

NDCon s.r.o.

(dříve Jacobs Consultancy s.r.o. / Babtie s.r.o.)

NDCon s r.o. (dříve Jacobs Consultancy spol. s r.o., Babtie spol. s r.o.) byla založena v roce 1996 společností Babtie International a začleněna do britské multidisciplinární konzultační společnosti Babtie Group (Babtie s.r.o.). V roce 2004 proběhla fúze s americkou společností JACOBS Engineering Group (Jacobs Consultancy spol. s r.o.), následně byla v 2011 společnost prodána a přejmenována na současný název tj. NDCon s.r.o.

Společnost je zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze Oddíl C,
vložka C42028

IČ: 64939511, DIČ: CZ64939511

<u>Kontakt</u>	
Zlatnická 10/1582, 110 00 Praha 1 www.ndcon.cz	Datová schránka: uagdcaa
Ředitel a jednatel společnosti: Ing. Robert Michek Mob.: +420 739 062 267 E-mail: robert.michek@ndcon.cz	Sekretariát společnosti: Ing. Michala Vejvodová Tel.: +420 251 019 231 Mob.: +420 734 867 576 E-mail: michala.vejvodova@ndcon.cz
Dr. P. Pavol Jambor, FRCS senior partner	

Motto „Kvalita, flexibilita, efektivita“

Projekční – konzultační – inženýrské – realizační činnosti

- **Vodohospodářská infrastruktura**
- **Životní prostředí**
- **Dopravní infrastruktura**
- **Dopravní strategie a dopravní plánování**
- **Technicko-technologická infrastruktura**
- **Pozemní stavitelství**
- **Finanční a ekonomické analýzy**
- **Studie a projekty ITS**
- **Dotační management**
- **Geodezie**
- **Evropské a zahraniční projekty**

Projekční činnosti

- Předprojektová příprava
- Územní studie
- Dokumentace pro územní rozhodnutí
- Dokumentace pro stavební povolení
- Realizační dokumentace
- Tendrová dokumentace
- Dokumentace skutečného provedení



Inženýrské činnosti

- Změny a aktualizace UPD
- Příprava projektů
- Technický dozor investora
- FIDIC inženýr
- Finanční řízení projektů
- Projektový management
- Koordinátor BOZP
- PR projektů
- Vyhodnocení projektů



Konzultační činnosti

- Krajinná ekologie
- Projektování a vyhodnocení geologických prací
- Hydrogeologie, inženýrská geologie, ložisková geologie, environmentální a sanační geologie
- Biologická hodnocení
- Hlukové a rozptylové analýzy
- Posudky vlivů na životní prostředí – EIA, SEA
- Modelování přírodních procesů, modelování proudění vod
- Služby podnikového ekologa, vodohospodáře, IPPC
- Organizování hromadné dopravy
- Modelování dopravních procesů
- Analýza, návrh a optimalizace dopravních řešení
- Rozvoj a optimalizace dopravní infrastruktury
- Analýza procesů oprav, údržby a provozu infrastruktury
- Telematické systémy
- Průzkumy a statistická vyhodnocení
- Informační systémy a DSS
- Finančně-ekonomické studie
- Studie proveditelnosti
- Zavádění systémů kvality, EMS, OHSAS
- Outsourcing
- Koncepční a rozvojové studie
- Pasportizace území a objektů
- Statistické zpracování dat



Osvědčeními

- Osvědčení o autorizaci ČKAIT – městské inženýrství
- Osvědčení o autorizaci ČKAIT – vodohospodářské stavby
- Osvědčení o autorizaci ČKAIT – dopravní stavby
- Osvědčení o autorizaci ČKAIT – technologické zařízení staveb
- Osvědčení MŽP pro geologické práce
- Koordinátor BOZP
- Osvědčení EIA
- Osvědčení o autorizaci ČKAIT – pozemní stavby
- Osvědčení o autorizaci ČKAIT – mosty a inženýrské konstrukce
- Osvědčení o autorizaci ČKAIT – geotechnika
- Osvědčení o autorizaci ČKAIT – statika a dynamika staveb
- Energetický auditor

Pojištění za škody způsobené poskytováním odborných služeb

- 20 000 000,- Kč

Integrovaný systém managementu

- ČSN EN ISO 9001, ČSN EN ISO 14001, OHSAS 18001

Vybrané reference

Dopravní sektorové strategie, příprava strategického plánu rozvoje dopravní infrastruktury s dlouhodobým výhledem do roku 2040

Klient: Ministerstvo Dopravy ČR

Vytvoření zásadního koncepčního dokumentu pro rozvoj dopravní infrastruktury v letech 2014-2020 s výhledem do roku 2040.

