

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	VZT.101.OST.003	Štítky a polepy zařízení dle ČSN	kpl	1,000	1 988,64	1 988,64	R - položka
	PP		Štítky a polepy zařízení dle ČSN					
81	K	VZT.101.OST.004	Měření hlučnosti	kpl	1,000	34 090,91	34 090,91	R - položka
	PP		Měření hlučnosti					
82	K	VZT.101.OST.005	Provedení kompletních zkoušek	kpl	1,000	20 454,55	20 454,55	R - položka
	PP		Provedení kompletních zkoušek					
83	K	VZT.101.OST.006	Uvedení do provozu	kpl	1,000	28 409,09	28 409,09	R - položka
	PP		Uvedení do provozu					
84	K	VZT.101.OST.007	Vypracování provozních řádů	kpl	1,000	1 136,36	1 136,36	R - položka
	PP		Vypracování provozních řádů					
85	K	VZT.101.OST.008	Zaškolení obsluhy	kpl	1,000	3 977,27	3 977,27	R - položka
	PP		Zaškolení obsluhy					
87	K	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v přes 12 do 24 m	%	1,889	13 237,19	25 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovné dopravní vzdálenosti do 50 m základní v objektech výšky přes 12 do 24 m					
88	K	VZT.OST.011	Stavební pomocné práce (prostupy zděnými konstrukcemi, drážky, začistění prostupů apod.), včetně likvidace suti	kpl	1,000	13 920,45	13 920,45	R - položka
	PP		Stavební pomocné práce (prostupy zděnými konstrukcemi, drážky, začistění prostupů apod.), včetně likvidace suti					
89	K	VZT.101.OST.012	Kompletace systému přímého výparu (kontrola těsnosti, doplnění chladiva do systému apod.)	kpl	1,000	17 045,45	17 045,45	R - položka
	PP		Kompletace systému přímého výparu (kontrola těsnosti, doplnění chladiva do systému apod.)					
90	K	VZT.101.OST.013	Systém kotvení rozvodů na střeše objektu	kpl	1,000	75 170,45	75 170,45	R - položka

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava - Pavilon rehabilitační, následné a geriatrické péče a parkovací dům
Objekt: MAR.102 - Měření a regulace - D.1.102.4.07

KSO: Místo: Vrchlického 59, 586 01, Jihlava

CC-CZ: Datum: 30. 9. 2024

Zadavatel: Kraj Vysočiny

IČ: DIČ:

Uchazeč: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: PENTA Projekt s.r.o, CASUA spol. s.r.o.

IČ: 47916621, 44846908
DIČ: CZ47916621, CZ4484

Zpracovatel: rubim s.r.o.

IČ: 17516706
DIČ: CZ17516706

Poznámka:

Cena bez DPH		1 693 251,71	
DPH základní snížená	Základ daně		Výše daně
	1 693 251,71 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	355 582,86 0,00
Cena s DPH		v CZK	2 048 834,57

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:		Nemocnice Jihlava - Pavilon rehabilitační, následné a geriatrické péče a parkovací dům	
Objekt:		MAR.102 - Měření a regulace - D.1.102.4.07	
Místo:		Vrchlického 59, 586 01, Jihlava	Datum: 30. 9. 2024
Zadavatel:		Kraj Vysočiny	Projektant: PENTA Projekt s.r.o, CASUA spol. s.r.o.
Uchazeč:		Vyplň údaj	Zpracovatel: rubim s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 693 251,71
D1 - Měření a regulace;	1 693 251,71
1 - Periferie;	240 829,45
2 - Rozvaděče MaR;	87 405,52
3 - Řídicí systém - Automatizační stanice;	157 080,23
4 - Montážní materiál a montáže;	1 207 936,51

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava - Pavilon rehabilitační, následné a geriatrické péče a parkovací dům

Objekt: MAR.102 - Měření a regulace - D.1.102.4.07

Místo: Vrchlického 59, 586 01, Jihlava

Zadavatel: Kraj Vysočiny

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 30. 9. 2024

Projektant: PENTA Projekt s.r.o,
CASUA spol. s.r.o.

Zpracovatel: rubim s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 693 251,71	
D D1 Měření a regulace;							1 693 251,71	
D 1 Periferie;							240 829,45	
29	K	1.1..	Klepkový pohon s vratnou pružinou, napájení 230Vac, dvoubodové řízení, IP54, 2 koncové spínače, kroučicí moment 20Nm; REFERENČNÍ VÝROBEK: GCA326.1E SIEMENS;	kus	3,000	7 292,87	21 878,61	
	PP		Klepkový pohon s vratnou pružinou, napájení 230Vac, dvoubodové řízení, IP54, 2 koncové spínače, kroučicí moment 20Nm; REFERENČNÍ VÝROBEK: GCA326.1E SIEMENS;					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		MOU2.Y11[%					
	VV		3,0		3,000			
1	K	1.1	Prostorový snímač teploty bez korekčního ovladače, Ni1000, rozsah 0 ... +50 °C; REFERENČNÍ VÝROBEK: QAA24 SIEMENS;	kus	9,000	957,51	8 617,59	R - položka
	PP		Prostorový snímač teploty bez korekčního ovladače, Ni1000, rozsah 0 ... +50 °C; REFERENČNÍ VÝROBEK: QAA24 SIEMENS;					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		SZ05.TC31[%					
	VV		9,0		9,000			
2	K	1.1.1	Snímač CO, výstup 4-20mA, rozsah měření 0-300ppm, prostředí bez nebezpečí výbuchu. ; REFERENČNÍ VÝROBEK: TS-315EC KR PROTECT;	kus	10,000	9 959,40	99 594,00	R - položka
	PP		Snímač CO, výstup 4-20mA, rozsah měření 0-300ppm, prostředí bez nebezpečí výbuchu. ; REFERENČNÍ VÝROBEK: TS-315EC KR PROTECT;					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		SZ24.QC22[%					
	VV		10,0		10,000			
3	K	1.1.2	Mikroprocesorová ústředna, 8x vstup 4-20mA, 5x výstup (pro Alarm 1,2,3,4 + poruchu FAULT), zobrazení na LCD; REFERENČNÍ VÝROBEK: CS-484 KR PROTECT;	kus	2,000	27 067,16	54 134,32	R - položka
	PP		Mikroprocesorová ústředna, 8x vstup 4-20mA, 5x výstup (pro Alarm 1,2,3,4 + poruchu FAULT), zobrazení na LCD; REFERENČNÍ VÝROBEK: CS-484 KR PROTECT;					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RI08.QA1[%					
	VV		2,0		2,000			
4	K	1.1.3	Sírenka, 92dB v 1m, napájení 230V SEM_NB KR Ptotecl; REFERENČNÍ VÝROBEK: SEM_NB KR PROTECT;	kus	2,000	1 729,44	3 458,88	R - položka
	PP		Sírenka, 92dB v 1m, napájení 230V SEM_NB KR Ptotecl; REFERENČNÍ VÝROBEK: SEM_NB KR PROTECT;					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		SG01.HA01[%					
	VV		2,0		2,000			
5	K	1.1.4	Výstražný nápis oboustranný, 515x150x90mm, napájení 230V NEVSTUPAVAT; REFERENČNÍ VÝROBEK: VN-M_J_LED KR PROTECT;	kus	4,000	4 491,06	17 964,24	R - položka
	PP		Výstražný nápis oboustranný, 515x150x90mm, napájení 230V NEVSTUPAVAT; REFERENČNÍ VÝROBEK: VN-M_J_LED KR PROTECT;					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		SG03.HL12[%					
	VV		4,0		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	1.1.5	Výstražný nápis oboustranný, 515x150x90mm, napájení 230V NEVJÍŽDĚT; REFERENČNÍ VÝROBEK: VN-M-J_LED KR PROTECT;	kus	1,000	4 491,06	4 491,06	R - položka
	PP		Výstražný nápis oboustranný, 515x150x90mm, napájení 230V NEVJÍŽDĚT; REFERENČNÍ VÝROBEK: VN-M-J_LED KR PROTECT;					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		SZ03.HL13)%		1,000			
	VV		1,0					
7	K	1.1.6	Výstražný nápis oboustranný, 1030x150x90mm, napájení 230V VYPNOUIT MOTOR, OPUSTIT GATÁŽ; REFERENČNÍ VÝROBEK: VN-1-O_LED KR PROTECT;	kus	5,000	6 138,15	30 690,75	R - položka
	PP		Výstražný nápis oboustranný, 1030x150x90mm, napájení 230V VYPNOUIT MOTOR, OPUSTIT GATÁŽ; REFERENČNÍ VÝROBEK: VN-1-O_LED KR PROTECT;					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		SG03.HL11)%		5,000			
	VV		5,0					
	D	2	Rozvaděče MaR;				87 405,52	
8	K	RA-01.5	Nástěnná rozvaděčová skříňka - prvky MaR a prvky technologického silnoproudu š = 800 mm, v = 1200 mm, h = 400 mm, RAL7035 vč. kabelových žlabů, DIN lišt, nulovací lišty, trafo, relé, jističe, svorky, přepětová ochrana, hlavní vypínač, výrobky a pom	kus	1,000	87 405,52	87 405,52	R - položka
	PP		Nástěnná rozvaděčová skříňka - prvky MaR a prvky technologického silnoproudu š = 800 mm, v = 1200 mm, h = 400 mm, RAL7035 vč. kabelových žlabů, DIN lišt, nulovací lišty, trafo, relé, jističe, svorky, přepětová ochrana, hlavní vypínač, výrobky a pomocného materiálu pro montáž a propojení, přírůdky a vývody kabelů horně přes kabelové vývody, dveře s těsněním, třbošový uzávěr s možností uzamykání, montáž přístrojů na DIN lišty, propojovací vodiče vedeny v plastovém kanálu s perforací, kapsa pro založení dokumentace, vnější popisek rozvaděče strojově zpracovanými štítky, UPS pro napájení řídicího systému; REFERENČNÍ VÝROBEK: SCHRACK;					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RV08.RZ1)%		1,000			
	VV		1,0					
	D	3	Řídicí systém - Automatizační stanice;				157 080,23	
9	K	As-A01.5	Digitální, volně programovatelná automatizační stanice, s komunikací, komplexní funkce řídicí úrovně (správa alarmů, časové programy, historická data, ochrana heslem ...), integrovaný Web server, ovládací panel s LCD displejem a ovládacími tlačítky Vč. SW Počet vstupů a výstupů As vč. rezerv - 50x digitální vstup (DI) - 12x analogový vstup (AI / NI / NTC / PI / 0-10V DC / 4-20mA) -20x digitální výstup (DO) - 2x analogový výstup (AO / 0-10 V DC); REFERENČNÍ VÝROBEK: SIEMENS;	kus	1,000	157 080,23	157 080,23	R - položka
	PP		Digitální, volně programovatelná automatizační stanice, s komunikací, komplexní funkce řídicí úrovně (správa alarmů, časové programy, historická data, ochrana heslem ...), integrovaný Web server, ovládací panel s LCD displejem a ovládacími tlačítky Vč. SW Počet vstupů a výstupů As vč. rezerv - 50x digitální vstup (DI) - 12x analogový vstup (AI / NI / NTC / PI / 0-10V DC / 4-20mA) -20x digitální výstup (DO) - 2x analogový výstup (AO / 0-10 V DC); REFERENČNÍ VÝROBEK: SIEMENS;					
	D	4	Montážní materiál a montáže;				1 207 936,51	
10	K	4.1	Kabel stíněný bezhalogenní s třídou reakce na oheň B2cas1d0, bez zachování funkčnosti při požáru 1x2x0,8;	m	2 000,000	21,19	42 380,00	R - položka
	PP		Kabel stíněný bezhalogenní s třídou reakce na oheň B2cas1d0, bez zachování funkčnosti při požáru 1x2x0,8;					
11	K	4.2	Kabel stíněný bezhalogenní s třídou reakce na oheň B2cas1d0, bez zachování funkčnosti při požáru 2x2x0,8;	m	2 000,000	32,72	65 440,00	R - položka
	PP		Kabel stíněný bezhalogenní s třídou reakce na oheň B2cas1d0, bez zachování funkčnosti při požáru 2x2x0,8;					
12	K	4.3	Kabel UTP Instalační kabel kategorie 6 určený pro rozvody strukturované kabeláže ;	m	1 500,000	20,64	30 960,00	R - položka
	PP		Kabel UTP Instalační kabel kategorie 6 určený pro rozvody strukturované kabeláže ;					
13	K	4.4	Kabel bezhalogenní s třídou reakce na oheň B2cas1d0, bez zachování funkčnosti při požáru 3x1,5;	m	2 500,000	38,43	96 075,00	R - položka
	PP		Kabel bezhalogenní s třídou reakce na oheň B2cas1d0, bez zachování funkčnosti při požáru 3x1,5;					
14	K	4.5	Kabelový žlab plechový 62/50, materiál: žárově pozinkovaná ocel, vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál (konzoly, závěsy), kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, příchytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové příc	m	124,737	247,06	30 817,52	R - položka
	PP		Kabelový žlab plechový 62/50, materiál: žárově pozinkovaná ocel, vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál (konzoly, závěsy), kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, příchytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové příchytky a podélnými opěrkami, vázací pásky, uzemňovací spary ...). Alesť na použití pro doplnkové pospojování. Zajištění kabelových tras musí být přizpůsobena očekávané hmotnosti kabelů;					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ11)%		124,737			
	VV		124,737					
15	K	4.6	Kabelový žlab plechový 125/50, materiál: žárově pozinkovaná ocel, vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál (konzoly, závěsy), kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, příchytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové příc	m	110,707	364,56	40 359,34	R - položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kabelový žlab plechový 125/50, materiál: žárově pozinkovaná ocel, vč. víka a příslušenství pro montáž (nosný a upevňovací materiál (konzoly, závěsy), kovové hmoždinky, oblouky, T-kusy, křížení, spojky, příchytky, ochranné kryty, přepážky, kabelové příchytky a podélnými opěrkami, vázací pásy, uzamčovací spony ...). Atest na použití pro doplňkové pospojování. Zatížitelnost kabelových tras musí být přizpůsobena očekávané hmotnosti kabelů; ~Výměry získány z 3D modelu.* KZ311% 110,707		110,707			
16	K	4.7	Elektroinstalační trubka tuhá pro instalaci na povrch PN 20. mechanická odolnost / mezní hodnota zatížení (N): 750 N / 5 cm, klasifikace: EN 61 386-3341 IEC 814-325, materiál: PVC samozhášlivé, teplotní odolnost a UV odolnost, rozsah použití (°C): -25 - +	m	600,000	42,82	25 692,00	R - položka
	PP		Elektroinstalační trubka tuhá pro instalaci na povrch PN 20. mechanická odolnost / mezní hodnota zatížení (N): 750 N / 5 cm, klasifikace: EN 61 386-3341 IEC 814-325, materiál: PVC samozhášlivé, teplotní odolnost a UV odolnost, rozsah použití (°C): -25 - + 60 °C, stupeň hořlavosti stavebního materiálu A - C3. Včetně montážního a spojovacího materiálu. Při instalaci pod omítkou včetně vytvoření drážky.					
17	K	4.8	Napojení prvků MaR;	kus	125,000	274,51	34 313,75	R - položka
	PP		Napojení prvků MaR;					
18	K	4.9	Napojení prvků dodávaných technologií VZT (ventilátory, zvlhčovače...); Napojení prvků dodávaných technologií VZT (ventilátory, zvlhčovače...); ~Výměry získány z 3D modelu.* VX07,VZ111% 12,000	kus	12,000	274,51	3 294,12	R - položka
	PP		Napojení prvků dodávaných technologií VZT (ventilátory, zvlhčovače...); ~Výměry získány z 3D modelu.* VX07,VZ111% 12,0					
19	K	4.10	Napojení PPK;	kus	13,000	274,51	3 568,63	R - položka
	PP		Napojení PPK; ~Výměry získány z 3D modelu.* VX07,PPK1% 13,0					
20	K	4.11	Montáž kabelových tras a uložení kabelů, pomocné montážní práce ... ; Montáž kabelových tras a uložení kabelů, pomocné montážní práce ... ;	kpl	1,000	617 877,94	617 877,94	R - položka
	PP		Montáž kabelových tras a uložení kabelů, pomocné montážní práce ... ;					
21	K	4.12	Stavební přímopomoc - drážky a prostupy pro vedení kabelových tras neuvedené ve stavební části;	kpl	1,000	15 980,16	15 980,16	R - položka
	PP		Stavební přímopomoc - drážky a prostupy pro vedení kabelových tras neuvedené ve stavební části;					
22	K	4.13	Instalace a oživení;	kpl	1,000	61 710,93	61 710,93	R - položka
	PP		Instalace a oživení;					
23	K	4.16	Odladění SW s technologií;	kpl	1,000	61 710,93	61 710,93	R - položka
	PP		Odladění SW s technologií;					
24	K	4.17	Parametrizace komunikace a testy komunikace;	kpl	1,000	7 906,03	7 906,03	R - položka
	PP		Parametrizace komunikace a testy komunikace;					
25	K	4.18	Jednorázové zaškolení obsluhy (centrála);	kpl	1,000	3 953,01	3 953,01	R - položka
	PP		Jednorázové zaškolení obsluhy (centrála);					
26	K	4.19	Test 1:1; odzkoušení konkrétního napojeného zařízení bez návaznosti na ostatní napojená zařízení - tzn. odzkoušení celé cesty napojení - např. u pohonu klapky; technici se napojí na automatizační stanici a zadají povel na otevření klapky a následně se zkontroluje, že se klapka otevřela. Toto se musí provádět u každé adresy (datového bodu) a v tabulce datových bodů se potvrdí, že bylo zkontrolováno. Teprve po provedení testu 1:1 se do automatizační stanice nahraje SW a zkontroluje se funkčnost celého zařízení např. VZT jednotky.	kpl	1,000	4 611,85	4 611,85	R - položka
	PP		Test 1:1; odzkoušení konkrétního napojeného zařízení bez návaznosti na ostatní napojená zařízení - tzn. odzkoušení celé cesty napojení - např. u pohonu klapky; technici se napojí na automatizační stanici a zadají povel na otevření klapky a následně se zkontroluje, že se klapka otevřela. Toto se musí provádět u každé adresy (datového bodu) a v tabulce datových bodů se potvrdí, že bylo zkontrolováno. Teprve po provedení testu 1:1 se do automatizační stanice nahraje SW a zkontroluje se funkčnost celého zařízení např. VZT jednotky.					
27	K	4.20	Komplexní zkoušky, revize;	kpl	1,000	36 235,96	36 235,96	R - položka
	PP		Komplexní zkoušky, revize;					
30	K	998741203.RR01	Přesun hmot procentní pro MAR	%	1,503	16 682,05	25 069,34	odvozeno CS ÚRS

