

Povodí Moravy s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno

REKONSTRUKCE BUDOVY ŘEDITELSTVÍ STÁTNÍHO PODNIKU POVODÍ MORAVY, S.P. – 2. ETAPA

Dřevařská 11, 602 00 Brno

E.1 - SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE

VÝKAZ VÝMĚR - SPECIFIKACE

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

(dokumentace dle přílohy č. 6 vyhlášky č. 499/2006 Sb.)

Vypracoval: **Ing. Petr Šulc**

Zakázkové číslo: **1459-16**

Archivní číslo: **1459-16-E.1-B**

Brno, červen 2020

Číslo	Popis položky	m.j.	Množství	cena m.j.					
	STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE - 3.NP			jedn. cena	celková cena		materiál	montáž	celkem montáž
M01.1	Rozvaděč RSA-3								
01.1EM01	D + M - Oceloplechový rozvaděč RSA-3	kpl	1,00	0	0				0
	Oceloplechový rozvaděč zapuštěný o celkových rozměrech v.1500 x š. 600 x h. 150 mm, s montážním plechem a DIN lištami, a příslušenstvím. Krytí IP40/IP20, přívody a vývody nahoru. Rozvaděč musí mít odolnost požárně dělicích konstrukcí EI 30, dveře musí vykazovat požární odolnost EI 15 Sm DP1 (kouřotěsné). Konstrukce pro osazení do sádkrtonu.								
01.1EM02	D - Přípojnice Cu pro In=32A	kpl	1,00	0	0				0
01.1EM03	D - Třípólový jistič 32/3/D	ks	3,00	0	0				0
01.1EM04	D - Jistič jednopólový 10/1/D, 16A	ks	11,00	0	0				0
01.1EM05	D - Jistič jednopólový 10/1/B, 10A	ks	4,00	0	0				0
01.1EM06	D - Jistič jednopólový 16/1/D, 16A	ks	30,00	0	0				0
01.1EM07	D - Proudový chránič 4/40/0,03, 40A, 30mA	ks	6,00	0	0				0
01.1EM08	D - Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10B/1N/0,03	ks	2,00	0	0				0
	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10B/1N/0,03, 10A, 30mA								
01.1EM09	D - Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16B/1N/0,03	ks	2,00	0	0				0
	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16B/1N/0,03, 16A, 30mA								
01.1EM10	D - Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16C/1N/0,03	ks	3,00	0	0				0
	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16C/1N/0,03, 16A, 30mA								
01.1EM11	D - Jistič trojpólový 25/3/D, 25A	ks	2,00	0	0				0
01.1EM12	D - Třípólový svodič přepětí typ II	ks	1,00	0	0				0
01.1EM13	D - Čtyřpólový svodič přepětí typ II	ks	2,00	0	0				0
01.1EM14	D - Sběrnice N	soubor	1,00	0	0				0
01.1EM15	D - Sběrnice PE	soubor	1,00	0	0				0
01.1EM16	D - Řadová svorka bílá pro průřez vodičů 4mm2	ks	61,00	0	0				0
01.1EM17	D - Řadová svorka modrá pro průřez vodičů 4mm2	ks	56,00	0	0				0
01.1EM18	D - Řadová svorka pro průřez vodičů 10mm2	ks	9,00	0	0				0
01.1EM19	D - Drobný montážní materiál	soubor	1,00	0	0				0
01.1EM20	M - Osazení přístrojů do rozvaděče včetně prodrátování	soubor	1,00	0	0				0
M01.2	Dozbrojení rozvaděče RSMB2, POLE Č.5								
01.2EM01	D - Jistič trojpólový 80/3/D, 80A, 10kA	ks	2,00	0	0				0
01.2EM02	D - Řadová svorka pro průřez vodičů 35mm2	ks	6,00	0	0				0
01.2EM03	M - Osazení přístrojů do rozvaděče včetně prodrátování	soubor	1,00	0	0				
M02.1	Montážní materiál - osvětlení místnosti č.302, 303, 304 a 305								
02.1EM01	D+M SVÍTIDLO "A", vestavné LED svítidlo 2x16W	ks	0,00	0	0				0
	vestavné sv. s rámem do SDK 600x600, 2 x LED modul 16W, 4100 lm, 4000K, IP40								
02.1EM02	D+M Sériový přepínač polozapuštěný, 10A, 250V (ŘAZENÍ 5), IP20, bílý	ks	0,00	0	0				0
02.1EM03	D+M Střídavý dvojitý přepínač polozapuštěný, 10A, 250V (ŘAZENÍ 6+6), IP20, bílý	ks	0,00	0	0				0

