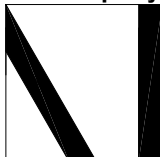


ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: MAREK ŠIMONÍK	INVESTOR: Statutární město Brno, MČ Brno–střed	DATUM 3/2022	Atelier Kopecký 
ING. M. KOPECKÝ AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT A T E L I E R K O P E C K Ý s . r . o . Podsednická 3, BRNO kopecky@tisnovka.cz	Výkaz výměr etapa II	FORMÁT	
		MĚŘÍTKO	
		STUPEŇ	
SPOLUPRÁCE: ING. MARTIN ŠOLC	AKCE: MŠ BRNO, SOUKENICKÁ 8, p.o. – – PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO ČÁSTEČNOU REKONSTRUKCI	ČÍSLO VÝKRESU D.1.4.3.2	

Soupis prací, dodávek a služeb dle vyhlášky č. 169/2016 Sb.

Stavba: **2224** **MŠ Soukenická**

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Základ pro sníženou DPH: **15 %**

CZK

Základ pro základní DPH: **21 %**

CZK

CZK

Cena celkem bez DPH:

CZK

V

Brno

dne

17.06.2022

Za zhotovitele

Za objednatele

Stavba:	2224	MŠ Soukenická	List č. 2
---------	------	---------------	-----------

Rekapitulace objektů a rozpočtů

Číslo	Název
-------	-------

Stavba

Stavební objekt

- 01 MŠ BRNO, SOUKENICKÁ 8
- 02 Elektroinstalace Soukenická - etapa II
- 02/02 Elektroinstalace Soukenická - etapa II dodatek č.1

Stavba:	2224	MŠ Soukenická	List č. 3
---------	------	---------------	-----------

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV		4,32005
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV		0,00000
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV		0,11844
M21	Elektromontáže	MON		0,13007
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON		0,00170
VN	Vedlejší náklady	VN		0,00000
				4,57026

Stavba:	2224	MŠ Soukenická	List č.4
---------	------	---------------	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: 01
MŠ BRNO, SOUKENICKÁ 8

Třídník stavebních objektů (JKSO):

Charakteristika:

Akce:

Počet MJ jednotek:

Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
02	Elektroinstalace Soukenická - etapa II	100
02/02	Elektroinstalace Soukenická - etapa II dodatek č.1	48
		148

Položkový soupis

Stavba:	2224	MŠ Soukenická	List č. 5
Objekt:	01	MŠ BRNO, SOUKENICKÁ 8	
Soupis:	02	Elektroinstalace Soukenická - etapa II	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				
1	612100031RA0	Oprava vnitřních omítek stěn štukových vápenocementových, -, oprava z 10%, malba otlučení vnitřních omítek stěn, oprava omítek stěn ve stejném rozsahu jako otlučení, pačokování celého povrchu jednonásobně s broušením a přesádrováním, malba klišová dvojnásobná jednobarevná s obroušením v místnostech výšky do 3,8 m.	m2	25,0	AP-HSV	RTS 22/ I
2	220261664R00	Hrubá výplň drážky	m	290,0		RTS 22/ I

Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
3	953991111R00	Dodání a osazení hmoždinek ve stěnách do zdiva z cihel nebo měkkého kamene, vnější profil hmoždinky 6 až 8 mm včetně vyvrtání otvorů,	kus	600,0	801-4	RTS 22/ I

Díl:	97	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
4	971033123R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném vrtání otvorů ve zdivu z jakýchkoliv cihel pálených průměru do 30 mm, do hloubky 450 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	25,0	801-3	RTS 22/ I
5	974031121R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 30 mm, šířky do 30 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	270,0	801-3	RTS 22/ I
6	974031133R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 50 mm, šířky do 100 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	10,0	801-3	RTS 22/ I
7	973031345R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, hloubky do 300 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	2,0	801-3	RTS 22/ I