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava - Pavilon rehabilitační, následné a geriatrické péče a parkovací dům
Objekt: ESI.102 - Silnoproudá elektrotechnika, uzemnění a bleskosvodu - D.1.102.4.08

KSO: Místo: Vrchlického 59, 586 01, Jihlava

CC-CZ: Datum: 30. 9. 2024

Zadavatel: Kraj Vysočiny

IČ: DIČ:

Uchazeč: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: PENTA Projekt s.r.o, CASUA spol. s.r.o.

IČ: 47916621, 44846908
DIČ: CZ47916621, CZ4484

Zpracovatel: rubim s.r.o.

IČ: 17516706
DIČ: CZ17516706

Poznámka:

Cena bez DPH		19 253 982,68	
DPH základní snižovaná	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	19 253 982,68 0,00	21,00% 15,00%	4 043 336,36 0,00
Cena s DPH		v CZK	23 297 319,04

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:	Nemocnice Jihlava - Pavilon rehabilitační, následné a geriatrické péče a parkovací dům		
Objekt:	ESI.102 - Silnoproudá elektrotechnika, uzemnění a bleskosvodu - D.1.102.4.08		
Místo:	Vrchlického 59, 586 01, Jihlava	Datum:	30. 9. 2024
Zadavatel:	Kraj Vysočiny	Projektant:	PENTA Projekt s.r.o, CASUA spol. s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	rubim s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	19 253 982,68
01 - VYPÍNAČE, ZÁSUVKY	567 850,24
02 - OSVĚTLENÍ recyklační poplatky zahrnout do jednotlivých cen	6 175 280,36
03 - Kabeláž uveden referenční typ. Použít kompatibilní s referenčním typem	5 046 492,13
04 - KRABICE, CHRÁNIČKY, INSTALAČNÍ MATERIÁL	1 504 770,92
05 - Připojnicový systém	651 522,88
06 - Rozvaděče	2 085 477,98
07 - Bleskosvod a uzemnění	2 296 362,00
08 - Trubkování v monolitické konstrukci železobetonu	79 322,95
09 - Ostatní práce, přesun hmot	149 414,80
10 - Ostatní administrativa, koordinace	697 488,42

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava - Pavilon rehabilitační, následné a geriatrické péče a parkovací dům

Objekt: ESI.102 - Silnoproudá elektrotechnika, uzemnění a bleskosvodu - D.1.102.4.08