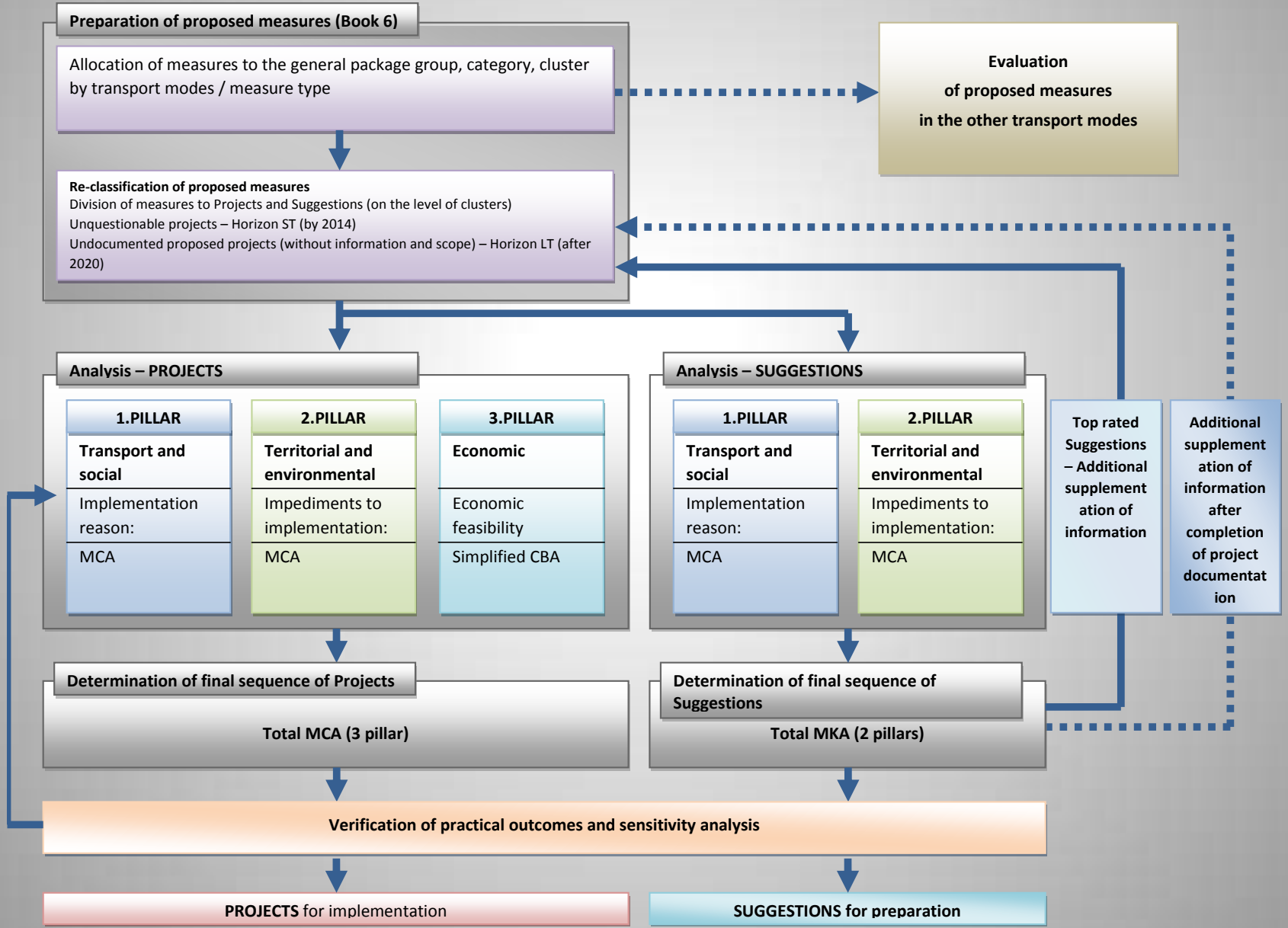
Vyhodnocení priorit připravovaných projektů silniční, železniční i vodní dopravy, a to na základě multikriteriální analýzy zahrnující i analýzu přínosů a nákladů jednotlivých připravovaných projektů. Koncepční návrhy na úspory v plánovaných projektech.

Sekretariát pro účast České republiky a technická podpora pro mezinárodní spolupráci a řízení mezinárodních aktivit v rámci projektu EU s názvem EasyWay, fáze II a III