Díl:	M21	Elektromontáže				
8	80993353T1	ROZVODNICE ZAPUŠTĚNÁ 48 MODULŮ IP30 PLNÁ DVÍŘKA	KS	1,0		Vlastní
9	R_3094579T	ROZVODNICE ZAPUŠTĚNÁ 36 MODULŮ IP30 PLNÁ DVÍŘKA	kus	1,0		Vlastní
10	222111021R00	Skříň rozvaděče do 100 p. zasekání v cihl.zdivu	kus	2,0		RTS 22/ I
11	81270779T1	SVODIČ TYP 1+2, 3X12,5KA/30KA, 230VAC, 3PÓL	KS	1,0		Vlastní
12	650063122R00	typ 1, třípólový, do 100 kA	kus	1,0		RTS 22/ I
13	677410T	SAL SVODIČ SLP-275 V/3+1, TYP2, 4X20KA, 230VAC, 3PÓL	KS	1,0		Vlastní
14	650063122R00	typ 1, třípólový, do 100 kA	kus	1,0		RTS 22/ I
15	35822002315R	jistič modulární jmen.proud 25,00 A; charakt. B; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	2,0	SPCM	RTS 22/ I
16	35822002313R	jistič modulární jmen.proud 16,00 A; charakt. B; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	2,0	SPCM	RTS 22/ I
17	35822002311R	jistič modulární jmen.proud 10,00 A; charakt. B; počet pólů 3; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	1,0	SPCM	RTS 22/ I
18	650061641R00	modulárního, třípólového, do 25 A	kus	5,0		RTS 22/ I
19	35822001015R	jistič modulární jmen.proud 16,00 A; charakt. B; počet pólů 1; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	14,0	SPCM	RTS 22/ I
20	35822001013R	jistič modulární jmen.proud 10,00 A; charakt. B; počet pólů 1; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	2,0	SPCM	RTS 22/ I

Položkový soupis

Stavba:	2224	MŠ Soukenická	List č. 6
Objekt:	01	MŠ BRNO, SOUKENICKÁ 8	
Soupis:	02	Elektroinstalace Soukenická - etapa II	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
21	35822001010R	jistič modulární jmen.proud 2,00 A; charakt. B; počet pólů 1; jmenovitá zkratová schopnost/230 V a.c. 10 kA; tepl.okolí -25 do + 55 °C; IP 20	kus	2,0	SPCM	RTS 22/ I
22	650061611R00	modulárního, jednopólového, do 25 A	kus	18,0		RTS 22/ I
23	358891502R	chránič nadproudový; typ AC; jmen.proud 10,00 A; počet pólů 1+N; jmen.reziduální proud 30 mA; IP 20; charakt. B; tepl.okolí od -5 do+ 40 °C	kus	9,0	SPCM	RTS 22/ I
24	650063611R00	dvoupólového, do 25 A	kus	9,0		RTS 22/ I
25	358890406R	chránič proudový; typ AC; jmen.proud 40,00 A; počet pólů 4; jmen.reziduální proud 30 mA; IP 20; tepl.okolí -5 do + 40 °C	kus	2,0	SPCM	RTS 22/ I
26	650063632R00	čtyřpólového, do 63 A	kus	2,0		RTS 22/ I
27	R_3086267T00	RELÉ IMPULZ ITL 16A 230VAC/110VDC 1Z	ks	1,0		Vlastní
28	650071633R00	impulzního	kus	1,0		RTS 22/ I
29	210100001R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	60,0	M21	RTS 22/ I
30	210100003R00	Ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 16 mm2	kus	20,0	M21	RTS 22/ I
31	34141302R	vodič CYY; silový, propojovací jednožilový; pevné uložení; jádro Cu plné holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 4,00 mm2; vnější průměr max 5,2 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,2 mm; odolný proti šíření plamene	m	30,0	SPCM	RTS 22/ I
32	210800003R00	Montáž vodiče CYY, 4 mm2, uloženého pod omítkou,	m	30,0	M21	RTS 22/ I
33	210810045RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	420,0	M21	RTS 22/ I
34	210810049RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 4 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	54,0	M21	RTS 22/ I
35	210810055RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	120,0	M21	RTS 22/ I
36	210810046RT3	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	80,0	M21	RTS 22/ I
37	210810056RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 2,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	20,0	M21	RTS 22/ I
38	210810057RT2	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 žilového, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu CYKY 5 x 6 mm2	m	20,0	M21	RTS 22/ I
39	R_3094584T	KRYT STMÍVAČE OTOČ., STUDIO BILÁ, VČETNĚ RÁMEČKU	kus	11,0		Vlastní
40	R_3094593T	PŘÍSTROJ STMÍVAČE OTOČNÉHO DALI, napájecí zdroj 15,5 V DC / 75 mA	kus	11,0		Vlastní
41	650052115R00	zapuštěného nebo polozapuštěného, stmívacího otočného, do obvyčejného prostředí,	kus	11,0		RTS 22/ I
42	210110041RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, jednopólového, , řazení 1	kus	8,0	M21	RTS 22/ I
43	210110043RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, sériového, , řazení 5	kus	2,0	M21	RTS 22/ I
44	210110045RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, střídavého, , řazení 6	kus	6,0	M21	RTS 22/ I
45	210110054RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, střídavého dvojitého, , řazení 6+6	kus	1,0	M21	RTS 22/ I
46	210110046RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, křížového, , řazení 7	kus	3,0	M21	RTS 22/ I
47	210111011RT6	Montáž zásuvky domovní zapuštěné včetně zapojení včetně dodávky zásuvky kompletní jednonásobné s ochr.kolíkem 16A/250VAC a rámečkem, , provedení 2P+PE,	kus	18,0	M21	RTS 22/ I
48	220260020R00	Krabice KU 68 ve zdi včetně vysekání lůžka Vysekání lůžka ve zdivu, upevnění krabic do lůžka včetně zhotovení potřebných otvorů pro trubky, vodiče a zavičkování. Bez svorek a zapojení vodičů. Včetně dodávky krabice.	kus	60,0		RTS 22/ I
49	210010535RT2	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 2 vodiče, pro průřez 0,5 - 2,5 mm2	kus	50,0	M21	RTS 22/ I
50	210010535RT3	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 3 vodiče, pro průřez 0,5 - 2,5 mm2	kus	50,0	M21	RTS 22/ I
51	210010535RT4	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 4 vodiče, pro průřez 0,5 - 2,5 mm2	kus	30,0	M21	RTS 22/ I