Místo: Vrchlického 59, 586 01, Jihlava

Datum: 30. 9. 2024

Zadavatel: Kraj Vysočiny

Projektant: PENTA Projekt s.r.o,
CASUA spol. s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: rubim s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							19 253 982,68	
	D	01	VYPÍNAČE, ZÁSUVKY				567 850,24	
1	M	34535015	spínač nástěnný jednopólový, řazení 1, IP44, šroubové svorky spínač nástěnný jednopólový, řazení 1, IP44, šroubové svorky "-Výměry získány z 3D modelu." SI01.02[%] 2,0	kus	2,000	102,94	205,88	CS ÚRS 2024 01
	PP				2,000			
2	K	741310001	Montáž spínač nástěnný 1-jednopólový prostředí normální se zapojením vodičů Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopólových "-Výměry získány z 3D modelu." SI01.02[%] 2,0	kus	2,000	150,15	300,30	CS ÚRS 2024 01
	PP							
	VV							
	VV							
	VV				2,000			
3	M	34535000	spínač kompletní, zápusťný, jednopólový, řazení 1, šroubové svorky spínač kompletní, zápusťný, jednopólový, řazení 1, šroubové svorky "-Výměry získány z 3D modelu." SI01.01[%] 7,0	kus	7,000	192,31	1 346,17	CS ÚRS 2024 01
	PP				7,000			
	VV							
	VV							
	VV							
4	K	741310101	Montáž spínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1-jednopólový se zapojením vodičů Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení spínačů, řazení 1-jednopólových "-Výměry získány z 3D modelu." SI01.01[%] 7,0	kus	7,000	112,61	788,27	CS ÚRS 2024 01
	PP				7,000			
	VV							
	VV							
	VV							
5	M	R.1001	Tlačítka nouzového vypnutí s proskleným rámečkem, komplet, barva červená Tlačítkový ovladač pro funkci Central a Total stopu nebo spuštění požárního větrání "-Výměry získány z 3D modelu." SI06.04[%] 5,0	ks	5,000	965,27	4 826,35	R - položka
	PP				5,000			
	VV							
	VV							
	VV							
6	K	R.1001.1	Montáž tlačítka nouzového vypnutí Montáž tlačítka nouzového vypnutí "-Výměry získány z 3D modelu." SI06.04[%] 5,0	ks	5,000	225,23	1 126,15	R - položka
	PP				5,000			
	VV							
	VV							
	VV							
7	M	R.1002	Multisensor PIR, přisazený, stropní, DALI, IP54, barva RAL9005, černá Ovládání osvětlení na schodištích "-Výměry získány z 3D modelu." SI10.01[%] 29,0	ks	29,000	7 253,63	210 355,27	R - položka
	PP				29,000			
	VV							
	VV							
	VV							
8	K	741311004	Montáž čidlo pohybu nástěnné se zapojením vodičů Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů čidla pohybu nástěnného "-Výměry získány z 3D modelu." SI10.01[%] 29,0	kus	29,000	4 204,29	121 924,41	CS ÚRS 2024 01
	PP				29,000			
	VV							
	VV							
	VV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	M	R.1003	Multisensor PIR, přisazený, stropní, DALI, IP54, barva bílá	ks	20,000	7 253,63	145 072,60	R - položka
	PP		Ovládání osvětlení parkovacích ploch					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		SI10.02[%]					
	VV		20,0		20,000			
10	K	741311004	Montáž čidlo pohybu nástěnné se zapojením vodičů	kus	20,000	420,43	8 408,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů čidla pohybu nástěnného					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		SI10.02[%]					
	VV		20,0		20,000			
11	M	R.1004	DALI senzor pohybu pro ovládání venkovního osvětlení, IP66 - ozn. SP03	ks	6,000	4 932,37	29 594,22	R - položka
	PP		Ovládání osvětlení venkovních plochparkovacích ploch. Montáž na svítidlo kompatibilní s referenčním typem ZHAGA D44					
12	K	741311004	Montáž čidlo pohybu nástěnné se zapojením vodičů	kus	6,000	420,43	2 522,58	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů čidla pohybu nástěnného					
13	M	R.1005	Externí DALI senzor denního osvětlení, IP65 - ozn. SP04	ks	6,000	6 044,90	36 269,40	R - položka
	PP		Ovládání osvětlení venkovních ploch parkovacích ploch, montáž na svítidlo					
14	K	741311004	Montáž čidlo pohybu nástěnné se zapojením vodičů	kus	6,000	420,43	2 522,58	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů čidla pohybu nástěnného					
15	M	ABB.55172389B1	Zásuvka jednonásobná, chráněná Classic	kus	7,000	83,79	586,53	R - položka
	PP		Zásuvka jednonásobná, chráněná Classic					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		ZZ01.01[%]					
	VV		7,0		7,000			
16	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	7,000	127,63	893,41	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		ZZ01.01[%]					
	VV		7,0		7,000			
17	M	ABB.55182929B	Zásuvka jednonásobná s víčkem, IP44 Praktik	kus	4,000	111,71	446,84	R - položka
	PP		Zásuvka jednonásobná s víčkem, IP44 Praktik					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		ZZ01.04[%]					
	VV		4,0		4,000			
18	K	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	4,000	165,17	660,68	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		ZZ01.04[%]					
	VV		4,0		4,000			
OSVĚTLENÍ recyklační poplatky zahrnout do jednotlivých cen							6 175 280,36	
19	M	R.2001	LED svítidlo s ozn. S01A - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 26W, 3400lm, IP65, CRI80, DALI, barva šedá RAL7004	ks	198,000	4 055,42	802 973,16	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. S01A - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 26W, 3400lm, IP65, CRI80, DALI, barva šedá RAL7004					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.01[%]					
	VV		198,0		198,000			
20	K	741372154	Montáž svítidlo LED průmyslové přisazené stropní se zapojením vodičů	kus	198,000	525,54	104 056,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.01[%]					
	VV		198,0		198,000			
21	M	R.2002	LED svítidlo s ozn. S01B - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 45W, 3400lm, IP65, CRI80, DALI, barva šedá RAL7004	ks	115,000	4 182,46	480 982,90	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. S01B - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 45W, 3400lm, IP65, CRI80, DALI, barva šedá RAL7004					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.04[%]					
	VV		115,0		115,000			
22	K	741372154	Montáž svítidlo LED průmyslové přisazené stropní se zapojením vodičů	kus	115,000	525,54	60 437,10	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.04%					
	VV		115,0		115,000			
23	M	R.2003	LED svítidlo s ozn. S01C - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 62W, 3400lm, IP65, CRI80, DALI, barva šedá RAL7004	ks	193,000	4 842,33	934 569,69	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. S01C - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 62W, 3400lm, IP65, CRI80, DALI, barva šedá RAL7004					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.05%					
	VV		193,0		193,000			
24	K	741372154	Montáž svítidla LED průmyslové přisazené stropní se zapojením vodičů	kus	193,000	525,54	101 429,22	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.05%					
	VV		193,0		193,000			
25	M	R.2004	LED svítidlo s ozn. S01D - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 29W, 3400lm, 4000K, IP65, CRI80, DALI, barva šedá RAL7004	ks	4,000	2 246,02	8 984,08	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. S01D - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 29W, 3400lm, 4000K, IP65, CRI80, DALI, barva šedá RAL7004					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.05%					
	VV		4,0		4,000			
26	K	741372154	Montáž svítidla LED průmyslové přisazené stropní se zapojením vodičů	kus	4,000	525,54	2 102,16	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.06%					
	VV		4,0		4,000			
27	M	R.2005	LED svítidlo s ozn. S01E - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 45W, 3400lm, 3000K, IP65, CRI80, DALI, barva šedá RAL7004	ks	2,000	4 521,85	9 043,30	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. S01E - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 45W, 3400lm, 3000K, IP65, CRI80, DALI, barva šedá RAL7004					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.07%					
	VV		2,0		2,000			
28	K	741372154	Montáž svítidla LED průmyslové přisazené stropní se zapojením vodičů	kus	2,000	525,54	1 051,08	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.07%					
	VV		2,0		2,000			
29	M	R.2006	LED svítidlo s ozn. S1 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 26W, 3400lm, IP65, CRI80, barva šedá RAL7004	ks	5,000	2 133,78	10 668,90	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. S1 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené 26W, 3400lm, IP65, CRI80, barva šedá RAL7004					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.08%					
	VV		5,0		5,000			
30	K	741372154	Montáž svítidla LED průmyslové přisazené stropní se zapojením vodičů	kus	5,000	525,54	2 627,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.08%					
	VV		5,0		5,000			
31	M	R.2007	LED svítidlo s ozn. S02 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené kruhové 32W, 3620lm, 4000K, IP65, CRI90, DALI, barva šedá	ks	86,000	4 785,80	411 581,60	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. S02 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené kruhové 32W, 3620lm, 4000K, IP65, CRI90, DALI, barva šedá					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.02%					
	VV		86,0		86,000			
32	K	741372154	Montáž svítidla LED průmyslové přisazené stropní se zapojením vodičů	kus	86,000	525,54	45 196,44	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.02[%					
	VV		86,0		86,000			
33	M	R.2008	LED svítidlo s ozn. S02.1 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené kruhové 32W, 3620lm, 3000K, IP65, CRI90, DALI, barva šedá	ks	5,000	3 860,55	19 302,75	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. S02.1 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Přisazené kruhové 32W, 3620lm, 3000K, IP65, CRI90, DALI, barva šedá					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.03[%					
	VV		5,0		5,000			
34	K	741372154	Montáž svítidla LED průmyslové přisazené stropní se zapojením vodičů	kus	5,000	525,54	2 827,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.03[%					
	VV		5,0		5,000			
35	M	R.2009	LED svítidlo s ozn. VO4.1 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Vestavné, 20W, IP66, délka 2m, DALI, barva RAL7016,	ks	32,000	8 993,96	287 806,72	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. VO4.1 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Vestavné, 20W, IP66, délka 2m, DALI, barva RAL7016,					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.64[%					
	VV		32,0		32,000			
36	K	741372154	Montáž svítidla LED průmyslové přisazené stropní se zapojením vodičů	kus	32,000	525,54	16 817,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.64[%					
	VV		32,0		32,000			
37	M	R.2010	LED svítidlo s ozn. VO4.2 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Vestavné, 11W, IP66, délka 1m, DALI, barva RAL7016,	ks	32,000	7 948,04	254 337,28	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. VO4.2 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Vestavné, 11W, IP66, délka 1m, DALI, barva RAL7016,					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.65[%					
	VV		32,0		32,000			
38	K	741372154	Montáž svítidla LED průmyslové přisazené stropní se zapojením vodičů	kus	32,000	525,54	16 817,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů průmyslových přisazených stropních					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.65[%					
	VV		32,0		32,000			
39	M	R.2011	LED svítidlo s ozn. VO1 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Svítidlo pro veřejné osvětlení, 7,5W/907lm, IP66, DALI, osazeno na výložníku 500mm	ks	16,000	9 175,27	146 804,32	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. VO1 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. Svítidlo pro veřejné osvětlení, 7,5W/907lm, IP66, DALI, osazeno na výložníku 500mm					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.61[%					
	VV		16,0		16,000			
40	K	210203901	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dílek	kus	16,000	1 501,53	24 024,48	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dílek					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.61[%					
	VV		16,0		16,000			
41	M	R.2012	LED svítidlo s ozn. VO2 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. 2x svítidlo pro veřejné osvětlení, 7,5W/907lm, IP66, DALI, osazeno na přírubovém stožáru 6m, včetně dvouramenného výložníku 1m	ks	4,000	25 953,23	103 812,92	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. VO2 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. 2x svítidlo pro veřejné osvětlení, 7,5W/907lm, IP66, DALI, osazeno na přírubovém stožáru 6m, včetně dvouramenného výložníku 1m					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.62[%					
	VV		4,0		4,000			
42	K	R.2012.1	Montáž svítidla s ozn. VO2	ks	4,000	11 111,34	44 445,36	R - položka
	PP		Montáž svítidla s ozn. VO2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.82[%		4,000			
	VV		4,0					
43	M	R.2013	LED svítidlo s ozn. VO3 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. 2x svítidlo pro veřejné osvětlení, 7,5W/907lm, IP66, DALI, osazeno na stožáru 6m, včetně dvouramenného výložníku 1m	ks	8,000	19 097,99	152 783,92	R - položka
	PP		LED svítidlo s ozn. VO3 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel. 2x svítidlo pro veřejné osvětlení, 7,5W/907lm, IP66, DALI, osazeno na stožáru 6m, včetně dvouramenného výložníku 1m					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.83[%		8,000			
	VV		8,0					
44	K	R.2013.1	Montáž svítidla s ozn. VO3	ks	8,000	11 111,34	88 890,72	R - položka
	PP		Montáž svítidla s ozn. VO3					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.83[%		8,000			
	VV		8,0					
45	M	R.2014	LED nouzové svítidlo s napojením na adresný centrální bateriový systém, režim SVÍTÍ PŘI VÝPADKU – ozn. N1-B - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel	ks	51,000	6 427,25	327 789,75	R - položka
	PP		LED nouzové svítidlo s napojením na adresný centrální bateriový systém, režim SVÍTÍ PŘI VÝPADKU – ozn. N1-B - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.83[%		51,000			
	VV		51,0					
46	K	741372022	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené nástěnné hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů	kus	51,000	450,46	22 873,46	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených nástěnných hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.80[%		51,000			
	VV		51,0					
47	M	R.2015	LED nouzové svítidlo s napojením na adresný centrální bateriový systém, režim SVÍTÍ PŘI VÝPADKU – ozn. N1-B2 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel	ks	55,000	6 427,25	353 498,75	R - položka
	PP		LED nouzové svítidlo s napojením na adresný centrální bateriový systém, režim SVÍTÍ PŘI VÝPADKU – ozn. N1-B2 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.82[%		55,000			
	VV		55,0					
48	K	741372022	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené nástěnné hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů	kus	55,000	450,46	24 775,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených nástěnných hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.82[%		55,000			
	VV		55,0					
49	M	R.2016	LED nouzové svítidlo s napojením na adresný centrální bateriový systém, režim SVÍTÍ PŘI VÝPADKU – ozn. NB-IP65 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel	ks	204,000	4 947,17	1 009 222,68	R - položka
	PP		LED nouzové svítidlo s napojením na adresný centrální bateriový systém, režim SVÍTÍ PŘI VÝPADKU – ozn. NB-IP65 - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.83[%		204,000			
	VV		204,0					
50	K	741372022	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené nástěnné hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů	kus	204,000	450,46	91 893,84	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených nástěnných hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.83[%		204,000			
	VV		204,0					
51	M	R.2017	LED nouzové svítidlo s napojením na adresný centrální bateriový systém, režim SVÍTÍ PŘI VÝPADKU – ozn. NB-IP65-P - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel	ks	35,000	4 947,17	173 150,95	R - položka
	PP		LED nouzové svítidlo s napojením na adresný centrální bateriový systém, režim SVÍTÍ PŘI VÝPADKU – ozn. NB-IP65-P - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.84[%					
	VV		35,0		35,000			
52	K	741372022	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené nástěnné hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů	kus	35,000	450,46	15 766,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů Interiérových přisazených nástěnných hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.84[%					
	VV		35,0		35,000			
53	M	R.2018	LED nouzové svítidlo s napojením na adresný centrální bateriový systém, režim SVÍTÍ PŘI VÝPADKU – ozn. NS - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel	ks	5,000	3 960,45	19 802,25	R - položka
	PP		LED nouzové svítidlo s napojením na adresný centrální bateriový systém, režim SVÍTÍ PŘI VÝPADKU – ozn. NS - kompatibilní s referenčním typem dle knihy svítidel					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.85[%					
	VV		5,0		5,000			
54	K	741372022	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené nástěnné hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů	kus	5,000	450,46	2 252,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů Interiérových přisazených nástěnných hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		OS01.85[%					
	VV		5,0		5,000			
	D	03	Kabeláž uveden referenční typ. Použít kompatibilní s referenčním typem				5 046 492,13	
55	M	PKB.722803	PRAFIaSafe X-J 3x1,5 RE	km	0,140	28 314,81	3 964,05	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 3x1,5 RE					
56	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	140,000	33,03	4 624,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 3x1,5 až 6 mm2					
57	M	PKB.722810	PRAFIaSafe X-J 3x2,5 RE	km	0,630	41 184,88	25 946,47	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 3x2,5 RE					
58	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	630,000	33,03	20 808,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 3x1,5 až 6 mm2					
59	M	PKB.722811	PRAFIaSafe X-J 5x1,5 RE	km	0,260	43 758,94	11 377,32	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 5x1,5 RE					
