

DODATOK Č.2 K ZMLUVE O DIELO 78-100-2004

Zmluvné strany :

1. SLOVENSKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV,
Jeséniova 17,833 15 Bratislava

Zastúpený: Ing. Petrom RONČÁKOM, CSc., generálnym riaditeľom

IČO: 00156 884

IČ DPH: SK2020749852

Bankové spojenie: štátna pokladnica

Číslo účtu: 7000075944/8180

Zriaďovacia listina vydaná rozhodnutím ministra životného prostredia SR
z 22.12.1999 č. 39/1999-5.3

/ ďalej len „objednávateľ“ /

a

2. DATALAN a.s.,
Plynárenská 7/B, 821 09 Bratislava

Zastúpený: Ing. Dušanom GAVUROM, členom predstavenstva

IČO: 0035810734

IČ DPH: SK2020259175

Bankové spojenie: Unibanka, a.s., Bratislava

Číslo účtu: 2727/ 1200

Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I
vložka číslo: 2704/B

/ ďalej len „zhotoviteľ“ /

Článok I. Predmet zmluvy

Body Článku I. zmluvy o dielo sa dopĺňajú nasledovne:

1. a) vykonať pre objednávateľa dodávku rozvodov fyzickej vrstvy počítačovej siete, aktívnych sieťových prvkov, záložných zdrojov a pobočkových telefónnych ústrední na lokalitách v Banskej Bystrici a Košiciach v rozsahu, ktorý je vymedzený v prílohe č. 1 dodatku č.2 k zmluve o dielo č. 78-100-2004

Článok II. Čas plnenia

Body Článku II. zmluvy o dielo sa menia nasledovne:

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje :
 - a) zhotoviť dielo, čo zahŕňa dodávku a inštaláciu rozvodov fyzickej vrstvy počítačovej siete, aktívnych sieťových prvkov, záložných zdrojov a pobočkových telefónnych ústrední v lehote **30** kalendárnych dní od podpísania tohoto dodatku.

Článok IV. Dohodnutá cena a spôsob úhrady

Body Článku IV. zmluvy o dielo sa menia nasledovne:

1. Cena predmetu zmluvy uvedeného v článku I. bod 1 tejto zmluvy je zmluvnými stranami dohodnutá podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách vo výške **3 852 244,20 Sk vrátane DPH** podľa aktuálne platných právnych predpisov, slovom: **trimiliónyosemstopäťdesiatdvatisícdeväťstoštyridsaťštyri slovenských korún a 20 halierov vrátane dane z pridanej hodnoty**. Podrobná špecifikácia ceny predmetu zmluvy je uvedená v prílohe č. 1 dodatku č.2 k zmluve o dielo 78-100-2004, ktorá tvorí jej neoddeliteľnú súčasť.
3. Objednávateľ uhradí dohodnutú cenu za predmet dodatku zmluvy na základe faktúry vystavenej zhotoviteľom po odovzdaní a podpísaní preberacieho protokolu.

Článok X.
Záverečné ustanovenia

1. Dodatok k zmluve o dielo nadobúda účinnosť dňom jeho podpisu zástupcami zmluvných strán.
2. Meniť alebo dopĺňať text tohoto dodatku zmluvy je možné len písomnou formou, ktorá bude platná, ak bude riadne schválená a podpísaná oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
3. Tento dodatok je vyhotovený v šiestich rovnopisoch, z ktorých zhotoviteľ obdrží dve vyhotovenia a objednávateľ štyri vyhotovenia.
4. Práva a povinnosti zhotoviteľa a objednávateľa, pokiaľ nie sú stanovené týmto dodatkom, sa riadia príslušnými ustanoveniami Občianskeho zákonníka a predpismi s ním súvisiacimi.
5. Všetky zostávajúce články zmluvy o dielo 78-100-2004 zostávajú v platnosti.

V Bratislave dňa 26.10.2005

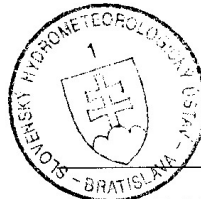
V Bratislave dňa 20 OKT. 2005

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:


DATALAN
CONSULTING & INTEGRATION
Datalan, s. s.
Plyšácká 7/B, 821 09 Bratislava
IČO: 35 810 734 - IČ DPH: SK2020258176

Ing. Dušan GAVURA
člen predstavenstva Datalan a.s.





