

Stavba		Letiště Praha Ruzyně - Přeložky sítí					
Stavební objekt, Inženýrský objekt, Provozní soubor		700 Silnoproudé rozvody				číslo SO, PS	700
SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB VČETNĚ VYKAZU VYMER							
číslo položky	číselné zařídění položky Cenová soustava	popis položky	měrná jednotka	množství v měrné jednotce	ceny v Kč (bez DPH)		poznámky
					jednotková cena	cena položky	
Kabely (referenční typy, dimenze a délky nutno ověřit před objednáním)							
1	70001	Bezhalogenový kabel CXKE-R 3x240+120	m	800,00	1 695 Kč	1 356 048,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
2	70002	Bezhalogenový kabel CXKE-R 3x95+50	m	800,00	690 Kč	551 896,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
3	70003	Bezhalogenový kabel CXKE-R 5Cx6	m	2 400,00	88 Kč	210 192,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
4	70004	Kabel s požární integritou E90 CXKE-V 3x240+120	m	400,00	1 870 Kč	747 996,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
5	70005	Kabel s požární integritou E90 CXKE-V 3x95+50	m	400,00	815 Kč	326 124,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
6	70006	Kabel s požární integritou E90 CXKE-V 5Cx6	m	1 600,00	119 Kč	190 928,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
Kabelové spojky (referenční typy, dimenze a délky nutno ověřit před objednáním)							
7	70007	Kabelová spojka pro kabely typu CXKE-R 3x240+120	ks	20,00	7 640 Kč	152 806,20 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
8	70008	Kabelová spojka pro kabely typu CXKE-R 3x95+50	ks	20,00	4 631 Kč	92 622,80 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
9	70009	Kabelová spojka pro kabely typu CXKE-R 5x6	ks	60,00	2 241 Kč	134 452,20 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
10	70010	Kabelová spojka pro kabely typu CXKE-V 3x240+120	ks	10,00	8 665 Kč	86 647,10 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702

11	70011	Kabelová spojka pro kabely typu CXKE-V 3x95+50	ks	10,00	5 549 Kč	55 488,30 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
12	70012	Kabelová spojka pro kabely typu CXKE-V 5x6	ks	40,00	3 596 Kč	143 842,80 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
Kabelové trasy (referenční typy, dimenze a délky nutno ověřit před objednáním)							
13	70013	Kabelový žlab š.500, v.100 (vč. všech závěsů, rohů, montážního přílušenství, uzemňovacích propojek)	m	320,00	1 054 Kč	337 353,60 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
14	70014	Kabelový žlab se zachováním požární integrity, š.300, v.100 (vč. všech závěsů, rohů, montážního přílušenství, uzemňovacích propojek)	m	160,00	379 Kč	60 614,40 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
Ostatní							
15	70015	Demontáž stávajícího podhledu a jeho zpětná montáž	m2	30,00	405 Kč	12 164,70 Kč	Cena zahrnuje demontáž, dočasné uskladnění a zpětnou montáž podhledu v dotčené části chodby 179c a v m. 183, položka je dohledatelná na výkrese č.702, práce budou pravděpodobně probíhat pouze v nočních hodinách
16	70016	Demontáž stávajícího podhledu bez zpětné montáže	m2	180,00	101 Kč	18 246,60 Kč	Cena zahrnuje demontáž podhledu ve zbytku trasy, položka je dohledatelná na výkrese č.702, , práce budou pravděpodobně probíhat pouze v nočních hodinách
17	70017	Demontáž kabelu CXKE-R (V) 3x240+120, vč. ekologické likvidace demontovaného kabelu	m	1 200,00	68 Kč	81 096,00 Kč	Cena zahrnuje demontáž pevně uloženého kabelu a jeho prokazatelnou ekologickou likvidaci, položka je dohledatelná na výkrese č.702, , práce budou pravděpodobně probíhat pouze v nočních hodinách