60	K	210812061	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	260,000	33,03	8 587,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2x1,5 až 2,5 mm2					
61	M	PKB.722812	PRAFIaSafe X-J 5x2,5 RE	km	5,060	63 064,35	319 105,61	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 5x2,5 RE					
62	K	210812061	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	5 060,000	37,54	189 952,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2x1,5 až 2,5 mm2					
63	M	PKB.722819	PRAFIaSafe X-J 5x4 RE	km	0,090	96 527,07	8 687,44	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 5x4 RE					
64	K	210812063	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 5x4 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	90,000	37,54	3 378,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2x1,5 až 6 mm2					
65	M	PKB.722826	PRAFIaSafe X-J 5x6 RE	km	0,180	137 711,95	24 788,15	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 5x6 RE					
66	K	210812063	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 5x4 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	180,000	37,54	6 757,20	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2ž 5x4 až 6 mm2					
67	M	PKB.724116	PRAFIaSafe X-J 5x10 RE	km	0,090	222 655,77	20 039,02	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 5x10 RE					
68	K	210812065	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 5x10 až 16 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	90,000	42,04	3 783,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2ž 5x10 až 16 mm2					
69	M	PKB.724135	PRAFIaSafe X-J 5x16 RE	km	0,030	347 497,45	10 424,92	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 5x16 RE					
70	K	210812065	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 5x10 až 16 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	30,000	42,04	1 261,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2ž 5x10 až 16 mm2					
71	M	PKB.726385	PRAFIaSafe X-J 5x25 RM	km	0,020	557 282,94	11 145,66	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 5x25 RM					
72	K	741122235	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x25 až 35 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	20,000	60,06	1 201,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu 2ž 5x25 až 35 mm2					
73	M	PKB.727357	PRAFIaSafe X-J 5x120 SM	km	1,115	2 703 787,54	3 014 723,11	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 5x120 SM					
74	K	741122227	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x120+50 až 150+70 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	1 115,000	112,61	125 560,15	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu 2ž 3x120+50 až 150+70 mm2					
75	M	PKB.727443	PRAFIaSafe X-J 4x240 SM	km	0,080	4 440 759,96	355 260,80	R - položka
	PP		PRAFIaSafe X-J 4x240 SM					
76	K	210813027	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 3x240 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého pevně	m	80,000	165,17	13 213,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu 2ž 3x240 mm2					
77	M	PKB.726697	PRAFIaDur-J 3x1,5 RE	km	3,920	36 036,77	141 264,14	R - položka
	PP		PRAFIaDur-J 3x1,5 RE					
78	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	3 920,000	33,03	129 477,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2ž 3x1,5 až 6 mm2					
79	M	PKB.727626	PRAFIaDur-O 2x1,5 RE	km	0,440	29 601,63	13 024,72	R - položka
	PP		PRAFIaDur-O 2x1,5 RE					
80	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	440,000	33,03	14 533,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2ž 3x1,5 až 6 mm2					
81	M	PKB.726698	PRAFIaDur-J 3x2,5 RE	km	1,810	48 907,05	88 521,76	R - položka
	PP		PRAFIaDur-J 3x2,5 RE					
82	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	1 810,000	33,03	59 784,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2ž 3x1,5 až 6 mm2					
83	M	PKB.726699	PRAFIaDur-J 3x4 RE	km	0,020	88 547,50	1 770,95	R - položka
	PP		PRAFIaDur-J 3x4 RE					
84	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	20,000	37,54	750,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2ž 3x1,5 až 6 mm2					
85	M	PKB.726700	PRAFIaDur-J 5x1,5 RE	km	0,740	55 342,19	40 953,22	R - položka
	PP		PRAFIaDur-J 5x1,5 RE					
86	K	210812061	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žily 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	740,000	33,03	24 442,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu 2ž 5x1,5 až 2,5 mm2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	M	PKB.727630	PRAFlaDur-J 5x2,5 RE	km	0,370	79 795,71	29 524,41	R - položka
	PP		PRAFlaDur-J 5x2,5 RE					
88	K	210812061	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v lištiě	m	370,000	37,54	13 889,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v lištiě počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
89	M	PKB.727644	PRAFlaDur-J 5x6 RE	km	0,015	163 452,50	2 451,79	R - položka
	PP		PRAFlaDur-J 5x6 RE					
90	K	210812063	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 5x4 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v lištiě	m	15,000	37,54	563,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v lištiě počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2					
91	M	PKB.728035	PRAFlaDur-J 5x35 RM	km	0,015	922 798,77	13 841,96	R - položka
	PP		PRAFlaDur-J 5x35 RM					
92	K	210813037	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x25 až 35 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého pevně	m	15,000	67,57	1 013,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 4x25 až 35 mm2					
93	M	PKB.728077	PRAFlaDur-J 3x120+70 RM/RM	km	0,015	2 039 938,71	30 599,06	R - položka
	PP		PRAFlaDur-J 3x120+70 RM/RM					
94	K	210812043	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x120 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v lištiě	m	15,000	105,11	1 576,65	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v lištiě počtu a průřezu žil 4x120 mm2					
95	M	PKB.728979	PRAFlaSafe X 1x35 RM ZZ	km	0,020	168 858,02	3 377,16	R - položka
	PP		PRAFlaSafe X 1x35 RM ZZ					
96	K	741120203	Montáž vodičů Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm žíla 25-35 mm2 volně (např. CY, CHAH-V)	m	20,000	52,55	1 051,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 25 až 35 mm2					
97	M	PKB.728977	PRAFlaSafe X 1x16 RE ZZ	km	0,100	89 577,12	8 957,71	R - položka
	PP		PRAFlaSafe X 1x16 RE ZZ					
98	K	210801311	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 1,5 až 16 mm2 uloženého volně (např. CY, CHAH-V)	m	100,000	30,03	3 003,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených volně plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2					
99	M	PKB.728975	PRAFlaSafe X 1x6 RE ZZ	km	0,600	45 303,37	27 182,02	R - položka
	PP		PRAFlaSafe X 1x6 RE ZZ					
100	K	210801311	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 1,5 až 16 mm2 uloženého volně (např. CY, CHAH-V)	m	600,000	27,03	16 218,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených volně plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2					
101	M	PKB.611540	1-YY 1x120 ZZ	km	0,060	434 500,51	26 070,03	R - položka
	PP		1-YY 1x120 ZZ					
102	K	210801317	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 95 až 120 mm2 uloženého volně (např. CY, CHAH-V)	m	60,000	67,57	4 054,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených volně plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 95 až 120 mm2					
103	M	PKB.723690	PRAFlaCom F 5x2x0,8	km	1,420	58 629,21	80 413,46	R - položka
	PP		PRAFlaCom F 5x2x0,8					
104	K	742124001	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do žlabu nebo lišty	m	1 420,000	37,54	53 306,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do žlabu nebo lišty					
105	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	744,000	22,52	16 754,88	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm2					
106	K	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm2	kus	46,000	15,02	690,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 6 mm2					
107	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	30,000	22,52	675,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 16 mm2					
108	K	210100005	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 35 mm2	kus	20,000	30,03	600,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 35 mm2					
109	K	210100009	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 120 mm2	kus	236,000	37,54	8 859,44	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 120 mm ²					
110	K	210100012	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 240 mm ²	kus	24,000	112,61	2 702,64	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 240 mm ²					
	D	04	KRABICE, CHRÁNIČKY, INSTALAČNÍ MATERIÁL				1 504 770,92	
111	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	74,000	9,01	666,74	CS ÚRS 2024 01
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm					
112	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	74,000	60,06	4 444,44	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabice elektroinstalací bez napojení na trubky a líšty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových do zdiva					
113	M	34571403	krabice bezhalogenová ABS IP65 240x190x90mm	kus	16,000	257,41	4 118,56	CS ÚRS 2024 01
	PP		krabice bezhalogenová ABS IP65 240x190x90mm					
114	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	16,000	150,15	2 402,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabice elektroinstalací bez napojení na trubky a líšty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných					
115	M	34571524	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 125x125mm s víčkem	kus	560,000	126,13	70 632,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 125x125mm s víčkem					
116	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	560,000	112,61	63 061,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabice elektroinstalací bez napojení na trubky a líšty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných					
117	M	38491007	krabice instalační požární odolná 4 plastové průchodky jedna keramická svorkovnice 120x50x100mm	kus	120,000	746,48	89 577,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		krabice instalační požární odolná 4 plastové průchodky jedna keramická svorkovnice 120x50x100mm					
118	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	120,000	127,63	15 315,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabice elektroinstalací bez napojení na trubky a líšty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných					
119	M	R.4001	Kabelový žlab 300x100, drátěný, včetně příslušenství	m	589,153	527,68	310 884,26	R - položka
	PP		Kabelové tresa. Položka obsahuje montážní materiál, závitové tyče, tvarovky, hmoždinky a spojovací materiál/ díle instalačního postupu/návodů výrobce					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ01.30j%					
	VV		589,153		589,153			
120	K	R.4020	Montáž žlab kovový šířky do 500 mm bez víka	m	589,153	255,26	150 387,19	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž žlabů bez stojny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 500 mm					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ01.30j%					
	VV		589,153		589,153			
121	M	R.4002	Kabelový žlab 200x100 s požární odolností EI60, dřevěný, včetně příslušenství	m	2,430	643,51	1 563,73	R - položka
	PP		Kabelové tresa. Položka obsahuje montážní materiál, závitové tyče, tvarovky, hmoždinky a spojovací materiál/ díle instalačního postupu/návodů výrobce					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ01.02j%					
	VV		2,43		2,430			
122	K	R.4020	Montáž žlab kovový šířky do 500 mm bez víka	m	2,430	225,23	547,31	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž žlabů bez stojny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 500 mm					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ01.02j%					
	VV		2,43		2,430			
123	M	34575210	žlab kabelový ocelový dřevěný ŽZ protipožární P90-R 150x60x1,50mm	m	563,658	579,16	326 448,17	CS ÚRS 2024 01
	PP		žlab kabelový ocelový dřevěný ŽZ protipožární P90-R 150x60x1,50mm					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ01.09j%					
	VV		563,658		563,658			
124	K	R.4021	Montáž žlab kovový šířky do 150 mm bez víka	m	563,658	225,23	126 952,69	R - položka
	PP		Montáž žlabů kovový šířky do 150 mm bez víka					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ01.06j%					
	VV		563,658		563,658			
125	M	R.4003	Kabelový rošt stoupací 300/100, včetně příslušenství a úchytného materiálu	m	12,100	437,59	5 294,84	R - položka
	PP		Kabelové tresa. Položka obsahuje montážní materiál, závitové tyče, tvarovky, hmoždinky a spojovací materiál/ díle instalačního postupu/návodů výrobce					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ03.02j%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12,1		12,100			
126	K	741910321	Montáž rošt a lávka typová ostatní šířky do 400 mm	m	12,100	330,34	3 997,11	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů bez poddélkových desek a osazení úchytných prvků typových bez stojiny a výložníků					
	VV		ostatních, šířky do 400 mm					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ03.02j%					
	VV		12,1		12,100			
127	M	R.4004	Kabelový rošt stoupací 200/60 s požární odolností EI60, vč.příslušenství a úchytného materiálu	m	8,075	353,93	2 857,96	R - položka
	PP		Kabelová trasa. Položka obsahuje montážní materiál, závítové tyče, tvarovky, hmoždinky a spojovací materiál dle instalačního postupu/návodů výrobce					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ03.01j%					
	VV		8,075		8,075			
128	K	741910321	Montáž rošt a lávka typová ostatní šířky do 400 mm	m	8,075	330,34	2 867,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů bez poddélkových desek a osazení úchytných prvků typových bez stojiny a výložníků					
	VV		ostatních, šířky do 400 mm					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		KZ03.01j%					
	VV		8,075		8,075			
129	M	34571545	trubka elektroinstalační plastová tuhá středně odolná D 21,7/25mm	m	2 800,000	36,04	100 912,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ochrana kabelů pro povrchovou instalaci					
130	K	742110021	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnější rozvody uložených volně na příchytky	m	2 800,000	30,03	84 084,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových tuhých pro vnější rozvody uložených volně na příchytky					
131	M	34571555	trubka elektroinstalační tuhá středně odolná z PVC UV stabilní D 21,7/25mm	m	350,000	83,66	29 281,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ochrana kabelů pro povrchovou instalaci ve venkovním prostoru					
132	K	742110021	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnější rozvody uložených volně na příchytky	m	350,000	30,03	10 510,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových tuhých pro vnější rozvody uložených volně na příchytky					
133	M	34571419	trubka elektroinstalační plastová ohebná středně odolná z PVC s vnitřní křivnou vrstvou D 18,6/25mm poloměr ohybu >110mm	m	280,000	16,73	4 684,40	CS ÚRS 2024 02
	PP		trubka elektroinstalační plastová ohebná středně odolná z PVC s vnitřní křivnou vrstvou D 18,6/25mm poloměr ohybu >110mm					
134	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	280,000	24,02	6 725,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky					
135	M	34571446	trubka elektroinstalační plastová ohebná středně odolná z PVC s vnitřní křivnou vrstvou UV stabilní D 18,6/25mm poloměr ohybu >110mm	m	120,000	28,31	3 397,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		trubka elektroinstalační plastová ohebná středně odolná z PVC s vnitřní křivnou vrstvou UV stabilní D 18,6/25mm poloměr ohybu >110mm					
136	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	120,000	24,02	2 882,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky					
137	M	34571447	trubka elektroinstalační plastová ohebná středně odolná z PVC s vnitřní křivnou vrstvou UV stabilní D 24,3/32mm poloměr ohybu >130mm	m	20,000	41,18	823,60	CS ÚRS 2024 02
	PP		trubka elektroinstalační plastová ohebná středně odolná z PVC s vnitřní křivnou vrstvou UV stabilní D 24,3/32mm poloměr ohybu >130mm					
138	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	20,000	24,02	480,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky					
139	M	34571115	příchytka plastová pro tuhé a ohebné plastové trubky pr. 25mm	ks	3 080,000	6,44	19 835,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		příchytka plastová pro tuhé a ohebné plastové trubky pr. 25mm					
140	K	210021071	Montáž příchýtek plastových jednoduchých KHF průměru 16-25 mm	kus	3 080,000	7,51	23 130,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž příchýtek pro kabely plastových jednoduchých, průměru 16 až 25 mm					
141	M	34571125	příchytka plastová pro tuhé a ohebné plastové trubky pr. 25mm, UV stabilní	ks	470,000	11,58	5 442,60	CS ÚRS 2024 02
	PP		příchytka plastová pro tuhé a ohebné plastové trubky pr. 25mm, UV stabilní					
142	K	210021071	Montáž příchýtek plastových jednoduchých KHF průměru 16-25 mm	kus	470,000	7,51	3 529,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž příchýtek pro kabely plastových jednoduchých, průměru 16 až 25 mm					
143	M	34571129	příchytka plastová pro tuhé a ohebné plastové trubky pr. 32mm, UV stabilní	ks	20,000	15,44	308,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		příchytka plastová pro tuhé a ohebné plastové trubky pr. 32mm, UV stabilní					
144	K	210021072	Montáž příchýtek plastových jednoduchých KHF průměru 24-38 mm	kus	20,000	7,51	150,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž příchýtek pro kabely plastových jednoduchých, průměru 24 až 38 mm					
145	M	34571743	příchytka kovová jednostranná s dírou, požární odolná, průměr vodiče 10mm	kus	1 200,000	10,30	12 360,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		příchytka kovová jednostranná s dírou, požární odolná, průměr vodiče 10mm					
146	K	210021071	Montáž příchýtek plastových jednoduchých KHF průměru 16-25 mm	kus	1 200,000	12,01	14 412,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž příchyttek pro kabely plastových jednoduchých, průměru 16 až 25 mm					