Ing. Peter RONČÁK, CSc.
generálny riaditeľ.

Príloha č.1 dodatku č. 2 k Zmluve o dielo 78-100-2004 - Technická a cenová špecifikácia predmetu dodatku (1/2)

Dodávka štruktúrovanej kabeľáže na stanici Banská Bystrica			
	Množstvo ks/m	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH
Materiál kabeľáže			926 770,00 Sk
Práce kabeľáže	1	682 300,00 Sk	682 300,00 Sk
Aktívne prvky, telefónna ústredňa a UPS			
CISCO Catalyst 3750 - 48TS-S	1	237 600,00 Sk	237 600,00 Sk
CISCO Catalyst 2950SX 24x10/100 + 2x1000BASE-SX	1	44 600,00 Sk	44 600,00 Sk
CISCO SFP GBIC 1000BASE-T metalický	7	12 350,00 Sk	86 450,00 Sk
CISCO SFP GBIC 1000BASE-SX optický	1	12 350,00 Sk	12 350,00 Sk
Rozšírenie dodávanej ústredne Alcatel OmniPCX Office z boxu M na L	1	39 500,00 Sk	39 500,00 Sk
Aparáty Alcatel podľa dodatku č.1 (6 x Easy, 2 x Premium)	-1	21 500,00 Sk	-21 500,00 Sk
Telefónny aparát Alcatel A 4035 Advanced	1	7 020,00 Sk	7 020,00 Sk
Skolenie užívateľov k telefónnej ústredni (uskutočni sa v B.Bystrici)	1	28 000,00 Sk	28 000,00 Sk
APC UPS 3000 VA, prevedenie do 19" rozvádzača, výška v rozvádzači 2U	1	59 800,00 Sk	59 800,00 Sk

Celková cena spolu bez DPH	2 102 890,00 Sk
Celková cena spolu s DPH (19%)	2 502 439,10 Sk

