

	REKONSTRUKCE STUDIOVÉHO KOMPLEXU ČESKÝ ROZHLAS - OBJEKTU BEETHOVENOVA Č.P./4	PROJEKTANT : ING. V.VALÁŠEK		<b>ATELIER TIŠNOVKA</b> 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		
	SO06 - TSK 6 - REKONSTRUKCE 2.PATRA	SPOLUPRÁCE: ING. JANA HOUZAROVÁ		
	A SERVROVNY	INVESTOR: ČESKÝ ROZHLAS, VINOHRADSKÁ 12, 120 99 PRAHA 2		
	SEZNAM VÝMĚR MATERIÁLŮ	DATUM: PROSINEC 2017		
		STUPEŇ: DPS	ZAK.Č.: 12/2017	ČÍSLO VÝKRESU <b>D.1.4.4.B</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 A7 - Svítidlo přisazené, bílá barva, difuzor opál, 80x80x1480 mm, pro zářivku 2x49W, G5, EP	14	ks
103.	svítidlo typ A9 - Svítidlo přisazené, bílá barva, difuzor opál, 80x80x1480 mm, pro zářivku 2x49W, G5, EP	1	ks
104.	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	21	ks
105.	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	2	ks
106.	svítidlo typ 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
107.	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	6	ks
108.	svítidlo typ C12-2 - Svítidlo vestavné do podhledu SDK, korpus a koncovky AL, bílá barva, difuzor mikropřisma, š=78 mm, l=1264 mm, vestavná hloubka 100 mm, LED 40W, 4000 K, 7320 lm, IP43- profil- difuzor- koncovky- LED- úchyt	1	ks
109.	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	16	ks
110.	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	7	ks
111.	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
112.	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	1	ks
113.	NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ	12	ks

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

201.	Domovní spínač řazení 1, komplet	3	ks
202.	Domovní spínač řazení 5, komplet	15	ks
203.	Domovní spínač řazení 6, komplet	6	ks
204.	Domovní spínač řazení 7, komplet	10	ks
205.	Domovní zásuvka 230V 16A, napájení z trafo komplet	124	ks
206.	Napojení sporáku (varné desky) přes odbočnou krabici KO100	2	ks
207.	Zásuvkový box pro montáž na pracovní desku stolu 2x zásuvka 230V 16A	18	ks
208.	Zásuvkový box pro montáž pod pracovní desku stolu 3x zásuvka 230V 16A	18	ks

		výměra	jed.
209.	Napojení SLP zařízení 230V, dle montážního návodu	5	ks

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

301.	Krabice přístrojová	158	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	13	ks
304.	Kanál pro uložení vedení v betonové podlaze	10	m
305.	Kabelový drátový žlab 200x100 včetně příslušenství a závěsů	60	m
306.	Lišta vkladací montáž na nábytek 18x13	25	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	700	m
402.	CYKY J 3x2,5	1200	m
403.	CYKY J 5x2,5	60	m
404.	CYKY J 5x6	190	m
405.	CYKY O 3x1,5	150	m
406.	Kabel H05VV-F 3Gx2,5	50	m

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

501.	Vodič CYA16 žlutozelený včetně svorek - hlavní pospojování	100	m
502.	Vodič CYA4 žlutozelený včetně svorek - doplňkové pospojování	50	m

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

601.	Patrový rozvaděč R21.1	1	ks
602.	Patrový rozvaděč R21.2	1	ks
603.	Patrový rozvaděč R21.3	1	ks
604.	Patrový rozvaděč R21.4	1	ks
605.	Patrový rozvaděč R21.5	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	

#### **CELKEM ZRN CENA BEZ DPH**

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

výměra	jed.
--------	------