Číslo	Popis položky	m.j.	Množství	cena m.j.					
02.1EM04	D+M Rámeček jednonásobný, bílý	ks	0,00	0	0				0
02.1EM05	D+M Elektroinstalační krabice jednonásobná přístrojová pod omítku	ks	0,00	0	0				0
02.1EM06	M Vysekání kapes zeď pro krabice d=68	ks	0,00	0	0				0
02.1EM07	D+M Kabel CYKY-O 3x1,5	m	0,00	0	0				0
02.1EM08	D+M Kabel CYKY-J 3x1,5	m	0,00	0	0				0
02.1EM09	D+M Kabel CYKY-J 7x1,5	m	0,00	0	0				0
02.1EM10	M Vysekání rýh ve zdi cihelné 3x3 cm	m	14,00	0	0				0
M02	Montážní materiál								
02EM01	D+M Kabel CYKY-J 4x10	m	4,00	0	0				0
02EM02	D+M Kabel CYKY-J 5x10	m	8,00	0	0				0
02EM03	D+M Kabel CYKY-J 5x35	m	140,00	0	0				0
02EM04	D+M Kabel CYKY-O 2x1,5	m	32,00	0	0				0
02EM05	D+M Kabel CYKY-O 3x1,5	m	105,00	0	0				0
02EM06	D+M Kabel CYKY-J 3x1,5	m	828,00	0	0				0
02EM07	D+M Kabel CYKY-O 4x1,5	m	25,00	0	0				0
02EM08	D+M Kabel CYKY-J 3x2,5	m	1450,00	0	0				0
02EM09	D+M Kabel CYKY-J 5x1,5	m	60,00	0	0				0
02EM10	D+M Kabel CYKY-J 7x1,5	m	34,00	0	0				0
02EM11	D+M Vodič CY6z/ž	m	50,00	0	0				0
02EM12	D+M Trubka PVC ohebná P32 do beton. Podlahy, stěn vč. uchycení	m	24,00	0	0				0
02EM13	D+M Trubka PVC ohebná P20 do beton. Podlahy, stěn vč. uchycení	m	560,00	0	0				0
02EM14	D+M Zásuvka nástěnná 10/16A, 250V 2P+Z, IP44, bílá	ks	1,00	0	0				0
02EM15	D+M Zásuvka polozap. 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, bílá	ks	38,00	0	0				0
02EM16	D+M Zásuvka polozap. 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, hnědá	ks	13,00	0	0				0
02EM17	D+M Zásuvka polozap. 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, hnědá s přepětovou ochranou	ks	12,00	0	0				0
02EM18	D+M Rámeček jednonásobný, bílý	ks	31,00	0	0				0
02EM19	D+M Vodorovný rámeček dvounásobný, bílý	ks	11,00	0	0				0
02EM20	D+M Vodorovný rámeček trojnásobný, bílý	ks	1,00	0	0				0
02EM21	D+M Vodorovný rámeček čtyřnásobný, bílý	ks	3,00	0	0				0
02EM22	D+M Vodorovný rámeček pětínásobný, bílý	ks	12,00	0	0				0
02EM23	D+M 1 pól.vyp.polozapuštěný, 10A, 250V (ŘAZENÍ 1), IP20, bílý	ks	2,00	0	0				0
02EM24	D+M Sériový přepínač polozapuštěný, 10A, 250V (ŘAZENÍ 5), IP20, bílý	ks	7,00	0	0				0
02EM25	D+M Střídavý přepínač polozapuštěný, 10A, 250V (ŘAZENÍ 6), IP20, bílý	ks	4,00	0	0				0
02EM26	D+M Křížový přepínač polozapuštěný, 10A, 250V (ŘAZENÍ 7), IP20, bílý	ks	10,00	0	0				0
02EM27	D+M Elektroinstalační krabice jednonásobná odbočná pod omítku	ks	34,00	0	0				0
02EM28	D+M Elektroinstalační krabice jednonásobná přístrojová pod omítku	ks	31,00	0	0				0
02EM29	D+M Elektroinstalační krabice dvounásobná přístrojová pod omítku	ks	6,00	0	0				0
02EM30	D+M Elektroinstalační krabice třínásobná přístrojová pod omítku	ks	1,00	0	0				0
02EM31	D+M Elektroinstalační krabice pětínásobná přístrojová pod omítku	ks	10,00	0	0				0
02EM32	D+M Víčko pro odbočnou krabici	ks	22,00	0	0				0
02EM33	D+M Elektroinstalační krabice pětínásobná přístrojová do dutých stěn vč. vrtání	ks	3,00	0	0				0