	D	05	Připojnicový systém				651 522,88	
147	M	35410122	rozvod připojnicový prachotěsný, dílec rovný s odbočkami v Al, 250A dl 3m	kus	22,000	9 522,24	209 489,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		rozvod připojnicový prachotěsný, dílec rovný s odbočkami v Al, 250A dl 3m					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu.					
	VV		PY01.01[%					
	VV		22.0		22,000			
148	K	741127003	Montáž připojnicový rozvod Al průmyslový díl rovný 250 A délka 3200 mm s odbočkou	kus	22,000	1 128,15	24 775,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž připojnicového rozvodu z vodičů hliníkových průmyslového dílu rovných s odbočkami 250 A, délky 3200 mm					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu.					
	VV		PY01.01[%					
	VV		22.0		22,000			
149	M	R.5001	Spojka 400A	ks	16,000	2 627,95	42 047,20	R - položka
	PP		Spojka 400A					
150	K	R.5001.1	Montáž spojky 400A	ks	16,000	381,98	5 791,68	R - položka
	PP		Montáž spojky 400A					
151	M	R.5002	Univerzální držák 400A	ks	254,000	200,78	50 998,12	R - položka
	PP		Univerzální držák 400A					
152	K	R.5002.1	Montáž držáku 400A	ks	254,000	97,60	24 790,40	R - položka
	PP		Montáž držáku 400A					
153	M	35410320	rozvod připojnicový prachotěsný, dílec napájecí koncový v Al, 250A	kus	22,000	11 996,38	263 920,36	CS ÚRS 2024 01
	PP		rozvod připojnicový prachotěsný, dílec napájecí koncový v Al, 250A					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu.					
	VV		PY02.01[%					
	VV		22.0		22,000			
154	K	R.5004	Montáž koncové napájecí skříň 250A	ks	22,000	375,38	8 258,36	R - položka
	PP		Montáž koncové napájecí skříň 250A					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu.					
	VV		PY02.01[%					
	VV		22.0		22,000			
155	M	R.5003	Vývodové skříň 32A (Náplň: 1x jistič 32A/3/C, proudový chránič 40A/4P/30mA/typ B, podružný elektroměr pro přímé měření s ModBus výstupem)	ks	1,000	20 776,49	20 776,49	R - položka
	PP		Vývodové skříň 32A (Náplň: 1x jistič 32A/3/C, proudový chránič 40A/4P/30mA/typ B, podružný elektroměr pro přímé měření s ModBus výstupem)					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu.					
	VV		PY03.01[%					
	VV		1.0		1,000			
156	K	R.5003.1	Montáž vývodové skříň 32A	ks	1,000	675,69	675,69	R - položka
	PP		Montáž vývodové skříň 32A					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu.					
	VV		PY03.01[%					
	VV		1.0		1,000			
	D	06	Rozváděče				2 085 477,98	
157	M	R.6001	Rozváděč RH - typ a náplň dle projektové dokumentace	ks	1,000	408 899,39	408 899,39	R - položka
	PP		Rozváděč RH - typ a náplň dle projektové dokumentace					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu.					
	VV		RV02.01[% + RV02.01@]%(0]					
	VV		1.0 + 0.0		1,000			
158	K	741210201	Montáž rozváděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 200 kg	kus	4,000	45 796,73	183 186,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozváděč skříňových nebo panelových bez zapojení vodičů dělitelných, hmotností jednoho pole do 200 kg					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu.					
	VV		RV02.01[% + RV02.01@]%(0]					
	VV		1.0 + 3.0		4,000			
159	M	R.6002	Rozváděč RS1 - typ a náplň dle projektové dokumentace	ks	1,000	203 779,37	203 779,37	R - položka
	PP		Rozváděč RS1 - typ a náplň dle projektové dokumentace					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu.					
	VV		RV02.02[% + RV02.02@]%(0]					
	VV		1.0 + 0.0		1,000			
160	K	741210201	Montáž rozváděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 200 kg	kus	2,000	22 823,29	45 646,58	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozváděč skříňových nebo panelových bez zapojení vodičů dělitelných, hmotností jednoho pole do 200 kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RV02.02[% + RV02.02@]%					
	VV		1,0 + 1,0		2,000			
161	M	R.6003	Rozvaděč RS2 - typ a náplň dle projektové dokumentace	ks	1,000	271 482,38	271 482,38	R - položka
	PP		Rozvaděč RS2 - typ a náplň dle projektové dokumentace					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RV02.03[% + RV02.03@]%					
	VV		1,0 + 0,0		1,000			
162	K	741210201	Montáž rozvaděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 200 kg	kus	2,000	30 406,03	60 812,06	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozvaděčů skříňových nebo panelových bez zapojení vodičů dělitelných, hmotností jednoho pole do 200 kg					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RV02.03[% + RV02.03@]%					
	VV		1,0 + 1,0		2,000			
163	M	R.6004	Rozvaděč RS3 - typ a náplň dle projektové dokumentace	ks	1,000	222 548,52	222 548,52	R - položka
	PP		Rozvaděč RS3 - typ a náplň dle projektové dokumentace					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RV02.04[% + RV02.04@]%					
	VV		1,0 + 0,0		1,000			
164	K	741210201	Montáž rozvaděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 200 kg	kus	2,000	24 925,43	49 850,86	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozvaděčů skříňových nebo panelových bez zapojení vodičů dělitelných, hmotností jednoho pole do 200 kg					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RV02.04[% + RV02.04@]%					
	VV		1,0 + 1,0		2,000			
165	M	R.6005	Rozvaděč RPO - typ a náplň dle projektové dokumentace	ks	1,000	150 823,54	150 823,54	R - položka
	PP		Rozvaděč RPO - typ a náplň dle projektové dokumentace					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RV02.05[%					
	VV		1,0		1,000			
166	K	741210201	Montáž rozvaděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 200 kg	kus	1,000	16 892,24	16 892,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozvaděčů skříňových nebo panelových bez zapojení vodičů dělitelných, hmotností jednoho pole do 200 kg					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RV02.05[%					
	VV		1,0		1,000			
167	M	R.6006	CBS - centrální bateriový systém, max. 24 okruhů, autonomie 1hod., adresný monitoring. Rozměr 2000x800x600 VxŠxH, hmotnost 265kg, včetně příslušenství	ks	1,000	283 328,34	283 328,34	R - položka
	PP		CBS - centrální bateriový systém, max. 24 okruhů, autonomie 1hod., adresný monitoring. Rozměr 2000x800x600 VxŠxH, hmotnost 265kg, včetně příslušenství					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RV02.06[%					
	VV		1,0		1,000			
168	K	741210202	Montáž rozvaděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 300 kg	kus	1,000	11 261,49	11 261,49	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozvaděčů skříňových nebo panelových bez zapojení vodičů dělitelných, hmotností jednoho pole do 300 kg					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		RV02.06[%					
	VV		1,0		1,000			
169	M	35673011	stanice nabíjecí pro elektromobily nástěnné konektor typ 2 AC 22kW 3 fáze 32A	kus	1,000	154 443,31	154 443,31	CS ÚRS 2024 01
	PP		stanice nabíjecí pro elektromobily nástěnné konektor typ 2 AC 22kW 3 fáze 32A					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		DS00.01[%					
	VV		1,0		1,000			
170	K	741930001	Montáž nabíjecí stanice pro elektromobily nástěnné včetně usazení a zapojení	kus	1,000	22 522,98	22 522,98	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž nabíjecí stanice pro elektromobily nástěnné včetně zapojení					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		DS00.01[%					
	VV		1,0		1,000			
	D	07	Bleskosvod a uzemnění				2 296 362,00	
171	M	35442153	tyč jímací s rovným koncem 16/10 3000 (2000/1000)mm AIMgSi	kus	18,000	576,85	10 383,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		tyč jímací s rovným koncem 16/10 3000 (2000/1000)mm AIMgSi					
	VV		"~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		BL01.01[%					
	VV		16,0		18,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
172	K	741430003	Montáž tyč jímací délky do 3 m na konstrukci ocelovou	kus	18,000	1 051,07	18 919,26	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž jímací tyči délky do 3 m, na konstrukci ocelovou					
	VV		"--Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		BL01.01%					
	VV		18,0		18,000			
173	M	35442267	držák jímací tyče pr. 16 a 18mm do délky 1,5 m včetně svorky, 90 x 200mm	kus	54,000	770,29	41 595,66	CS ÚRS 2024 01
	PP		držák jímací tyče pr. 16 a 18mm do délky 1,5 m včetně svorky, 90 x 200mm					
174	K	R.7005	Montáž držáku jímací tyče do stěny	ks	54,000	225,23	12 162,42	R - položka
	PP		Montáž držáku jímací tyče do stěny					
175	M	34565002	Ekvipotenciální přípojnice	ks	24,000	321,76	7 722,24	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ekvipotenciální přípojnice					
176	K	741450002	Montáž svorkovnice ekvipotenciálního pospojení	ks	24,000	225,23	5 405,52	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž svorkovnice ekvipotenciálního pospojení					
177	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	1 180,000	48,91	57 713,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		pás zemnicí 30x4mm FeZn					
178	K	210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	m	1 180,000	90,09	106 306,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2					
179	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	5 290,000	19,31	102 149,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		drát D 10mm FeZn					
180	K	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do průměru 10 mm	m	5 290,000	82,58	436 848,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm					
181	M	R.7001	Uzemňovací bod se závětem	ks	324,000	531,54	172 218,96	R - položka
	PP		Uzemňovací bod se závětem					
	VV		"--Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		BL04.01%					
	VV		324,0		324,000			
182	K	R.7001.1	Montáž uzemňovacího bodu se závětem	ks	324,000	225,23	72 974,52	R - položka
	PP		Montáž uzemňovacího bodu se závětem					
	VV		"--Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		BL04.01%					
	VV		324,0		324,000			
183	M	R.7002	Systémový dilatační box pro propojení dilatační spáry	ks	65,000	495,51	32 208,15	R - položka
	PP		Systémový dilatační box pro propojení dilatační spáry					
184	K	R.7002.1	Montáž a osazení systémového dilatačního boxu	ks	65,000	225,23	14 639,95	R - položka
	PP		Montáž a osazení systémového dilatačního boxu					
185	M	35442039	svorka uzemnění nerez pro zemnicí pásku	kus	95,000	90,80	8 626,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		svorka uzemnění nerez pro zemnicí pásku					
186	K	741420020	Montáž svorka hromosvodná s jedním šroubem	kus	95,000	67,57	6 419,15	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek s jedním šroubem					
187	M	35442040	svorka uzemnění nerez pro zemnicí pásku a drát	kus	468,000	128,19	59 992,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		svorka uzemnění nerez pro zemnicí pásku a drát					
188	K	741420020	Montáž svorka hromosvodná s jedním šroubem	kus	468,000	67,57	31 622,76	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek s jedním šroubem					
189	M	35442036	svorka uzemnění nerez připojovací	kus	1 250,000	44,67	56 087,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		svorka uzemnění nerez připojovací					
190	K	741420020	Montáž svorka hromosvodná s jedním šroubem	kus	1 250,000	67,57	84 462,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek s jedním šroubem					
191	M	35442041	svorka uzemnění nerez k jímací tyči	kus	18,000	154,89	2 788,02	CS ÚRS 2024 01
	PP		svorka uzemnění nerez k jímací tyči					
192	K	741420020	Montáž svorka hromosvodná s jedním šroubem	kus	18,000	67,57	1 216,26	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek s jedním šroubem					
193	M	35431009	svorka uzemnění nerez univerzální se závětem	kus	324,000	53,41	17 304,84	CS ÚRS 2024 01
	PP		svorka uzemnění nerez univerzální se závětem					
194	K	741420020	Montáž svorka hromosvodná s jedním šroubem	kus	324,000	67,57	21 892,68	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek s jedním šroubem					
195	M	R.7003	Svorka drát/termovací drát s přítláčeným šroubem	ks	5 290,000	85,59	452 771,10	R - položka
	PP		Svorka drát/termovací drát s přítláčeným šroubem					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
196	K	741420024	Montáž svorka hromosvodná na konstrukce	kus	5 290,000	67,57	357 445,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek na konstrukce					
197	M	35442112	manžeta těsnící pro kruhový vodič	kus	324,000	24,32	7 879,68	CS ÚRS 2024 01
	PP		manžeta těsnící pro kruhový vodič					
198	K	R.7012.1	Montáž těsnící manžety	ks	324,000	37,54	12 162,96	R - položka
	PP		Montáž těsnící manžety					
199	K	35442235	Antikorozní páska včetně montáže	ks	60,000	827,34	49 640,40	CS ÚRS 2024 02
	PP		Antikorozní páska včetně montáže					
200	K	R.7004	Průběžná fotodokumentace provádění uzemnění	soubor	1,000	2 145,05	2 145,05	R - položka
	PP		Průběžná fotodokumentace provádění uzemnění					
201	K	R.7005.1	Koordinace s ostatními profesemi	soubor	1,000	5 898,88	5 898,88	R - položka
	PP		Koordinace s ostatními profesemi					
202	K	210280211	Měření zemních odporů zemnice prvního nebo samostatného	kus	5,000	804,39	4 021,95	CS ÚRS 2024 01
	PP		Měření zemních odporů zemnice prvního nebo samostatného					
203	K	R.210280211.01	Výchozí revizebleskovodu a uzemnění	soubor	1,000	22 735,97	22 735,97	R - položka
	PP		Výchozí revizebleskovodu a uzemnění					
	D	08	Trubkování v monolitické konstrukci železobetonu				79 322,95	
204	M	R.8001	Krabice vysoká do betonu, oranžová	ks	185,000	27,03	5 000,55	R - položka
	PP		Krabice vysoká do betonu, oranžová					
205	K	R.8006	Montáž komponentů systému trubkování	ks	185,000	22,52	4 166,20	R - položka
	PP		Montáž komponentů systému trubkování					
206	M	R.8002	Víčko krabice do betonu, barva šedá	ks	185,000	23,17	4 286,45	R - položka
	PP		Víčko krabice do betonu, barva šedá					
207	K	R.8006	Montáž komponentů systému trubkování	ks	185,000	7,51	1 389,35	R - položka
	PP		Montáž komponentů systému trubkování					
208	M	R.8003	Podpěra krabice do betonu oranžová	ks	185,000	19,31	3 572,35	R - položka
	PP		Podpěra krabice do betonu oranžová					
209	K	R.8006	Montáž komponentů systému trubkování	ks	185,000	7,51	1 389,35	R - položka
	PP		Montáž komponentů systému trubkování					
210	M	R.8004	Spodek krabice do betonu, barva oranžová	ks	185,000	18,02	3 333,70	R - položka
	PP		Spodek krabice do betonu, barva oranžová					
211	K	R.8006	Montáž komponentů systému trubkování	ks	185,000	45,05	8 334,25	R - položka
	PP		Montáž komponentů systému trubkování					
212	M	R.8005	Korvocka trubky do betonu	ks	185,000	15,44	2 856,40	R - položka
	PP		Korvocka trubky do betonu					
213	K	R.8006	Montáž komponentů systému trubkování	ks	185,000	7,51	1 389,35	R - položka
	PP		Montáž komponentů systému trubkování					
214	M	34571073	Trubka elektroinstalací ohebná z PVC (EN) 2325	m	950,000	21,88	20 786,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Trubka elektroinstalací ohebná z PVC (EN) 2325					
215	K	742110005	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených v podlaže	m	950,000	24,02	22 819,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalací plastových ohebných uložených v podlaže					
	D	09	Ostatní práce, přesun hmot				149 414,80	
216	K	R.9001	Připomocné pomocné práce	soubor	1,000	101 169,98	101 169,98	R - položka
	PP		Zahrnuje zasádrování krabic, rozvaděče, drobné sekání do zdiva, omítky apod.					
217	M	34191000	Kabel topný samoregulační 20W/m pro ochranu okapů a svodů	m	50,000	450,46	22 523,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kabel topný samoregulační 20W/m pro ochranu okapů a svodů					
218	K	741124603	Montáž kabel Cu topný volně délkou uložený na konstrukci	m	50,000	150,15	7 507,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných topných bez ukončení volné délky, uložených na konstrukci					
219	K	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v přes 6 do 12 m	t	1,000	223,44	223,44	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdáleností do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m					
220	K	468081432	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu betonovém pl přes 0,09 do 0,25 m2 tl přes 15 do 30 cm	kus	10,000	825,84	8 258,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy přes 0,09 do 0,25 m2 a tloušťky přes 15 do 30 cm					
221	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů - označení dalším štítkem	kus	500,000	12,87	6 435,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů označování dalším štítkem					
222	K	997002511.RR01	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením, vzdálenost skládky zohlednit do J.C. položky	t	1,850	241,32	398,18	odvozeno CS ÚRS
223	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	1,650	434,37	716,71	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemísťování								
224	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	1,650	1 161,90	1 917,14	CS ÚRS 2024 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04								
225	K	997013117	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 21 do 24 m	t	1,650	160,88	285,45	CS ÚRS 2024 01
PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m a naložením základní pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m								
D 10 Ostatní administrativa, koordinace							697 488,42	
226	K	R.10001	Vyhotovení výchozí revizní zprávy	soubor	1,000	523 193,70	523 193,70	R - položka
PP Vyhotovení výchozí revizní zprávy								
227	K	741930003	Revize nabíjecí stanice pro elektromobily nástěnné	kus	1,000	804,39	804,39	CS ÚRS 2024 01
PP Montáž nabíjecí stanice pro elektromobily nástěnné revize stanice								
228	K	741820102	Měření intenzity osvětlení	soubor	5,000	18 501,02	92 505,10	CS ÚRS 2024 01
PP Měření osvětlovacího zařízení intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel								
229	K	R.10003	funkční testy všech komponentů, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, předávací protokol, projektové řízení, koordinace	ks	1,000	40 467,99	40 467,99	R - položka
230	K	R.10006	Komplexní zkoušky, nastavení CBS	soubor	1,000	40 517,24	40 517,24	R - položka
PP Komplexní zkoušky, nastavení CBS								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava - Pavilon rehabilitační, následné a geriatrické péče a parkovací dům
Objekt: ESL.102 - Elektronické komunikace (slaboproud) - D.1.102.4.09

