



DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO NA PROVEDENÍ MENŠÍCH STAVEBNÍCH PRACÍ

Číslo smlouvy: 09EU-003810

Evidenční číslo (ISPROFIN/ISPROFOND): 500 151 0002

Název související veřejné zakázky: I/9 Nový Bor - Dolní Libchava Okrouhlá MÚK

uzavřená mezi následujícími smluvními stranami (dále jako „Smlouva“):

Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
IČO: 65993390
DIČ: CZ65993390
právní forma: příspěvková organizace
bankovní spojení: [REDACTED]
statutární zástupce: Ing. Radek Mátl, generální ředitel
zastoupeno: Ing. Jan Wohlmuth, ředitel správy Liberec
kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel: [REDACTED]
kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel: [REDACTED]
(dále jen „Objednatel“)

a

SG Geotechnika a.s.

se sídlem Geologická 988/4, 152 00 Praha 5
IČO: 41192168
DIČ: CZ41192168
zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 992
právní forma: akciová společnost
bankovní spojení: [REDACTED]
zastoupen: Ing. Petrem Kučerou, členem představenstva spolu s
Mgr. Lucií Bohátkovou, členem představenstva
kontaktní osoba ve věcech smluvních: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

tel:

kontaktní osoba ve věcech technických:

e-mail:

tel:

(dále jen „Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel dále také společně jako „Smluvní strany“)

Rozhodné skutečnosti

1. Smluvní strany uzavřely dne 9. září 2019 Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), jejímž předmětem je provedení menších stavebních prací ve specifikaci dle přílohy č. 1 Smlouvy (dále jako Dílo).
2. Smluvní strany se dohodly na změně smlouvy v důsledku změny termínu dokončení a předání Díla. Důvodem je skutečnost, že část průzkumných vrtů se nachází v ochranném pásmu vodního zdroje II. stupně Nový Bor a je nutné provést vodoprávní řízení podle § 14 odst. 1c Zákona č. 254/2001 Sb. (geologické práce spojené se zásahem do pozemku v ochranném pásmu vodního zdroje).
3. Smluvní strany se dohodly na změně smlouvy v důsledku požadavku správce vodního zdroje společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., který spočívá ve změně způsobu likvidace průzkumných vrtů. Nesouhlasí s likvidací dusaným záhozem a žádá likvidaci metodou tamponáže jílovocementovou směsí v celém svém profilu.
4. Nejedná se o Změnu podstatnou dle § 222 odst. 3 ZZVZ.

Změny smlouvy

1. Z důvodu prodloužení doby výstavby a změny způsobu likvidace vrtů se smluvní strany dohodly na následujících změnách této smlouvy:
 - 1.1 Článek III. (Doba plnění), odst. 2 doba plnění se nahrazuje z termínu dokončení 31.12.2019 na novým zněním:
 2. Zhotovitel je povinen provést Dílo (tj. dokončit a předat) Objednateli do 30.4.2020

O předání (resp. převzetí) díla bude sepsán předávací protokol podepsaný oběma Smluvními stranami, přičemž Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady.
 - 2.1 Článek IV. (Cena), odst. 1 se nahrazuje z původního znění Cena díla bez DPH 490 266,- novým zněním:
 1. Objednatel se zavazuje uhradit Zhotoviteli za řádné a včasné provedení Díla následující cenu (dále jako „Cena Díla“):

Cena Díla bez DPH: 522 126,- Kč

DPH: 109 646,- Kč

Cena Díla včetně DPH: 631 772,- Kč

Závěrečná ustanovení

1. Zbývající ustanovení smlouvy, pokud svým významem přímo neodporují tomuto Dodatku č. 1, zůstávají neměnná.
2. Tento dodatek je vyhotoven ve 4 vyhotoveních, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží shodně po dvou.
3. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem Dodatku č. 1 seznámili a uzavírají jej svobodně a vážně a že považují jeho obsah za určitý a srozumitelný, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

Přílohy:

- č. 1 Soupis vrtů v ochranném pásmu vodního zdroje
- č. 2 Situace sond (vrtů)
- č. 3 Nesouhlasné vyjádření společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. z 30.10.2019
- č. 4 Nový oceněný soupis prací

V Liberci dne 14.11.2019

V Praze dne 8. listopadu 2019

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

Ing. Jan Wohlmuth

Ing. Petr Kučera

Ředitel správy Liberec

člen představenstva SG Geotechnika a.s.

