

ZMĚNOVÝ LIST

11

Název stavby: Město Buštěhrad – rozšíření mateřské školy

Investor: Město Buštěhrad

Zhotovitel: Martin Vršecký, s.r.o.

PŘEDMĚT ZMĚNY

Silnoproud

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY

K projektové dokumentaci silnoproudu byly ze strany investora a generálního zhotovitele objektu vzneseny požadavky na úpravu s ohledem na požadavky v nových prostorech MŠ v nástavbě, rovněž bylo třeba vzít v úvahu skutečný stav rozvodů silnoproudu v přízemí a technický stav elektrických zařízení (rozvaděče).

Na základě tohoto požadavku generální projektant prověřil možnosti vhodnějšího trasování rozvodů v nástavbě: rozmístění osvětlovacích těles, počet vypínačů a zásuvek. Upřesnil a doplnil potřebné technické údaje (kabeláž, trubkování, typ osvětlovacích těles, úprava rozvaděče).

Po zjištění technického stavu hromosvodů a zemnění bylo nutné doplnit do projektu i úpravy na tomto zařízení.

CENOVÝ VLIV

Vícepráce 851 563,31 Kč bez DPH

Méněpráce -102 364,78 Kč bez DPH

Celkem **749 198,53 Kč bez DPH**

VLIV NA HARMONOGRAM PRACÍ

bez vlivu na celkovou dobu stavby

PŘÍLOHY

rozpočet změny – CN 20 006 Buštěhrad

STANOVISKA ZÚČASTNĚNÝCH

stanovisko investora:

stanovisko projektanta stavby:

stanovisko technického dozoru stavby:



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Město Buštěhrad - přístavba MŠ

Objekt:

MŠ Buštěhrad

Místo:

Datum:

18.01.2021

Zadavatel:

Město Buštěhrad

Projektant:

Zhotovitel:

Martin Vršecký s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							749 198,53	
VÍCEPRÁCE							851 563,31	
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							7 920,99	
1	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	20,790	381,00	7 920,99	CS ÚRS 2019 02
	PP		Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách					
	VV		36*0,07+42*0,03		3,780			
	VV		"připočet 08/2020 prádelna" 0,03*(60+25)		2,550			
	VV		"změna dle DPS" 297*0,07		20,790			
	VV		Součet		27,120			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							704 567,60	
3	K	974031122	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 70 mm	m	297,000	69,00	20 493,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 70 mm					
	VV		11+25		36,000			
	VV		"změna dle DPS" 460,0-36,0-127,0		297,000			
	VV		Součet		333,000			
301	K	977151R01	Demontáž a likvidace stávajícího rozvodů	kpl	1,000	13 440,00	13 440,00	
	PP		Demontáž a likvidace stávajícího rozvodů					
302	K	741110301	Montáž trubky ochranná do krabic plastová tuhá D do 40 mm uložená pevně	m	800,000	48,10	38 480,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø do 40 mm					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 300		300,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 500		500,000			
	VV		Součet		800,000			
303	M	34571093	trubka PVC 1529 - tuhá	m	880,000	14,10	12 408,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 22,1/25 mm, délka 3m					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 300		300,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 500		500,000			
	VV		Součet		800,000			
	VV		800*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		880,000			
304	K	741110302	Montáž trubky ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená pevně	m	240,000	54,50	13 080,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø přes 40 do 90 mm					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 60		60,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 180		180,000			
	VV		Součet		240,000			
305	M	34571096	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 45,9/50 mm, délka 3m	m	264,000	42,50	11 220,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 45,9/50 mm, délka 3m					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 60		60,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 180		180,000			
	VV		Součet		240,000			
	VV		240*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		264,000			
11	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	148,000	75,00	11 100,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových					
	VV		110+9+35		154,000			
	VV		"připočet 08/2020 prádelna" 4		4,000			
	VV		"změna dle DPS" -158+246+60		148,000			
	VV		Součet		306,000			
12	M	34571512	krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm	kus	88,000	37,00	3 256,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		krabice přístrojová instalační 500 V, 71x71x42mm					
	VV		158		158,000			
	VV		"změna dle DPS" -158		-158,000			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 86		86,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 160		160,000			
	VV		Součet		246,000			
306	M	34571519	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5mmx43mm	kus	60,000	16,60	996,00	
	PP		krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5mmx43mm					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 24		24,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 36		36,000			
	VV		Součet		60,000			
307	K	741112R01	Krabice pro připojení spotřebičů gastr. (400V)	kus	7,000	210,00	1 470,00	
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 6		6,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
13	K	741120101	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žila 0,15-16 mm2 zatažený (CY, CHAH-R(V))	m	1 575,000	21,00	33 075,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V)) průřezu žily 0,15 až 16 mm2					
	VV		25,0		25,000			
	VV		"změna dle DPS" -25,0		-25,000			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 400,0		400,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 1200,0		1 200,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1 600,000			
308	M	34140826	vodič silový s Cu jádrem 6mm2 (CY)	m	1 760,000	12,50	22 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		vodič silový s Cu jádrem 6mm2 (CY)					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 400,0		400,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 1200,0		1 200,000			
