

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

10-2022 - Budova 23, stavební úpravy 2 operačních sálů s vybudováním dospívání v 2

Np.COS

Objekt:

D1.01.4d - Slaboproudá elektrotechnika

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

20.7.2022

Zadavatel:

Krajská nemocnice T. Bati a.s. Zlín

IČ:

27661989

DIČ:

Uchazeč:

Pozemní stavitelství Zlín a.s.

IČ:

46900918

DIČ:

CZ46900918

Projektant:

LT PROJEKT a.s. Brno

IČ:

29220785

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 776 832,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 776 832,10	21,00%	373 134,74
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 149 966,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

10-2022 - Budova 23, stavební úpravy 2 operačních sálů s vybudováním dospívání v 2
Np.COS

Objekt:

D1.01.4d - Slaboproudá elektrotechnika

Místo:

Datum: 20.7.2022

Zadavatel:

Krajská nemocnice T. Bati a.s. Zlín

Projektant:

LT PROJEKT a.s.
Brno

Uchazeč:

Pozemní stavitelství Zlín a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 776 832,10

1 - Strukturovaná kabeláž

1 043 686,00

2 - Jednotný čas

94 148,40

3 - Domácí telefon

91 558,50

4 - Kamerový systém CCTV

168 757,60

5 - Systém kontroly vstupu EKV

378 681,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

10-2022 - Budova 23, stavební úpravy 2 operačních sálů s vybudováním dospívání v 2 Np.COS

Objekt:

D1.01.4d - Slaboproudá elektrotechnika

Místo:

Datum: 20.7.2022

Zadavatel:

Krajská nemocnice T. Bati a.s. Zlín

Projektant:

LT PROJEKT a.s.
Brno

Uchazeč:

Pozemní stavitelství Zlín a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 776 832,10