18	70018	Demontáž kabelu CXKE-R (V) 3x95+50, vč. ekologické likvidace demontovaného kabelu	m	1 200,00	34 Kč	40 560,00 Kč	Cena zahrnuje demontáž pevně uloženého kabelu a jeho prokazatelnou ekologickou likvidaci, položka je dohledatelná na výkrese č.702, , práce budou pravděpodobně probíhat pouze v nočních hodinách
19	70019	Demontáž kabelu CXKE-R (V) 5x6, vč. ekologické likvidace demontovaného kabelu	m	4 000,00	13 Kč	53 200,00 Kč	Cena zahrnuje demontáž pevně uloženého kabelu a jeho prokazatelnou ekologickou likvidaci, položka je dohledatelná na výkrese č.702, , práce budou pravděpodobně probíhat pouze v nočních hodinách

20	70020	Prohlídka stávajících tras, prověření proveditelnosti nové kabelové trasy	hod	10,00	230 Kč	2 304,90 Kč	Cena zahrnuje prohlídku místa nové trasy, prověření proveditelnosti a případné stanovení detailního provedení jednotlivých konfliktních míst, práce budou pravděpodobně probíhat pouze v nočních hodinách
21	70021	Průzkum kabelového vedení pro určení dimenze a koncových bodů	hod	140,00	230 Kč	32 268,60 Kč	Pro vyhledání typu a koncových bodů kabelu, 1 hod/1kabel, práce budou pravděpodobně probíhat pouze v nočních hodinách
22	70022	Mobilní lešení pro dvě osoby, v.5m	kpl	1,00	10 671 Kč	10 670,82 Kč	Položka zahrnuje náklady na využití mobilního lešení do výšky 5m, náklady na jeho dopravu na stavbu a z ní.
23	70023	Požární ucpávka EI30 pro utěsnění požární trasy na přechodu přes hranici požárního úseku	m2	3,00	9 070 Kč	27 210,60 Kč	Položka je dohledatelná na výkrese č.702
24	70024	Manipulace ve stávajících rozvaděčích	hod	70,00	230 Kč	16 134,30 Kč	Položka zahrnuje provedení nutných manipulací ve stávajících rozvaděčích jako je vyhledání vývodu, vypnutí, zapnutí apod. Položka je ohodnocena hodinovou sazbou v poměru 30 min/1 kabel. Práce budou pravděpodobně probíhat pouze v nočních hodinách
25	70025	Revize	kpl	1,00	11 951 Kč	11 951,32 Kč	Položka zahrnuje provedení revize vč. vypracování revizní zprávy
		<p>Poznámka - Výkaz výměr zahrnuje dodávku a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevnic a spojovacích prvků, zatmělení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.</p> <p>Hlavní elektroinstalační materiál + nosné a úložné konstrukce - součástí elektroinstalačního materiálu je i jejich příslušenství – víka, kolena, T-kusy, příchytky na strop a na stěnu, protahovací krabice apod....</p>					
Celkem						4 752 819 Kč	

Stavba		Letiště Praha Ruzyně - Přeložky sítí					
Stavební objekt, Inženýrský objekt, Provozní soubor		900 Slaboproudé rozvody				číslo SO, PS	900
SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB VČETNĚ VYKAZU VYMER							
číslo položky	číselné zařídění položky Cenová soustava	popis položky	měrná jednotka	množství v měrné jednotce	ceny v Kč (bez DPH)		poznámky
					jednotková cena	cena položky	
Kabely (referenční typy, dimenze a délky nutno ověřit před objednááním)							
1	90001	Kabel U/UTP cat 6 bezhalogen.opláštění - RiT CLASSix UTP Horizontal Cable HFFR cat. 6	m	4 100,00	31 Kč	126 936,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
2	90002	Sdělovací kabel s požární integritou JXFE-V FE180/P30-90 B2ca,s1,d0 UV 2x2x0,8	m	2 200,00	27 Kč	59 422,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
3	90003	Sdělovací kabel s požární integritou JXFE-V FE180/P30-90 B2ca,s1,d0 UV 4x2x0,8	m	2 200,00	36 Kč	79 112,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
4	90004	Kabel FTP cat 6 bezhalogen. provedení	m	1 200,00	19 Kč	22 416,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
5	90005	Napájecí kabel v provedení 4x1,5 B2ca,s1,d0 (licna) Jedná se o bezhalogenový kabel IEC 332/3C licna 4x1 s měděnými vodiči.		400,00	46 Kč	18 552,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku na místo instalace kabelu, jeho odvíjení z kabelového bubnu, naměření délky, odříznutí a úpravu konců kabelu.