Číslo	Popis položky	m.j.	Množství	cena m.j.					
02EM34	D+M Elektroinstalační krabice přístrojová pro zásuvku do parapetního žlabu, komplet	ks	25,00	0	0				0
02EM35	D+M Elektroinstalační krabice pro lištový rozvod	ks	5,00	0	0				0
02EM36	D+M Zásuvka do parapetního žlabu jednonásobná 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, bílá, komplet	ks	8,00	0	0				0
02EM37	D+M Zásuvka do parapetního žlabu jednonásobná 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, hnědá, komplet	ks	4,00	0	0				0
02EM38	D+M Zásuvka do parapetního žlabu jednonásobná 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, hnědá, přepětová ochrana, kompelt	ks	4,00	0	0				0
02EM39	D+M Zásuvka do parapetního žlabu jednonásobná 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, oranžová, přepětová ochrana, kompelt	ks	1,00	0	0				0
02EM40	D+M Zásuvka do parapetního žlabu jednonásobná 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, oranžová, komplet	ks	1,00	0	0				0
02EM41	D+M Pohybové čidlo do přístrojové krabice, 180 st, IP44, bílá, kompelt	ks	6,00	0	0				0
02EM42	D+M Elektroinstalační krabice v.152 x š.152 x hl.68 pod omítku + víko	ks	1,00	0	0				0
02EM43	D+M Krabicová rozvodka nástěnná, IP44	ks	23,00	0	0				0
02EM44	D+M Krabicová rozvodka ozn.MX3-MG, IP54	ks	1,00	0	0				0
	Krabice nástěnná, která obsahuje: 6 ks svorek 35 mm2 pro zasmyčkování kabelu CYKY-J 4x35, napojení ze smyčky pro kabel CYKY-J 4x10 mm2, vč. kabelových vývodů								
02EM45	D+M Krabicová rozvodka ozn.MX3-UPS, IP54	ks	1,00	0	0				0
	Krabice nástěnná, která obsahuje: 6 ks svorek 35 mm2 pro zasmyčkování kabelu CYKY-J 4x35, napojení ze smyčky pro kabel CYKY-J 4x10 mm2, vč. kabelových vývodů								
02EM46	D+M Krabice do podlahy typ 1	ks	1,00	0	0				0
	Krabice do podlahy, která obsahuje: 4 ks zásuvka 230V/16A barva hnědá + přepětová ochrana, 4 ks zásuvka 230V/16A barva bílá, místo pro datové zásuvky 8ks								
02EM47	D+M SVÍTIDLO "A", vestavné LED svítidlo 2x16W	ks	23,00	0	0				0
	vestavné sv. s rámem do SDK 600x600, 2 x LED modul 16W, 4100 lm, 4000K, IP40								
02EM48	D+M SVÍTIDLO "B", vestavné s rámečkem LED svítidlo	ks	32	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 1200 x 60 x 90 mm, IP40								
02EM49	D+M SVÍTIDLO "BN", vestavné s rámečkem LED svítidlo s nouzovým modulem	ks	4	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 1200 x 60 x 90 mm, IP40 s nouzovým modulem								
02EM50	D+M SVÍTIDLO "B1", přisazené/ závěsné bezrámečkové LED svítidlo	ks	1	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 900 x 60 x 90 mm, IP40								
02EM51	D+M SVÍTIDLO "B2", přisazené/ závěsné bezrámečkové LED svítidlo	ks	1	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 600 x 60 x 90 mm, IP40								
02EM52	D+M SVÍTIDLO "B4", přisazené/ závěsné LED svítidlo	ks	3	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 1200 x 60 x 90 mm, IP40								
02EM53	D+M SVÍTIDLO "BN4", přisazené/ závěsné LED svítidlo s nouzovým modulem	ks	1	0	0				0