Podpis oprávněné osoby

Podpis oprávněné osoby

Mgr. Lucie Bohátková

člen představenstva SG Geotechnika a.s.

Podpis oprávněné osoby

Vstupy na pozemky včetně podmínek vstupu

Vrty budou vrtány převážně na pozemcích objednatele – ŘSD ČR. Vstupy budou řešeny písemnými dohodami. Soupis vlastnických vztahů je uveden v tab. 2:

Tab.2: Soupis vlastnických vztahů

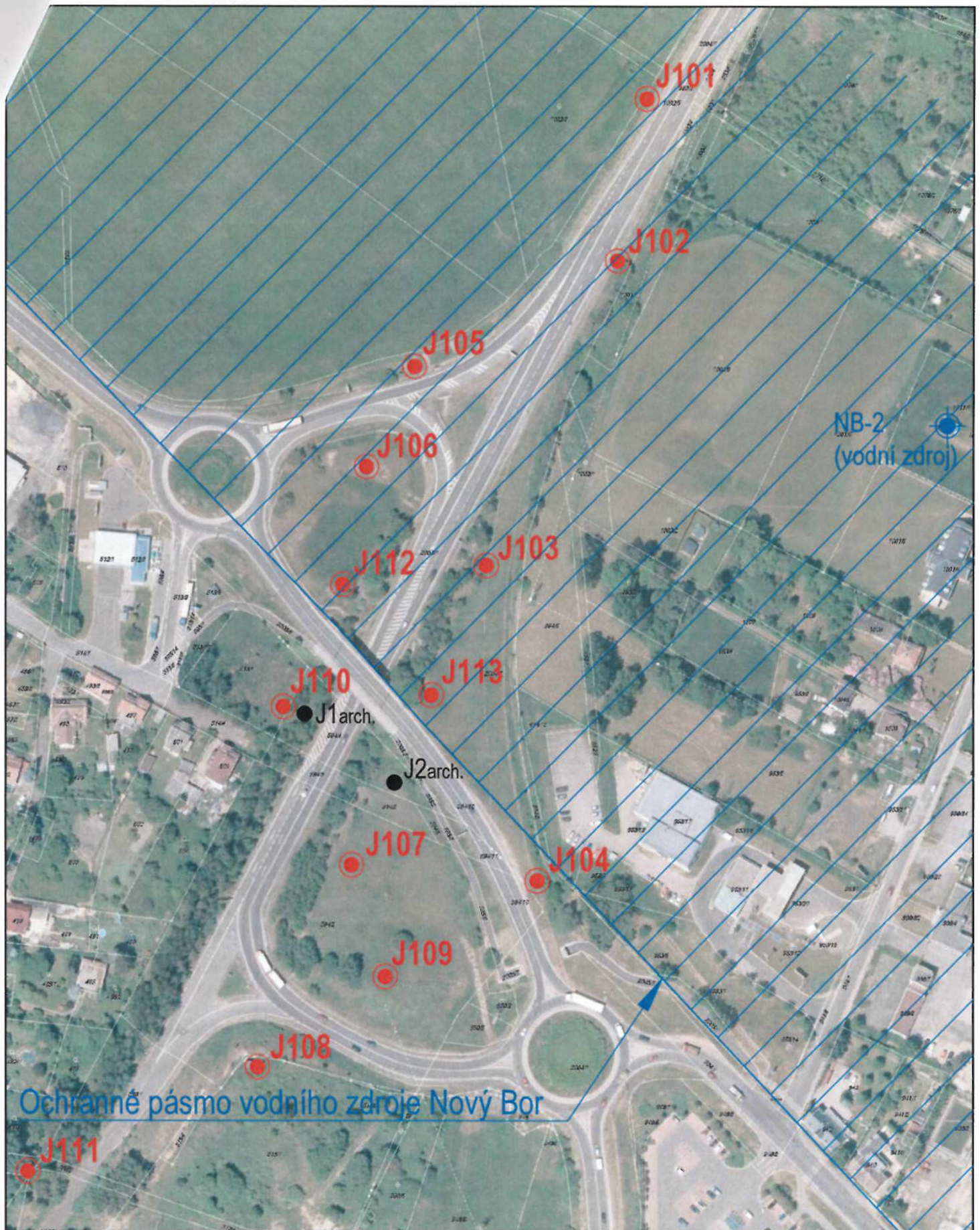
vrť	hl	x	y	pozemek	kú	vlastník
J101	4	968891,1	724209,2	2004/1	Arnultovice u Nového Boru	ŘSD ČR
J102	4	968957,2	724221,3	2004/1	Arnultovice u Nového Boru	ŘSD ČR
J103	5	969081,7	724275,3	2004/1	Arnultovice u Nového Boru	ŘSD ČR
J104	5	969209,8	724254,3	2004/1	Arnultovice u Nového Boru	ŘSD ČR
J105	6	969000,5	724304,9	2004/1	Arnultovice u Nového Boru	ŘSD ČR
J106	5	969041,3	724324,6	2004/1	Arnultovice u Nového Boru	ŘSD ČR
J107	8	969203,4	724330,7	594/2	Okrouhlá u Nového Boru	ŘSD ČR
J108	8	724369,6	969285,3	515/1	Okrouhlá u Nového Boru	Tichý Milan, Kravaře
J109	5	724316,8	969248,7	594/2	Okrouhlá u Nového Boru	ŘSD ČR
J110	8	969139,1	724359,0	513/1	Okrouhlá u Nového Boru	KM - PRONA, a.s Rynoltice
J111	8	969327,9	724464,5	517/3	Okrouhlá u Nového Boru	Obec Okrouhlá u Nového Boru
J112	15	969089,4	724334,4	2004/1	Arnultovice u Nového Boru	ŘSD ČR
J113	15	969134,4	724297,9	2004/1	Arnultovice u Nového Boru	ŘSD ČR
Poznámka	šedě vykolorované vrty se nachází v ochranném pásmu vodního zdroje					