	Množstvo ks/m	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH
Materiál			
Kábel R & M Freenet S-STP 4x2x0,55 Cat.7 "LIGHT", LSOH bezhalogénový	15 350	24,50 Sk	376 075,00 Sk
Telefónny kábel SYKFY, 25 párový	390	38,00 Sk	14 820,00 Sk
R&M Freenet patch panel 60xRJ45/s Cat.6, 3U, bezhalogénový	3	26 380,00 Sk	79 140,00 Sk
R&M Freenet patch panel 24xRJ45/s Cat.6, 1U, bezhalogénový	2	11 350,00 Sk	22 700,00 Sk
R&M Freenet 19" držiak káblov, plastový, 1U	12	640,00 Sk	7 680,00 Sk
R&M Freenet dátová zásuvka 2xRJ45/s, na omietku, bezhalo., Cat.6	110	880,00 Sk	96 800,00 Sk
Triton rozvádzač 22U	1	14 050,00 Sk	14 050,00 Sk
Triton napájací blok 5x 250V/16A	2	1 340,00 Sk	2 680,00 Sk
R&M Freenet vodič CYA16 zeleno žltý	280	70,00 Sk	19 600,00 Sk
R&M Freenet prepojovací kábel S-STP 1 m, Cat.6	50	420,00 Sk	21 000,00 Sk
R&M Freenet prepojovací kábel S-STP 1,5 m, Cat.6	30	450,00 Sk	13 500,00 Sk
R&M Freenet prepojovací kábel S-STP 2 m, Cat.6	40	470,00 Sk	18 800,00 Sk
R&M Freenet prepojovací kábel S-STP 3 m, Cat.6	40	490,00 Sk	19 600,00 Sk
R&M Freenet prepojovací kábel S-STP 5 m, Cat.6	40	650,00 Sk	26 000,00 Sk
R&M Freenet prepojovací kábel S-STP 7 m, Cat.6	20	720,00 Sk	14 400,00 Sk
R&M Freenet prepojovací kábel S-STP 10 m, Cat.6	20	830,00 Sk	16 600,00 Sk
Telefónny prepojovací kábel RJ11 - RJ45 1 m	35	62,00 Sk	2 170,00 Sk
Telefónny prepojovací kábel RJ11 - RJ45 1,5 m	20	70,00 Sk	1 400,00 Sk
Telefónny prepojovací kábel RJ11 - RJ45 3 m	35	80,00 Sk	2 800,00 Sk
Telefónny prepojovací kábel RJ11 - RJ45 5 m	20	90,00 Sk	1 800,00 Sk
R&M Freenet optický kábel multimódový, 8 - vláknový, 8x50/125/900	180	72,00 Sk	12 960,00 Sk
R&M Freenet 19" optický distribučný panel 16xST adaptér, výška v rozvádzači 1U	2	1 340,00 Sk	2 680,00 Sk
R&M Freenet ST adaptér	16	85,00 Sk	1 360,00 Sk
R&M Freenet kazeta na zvary	2	380,00 Sk	760,00 Sk
R&M Freenet ochranná trubička na zvar	16	24,00 Sk	384,00 Sk
R&M Freenet pigtail ST, 1m, 50/125um	16	230,00 Sk	3 680,00 Sk
R&M Freenet optický patch kábel duplex 2xSC-2xST, 1 m, 50/125um	2	1 320,00 Sk	2 640,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 40/20 s vrchnákom	210	24,00 Sk	5 040,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 40/40 s vrchnákom	195	34,00 Sk	6 630,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 70/40 s vrchnákom	160	105,00 Sk	16 800,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 60/110 s vrchnákom	90	195,00 Sk	17 550,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 60/170 s vrchnákom	50	205,00 Sk	10 250,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 80/210 s vrchnákom	30	495,00 Sk	14 850,00 Sk
OBO BETTERMANN vodiaci grip na uloženie káblov v podhľade	530	45,00 Sk	23 850,00 Sk
Krone telefónne komponenty (boxy, držiaky, lišty,bleskostičky)	1	19 250,00 Sk	19 250,00 Sk
Drobný elektroinštalačný materiál (sádra, malta, tmeľ, pásky, skrutky...)	1	16 471,00 Sk	16 471,00 Sk
Medzisúččet materiálu kabeľáže			926 770,00 Sk

	Množstvo	Jednotková cena bez DPH	Celková cena bez DPH
Práce			
Značenie trasy vedenia	735	12,00 Sk	8 820,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 40/20 s vrchnákom	210	95,00 Sk	19 950,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 40/40 s vrchnákom	195	130,00 Sk	25 350,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 70/40 s vrchnákom	160	150,00 Sk	24 000,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 60/110 s vrchnákom	90	175,00 Sk	15 750,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 60/170 s vrchnákom	50	185,00 Sk	9 250,00 Sk
OBO BETTERMANN žlab PVC 80/210 s vrchnákom	30	230,00 Sk	6 900,00 Sk
inštalácia vodiaceho gripu	530	18,00 Sk	9 540,00 Sk
R&M Freenet zásuvka 2x RJ45/s	110	80,00 Sk	8 800,00 Sk
Káblovanie S-STP	15 350	18,00 Sk	276 300,00 Sk
Káblovanie SYKFY	390	25,00 Sk	9 750,00 Sk
Káblovanie opto	180	65,00 Sk	11 700,00 Sk
Káblovanie CYA	280	16,00 Sk	4 480,00 Sk
R&M Freenet Zásuvka 2x RJ45 tienená (jedno ukončenie)	220	95,00 Sk	20 900,00 Sk
Ukončenie kábla FTP 4-pár v prepojovacom paneli R&M Freenet	220	84,00 Sk	18 480,00 Sk
Zváranie optických vlákien R&M Freenet	16	740,00 Sk	11 840,00 Sk
Upevnenie a montáž optického distribučného panela R&M Freenet	2	680,00 Sk	1 360,00 Sk
Upevnenie držiaku káblov R&M Freenet	12	180,00 Sk	2 160,00 Sk
Upevnenie a uzemnenie skrine rozvádzača Triton	1	3 050,00 Sk	3 050,00 Sk
Manipulácia s existujúcim rozvádzačom	1	4 500,00 Sk	4 500,00 Sk
Upevnenie bloku napájania 250V Triton	2	170,00 Sk	340,00 Sk
Inštalácia Krone komponentov	1	17 500,00 Sk	17 500,00 Sk
Zhotovenie štítku na zásuvke a prepojovacom paneli	440	8,00 Sk	3 520,00 Sk
Tehla, do priemeru 40mm do hrúbky 450mm	122	250,00 Sk	30 500,00 Sk
Betón, nad priemer 40mm do hrúbky 450mm	18	520,00 Sk	9 360,00 Sk
Inžinierska činnosť, odkladanie nábytku, upratovanie (človekohodina)	98	270,00 Sk	26 460,00 Sk
Otváranie a zatváranie existujúcich trás a podhľadov (človekohodina)	76	270,00 Sk	20 520,00 Sk
Meranie prenosovej cesty certifik. meracím prístrojom a vystavenie protokolu RJ45 I	220	80,00 Sk	17 600,00 Sk
Meranie optického kábla certifik. meracím prístrojom a vystavenie protokolu o meraní	16	820,00 Sk	13 120,00 Sk
Projekt, dokument, a dokument, skutočného vyhotovenia	1	36 000,00 Sk	36 000,00 Sk
Dopravné náklady a manipulácia	1	14 500,00 Sk	14 500,00 Sk
Medzisúččet práce kabeľáže			682 300,00 Sk