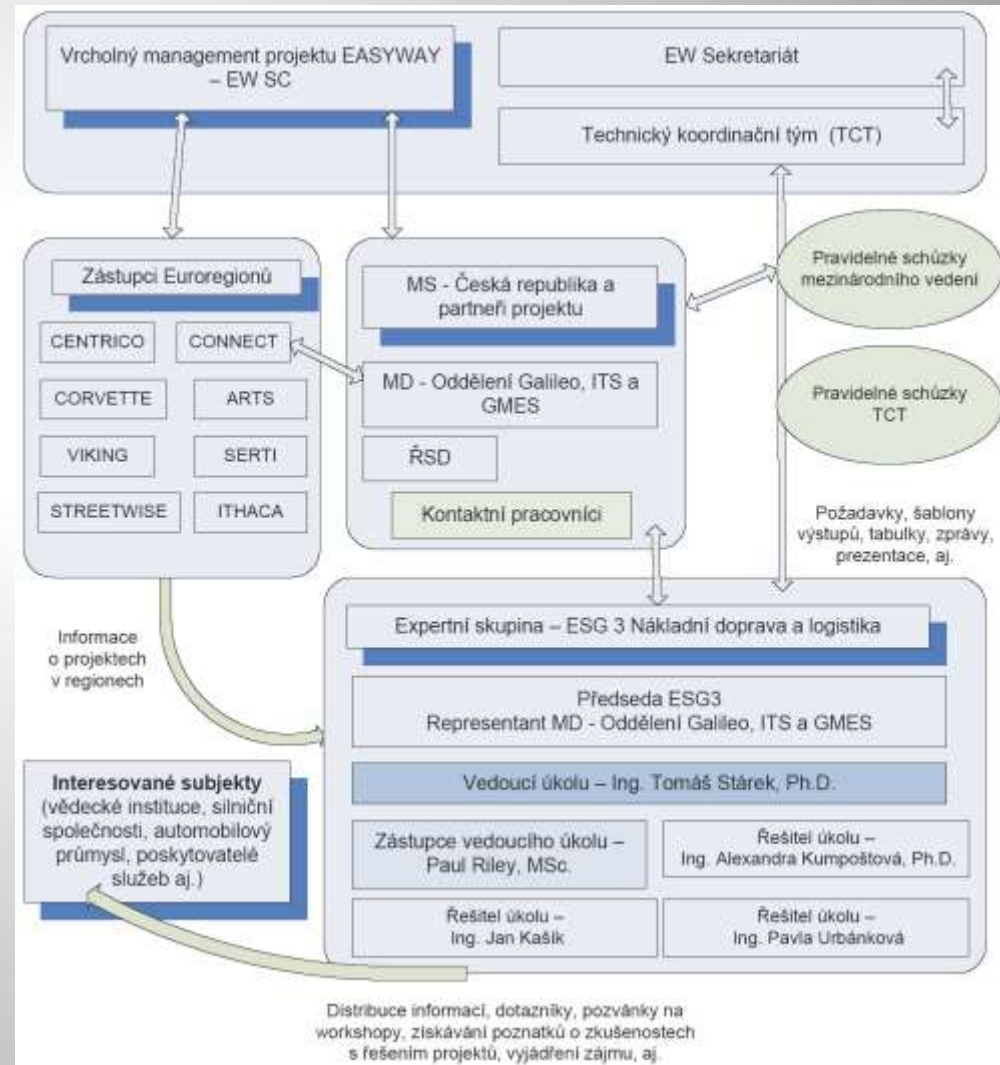
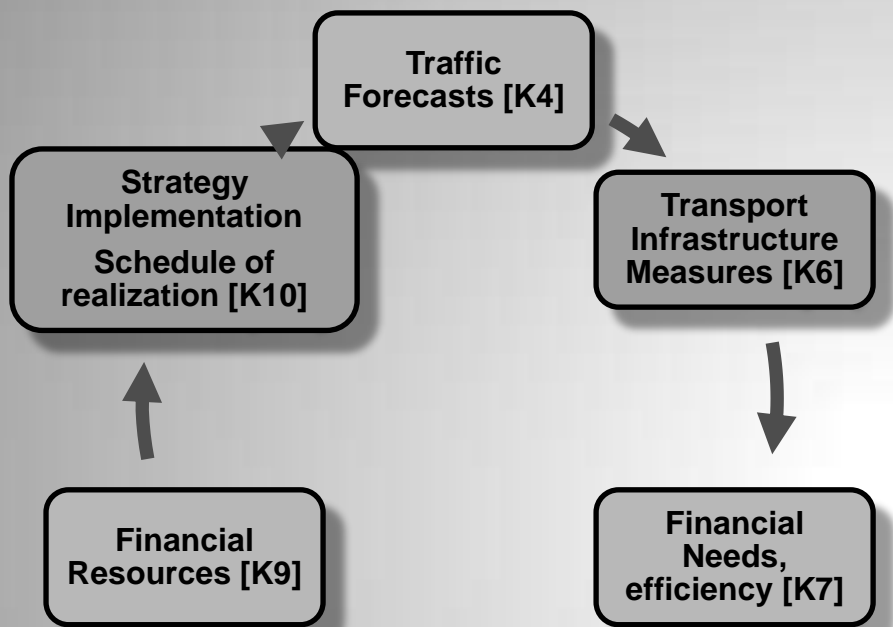
Klient: Ministerstvo Dopravy ČR