K menší části vrtů bude nutný příjezd po pozemcích třetích osob – bude řešeno písemnými dohodami s vlastníky, případně s nájemci. Případné škody na pozemcích budou uhrazeny.

9. Střety průzkumných prací se zájmy chráněnými zvláštními právními předpisy

Z hlediska střetů průzkumných prací se zájmy chráněnými zvláštními právními předpisy lze konstatovat následující:

- Část průzkumných sond je situována ve 3 a 4. zóně CHKO Lužické hory. Existence CHKO provedení geologicko-průzkumných prací dle našeho názoru nelimituje.



I/9 Nový Bor - Dolní Libchava, MÚK Okrouhlá
 Projekt předběžného inženýrskogeologického průzkumu
PŘÍLOHA 2: SITUACE VRTŮ
 M 1 : 2 000



Váš dopis zn.: 523/D/025/2019/PGa
ze dne: 7.10.2019
Naše značka: O19690099790/ÚTPCL/Ro
Vyřizuje: [REDAKCE]
Datová schránka: f7rf9ns
Telefon: 840 111 111
Email: info@scvk.cz
Datum: 30.10.2019

SG Geotechnika a.s.
Geologická 988/4
152 00 Praha 5

Vyjádření společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Název akce:	I/9 Nový Bor – Dolní Libchava, MÚK Okrouhlá, předběžný inženýrskogeologický průzkum
Účel vyjádření:	k projektu předběžného inženýrskogeologického průzkumu
Zájmové území:	Okres: Česká Lípa
	Obec: Nový Bor a Okrouhlá u Nového Boru
	Část obce: Arnultovice u Nového Boru, Okrouhlá u Nového Boru
	Katastrální území: Arnultovice u Nového Boru, Okrouhlá u Nového Boru
Investor:	ŘSD ČR
Platnost vyjádření:	jeden rok ode dne vyhotovení (v případě, že Váš zájem nadále trvá, požádejte před uplynutím této lhůty o prodloužení platnosti vyjádření)

Předmět obdržené žádosti:

Inženýrskogeologický průzkum v ochranném pásmu vodních zdrojů (dále jen OPVZ) spojený se zásahem do pozemku, po jehož provedení budou vrty zlikvidovány dusaným záhozem.

Popis technických parametrů průzkumných vrtů dle předložených podkladů (Gajdoš, 2019):

hloubky vrtů: 4 až 15 m; počet vrtů: 13 ks; vrtné průměry: 190 mm – 175 mm – 135 mm – 156 mm – 112 mm; likvidace vrtů po odebrání vzorků: ANO; způsob likvidace: dusaný zához

Předpoklad vrtání do hloubky přes 30 m (činnosti dle §3 písm. f) zákona č. 61/1988 Sb., ve znění pozdějších předpisů.: NE

Odpovědný řešitel geologických prací: [REDAKCE]

Předpoklad vrtání ve složitých geologických podmínkách: NE

Mocnost kvartérního pokryvu: 3 až 5 m

S předloženým návrhem **nesouhlasíme z důvodů:**

1. Předmětný záměr se nachází v OPVZ II. stupně Nový Bor
2. U průzkumných vrtů zasahujících pod kvartérní pokryv nesouhlasíme se zvoleným způsobem likvidace dusaným záhozem a žádáme jejich likvidaci metodou tamponáže.



Pokyny k formátu požadovaných podkladů:

- Projekt geologických prací (geologická a technická část) podle §5 vyhlášky č. 369/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- V případě, že průzkumný vrt bude delší než 30 m (činnost prováděná hornickým způsobem ve smyslu §3 zákona č. 61/1988 Sb., ve znění pozdějších předpisů), tak dále žádáme o předložení projektu vrtu podle přílohy č. 1 vyhlášky ČBÚ č. 239/1998 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Projekt vrtu musí mimo dalších náležitostí zahrnovat také schéma vystrojení vrtu, přesný popis technologie vrtných prací včetně technologického postupu těsnících prací a použití pracovních pažení.

Upozorňujeme, že v případě způsobení škody na zdrojích podzemní vody, jenž naše společnost využívá pro zásobování obyvatelstva pitnou vodou (*ztráta či změna vydatnosti*), realizací či následným užíváním plánovaného záměru, budeme požadovat odpovídající náhrady.

Předloženou dokumentaci vracíme k doplnění a přepracování dle výše uvedených požadavků. Konečné stanovisko bude vydáno po předložení doplněné a přepracované dokumentace.

Upozorňujeme, že předložení doplněné dokumentace automaticky neznamená vydání našeho souhlasu s realizací záměru.

I/9 OKROUHLÁ MUK, PŘEDBĚŽNÝ GTP

OCENĚNÝ SOUPIS PRÁČÍ

Počty m.j. jsou odvozeny z tab. Rozsah sondážních, laboratorních a souvisejících prací