Ku

Príloha č.1 dodatku č. 2 k Zmluve o dielo 78-100-2004 - Technická a cenová špecifikácia predmetu dodatku (2/2)

Dodávka štruktúrovanej kabeláže na stanici Košice - pobočka			
	Množstvo	Jednotková	Celková
	ks/m	cena bez DPH	cena bez DPH
Materiál kabeláže	1	615 290,00 Sk	615 290,00 Sk
Práce kabeláže	1	441 280,00 Sk	441 280,00 Sk
Telefónna ústredňa a aktívne prvky			
Rozšírenie dodávanej ústredne Alcatel OmniPCX Office z boxu M na L	1	39 500,00 Sk	39 500,00 Sk
Aparáty Alcatel podľa dodatku č.1 (6 x Easy, 2 x Premium)	-1	21 500,00 Sk	-21 500,00 Sk
Telefónny aparát Alcatel A 4035 Advanced	1	7 020,00 Sk	7 020,00 Sk
Školenie užívateľov k telefónnej ústredni (uskutoční sa v Košiciach)	1	28 000,00 Sk	28 000,00 Sk
CISCO SFP GBIC 1000BASE-T metalický	2	12 350,00 Sk	24 700,00 Sk

Celková cena spolu bez DPH	1 134 290,00 Sk
Celková cena spolu s DPH (19%)	1 349 805,10 Sk

	Množstvo	Jednotková	Celková cena
	ks/m	cena bez DPH	bez DPH
Materiál			
Kábel R & M freenet S-STP 4x2x0.55 Cat.7 "LIGHT", LSOH bezhalogénový	12 190	24,50 Sk	298 655,00 Sk
Telefónny kábel SYKFY, 25 párový	60	38,00 Sk	2 280,00 Sk
R&M Freenet patch panel 60xRJ45/s Cat.6, 3U, bezhalogénový	3	26 380,00 Sk	79 140,00 Sk
R&M Freenet patch panel 16xRJ45/s Cat.6, 1U, bezhalogénový	1	8 260,00 Sk	8 260,00 Sk
R&M Freenet 19" držiak káblov, plastový, 1U	7	640,00 Sk	4 480,00 Sk
R&M Freenet dátová zásuvka 2xRJ45/s, na omietku, bezhalog., Cat.6	95	880,00 Sk	83 600,00 Sk
R&M Freenet vodič CYA16 zeleno žltý	105	70,00 Sk	7 350,00 Sk
R&M Freenet prepojavací kábel S-STP 1 m, Cat.6	30	420,00 Sk	12 600,00 Sk
R&M Freenet prepojavací kábel S-STP 2 m, Cat.6	40	470,00 Sk	18 800,00 Sk
R&M Freenet prepojavací kábel S-STP 3 m, Cat.6	30	490,00 Sk	14 700,00 Sk
R&M Freenet prepojavací kábel S-STP 5 m, Cat.6	20	650,00 Sk	13 000,00 Sk
R&M Freenet prepojavací kábel S-STP 7 m, Cat.6	20	720,00 Sk	14 400,00 Sk
Telefónny prepojavací kábel RJ11 - RJ45 1 m	35	62,00 Sk	2 170,00 Sk
Telefónny prepojavací kábel RJ11 - RJ45 1,5 m	20	70,00 Sk	1 400,00 Sk
Telefónny prepojavací kábel RJ11 - RJ45 3 m	35	80,00 Sk	2 800,00 Sk
Telefónny prepojavací kábel RJ11 - RJ45 5 m	20	90,00 Sk	1 800,00 Sk
OBO BETTERMANN žľab PVC 40/20 s vrchnákom	50	24,00 Sk	1 200,00 Sk
OBO BETTERMANN žľab PVC 40/40 s vrchnákom	95	34,00 Sk	3 230,00 Sk
OBO BETTERMANN žľab PVC 70/40 s vrchnákom	160	105,00 Sk	16 800,00 Sk
OBO BETTERMANN žľab PVC 60/110 s vrchnákom	60	195,00 Sk	11 700,00 Sk
OBO BETTERMANN žľab PVC 80/210 s vrchnákom	15	495,00 Sk	7 425,00 Sk
Drobný elektroinštalačný materiál (sádra, malta, tmely, pásiky, skrutky...)	1	9 500,00 Sk	9 500,00 Sk
Medzisúččet materiálu kabeláže			615 290,00 Sk