*EASYWAY sekretariát- provádění služeb souvisejících se zajištěním sekretariátu a hodnocení projektů euro-regionálního programu rozvoje ITS na silniční síť TEN-T ve spolupráci s členy národního a mezinárodního týmu,
Asistent vedoucího expertní skupiny ESG3 pro nákladní dopravu a logistiku.*

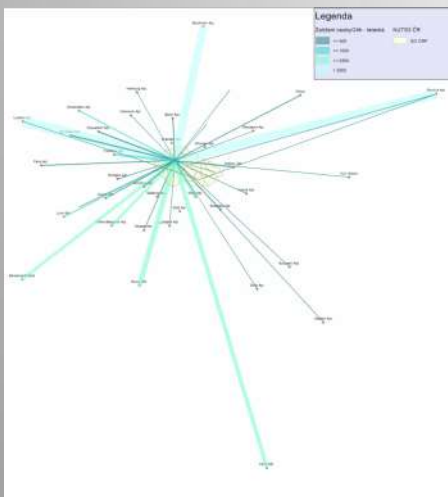
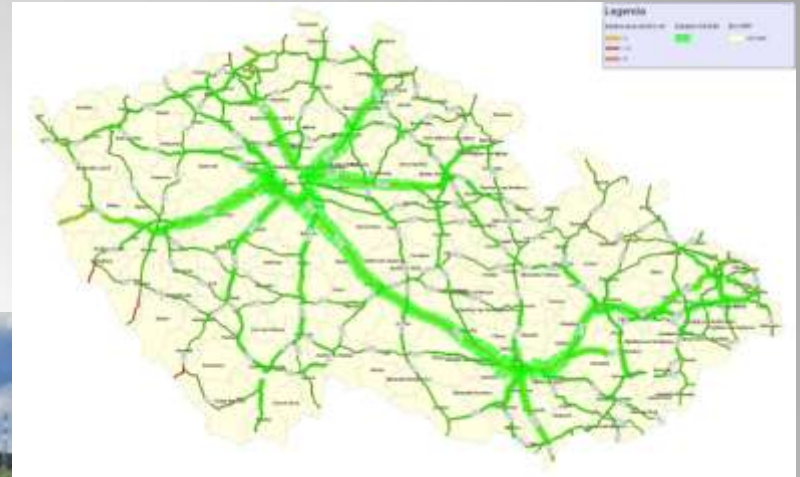
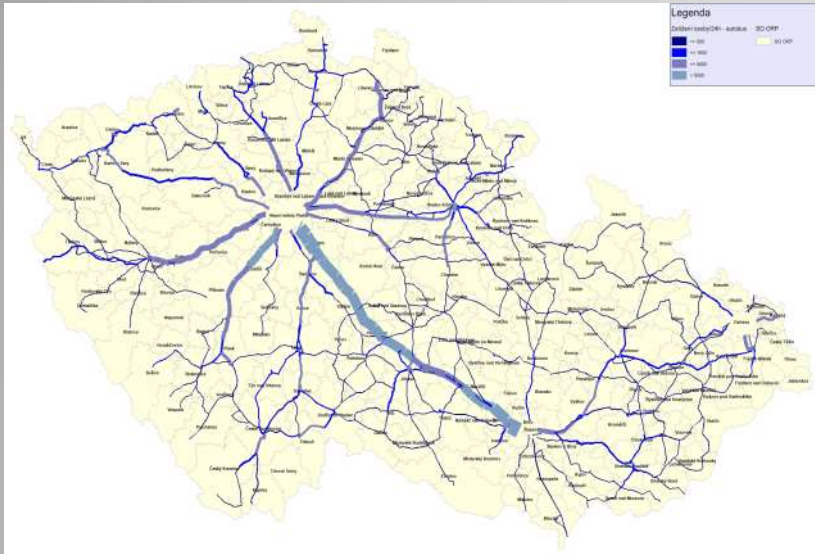
Vybrané reference



Vybrané reference



Vybrané reference



Vybrané reference

Hodnocení projektových žádostí předložených pro financování z OP Doprava

Klient: Ministerstvo Dopravy ČR

Odborné hodnocení projektových žádostí v rámci Prioritních os 1,2,3,4,6 OP Doprava pro období 2007 - 2013. Kontrola kvality CBA, správnost výpočtu míry podpory z fondů EU, metodická správnost ekonomického hodnocení a celková připravenost projektové žádosti dle požadavků EU a ČR. Pro příklad D1,D3,R6,R7,R35,R48,SOKP 512 a 513, I/9, I/21, I/37,I/38, I/58, III.TZK, IV.TZK

Aktualizace metodiky pro výpočet efektivnosti investic projektů SŽDC, s.o.

Klient: Ministerstvo Dopravy ČR

Aktualizace národní metodiky pro výpočet efektivnosti investic projektů železniční infrastruktury spolufinancovaných z Operačního programu Doprava (OPD), která musí být provedena v souladu s předpisy a pokyny vydanými Evropskou komisí a s platnými národními předpisy.