D		1	Strukturovaná kabeláž	1 043 686,00			
1	K	Pol382	Demontáž závěsného rozvaděče vč. odpojení kabeláže a demontáže vybavení	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž závěsného rozvaděče vč. odpojení kabeláže a demontáže vybavení					
2	K	Pol383	Montáž 19" rozvaděče, montáž vybavení (3x patch panel, 3x vyvazovací panel, 1x switch, 1x záslepka a napájecí panel), zapojení kabeláže, měření kabeláže, vypracování měřících protokolů	ks	1,00000	8 106,30	8 106,30
PP		Montáž 19" rozvaděče, montáž vybavení (3x patch panel, 3x vyvazovací panel, 1x switch, 1x záslepka a napájecí panel), zapojení kabeláže, měření kabeláže, vypracování měřících protokolů					
3	K	742330002	Montáž rozvaděče stojanového	ks	1,00000	2 740,00	2 740,00
PP		Montáž rozvaděče stojanového					
4	K	Pol384	19" rozvaděč stojanový 42U/800x800, 2 páry 19" posuvných vertikálních lišt, přední dveře s pákovým zámkem a bezpečnostním sklem (EN 12150-1), zadní panel s vylamovacím otvorem pro vstup kabelů, 1 pár bočnic se zámkem, 4 výškově stavitelné nožičky, zemnicí	ks	1,00000	20 309,00	20 309,00
PP		19" rozvaděč stojanový 42U/800x800, 2 páry 19" posuvných vertikálních lišt, přední dveře s pákovým zámkem a bezpečnostním sklem (EN 12150-1), zadní panel s vylamovacím otvorem pro vstup kabelů, 1 pár bočnic se zámkem, 4 výškově stavitelné nožičky, zemnicí sada, 28 montážních sad					
5	K	Pol385	Montáž ventilací jednotky do 19" rozvaděče	ks	1,00000	375,00	375,00
PP		Montáž ventilací jednotky do 19" rozvaděče					
6	K	Pol386	ventilací jednotka - 4 x ventilátor s termostatem, instal. do střechy/dna rozvaděče hloubky 600, 800 a 1200 mm	ks	1,00000	5 143,00	5 143,00
PP		ventilací jednotka - 4 x ventilátor s termostatem, instal. do střechy/dna rozvaděče hloubky 600, 800 a 1200 mm					
7	K	742330021	Montáž police do rozvaděče	ks	1,00000	75,00	75,00
PP		Montáž police do rozvaděče					
8	K	Pol387	19" ukládací polička s podpěrami, hloubka 650mm, výška 1U; pro 20kg	ks	1,00000	1 205,00	1 205,00
PP		19" ukládací polička s podpěrami, hloubka 650mm, výška 1U; pro 20kg					
9	K	742330022	Montáž napájecího panelu do rozvaděče	ks	1,00000	75,00	75,00
PP		Montáž napájecího panelu do rozvaděče					
10	K	Pol388	19" napájecí panel, 6x UTE, přepětová ochrana, vypínač	ks	1,00000	2 048,00	2 048,00
PP		19" napájecí panel, 6x UTE, přepětová ochrana, vypínač					
11	K	742330023	Montáž vyvazovacího panelu do 19" rozvaděče	ks	14,00000	75,00	1 050,00
PP		Montáž vyvazovacího panelu do 19" rozvaděče					
12	K	Pol389	Vyvazovací panel, 1U, 19" jednostranný, plastová oka 40x50mm, černý	ks	14,00000	290,00	4 060,00
PP		Vyvazovací panel, 1U, 19" jednostranný, plastová oka 40x50mm, černý					
13	K	742330024	Montáž patch panelu 24 portů UTP/FTP	ks	8,00000	1 350,00	10 800,00
PP		Montáž patch panelu 24 portů UTP/FTP					
14	K	Pol390	Patch panel 24 portů, osazený, UTP Cat.6, velikost 1U, montáž 19"	ks	8,00000	1 585,00	12 680,00
PP		Patch panel 24 portů, osazený, UTP Cat.6, velikost 1U, montáž 19"					
15	K	Pol391	Montáž patch panelu ISDN 25 portů	ks	2,00000	1 378,80	2 757,60
PP		Montáž patch panelu ISDN 25 portů					
16	K	Pol392	Patch panel ISDN 25 portů, osazený, UTP Cat.3, velikost 1U, montáž 19"	ks	2,00000	1 140,00	2 280,00
PP		Patch panel ISDN 25 portů, osazený, UTP Cat.3, velikost 1U, montáž 19"					
17	K	Pol393	Zapojení kabelů SHKFKH-R 10x2x0,8 do stávajících svorkovnic	ks	4,00000	175,00	700,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			PP Zapojení kabelů SHKFFH-R 10x2x0,8 do stávajících svorkovnic				
18	K	Pol394	Propojovací kabel RJ45/RJ45, CAT.6, UTP, délka 2m	ks	120,00000	62,00	7 440,00