6	90006	Sdělovací vícepárová kabel JXFE-R B2ca,s1,d0 UV, 25x2x05	m	240,00	93 Kč	22 257,60 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
7	90007	Optický kabel 24 vláken SM/MM plášť LZHO	m	420,00	41 Kč	17 144,40 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem, položka je dohledatelná na příloze č.702
Kabelové spojky (referenční typy, dimenze a délky nutno ověřit před objednááním)							
8	90008	Dodávka - Connection box nestíněný cat.6 propojovací box U/UTP kabelů	ks	45,00	94 Kč	4 208,85 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem
9	90009	Elektroinstalační krabice s funkční integritou a svorkovnicí	ks	30,00	86 Kč	2 570,10 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem
10	90010	Optická spojka pro 24 vláken / Patch panel 24portů, včetně příslušenství	ks	4,00	5 721 Kč	22 883,84 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem
11	90010	Zapojení slb. kabelů ve stávajících zařízení nebo rozvaděčích	hod	140,00	214 Kč	29 974,00 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem
Datové zásuvky (referenční typy, dimenze a délky nutno ověřit před objednááním)							

12	90012	Netíněný zásuvkový modul (keystone) s konektorem RJ 45, RiT - CLASSix modular Jack UTP 110 cat. 6.	ks	60,00	186 Kč	11 182,80 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem
13	90013	Kryt komunikační zásuvky s popisným polem barva bílá, nosná maska pro 2x RJ keystone (standard ABB TIME) montáž nástěnná zásuvka bude dodána kompletní - přípojné místo strukturované kabeláže, tvořené úplnou dvouportovou nestíněnou zásuvkou s 2 moduly RJ 45, kategorie 6 a přístrojovou krabicí.	ks	30,00	50 Kč	1 498,80 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem
Kabelové trasy (referenční typy, dimenze a délky nutno ověřit před objednávkou)							
14	90012	Kabelový žlab š.500, v.100 (vč. všech závěsů, rohů, montážního příluštění, uzemňovacích propojek)	m	110,00	1 096 Kč	120 531,40 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem
15	90015	Kabelový žlab se zachováním požární integrity, š.300, v.100 (vč. všech závěsů, rohů, montážního příluštění, uzemňovacích propojek)	m	110,00	1 956 Kč	215 158,90 Kč	Cena zahrnuje dodávku a montáž zařízení, odzkoušení funkčnosti, manipulace s materiálem
Demontáže							
16	90016	Demontáž stávajícího podhledu a jeho zpětná montáž	m2	30,00	214 Kč	6 423,00 Kč	Cena zahrnuje demontáž, dočasné uskladnění a zpětnou montáž podhledu v dotčené části chodby
17	90017	Demontáž stávajícího podhledu bez zpětné montáže	m2	180,00	107 Kč	19 269,00 Kč	Cena zahrnuje demontáž, dočasné uskladnění a zpětnou montáž podhledu v dotčené části chodby
18	90018	Demontáž kabel U/UTP, FTP cat 6, vč. ekologické likvidace demontovaného kabelu	m	3 700,00	6 Kč	20 757,00 Kč	Cena zahrnuje demontáž pevně uloženého kabelu a jeho prokazatelnou ekologickou likvidaci
19	90019	Demontáž kabelu JXFE-V 2x2x0,8, vč. ekologické likvidace demontovaného kabelu	m	2 200,00	11 Kč	25 102,00 Kč	Cena zahrnuje demontáž pevně uloženého kabelu a jeho prokazatelnou ekologickou likvidaci
