

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
Elektronická kontrola vstupu					
Objekt B1					
B1.1					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	5	ks	5 557,48 Kč	27 787,40 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	5	ks	10 259,56 Kč	51 297,80 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	1	ks	16 998,00 Kč	16 998,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	1	ks	7 455,00 Kč	7 455,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	1	kpl	1 120,00 Kč	1 120,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	1	ks	7 444,00 Kč	7 444,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	1	ks	495,00 Kč	495,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	1	ks	798,00 Kč	798,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	115	m	15,40 Kč	1 771,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	115	m	59,78 Kč	6 874,70 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	25	m	66,78 Kč	1 669,50 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	20	m	59,77 Kč	1 195,40 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	70	m	67,45 Kč	4 721,50 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	1	ks	340,00 Kč	340,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	2	ks	740,00 Kč	1 480,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	1	ks	214,00 Kč	214,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládacího, popř. audio/video komunikátoru	2	ks	540,00 Kč	1 080,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
B1.2					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	4	ks	5 557,48 Kč	22 229,92 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	4	ks	10 259,56 Kč	41 038,24 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	85	m	15,40 Kč	1 309,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	85	m	59,78 Kč	5 081,30 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	15	m	66,78 Kč	1 001,70 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	25	m	59,77 Kč	1 494,25 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	50	m	67,45 Kč	3 372,50 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	2	ks	340,00 Kč	680,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	1	ks	214,00 Kč	214,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládacího, popř. audio/video komunikátoru	1	ks	540,00 Kč	540,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
B1.3					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	5	ks	5 557,48 Kč	27 787,40 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	5	ks	10 259,56 Kč	51 297,80 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	90	m	15,40 Kč	1 386,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	90	m	59,78 Kč	5 380,20 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	40	m	66,78 Kč	2 671,20 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	40	m	59,77 Kč	2 390,80 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	45	m	67,45 Kč	3 035,25 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	1	ks	340,00 Kč	340,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	2	ks	750,00 Kč	1 500,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	1	ks	214,00 Kč	214,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládacího, popř. audio/video komunikátoru	5	ks	540,00 Kč	2 700,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
					367 606,86 Kč

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
Objekt B2					
B2.1					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	3	ks	5 557,48 Kč	16 672,44 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	3	ks	10 259,56 Kč	30 778,68 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	90	m	15,40 Kč	1 386,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	90	m	59,78 Kč	5 380,20 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	25	m	66,78 Kč	1 669,50 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	20	m	59,77 Kč	1 195,40 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	50	m	67,45 Kč	3 372,50 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	2	ks	340,00 Kč	680,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	1	ks	740,00 Kč	740,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	1	ks	214,00 Kč	214,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
B2.2					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	5	ks	5 557,48 Kč	27 787,40 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	5	ks	10 259,56 Kč	51 297,80 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	110	m	15,40 Kč	1 694,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	110	m	59,78 Kč	6 575,80 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	20	m	66,78 Kč	1 335,60 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	25	m	59,77 Kč	1 494,25 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	55	m	67,45 Kč	3 709,75 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	1	ks	340,00 Kč	340,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	3	ks	740,00 Kč	2 220,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	1	ks	214,00 Kč	214,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	1	ks	540,00 Kč	540,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
B2.3					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	5	ks	5 557,48 Kč	27 787,40 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	5	ks	10 259,56 Kč	51 297,80 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	85	m	15,40 Kč	1 309,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	85	m	59,78 Kč	5 081,30 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	35	m	66,78 Kč	2 337,30 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	30	m	59,77 Kč	1 793,10 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	50	m	67,45 Kč	3 372,50 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	2	ks	340,00 Kč	680,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	3	ks	740,00 Kč	2 220,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