			PP Propojovací kabel RJ45/RJ45, CAT.6, UTP, délka 2m				
19	K	Pol395	Propojovací kabel RJ45/RJ45, CAT.6, UTP, délka 3m	ks	120,00000	77,00	9 240,00
			PP Propojovací kabel RJ45/RJ45, CAT.6, UTP, délka 3m				
20	K	742330026	Montáž optické vany	ks	4,00000	675,00	2 700,00
			PP Montáž optické vany				
21	K	Pol396	Kompletně vybavená optická vana 19" 1U, výsuvná, včetně popisek, vyvazovací oka pro organizaci, černá, 12x pigtail 9/125 LC, optické kazety, ochrany svárů	ks	4,00000	1 424,00	5 696,00
			PP Kompletně vybavená optická vana 19" 1U, výsuvná, včetně popisek, vyvazovací oka pro organizaci, černá, 12x pigtail 9/125 LC, optické kazety, ochrany svárů				
22	K	742330041	Montáž jednozásuvky	ks	9,00000	112,50	1 012,50
			PP Montáž jednozásuvky				
23	K	Pol397	Kompletní datová zásuvka 1xRJ45 CAT.6 UTP vč. krabice, rámečku a krytky	ks	9,00000	210,90	1 898,10
			PP Kompletní datová zásuvka 1xRJ45 CAT.6 UTP vč. krabice, rámečku a krytky				
24	K	742330042	Montáž dvouzásuvky	ks	57,00000	112,50	6 412,50
			PP Montáž dvouzásuvky				
25	K	Pol398	Kompletní datová zásuvka 2xRJ45 CAT.6 UTP vč. krabice, rámečku a krytky	ks	45,00000	305,90	13 765,50
			PP Kompletní datová zásuvka 2xRJ45 CAT.6 UTP vč. krabice, rámečku a krytky				
26	K	Pol399	Kompletní datová zásuvka 2xRJ45 CAT.6 UTP s krytkou rozměru 45x45mm	ks	12,00000	223,00	2 676,00
			PP Kompletní datová zásuvka 2xRJ45 CAT.6 UTP s krytkou rozměru 45x45mm				
27	K	Pol400	Montáž konektoru RJ45	ks	21,00000	33,80	709,80
			PP Montáž konektoru RJ45				
28	K	Pol401	Konektor RJ45, CAT.6, UTP	ks	21,00000	8,80	184,80
			PP Konektor RJ45, CAT.6, UTP				
29	K	Pol402	Patch kabel optický LC/LC, duplex, délka 3m	ks	4,00000	186,00	744,00
			PP Patch kabel optický LC/LC, duplex, délka 3m				
30	K	742330028	Svařování pigtailu	ks	48,00000	613,20	29 433,60
			PP Svařování pigtailu				
31	K	742330031	Montáž teplem smrštitelné ochrany sváru	ks	48,00000	7,50	360,00
			PP Montáž teplem smrštitelné ochrany sváru				
32	K	742330011	Montáž switche do rozvaděče	ks	4,00000	506,30	2 025,20
			PP Montáž switche do rozvaděče				
33	K	Pol403	Nastavení parametrů switche	ks	4,00000	810,00	3 240,00
			PP Nastavení parametrů switche				
34	K	Pol404	Switch - počet SFP portů:4; Provedení:Rack mounted 19"; Funkce:QoS (Quality of service), VLAN (virtual local area network), PoE (Power over ethernet), L3; Management:SNMP/RMON; Maximální počet portů:48; Technologie:Gigabit Ethernet 1000Mbps; Přenosová rychlost	ks	4,00000	73 600,00	294 400,00
			PP Switch - počet SFP portů:4; Provedení:Rack mounted 19"; Funkce:QoS (Quality of service), VLAN (virtual local area network), PoE (Power over ethernet), L3; Management:SNMP/RMON; Maximální počet portů:48; Technologie:Gigabit Ethernet 1000Mbps; Přenosová rychlost LAN (Mb/s):570; Vlastnosti switche:Funkce POE po portech; PoE budget (W):370				
35	K	Pol405	Montáž Wifi AP	ks	3,00000	337,50	1 012,50
			PP Montáž Wifi AP				
36	K	Pol406	Nastavení Wifi	ks	3,00000	1 080,00	3 240,00
			PP Nastavení Wifi				
37	K	Pol407	Přístupový bod/hotspot s přenosovou rychlostí až 1317 Mbps, podporuje Wi-Fi standardy 802.11a/b/g/n/ac, frekvence 2,4 GHz a 5 GHz, anténní systém MIMO 3x3/2x2 (2,4/5 GHz), 1 x RJ45 10/100/1000, PoE napájení, max. výstupní výkon 24/22 dBm (2,4/5 GHz).	ks	3,00000	4 136,00	12 408,00
			PP Přístupový bod/hotspot s přenosovou rychlostí až 1317 Mbps, podporuje Wi-Fi standardy 802.11a/b/g/n/ac, frekvence 2,4 GHz a 5 GHz, anténní systém MIMO 3x3/2x2 (2,4/5 GHz), 1 x RJ45 10/100/1000, PoE napájení, max. výstupní výkon 24/22 dBm (2,4/5 GHz).				