	VV		Součet		1 600,000			
	VV		1600*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		1 760,000			
15	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)	m	1 570,000	35,00	54 950,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
	VV		550,0		550,000			
	VV		"změna dle DPS" -550		-550,000			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 260		260,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 1860		1 860,000			
	VV		Součet		2 120,000			
16	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	m	1 727,000	13,00	22 451,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2					
	VV		605		605,000			
	VV		"změna dle DPS" -605		-605,000			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 260		260,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 1860		1 860,000			
	VV		Součet		2 120,000			
	VV		2120*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		2 332,000			
17	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)	m	2 195,000	35,00	76 825,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
	VV		340,0		340,000			
	VV		"připčet 08/2020 prádelna"60+25		85,000			
	VV		"změna dle DPS, kabel 3x2,5 mm2" -425		-425,000			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 360		360,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 2200		2 200,000			
	VV		Mezisoučet		2 560,000			
	VV		"změna dle DPS, kabel 3x4 mm2"					
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 60		60,000			
	VV		Součet		2 620,000			
18	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2	m	2 348,500	22,00	51 667,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2					
	VV		467,5		467,500			
	VV		"změna dle DPS" -467,5		-467,500			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 360		360,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 2200		2 200,000			
	VV		Součet		2 560,000			
	VV		2560*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		2 816,000			
309	M	34111042	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x4mm2 (CYKY)	m	60,000	33,70	2 022,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x4mm2 (CYKY)					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 60		60,000			
21	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)	m	173,000	41,00	7 093,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
	VV		147		147,000			
	VV		"změna dle DPS, kabel 5x2,5 mm2" -147		-147,000			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 80		80,000			
	VV		Mezisoučet		80,000			
	VV		"změna dle DPS, kabel 5x1,5 mm2"					
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 240		240,000			
	VV		Součet		320,000			
310	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2 (CYKY)	m	264,000	19,80	5 227,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2 (CYKY)					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 240		240,000			
	VV		Součet		240,000			
	VV		240*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		264,000			
23	K	741122143	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x4 až 6 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)	m	244,000	46,00	11 224,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2					
	VV		16		16,000			
	VV		"změna dle DPS, kabel 5x6 mm2" -16		-16,000			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 90		90,000			
	VV		Mezisoučet		90,000			
	VV		"změna dle DPS, kabel 5x4 mm2"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 160		160,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 10		10,000			
	VV		Mezisoučet		170,000			
	VV		Součet		260,000			
24	M	34111100	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x6mm2	m	79,800	81,00	6 463,80	CS ÚRS 2019 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x6mm2					
	VV		19,2		19,200			
	VV		"změna dle DPS" -19,2		-19,200			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 90		90,000			
	VV		Součet		90,000			
	VV		90*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		99,000			
311	M	34111098	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm2 (CYKY)	m	187,000	52,80	9 873,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm2 (CYKY)					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 160		160,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 10		10,000			
	VV		Součet		170,000			
	VV		170*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		187,000			