B2.4					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	4	ks	5 557,48 Kč	22 229,92 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	4	ks	10 259,56 Kč	41 038,24 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	115	m	15,40 Kč	1 771,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	115	m	59,78 Kč	6 874,70 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	20	m	66,78 Kč	1 335,60 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	30	m	59,77 Kč	1 793,10 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	60	m	67,45 Kč	4 047,00 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	4	ks	740,00 Kč	2 960,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
Přístavba B2					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	7	ks	5 557,48 Kč	38 902,36 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	2	ks	4 098,00 Kč	8 196,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	7	ks	10 259,56 Kč	71 816,92 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	2	ks	7 521,00 Kč	15 042,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	2	ks	1 977,00 Kč	3 954,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	0	m	15,40 Kč	0,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	0	m	59,78 Kč	0,00 Kč
	Jistič 10A	0	ks	198,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	0	m	66,78 Kč	0,00 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	0	m	59,77 Kč	0,00 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	0	m	67,45 Kč	0,00 Kč
	Demontáž stávajícího systému	0	kpl	3 450,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	5	ks	740,00 Kč	3 700,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
Pozn.:	Kabeláže a přívody 230V v přístavbě dodávkou stavby				
					560 262,56 Kč
Objekt B3					
B3.1					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	1	ks	5 557,48 Kč	5 557,48 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	1	ks	10 259,56 Kč	10 259,56 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	65	m	15,40 Kč	1 001,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	65	m	59,78 Kč	3 885,70 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	30	m	66,78 Kč	2 003,40 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	30	m	59,77 Kč	1 793,10 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	20	m	67,45 Kč	1 349,00 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	1	ks	750,00 Kč	750,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	1	ks	214,00 Kč	214,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	2	ks	540,00 Kč	1 080,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
Přístavba B3					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	5	ks	5 557,48 Kč	27 787,40 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	2	ks	4 098,00 Kč	8 196,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	5	ks	10 259,56 Kč	51 297,80 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	2	ks	7 521,00 Kč	15 042,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	2	ks	1 977,00 Kč	3 954,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	0	m	15,40 Kč	0,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	0	m	59,78 Kč	0,00 Kč
	Jistič 10A	0	ks	198,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	0	m	66,78 Kč	0,00 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	0	m	59,77 Kč	0,00 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	0	m	67,45 Kč	0,00 Kč
	Demontáž stávajícího systému	0	kpl	3 450,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	4	ks	740,00 Kč	2 960,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
Pozn.:	Kabeláže a příklady 230V v přístavbě dodávku stavby				
					159 354,44 Kč
Objekt B4					
B4.1					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	4	ks	5 557,48 Kč	22 229,92 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	4	ks	10 259,56 Kč	41 038,24 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	1	ks	798,00 Kč	798,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	65	m	15,40 Kč	1 001,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	65	m	59,78 Kč	3 885,70 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	15	m	66,78 Kč	1 001,70 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	35	m	59,77 Kč	2 091,95 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	40	m	67,45 Kč	2 698,00 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	3	ks	740,00 Kč	2 220,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	1	ks	540,00 Kč	540,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
B4.2					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	2	ks	5 557,48 Kč	11 114,96 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	2	ks	10 259,56 Kč	20 519,12 Kč
	Zálohovaný zdroj 12V/5A v provedení IP65	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	1	ks	798,00 Kč	798,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	110	m	15,40 Kč	1 694,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	10	m	59,78 Kč	597,80 Kč
	Jistič 10A vč. proudového chrániče	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	65	m	66,78 Kč	4 340,70 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	35	m	59,77 Kč	2 091,95 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	40	m	67,45 Kč	2 698,00 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří - brány	1	ks	750,00 Kč	750,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	1	ks	540,00 Kč	540,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla vč. venkovních trubek, výkopu a záhozu, utěsnění a zapravení prostupu do budovy a UV stabilního el. inst. materiálu	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem	
B4.3						
ETAPA 2	SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	5	ks	5 557,48 Kč	27 787,40 Kč
	Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
	RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	5	ks	10 259,56 Kč	51 297,80 Kč
	75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
	PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
	ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	1	ks	16 998,00 Kč	16 998,00 Kč
	BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	1	ks	7 455,00 Kč	7 455,00 Kč
	EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	1	kpl	1 120,00 Kč	1 120,00 Kč
	BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	3	ks	2 145,00 Kč	6 435,00 Kč
	I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	1	ks	7 444,00 Kč	7 444,00 Kč
		Montážní příslušenství elektro magnetu	1	ks	495,00 Kč	495,00 Kč
	ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	105	m	15,40 Kč	1 617,00 Kč
		Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	105	m	59,78 Kč	6 276,90 Kč
		Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
		Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	20	m	66,78 Kč	1 335,60 Kč
		Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	35	m	59,77 Kč	2 091,95 Kč
		Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	55	m	67,45 Kč	3 709,75 Kč
		Demontáž stávajícího systému	0	kpl	3 450,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč	
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč	
B4.4						
ETAPA 2	SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	4	ks	5 557,48 Kč	22 229,92 Kč
	Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
	RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	4	ks	10 259,56 Kč	41 038,24 Kč
	75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
	PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
	ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
	BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
	EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
	BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	2	ks	2 145,00 Kč	4 290,00 Kč
	I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
		Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
	ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	65	m	15,40 Kč	1 001,00 Kč
		Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	65	m	59,78 Kč	3 885,70 Kč
		Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
		Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	25	m	66,78 Kč	1 669,50 Kč
		Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	25	m	59,77 Kč	1 494,25 Kč
		Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	35	m	67,45 Kč	2 360,75 Kč
		Demontáž stávajícího systému	0	kpl	3 450,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího dveřního zámku	2	ks	740,00 Kč	1 480,00 Kč
		Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč	
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč	
B4.5						
ETAPA 2	SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	3	ks	5 557,48 Kč	16 672,44 Kč
	Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
	RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	3	ks	10 259,56 Kč	30 778,68 Kč
	75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
	PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
	ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
	BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
	EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
	BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	1	ks	2 145,00 Kč	2 145,00 Kč
	I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
		Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
	ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	55	m	15,40 Kč	847,00 Kč
		Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	55	m	59,78 Kč	3 287,90 Kč
		Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
		Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	25	m	66,78 Kč	1 669,50 Kč
		Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	15	m	59,77 Kč	896,55 Kč
		Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	20	m	67,45 Kč	1 349,00 Kč
		Demontáž stávajícího systému	0	kpl	3 450,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího dveřního zámku	2	ks	740,00 Kč	1 480,00 Kč
		Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč	
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč	

	Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
ETAPA 2	B4.6					
	SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	4	ks	5 557,48 Kč	22 229,92 Kč
	Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
	RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	4	ks	10 259,56 Kč	41 038,24 Kč
	75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
	PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
	ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
	BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
	EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
	BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	3	ks	2 145,00 Kč	6 435,00 Kč
	I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
		Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
	ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	65	m	15,40 Kč	1 001,00 Kč
		Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	65	m	59,78 Kč	3 885,70 Kč
		Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
		Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	25	m	66,78 Kč	1 669,50 Kč
		Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	25	m	59,77 Kč	1 494,25 Kč
		Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	35	m	67,45 Kč	2 360,75 Kč
		Demontáž stávajícího systému	0	kpl	3 450,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího dveřního zámku	1	ks	740,00 Kč	740,00 Kč
		Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč	
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč	
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč	
ETAPA 2	B4.7					
	SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	3	ks	5 557,48 Kč	16 672,44 Kč
	Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
	RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	3	ks	10 259,56 Kč	30 778,68 Kč
	75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
	PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
	ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	1	ks	16 998,00 Kč	16 998,00 Kč
	BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	1	ks	7 455,00 Kč	7 455,00 Kč
	EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	1	kpl	1 120,00 Kč	1 120,00 Kč
	BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	1	ks	2 145,00 Kč	2 145,00 Kč
