

**Smlouva o dílo
č. 3611/2013 - ONVZ**

**I.
Smluvní strany**

Objednatel:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

IČ: 709 94 234

se sídlem Praha 1, Nové Město, Dlážďená 1003/7, PSČ: 110 00

zastoupena: JUDr. Janem Blechou, prvním náměstkem generálního ředitele

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, odd. A vl. 48384

(dále též jen jako „Objednatel“)

a

Dodavatel:

NDCON s.r.o.

IČ: 649 39 511

se sídlem Praha 1, Zlatnická 10/1582, PSČ 110 00

jednající: Ing. Robertem Michkem, jednatelem

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, odd. C, vl. 42028

(dále též jen jako „Dodavatel“)

(společně též jen jako „smluvní strany“)

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku v souladu příslušnými ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, v platném znění,
tuto

Smlouvu o dílo

**II.
Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je studie proveditelnosti a CBA (Cost Benefit Analýza) systémového a technologického řešení za účelem pořízení diagnostického a defektoskopického dispečinku pro realizaci úsporných opatření při zajištění strategie investičního a provozního financování SZDC.
2. Předmět této smlouvy bude obsahovat následující části:
 - popis současného stavu zajištění, zpracování a vyhodnocení dat potřebných pro identifikaci chyb, závad a defektů v železniční dopravní cestě SZDC,
 - popis organizační struktury pro zajištění informací, dat a včasných varovných údajů o technických a materiálových chybách a závadách železniční dopravní cesty SZDC,
 - zpracování analýzy segmentace dat o železniční dopravní cestě (spodek, svršek, trakční vedení) za účelem dalšího propojení zpracovaných souborů s Expertním informačním systémem SZDC (PSST),
 - vypracování analýzy metodou BAT (Best Available Technologies) pro stanovení výběru nejlepší varianty pro SW, HW, včetně systémového řešení zpracování diagnostických a defektoskopických dat o železniční dopravní cestě SZDC,
 - vypracování ekonomicko-finanční návratnosti v rámci jednotlivých variantních řešení pro pořízení technologií pro získávání, zpracování a vyhodnocování parametrů (diagnostika a defektoskopie) v železniční dopravní cestě SZDC,
 - vypracování studie proveditelnosti nákupu SW, HW a systémových řešení pro diagnostický a defektoskopický dispečink v rámci jednotlivých variant,
 - vypracování analýzy – CBA pro variantní řešení pořízení dispečinku a zajištění finančních údajů a poměrů mezi pořizovací cenou technologie a budoucími provozními náklady,
 - průzkum funkčních diagnostických a defektoskopických dispečinků u jiných správců dopravních cest v Evropě,
 - manažerské shrnutí a strategické doporučení.
3. Objednatel se zavazuje poskytnout Dodavateli součinnost v rozsahu nezbytně potřebném pro řádné plnění smlouvy.

III.

Čas a místo plnění

1. Místem plnění předmětu díla je sídlo Objednatele.
2. Dodavatel je povinen dodat plnění dle této smlouvy Objednateli nejpozději do 60-ti dnů od uzavření smlouvy.

IV.

Cena díla

1. Smluvní strany se dohodly, že celková smluvní cena plnění dle této smlouvy činí:
celková cena bez DPH: 987.800,- Kč
DPH 21%: 207.438,- Kč
cena včetně DPH: 1.195.238,- Kč
Slovy: DevětsetosmdesátisícosmsetKorun českých bez DPH.

Tato cena je cenou maximální, konečnou a zahrnuje veškeré náklady Dodavatele spojené s plněním předmětu smlouvy. Cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou právních předpisů upravujících výši daně z přidané hodnoty, a to pouze ve výši této změny. Dodavatel jako plátcе daně z přidané hodnoty připočítá k ceně dle této smlouvy daň z přidané hodnoty v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění.

V.

Obchodní a platební podmínky

1. Objednatel uhradí Dodavateli cenu služby bankovním převodem na základě daňového dokladu vystaveného Dodavatelem. Splatnost daňového dokladu je 60 dnů po dni jeho doručení Objednateli.
2. Daňový doklad musí být vystaven v souladu s obecně závaznými právními předpisy a jeho přílohou musí být předávací protokol (dodací list), potvrzený kontaktními osobami smluvních stran.
3. Smluvní strany se dohodly, že daňový doklad je považován za uhrazený dnem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.
4. V případě, že daňový doklad nebude mít požadované náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět Dodavateli s uvedením důvodu k doplnění či úpravě. Splatnost doplněného či opraveného daňového dokladu počíná běžet znovu ode dne doručení doplněného či opraveného daňového dokladu Objednateli.
5. Smluvní strany se dohodly na tom, že se smluvní vztahy budou řídit českým právem a k projednání případných sporů bude příslušný obecný soud Objednatele.

VI.