312	K	741122144	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x10 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	120,000	52,20	6 264,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm2					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 120		120,000			
313	M	34111R02	kabel silový c Cu jádrem 5x10mm2 (CYKY)	m	132,000	132,10	17 437,20	
	PP		kabel silový c Cu jádrem 5x10mm2 (CYKY)					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 120		120,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			120*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		132,000			
314	K	741130R03	Ukončení vodičů izolovaných do 25 mm2 smršťovací zátkou nebo páskem	kpl	1,000	815,00	815,00	
PP			Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením smršťovací zátkou nebo páskou bez letování, průřezu žily do 25 mm2		1,000			
VV			"změna dle DPS" 1		1,000			
315	K	741210R04	Rozvaděč - úprava stávajícího rozvaděče v místnosti č. C.1.11	kus	1,000	85 000,00	85 000,00	
PP			Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg		1,000			
VV			"změna dle DPS" 1		1,000			
VV			- demontáž a likvidace stávajících jističů (stávající zařízení GASTRO					
VV			- kompletní úprava stávajícího rozvaděče					
VV			- nová přístrojová náplň: viz výkresová dokumentace GASTRO - 1.NP					
VV			Kompletní dodávka sestavy (vč. pomocného materiálu pro montáž a propojení, instalace a oživení) a dodavatelské dokumentace					
316	K	741370R05	Dopojení osazované rekuperační jednotky v m. C .1.04 (příprava)	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	
PP			Dopojení osazované rekuperační jednotky v m. C .1.04 (příprava)		1,000			
VV			"změna dle DPS" 1		1,000			
317	K	741370R06	Dopojení manipulačního výtahu (příprava dle požadavku dodavatele)	kpl	1,000	4 550,00	4 550,00	
PP			Dopojení manipulačního výtahu (příprava dle požadavku dodavatele)		1,000			
VV			"změna dle DPS" 1		1,000			
318	K	741313R07	Dopojení venkovní kompresorové jednotky	kpl	1,000	4 350,00	4 350,00	
PP			Dopojení venkovní kompresorové jednotky		1,000			
VV			"změna dle DPS" 1		1,000			
319	K	741313R08	Dopojení topných kabelů u vyhřívání střešních vtoků	kpl	3,000	1 280,00	3 840,00	
PP			Dopojení topných kabelů u vyhřívání střešních vtoků		3,000			
VV			"změna dle DPS" 3		3,000			
31	K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální	kus	44,000	105,00	4 620,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupolových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových					
VV			"S2" 1		1,000			
VV			"S4" 1		1,000			
VV			"S9" 1		1,000			
VV			"S13" 1		1,000			
VV			"S14" 1		1,000			
VV			"S10" 3		3,000			
VV			"změna dle DPS" -8		-8,000			
VV			"kabeláž 1.NP - kuchyně"2		2,000			
VV			"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 8+24+18		50,000			
VV			Součet		52,000			
32	M	34535512	spínač jednopolový 10A bílý	kus	2,000	150,00	300,00	CS ÚRS 2019 02
PP			spínač jednopolový 10A bílý		8,000			
VV			8		8,000			
VV			"změna dle DPS" -8		-8,000			
VV			"kabeláž 1.NP - kuchyně" 2		2,000			
VV			"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 8		8,000			
VV			Součet		10,000			
320	M	34535R09	spínač schodišťový IP44 (standard LEVIT)	ks	24,000	185,20	4 444,80	
PP			Spínač schodišťový IP44 (standard LEVIT)		24,000			
VV			"změna dle DPS"		24,000			
VV			"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 24		24,000			
321	M	34535R10	spínač stmívatelný (standard LEVIT) - osvětlení herny	ks	18,000	272,00	4 896,00	
PP			Spínač stmívatelný (standard LEVIT) - osvětlení herny		18,000			
VV			"změna dle DPS"		18,000			
VV			"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 18		18,000			
322	K	741310R11	Vypínač průmyslový 400V(dle požadavku GASTRO)	kus	7,000	711,00	4 977,00	
PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpolových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální do 16 A					
VV			"změna dle DPS"					
VV			"kabeláž 1.NP - kuchyně" 6		6,000			
VV			"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 1		1,000			
VV			Součet		7,000			
38	K	741313041	Montáž zásuvka (polo)zapusťená šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2019 02
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
VV			"Z1 vícenásobná" 2*2		4,000			
VV			"Z2 vícenásobná" 1*2		2,000			
VV			"Z3 vícenásobná" 1*3		3,000			
VV			"Z4 vícenásobná" 2*3		6,000			
VV			"Z5 vícenásobná" 8*2		16,000			