	I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	1	ks	7 444,00 Kč	7 444,00 Kč
		Montážní příslušenství elektro magnetu	1	ks	495,00 Kč	495,00 Kč
	ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	55	m	15,40 Kč	847,00 Kč
		Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	55	m	59,78 Kč	3 287,90 Kč
		Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
		Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	25	m	66,78 Kč	1 669,50 Kč
		Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	35	m	59,77 Kč	2 091,95 Kč
		Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	30	m	67,45 Kč	2 023,50 Kč
		Demontáž stávajícího systému	0	kpl	3 450,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč	
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč	
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč	
ETAPA 2	B4.8					
	SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	4	ks	5 557,48 Kč	22 229,92 Kč
	Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
	RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	4	ks	10 259,56 Kč	41 038,24 Kč
	75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
	PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
	ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	1	ks	16 998,00 Kč	16 998,00 Kč
	BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	1	ks	7 455,00 Kč	7 455,00 Kč
	EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	1	kpl	1 120,00 Kč	1 120,00 Kč
	BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	2	ks	2 145,00 Kč	4 290,00 Kč
	I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	1	ks	7 444,00 Kč	7 444,00 Kč
		Montážní příslušenství elektro magnetu	1	ks	495,00 Kč	495,00 Kč
	ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	75	m	15,40 Kč	1 155,00 Kč
		Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	75	m	59,78 Kč	4 483,50 Kč
		Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
		Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	25	m	66,78 Kč	1 669,50 Kč
		Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	40	m	59,77 Kč	2 390,80 Kč
		Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	30	m	67,45 Kč	2 023,50 Kč
		Demontáž stávajícího systému	0	kpl	3 450,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
		Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč	
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč	
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč	

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
B4.9					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	5	ks	5 557,48 Kč	27 787,40 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	5	ks	10 259,56 Kč	51 297,80 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	2	ks	2 145,00 Kč	4 290,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	90	m	15,40 Kč	1 386,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	90	m	59,78 Kč	5 380,20 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	25	m	66,78 Kč	1 669,50 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	35	m	59,77 Kč	2 091,95 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	45	m	67,45 Kč	3 035,25 Kč
	Demontáž stávajícího systému	0	kpl	3 450,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	3	ks	740,00 Kč	2 220,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládacího, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
					934 576,76 Kč
Objekt B5					
B5.1					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	5	ks	5 557,48 Kč	27 787,40 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	5	ks	10 259,56 Kč	51 297,80 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	1	ks	2 145,00 Kč	2 145,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	1	ks	798,00 Kč	798,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	95	m	15,40 Kč	1 463,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	95	m	59,78 Kč	5 679,10 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	20	m	66,78 Kč	1 335,60 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	40	m	59,77 Kč	2 390,80 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	40	m	67,45 Kč	2 698,00 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	1	ks	740,00 Kč	740,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	1	ks	750,00 Kč	750,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládacího, popř. audio/video komunikátoru	1	ks	540,00 Kč	540,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
B5.2					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	5	ks	5 557,48 Kč	27 787,40 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	5	ks	10 259,56 Kč	51 297,80 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	60	m	15,40 Kč	924,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	60	m	59,78 Kč	3 586,80 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	30	m	66,78 Kč	2 003,40 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	25	m	59,77 Kč	1 494,25 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	30	m	67,45 Kč	2 023,50 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	2	ks	340,00 Kč	680,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	3	ks	740,00 Kč	2 220,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládacího, popř. audio/video komunikátoru	1	ks	540,00 Kč	540,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
B5.3					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	5	ks	5 557,48 Kč	27 787,40 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	5	ks	10 259,56 Kč	51 297,80 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	1	ks	2 145,00 Kč	2 145,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	120	m	15,40 Kč	1 848,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	120	m	59,78 Kč	7 173,60 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	10	m	66,78 Kč	667,80 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	50	m	59,77 Kč	2 988,50 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	40	m	67,45 Kč	2 698,00 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	2	ks	340,00 Kč	680,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	2	ks	740,00 Kč	1 480,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