KSO: Místo: Vrchlického 59, 586 01, Jihlava

CC-CZ: Datum: 30. 9. 2024

Zadavatel: Kraj Vysočiny

IČ: DIČ:

Uchazeč: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: PENTA Projekt s.r.o, CASUA spol. s.r.o.

IČ: 47916621, 44846908
DIČ: CZ47916621, CZ4484

Zpracovatel: rubim s.r.o.

IČ: 17516706
DIČ: CZ17516706

Poznámka:

Cena bez DPH		10 530 484,44	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	10 530 484,44 0,00	21,00% 15,00%	2 211 401,73 0,00
Cena s DPH		v CZK	12 741 886,17

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:	Nemocnice Jihlava - Pavilon rehabilitační, následné a geriatrické péče a parkovací dům		
Objekt:	ESL.102 - Elektronické komunikace (slaboproud) - D.1.102.4.09		
Místo:	Vrchlického 59, 586 01, Jihlava	Datum:	30. 9. 2024
Zadavatel:	Kraj Vysočiny	Projektant:	PENTA Projekt s.r.o, CASUA spol. s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	rubim s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	10 530 484,44
ESL.102 - Elektronické komunikace (slaboproud)	10 530 484,44
001 - SK strukturovaná kabeláž	1 503 928,41
SK.D01 - technologieprvky z 3D modelu	157 320,75
SK.D02 - technologie	261 457,76
SK.D03 - kabeláž, instalační materiál	1 085 149,90
002 - CCTV kamerový systém	1 332 420,84
CCTV.D01 - technologieprvky z 3D modelu	1 316 169,85
CCTV.D02 - technologierozšíření stávajícího systému v areálu Nemocnice Jihlava	16 250,99
003 - EKV systém elektronické kontroly vstupu	525 850,84
EKV.D01 - technologieprvky z 3D modelu	76 853,16
EKV.D02 - technologierozšíření stávajícího systému v areálu Nemocnice Jihlava	255 798,98
EKV.D03 - kabeláž, instalační materiál	193 198,70
004 - hlavní kabelové trasy	463 979,33
HL.K.TR.D01 - technologieprvky z 3D modelu	440 997,33
HL.K.TR.D02 - Ostatní	22 982,00
005 - Ostatní	128 750,30
OST.D01 - ostatní	62 077,40
OST.D02 - trubkování v monolitické konstrukci – železobetonu	66 672,90
006 - PS parkovací a navigační systém	6 040 361,49
PS.D01 - parkovací systém	2 423 048,11
PS.D02 - navigační systém	2 618 077,38
PS.D03 - kabeláž, instalační materiál	999 236,00
007 - Ostatní	535 193,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nemocnice Jihlava - Pavilon rehabilitační, následné a geriatrické péče a parkovací dům

Objekt: ESL.102 - Elektronické komunikace (slaboproud) - D.1.102.4.09

Místo: Vrchlického 59, 586 01, Jihlava

Zadavatel: Kraj Vysočiny

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 30. 9. 2024

Projektant: PENTA Projekt s.r.o,
CASUA spol. s.r.o.