VV			"Z6 vícenásobná" 7*2		14,000			
VV			"Z7 vícenásobná" 6*2		12,000			
VV			"Z8 vícenásobná" 7*2		14,000			
VV			"Z9 vícenásobná" 5*2		10,000			
VV			"Z10 vícenásobná" 5*2		10,000			
VV			"Z11 vícenásobná" 6+2		8,000			
VV			"Z12 vícenásobná" 2*2		4,000			
VV			"Z13 vícenásobná" 2*2		4,000			
VV			"Z14 vícenásobná" 1*3		3,000			
VV			"změna dle DPS" -110		-110,000			
VV			"kabeláž 1.NP - kuchyně, jednonásobná" 24		24,000			
VV			"kabeláž 1.NP - kuchyně, dvojnásobná" 8*2		16,000			
VV			"kabeláž 2.NP - mateřská školka, jednonásobná" 50		50,000			
VV			"kabeláž 2.NP - mateřská školka, dvojnásobná" 12*2		24,000			
VV			Součet		114,000			
39	M	34551411	Zásuvka jednonásobná s clonkami 5519A-A02357 B	kus	4,000	120,00	480,00	
PP			zásuvka 250V 10/16A 5517-2389 B1		110,000			
VV			110		110,000			
VV			"změna dle DPS" 4		4,000			
VV			Součet		114,000			
40	K	741313R01	Montáž krycích rámečků	kus	4,000	12,00	48,00	
PP			Montáž krycích rámečků		57,000			
VV			32,0+25,0		57,000			
VV			"změna dle DPS" 74+20-57		37,000			
VV			Součet		94,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	34536700	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B10 jednonásobný	kus	39,000	25,00	975,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B10 jednonásobný					
	VV		35		35,000			
	VV		"změna dle DPS" -35		-35,000			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 24		24,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 50		50,000			
	VV		Součet		74,000			
323	K	741313R12	Dopojení nové osazených ventilátorů na spínač osvětlení	kpl	11,000	450,00	4 950,00	
	PP		Dopojení nové osazených ventilátorů na spínač osvětlení (2.NP)					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 8		8,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 3		3,000			
	VV		Součet		11,000			
324	K	741370R13	Vývod ukončený svorkovnicí - osvětlení gastro (digestoře)	kpl	2,000	154,00	308,00	
	PP		Vývod ukončený svorkovnicí - osvětlení gastro (digestoře)					
	VV		"změna dle DPS" 2		2,000			
325	K	741313R14	Vývod ukončený svorkovnicí - (nástěnný, stropní, podhledový)	kpl	71,000	154,00	10 934,00	
	PP		Vývod ukončený svorkovnicí - (nástěnný, stropní, podhledový)					
	VV		"změna dle DPS" 71		71,000			
326	K	741313R15	Vývod ukončený svorkovnicí - (nástěnný - světlo s pohybovým čidlem)	kpl	5,000	154,00	770,00	
	PP		Vývod ukončený svorkovnicí - (nástěnný - světlo s pohybovým čidlem)					
	VV		"změna dle DPS" 5		5,000			
327	K	741370R16	Kompletní úprava osvětlení v daných prostorách	kpl	1,000	69 674,00	69 674,00	
	PP		Kompletní úprava osvětlení v daných prostorách					
	VV		"změna dle DPS" 1		1,000			
328	K	741370R17	Krycí pohledové lišty - elektroinstalační kanál EKD, popř. LV	m	320,000	85,50	27 360,00	
	PP		Krycí pohledové lišty - elektroinstalační kanál EKD, popř. LV					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 80		80,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 240		240,000			
	VV		Součet		320,000			
329	K	741370R18	Elektrické pospojování - uzemnění zařízení a nerez roštů	kpl	26,000	85,00	2 210,00	
	PP		Elektrické pospojování - uzemnění zařízení a nerez roštů					
	VV		"změna dle DPS"					
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 18		18,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 8		8,000			
	VV		Součet		26,000			
330	K	741313R19	Systém pro elektrické vyhřívání střešních vtoků (sestava do rozvaděče vč. venkovního čidla) - kompletní prokabelování	kpl	1,000	11 570,00	11 570,00	
	PP		Systém pro elektrické vyhřívání střešních vtoků (sestava do rozvaděče vč. venkovního čidla) - kompletní prokabelování					
	VV		"změna dle DPS" 1		1,000			
	D	741.1	Elektroinstalace - hromosvod				109 374,72	
47	K	741410003	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu	m	7,000	405,00	2 835,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10 mm					
	VV		"připojení na stávající zemnicí pásek FeZn v základech"					
	VV		5*1,0		5,000			
	VV		"změna dle DPS" 7		7,000			
	VV		Součet		12,000			
48	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	4,340	41,00	177,94	CS ÚRS 2019 02
	PP		drát D 10mm FeZn					
	VV		5*0,62		3,100			
	VV		"změna dle DPS" 7*0,62		4,340			
	VV		Součet		7,440			
331	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	110,000	53,00	5 830,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojuj pásku průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě					