B5.4					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	3	ks	5 557,48 Kč	16 672,44 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	3	ks	10 259,56 Kč	30 778,68 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	40	m	15,40 Kč	616,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	40	m	59,78 Kč	2 391,20 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	30	m	66,78 Kč	2 003,40 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	25	m	59,77 Kč	1 494,25 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	30	m	67,45 Kč	2 023,50 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	1	ks	340,00 Kč	340,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	1	ks	740,00 Kč	740,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
B5.5					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	1	ks	5 557,48 Kč	5 557,48 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	1	ks	10 259,56 Kč	10 259,56 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	1	ks	798,00 Kč	798,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	10	m	15,40 Kč	154,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	10	m	59,78 Kč	597,80 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	25	m	66,78 Kč	1 669,50 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	30	m	59,77 Kč	1 793,10 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	10	m	67,45 Kč	674,50 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	1	ks	750,00 Kč	750,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	2	ks	540,00 Kč	1 080,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
B5.6					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	1	ks	5 557,48 Kč	5 557,48 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	1	ks	10 259,56 Kč	10 259,56 Kč
75PS13V8 K40/5A	Zálohovaný zdroj 12V/5A v kovovém boxu	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	1	ks	798,00 Kč	798,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, LSOH	50	m	15,40 Kč	770,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, LSOH	50	m	59,78 Kč	2 989,00 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5, LSOH	10	m	66,78 Kč	667,80 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	30	m	59,77 Kč	1 793,10 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	30	m	67,45 Kč	2 023,50 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	1	ks	750,00 Kč	750,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	1	ks	214,00 Kč	214,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládacího, popř. audio/video komunikátoru	2	ks	540,00 Kč	1 080,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
					514 647,80 Kč

Situace					
Branka JIH					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	2	ks	5 557,48 Kč	11 114,96 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	2	ks	10 259,56 Kč	20 519,12 Kč
	Zálohovaný zdroj 12V/5A v provedení IP65	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	1	ks	2 145,00 Kč	2 145,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, UV odolný, zemní	60	m	15,40 Kč	924,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, UV odolný, zemní	40	m	59,78 Kč	2 391,20 Kč
	Jistič 10A vč. proudového chrániče	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5	20	m	66,78 Kč	1 335,60 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	0	m	59,77 Kč	0,00 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	0	m	67,45 Kč	0,00 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládacího, popř. audio/video komunikátoru	1	ks	540,00 Kč	540,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla vč. venkovních trubek, řezání a zapravení asfaltu, výkopu a záhozu a UV stabilního el. inst. materiálu, připojení na stávající WiFi	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
Branka vратnice + brána B3					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	3	ks	5 557,48 Kč	16 672,44 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	3	ks	10 259,56 Kč	30 778,68 Kč
	Zálohovaný zdroj 12V/5A	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	1	ks	2 145,00 Kč	2 145,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	1	ks	798,00 Kč	798,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, UV odolný, zemní	40	m	15,40 Kč	616,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, UV odolný, zemní	35	m	59,78 Kč	2 092,30 Kč
	Jistič 10A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5	10	m	66,78 Kč	667,80 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	10	m	59,77 Kč	597,70 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	10	m	67,45 Kč	674,50 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří - brány	1	ks	750,00 Kč	750,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládacího, popř. audio/video komunikátoru	1	ks	540,00 Kč	540,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla vč. venkovních trubek, výkopu a záhozu a UV stabilního el. inst. materiálu	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
Brána + branka B5					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	4	ks	5 557,48 Kč	22 229,92 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	1	ks	4 098,00 Kč	4 098,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	4	ks	10 259,56 Kč	41 038,24 Kč
	Zálohovaný zdroj 12V/5A v provedení IP65	1	ks	7 521,00 Kč	7 521,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	1	ks	1 977,00 Kč	1 977,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	1	ks	2 145,00 Kč	2 145,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, UV odolný, zemní	60	m	15,40 Kč	924,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, UV odolný, zemní	60	m	59,78 Kč	3 586,80 Kč
	Jistič 10A vč. proudového chrániče	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5	20	m	66,78 Kč	1 335,60 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	10	m	59,77 Kč	597,70 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	10	m	67,45 Kč	674,50 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří - brány	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	1	ks	540,00 Kč	540,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla vč. venkovních trubek, řezání a zapravení asfaltu, výkopu a záhozu a UV stabilního el. inst. materiálu	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