Položkový soupis

Stavba:	2224	MŠ Soukenická	List č. 7
Objekt:	01	MŠ BRNO, SOUKENICKÁ 8	
Soupis:	02	Elektroinstalace Soukenická - etapa II	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
52	210010535RT5	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 5 vodičů, pro průřez 0,5 - 2,5 mm ²	kus	20,0	M21	RTS 22/ I
53	R_3086652T	ČIDLO SOUMRAKOVÉ SEPARÁTNÍ	ks	1,0		Vlastní
54	650073136R00	- čidlo separátní, nástěnné	kus	1,0		RTS 22/ I
55	345355906R	spínače ostatní automatický se snímačem pohybu; napájení 230V/50Hz	kus	2,0	SPCM	RTS 21/ I
56	21015042	Montáž automatických relé spínacích	kus	2,0		Vlastní
57	R_3086494T	Svítilno typ A - přisazené LED 12W, 1200lm, 3000K, O150x72mm	ks	29,0		Vlastní
58	R_3086495T	Svítilno typ B - přisazené LED 58,6W, 3900lm, 3000K, O600x100mm	ks	21,0		Vlastní
59	1748290420	Svítilno typ C - venkovní sloupkové 35W, IP44, 1000x115x205mm	ks	3,0		Vlastní
60	1749290420	Svítilno typ D - přisazené LED 25W, 2500lm, 3000K, O300x58mm	ks	4,0		Vlastní
61	1750290420	Svítilno typ E - zavěšené LED 29,9W, 3244lm, 3000K, 1200x85x65mm	ks	5,0		Vlastní
62	R_3086497T	Svítilno typ F - zavěšené LED 32,6W, 3338lm, 3000K, 1200x85x65mm	ks	1,0		Vlastní
63	R_3085829T	Svítilno typ G - zapuštěné LED 12W, 1080lm, 3000K, O166x36mm	ks	18,0		Vlastní
64	R_3085830T	Svítilno typ H - přisazené LED 24W, 2200lm, 3000K, O380x58mm	ks	1,0		Vlastní
65	1748290421	Svítilno typ J - přisazené LED 12W, 960lm, 3000K, 586x40x78mm	ks	4,0		Vlastní
66	1748290422	Svítilno typ K - přisazené LED 12W, 600lm, 3000K, 170x90x28mm	ks	4,0		Vlastní
67	650101521R00	LED, stropního, přisazeného	kus	86,0		RTS 22/ I
68	1807290421	Svítilno typ N nouzové přisazené s piktogramem LED 1W, 1h	ks	4,0		Vlastní
69	1807290420	Svítilno typ N1 nouzové stropní LED 1W, 250lm, 1h	ks	2,0		Vlastní
70	650101921R00	nouzového, stropního, přisazeného	kus	6,0		RTS 22/ I
71	210020922R00	Montáž požární ucpávky průchodu stěnou, , tloušťky 30 cm	m ²	0,5	M21	RTS 22/ I
72	3457114700R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 40,0 mm; vnitřní pr.= 32,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A1; mat. bezhalogenový; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	15,0	SPCM	RTS 22/ I
73	210010133R00	Montáž trubky ochranné, polyetylenové, DN do 38 mm, pevně uložené	m	15,0	M21	RTS 22/ I

