

	REKONSTRUKCE STUDIOVÉHO KOMPLEXU ČESKÝ ROZHLAS - OBJEKTU BEETHOVENOVA Č.P./4	PROJEKTANT : ING. V.VALÁŠEK		ATELIER TIŠNOVKA ATELIER KLEMENT, TODOROV TIŠNOVSKÁ 145, 61400 BRNO TEL.: 776 044 291 E-MAIL: klement@tisnovka.cz www.tisnovka.cz
	D.1.4.4. ELEKTROINSTALACE, SILNOPROUD	AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT: ING. ARCH. MILOŠ KLEMENT		
	SO08 - TSK 8 - REKONSTRUKCE 4.PATRA	SPOLUPRÁCE: ING. JANA HOUZAROVÁ		
	SEZNAM VÝMĚR MATERIÁLŮ	INVESTOR: ČESKÝ ROZHLAS, VINOHRADSKÁ 12, 120 99 PRAHA 2		
		DATUM: PROSINEC 2017		
	STUPEŇ: DPS	ZAK.Č.: 12/2017	ČÍSLO VÝKRESU D.1.4.4.B	

1.Svítlidla a příslušenství (komplet, včetně zdrojů, závěsů, pomocného materiálu, osazení zapojení, vyzkoušení apod.)

101.	svítidlo typ A6 - Svítidlo stropní přisazené, bílá barva, difuzor opál, odsazený, Ø 130 mm, v=100 mm, LED 15W, 3000 K, 1280 lm, IP40	14	ks
102.	svítidlo typ B7-1 - Svítidlo stropní závěsné, korpus Al, bílá barva, difuzor mikropřisma, velikost 62x110x2556 mm, svícení direct-indirect, LED 45+35W, 4000 K, 8235+6405 lm- napájení- závěs 2m	28	ks
103.	svítidlo typ B7-2 - Svítidlo stropní závěsné, korpus Al, bílá barva, difuzor mikropřisma, velikost 62x110x2270 mm, svícení direct-indirect, LED 40+30W, 4000 K, 7320+5490 lm - napájení- závěs 2m	3	ks
104.	svítidlo typ B7-3 - Svítidlo stropní závěsné, korpus Al, bílá barva, difuzor mikropřisma, velikost 62x110x1990 mm, svícení direct-indirect, LED 35+30W, 4000 K, 6405+5490 lm- napájení- závěs 2m	2	ks
105.	svítidlo B7-4 - Svítidlo stropní závěsné, korpus Al, bílá barva, difuzor mikropřisma, velikost 62x110x2556 mm, svícení direct-indirect, LED 72+56W, 4000 K, 12528+9744 lm- napájení- závěs 2m	1	ks
106.	svítidlo typ C12-1- Svítidlo vestavné do podhledu SDK, korpus a koncovky AL, bílá barva, difuzor mikropřisma, š=78 mm, l=1424 mm, vestavná hloubka 100 mm, LED 25W, 4000 K, 4350 lm, IP43- profil- difuzor- koncovky- LED- úchyt	7	ks
107.	svítidlo typ C12-3 - Svítidlo vestavné do podhledu SDK, korpus a koncovky AL, bílá barva, difuzor mikropřisma, š=78 mm, l=1144 mm, vestavná hloubka 100 mm, LED 20W, 4000 K, 3660 lm, IP43- profil- difuzor- koncovky- LED- úchyt	15	ks
108.	svítidlo C12-4 - Svítidlo vestavné do podhledu SDK, korpus a koncovky AL, bílá barva, difuzor mikropřisma, š=78 mm, l=864 mm, vestavná hloubka 100 mm, LED 15W, 4000 K, 2745 lm, IP43- profil- difuzor- koncovky- LED- úchyt	8	ks
109.	svítidlo typ C5 - Svítidlo vestavné do podhledu SDK, bílá barva, odsazený opálový difuzor, Ø 220 mm, vestavná hloubka 90 mm, LED 30W, 3000 K, 4650 lm, IP43	5	ks
110.	svítidlo typ C9 - Svítidlo vestavné do podhledu SDK, bílá barva odsazený opálový difuzor, Ø 175 mm, vestavná hloubka 70 mm, LED 20W, 3000 K, 1700 lm, IP54	9	ks
111.	svítidlo typ E2 - Osvětlovací lišta, vestavná do nábytku, Al, š. 22 mm, vestav. hloubka 12 mm, difuzor opál, LED 12V, 12W/m, 3000 K, celková délka 1500 mm	2	ks
112.	NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ	11	ks

2.Spínače, zásuvky a ostatní přístroje (komplet, včetně příslušenství, pomocného materiálu, osazení, zapojení, vyzkoušení apod.)