Číslo	Popis položky	m.j.	Množství	cena m.j.					
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 1200 x 60 x 90 mm, IP40 s nouzovým modulem								
02EM54	D+M SVÍTIDLO "C", vestavné kruhové LED svítidlo	ks	15,00	0	0				0
	vestavné kruhové svítidlo do SDK - downlight, LED 1x18W , 1800 lm, 4000K, 6mm silný akrylátový difuzor se speciální úpravou proti oslnění, IP44								
02EM55	D+M SVÍTIDLO "D", vestavné kruhové LED svítidlo	ks	7	0	0				0
	vestavné kruhové svítidlo do SDK - downlight, LED 1x14W , 1400 lm, 4000K, akrylátový difuzor se speciální úpravou proti oslnění, IP44								
02EM56	D+M SVÍTIDLO , přisazené LED svítidlo pod kuchyňskou linku	ks	1,00	0	0				0
02EM57	D+M SVÍTIDLO "N", nouzové LED svítidlo s vlastním zdrojem	ks	4,00	0	0				0
	nouzové svítidlo s vlastním zdrojem, s piktogramem, opálový difuzor, IP44 nouzové svítidlo 1h., LED 1x1W , 90 lm								
02EM58	M Vyhledání stávajících kabelů	hod	5,00	0	0				0
02EM59	D+M Svorky WAGO na propojení vodičů v krabici	kpl	1,00	0	0				0
02EM60	D+M Pospojování	kpl	1,00	0	0				0
02EM61	M Ukončení kabelu v rozvaděči do 3x1,5 mm2	ks	17,00	0	0				0
02EM62	M Ukončení kabelu v rozvaděči do 3x2,5 mm2	ks	24,00	0	0				0
02EM63	M Ukončení kabelu v rozvaděči do 5x6 mm2	ks	2,00	0	0				0
02EM64	D+M Kabelový drátěný žlab 54/200 zavěšený ze stropu, včetně spojek, konzol, závěsů a	m	60,00	0	0				0
02EM65	D+M Kabelový drátěný žlab 54/100 zavěšený ze stropu, včetně spojek, konzol, závěsů a	m	55,00	0	0				0
02EM66	D+M Parapetní PVC žlab 140x70, vč. stínící přepážky	m	12,00	0	0				0
02EM67	D+M Kabelová elektroinstalační lišta 40x20	m	6,00	0	0				0
02EM68	D+M PVC žlab 100x40, vč. stínící přepážky	m	8,00	0	0				0
02EM69	D+M Drobný elektroinstalační materiál	ks	1,00	0	0				0
02EM70	M Prostup stropem vč. protipožární ucpávky	ks	6,00	0	0				0
02EM71	M Vrtání - průraz zdivem v cihlové zdi tloušťky 125 mm do D=30mm	ks	30,00	0	0				0
02EM72	M Vrtání - průraz zdivem v cihlové zdi tloušťky 125 mm do D=50mm	ks	30,00	0	0				0
02EM73	M Vysekání kapes zeď pro krabice cca 160x160x7 0mm	ks	1,00	0	0				0
02EM74	M Vysekání rýh ve zdi cihelné 3x3 cm	m	110,00	0	0				0
02EM75	M Vysekání rýh ve zdi cihelné 5x4 cm	m	100,00	0	0				0
02EM76	M Vysekání kapes zeď pro krabice d=68	ks	137,00	0	0				0
M03	Přidružené práce								
03EM01	Provedení požadovaných měření a následné zpracování výchozí revize el. zařízení	kpl	1,00	0	0				0
M41	Demontáže								
41EM01	Demontáž stávající elektroinstalace	hod	60,00	0	0				
	Osvětlení, zásuvky, vypínače, kabely								
					0				