Díl:	M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
74	34121050R	kabel SYKFY; sdělovací, stíněný vnitřní; pevně uložení vnitřní; Cu plná holá jádra; počet prvků 5; počet žil v prvku 2; jmen.prům.jádra 0,50 mm; teplota použití -25 až 60 °C; barva pláště šedá	m	40,0	SPCM	RTS 22/ I
75	222280221R00	SYKFY 5x2x0.5 mm v trubkách	m	40,0		RTS 22/ I
76	34121550R	kabel JYTY; sdělovací; pevně uložení vnitřní; Cu jádra holá; počet žil 2; jmen.prům.jádra 1,00 mm; teplota použití do 70 °C; barva pláště šedá	m	5,0	SPCM	RTS 22/ I
77	210860221R00	Montáž kabelu ovládacího JYTY s Al laminovanou fólií, 2 x 1 mm, pevně uloženého	m	5,0	M21	RTS 22/ I
78	210010003RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 25 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	45,0	M21	RTS 22/ I
79	093215022018	Elektromechanický zámek, kompletní sestava včetně montážního příslušenství, včetně skrytého, kabelového přechodu - montáž při výrobě dveří	kus	1,0		Vlastní
80	R_3084679T	Kamerový modul. Barevná kamera s úhlem záběru 86° horizontálně, 67° vertikálně, Ruční natočení kamery +/-15°. Vestavěné IR osvětlení, vestavné vyhřívání, možnost externí kamery	ks	1,0		Vlastní
81	222323323R00	Tlač. tablo s kamerou do zdi (do 9 tlač.el.vrát.)	kus	1,0		RTS 22/ I
82	R_3084681T	Hlasový modul, 3 stavové LED diody, snímač intenzity osvětlení. Svorky pro připojení zámku., Svorky pro připojení snímače otevření dveří nebo zámku. Svorky pro připojení odchodového tlačítka.	ks	1,0		Vlastní
83	222323317R00	Modul hlasitého elektrického vrátného	kus	1,0		RTS 22/ I
84	R_3084684T	Tlačítkový modul, 2 tlačítka pro vyzvánění.	ks	1,0		Vlastní
85	222323324R00	Tlač.tablo s klávesnicí, čtečkou a kamerou do zdi	kus	1,0		RTS 22/ I
86	R_3084685T	Jednotka řídicí univerzální, řadová. Pro napájení a řízení systému.	ks	1,0		Vlastní

Položkový soupis

Stavba:	2224	MŠ Soukenická	List č. 8
Objekt:	01	MŠ BRNO, SOUKENICKÁ 8	
Soupis:	02	Elektroinstalace Soukenická - etapa II	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
87	222323311R00	Systémový zdroj, do rozvaděče	kus	1,0		RTS 22/ I
88	R_3084682T	Videotelefon domovní, s hands-free ovládáním. Barevný displej 4,3" s OSD ovládáním, 6 tlačítek, otevření druhého zámku, funkce interkomu, přesměrování vyzvánění v době nepřítomnosti.	ks	2,0		Vlastní
89	222323302R00	Domácí videotelefon digitální, na úchyt.body	kus	2,0		RTS 22/ I
90	R_3084690T	Kryt tlačítkového tabla, velikost 1/3. Pro umístění 3 funkčních modulů v 1 sloupci.	ks	1,0		Vlastní
91	R_3084691T	Krabička instalační, zapuštěná, velikost 1/3., Pro montáž krytu tlačítkového tabla, velikost 1/3 pod omítku	ks	1,0		Vlastní
92	R_3084691T1	Krycí stříška, velikost 1/3.	ks	1,0		Vlastní
93	449861130R	detektor hlásič multisenzorový, kombinace optického a teplotního senzoru; IP 43; T - 20 až 60 °C; pr.100 x 50 mm	kus	1,0	SPCM	RTS 22/ I
94	222330891R00	Kouřový nasávací hlásič 1kanálový, na úchytné body	kus	1,0		RTS 22/ I
95	37123010R	kabel instalační 4 vodičový,nekroucený, průřez 2x0,8 + 2x0,5 mm, sdělovací, bílá barva, plášť PVC	m	20,0	SPCM	RTS 22/ I
96	222280212R00	Kabel EZS, EPS, DT do 7 mm v trubkách	m	20,0		RTS 22/ I

Díl:	VN	Vedlejší náklady				
97	905 R02	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Uprava stavajiciho rozvadece	h	6,0	Prav.M	RTS 22/ I
98	905 R04	Demontáž stávající elektroinstalace	h	24,0		Vlastní
99	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	h	8,0	Prav.M	RTS 22/ I
100	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,0		RTS 22/ I

Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.