Projednáni se zástupci DG REGIO, JASPERS, Ministerstva dopravy ČR a SŽDC.

Vybrané reference

CASCADE

Klient: LeighFisher / Jacobs Engineering

Technická asistence Evropské komisi k infrastrukturálním projektům žádajícím o evropské spolufinancování.

Hodnocení projektových žádostí infrastrukturálních projektů - Kontrola kvality CBA, správnost výpočtu míry podpory z fondů EU, metodická správnost ekonomického hodnocení a celková připravenost projektové žádosti dle požadavků EU.

IDS Bratislava Slovensko

Klient: Star EU, a. s.

Konzultační služby a koordinace aktivit při zpracování technicko-finančně-ekonomických podkladů (projektový management, studie proveditelnosti, cost-benefit analýza) jako součásti žádosti o dotace ze strukturálních fondů EU pro dopravní projekty v Bratislavě. Jedná se o následující dílčí projekty Patrónka, DNV, Lamač, Mladá Garda, Trnávka, Ružinov, Petržalka, Filiálka.

Vybrané reference

Kompletní dopravní studie Jindřichova Hradce

Klient: Město Jindřichův Hradec

Kompletní koncepce dopravní obslužnosti města Jindřichův Hradec zahrnující analýzy, specifikaci cílů a priorit integrovaného plánu dopravní obsluhy města a návrh variant rozvoje veřejné individuální dopravy a návrh priorit rozvoje z hlediska investičních, dopravně inženýrských a provozních opatření.

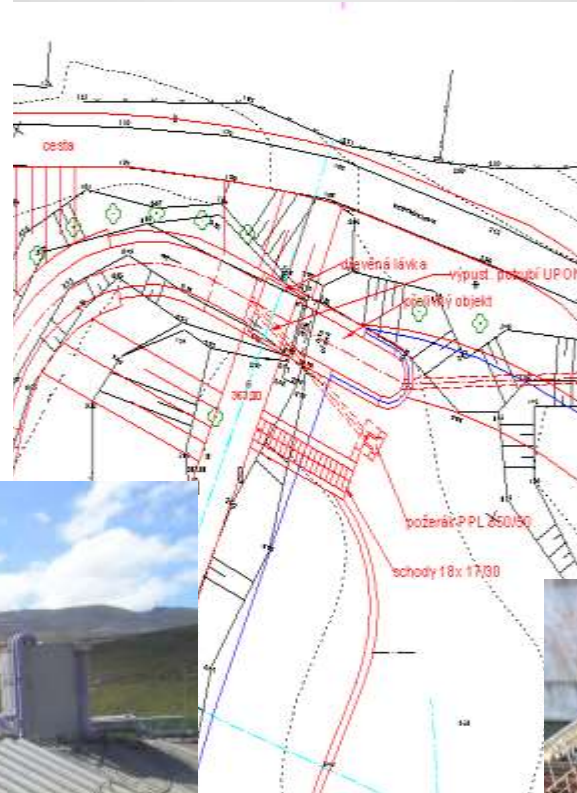
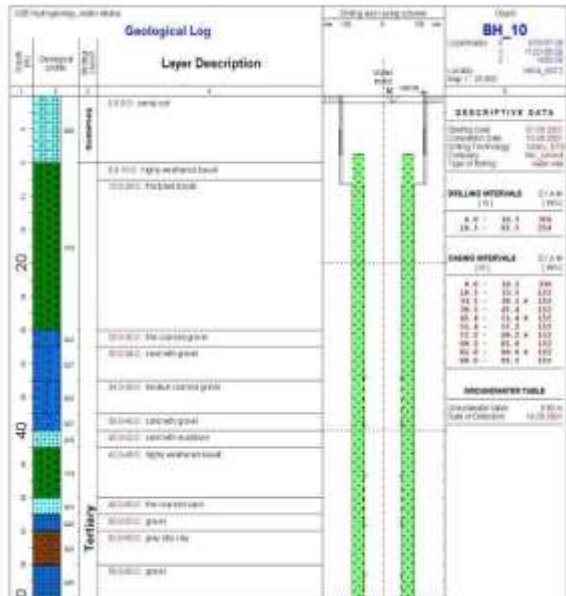
Návrh opatření, organizace dopravy a priorit rozvoje dopravní infrastruktury ve městě pro horizonty 2015, 2020 a 2030, projednání výstupů s dotčenými subjekty

Okružní křižovatka Letňany

Klient: Ďáblice Real, a.s.

Projekční a inženýrské služby pro okružní křižovatku. Provedení projektových prací na úrovni DÚR podle přílohy č. 4 vyhlášky č. 503/2006 Sb. a DSP podle přílohy č. 8 vyhlášky 146/2008 Sb. a výkon nezbytně navazující inženýrské činnosti pro získání územního rozhodnutí a pro získání stavebního povolení pro stavbu. Napojení komerčního areálu Letňany - Veselská na dopravní a technickou infrastrukturu.