Číslo	Popis položky	m.j.	Množství	cena m.j.					
	STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE - 4.NP			jedn. cena	celková cena		materiál	montáž	celkem montáž
M01.3	Rozvaděč RSA-4								
01.3EM01	D + M - Oceloplechový rozvaděč RSA-4	kpl	1,00	0	0				0
	Oceloplechový rozvaděč zapuštěný o celkových rozměrech v.1500 x š. 600 x h. 150 mm, s montážním plechem a DIN lištami, a příslušenstvím. Krytí IP40/IP20, přívody a vývody nahoru. Rozvaděč musí mít odolnost požárně dělicích konstrukcí EI 30, dveře musí vykazovat požární odolnost EI 15 Sm DP1 (kouřotěsné). Konstrukce pro osazení do sádkrotonu.								
01.3EM02	D - Připojnice Cu pro In=32A	kpl	1,00	0	0				0
01.3EM03	D - Třípólový vypínač, 32A, 400V	ks	1,00	0	0				0
01.3EM04	D - Jistič jednopólový 10/1/D, 16A	ks	11,00	0	0				0
01.3EM05	D - Jistič jednopólový 10/1/B, 10A	ks	4,00	0	0				0
01.3EM06	D - Jistič jednopólový 16/1/D, 16A	ks	30,00	0	0				0
01.3EM07	D - Proudový chránič 4/40/0,03, 40A, 30mA	ks	6,00	0	0				0
01.3EM08	D - Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10B/1N/0,03	ks	2,00	0	0				0
	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10B/1N/0,03, 10A, 30mA								
01.3EM09	D - Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16B/1N/0,03	ks	2,00	0	0				0
	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16B/1N/0,03, 16A, 30mA								
01.3EM10	D - Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16C/1N/0,03	ks	2,00	0	0				0
	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16C/1N/0,03, 16A, 30mA								
01.3EM11	D - Jistič trojpólový 25/3/D, 25A	ks	2,00	0	0				0
01.3EM12	D - Třípólový svodič přepětí typ II	ks	1,00	0	0				0
01.3EM13	D - Čtyřpólový svodič přepětí typ II	ks	2,00	0	0				0
01.3EM14	D - Sběrnice N	soubor	1,00	0	0				0
01.3EM15	D - Sběrnice PE	soubor	1,00	0	0				0
01.3EM16	D - Řadová svorka bílá pro průřez vodičů 4mm2	ks	61,00	0	0				0
01.3EM17	D - Řadová svorka modrá pro průřez vodičů 4mm2	ks	56,00	0	0				0
01.3EM18	D - Řadová svorka pro průřez vodičů 10mm2	ks	9,00	0	0				0
01.3EM19	D - Drobný montážní materiál	soubor	1,00	0	0				0
01.3EM20	M - Osazení přístrojů do rozvaděče včetně prodrátování	soubor	1,00	0	0				0
M02	Montážní materiál								
02EM01	D+M Kabel CYKY-J 4x10	m	4,00	0	0				0
02EM02	D+M Kabel CYKY-J 5x10	m	8,00	0	0				0
02EM03	D+M Kabel CYKY-J 5x35	m	12,00	0	0				0
02EM04	D+M Kabel CYKY-O 2x1,5	m	28,00	0	0				0
02EM05	D+M Kabel CYKY-O 3x1,5	m	115,00	0	0				0
02EM06	D+M Kabel CYKY-J 3x1,5	m	950,00	0	0				0
02EM07	D+M Kabel CYKY-O 4x1,5	m	29,00	0	0				0
02EM08	D+M Kabel CYKY-J 3x2,5	m	1454,00	0	0				0

