Olomouci Křížkovského 511/8 771 47 Olomouc	GENERALNÍ PROJEKTANT T4T, s.r.o. Bratřovic 119 273 63 Bratřovice	PROJEKTANT ENGIE Services a.s. Lhotecská 783/3, 143 00 Praha 4 Česká republika Tel. +420 267 054 909 www.engie.cz info.cz@engie.com
ZZOPOŘEDKOVATEL Mgr. Tomáš Burian	HP Ing. Vlastimil Straka	VÝPRACOVATEL Ing. Miroslav Matuška
STUPĚN DOKUMENTACE DPS DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	DATUM 10/2018	PÁSEK
ČASŤ DOKUMENTACE D1.4.6 SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE	MÍSTNOST 1:100	FORMÁT 15xA4
STAVĚNÍ OBJEKTU (BO) SO 01 - 01+15 (členění vyznačeno ve výkresech)		

SILOVÁ INSTALACE 4.NP

D1.4.6. 205 00