Brána vrátnice					
SMR.04	Spínací modul s komunikačním rozhraním pro sériovou sběrnici RS485 (Basic)	2	ks	5 557,48 Kč	11 114,96 Kč
Xport	IP modul pro jednotku SMR.04	0	ks	4 098,00 Kč	0,00 Kč
RSW.05-PB	Chytrá čtečka s podporou NFC, RFID a Bluetooth LE	2	ks	10 259,56 Kč	20 519,12 Kč
	Zálohovaný zdroj 12V/5A	0	ks	7 521,00 Kč	0,00 Kč
PS12170	Akumulátor 12V/17Ah s životností až 5 let	0	ks	1 977,00 Kč	0,00 Kč
ABLOY EL461	Zámek elektromechanický 12V, paniková funkce, reverzní	0	ks	16 998,00 Kč	0,00 Kč
BK SX43 F1 klika / klika	Kování klika-klika	0	ks	7 455,00 Kč	0,00 Kč
EA280	Montážní příslušenství zámku a kování, průchodky apod.	0	kpl	1 120,00 Kč	0,00 Kč
BeFo Profi 11211, 12V	Zámek elektromagnetický do zárubně, nízkoodběrový, 12VDC	0	ks	2 145,00 Kč	0,00 Kč
I500SR	Dveřní přídržný elektromagnet z nerez. oceli, 500kg, 12V	0	ks	7 444,00 Kč	0,00 Kč
	Montážní příslušenství elektro magnetu	0	ks	495,00 Kč	0,00 Kč
ABB Tango	Odchodové tlačítko, instalace na povrch	0	ks	798,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e, UV odolný, zemní	20	m	15,40 Kč	308,00 Kč
	Kabel napájecí 2x1,5, UV odolný, zemní	20	m	59,78 Kč	1 195,60 Kč
	Jistič 10A	0	ks	198,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel napájecí 3x1,5	0	m	66,78 Kč	0,00 Kč
	Lišta vkladací 20x20 HF vč. příslušenství	0	m	59,77 Kč	0,00 Kč
	Lišta vkladací 40x20 HF vč. příslušenství	0	m	67,45 Kč	0,00 Kč
	Demontáž stávajícího systému	1	kpl	3 450,00 Kč	3 450,00 Kč
	Připojení stávajícího přídržného MG	0	ks	340,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího dveřního zámku	0	ks	740,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajících automatických dveří - brány	1	ks	750,00 Kč	750,00 Kč
	Připojení stávajícího odchodového tlačítka	0	ks	214,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení stávajícího tlačítkového ovládání, popř. audio/video komunikátoru	0	ks	540,00 Kč	0,00 Kč
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla vč. venkovních trubek, řezání a zapravení asfaltu, výkopu a záhozu a UV stabilního el. inst. materiálu	1	kpl	2 490,00 Kč	2 490,00 Kč
Ostatní					
	LAN integrační modul	1	kpl	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
	Stolní USB čtečka	2	ks	1 753,00 Kč	3 506,00 Kč
	Implementace a nastavení napojení na informační systém školy Edookit	1	kpl	7 500,00 Kč	7 500,00 Kč
					280 909,74 Kč

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem	
Kamerový systém						
Objekt B1						
K17, K18, K19						
ETAPA 2	IPC-HFW5541E-ZE-27135	5 Mpx kompaktní Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosvitem 50 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°–28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 908 mA, ePoE, pracovní teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, IK 10, podpora RTMP, rozměry 273,2 x 95,0 x 95,0 mm, hmotnost 1,11 kg	3	ks	9 780,00 Kč	29 340,00 Kč
	PFA121	Propojovací box, hliníkový, pro kamery Dahua, kompatibilní s modely, HAC-HFW[E], HAC-HDW[M], IPC-HFW[E], PFB120W, PFB121W, rozměry 134 x 134 x 55 mm, hmotnost 0,5 kg, nosnost 3 kg	3	ks	680,00 Kč	2 040,00 Kč
	PFA152-E	Adaptér pro montáž kamer na sloup	0	ks	450,00 Kč	0,00 Kč
		PoE injektor	3	ks	688,00 Kč	2 064,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e	90	m	22,50 Kč	2 025,00 Kč
		Lišta vkládací 20x20 HF vč. příslušenství	40	m	66,78 Kč	2 671,20 Kč
		Lišta vkládací 40x20 HF vč. příslušenství	20	m	59,77 Kč	1 195,40 Kč
		Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	1 988,00 Kč	1 988,00 Kč
		Switch PoE, 8xLAN s PoE vč. zdroje	1	kpl	5 699,00 Kč	5 699,00 Kč
	Objekt B2					
K15						
ETAPA 2	IPC-HFW5541E-ZE-27135	5 Mpx kompaktní Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosvitem 50 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°–28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 908 mA, ePoE, pracovní teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, IK 10, podpora RTMP, rozměry 273,2 x 95,0 x 95,0 mm, hmotnost 1,11 kg	1	ks	9 780,00 Kč	9 780,00 Kč
	PFA121	Propojovací box, hliníkový, pro kamery Dahua, kompatibilní s modely, HAC-HFW[E], HAC-HDW[M], IPC-HFW[E], PFB120W, PFB121W, rozměry 134 x 134 x 55 mm, hmotnost 0,5 kg, nosnost 3 kg	1	ks	680,00 Kč	680,00 Kč
	PFA152-E	Adaptér pro montáž kamer na sloup	0	ks	450,00 Kč	0,00 Kč
		PoE injektor	1	ks	688,00 Kč	688,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e	70	m	22,50 Kč	1 575,00 Kč
		Lišta vkládací 20x20 HF vč. příslušenství	60	m	66,78 Kč	4 006,80 Kč
		Lišta vkládací 40x20 HF vč. příslušenství	0	m	59,77 Kč	0,00 Kč
		Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	1 988,00 Kč	1 988,00 Kč
		Switch PoE, 8xLAN s PoE vč. zdroje	1	kpl	5 699,00 Kč	5 699,00 Kč
	Objekt B3					
K12						
	IPC-HFW5541E-ZE-27135	5 Mpx kompaktní Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosvitem 50 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°–28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 908 mA, ePoE, pracovní teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, IK 10, podpora RTMP, rozměry 273,2 x 95,0 x 95,0 mm, hmotnost 1,11 kg	1	ks	9 780,00 Kč	9 780,00 Kč
	PFA121	Propojovací box, hliníkový, pro kamery Dahua, kompatibilní s modely, HAC-HFW[E], HAC-HDW[M], IPC-HFW[E], PFB120W, PFB121W, rozměry 134 x 134 x 55 mm, hmotnost 0,5 kg, nosnost 3 kg	1	ks	680,00 Kč	680,00 Kč
	PFA152-E	Adaptér pro montáž kamer na sloup	0	ks	450,00 Kč	0,00 Kč
		PoE injektor	1	ks	688,00 Kč	688,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e	60	m	22,50 Kč	1 350,00 Kč
		Lišta vkládací 20x20 HF vč. příslušenství	50	m	66,78 Kč	3 339,00 Kč
		Lišta vkládací 40x20 HF vč. příslušenství	0	m	59,77 Kč	0,00 Kč
		Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	1 988,00 Kč	1 988,00 Kč
		Switch PoE, 8xLAN s PoE vč. zdroje	1	kpl	5 699,00 Kč	5 699,00 Kč