38	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	6 300,00000	17,50	110 250,00
			PP Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil				
39	K	Pol408	Kabel U/UTP 4x2x0,5 CAT.6 B2cas1d1	m	6 000,00000	18,40	110 400,00
			PP Kabel U/UTP 4x2x0,5 CAT.6 B2cas1d1				
40	K	Pol409	SHKFFH-R 10x2x0,8 B2cas1d1 - kabel sdělovací	m	120,00000	111,00	13 320,00
			PP SHKFFH-R 10x2x0,8 B2cas1d1 - kabel sdělovací				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
41	K	Pol410	Optický kabel 12x9/125 B2cas1d1	m	180,00000	15,20	2 736,00
	PP		Optický kabel 12x9/125 B2cas1d1				
42	K	Pol411	Montáž kabelového žlabu 60/300 vč. příslušenství a montážního materiálu	m	9,00000	276,30	2 486,70
	PP		Montáž kabelového žlabu 60/300 vč. příslušenství a montážního materiálu				
43	K	Pol412	Plechový kabelový žlab 60/300, kompletní - včetně příslušenství, konzol, závěsů, spojek apod.	m	9,00000	680,00	6 120,00
	PP		Plechový kabelový žlab 60/300, kompletní - včetně příslušenství, konzol, závěsů, spojek apod.				
44	K	Pol413	Montáž kabelového žlabu 60/200 vč. příslušenství a montážního materiálu	m	21,00000	254,40	5 342,40
	PP		Montáž kabelového žlabu 60/200 vč. příslušenství a montážního materiálu				
45	K	Pol414	Plechový kabelový žlab 60/200, kompletní - včetně příslušenství, konzol, závěsů, spojek apod.	m	21,00000	581,00	12 201,00
	PP		Plechový kabelový žlab 60/200, kompletní - včetně příslušenství, konzol, závěsů, spojek apod.				
46	K	Pol415	Montáž kabelového žlabu 60/100 vč. příslušenství a montážního materiálu	m	21,00000	254,40	5 342,40
	PP		Montáž kabelového žlabu 60/100 vč. příslušenství a montážního materiálu				
47	K	Pol416	Plechový kabelový žlab 60/100, kompletní - včetně příslušenství, konzol, závěsů, spojek apod.	m	21,00000	496,00	10 416,00
	PP		Plechový kabelový žlab 60/100, kompletní - včetně příslušenství, konzol, závěsů, spojek apod.				
48	K	Pol417	Montáž svazkového držáku pro 15 kabelů	ks	420,00000	23,30	9 786,00
	PP		Montáž svazkového držáku pro 15 kabelů				
49	K	Pol418	Svazkový držák 15x NYM3x1,5, kovový	ks	420,00000	21,80	9 156,00
	PP		Svazkový držák 15x NYM3x1,5, kovový				
50	K	742110001	Montáž elektroinstalační plastové ohebné trubky uložené pod omítkou vč. zasekání	m	510,00000	157,50	80 325,00
	PP		Montáž elektroinstalační plastové ohebné trubky uložené pod omítkou vč. zasekání				
51	K	Pol419	Elektroinstalační ohebná trubka 23mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	400,00000	9,50	3 800,00
	PP		Elektroinstalační ohebná trubka 23mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost				
52	K	Pol420	Elektroinstalační ohebná trubka 29mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	50,00000	15,80	790,00
	PP		Elektroinstalační ohebná trubka 29mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost				
53	K	Pol421	Elektroinstalační ohebná trubka 48mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	60,00000	36,70	2 202,00
	PP		Elektroinstalační ohebná trubka 48mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost				
54	K	Pol422	Montáž protahovacího drátu	m	540,00000	17,50	9 450,00
	PP		Montáž protahovacího drátu				
55	K	Pol423	AY2,5 - protahovací drát	m	540,00000	3,90	2 106,00
	PP		AY2,5 - protahovací drát				
56	K	74211011	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnitřní rozvody uložených volně na příchytky	m	36,00000	35,00	1 260,00
	PP		Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnitřní rozvody uložených volně na příchytky				
57	K	Pol424	Elektroinstalační tuhá trubka 32mm, bezhalogenová, nízká mechanická odolnost, vč. příchytěk a tvarovek	m	36,00000	108,20	3 895,20