Položkový soupis

Stavba:	2224	MŠ Soukenická	List č. 9
Objekt:	01	MŠ BRNO, SOUKENICKÁ 8	
Soupis:	02/02	Elektroinstalace Soukenická - etapa II dodatek č.1	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl: M21		Elektromontáže				
1	210810045RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	-74,0	M21	RTS 22/ I
2	210810049RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 4 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	-34,0	M21	RTS 22/ I
3	210810055RT1	Montáž kabelu CYKY 750 V, 5 x 1,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	-14,0	M21	RTS 22/ I
4	210810046RT3	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 2,5 mm2, pevně uloženého, včetně dodávky kabelu	m	-52,0	M21	RTS 22/ I
5	210110041RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, jednopólového, , řazení 1	kus	-2,0	M21	RTS 22/ I
6	210110043RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, sériového, , řazení 5	kus	-1,0	M21	RTS 22/ I
7	210110045RT6	Montáž spínače zapuštěného a polozapuštěného včetně zapojení, dodávky spínače, krytu a rámečku, střídavého, , řazení 6	kus	-2,0	M21	RTS 22/ I
8	210111011RT6	Montáž zásuvky domovní zapuštěné včetně zapojení včetně dodávky zásuvky kompletní jednonásobné s ochr.kolíkem 16A/250VAC a rámečkem, , provedení 2P+PE,	kus	-2,0	M21	RTS 22/ I
9	220260020R00	Krabice KU 68 ve zdi včetně vysekání lůžka Vysekání lůžka ve zdivu, upevnění krabic do lůžka včetně zhotovení potřebných otvorů pro trubky, vodiče a zavičkování. Bez svorek a zapojení vodičů. Včetně dodávky krabice.	kus	-9,0		RTS 22/ I
10	210010535RT2	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 2 vodiče, pro průřez 0,5 - 2,5 mm2	kus	-10,0	M21	RTS 22/ I
11	210010535RT3	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 3 vodiče, pro průřez 0,5 - 2,5 mm2	kus	-10,0	M21	RTS 22/ I
12	210010535RT4	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 4 vodiče, pro průřez 0,5 - 2,5 mm2	kus	-10,0	M21	RTS 22/ I
13	210010535RT5	Připojení svorkovnice bezšroubové, včetně dodávky spojovací krabicové svorky pro 5 vodičů, pro průřez 0,5 - 2,5 mm2	kus	-10,0	M21	RTS 22/ I
14	R_3086494T	Svítilno typ A - přisazené LED 12W, 1200lm, 3000K, O150x72mm	ks	-9,0		Vlastní
15	R_3086495T	Svítilno typ B - přisazené LED 58,6W, 3900lm, 3000K, O600x100mm	ks	-1,0		Vlastní
16	R_3086497T	Svítilno typ F - zavěšené LED 32,6W, 3338lm, 3000K, 1200x85x65mm	ks	-1,0		Vlastní
17	R_3085829T	Svítilno typ G - zapuštěné LED 12W, 1080lm, 3000K, O166x36mm	ks	-2,0		Vlastní
18	1748290421	Svítilno typ J - přisazené LED 12W, 960lm, 3000K, 586x40x78mm	ks	-1,0		Vlastní
19	650101521R00	LED, stropního, přisazeného	kus	-14,0		RTS 22/ I
20	1807290421	Svítilno typ N nouzové přisazené s piktogramem LED 1W, 1h	ks	-2,0		Vlastní
21	650101921R00	nouzového, stropního, přisazeného	kus	-2,0		RTS 22/ I
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
22	34121050R	kabel SYKFY; sdělovací, stíněný vnitřní; pevně uložení vnitřní; Cu plná holá jádra; počet prvků 5; počet žil v prvku 2; jmen.prům.jádra 0,50 mm; teplota použití -25 až 60 °C; barva pláště šedá	m	-30,0	SPCM	RTS 22/ I
23	222280221R00	SYKFY 5x2x0.5 mm v trubkách	m	-30,0		RTS 22/ I
24	34121550R	kabel JYTY; sdělovací; pevně uložení vnitřní; Cu jádra holá; počet žil 2; jmen.prům.jádra 1,00 mm; teplota použití do 70 °C; barva pláště šedá	m	-5,0	SPCM	RTS 22/ I
25	210860221R00	Montáž kabelu ovládacího JYTY s Al laminovanou fólií, 2 x 1 mm, pevně uloženého	m	-5,0	M21	RTS 22/ I
26	210010003RU2	Montáž trubky ohebné, z PVC, uložené pod omítku, vnější průměr 25 mm, mech. pevnost 320 N/5 cm, včetně dodávky materiálu	m	-25,0	M21	RTS 22/ I
27	093215022018	Elektromechanický zámek, kompletní sestava včetně montážního příslušenství, včetně skrytého, kabelového přechodu - montáž při výrobě dveří	kus	-1,0		Vlastní
28	R_3084679T	Kamerový modul. Barevná kamera s úhlem záběru 86° horizontálně, 67° vertikálně, Ruční natočení kamery +-15°. Vestavěné IR osvětlení, vestavné vyhřívání, možnost externí kamery	ks	-1,0		Vlastní
29	222323323R00	Tlač. tablo s kamerou do zdi (do 9 tlač.el.vrát.)	kus	-1,0		RTS 22/ I