	Objekt B4					
K13, K14						
ETAPA 2	IPC-HFW5541E-ZE-27135	5 Mpx kompaktní Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosvitem 50 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°–28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 908 mA, ePoE, pracovní teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, IK 10, podpora RTMP, rozměry 273,2 x 95,0 x 95,0 mm, hmotnost 1,11 kg	2	ks	9 780,00 Kč	19 560,00 Kč
	PFA121	Propojovací box, hliníkový, pro kamery Dahua, kompatibilní s modely, HAC-HFW[E], HAC-HDW[M], IPC-HFW[E], PFB120W, PFB121W, rozměry 134 x 134 x 55 mm, hmotnost 0,5 kg, nosnost 3 kg	2	ks	680,00 Kč	1 360,00 Kč
	PFA152-E	Adaptér pro montáž kamer na sloup	0	ks	450,00 Kč	0,00 Kč
		PoE injektor	2	ks	688,00 Kč	1 376,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e	50	m	22,50 Kč	1 125,00 Kč
		Lišta vkládací 20x20 HF vč. příslušenství	40	m	66,78 Kč	2 671,20 Kč
		Lišta vkládací 40x20 HF vč. příslušenství	0	m	59,77 Kč	0,00 Kč
		Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	1 988,00 Kč	1 988,00 Kč

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem	
Objekt B4						
K09						
ITC215-PW6M-IRLZF-B-C2	2 Mpx AI ANPR kamera, čtecí vzdálenost 3-6 metrů, Day/Night, 1/2.8" CMOS, rozlišení 1920 x 1080 px, snímkování 25 fps, objektiv 3,2–10,5 mm (bajonet objektivu ø 14), úhel záběru H: 108,1° (W)–30,3° (T); V: 56,3° (W)–17,1° (T); D: 130,9° (W)–34,8° (T), AWB, WDR 96 db, 3DNR, komprese H.264B / H.264M / H.264H / H.265 / MJPEG, audio I/O 1/1, RCA porty, 1x analogový výstup, alarm I/O 3/3, 2x RS-485 rozhraní, 1x RS-232, 1x RJ-45 100/1000 Mbps, pracovní teplota od -30° C do +65° C, IP 67, napájení 12 V DC, 24 V AC, PoE+, spotřeba 20 W, rozměry 486,7 x 124,3 x 185,5 mm, hmotnost 1,9 kg	1	ks	21 350,00 Kč	21 350,00 Kč	
PFA121	Propojovací box, hliníkový, pro kamery Dahua, kompatibilní s modely, HAC-HFW[E], HAC-HDW[M], IPC-HFW[E], PFB120W, PFB121W, rozměry 134 x 134 x 55 mm, hmotnost 0,5 kg, nosnost 3 kg	1	ks	680,00 Kč	680,00 Kč	
PFA152-E	Adaptér pro montáž kamer na sloup	0	ks	450,00 Kč	0,00 Kč	
	PoE injektor	1	ks	688,00 Kč	688,00 Kč	
	Kabel datový, FTP cat.5e, UV odolný, zemní	80	m	29,70 Kč	2 376,00 Kč	
	Lišta vkládací 20x20 HF vč. příslušenství	20	m	66,78 Kč	1 335,60 Kč	
	Lišta vkládací 40x20 HF vč. příslušenství	0	m	59,77 Kč	0,00 Kč	
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	1 988,00 Kč	1 988,00 Kč	
	Přepětová ochrana na FTP kabel vč. zemnění	1	kpl	998,00 Kč	998,00 Kč	
	Připojení otevírání brány vč. potřebného HW	1	kpl	2 999,00 Kč	2 999,00 Kč	
K01-K08						
ETAPA 2	5 Mpx kompaktní Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosvitem 50 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°–28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 908 mA, ePoE, pracovní teplota od -30° C do +60° C, IP 67, IK 10, podpora RTMP, rozměry 273,2 x 95,0 x 95,0 mm, hmotnost 1,11 kg	8	ks	9 780,00 Kč	78 240,00 Kč	
	PFA121	Propojovací box, hliníkový, pro kamery Dahua, kompatibilní s modely, HAC-HFW[E], HAC-HDW[M], IPC-HFW[E], PFB120W, PFB121W, rozměry 134 x 134 x 55 mm, hmotnost 0,5 kg, nosnost 3 kg	8	ks	680,00 Kč	5 440,00 Kč
	PFA152-E	Adaptér pro montáž kamer na sloup	0	ks	450,00 Kč	0,00 Kč
	Kabel datový, FTP cat.5e	450	m	22,50 Kč	10 125,00 Kč	
	Lišta vkládací 20x20 HF vč. příslušenství	110	m	66,78 Kč	7 345,80 Kč	
	Lišta vkládací 40x20 HF vč. příslušenství	90	m	59,77 Kč	5 379,30 Kč	
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	1 988,00 Kč	1 988,00 Kč	
	Switch PoE, 8xLAN s PoE vč. zdroje	2	kpl	5 699,00 Kč	11 398,00 Kč	
Server CCTV						
	Datový rozvaděč 15U, 600x600, nástěnný	1	ks	9 788,00 Kč	9 788,00 Kč	
	Zásuvka 230V na povrch	1	ks	254,00 Kč	254,00 Kč	
	Napájecí panel s přepětovou ochranou	1	ks	978,00 Kč	978,00 Kč	
	Montážní sada M6	10	ks	45,00 Kč	450,00 Kč	
	Zámek pro DR	1	ks	298,00 Kč	298,00 Kč	
	Police 19" - 450mm	1	ks	899,00 Kč	899,00 Kč	
	UPS do racku výkon 1000 VA (900 W), 3x akumulátor 7 Ah, ochrana proti úplnému vybití, ochrana proti zkratu na výstupu, LCD info displej	1	ks	9 788,00 Kč	9 788,00 Kč	
	Videorekordér IP síťový 32kanalový, záznam / živý obraz / přehrávání ve 4K, podporované formáty H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG, záznam max. do 384 Mbps, maximální rozlišení 32 Mpx na kameru, alarm I/O 16/8, audio 1/2 RCA, 8x SATA III 3,5" max. 16 TB HDD, 1x eSATA, podpora ONVIF, podpora IP PTZ Dahua a ITC kamer, 1x RJ-45 port (10/100/1000 Mbps), 2x HDMI (4K), 2x VGA, 1x RS-485, 1x RS-232, 4x USB (2x USB 3.0), rozměry 2U, 440,1 x 457,9 x 89,1 mm, hmotnost 6,9 kg (bez HDD)	1	ks	31 988,00 Kč	31 988,00 Kč	
	HDD SATA, 2TB, pro provoz 24/7	2	ks	2 699,00 Kč	5 398,00 Kč	
	Jistič 16A	1	ks	198,00 Kč	198,00 Kč	
	Kabel napájecí 3x2,5, LSOH	25	m	74,89 Kč	1 872,25 Kč	
	Lišta vkládací 20x20 HF vč. příslušenství	20	m	66,78 Kč	1 335,60 Kč	
	PC klient systému CCTV - parametry dle vybraného typu CCTV systému, provoz 24/7		ks	16 888,00 Kč	0,00 Kč	
	Monitor cca 32" - parametry dle vybraného typu CCTV systému, provoz 24/7		ks	988,00 Kč	0,00 Kč	
	PC server systému LPR, 8 GB RAM, Intel i5, napájení 19 V externí zdroj	1	ks		0,00 Kč	
	Licence pro LPR SW. Neomezený počet klientů. Rozpoznávání ze sekundární kamery, plánovač, web-klient, možnost zadání návštěvníckého vjezdu/výjezdu z objektu.	3	ks	9 777,00 Kč	29 331,00 Kč	
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	1 989,00 Kč	1 989,00 Kč	
	Připojení do LAN	1	kpl	599,00 Kč	599,00 Kč	
	Propojení serveru s klientem CCTV	1	kpl	599,00 Kč	599,00 Kč	
	Switch PoE, 8xLAN s PoE vč. zdroje	1	kpl	5 699,00 Kč	5 699,00 Kč	

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem	
Objekt B5						
K10, K22, K23						
IPC-HFW5541E-ZE-27135	5 Mpx kompaktní Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosahem 50 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°–28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 908 mA, ePoE, pracovní teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, IK 10, podpora RTMP, rozměry 273,2 x 95,0 x 95,0 mm, hmotnost 1,11 kg	2	ks	9 780,00 Kč	19 560,00 Kč	