	VV		"změna dle DPS" 110,0		110,000			
332	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	104,762	34,10	3 572,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		pás zemnicí 30x4mm FeZn					
	VV		"změna dle DPS" 110/1,05		104,762			
333	M	35441865	svorka FeZn - D 28mm	kus	6,000	28,30	169,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		svorka FeZn k zemnicí tyči - D 28mm					
	VV		"změna dle DPS" 6		6,000			
334	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	21,600	105,00	2 268,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		drát D 8mm AlMgSi					
	VV		"změna dle DPS" 160,0*0,135		21,600			
53	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	38,000	92,00	3 496,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
	VV		28		28,000			
	VV		"změna dle DPS" 26+32+2+6-28		38,000			
	VV		Součet		66,000			
335	M	35431162	svorka univerzální pro lano 6-50mm2	kus	26,000	71,60	1 861,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		svorka univerzální pro lano 6-50mm2					
	VV		"změna specifikace dle DSP" 26		26,000			
55	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	13,000	30,00	390,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		svorka připojovací k připojení kovových částí					
	VV		19		19,000			
	VV		"změna dle DPS" 13		13,000			
	VV		Součet		32,000			
336	M	35442004	svorka na dešťové kotlíky	kus	2,000	34,40	68,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		svorka na potrubí 4" - 115mm, FeZn					
	VV		"změna dle DPS" 2		2,000			
58	M	35441925	svorka zkušební pro lano D 6-12 mm, FeZn	kus	1,000	45,00	45,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		svorka zkušební pro lano D 6-12 mm, FeZn					
	VV		5		5,000			
	VV		"změna dle DPS" 1		1,000			
	VV		Součet		6,000			
60	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdiva					
	VV		5		5,000			
	VV		"změna dle DPS" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		6,000			
61	M	35441830	úhelník ochranný na ochranu svodu - 1700 mm, FeZn	kus	1,000	315,00	315,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		úhelník ochranný na ochranu svodu - 1700 mm, FeZn					
	VV		5		5,000			
	VV		"změna dle DPS" 1		1,000			
			Součet		6,000			
62	M	35441836	držák ochranného úhelníku do zdiva, FeZn	kus	2,000	30,00	60,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		držák ochranného úhelníku do zdiva, FeZn					
	VV		10		10,000			
	VV		"změna dle DPS" 1*2		2,000			
			Součet		12,000			
337	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	6,000	68,20	409,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodu					
	VV		"změna dle DPS" 6		6,000			
338	M	35442R01	OZ označení zemnění	kus	6,000	6,00	36,00	
	PP		OZ označení zemnění					
	VV		"změna dle DPS" 6		6,000			
63	K	741430003	Montáž tyčí jímací délky do 3 m na konstrukci ocelovou	kus	5,000	300,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na konstrukci ocelovou					
	VV		9		9,000			
	VV		"změna dle DPS" 5		5,000			
			Součet		14,000			
64	M	35441050	tyč jímací s kovaným hrotem 1000 mm FeZn	kus	5,000	550,00	2 750,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		tyč jímací s kovaným hrotem 1000 mm FeZn					
	VV		9		9,000			
	VV		"změna dle DPS" 5		5,000			
			Součet		14,000			
339	K	741430R02	Dopojení VZT potrubí nad střechou objektu	kpl	3,000	1 650,00	4 950,00	
	PP		Dopojení VZT potrubí nad střechou objektu					
	VV		"změna dle DPS" 3		3,000			
340	K	741430R05	Zemní práce spojené s osazením zemního pásku	m3	48,000	812,50	39 000,00	
	PP		Zemní práce spojené s osazením zemního pásku					
341	K	741430R06	Finální úprava terénu	m2	48,000	250,00	12 000,00	
	PP		Finální úprava terénu					
342	K	741430R07	Měření odporů jednotlivých zemniců (max 15 ohm)	kpl	6,000	4 100,00	24 600,00	
	PP		Měření odporů jednotlivých zemniců (max 15 ohm)					
343	K	741430R08	Doplnění zemnic tyče či desky - dle měření odporů	kpl	1,000	2 490,00	2 490,00	
	PP		Doplnění zemnic tyče či desky - dle měření odporů					
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				25 200,00	
344	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	60,000	420,00	25 200,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář					
	VV		"změna dle DPS" 60		60,000			
	D	ost	Ostatní				4 500,00	
345	K	043194000	Provozní zkoušky	...	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní zkoušky					
MĚNĚPRÁCE							-102 364,78	
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				-94 852,80	