	PP		Elektroinstalační tuhá trubka 32mm, bezhalogenová, nízká mechanická odolnost, vč. příchytěk a tvarovek				
58	K	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	ks	80,00000	75,80	6 064,00
	PP		Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním				
59	K	Pol425	KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku s víčkem	ks	80,00000	7,90	632,00
	PP		KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku s víčkem				
60	K	742110502	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem	ks	30,00000	131,30	3 939,00
	PP		Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem				
61	K	Pol426	KO125 - krabice odbočná s víčkem	ks	30,00000	127,00	3 810,00
	PP		KO125 - krabice odbočná s víčkem				
62	K	742190004	Aplikace požárně těsnícího materiálu	ks	15,00000	306,60	4 599,00
	PP		Aplikace požárně těsnícího materiálu				
63	K	Pol427	Protipožární pěna pro zdivo, beton a sádrokarton, přetíratelný, 325ml	ks	15,00000	652,70	9 790,50
	PP		Protipožární pěna pro zdivo, beton a sádrokarton, přetíratelný, 325ml				
64	K	742330051	Popis portu zásuvky	ks	144,00000	11,30	1 627,20
	PP		Popis portu zásuvky				
65	K	742330052	Popis portu patchpanelu	ks	10,00000	158,20	1 582,00
	PP		Popis portu patchpanelu				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
66	K	742330101	Měření metalické kabeláže, vypracování měřících protokolů (cena za port)	ks	144,00000	60,80	8 755,20
	PP		Měření metalické kabeláže, vypracování měřících protokolů (cena za port)				
67	K	742330102	Měření optického segmentu, měření útlumu, 2 okna, vypracování měřících protokolů	ks	24,00000	405,00	9 720,00
	PP		Měření optického segmentu, měření útlumu, 2 okna, vypracování měřících protokolů				
68	K	Pol428	Demontáže stávající strukturované kabeláže	hod	66,00000	350,00	23 100,00
	PP		Demontáže stávající strukturované kabeláže				
69	K	Pol429	Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00
	PP		Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)				
70	K	Pol430	Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení	ks	1,00000	5 600,00	5 600,00
	PP		Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení				
71	K	Pol431	Vypracování dokumentace skutečného stavu, tisk a kompletace 6 paré	ks	1,00000	14 080,00	14 080,00
	PP		Vypracování dokumentace skutečného stavu, tisk a kompletace 6 paré				
72	K	Pol432	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,00000	65 000,00	65 000,00
	PP		Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)				
D	2		Jednotný čas				94 148,40
1	K	742340001	Montáž závěsných oboustranných hodin	ks	4,00000	1 475,70	5 902,80
	PP		Montáž závěsných oboustranných hodin				
2	K	742340002	Montáž nástěnných hodin	ks	2,00000	1 325,70	2 651,40
	PP		Montáž nástěnných hodin				
3	K	Pol433	Plastové kulaté hodiny ø číselníku 28 cm s vypouklým akrylátovým krycím sklem. Plastový rám ze světle šedého nárazuvzdorného termoplastu s hladkým povrchem, plastové díly stabilizovány proti UV záření	ks	10,00000	2 250,00	22 500,00
	PP		Plastové kulaté hodiny o číselníku 28 cm s vypouklým akrylátovým krycím sklem. Plastový rám ze světle šedého nárazuvzdorného termoplastu s hladkým povrchem, plastové díly stabilizovány proti UV záření				
4	K	Pol434	Stropní závěs / boční konzola 10-100 cm pro dvoustranné hodiny (typové délky 10, 30, 50 cm)	ks	4,00000	5 700,00	22 800,00
	PP		Stropní závěs / boční konzola 10-100 cm pro dvoustranné hodiny (typové délky 10, 30, 50 cm)				
5	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	120,00000	17,50	2 100,00
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil				