Vybrané reference



Vybrané reference

Kompletní dopravní studie Jindřichova Hradce

Klient: Město Jindřichův Hradec

Kompletní koncepce dopravní obslužnosti města Jindřichův Hradec zahrnující analýzy, specifikaci cílů a priorit integrovaného plánu dopravní obsluhy města a návrh variant rozvoje veřejné individuální dopravy a návrh priorit rozvoje z hlediska investičních, dopravně inženýrských a provozních opatření.

Návrh opatření, organizace dopravy a priorit rozvoje dopravní infrastruktury ve městě pro horizonty 2015, 2020 a 2030, projednání výstupů s dotčenými subjekty

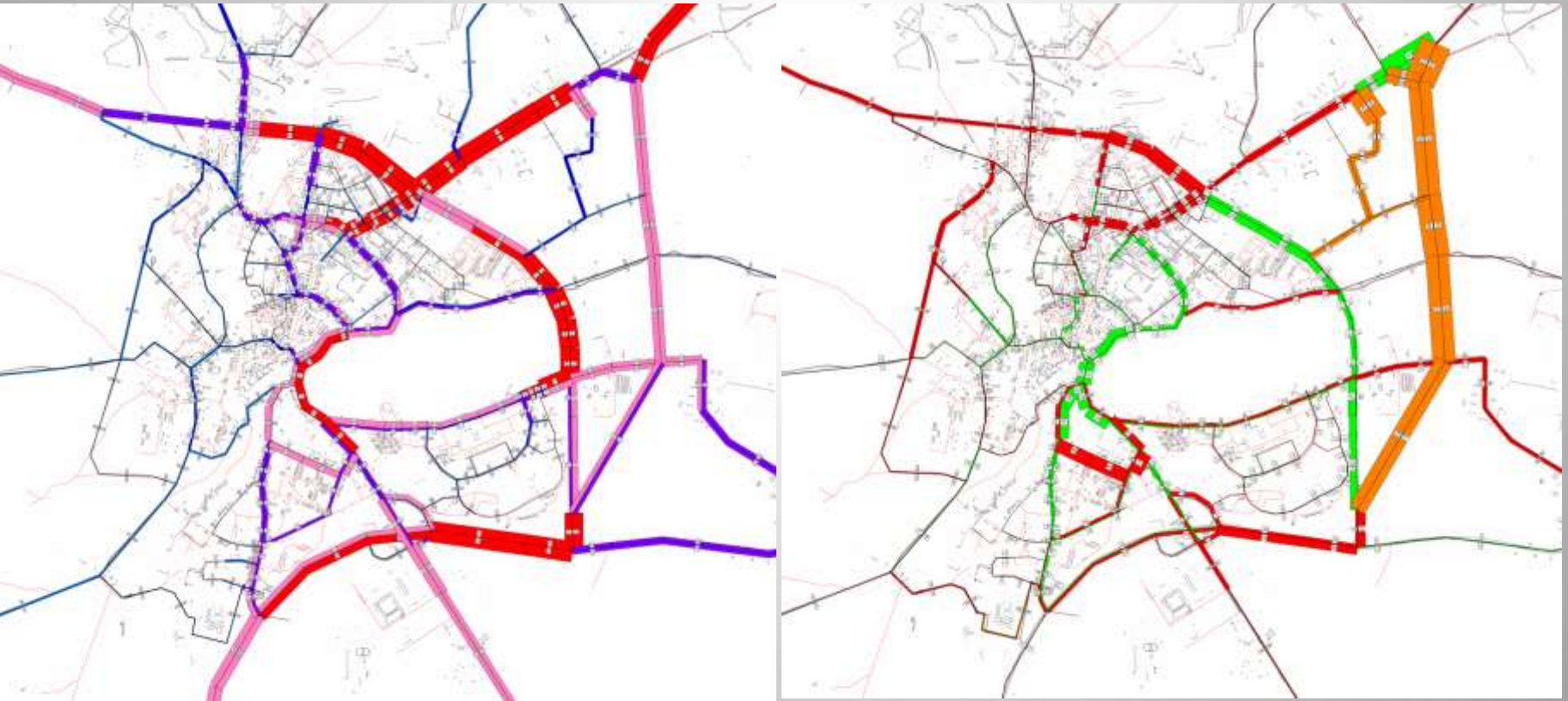
Okružní křižovatka Letňany

Klient: Ďáblice Real, a.s.

Projekční a inženýrské služby pro okružní křižovatku. Provedení projektových prací na úrovni DÚR podle přílohy č. 4 vyhlášky č. 503/2006 Sb. a DSP podle přílohy č. 8 vyhlášky 146/2008 Sb. a výkon nezbytně navazující inženýrské činnosti pro získání územního rozhodnutí a pro získání stavebního povolení pro stavbu. Napojení komerčního areálu Letňany - Veselská na dopravní a technickou infrastrukturu.