5	K	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložena pevně	m	-915,000	39,00	-35 685,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm					
	VV		575,0+340,0		915,000			
	VV		"změna specifikace dle DPS" -915		-915,000			
	VV		0		0,000			
			Součet		0,000			
6	M	34571063	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323	m	-1 006,500	12,00	-12 078,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323					
	VV		1006,5		1 006,500			
	VV		"změna specifikace dle DPS" -1006,5		-1 006,500			
	VV		0		0,000			
			Součet		0,000			
	VV		0*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,000			
7	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pevně	m	-59,000	44,00	-2 596,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm					
	VV		13,0+16,0		29,000			
	VV		"připčet prádelna"30		30,000			
	VV		"změna specifikace dle DPS" -59,0		-59,000			
	VV		0		0,000			
			Součet		0,000			
8	M	34571065	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	m	-64,900	24,00	-1 557,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336					
	VV		64,9		64,900			
	VV		"změna specifikace dle DPS" -64,9		-64,900			
	VV		0		0,000			
			Součet		0,000			
	VV		0*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,000			
9	K	741110102	Montáž trubka pancéřová plastová tuhá D přes 23 do 29 mm uložena pevně	m	-26,000	44,00	-1 144,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž trubek pancéřových elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, Ø přes 23 do 29 mm					
	VV		12,0+14,0		26,000			
	VV		"změna dle DPS" -26		-26,000			
			Součet		0,000			
10	M	34571108	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH D 20,6/25 mm, délka 3m	m	-28,600	16,00	-457,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH D 20,6/25 mm, délka 3m					
	VV		0*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,000			
	VV		12,0+14,0		26,000			
	VV		"změna dle DPS" -26		-26,000			
			Součet		0,000			
14	M	34142159	vodič silový s Cu jádrem 16mm2	m	-27,500	40,00	-1 100,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		vodič silový s Cu jádrem 16mm2					
	VV		27,5		27,500			
	VV		"změna specifikace dle DPS" -27,5		-27,500			
	VV		0		0,000			
			Součet		0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,000			
19	K	741122123	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x10 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)	m	-14,000	52,00	-728,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x10 mm2					
	VV		14		14,000			
	VV		"změna dle DPS" -14		-14,000			
	VV		0		0,000			
	VV		Součet		0,000			
20	M	34111049	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x10mm2	m	-14,000	98,00	-1 372,00	
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x6mm2					
	VV		14		14,000			
	VV		"změna dle DPS" -14		-14,000			
	VV		0		0,000			
	VV		Součet		0,000			
22	M	34111094	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x2,5mm2	m	-88,400	34,00	-3 005,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x2,5mm2					
	VV		176,4		176,400			
	VV		"změna dle DPS" -176,4		-176,400			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 80		80,000			
	VV		Součet		80,000			
	VV		80*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		88,000			
25	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	-196,000	14,00	-2 744,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 2,5 mm2					
	VV		196		196,000			
	VV		"změna dle DPS" -196		-196,000			
	VV		Součet		0,000			
26	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	-4,000	21,00	-84,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 6 mm2					
	VV		4		4,000			
	VV		"změna dle DPS" -4		-4,000			
	VV		Součet		0,000			
27	K	741130041	Ukončení vodič izolovaný do 25mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem	kus	-22,000	29,00	-638,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením smršťovací záklopkou nebo páskou bez letování, průřezu žily do 25 mm2					
	VV		22		22,000			
	VV		"změna dle DPS" -22		-22,000			
	VV		Součet		0,000			
73	K	741210103R2	Dopojení kabelů do stávajícího objektového rozvaděče	kpl	-1,000	10 000,00	-10 000,00	
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 300 kg					
	VV		"přípočet 08/2020 prádelna*1		1,000			
	VV		"změna dle DPS" -1		-1,000			
	VV		Součet		0,000			
