

ZMLUVA O DIELO č. 5483/2018

uzatvorená v zmysle ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších zmien a doplnkov (ďalej len „zmluva“)

I.
Zmluvné strany

Objednávateľ:

Názov: LESY Slovenskej republiky, štátny podnik
Sídlo: Námestie SNP 8, 975 66 Banská Bystrica
Zastúpený: Ing. Marian Staník, generálny riaditeľ
IČO: 360 38 351
IČ DPH: SK 202 008 7982
DIČ: 202 008 7982
Bankové spojenie: VÚB Banská Bystrica
Číslo účtu: 6806 – 312/0200
Zápis: OR OS v Banskej Bystrici, oddiel Pš, vložka číslo: 155/S
 (ďalej len „objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

Názov: EnergyTech, s. r. o.
Sídlo: ul. Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina
Zastúpený: Ing. Peter Krajčí, MBA, konateľ
Osoba zodpovedná
za plnenie predmetu zmluvy: Ing. Ján Mikoláš, konateľ
Bankové spojenie: Československá obchodná banka, a. s.
Číslo účtu: 4025104381/7500
IBAN: SK54 7500 0000 0040 2510 4381
IČO: 44772645
DIČ: 2022827400
IČ DPH: SK2022827400
 (ďalej len zhotoviteľ“)

Objednávateľ a zhotoviteľ sa spoločne označujú aj ako „zmluvné strany“.

II.
Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je :

- záväzok zhotoviteľa vyhotoviť pre objednávateľa dielo, a to „analýza skutkového stavu VN transformátorových staníc v správe LESOV SR s návrhom opatrení na optimalizáciu prevádzkových nákladov“ (ďalej len „dielo“), pričom ide o 124 transformátorových staníc, ktoré sú uvedené a špecifikované v prílohe č. 2 zmluvy.
- záväzok objednávateľa zaplatiť zhotoviteľovi za riadne vyhotovenie diela dohodnutú odmenu,
- udelenie súhlasu na použitie diela zhotoviteľom objednávateľovi za podmienok a spôsobom dohodnutých v tejto zmluve.

2. Podrobný obsah a rozsah diela tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy.

III.

Zhotovenia diela a jeho odovzdanie

1. Objednávateľ sa zaväzuje bez zbytočného odkladu počas platnosti tejto zmluvy poskytnúť zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť za účelom riadneho vykonania diela spočívajúcu najmä v umožnení prístupu k transformátorovým staniciam a poskytnutí dokladov, ktoré má objednávateľ k dispozícii.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ je povinný dielo vyhotoviť a odovzdať objednávatelovi najneskôr do 60 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Dielo bude po ukončení odovzdané objednávatelovi v písomnej forme v 3 exemplároch, ako aj v elektronickej podobe, a to osobne v mieste sídla objednávateľa uvedenom v záhlaví zmluvy.
3. O odovzdaní a prevzatí diela vyhotovia zmluvné strany odovzdávací protokol.

IV.

Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ je povinný:
 - dielo vyhotoviť v požadovanom rozsahu a kvalite, v súlade s požiadavkami objednávateľa a v termíne uvedenom v článku III. ods. 2 zmluvy,
 - postupovať pri vyhotovovaní diela s náležitou odbornou starostlivosťou,
 - upozorniť objednávateľa na prípadnú nevhodnosť pokynov objednávateľa.
2. Objednávateľ je povinný:
 - poskytnúť zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť,
 - zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu v zmysle článku V. zmluvy.

V.

Cena diela

1. Zmluvné strany sa v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách, v znení neskorších predpisov, dohodli na cene za vyhotovenie diela vo výške **49 800,- € bez DPH**. slovom: Štyridsaťdeväťtisícosemsto eur bez DPH (ďalej aj „cena za vykonanie diela“).
2. V cene za vykonanie diela je zahrnuté aj odovzdanie diela zhotoviteľom v písomnej forme v sídle objednávateľa v súlade so zmluvou, ako aj všetky výdavky súvisiace so zhotovením diela.

VI.

Fakturácia a splatnosť ceny

1. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za vykonanie diela bude objednávatelom uhradená zhotoviteľovi na základe faktúry vystavenej zhotoviteľom v súlade s právnymi predpismi.

2. Zhotoviteľ vystaví faktúru po schválení a odovzdaní diela objednávateľovi. Prevzatie diela bude realizované formou odovzdávacieho protokolu, ktorý bude po podpísaní obidvoma zmluvnými stranami prílohou faktúry.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že lehota splatnosti faktúry je 30 dní od doručenia faktúry objednávateľovi. Cena za vykonanie diela bude objednávateľom uhradená zhotoviteľovi bezhotovostným prevodom na bankový účet zhotoviteľa uvedený v záhlaví zmluvy. Cena za vykonanie diela sa považuje za uhradenú okamihom jej pripísania na účet zhotoviteľa.
4. Zhotoviteľ je oprávnený písomne požiadať o vykonanie úhrady faktúry pred uplynutím lehoty splatnosti. V prípade, že je žiadosť schválená, vykoná objednávateľ úhradu, pričom zhotoviteľ zároveň súhlasí s poskytnutím skonta vo výške:
 - za úhradu od 5 do 30 dní pred uplynutím lehoty splatnosti - skonto vo výške 1% z fakturovanej ceny bez DPH.

Zhotoviteľ zároveň súhlasí, že zo strany objednávateľa bude už úhrada ponížená o alikvotnú výšku skonta, t.j. bude vykonaný zápočet. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje bezodkladne vystaviť a poslať objednávateľovi doklad o vyčíslení skonta - finančného bonusu.