Vybrané reference

Návrh organizace silniční dopravy – prognóza dopravního zatížení v roce 2030



Vybrané reference

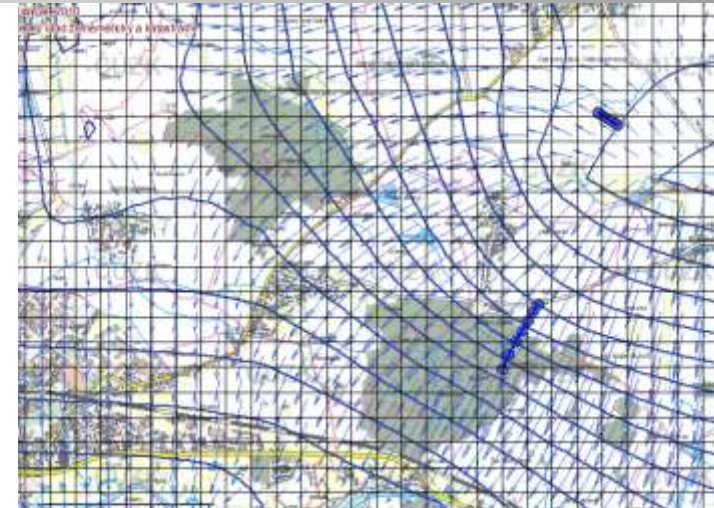
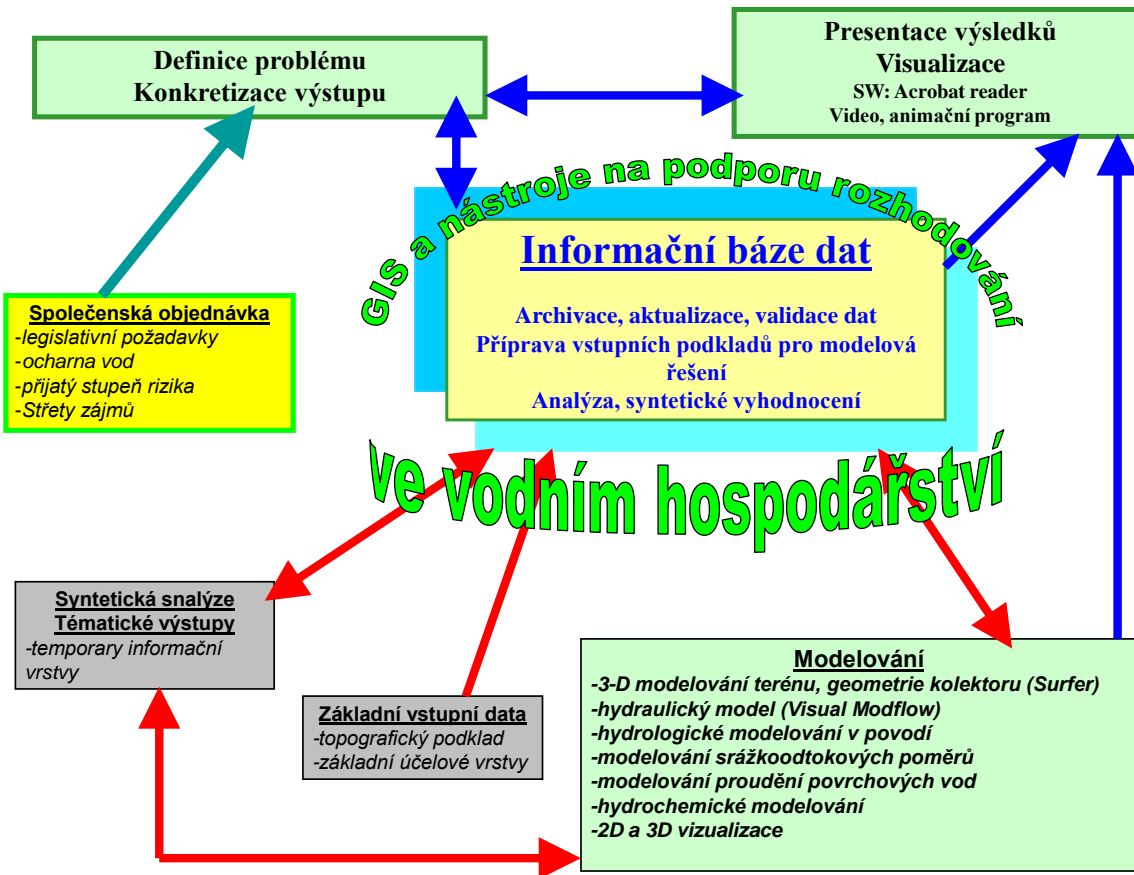
Informační systém ve vodním hospodářství