Zpracovatel: rubim s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							10 530 484,44	
	D	ESL.102	Elektronické komunikace (slaboproud)				10 530 484,44	
	D	001	SK strukturovaná kabeláž				1 503 928,41	
	D	SK.D01	technologieprvky z 3D modelu				157 320,75	
1	M	35712055	rozvaděč stojanový 19" celoskleněné dveře 45U/800x800mm	kus	3,000	20 395,13	61 185,39	CS ÚRS 2024 01
	PP		rozvaděč stojanový 19" celoskleněné dveře 45U/800x800mm					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		%RC01.01%					
	VV		3,0		3,000			
2	K	742330005	Montáž rozvaděče stojanového přes 30U	kus	3,000	1 647,09	4 941,27	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže rozvaděče stojanového přes 30U					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		%RC01.01%					
	VV		3,0		3,000			
3	M	R37451155.01	datové zásuvka na povrch, venkovní provedení, UV stabilní, krytí IP66, včetně 2x keystone RJ45	kus	39,000	2 063,80	80 488,20	R - položka
	PP		datové zásuvka na povrch, venkovní provedení, UV stabilní, krytí IP66, včetně 2x keystone RJ45					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		%ZZ06.01%					
	VV		39,0		39,000			
4	K	R742330045.01	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic přisazené na omítku včetně ukončení kabelu spojkou	kus	39,000	274,51	10 705,89	R - položka
	PP		Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic přisazené na omítku včetně ukončení kabelu spojkou					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		%ZZ06.01%					
	VV		39,0		39,000			
	D	SK.D02	technologie				261 457,76	
5	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	78,000	109,81	8 585,18	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
6	K	742330051	Popis portu datové zásuvky	kus	78,000	21,41	1 689,98	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky					
7	M	37451120	patch panel neosazený 1U 24 portů 19" STP	kus	5,000	352,04	1 760,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		patch panel neosazený 1U 24 portů 19" STP					
8	K	742330024	Montáž patch panelu 24 portů	kus	5,000	205,89	1 029,45	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvedběům patch panelu 24 portů UTP/FTP					
9	K	742330052	Popis portů patchpanelu	kus	5,000	164,71	823,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portů patchpanelu					
10	M	37452040	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat5A samořezný kabelová pojistka	kus	120,000	75,94	9 112,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat5A samořezný kabelová pojistka					
11	K	742124006	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu spojkou	kus	120,000	82,35	9 882,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu spojkou					
12	M	37451145	panel vyvazovací 5x plastové oko s průchody 1U 19"	kus	9,000	149,89	1 349,01	CS ÚRS 2024 01
	PP		panel vyvazovací 5x plastové oko s průchody 1U 19"					
13	K	742330023	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	9,000	205,89	1 853,01	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvedběům vyvazovacího panelu 1U					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	35712108	panel rozvodný vertikální 24x zásuvka dle ČSN max 16Ableskojistka kabel 3x2,5mm 2m	kus	6,000	4 481,18	26 887,08	CS ÚRS 2024 01
	PP		panel rozvodný vertikální 24x zásuvka dle ČSN max 16Ableskojistka kabel 3x2,5mm 2m					
15	K	742330022	Montáž napájecího panelu do rozvaděče	kus	6,000	205,89	1 235,34	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže přiklušenství a ostatní práce k rozváděčům napájecího panelu					
16	M	42914002	jednotka ventilací rozvaděče univerzální se 6 ventilátory do stropu nebo podlahy	kus	2,000	6 142,21	12 284,42	CS ÚRS 2024 01
	PP		jednotka ventilací rozvaděče univerzální se 6 ventilátory do stropu nebo podlahy					
17	K	742330037	Montáž jednotky ventilací do stropu či podlahy stojanového rozvaděče	kus	2,000	205,89	411,78	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže přiklušenství a ostatní práce k rozváděčům jednotky ventilací do stropu či podlahy stojanového rozvaděče					
18	M	R0051395	Patch kabel CAT6A STP 1m	kus	20,000	52,62	1 052,40	R - položka
	PP		Patch kabel CAT6A STP 1m					
19	M	R0051396	Patch kabel CAT6A STP 2m	kus	50,000	70,30	3 515,00	R - položka
	PP		Patch kabel CAT6A STP 2m					
20	M	R0051397	Patch kabel CAT6A STP 3m	kus	100,000	100,43	10 043,00	R - položka
	PP		Patch kabel CAT6A STP 3m					
21	M	R0051398	Patch kabel CAT6A STP 5m	kus	20,000	141,01	2 820,20	R - položka
	PP		Patch kabel CAT6A STP 5m					
22	M	37459030	konektor na drát/lanco s vložkou RJ45 FTP Cat6A pro vodiče do 1,32mm stíněný	kus	100,000	110,33	11 033,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		konektor na drát/lanco s vložkou RJ45 FTP Cat6A pro vodiče do 1,32mm stíněný					
23	M	37459040	bočka ochranná pro konektory RJ45 s výřezem bez krytu zámku	kus	100,000	17,72	1 772,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		bočka ochranná pro konektory RJ45 s výřezem bez krytu zámku					
24	M	R.0033001	Kombinovaná hrubá/jemná přep. ochrana, CAT6 s napájením POE ST1+2+3	kus	20,000	3 534,98	70 699,60	R - položka
	PP		Kombinovaná hrubá/jemná přep. ochrana, CAT6 s napájením POE ST1+2+3					
25	K	742123001	Montáž přepětové ochrany pro slaboproudá zařízení	kus	20,000	358,87	7 137,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž přepětové ochrany pro slaboproudá zařízení					
26	M	R35759005.02	modul modulačního optického rozvaděče, 1x kazeta pro 12 svárů 6xSC/APC duplex	kus	5,000	753,27	3 766,35	R - položka
	PP		modul modulačního optického rozvaděče, 1x kazeta pro 12 svárů 6xSC/APC duplex					
27	K	742330027.01	Montáž panelu pro 12 x optický konektor	kus	5,000	205,89	1 029,45	R - položka
	PP		Montáž strukturované kabeláže přiklušenství a ostatní práce k rozváděčům panelu pro 24 x optický konektor					
28	K	742330036	Montáž optické vanysesetavení	kus	5,000	343,14	1 715,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže přiklušenství a ostatní práce k rozváděčům sestavení optické vany					
29	M	R35759005.03	19" rám modulačního optického rozvaděče pro 12 modulů, celkem pro 144 vláken, výška 3U	kus	1,000	2 298,24	2 298,24	R - položka
	PP		19" rám modulačního optického rozvaděče pro 12 modulů, celkem pro 144 vláken, výška 3U					
30	K	742330036	Montáž optické vanysesetavení	kus	1,000	754,92	754,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže přiklušenství a ostatní práce k rozváděčům sestavení optické vany					
31	M	37459135	pigtail optický LC(APC) OS 9/125 délka 1m	kus	60,000	37,36	2 241,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		pigtail optický LC(APC) OS 9/125 délka 1m					
32	M	34343001	ochrana teplem smrštitelná optického svazu 2,5x60mm	kus	60,000	5,07	304,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		ochrana teplem smrštitelná optického svazu 2,5x60mm					
33	K	742124013	Montáž kabelů datových optických pro vnitřní rozvody ukončení vlákna optického kabelu pigtailem včetně svazu optického vlákna	kus	60,000	480,40	28 824,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů datových optických pro vnitřní rozvody ukončení vlákna optického kabelu pigtailem včetně svazu optického vlákna					
34	K	742330031	Teplem smrštitelná ochrana svazu	kus	60,000	68,63	4 117,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže přiklušenství a ostatní práce k rozváděčům teplem smrštitelné ochrana svazu					
35	K	742330102	Měření optického segmentu, měření útlumu, 2 okna	kus	60,000	343,14	20 588,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže měření segmentu optického, měření útlumu, 2 okna					
36	K	742330029	Montáž konektoru SM, MM	kus	60,000	68,63	4 117,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž strukturované kabeláže přiklušenství a ostatní práce k rozváděčům konektoru MM/SM					
37	M	34123140	patchcord optický duplex délka 2m	kus	30,000	225,43	6 762,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		patchcord optický duplex délka 2m					
	D	SK.D03	kabeláž, instalační materiál				1 085 149,90	
38	M	34121267	kabel datový venkovní celkově stíněný Al fólií jádro Cu plně plášť PE (F/UTP) kategorie 6	m	14 500,000	15,36	222 720,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel datový venkovní celkově stíněný Al fólií jádro Cu plně plášť PE (F/UTP) kategorie 6					
39	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	14 500,000	19,22	278 690,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil					
40	M	sk.3001	mikrotrubička HDPE MT 12/10, včetně koncovek a spojek	m	200,000	15,99	3 198,00	R - položka
	PP		mikrotrubička HDPE MT 12/10, včetně koncovek a spojek					
41	K	742110013	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnitřní rozvody pro optická vlákna	m	200,000	27,45	5 490,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalčních plastových tuhých pro vnitřní rozvody pro optická vlákna					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	34141029	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm2	m	300,000	64,70	19 410,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm2					
43	K	741120003	Montáž vodičů Cu izolovaných plný a laněný žíla 10-16 mm2 pod omítku (např. CY)	m	300,000	19,22	5 766,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 10 až 16 mm2					
44	M	34571072	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320	m	3 000,000	15,54	46 620,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320					
45	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	3 000,000	51,07	153 210,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku					
46	M	34571073	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	2 000,000	20,68	41 360,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325					
47	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	2 000,000	89,22	178 440,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku					
48	M	34571075	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340	m	1 000,000	30,88	30 880,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340					
49	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	1 000,000	89,22	89 220,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku					
50	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová Ø 70mm hluboká	kus	20,000	33,53	670,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová Ø 70mm hluboká					
51	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	20,000	89,22	1 784,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabice elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových					
52	M	34571524	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 125x125mm s víčkem	kus	5,000	140,72	703,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 125x125mm s víčkem					
53	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	5,000	159,22	796,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabice elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných					
54	M	34571473	krabice do dutých stěn PVC přístrojová obdélníková 250x200mm s víčkem	kus	5,000	297,91	1 489,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová obdélníková 250x200mm s víčkem					
55	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	5,000	253,93	1 269,65	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabice elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných					
56	K	468081312	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 tl přes 15 do 30 cm	kus	20,000	89,22	1 784,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 15 do 30 cm					
57	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů označení dalším štítkem	kus	120,000	13,73	1 647,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů označování dalším štítkem					
	D	002	CCTV kamerový systém				1 332 420,84	
	D	CCTV.D01	technologieprvky z 3D modelu				1 316 169,85	
58	M	R38475056.01	kamera venkovní IPdodávka investora	kus	13,000	26 177,73	340 310,49	R - položka
	PP		kamera venkovní IPdodávka investora					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		%X01,01%					
	VV		13,0		13,000			
59	K	R742230101.01	Licence k připojení jedné kamery k SWdodávka investora	kus	13,000	1 647,09	21 412,17	R - položka
	PP		Licence k připojení jedné kamery k SWdodávka investora					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		%X01,01%					
	VV		13,0		13,000			
60	K	742230003	Montáž venkovní kamery	kus	13,000	2 058,86	26 765,18	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kamerového systému venkovní kamery					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		%X01,01%					
	VV		13,0		13,000			
61	K	742230103	Nastavení záběru podle přání uživatele	kus	13,000	205,69	2 676,57	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kamerového systému nastavení a instalace nastavení záběru podle přání uživatele					
	VV		~Výměry získány z 3D modelu."					
	VV		%X01,01%					
	VV		13,0		13,000			
62	M	R38475132.01	kamera vnitřní IPdodávka investora	kus	64,000	10 541,37	674 647,68	R - položka
	PP		kamera vnitřní IPdodávka investora					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"~Výměry zleštěný z 3D modelu."					
	VV		%X002.01%					
	VV		64,0		64,000			
63	K	R742230101.01	Licence k připojení jedné kamery k SWdodávka investora	kus	64,000	1 647,09	105 413,76	R - položka
	PP		Licence k připojení jedné kamery k SWdodávka investora					
	VV		"~Výměry zleštěný z 3D modelu."					
	VV		%X002.01%					
	VV		64,0		64,000			
64	K	742230004	Montáž vnitřní kamery	kus	64,000	1 647,09	105 413,76	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kamerového systému vnitřní kamery					
	VV		"~Výměry zleštěný z 3D modelu."					
	VV		%X002.01%					
	VV		64,0		64,000			
65	K	742230103	Nastavení záběru podle přání uživatele	kus	64,000	617,66	39 530,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kamerového systému nastavení a instalace nastavení záběru podle přání uživatele					
	VV		"~Výměry zleštěný z 3D modelu."					
	VV		%X002.01%					
	VV		64,0		64,000			
	D	CCTV.D02	technologierozšíření stávajícího systému v areálu Nemocnice Jihlava				16 250,99	
66	M	73558005	samolepka "Střeženo kamerovým systémem" 10x10 cm černý piktogram ve žlutém čtverci	kus	80,000	38,43	3 074,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		samolepka "Střeženo kamerovým systémem" 10x10 cm černý piktogram ve žlutém čtverci					
67	K	742230009	Montáž samolepky "Střeženo kamerovým systémem"	kus	80,000	27,45	2 196,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kamerového systému samolepky "Střeženo kamerovým systémem"					
68	M	R38472001.00	kabelové trasy pro CCTV jsou součástí části strukturované kabeláže	ks	1,000	10 980,59	10 980,59	R - položka
	PP		kabelové trasy pro CCTV jsou součástí části strukturované kabeláže					
	D	003	EKV systém elektronické kontroly vstupu				525 850,84	
	D	EKV.D01	technologieprvky z 3D modelu				76 853,16	
69	M	40467047	čtečka bezkontaktní	kus	6,000	11 068,44	66 410,64	CS ÚRS 2024 01
	PP		čtečka bezkontaktní					
	VV		"~Výměry zleštěný z 3D modelu."					
	VV		%OL01.01%					
	VV		6,0		6,000			
70	M	40468002	podložka pro montáž čtečky na povrch	kus	6,000	230,59	1 383,54	CS ÚRS 2024 01
	PP		podložka pro montáž čtečky na povrch					
	VV		"~Výměry zleštěný z 3D modelu."					
	VV		%OL01.01%					
	VV		6,0		6,000			
71	K	742220081	Montáž čtečky bezkontaktních karet	kus	6,000	892,17	5 353,02	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž čtečky bezkontaktních karet					
	VV		"~Výměry zleštěný z 3D modelu."					
	VV		%OL01.01%					
	VV		6,0		6,000			
72	K	742240007	Montáž ovládacího scriptu k elektronické kontrole vstupu	kus	6,000	617,66	3 705,96	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž elektronické kontroly vstupu ovládacího scriptu					
	VV		"~Výměry zleštěný z 3D modelu."					
	VV		%OL01.01%					
	VV		6,0		6,000			
	D	EKV.D02	technologierozšíření stávajícího systému v areálu Nemocnice Jihlava				255 798,98	
73	M	R40467048.01	modul klávesnice pro bezkontaktní čtečku pro vstup do rozvodu slaboproudu	kus	2,000	13 220,63	26 441,26	R - položka
	PP		čtečka bezkontaktní s klávesnicí nebo tlačítky					
74	K	R742220081.01	Montáž modulu klávesnice pro čtečku bezkontaktních karet	kus	2,000	892,17	1 784,34	R - položka
	PP		Montáž čtečky bezkontaktních karet					
75	M	40468044	modul dveřní, max. 4 čtečky	kus	3,000	27 425,13	82 275,39	CS ÚRS 2024 01
	PP		modul dveřní, max. 4 čtečky					
76	K	742240005	Montáž řídicí jednotky pro připojení čteček k elektronické kontrole vstupu	kus	3,000	4 529,49	13 588,47	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž elektronické kontroly vstupu řídicí jednotka pro připojení čteček					
77	M	40468002	box se systémovým zdrojem 5A/12V a spínaným zdrojem 75W/15VDC	kus	3,000	9 992,34	29 977,02	CS ÚRS 2024 01
	PP		box se systémovým zdrojem 5A/12V a spínaným zdrojem 75W/15VDC					
78	K	742220211	Montáž zálohového napájecího zdroje s dobíječem a akumulátorem	kus	3,000	617,66	1 852,98	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž zálohového napájecího zdroje s dobíječem a akumulátorem					
79	M	40466003	box se systémovým zdrojem 10A/12V a splňaným zdrojem 150W/15VDC	kus	3,000	18 601,12	55 803,36	CS ÚRS 2024 01
	PP		box se systémovým zdrojem 10A/12V a splňaným zdrojem 150W/15VDC					
80	K	742220211	Montáž zálohového napájecího zdroje s dobíječem a akumulátorem	kus	3,000	617,66	1 852,98	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž zálohového napájecího zdroje s dobíječem a akumulátorem					
81	M	34621008	akumulátor VRLA, 12 V, póli 12x12x2, kapacita 17 Ah	kus	9,000	2 152,20	19 369,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		akumulátor VRLA, 12 V, póli 12x12x2, kapacita 17 Ah					
82	K	742220161	Montáž akumulátoru 12 V	kus	9,000	68,63	617,67	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž akumulátoru 12V					
83	K	R742320011.01	Připojení elektromechanického nebo elektromotorického zámku	kus	6,000	617,66	3 705,96	R - položka
	PP		Montáž elektrický ovládaných zámků elektromechanických samozamykacích s panikovou funkcí					
84	K	742240023	Nastavení PC k elektronické kontrole vstupu	kus	1,000	4 117,72	4 117,72	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž elektronické kontroly vstupu nastavení PC, 10/100 dle doporučení výrobce SW, monitor 19", klávesnice, myš					
85	K	R742240022.01	Instalace přístupového softwaru k dodanému HWrozšíření stávajícího systému	kus	1,000	14 412,03	14 412,03	R - položka
	PP		Instalace přístupového softwaru k dodanému HWrozšíření stávajícího systému					
	D	EKV.D03	kabeláž, instalační materiál				193 198,70	
86	M	34121276	kabel datový bezhalogenový se stíněnými páry Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plně (U/FTP) kategorie 6a	m	1 200,000	16,78	20 136,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		kabel datový bezhalogenový se stíněnými páry Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plně (U/FTP) kategorie 6a					
87	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	1 200,000	19,22	23 064,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 16					
88	M	341111116	kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 2x1,5mm2	m	200,000	25,81	5 162,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel silový oheň retardující bezhalogenový bez funkční schopnosti při požáru třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-R B2) 2x1,5mm2					
89	K	741120301	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žila 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V)	m	200,000	21,96	4 392,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohnivodných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,55 až 16 mm2					
90	M	34121146	kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s přiložným CuSn drátem bez funkčnosti při požáru reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plně 100V (SHKFFH-R) 2x2x0,8mm2	m	1 200,000	29,55	35 460,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel sdělovací oheň retardující bezhalogenový stíněný laminovanou Al fólií s příložným CuSn drátem bez funkčnosti při požáru reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plně 100V (SHKFFH-R) 2x2x0,8mm2					
91	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15 žil	m	1 200,000	19,22	23 064,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 16					
92	M	34571072	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320	m	200,000	15,54	3 108,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320					
93	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	200,000	89,22	17 844,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku					
94	M	34571074	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	200,000	26,03	5 206,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332					
95	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	200,000	89,22	17 844,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku					
96	M	34571075	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340	m	200,000	30,88	6 176,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340					
97	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	200,000	89,22	17 844,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku					
98	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	50,000	25,93	1 296,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm					
99	K	742110041	Montáž lišt vkladacích pro slaboproud	m	50,000	48,04	2 402,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž lišt elektroinstalačních vkladacích					
100	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	20,000	33,53	670,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
101	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	20,000	89,22	1 784,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových					
102	M	34571524	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 125x125mm s víčkem	kus	5,000	140,72	703,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 125x125mm s víčkem					