74	M	35822111	jiště 1pólový-charakteristika B 16A	kus	-4,000	102,00	-408,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		jiště 1pólový-charakteristika B 16A					
	VV		"přípočet 08/2020 prádelna*4		4,000			
	VV		"změna dle DPS" -4		-4,000			
	VV		Součet		0,000			
33	K	741310022	Montáž přepínač nástěnný 6-střídavý prostředí normální	kus	-17,000	110,00	-1 870,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6-střídavých					
	VV		"S3" 2		2,000			
	VV		"S5" 3		3,000			
	VV		"S6" 3		3,000			
	VV		"S7" 3		3,000			
	VV		"S8" 3		3,000			
	VV		"S10" 3		3,000			
	VV		"změna dle DPS" -17		-17,000			
	VV		0		0,000			
	VV		Součet		0,000			
34	M	34535553	přepínač střídavý řazení 6 10A bílý	kus	-17,000	155,00	-2 635,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		přepínač střídavý řazení 6 10A bílý					
	VV		17		17,000			
	VV		"změna dle DPS" -17		-17,000			
	VV		0		0,000			
	VV		Součet		0,000			
35	K	741310025	Montáž přepínač nástěnný 7-křížový prostředí normální	kus	-9,000	115,00	-1 035,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 7-křížových					
	VV		"S1" 3		3,000			
	VV		"S11" 4		4,000			
	VV		"S12" 2		2,000			
	VV		"změna dle DPS" -9		-9,000			
	VV		0		0,000			
	VV		Součet		0,000			
36	M	34535711	přepínač křížový řazení 7 10A bílý	kus	-9,000	180,00	-1 620,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		přepínač křížový řazení 7 10A bílý					
	VV		9		9,000			
	VV		"změna dle DPS" -9		-9,000			
	VV		0		0,000			
	VV		Součet		0,000			
37	K	741311021	Montáž přípojka sporáková s doutnavkou se zapojením vodičů	kus	-1,000	300,00	-300,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů sporákových přípojek s doutnavkou					
	VV		1		1,000			
	VV		"změna dle DPS" -1		-1,000			
	VV		0		0,000			
	VV		Součet		0,000			
	VV		Součet		114,000			
42	M	34536705	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný	kus	-31,000	45,00	-1 395,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný					
	VV		2+1+8+7+6+7+5+5+6+2+2		51,000			
	VV		"změna dle DPS" -51		-51,000			
	VV		"kabeláž 1.NP - kuchyně" 8		8,000			
	VV		"kabeláž 2.NP - mateřská školka" 12		12,000			
	VV		Součet		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	M	34536710	rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný	kus	-4,000	100,00	-400,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		rámeček pro spínače a zásuvky 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný					
	VV		1+2+1		4,000			
	VV		*změna dle DPS* -4		-4,000			
	VV		Součet		0,000			
44	K	741330R02	D+M spínače nástěnných ventilátorů	kus	-12,000	1 000,00	-12 000,00	
	PP		Montáž relé časových vř.zapojení					
	VV		12		12,000			
	VV		*změna specifikace dle DPS* -12		-12,000			
	VV		Součet		0,000			
	D	741.1	Elektroinstalace - hromosvod				-7 511,98	
49	K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	-8,330	288,00	-2 399,04	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm					
	VV		18,46+13,13*3+26,93+2,85+6,33+10,88+8,47+1,26*2+2,0*2+3,0+1,0		123,830			
	VV		3*(8,0+2,3)+7,15+6,45		44,500			
	VV		*změna dle DPS* -8,33		-8,330			
	VV		Součet		160,000			
50	M	35441072	drát pro hromosvod FeZn D 8mm	kg	-67,332	42,00	-2 827,94	CS ÚRS 2019 02
	PP		drát pro hromosvod FeZn D 8mm					
	VV		168,33/2,5		67,332			
	VV		*změna specifikace dle DPS* -67,332		-67,332			
	VV		Součet		0,000			
54	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10 mm	kus	-3,000	30,00	-90,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		svorka spojovací pro lano D 8-10 mm					
	VV		9		9,000			
	VV		*změna specifikace dle DPS* -3		-3,000			
	VV		Součet		6,000			
56	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	-11,000	110,00	-1 210,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby					
	VV		19		19,000			
	VV		*změna dle DPS* -19+2+6		-11,000			
	VV		Součet		8,000			
57	M	35441860	svorka FeZn k jímací tyči - 4 šrouby	kus	-9,000	55,00	-495,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		svorka FeZn k jímací tyči - 4 šrouby					
	VV		9		9,000			
	VV		*změna dle DPS* -9		-9,000			
	VV		Součet		0,000			
59	M	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10 mm	kus	-14,000	35,00	-490,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		svorka křížová pro vodič D 6-10 mm					
	VV		16		16,000			
	VV		*změna dle DPS* -14		-14,000			
	VV		Součet		2,000			

MARTIN VRŠECKÝ
GENIČKA, s.r.o.

Lubenská 2408, 259 01 Rakovník
Tel +420 313 517 024 +420 739 352 052
www.martinvrsecky.cz
IČO: 28210743, DIČ: CZ28210743

2