201.	Domovní spínač řazení 1, komplet	6	ks
202.	Domovní spínač řazení 5, komplet	12	ks
203.	Domovní spínač řazení 6, komplet	4	ks
204.	Domovní spínač řazení 6+6, komplet	4	ks
205.	Domovní spínač řazení 7, komplet	9	ks
206.	Domovní zásuvka 230V 16A, napájení z trafo komplet	125	ks
207.	Napojení sporáku (varné desky) přes odbočnou krabici KO100	2	ks
208.	Zásuvkový box pro montáž na pracovní desku stolu 2x zásuvka 230V 16A	35	ks
209.	Zásuvkový box pro montáž pod pracovní desku stolu 3x zásuvka 230V 16A	35	ks

výměra	jed.
--------	------

3. Instalační, úložný a ochranný materiál (komplet, včetně příslušenství, pomocného materiálu, výkopu, záhozu výkopu, vytyčení trasy, osazení, zapojení, vyzkoušení apod.)

301.	Krabice přístrojová	160	ks
302.	Krabice odbočná včetně wago svorek	100	ks
303.	Odbočná krabice pro připojení elektroinstalace ve stolech komplet včetně víčka a wago svorek. Z krabice 2x vývod tr25mm pod stůl	19	ks
304.	Kabelový drátový žlab 200x100 včetně příslušenství a závěsů	60	m
305.	Lišta vkládací montáž na nábytek 18x13	40	m

4. Kabely a vodiče (komplet, včetně vyhotovení drážky, zapravení drážky, vytyčení trasy, pomocného materiálu, přichytek, spojek, odlehčovacích oblouků, zapojení, vyzkoušení apod.)

401.	CYKY J 3x1,5	750	m
402.	CYKY J 3x2,5	800	m
403.	CYKY J 5x2,5	50	m
404.	CYKY J 5x6	530	m
405.	CYKY O 3x1,5	120	m
406.	Kabel H05VV-F 3Gx2,5	80	m

5. Pospojování, uzemnění (komplet, včetně příslušenství, svorek, pomocného materiálu, osazení, zapojení, vyzkoušení apod.)

501.	Vodič CYA16 žlutozelený včetně svorek - hlavní pospojování	90	m
502.	Vodič CYA4 žlutozelený včetně svorek - doplňkové pospojování	50	m

6. Rozvaděče (komplet, včetně příslušenství, pomocného materiálu, osazení, zapravení, zapojení, vyzkoušení apod.)

601.	Patrový rozvaděč R41.1	1	ks
602.	Patrový rozvaděč R41.2	1	ks
603.	Patrový rozvaděč R41.3	1	ks
604.	Patrový rozvaděč R41.4	1	ks
605.	Patrový rozvaděč R41.5	1	ks
606.	Patrový rozvaděč R41.6	1	ks
607.	Patrový rozvaděč R41.7	1	ks
608.	Patrový rozvaděč R41.8	1	ks
609.	Patrový rozvaděč R41.9	1	ks
610.	Patrový rozvaděč R41.10	1	ks
611.	Patrový rozvaděč R41.11	1	ks

Výchozí revize	20 h
Demontáže včetně likvidace odpadu	150 h
Materiál nosný celkem	
Montáž celkem	
Pomocný a podružný materiál upevňovací	
Zednické výpomoci (PPV)	
Doprava materiálu	

výměra	jed.
--------	------

CELKEM ZRN CENA BEZ DPH

KOMPONENTY OSAZOVANÉ VIDITELNĚ PODLÉHAJÍ Z HLEDISKA DESIGNU SCHVÁLENÍ ZPRACOVATELEM ARCHITEKTONICKÉHO ŘEŠENÍ STAVBY A PROCESU VZORKOVÁNÍ MATERIÁLŮ.