Položkový soupis

Stavba:	2224	MŠ Soukenická	List č. 10
Objekt:	01	MŠ BRNO, SOUKENICKÁ 8	
Soupis:	02/02	Elektroinstalace Soukenická - etapa II dodatek č.1	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
30	R_3084681T	Hlasový modul, 3 stavové LED diody, snímač intenzity osvětlení. Svorky pro připojení zámku., Svorky pro připojení snímače otevření dveří nebo zámku. Svorky pro připojení odchodového tlačítka.	ks	-1,0		Vlastní
31	222323317R00	Modul hlasitého elektrického vrátného	kus	-1,0		RTS 22/ I
32	R_3084684T	Tlačítkový modul, 2 tlačítka pro vyzvánění.	ks	-1,0		Vlastní
33	222323324R00	Tlač.tablo s klávesnicí, čtečkou a kamerou do zdi	kus	-1,0		RTS 22/ I
34	R_3084685T	Jednotka řídicí univerzální, řadová. Pro napájení a řízení systému.	ks	-1,0		Vlastní
35	222323311R00	Systémový zdroj, do rozvaděče	kus	-1,0		RTS 22/ I
36	R_3084682T	Videotelefon domovní, s hands-free ovládáním. Barevný displej 4,3" s OSD ovládáním, 6 tlačítek, otevření druhého zámku, funkce interkomu, přesměrování vyzvánění v době nepřítomnosti.	ks	-1,0		Vlastní
37	222323302R00	Domácí videotelefon digitální, na úchyt.body	kus	-1,0		RTS 22/ I
38	R_3084690T	Kryt tlačítkového tabla, velikost 1/3. Pro umístění 3 funkčních modulů v 1 sloupci.	ks	-1,0		Vlastní
39	R_3084691T	Krabice instalační, zapuštěná, velikost 1/3., Pro montáž krytu tlačítkového tabla, velikost 1/3 pod omítku	ks	-1,0		Vlastní
40	R_3084691T1	Krycí stříška, velikost 1/3.	ks	-1,0		Vlastní
41	449861130R	detektor hlásič multisenzorový, kombinace optického a teplotního senzoru; IP 43; T - 20 až 60 °C; pr.100 x 50 mm	kus	-1,0	SPCM	RTS 22/ I
42	222330891R00	Kouřový nasávací hlásič 1kanálový, na úchytné body	kus	-1,0		RTS 22/ I

Díl:	VN	Vedlejší náklady				
43	905 R02	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Uprava stavajících rozvadeců	h	-3,0	Prav.M	RTS 22/ I
44	905 R04	Demontáž stávající elektroinstalace	h	-10,0		Vlastní
45	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	h	-4,0	Prav.M	RTS 22/ I

Díl:	97	Přesuny suti a vybouraných hmot				
46	971033123R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném vrtání otvorů ve zdivu z jakýchkoliv cihel pálených průměru do 30 mm, do hloubky 450 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	-10,0	801-3	RTS 22/ I

Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				
47	220261664R00	Hrubá výplň drážky	m	-42,0		RTS 22/ I

Díl:	97	Přesuny suti a vybouraných hmot				
48	974031121R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 30 mm, šířky do 30 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m	-42,0	801-3	RTS 22/ I