Číslo	Popis položky	m.j.	Množství	cena m.j.					
02EM09	D+M Kabel CYKY-J 5x1,5	m	40,00	0	0				0
02EM10	D+M Kabel CYKY-J 7x1,5	m	11,00	0	0				0
02EM11	D+M Vodič CY6z/ž	m	50,00	0	0				0
02EM12	D+M Trubka PVC ohebná P32 do beton. Podlahy, stěn vč. uchycení	m	96,00	0	0				0
02EM13	D+M Trubka PVC ohebná P20 do beton. Podlahy, stěn vč. uchycení	m	1190,00	0	0				0
02EM14	D+M Zásuvka nástěnná 10/16A, 250V 2P+Z, IP44, bílá	ks	1,00	0	0				0
02EM15	D+M Zásuvka polozap. 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, bílá	ks	42,00	0	0				0
02EM16	D+M Zásuvka polozap. 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, hnědá	ks	14,00	0	0				0
02EM17	D+M Zásuvka polozap. 10/16A, 250V 2P+Z, IP20, hnědá s přepětovou ochranou	ks	13,00	0	0				0
02EM18	D+M Rámeček jednonásobný, bílý	ks	40,00	0	0				0
02EM19	D+M Vodorovný rámeček dvounásobný, bílý	ks	6,00	0	0				0
02EM20	D+M Vodorovný rámeček trojnásobný, bílý	ks	1,00	0	0				0
02EM21	D+M Vodorovný rámeček pětínásobný, bílý	ks	14,00	0	0				0
02EM22	D+M 1 pól.vyp.polozapuštěný, 10A, 250V (ŘAZENÍ 1), IP20, bílý	ks	3,00	0	0				0
02EM23	D+M Sériový přepínač polozapuštěný, 10A, 250V (ŘAZENÍ 5), IP20, bílý	ks	14,00	0	0				0
02EM24	D+M Střídavý přepínač polozapuštěný, 10A, 250V (ŘAZENÍ 6), IP20, bílý	ks	4,00	0	0				0
02EM25	D+M Křížový přepínač polozapuštěný, 10A, 250V (ŘAZENÍ 7), IP20, bílý	ks	10,00	0	0				0
02EM26	D+M Elektroinstalační krabice jednonásobná odbočná pod omítku	ks	47,00	0	0				0
02EM27	D+M Elektroinstalační krabice jednonásobná přístrojová pod omítku	ks	39,00	0	0				0
02EM28	D+M Elektroinstalační krabice dvounásobná přístrojová pod omítku	ks	6,00	0	0				0
02EM29	D+M Elektroinstalační krabice třínásobná přístrojová pod omítku	ks	1,00	0	0				0
02EM30	D+M Elektroinstalační krabice pětínásobná přístrojová pod omítku	ks	17,00	0	0				0
02EM31	D+M Víčko pro odbočnou krabici	ks	118,00	0	0				0
02EM32	D+M Elektroinstalační krabice pětínásobná přístrojová do dutých stěn	ks	5,00	0	0				0
02EM33	D+M Pohybové čidlo do přístrojové krabice, 180 st, IP44, bílá, kompelt	ks	6,00	0	0				0
02EM34	D+M Elektroinstalační krabice v.152 x š.152 x hl.68 pod omítku + víko	ks	1,00	0	0				0
02EM35	D+M Krabicová rozvodka nástěnná, IP44	ks	42,00	0	0				0
02EM36	D+M Krabicová rozvodka ozn.MX4-MG, IP54	ks	1,00	0	0				0
	Krabice nástěnná, která obsahuje: 6 ks svorek 35 mm2 pro zasmyčkování kabelu CYKY-J 4x35, napojení ze smyčky pro kabel CYKY-J 4x10 mm2, vč. kabelových vývodů								
02EM37	D+M Krabicová rozvodka ozn.MX4-UPS, IP54	ks	1,00	0	0				0
	Krabice nástěnná, která obsahuje: 6 ks svorek 35 mm2 pro zasmyčkování kabelu CYKY-J 4x35, napojení ze smyčky pro kabel CYKY-J 4x10 mm2, vč. kabelových vývodů								
02EM38	D+M Krabice do podlahy typ 1	ks	3,00	0	0				0
	Krabice do podlahy, která obsahuje: 4 ks zásuvka 230V/16A barva hnědá + přepětová ochrana, 4 ks zásuvka 230V/16A barva bílá, místo pro datové zásuvky 8ks								
02EM39	D+M SVÍTIDLO "A", vestavné LED svítidlo 2x16W	ks	44,00	0	0				0
	vestavné sv. s rámem do SDK 600x600, 2 x LED modul 16W, 4100 lm, 4000K, IP40								
02EM40	D+M SVÍTIDLO "B", vestavné s rámečkem LED svítidlo	ks	32	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 1200 x 60 x 90 mm, IP40								