Pri poskytnutí zľavy z pôvodnej ceny po vzniku daňovej povinnosti formou finančného bonusu, tzv. skonta, obidve zmluvné strany súhlasia s postupom v zmysle § 25 ods. 6 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, t.j. objednávateľ vyhotoví v súvislosti s DPH len nedaňový doklad - tzv. finančný dobropis, za účelom finančného vyrovnania uplatnenej zľavy.

VII.

Ukončenie platnosti zmluvy

1. Platnosť zmluvy je možné ukončiť na základe:
 - vzájomne uzavretej písomnej dohody,
 - odstúpením od zmluvy v súlade s § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.

VIII.

Súhlas na použitie diela

1. Zhotoviteľ na základe tejto zmluvy udeľuje objednávateľovi súhlas na použitie diela v zmysle zákona č.: 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov v plnom neobmedzenom rozsahu, pričom odmena je už zahrnutá v cene diela podľa článku V tejto zmluvy. Objednávateľ je oprávnený po nadobudnutí vlastníckeho práva k dielu nakladať s dielom bez súhlasu zhotoviteľa.

IX.

Sankcie

1. V prípade omeškania objednávateľa s plnením peňažných záväzkov voči zhotoviteľovi sa objednávateľ zaväzuje uhradiť zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

2. V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela má objednávatel' právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny diela za každý deň omeškania. Nárok na náhradu škody prevyšujúci výšku dohodnutej zmluvnej pokuty nie je týmto dotknutý.

X. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka.
2. Pokiaľ nebolo v zmluve dohodnuté niečo iné, riadia sa právne vzťahy a pomery zo zmluvy vyplývajúce a vznikajúce Obchodným zákonníkom, ako aj ostatnými právnymi predpismi platnými na území SR.
3. Zhotoviteľ je oprávnený postúpiť práva z tejto zmluvy len po predchádzajúcom písomnom súhlase objednávatel'a.
4. Účastníci zmluvy týmto vyhlasujú, že sa s touto zmluvou riadne oboznámili, táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzatvárajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
5. Zmluva je vypracovaná v štyroch rovnocenných vyhotoveniach, z ktorých objednávatel' nadobudne 2 vyhotovenia a zhotoviteľ 2 vyhotovenia.
6. Neodmysliteľnou prílohou zmluvy sú:
 - a. príloha č. 1: Podrobná špecifikácia analýzy
 - b. príloha č. 2: Zoznam transformátorových staníc
7. Táto zmluva je povinne zverejňovaná podľa § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov. Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením tejto zmluvy v jej plnom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.

V Žiline., dňa: 16. 7. 2018

V Banskej Bystrici, dňa: 26. 7. 2018

Zhotoviteľ:

Objednávatel':

.....
Ing. Peter Krajčí, MBA
konateľ

.....
Ing. Marian Staník
generálny riaditeľ

.....
Ing. Ján Mikoláš
konateľ

Príloha č. 1 zmluvy o dielo č. 5483/2018

Podrobná špecifikácia analýzy:

Analýza skutkového stavu VN transformátorových staníc (ďalej len „TS“) s návrhom opatrení na optimalizáciu prevádzkových nákladov

Obsah predmetu obstarávania

- Analýza a vyhodnotenie súčasného technického stavu TS,
- Vyhodnotenie prevádzkových nákladov na TS,
- Návrh opatrení na odstránenie zistených nedostatkov na TS
- Návrh opatrení na optimalizáciu prevádzky TS
- Ekonomické vyhodnotenie prevádzky TS

Zoznam činnosti, ktoré musia byť vykonané počas analýzy skutkového stavu TS a musia byť vypracované pre každú TS

P.č.	Názov
1	Meranie kvality elektrickej siete analyzátorom v zmysle STN 50 160 ; IEC 61000-2-4 ➤ Meranie a vyhodnotenie parametrov siete prúdového zaťaženia ➤ Meranie a vyhodnotenie parametrov siete účinníka $\cos \phi$; CF a PF ➤ Meranie a vyhodnotenie parametrov siete (celkový P, zdanlivý S a jalový výkon Q) ➤ Meranie a vyhodnotenie parametrov siete vyšších harmonických THDU a interharmonických ITHD ➤ Analýza a vyhodnotenie merania kvality siete odborne spôsobilou osobou v elektroenergetike
2	Meranie prechodových odporov, termodiagnostika elektrických zariadení pri plnom zaťažení metódou IR-FUSION®TECHNOLOGY
3	Spracovanie a vyhodnotenie diagnostiky merania EZ podľa STN 60664-1 v zmysle COP-02-07 a normy ISO 18436-7:2014
4	Meranie izolačného stavu NN hlavného ističa
5	Meranie zemného odporu a ochranného vodiča
6	Meranie impedančnej slučky hl. ističa
7	Vyhodnotenie merania a diagnostiky
8	Vyhodnotenie technického stavu a zatriedenie do prevádzkovej kategórie (klasifikačný stupeň poruchy)
9	Vizuálna kontrola (fotodokumentácia) podružných pripojených objektov (zahnúť aj externé OOM)
10	Vyhodnotenie plnenia legislatívnych povinností v zmysle Zákona č. 251/2012 Z. z. vyhlášky MPSVaR č. 508/2009 - § 2; 13 a 14.
11	Návrh opatrení na odstránenie zistených nedostatkov
12	Návrh opatrení na optimalizáciu prevádzkových nákladov
13	Vypracovanie investičného plánu rozvoja a prevádzkovej bezpečnosti TS