6	K	Pol435	1-CHKE-R 2x1,5 B2cas1d1 - kabel napájecí	m	120,00000	26,40	3 168,00
	PP		1-CHKE-R 2x1,5 B2cas1d1 - kabel napájecí				
7	K	Pol417	Montáž svazkového držáku pro 15 kabelů	ks	60,00000	23,30	1 398,00
	PP		Montáž svazkového držáku pro 15 kabelů				
8	K	Pol418	Svazkový držák 15x NYM3x1,5, kovový	ks	60,00000	21,80	1 308,00
	PP		Svazkový držák 15x NYM3x1,5, kovový				
9	K	742110001	Montáž elektroinstalační plastové ohebné trubky uložené pod omítkou vč. zasekání	m	5,00000	157,50	787,50
	PP		Montáž elektroinstalační plastové ohebné trubky uložené pod omítkou vč. zasekání				
10	K	Pol420	Elektroinstalační ohebná trubka 29mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	5,00000	15,80	79,00
	PP		Elektroinstalační ohebná trubka 29mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost				
11	K	Pol422	Montáž protahovacího drátu	m	6,00000	17,50	105,00
	PP		Montáž protahovacího drátu				
12	K	Pol423	AY2,5 - protahovací drát	m	6,00000	3,90	23,40
	PP		AY2,5 - protahovací drát				
13	K	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	ks	2,00000	75,80	151,60
	PP		Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	Pol425	KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku s víčkem	ks	2,00000	7,90	15,80
	PP		KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku s víčkem				
15	K	742190004	Aplikace požárně těsnícího materiálu	ks	3,00000	306,60	919,80
	PP		Aplikace požárně těsnícího materiálu				
16	K	Pol427	Protipožární pěna pro zdivo, beton a sádrokarton, přetřítelný, 325ml	ks	3,00000	652,70	1 958,10
	PP		Protipožární pěna pro zdivo, beton a sádrokarton, přetřítelný, 325ml				
17	K	Pol436	Demontáže stávajícího jednotného času	hod	8,00000	350,00	2 800,00
	PP		Demontáže stávajícího jednotného času				
18	K	Pol437	Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
	PP		Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)				
19	K	Pol438	Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
	PP		Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení				
20	K	Pol439	Vypracování dokumentace skutečného stavu, tisk a kompletace 6 paré	ks	1,00000	14 080,00	14 080,00
	PP		Vypracování dokumentace skutečného stavu, tisk a kompletace 6 paré				
21	K	Pol440	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,00000	6 400,00	6 400,00
	PP		Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)				
	D	3	Domácí telefon				91 558,50
1	K	742310002	Montáž komunikačního tabla	ks	2,00000	675,00	1 350,00
	PP		Montáž komunikačního tabla				
2	K	Pol441	Rám pro povrch. instalaci modul. interkom systému, 1 modul	ks	1,00000	1 325,00	1 325,00
	PP		Rám pro povrch. instalaci modul. interkom systému, 1 modul				
3	K	Pol442	Rám pro povrch. instalaci modul. interkom systému, 2 moduly	ks	1,00000	1 829,00	1 829,00
	PP		Rám pro povrch. instalaci modul. interkom systému, 2 moduly				
4	K	Pol443	Hlavní jednotka modulárního IP interkom systému, 1 tlačítko	ks	2,00000	4 081,00	8 162,00
	PP		Hlavní jednotka modulárního IP interkom systému, 1 tlačítko				
5	K	Pol444	Modul se 6 tlačítka modulárního interkom systému	ks	1,00000	1 325,00	1 325,00
	PP		Modul se 6 tlačítka modulárního interkom systému				
6	K	742330011	Montáž switche do rozvaděče	ks	1,00000	607,50	607,50
	PP		Montáž switche do rozvaděče				
7	K	Pol445	Switch 6 portů 10/100Mbps, (4x PoE, 2x bez PoE), kapacita 1.2Gbps, 60W, kov	ks	2,00000	1 190,00	2 380,00
	PP		Switch 6 portů 10/100Mbps, (4x PoE, 2x bez PoE), kapacita 1.2Gbps, 60W, kov				
8	K	742310006	Montáž domácího telefonu	ks	6,00000	675,00	4 050,00
	PP		Montáž domácího telefonu				