Číslo	Popis položky	m.j.	Množství	cena m.j.					
02EM41	D+M SVÍTIDLO "BN", vestavné s rámečkem LED svítidlo s nouzovým modulem	ks	4	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 1200 x 60 x 90 mm, IP40 s nouzovým modulem								
02EM42	D+M SVÍTIDLO "B1", přisazené/ závěsné bezrámečkové LED svítidlo	ks	1	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 900 x 60 x 90 mm, IP40								
02EM43	D+M SVÍTIDLO "B2", přisazené/ závěsné bezrámečkové LED svítidlo	ks	1	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 600 x 60 x 90 mm, IP40								
02EM44	D+M SVÍTIDLO "B4", přisazené/ závěsné LED svítidlo	ks	3	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 1200 x 60 x 90 mm, IP40								
02EM45	D+M SVÍTIDLO "BN4", přisazené/ závěsné LED svítidlo s nouzovým modulem	ks	1	0	0				0
	přisazené/ závěsné bezrámečkové svítidlo z hliníkového profilu, opálový difuzor, LED 1x20W, 2700 lm, 4000K, EVG, 1200 x 60 x 90 mm, IP40 s nouzovým modulem								
02EM46	D+M SVÍTIDLO "C", vestavné kruhové LED svítidlo	ks	16,00	0	0				0
	vestavné kruhové svítidlo do SDK - downlight, LED 1x18W, 1800 lm, 4000K, 6mm silný akrylátový difuzor se speciální úpravou proti oslnění, IP44								
02EM47	D+M SVÍTIDLO "D", vestavné kruhové LED svítidlo	ks	3	0	0				0
	vestavné kruhové svítidlo do SDK - downlight, LED 1x14W, 1400 lm, 4000K, akrylátový difuzor se speciální úpravou proti oslnění, IP44								
02EM48	D+M SVÍTIDLO, přisazené LED svítidlo pod kuchyňskou linku	ks	1,00	0	0				0
02EM49	D+M SVÍTIDLO "N", nouzové LED svítidlo s vlastním zdrojem	ks	4,00	0	0				0
	nouzové svítidlo s vlastním zdrojem, s piktogramem, opálový difuzor, IP44 nouzové svítidlo 1h., LED 1x1W, 90 lm								
02EM50	M Vyhledání stávajících kabelů	hod	8,00	0	0				0
02EM51	D+M Svorky WAGO na propojení vodičů v krabici	kpl	1,00	0	0				0
02EM52	D+M Pospojování	kpl	1,00	0	0				0
02EM53	M Ukončení kabelu v rozvaděči do 3x1,5 mm ²	ks	17,00	0	0				0
02EM54	M Ukončení kabelu v rozvaděči do 3x2,5 mm ²	ks	26,00	0	0				0
02EM55	M Ukončení kabelu v rozvaděči do 5x6 mm ²	ks	2,00	0	0				0
02EM56	D+M Kabelový drátěný žlab 54/200 zavěšený ze stropu, včetně spojek, konzol, závěsů a	m	60,00	0	0				0
02EM57	D+M Drobný elektroinstalační materiál	ks	1,00	0	0				0
02EM58	M Prostup stropem vč. protipožární ucpávky	ks	2,00	0	0				0
02EM59	M Vrtání - průraz zdívkou v cihlové zdi tloušťky 125 mm do D=30mm	ks	35,00	0	0				0
02EM60	M Vrtání - průraz zdívkou v cihlové zdi tloušťky 125 mm do D=50mm	ks	44,00	0	0				0
02EM61	M Vysekání kapes zeď pro krabice cca 160x160x70 mm	ks	1,00	0	0				0
02EM62	M Vysekání rýh ve zdi cihelné 3x3 cm	m	140,00	0	0				0
02EM63	M Vysekání rýh ve zdi cihelné 5x4 cm	m	122,00	0	0				0
02EM64	M Vysekání kapes zeď pro krabice d=68	ks	186,00	0	0				0
M03	Přidružené práce								
03EM01	Provedení požadovaných měření a následné zpracování výchozí revize el. zařízení	kpl	1,00	0	0				0

Číslo	Popis položky	m.j.	Množství	cena m.j.					
M41	Demontáže								
41EM01	Demontáž stávající elektroinstalace	hod	60,00	0	0				
	Osvětlení, zásuvky, vypínače, kabely								
					0				