103	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	5,000	159,22	796,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	468081312	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 li přes 15 do 30 cm	kus	20,000	89,22	1 784,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 15 do 30 cm					
105	K	468081315	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 li přes 60 do 75 cm	kus	10,000	363,73	3 637,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 60 do 75 cm					
106	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů označení dalším štítkem	kus	60,000	13,73	823,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů označování dalším štítkem					
	D	004	hlavní kabelové trasy				463 979,33	
	D	HL.K.TR.D01	technologieprvky z 3D modelu				440 997,33	
107	M	34575600	<u>žlab kabelový drátěný galvanicky zinkovaný 150/100mm</u>	m	836,331	342,00	286 025,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		žlab kabelový drátěný galvanicky zinkovaný 150/100mm					
	VV		"~Výměry zlepkány z 3D modelu."					
	VV		%KZ01,01%					
	VV		836,331		836,331			
108	K	741910414	Montáž žlab kovový šířky do 250 mm bez víka	m	836,331	185,30	154 972,13	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových a podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 250 mm					
	VV		"~Výměry zlepkány z 3D modelu."					
	VV		%KZ01,01%					
	VV		836,331		836,331			
	D	HL.K.TR.D02	Ostatní				22 982,00	
109	M	r1003563	<u>spóna pro uchycení kabelů 32-43mm</u>	kus	200,000	66,87	13 374,00	R - položka
	PP		PRICHYTKA SONAP 32-43MM PKC1 1206 F					
110	K	742110161.1	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	200,000	46,04	9 608,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelového žlabu, spony pro uchycení kabelů					
	D	005	Ostatní				128 750,30	
	D	OST.D01	ostatní				62 077,40	
111	K	468111121	Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel včetně omítky do 3x3 cm	m	40,000	48,04	1 921,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel včetně omítky, rozměru do 3x3 cm					
112	K	468111122	Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel včetně omítky do 5x5 cm	m	40,000	82,35	3 294,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel včetně omítky, rozměru do 5x5 cm					
113	K	468112121	Frézování drážek pro vodiče ve stropech z cihel včetně omítky do 3x3 cm	m	40,000	89,22	3 568,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Frézování drážek pro vodiče ve stropích nebo klenbách z cihel včetně omítky, rozměru do 3x3 cm					
114	K	468113112	Frézování drážek pro vodiče v podlahách z betonu do 5x5 cm	m	40,000	226,47	9 058,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Frézování drážek pro vodiče v podlahách z betonu, rozměru do 5x5 cm					
115	M	59081026	<u>zátka protipožární kabelová pro max. průměr otvoru 107mm</u>	kus	20,000	1 683,05	33 661,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		zátka protipožární kabelová pro max. průměr otvoru 107mm					
116	M	44983222	<u>disk protipožární kabelový samolepicí</u>	kus	20,000	528,66	10 573,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		disk protipožární kabelový samolepicí					
	D	OST.D02	trubkování v monolitické konstrukci – železobetonu				66 672,90	
117	M	R10057783	<u>Krabice vysoká do betonu, oranžová</u>	kus	90,000	25,93	2 333,70	R - položka
	PP		KOPOS Krabice KBT-1 vysoká do betonu, oranžová					
118	M	R10057784	<u>Víčko krabice do betonu, barva šedá</u>	kus	90,000	22,43	2 018,70	R - položka
	PP		KOPOS Víčko KBV-1 krabice do betonu, barva šedá					
119	M	R10028008	<u>Podpěra krabice do betonu oranžová</u>	kus	90,000	18,23	1 640,70	R - položka
	PP		KOPOS Podpěra KBP-1/71 krabice do betonu oranžová					
120	M	R10057785	<u>Spodek krabice do betonu, barva oranžová</u>	kus	90,000	17,94	1 614,60	R - položka
	PP		KOPOS Spodek KBS-2 krabice do betonu, barva oranžová					
121	M	R1183477	<u>koncovka trubky do betonu</u>	kus	90,000	17,66	1 589,40	R - položka
	PP		KONCOVKA PRO TRUBKY DO BETONU BK 32 AA					
122	M	34571073.1	<u>trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325</u>	m	360,000	20,68	7 444,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC oranžová d 25mm					
123	K	742110005	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených v podlaze	m	360,000	89,22	32 119,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených v podlaze					
124	K	R742119001	montáž trubkování v monolitické konstrukci – železobetonu	kus	90,000	199,02	17 911,80	R - položka
	PP		montáž trubkování v monolitické konstrukci – železobetonu					
	D	006	PS parkovací a navigační systém				6 040 361,49	
	D	PS.D01	parkovací systém				2 423 048,11	
125	M	R74910350.001	<u>Rozšíření základního softwarového parkovacího systému o možnost připojení dalšího zařízení.</u>	kus	6,000	3 539,33	21 235,98	R - položka
	PP		Rozšíření základního softwarového parkovacího systému o možnost připojení dalšího zařízení.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
126	M	R74910350.002	Skříň parkovacího terminálu pro vjezdový nebo výjezdový stojan. Provedení v antikorozní úpravě a barevné kombinaci RAL 6029 a RAL 9006.	kus	2,000	54 910,11	109 820,22	R - položka
PP			Skříň parkovacího terminálu pro vjezdový nebo výjezdový stojan. Provedení v antikorozní úpravě a barevné kombinaci RAL 6029 a RAL 9006.					
127	M	R74910350.003	Polychromatický LCD displej o úhlopříčce 5,7"-7". Displej s podsvícením. Včetně video nápovědy. Pro instalaci do terminálů a sloupků.	kus	2,000	8 797,75	17 595,50	R - položka
PP			Polychromatický LCD displej o úhlopříčce 5,7"-7". Displej s podsvícením. Včetně video nápovědy. Pro instalaci do terminálů a sloupků.					
128	M	R74910350.004	Modul čtečky bezkontaktních parkovacích karet MARIN pro dlouhodobé parkování. Pro instalaci do terminálů a sloupků.	kus	2,000	8 747,19	17 494,38	R - položka
PP			Modul čtečky bezkontaktních parkovacích karet MARIN pro dlouhodobé parkování. Pro instalaci do terminálů a sloupků.					
129	M	R74910350.005	Modul čtečky 1D a 2D kódu pro vjezdový (vjezdový) terminál a pokladny a čelní panel pro umístění snímače čárového kódu.	kus	2,000	28 031,46	56 062,92	R - položka
PP			Modul čtečky 1D a 2D kódu pro vjezdový (vjezdový) terminál a pokladny a čelní panel pro umístění snímače čárového kódu.					
130	M	R74910350.006	Základní set automatické pokladny s vracením mincí. Vybaven řídicím a komunikačním počítačem s komunikačním software, informačním displejem s tlačítkovým ovládáním a tiskárnou účtenek. Součástí setu je i validátor bankovek a mincovník s 6 tubami a kovovou	kus	4,000	321 168,54	1 284 674,16	R - položka
PP			Základní set automatické pokladny s vracením mincí. Vybaven řídicím a komunikačním počítačem s komunikačním software, informačním displejem s tlačítkovým ovládáním a tiskárnou účtenek. Součástí setu je i validátor bankovek a mincovník s 6 tubami a kovovou pokladnou na mince. Skříň pokladny je v antikorozní úpravě a barevné kombinaci RAL 6029, 7043 a 9006.					
131	M	R74910350.007	Modul čtečky 1D a 2D kódu pro výjezdový (výjezdový) terminál a pokladny a čelní panel pro umístění snímače čárového kódu.	kus	4,000	28 031,46	112 125,84	R - položka
PP			Modul čtečky 1D a 2D kódu pro výjezdový (výjezdový) terminál a pokladny a čelní panel pro umístění snímače čárového kódu.					
132	M	R74910350.008	Terminál pro příjem bezhotovostních plateb. Pro provedení platby lze využívat kontaktní i bezkontaktní platební karty. Bez přípravy pro instalaci terminálu.	kus	4,000	31 853,93	127 415,72	R - položka
PP			Terminál pro příjem bezhotovostních plateb. Pro provedení platby lze využívat kontaktní i bezkontaktní platební karty. Bez přípravy pro instalaci terminálu.					
133	M	R74910350.009	Příprava pro modul terminálu platební karty. Kompletní sestava dílů a software pro instalaci. Bez terminálu.	kus	4,000	23 359,55	93 438,20	R - položka
PP			Příprava pro modul terminálu platební karty. Kompletní sestava dílů a software pro instalaci. Bez terminálu.					
134	M	R74910350.010	Obousměrný audiokomunikační systém s hlasovým dorozumíváním a hlasitým odpovídkem. Digitalizovaný zvuk je přenášen prostřednictvím protokolu IP. Interkom je dodáván včetně komunikačního tlačítka, mikrofonu a reproduktoru.	kus	6,000	12 640,45	75 842,70	R - položka
PP			Obousměrný audiokomunikační systém s hlasovým dorozumíváním a hlasitým odpovídkem. Digitalizovaný zvuk je přenášen prostřednictvím protokolu IP. Interkom je dodáván včetně komunikačního tlačítka, mikrofonu a reproduktoru.					
135	M	R74910350.011	Dvouřádkový displej vybavený symbolem parkoviště a 6 RGB zobrazovacími panely pro zobrazení textu VOLNO nebo OBSAZENO.	kus	1,000	39 711,24	39 711,24	R - položka
PP			Dvouřádkový displej vybavený symbolem parkoviště a 6 RGB zobrazovacími panely pro zobrazení textu VOLNO nebo OBSAZENO.					
136	M	R74910350.012	Automatický závora pro intenzivní provoz až do 4m délky ramene bez příslušenství, rychlost 3s, frekvenční měnič, dvoukanálový externí detektor. Povrchová úprava galvanickým zinkováním a práškovou barvou.	kus	2,000	43 685,39	87 370,78	R - položka
PP			Automatický závora pro intenzivní provoz až do 4m délky ramene bez příslušenství, rychlost 3s, frekvenční měnič, dvoukanálový externí detektor. Povrchová úprava galvanickým zinkováním a práškovou barvou.					
137	M	R74910350.013	Hliníkové rameno obdélníkového profilu o standardní délce 3 m, včetně nálepky s reflexním potiskem.	kus	2,000	2 882,02	5 764,04	R - položka
PP			Hliníkové rameno obdélníkového profilu o standardní délce 3 m, včetně nálepky s reflexním potiskem.					
138	M	R74910350.014	Kloubová mechanika pro závory do 5m délky, úhel ohybu 90°.	kus	2,000	5 460,67	10 921,34	R - položka
PP			Kloubová mechanika pro závory do 5m délky, úhel ohybu 90°.					
139	M	R74910350.015	Světelné signalizační zařízení v hliníkovém provedení pro regulaci dopravního provozu v definovaném prostoru. Semafor se dvěma diodovými panely s jednobarevným svitem (červené a zelené světlo). Průměr čoček 120 mm.	kus	2,000	7 938,20	15 876,40	R - položka
PP			Světelné signalizační zařízení v hliníkovém provedení pro regulaci dopravního provozu v definovaném prostoru. Semafor se dvěma diodovými panely s jednobarevným svitem (červené a zelené světlo). Průměr čoček 120 mm.					
140	M	R74910350.016	Nízký kovový sloupek pro upevnění semaforu, s instalací na vrchní plochu automatické silniční závory.	kus	2,000	1 870,79	3 741,58	R - položka
PP			Nízký kovový sloupek pro upevnění semaforu, s instalací na vrchní plochu automatické silniční závory.					
141	M	R74910350.017	Software pro rozpoznání registračních značek (EU) projíždějících vozidel. Licence pro jednu kameru. Snímání RZ do rychlosti 10 km/h.	kus	2,000	17 191,01	34 382,02	R - položka
PP			Software pro rozpoznání registračních značek (EU) projíždějících vozidel. Licence pro jednu kameru. Snímání RZ do rychlosti 10 km/h.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
142	M	R74910350.018	Kamera s integrovaným infračerveným přísvitem pro barevné snímání registračních značek projíždějících vozidel.	kus	2,000	23 359,65	46 719,10	R - položka
	PP		Kamera s integrovaným infračerveným přísvitem pro barevné snímání registračních značek projíždějících vozidel.					
143	M	R74910350.019	Základní software jádro pro zpracování registračních značek projíždějících vozidel, databáze pro evidenci záznamů a komunikační rozhraní pro synchronizaci dat s parkovacím systémem. Umožňuje pořizování fotodokumentace projíždějících vozidel, její archivaci	kus	1,000	21 235,96	21 235,96	R - položka
	PP		Základní software jádro pro zpracování registračních značek projíždějících vozidel, databáze pro evidenci záznamů a komunikační rozhraní pro synchronizaci dat s parkovacím systémem. Umožňuje pořizování fotodokumentace projíždějících vozidel, její archivaci a zobrazování.					
144	M	R74910350.020	Konzole pro umístění kamery	kus	2,000	2 123,60	4 247,20	R - položka
	PP		Konzole pro umístění kamery					
145	M	R74910350.021	přítomnosti nebo bezpečnosti indukční smyčka, detekční kabel včetně vyhodnocovací jednotky, včetně montáže do vozovky	kus	4,000	6 741,57	26 968,28	R - položka
	PP		přítomnosti nebo bezpečnosti indukční smyčka, detekční kabel včetně vyhodnocovací jednotky, včetně montáže do vozovky					
146	M	R74910350.022	rozváděč elektroinstalace pro napájení parkovacího systému, včetně vybavení a zapojení, dle dílenské dokumentace dodavatele stavby	kus	1,000	15 372,83	15 372,83	R - položka
	PP		rozváděč elektroinstalace pro napájení parkovacího systému					
147	K	741210405	Montáž rozváděč nebo krabice nevýbušná do 50 kg	kus	1,000	3 431,44	3 431,44	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž rozváděčů nebo krabic nevýbušných bez zapojení vodičů hmotnosti do 50 kg					
148	K	220860301	Montáž parkovacího automatu	kus	4,000	22 471,91	89 887,64	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž parkovacího automatu včetně výkopu jámy, zabetonování základové konstrukce nebo vybetonování základu, upevnění automatu, finální úpravy povrchu komunikace, vyzkoušení s upevňovacím a přezkoušením					
149	K	220860207	Uvedení parkovacího automatu do trvalého provozu	kus	4,000	11 235,96	44 943,84	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uvedení do trvalého provozu parkovacího automatu					
150	K	220860205	Montáž parkovištní závory	kus	2,000	17 149,44	34 298,88	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž parkovištní závory se zapojením, upevňovacím a přezkoušením					
151	K	220860206	Uvedení parkovištní závory do trvalého provozu	kus	2,000	11 235,96	22 471,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uvedení do trvalého provozu parkovištní závory					
	D	PS.D02	navigační systém				2 618 077,38	
152	M	R74910350.101	Server bez monitoru se serverovým operačním systémem. Server v konfiguraci pro správu parkovacího a navigačního systému.	kus	1,000	127 415,73	127 415,73	R - položka
	PP		Server bez monitoru se serverovým operačním systémem. Server v konfiguraci pro správu parkovacího a navigačního systému.					
153	M	R74910350.102	Systém vizualizace do 1000 čidel	kus	1,000	96 404,49	96 404,49	R - položka
	PP		Systém vizualizace do 1000 čidel					
154	M	R74910350.103	Software pro tvorbu reportů a propojení s parkovacím systémem	kus	1,000	29 662,92	29 662,92	R - položka
	PP		Software pro tvorbu reportů a propojení s parkovacím systémem					
155	M	R74910350.104	displej pro navigační systémvčetně řídicí jednotky včetně napájecího zdroje	kus	12,000	5 885,17	70 382,04	R - položka
	PP		displej pro navigační systémvčetně řídicí jednotky včetně napájecího zdroje					
156	M	R74910350.105	Displej pro navigační systémzobrazování volných míst. 1 znak, vysoko svítící LED diody, barva nápisu oranžová.	kus	24,000	5 123,60	122 966,40	R - položka
	PP		Displej pro navigační systémzobrazování volných míst. 1 znak, vysoko svítící LED diody, barva nápisu oranžová.					
157	M	R74910350.106	Displej pro navigační systém (1 segment RGB)šipka nebo křížek vnitřní, případně možnost textu.	kus	12,000	6 087,42	72 809,04	R - položka
	PP		Displej pro navigační systém (1 segment RGB)šipka nebo křížek vnitřní, případně možnost textu.					
158	M	R74910350.107	Obal pro informační displej pro navigační systém (4 segmenty)	kus	12,000	8 784,04	105 168,48	R - položka
	PP		Obal pro informační displej pro navigační systém (4 segmenty)					
159	M	R74910350.108	Konzole pro umístění kabelupro signalizační světlo a parkovací senzor	kus	332,000	1 705,70	566 292,40	R - položka
	PP		Konzole pro umístění kabelupro signalizační světlo a parkovací senzor					
160	M	R74910350.109	Senzor navigačního systému	kus	332,000	2 532,96	840 942,72	R - položka
	PP		Senzor navigačního systému					
161	M	R74910350.110	Jednotka řízení naváděcího systému prostřednictvím technologie Ethernet.	kus	4,000	44 197,75	176 791,00	R - položka
	PP		Jednotka řízení naváděcího systému prostřednictvím technologie Ethernet.					
162	M	R74910350.111	Proměnlivé signalizační osvětlení slouží k vizuální indikaci obsazenosti konkrétního parkovacího místa. Světla jsou umístěna nad parkovacím stáním směrem do komunikace, aby byla při průjezdu vozidel zřetelně viditelná.	kus	420,000	539,33	226 518,60	R - položka
	PP		Proměnlivé signalizační osvětlení slouží k vizuální indikaci obsazenosti konkrétního parkovacího místa. Světla jsou umístěna nad parkovacím stáním směrem do komunikace, aby byla při průjezdu vozidel zřetelně viditelná.					
163	M	R74910350.112	Připojení naváděcího systému na více zařízení. Max 32 připojených zařízení, 3 výstupní větve, zdroj 6A	kus	8,000	19 132,58	153 060,64	R - položka
	PP		Připojení naváděcího systému na více zařízení. Max 32 připojených zařízení, 3 výstupní větve, zdroj 6A					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
164	M	R74910350.113	Funkce "dlouhodobě obsazené parkovací místo".	kus	1,000	29 662,92	29 662,92	R - položka
	PP		Funkce "dlouhodobě obsazené parkovací místo".				999 236,00	
	D	PS.D03	kabeláz, instalační materiál				115 200,00	CS ÚRS 2024 01
165	M	34113411	kabel instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž 300/500V (H05RR-F) 4x1,50mm2	m	3 000,000	38,40		
	PP		kabel instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace pryž plášť pryž 300/500V (H05RR-F) 4x1,50mm2					
166	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	3 000,000	24,71	74 130,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
167	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	3 000,000	30,96	92 880,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2					
168	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žíle 5x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	3 000,000	24,71	74 130,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
169	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	800,000	18,89	15 112,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					
170	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíle 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	800,000	21,96	17 568,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
171	M	34121267	kabel datový venkovní celkově stíněný Al fólií jádro Cu plně plášť PE (FUTP) kategorie 6	m	1 600,000	15,36	24 576,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel datový venkovní celkově stíněný Al fólií jádro Cu plně plášť PE (FUTP) kategorie 6					
172	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	1 600,000	19,22	30 752,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
173	M	34121265	kabel datový venkovní jádro Cu plně plášť PE (U/UTP) kategorie 6	m	1 200,000	15,36	18 432,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		kabel datový venkovní jádro Cu plně plášť PE (U/UTP) kategorie 6					
174	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	1 200,000	19,22	23 064,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
175	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2	m	800,000	24,64	19 712,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2					
176	K	741120001	Montáž vodičů Cu izolovaných plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (např. CY)	m	800,000	19,22	15 376,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (např. CY), průřezu žily 0,35 až 6 mm2					
177	M	34571073	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	3 000,000	20,68	62 040,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325					
178	K	742110001	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku se zasekáním	m	3 000,000	51,07	153 210,00	R - položka
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasekání					
179	M	34571075	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340	m	3 000,000	30,88	92 640,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340					
180	K	742110001	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku se zasekáním	m	3 000,000	51,07	153 210,00	R - položka
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasekání					
181	M	34571356	trubka elektroinstalační ohebná dvoupásková korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	200,000	51,71	10 342,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvoupásková korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE					
182	K	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	200,000	34,31	6 862,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
	D	007	Ostatní				535 193,23	
183	K	998742203	Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v do 24 m	%	0,810	104 457,95	84 610,94	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovné dopravní vzdáleností do 50 m základem v objektech výšky přes 12 do 24 m					
184	K	R091003000.1021409.1	Dodavatelská část – funkční testy všech komponentů, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, zkušební provoz, předávací protokol, projektové řízení, koordinace s ostatními profesemi	kpl	1,000	123 531,66	123 531,66	R - položka
	PP		Dodavatelská část – funkční testy všech komponentů, revize, školení obsluhy, uživatelské manuály, zkušební provoz, předávací protokol, projektové řízení, koordinace s ostatními profesemi					
185	K	R091003000.1021409.2	Dodavatelská část – drobný montážní materiál, pomocné zednické práce, prostupy, výkopy, doprava osob a materiálu	kpl	1,000	68 405,26	68 405,26	R - položka
	PP		Dodavatelská část – drobný montážní materiál, pomocné zednické práce, prostupy, výkopy, doprava osob a materiálu					
186	K	R091003000.1021409.3	Dodavatelská část – montáž, stavební přípomocné práce, zapojení, oživení, programování všech systémů, koordinace	kpl	1,000	247 063,33	247 063,33	R - položka
	PP		Dodavatelská část – montáž, stavební přípomocné práce, zapojení, oživení, programování všech systémů, koordinace					
187	K	997002511.RR01	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením, vzdálenost skládky zohlednit do J.C. položky	t	1,010	1 077,31	1 088,08	odvozeno CS ÚRS
188	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	1,010	215,46	217,61	CS ÚRS 2024 01