9	K	Pol446	Designový monitor (videotelefon) pro modulární IP interkom systém, 7" LCD s kapacitní dotykovou plochou, fyzické tlačítko pro otevírání dveří, napájení i přes PoE, odběr max. 200mA	ks	6,00000	7 235,00	43 410,00
	PP		Designový monitor (videotelefon) pro modulární IP interkom systém, 7" LCD s kapacitní dotykovou plochou, fyzické tlačítko pro otevírání dveří, napájení i přes PoE, odběr max. 200mA				
10	K	Pol447	Oživení systému, nastavení	ks	1,00000	5 380,00	5 380,00
	PP		Oživení systému, nastavení				
11	K	Pol448	Demontáže stávajícího domácího telefonu	hod	6,00000	350,00	2 100,00
	PP		Demontáže stávajícího domácího telefonu				
12	K	Pol449	Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)				
13	K	Pol450	Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení	ks	1,00000	5 600,00	5 600,00
	PP		Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení				
14	K	Pol451	Vypracování dokumentace skutečného stavu, tisk a kompletace 6 paré	ks	1,00000	7 040,00	7 040,00
	PP		Vypracování dokumentace skutečného stavu, tisk a kompletace 6 paré				
15	K	Pol452	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00
	PP		Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)				
D	4		Kamerový systém CCTV				168 757,60
1	K	742230004	Montáž vnitřní kamery	ks	5,00000	1 368,90	6 844,50
	PP		Montáž vnitřní kamery				
2	K	Pol453	IP dome kamera, 4MPx, venkovní provedení, délka přísvitů 30m, objektiv motorický; WDR 120dB reálné; citlivost vysoká, objektiv 2,8-12mm; Napájení PoE/12VDC; antivandal; IK10; 25fps; horizontální úhel max. 110st.; provozní teplota -30° až +60°C	ks	5,00000	6 190,00	30 950,00
	PP		IP dome kamera, 4MPx, venkovní provedení, délka přísvitů 30m, objektiv motorický; WDR 120dB reálné; citlivost vysoká, objektiv 2,8-12mm; Napájení PoE/12VDC; antivandal; IK10; 25fps; horizontální úhel max. 110st.; provozní teplota -30° až +60°C				
3	K	Pol454	Montáž hemisférické kamery	ks	4,00000	1 368,90	5 475,60
	PP		Montáž hemisférické kamery				
4	K	Pol455	Hemisférická IP kamera 360°, 6MP, WDR 120dB, IR 15m, VA, I/O, krytí IP67, objektiv 1,27mm, min/max. horizontální úhel 180°, komprese H.264; H.264+; H.265; H.265+; MJPEG, 25fps, napájení PoE/12VDC, spotřeba 12W, pracovní teplota -40 - 60 °C	ks	4,00000	20 880,00	83 520,00
	PP		Hemisférická IP kamera 360°, 6MP, WDR 120dB, IR 15m, VA, I/O, krytí IP67, objektiv 1,27mm, min/max. horizontální úhel 180°, komprese H.264; H.264+; H.265; H.265+; MJPEG, 25fps, napájení PoE/12VDC, spotřeba 12W, pracovní teplota -40 - 60 °C				
5	K	742230101	Licence k připojení jedné kamery k SW	ks	9,00000	750,00	6 750,00
	PP		Licence k připojení jedné kamery k SW				
6	K	Pol456	Základní licence pro přidání IP kamery do systému - obsahuje licenci pro jednu kameru	ks	9,00000	1 190,00	10 710,00
	PP		Základní licence pro přidání IP kamery do systému - obsahuje licenci pro jednu kameru				
7	K	742230101.1	Nastavení záběru kamery dle přání uživatele	ks	9,00000	607,50	5 467,50
	PP		Nastavení záběru kamery dle přání uživatele				
8	K	Pol457	Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
	PP		Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)				
9	K	Pol458	Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
	PP		Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení				
10	K	Pol451	Vypracování dokumentace skutečného stavu, tisk a kompletace 6 paré	ks	1,00000	7 040,00	7 040,00
	PP		Vypracování dokumentace skutečného stavu, tisk a kompletace 6 paré				
11	K	Pol452	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00
	PP		Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)				