Záruční doba

1. Záruční doba na předmětu díla činí minimálně 24 měsíců a začíná běžet dnem předání předmětu díla Objednateli.
2. Záruční doba neběží:
 - 2.1. po dobu, po kterou nemůže Objednatel předmět díla nebo vadou dotčenou část předmětu díla užívat pro jeho vadu, za kterou odpovídá Dodavatel,
 - 2.2. po dobu, po kterou Dodavatel odstraňuje vady předmětu díla nebo jeho části
 - 2.3. nemůže-li Objednatel pro vadu předmětu díla nebo jeho části užívat kromě vadou dotčené části i jinou související část předmětu díla, neběží ani záruční doba poskytnutá na související část předmětu díla.
3. Záruční doba neběží vždy ode dne, kdy Dodavatelé vznikla podle ustanovení smlouvy povinnost započít s odstraňováním vady, nejdříve ode dne, kdy Objednatel fakticky umožnil Dodavateli zahájit práce na jejím odstraňování, až do dne, kdy Dodavatel předá Objednateli vadou dotčený předmět díla nebo jeho část po odstranění vady.
4. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou záruční doba podle předchozích ustanovení neběží.
5. Dodavatel je povinen započít s odstraňováním reklamované vady nejpozději do 1 pracovního dne od doručení reklamace. Dodavatel současně písemně oznámí Objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Lhůtu k odstranění vad dohodnou smluvní strany písemně.
6. Odmítne-li Dodavatel požadavek Objednatele na odstranění vady, zavazují se smluvní strany uskutečnit místní šetření za účelem prokázání, zda je požadavek Objednatele na odstranění vad oprávněný či nikoliv. O tomto šetření sepíše smluvní strany zápis, jehož jedno vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.

7. V případě, že je vada předmětu díla neodstranitelná, zavazuje se Dodavatel dodat do 30 dnů od zjištění této skutečnosti náhradní předmět plnění nebo Objednateli poskytnout přiměřenou slevu z ceny zakázky. Rozhodnutí, zda Objednatel přijme náhradní plnění nebo slevu z ceny díla je na Objednateli.

VII.

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení dodavatele s předáním předmětu díla smlouvy Objednateli v termínu z důvodů na straně Dodavatele má Objednatel právo vyúčtovat Dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny předmětu díla za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení Dodavatele s odstraněním vad zjištěných při předání a převzetí předmětu díla nebo v průběhu záruční doby, je Objednatel oprávněn po Dodavateli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každý případ a započatý den prodlení. V případě, že si smluvní strany domluví dodatečnou lhůtu pro odstranění vad, uplatní se právo Objednatele na smluvní pokutu prvním dnem po marném uplynutí dodatečné lhůty.
3. Smluvní strany se dohodly, že je Objednatel oprávněn započítat smluvní pokuty proti platbám za plnění Dodavatele. Smluvní pokuty lze kumulovat.
4. V případě prodlení Objednatele se zaplacením faktury, je Dodavatel oprávněn po Objednateli požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo druhé smluvní strany na náhradu škody, která jí vznikla v důsledku porušení povinností, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou.
6. Povinnost, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou, je povinná smluvní strana zavázána plnit i po zaplacení smluvní pokuty.

VIII.

Součinnost objednatel

1. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli součinnost potřebnou k zdárnému plnění díla, zejména veškeré podklady ve vlastnictví Objednatele, související s plněním díla a mající vliv na jeho průběh.
2. Dodavatel se zavazuje poskytnuté podklady použít pouze pro účely spojené s plněním díla a po jeho dokončení veškeré poskytnuté podklady bezodkladně vrátit Objednateli. Přehled zapůjčených podkladů evidují obě strany formou protokolů.

IX.

Závěrečná ustanovení


1. Tato smlouva o dílo je vyhotovena celkem ve dvou vyhotoveních s platností originálu. Každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení smlouvy o dílo.
2. Tato smlouva o dílo nebo její jednotlivé články mohou být měněny, doplňovány nebo rušeny pouze písemnými, vzájemně odsouhlasenými a průběžně číslovanými dodatky. Smluvní dodatky musí být podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem protokolárního zahájení plnění smlouvy o dílo.
4. Práva a povinnosti smluvních stran, která nejsou stanovena touto smlouvou, se řídí ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, v platném znění a souvisejícími předpisy.

V Praze dne
za stranu Objednatele

31 -01- 2013

V Praze dne
za stranu Dodavatele

04 -02- 2013


JUDr. Jan Blecha
první náměstek generálního ředitele
Správa železniční dopravní cesty, státní organizace


Ing. Robert Michek
jednatel společnosti NDCon s.r.o.

NDCon s.r.o.
Zlatnická 10/1502, 110 00 Praha 1
IČ: 04939511 DIČ: CZ04939511
tel.: +420 251 019 231