20	90020	Demontáž kabelu JXFE-V 4x2x0,8, vč. ekologické likvidace demontovaného kabelu	m	2 200,00	11 Kč	25 102,00 Kč	Cena zahrnuje demontáž pevně uloženého kabelu a jeho prokazatelnou ekologickou likvidaci
21	90021	Demontáž napájecího kabelu v provedení 4x1,5 B2ca,s1,d0 (licna) vč. ekologické likvidace demontovaného kabelu	m	400,00	11 Kč	4 564,00 Kč	Cena zahrnuje demontáž pevně uloženého kabelu a jeho prokazatelnou ekologickou likvidaci
22	90022	Demontáž datové zásuvky	ks	30,00	101 Kč	3 022,50 Kč	Cena zahrnuje demontáž demontáž datové zásuvky a její prokazatelnou ekologickou likvidaci
23	90023	Demontáž stávajících kabelových žlabů vč. ekologické likvidace	m	110,00	104 Kč	11 419,10 Kč	Cena zahrnuje demontáž pevně žlabu kabelu a jeho prokazatelnou ekologickou likvidaci
Ostatní							
24	90024	Prohlídka stávajících tras, prověření proveditelnosti nové kabelové trasy	hod	10,00	230 Kč	2 304,90 Kč	Cena zahrnuje prohlídku místa nové trasy, prověření proveditelnosti a případné stanovení detailního provedení jednotlivých konfliktních míst

24	90024	Průzkum kabelového vedení pro určení dimenze a koncových bodů	hod	140,00	230 Kč	32 268,60 Kč	Položka zahrnuje provedení nutných manipulací ve stávajících rozvaděčích
26	90026	Mobilní lešení pro dvě osoby, v.5m	kpl	1,00	4 507 Kč	4 507,35 Kč	Položka zahrnuje náklady na využití mobilního lešení do výšky 5m, náklady na jeho dopravu na stavbu a z ní.
27	90027	Požární ucpávka EI30 pro utěsnění požární trasy na přechodu přes hranici požárního úseku	m2	3,00	9 578 Kč	28 734,39 Kč	
28	90028	Manipulace ve stávajících datových rozvaděčích	hod	90,00	222 Kč	19 975,50 Kč	Položka zahrnuje provedení nutných manipulací ve stávajících rozvaděčích jako je vyhledání vývodu, odpojení, zapojení kabelu na patch paneli apod
29	90029	Revize	kpl	1,00	1 844 Kč	1 843,92 Kč	Položka zahrnuje provedení revize vč. vypracování revizní zprávy
30	90030	Závěrečné měření optického kabelů vč. měřicího protokolu	ks	96,00	59 Kč	5 654,40 Kč	Položka zahrnuje provedení měření vč. Vyhotovení měřicího protokolu
31	90031	Závěrečné měření UTP/FTP kabelů vč. měřicího protokolu	ks	55,00	26 Kč	1 455,30 Kč	Položka zahrnuje provedení měření vč. Vyhotovení měřicího protokolu
		<p>Poznámka - Výkaz výměr zahrnuje dobavu a montáž materiálů a výrobků podle níže uvedené specifikace, vč. dopravy na stavbu a vnitrostaveništní manipulace, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevnic a spojovacích prvků, zatmelení, těsnění, pomocných konstrukcí, stavebních přípomocí a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.</p> <p>Hlavní elektroinstalační materiál + nosné a úložné konstrukce - součástí elektroinstalačního materiálu je i jejich příslušenství – víka, kolena, T-kusy, přichytky na strop a na stěnu, protahovací krabice apod....</p>					
		Přemístění kabelů mobilních operátorů bude řešeno samostatně v rámci stěhování mobilních operátorů do nové rozvodny.					
		Celkem				966 252 Kč	