D 5

Systém kontroly vstupu EKV

378 681,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	742123001	Montáž přepětové ochrany	ks	1,00000	168,80	168,80
	PP		Montáž přepětové ochrany				
2	K	Pol459	Přepětová ochrana III.stupně, 230V, 1f, 8A	ks	1,00000	2 543,00	2 543,00
	PP		Přepětová ochrana III.stupně, 230V, 1f, 8A				
3	K	742240008	Montáž spínavého zdroje s krytem	ks	1,00000	602,50	602,50
	PP		Montáž spínavého zdroje s krytem				
4	K	Pol460	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 10A s reléovými výstupy a odpojovačem	ks	1,00000	5 409,00	5 409,00
	PP		Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 10A s reléovými výstupy a odpojovačem				
5	K	742220161	Montáž akumulátoru 12V	ks	1,00000	78,80	78,80
	PP		Montáž akumulátoru 12V				
6	K	Pol461	Akumulátor bezúdržbový 12VDC/40Ah	ks	1,00000	3 512,00	3 512,00
	PP		Akumulátor bezúdržbový 12VDC/40Ah				
7	K	742240001	Montáž čtečky karet k elektronické kontrole vstupu	ks	6,00000	270,80	1 624,80
	PP		Montáž čtečky karet k elektronické kontrole vstupu				
8	K	Pol462	Bezkontaktní čtečka, úzká, napájení 5-16VDC, odběr 45mA, čtecí dosah až 9cm, černá, krytí IP55, pracovní teplota -35 - 65 °C, pracovní frekvence 13,56 MHz	ks	6,00000	4 751,00	28 506,00
	PP		Bezkontaktní čtečka, úzká, napájení 5-16VDC, odběr 45mA, čtecí dosah až 9cm, černá, krytí IP55, pracovní teplota -35 - 65 °C, pracovní frekvence 13,56 MHz				
9	K	742240005	Montáž řídicí jednotky	ks	3,00000	1 170,50	3 511,50
	PP		Montáž řídicí jednotky				
10	K	Pol463	Řídicí jednotka pro 2 čtečky (2 dveře jednostranně nebo 1 dveře oboustranně) pro menší až středně velké instalace, komunikace přes RS485, připojení čtečky přes Wiegand, kapacita paměti událostí min. 10.000, napájení 12VDC, vstupy: 2×stav dveří, 2×odchod.t	ks	3,00000	7 990,00	23 970,00
	PP		Řídicí jednotka pro 2 čtečky (2 dveře jednostranně nebo 1 dveře oboustranně) pro menší až středně velké instalace, komunikace přes RS485, připojení čtečky přes Wiegand, kapacita paměti událostí min. 10.000, napájení 12VDC, vstupy: 2×stav dveří, 2×odchod.tlač., 2×pomocný vstup, výstupy: 2×relé pro zámky, 2×alarmové relé, 2×pomocný tranz.výstup, RS485, odběr 100mA, vč. instal. kovového krytu na povrch - speciální provedení od firmy CGC (vyšší počet uživatelů)				
11	K	742240007	Montáž ovládacího scriptu k elektronické kontrole vstupu	ks	6,00000	3 000,00	18 000,00
	PP		Montáž ovládacího scriptu k elektronické kontrole vstupu				
12	K	742320011	Montáž elektromechanického zámku	ks	4,00000	7 064,80	28 259,20
	PP		Montáž elektromechanického zámku				
13	K	Pol464	Elektromechanický úzký samozamykací panikový zámek, provoz v běžném nebo reverzním režimu, napájení 12VDC	ks	4,00000	48 320,00	193 280,00
	PP		Elektromechanický úzký samozamykací panikový zámek, provoz v běžném nebo reverzním režimu, napájení 12VDC				
14	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	400,00000	17,50	7 000,00
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil				
15	K	Pol408	Kabel U/UTP 4x2x0,5 CAT.6 B2cas1d1	m	230,00000	18,40	4 232,00
	PP		Kabel U/UTP 4x2x0,5 CAT.6 B2cas1d1				
16	K	Pol435	1-CHKE-R 2x1,5 B2cas1d1 - kabel napájecí	m	60,00000	26,40	1 584,00
	PP		1-CHKE-R 2x1,5 B2cas1d1 - kabel napájecí				
17	K	Pol417	Montáž svazkového držáku pro 15 kabelů	ks	110,00000	23,30	2 563,00
	PP		Montáž svazkového držáku pro 15 kabelů				
18	K	Pol418	Svazkový držák 15x NYM3x1,5, kovový	ks	110,00000	21,80	2 398,00
	PP		Svazkový držák 15x NYM3x1,5, kovový				
19	K	742110001	Montáž elektroinstalační plastové ohebné trubky uložené pod omítkou vč. zasekání	m	60,00000	157,50	9 450,00
	PP		Montáž elektroinstalační plastové ohebné trubky uložené pod omítkou vč. zasekání				
20	K	Pol419	Elektroinstalační ohebná trubka 23mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	30,00000	9,50	285,00
	PP		Elektroinstalační ohebná trubka 23mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost				
21	K	Pol420	Elektroinstalační ohebná trubka 29mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	30,00000	15,80	474,00
	PP		Elektroinstalační ohebná trubka 29mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost				
22	K	Pol422	Montáž protahovacího drátu	m	65,00000	17,50	1 137,50
	PP		Montáž protahovacího drátu				
23	K	Pol423	AY2,5 - protahovací drát	m	65,00000	3,90	253,50
	PP		AY2,5 - protahovací drát				
24	K	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	ks	15,00000	75,80	1 137,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním				
25	K	Pol425	KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku s víčkem	ks	15,00000	7,90	118,50
PP			KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku s víčkem				
26	K	742110502	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem	ks	3,00000	131,30	393,90
PP			Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem				
27	K	Pol426	KO125 - krabice odbočná s víčkem	ks	3,00000	127,00	381,00
PP			KO125 - krabice odbočná s víčkem				
28	K	742190004	Aplikace požárně těsnícího materiálu	ks	2,00000	306,60	613,20
PP			Aplikace požárně těsnícího materiálu				
29	K	Pol427	Protipožární pěna pro zdivo, beton a sádrokarton, přetíratelný, 325ml	ks	2,00000	652,70	1 305,40
PP			Protipožární pěna pro zdivo, beton a sádrokarton, přetíratelný, 325ml				
30	K	Pol465	Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)	ks	1,00000	3 750,00	3 750,00
PP			Ostatní montážní materiál - zahrnuje dodávku veškerého dalšího instalačního materiálu nutného k zajištění plné funkčnosti a splnění všech norem uvedených v technické zprávě a jeho řádné předání objednateli (vruty, hmoždinky, stahovací pásky, sádra apod.)				
31	K	Pol466	Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení	ks	1,00000	5 600,00	5 600,00
PP			Stavební přípomoci - Cena zahrnuje komplexní náklady na tyto drobné stavení činnosti včetně materiálu. Jedná se o veškeré průrazy a jejich utěsnění po montáži a jiné drobné stavební činnosti nutné pro instalaci systému a jeho vedení				
32	K	Pol467	Vypracování dokumentace skutečného stavu, tisk a kompletace 6 paré	ks	1,00000	7 040,00	7 040,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného stavu, tisk a kompletace 6 paré				
33	K	Pol468	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,00000	19 500,00	19 500,00
PP			Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)				