Položka	Výkon / dodávka prací	počet m.j.	jedn.	jedn. cena	cena Kč
1.	VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁČE				
1.1.	A - VRTNÉ PRÁČE				
1.1.1.	1 Jádrové vrtky vrtané TK	1	1		
1.2.	B- SOUVISEJÍCÍ PRÁČE				
1.2.1.	1 Provozní pažení a odpažení vrtaných IG	1	1		
1.2.2.	2 Příprava sondážního pracoviště pro vrtky vrtané TK	2	2		
1.2.3.	3 Doprava vrtné a doprovodné techniky	3	3		
1.2.4.	4 Vybudování přístupových cest	4	4		
1.2.5.	5 Likvidace vrtů hutnými záhozem	5	5		
1.2.6.	6 Likvidace vrtů tamponáží	6	6		
1.2.7.	7 Škody na pozemcích (odhad nákladů celkem)	7	7		
1.3.	C- ODBĚR VZORKŮ				
1.3.1.	1 Odběr vzorků zemin / hornin - porušené - třída 3B	1	1		
1.3.2.	2 Odběr vzorků zemin / hornin - technologické - třída 3B	2	2		
1.3.3.	3 Odběr vzorků zemin / hornin - neporušené - třída 1 (2) A - vřetovým břitovým odběrákem	3	3		
1.3.4.	4 Odběr vzorků vody	4	4		
dílčí mezisoučet - pol. 1.					
2.	LABORATORNÍ PRÁČE				
2.1.	1 Základní klasifikační rozbor vzorku 3B ("porušený vzorek")	1	1		
2.2.	2 Základní klasifikační rozbor vzorku 1 (2) A ("neporušený vzorek")	2	2		
2.3.	3 Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - sílačetelnost s časovým průběhem	3	3		
2.4.	4 Zkoušky vzorků 1 (2) A (neporušených vzorků) - krabčový smyk (4 krabice) - efektivní pevnost	4	4		
2.5.	5 Technologické rozbor (PS + CBR + CBRsat + IBI)	5	5		
2.6.	6 Rozbor vody - stanovení agresivity na beton a ocelové konstrukce	6	6		
2.7.	7 Zpracování souhrnné zprávy o laboratorních zkouškách	7	7		
dílčí mezisoučet - pol. 4.					
3.	GEODETIKÉ PRÁČE				
3.1.	1 Vytýčení sond a polních zkoušek	1	1		
3.2.	2 Polohopisné a výškopisné zaměření sond a zk. JTSK. Bpv	2	2		
3.3.	3 Doprava měřicí aparatury a měřičské skupiny	3	3		
3.4.	4 Vytýčení a ověření podzemních liní, síť	4	4		
dílčí mezisoučet - pol. 5.					
4.	KOROZNÍ PRŮZKUM				
4.1.	1 Měření intenzity bludných proudů a stanovení měrných odporů	1	1		
4.2.	2 Zpracování a vyhodnocení naměřených dat, vypracování závěrečné zprávy	2	2		
4.3.	3 Doprava	3	3		
dílčí mezisoučet - pol. 8.					
5.	VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY				
5.1.	1 Přípravné práce - rešetře podkladů	1	1		
5.2.	2 Rakognoskace terénu	2	2		
5.3.	3 Sled, řízení, koordinace sondážních prací, GT dozor	3	3		
5.4.	4 Geologická dokumentace průzkumných sond	4	4		
5.5.	5 Inženýrsko-geologické a hydrogeologické zhodnocení zájmového území	5	5		
5.6.	6 Vyhodnocení geotechnických vlastností zemin a hornin	6	6		
5.7.	7 Dopravní náklady	7	7		
5.8.	8 Zpracování předběžné zprávy	8	8		
5.9.	9 Zpracování závěrečné zprávy (včetně graf. a digitálních výstupů, fotodokumentace) Celkem (XX % za základů položek 1-4)	9	9		
dílčí mezisoučet - pol. 9.					
cena celkem bez DPH					522 126 Kč

REKAPITULACE

	Celkem bez DPH	DPH	Včetně DPH
1. VRTÁNÍ A ODKRYVNÉ PRÁČE			
2. LABORATORNÍ PRÁČE			
3. GEODETIKÉ PRÁČE			
4. KOROZNÍ PRŮZKUM			
5. VÝKONY GEOLOGICKÉ SLUŽBY			
Celkem:	522 126		
	Celkem bez DPH	Kč	522 126
	DPH	Kč	109 646
	Celkem včetně DPH	Kč	631 772