ITC215-PW6M-IRLZF-B-C2	2 Mpx AI ANPR kamera, čtecí vzdálenost 3-6 metrů, Day/Night, 1/2.8" CMOS, rozlišení 1920 x 1080 px, snímkování 25 fps, objektiv 3,2–10,5 mm (bajonet objektivu ø 14), úhel záběru H: 108,1° (W)–30,3° (T); V: 56,3° (W)–17,1° (T); D: 130,9° (W)–34,8° (T), AWB, WDR 96 db, 3DNR, komprese H.264B / H.264M / H.264H / H.265 / MJPEG, audio I/O 1/1, RCA porty, 1x analogový výstup, alarm I/O 3/3, 2x RS-485 rozhraní, 1x RS-232, 1x RJ-45 100/1000 Mbps, pracovní teplota od -30° C do +65° C, IP 67, napájení 12 V DC, 24 V AC, PoE+, spotřeba 20 W, rozměry 486,7 x 124,3 x 185,5 mm, hmotnost 1,9 kg	1	ks	21 350,00 Kč	21 350,00 Kč	
PFA121	Propojovací box, hliníkový, pro kamery Dahua, kompatibilní s modely, HAC-HFW[E], HAC-HDW[M], IPC-HFW[E], PFB120W, PFB121W, rozměry 134 x 134 x 55 mm, hmotnost 0,5 kg, nosnost 3 kg	3	ks	680,00 Kč	2 040,00 Kč	
PFA152-E	Adaptér pro montáž kamer na sloup	0	ks	450,00 Kč	0,00 Kč	
	Kabel datový, FTP cat.5e, UV odolný, zemní	80	m	29,70 Kč	2 376,00 Kč	
	Lišta vkládací 20x20 HF vč. příslušenství	20	m	66,78 Kč	1 335,60 Kč	
	Lišta vkládací 40x20 HF vč. příslušenství	0	m	59,77 Kč	0,00 Kč	
	Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla, zemní chráničky, řezání a zapravení asfaltu, výkop vč. záhozu	1	kpl	19 877,00 Kč	19 877,00 Kč	
	Přepětová ochrana na FTP kabel vč. zemnění	3	kpl	998,00 Kč	2 994,00 Kč	
	Připojení otevírání brány vč. potřebného HW	1	kpl	2 999,00 Kč	2 999,00 Kč	
	Switch PoE, 8xLAN s PoE vč. zdroje	1	kpl	5 699,00 Kč	5 699,00 Kč	
K11, K20, K21						
ETAPA 2	IPC-HFW5541E-ZE-27135	5 Mpx kompaktní Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosahem 50 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°–28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 908 mA, ePoE, pracovní teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, IK 10, podpora RTMP, rozměry 273,2 x 95,0 x 95,0 mm, hmotnost 1,11 kg	3	ks	9 780,00 Kč	29 340,00 Kč
	PFA121	Propojovací box, hliníkový, pro kamery Dahua, kompatibilní s modely, HAC-HFW[E], HAC-HDW[M], IPC-HFW[E], PFB120W, PFB121W, rozměry 134 x 134 x 55 mm, hmotnost 0,5 kg, nosnost 3 kg	3	ks	680,00 Kč	2 040,00 Kč
	PFA152-E	Adaptér pro montáž kamer na sloup	2	ks	450,00 Kč	900,00 Kč
		PoE injektor	3	ks	688,00 Kč	2 064,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e, UV odolný, zemní	180	m	9,70 Kč	1 746,00 Kč
		Lišta vkládací 20x20 HF vč. příslušenství	45	m	66,78 Kč	3 005,10 Kč
		Lišta vkládací 40x20 HF vč. příslušenství	60	m	59,77 Kč	3 586,20 Kč
		Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla, zemní chráničky, výkop vč. záhozu	1	kpl	19 789,00 Kč	19 789,00 Kč
		Přepětová ochrana na FTP kabel vč. zemnění	3	kpl	998,00 Kč	2 994,00 Kč
		Stožár pro CCTV kamery, ocelový, 4m výška, vč. betonového základu	1	kpl	18 250,00 Kč	18 250,00 Kč
		Switch PoE, 8xLAN s PoE vč. zdroje	1	kpl	5 699,00 Kč	5 699,00 Kč
	K16					
ETAPA 2	IPC-HFW5541E-ZE-27135	5 Mpx kompaktní Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosahem 50 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7–13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°–28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 908 mA, ePoE, pracovní teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, IK 10, podpora RTMP, rozměry 273,2 x 95,0 x 95,0 mm, hmotnost 1,11 kg	1	ks	9 780,00 Kč	9 780,00 Kč
	PFA121	Propojovací box, hliníkový, pro kamery Dahua, kompatibilní s modely, HAC-HFW[E], HAC-HDW[M], IPC-HFW[E], PFB120W, PFB121W, rozměry 134 x 134 x 55 mm, hmotnost 0,5 kg, nosnost 3 kg	1	ks	680,00 Kč	680,00 Kč
	PFA152-E	Adaptér pro montáž kamer na sloup	0	ks	450,00 Kč	0,00 Kč
		PoE injektor	1	ks	688,00 Kč	688,00 Kč
		Kabel datový, FTP cat.5e, UV odolný, zemní	10	m	29,70 Kč	297,00 Kč
		Lišta vkládací 20x20 HF vč. příslušenství	45	m	66,78 Kč	3 005,10 Kč
		Lišta vkládací 40x20 HF vč. příslušenství	60	m	59,77 Kč	3 586,20 Kč
		Drobný instalační materiál a další příslušenství výše neuvedené, potřebné pro kompletní dokončení díla	1	kpl	1 989,00 Kč	1 989,00 Kč
		Průmyslový switch PoE, 4xLAN s PoE vč. zdroje	1	kpl	15 788,00 Kč	15 788,00 Kč
						580 295,35 Kč

Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
Referenční typ	Popis	Množství	Jednotka	Materiál/montáž	Cena celkem
Ostatní náklady					
	Drobný instalační materiál, VRN	1	sada	25 000,00 Kč	25 000,00 Kč
	Pomocné stavební práce	1	sada	40 000,00 Kč	40 000,00 Kč
	Individuální, funkční zkoušky a komplexní zkoušky	1	sada	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
	Náklady na zařízené staveniště, BOZP, úklid	1	sada	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
	Výrobní a dílenská dokumentace	1	sada	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
	Konfigurace/programování	1	sada	118 000,00 Kč	118 000,00 Kč
	Lešení/plošiny/práce ve výškách	1	sada	30 000,00 Kč	30 000,00 Kč
	Zkušební provoz	1	sada	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
	Zaškolení uživatele	1	sada	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč
	Výchozí revize elektrického zařízení, funkční zkoušky	1	sada	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
	Protipožární ucpávky	1	sada	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
	Kamerová zkouška	1	sada	4 888,00 Kč	4 888,00 Kč
	Koordináční činnost	1	sada	9 888,00 Kč	9 888,00 Kč
	Dokumentace skutečného provedení	1	sada	5 588,00 Kč	5 588,00 Kč
	Předávací dokumentace	1	sada	2 544,00 Kč	2 544,00 Kč
	Doprava	1	sada	49 888,00 Kč	49 888,00 Kč
					315 296,00 Kč
					3 712 949,51 Kč
	Cena celkem bez DPH				

Aktivní prvky v dat. rozvaděčích, pokud nebudou volné porty budou dodávkou školy. Datové propojení ozvaděčů a konfigurace aktivních prvků tak, aby ŘJ EKV a CCTV kamery byly v jedné síti jsou záležitostí IT oddělení školy.

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, seznamu pozice, všech výkresů a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Všechna el.zařízení, systémy a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor, prostupů apod. Ceny obsahují náklady na přesun hmot a případný odvoz sutě, pokud není v zadávacích podmínkách uvedeno jinak.