	Množstvo	Jednotková	Celková cena
Práce			
Značenie trasy vedenia	380	12,00 Sk	4 560,00 Sk
OBO BETTERMANN žľab PVC 40/20 s vrchnákom	50	95,00 Sk	4 750,00 Sk
OBO BETTERMANN žľab PVC 40/40 s vrchnákom	95	130,00 Sk	12 350,00 Sk
OBO BETTERMANN žľab PVC 70/40 s vrchnákom	160	150,00 Sk	24 000,00 Sk
OBO BETTERMANN žľab PVC 60/110 s vrchnákom	60	175,00 Sk	10 500,00 Sk
OBO BETTERMANN žľab PVC 80/210 s vrchnákom	15	230,00 Sk	3 450,00 Sk
R&M Freenet zásuvka 2x RJ45/sh	95	80,00 Sk	7 600,00 Sk
Káblovanie S-STP	12 190	18,00 Sk	219 420,00 Sk
Káblovanie SYKFY	60	25,00 Sk	1 500,00 Sk
Káblovanie CYA	105	16,00 Sk	1 680,00 Sk
R&M Freenet Zásuvka 2x RJ45 tienená (jedno ukončenie)	190	95,00 Sk	18 050,00 Sk
Ukončenie kábla FTP 4-pár v prepojavacom paneli R&M Freenet	190	84,00 Sk	15 960,00 Sk
Ukončenie SYKFY kábla	1	4 500,00 Sk	4 500,00 Sk
Upevnenie držiaku káblov R&M Freenet	7	180,00 Sk	1 260,00 Sk
Manipulácia s existujúcim rozvážačom	1	4 500,00 Sk	4 500,00 Sk
Zhotovenie štítku na R&M Freenet zásuvku 2xRJ45	190	8,00 Sk	1 520,00 Sk
Zhotovenie štítku na R&M Freenet prepojavací panel	190	8,00 Sk	1 520,00 Sk
Tehla, do priemeru 40mm do hrúbky 450mm	76	250,00 Sk	19 000,00 Sk
Betón, nad priemer 40mm do hrúbky 450mm	12	520,00 Sk	6 240,00 Sk
Inžinierska činnosť, odkladanie nábytku, upratovanie (človekohodina)	86	270,00 Sk	23 220,00 Sk
Meranie prenosovej cesty certifik. meracím prístrojom a vystavenie protokolu RJ45 F	190	80,00 Sk	15 200,00 Sk
Projekt. dokument. a dokument. skutočného vyhotovenia	1	22 000,00 Sk	22 000,00 Sk
Dopravné náklady a manipulácia	1	18 500,00 Sk	18 500,00 Sk
Medzisúččet práce kabeláže			441 280,00 Sk

Kur