Klient: Statutární město Hradec Králové

Sestavení komplexního informačního systému jako nástroje na podporu rozhodování ve vodním hospodářství na území ORP Hradec Králové

- *návrh, kompilace a verifikace komplexního informačního systému v oblasti vodního hospodářství*
- *vyhodnocení monitorovacího systému*
- *výběr charakteristických profilů pro vzorkování povrchových vod, kontrolní odběry*
- *rekognoskace stavu vodních toků a děl*
- *identifikace útvarů podzemních, povrchových vod*
- *sestavení interaktivní pseudo 3D účelové vodohospodářské mapy a hydrogeologické mapy*
- *sestavení koncepčního modelu proudění vod*
- *vizualizace proudění vod*
- *sestavení interaktivní komunikace mezi IS a modelovým řešením*
- *sestavení různých modelových variant*
- *efektivní využívání kolektorů podzemních vod*
- *IT řešení a vytvoření interaktivní nadstavby GIS*

Vybrané reference



Vybrané reference

Technicko-konzultační služby pro projekt „Rekonstrukce Velkého náměstí, Strakonice“

Klient: Město Strakonice

- *Zajištění výběrové řízení na dodavatele stavby v souladu se zákonem o veřejných zakázkách č.137/2006 Sb*
- *Technický dozor stavebníka v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. na stavbě o rozsahu 26 stavebních objektů*
- *Odborná a konzultační činnost při styku s dotačním orgánem*
- *Činnost koordinátora BOZP dle zákona č. 309/2006*

Křižatky – kanalizace a vodovod, TDI

Klient: Město Králův Dvůr

- *Technický dozor stavebníka v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb.*
- *Odborná a konzultační činnost při styku s dotačním orgánem*
- *Činnost koordinátora BOZP dle zákona č. 309/2006*

Vybrané reference

Dálnice D3 Tábor – Veselí nad Lužnicí výkon technického dozoru stavby a správce stavby – technická pomoc

**Klient: SGS Czech Republic, s.r.o.
Investor: Ředitelství silnic a dálnic ČR**

Konzultačně inženýrské služby a technický dozor stavebníka v rámci výstavby dálnice D3 v úseku Tábor – veselí nad Lužnicí, práce experta na mostní a dopravní konstrukce.

Havlíčkův Brod - technický dozor investora

Klient: Město Havlíčkův Brod

Od roku 2009 je prováděn technický dozor investora a služby koordinátora BOZP na rozsáhlé stavbě v k.ú. Havlíčkův Brod na revitalizaci a protipovodňových úpravách na Cihlářském potoce se soustavou 8 vodních nádrží. Předmětem dozorovaných prací je 16 stavebních objektů představující úpravy toku, rekonstrukce vodních nádrží, výstavba retenční nádrže a odbahnění některých rybníků v kaskádě. Stavba je financována ze SFŽP a tak předmětem TDI jsou i detailní kontroly finančních toků.

Vybrané reference



Vybrané reference

Studie komplexního využití území nivy Orlice v Královéhradeckém kraji

Klient: Krajský úřad Královéhradeckého kraje

Studie zahrnuje analýzu současného stavu a výhled rozvoje území se zohledněním zájmů ochrany přírody a krajinného rázu, hospodářského využití pozemků v údolní nivě (zejména zemědělské a lesnické hospodaření), rekreačního a turistického využití území, rozvoje zástavby v území a protipovodňové ochrany sídel. Hlavním cílem studie je především dosažení vzájemného souladu výše uvedených vztahů a aktivit tak, aby byla dostatečně zajištěna ochrana a stabilita přírodních hodnot a krajinného rázu a tomu odpovídající rozvoj hospodářských a doplňkových aktivit v území. V rámci studie byly vytipovány priority výše uvedeného. Zpracování studie probíhalo za aktivní spolupráce krajského úřadu, obcí, měst a dalších zainteresovaných subjektů

EIA - Kladrubenska

**Klient: SWECO Hydroprojekt a.s.
Povodí Moravy s.p.**

Zpracování, projednání a převzetí stanoviska k oznámení EIA záměru „Juhyně – přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy – SO2 Retenční nádrž, revitalizace Juhyně, ř. km 3,800-5,200 (k.ú. Kladeruby)“.

Vybrané reference



Na spolupráci se těší

NDCon s.r.o.

(dříve Jacobs Consultancy s.r.o. / Babtie s.r.o.)

<u>Kontakt</u>	
Zlatnická 10/1582, 110 00 Praha 1 www.ndcon.cz	Datová schránka: uagdcaa
Ředitel a jednatel společnosti: Ing. Robert Michek Mob.: +420 739 062 267 E-mail: <u>robert.michek@ndcon.cz</u>	Sekretariát společnosti: Ing. Michala Vejvodová Tel.: +420 251 019 231 Mob.: +420 734 867 576 E-mail: <u>michala.vejvodova@ndcon.cz</u>