

Smlouva o dílo
č. objednatele 231/P/2023
č. zhotovitele: CZEE4020230165
podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., v pl. znění

1. Smluvní strany

1.1. Zhotovitel: **TPA ČR, s.r.o.**
Sídlo: Vrbenská 1821/31, 370 06 České Budějovice 5

Zastoupen: Ing. Janem Davidem – jednatelem společnosti
Ing. Dušanem Sitařem – jednatelem společnosti
tel.: +420 387 004 552; jan.david@tpaqi.com

IČO: 25122835

DIČ: CZ25122835

Bankovní spojení: UniCredit Bank, č. ú. 525428502/2700

Zapsán v OR vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 17759, datum zápisu 21.4.1997

jako zhotovitel na straně jedné

1.2. Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
příspěvková organizace
Sídlo: Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice

Zastoupen: Ing. Andreou Jankovcovou – ředitelkou organizace
tel.: 387 021 010

zástupce ve věcech technických: [redacted] provozní náměstek závodu ČB
tel. [redacted], e-mail: [redacted]

IČO: 70971641

DIČ: CZ70971641

Bankovní spojení: KB Č. Budějovice, č. ú. 51-8903440257/0100

Zapsán v OR vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích v oddílu Pr., vložce číslo 173, datum zápisu 1. 7. 2002

jako objednatel na straně druhé

2. Účel smlouvy

„Diagnostický průzkum vozovky silnice III/00354“

2.1. Účelem této smlouvy je realizace zakázky č. **231/P/2023** ze dne **2. 11. 2023** zadané podle směrnice Jihočeského kraje pro zadávání zakázek v platném znění mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., v pl. znění.

3. Vymezení a předmět plnění

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést diagnostický průzkum vozovky silnice III/00354, včetně stanovení přítomnosti PAU, v úseku kř. II/156 Mánesova ulice – kř. III/15529 km 0,005 - 0,880. Další infrastruktura nebude projektem dotčena.

3.2. Technické řešení a předpokládaný rozsah diagnostiky bude vycházet z následujících požadavků:

Diagnostický průzkum:

- fotodokumentace sond
- digitální záznam stávající trasy
- vrtaná sonda stmelovaných vrstev min. 3 ks na 1 km
- kopané nebo vrtané hloubkové sondy do úrovně zeminy podloží min. 1 ks/km v jízdním pruhu a min. 1 ks na každém úseku u okraje krytové vrstvy (max. 0,5 m od hrany krytu s krajnicí), v průtahu obcí zvýšení počtu hloubkových sond na min. 2 ks v každém průtahu obce
- vizuální posouzení a zatřídění stmelovaných vrstev
- vizuální posouzení a zatřídění nestmelovaných vrstev
- vizuální posouzení a zatřídění zemin podloží
- stanovení přítomnosti PAU dle TP 150 a vyhl. č. 283/2023 Sb., v pl. znění - min. obrusná a ložná vrstva
- uvedení povrchu vozovky v místě provádění sondy do původního stavu
- zpracování zprávy včetně alternativních řešení způsobu opravy na životnost/trvanlivost navrženého způsobu opravy min. 8 let a 25 let
- pokud diagnostický průzkum prokáže značné narušení konstrukce vozovky a pro její opravu bude nutná rekonstrukce více vrstev recyklací za studena, účastník navrhne kvalifikovaný odhad dávkování pojiv pro vrstvu recyklace za studena, aby bylo dosaženo rovnoměrně únosného podloží v celém profilu vozovky
- v celém úseku provedení měření únosnosti pomocí FWD dle ČSN 736192 (v kroku á 25 m) s vyhodnocením zbytkové životnosti parametrů konstrukce a podloží

Stanovení přítomnosti PAU:

- Fotodokumentace sond
- Vrtaná sonda stmelovaných vrstev min. 3 ks na 1 km
- Stanovení přítomnosti PAU dle TP 150 a vyhl. č. 283/2023 Sb., v pl. znění - min. obrusná a ložná vrstva
- Uvedení povrchu vozovky v místě provádění sondy do původního stavu

3.3. Požadavky na zpracování a dodání dokumentace:

- dokumentace bude dodána ve 2 vyhotoveních
- dokumentace bude zpracována podle platných předpisů a TP, zvláště TP 82 a TP 87 (technické podmínky Ministerstva dopravy ČR)
- zhotovitel nesmí podávat informace o zakázce žádnému jinému subjektu, jinak mu bude zakázka odejmuta se všemi důsledky jako při nesplnění podmínek zakázky.

4. Cena

4.1 Cena díla je pevná a činí dle nabídky ze dne 13. 11. 2023:

Cena díla bez DPH	95 971,95 Kč
<u>DPH 21%</u>	<u>20 154,11 Kč</u>
Cena díla celkem včetně DPH	116 126,06 Kč

Uvedená cena je stanovena po celou dobu realizace zakázky jako pevná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady na provedení diagnostického průzkumu podle požadavků uvedených v poptávce č. 231/P/2023 ze dne 2. 11. 2023.

5. Prováděcí a platební podmínky

- 5.1 Fakturace proběhne po dokončení a protokolárním převzetí díla na základě skutečně provedených a odsouhlasených prací.
- 5.2 Platba bude uhrazena do 21 dnů od data doručení faktury objednateli (razítko podatelny). Na faktuře bude uvedeno číslo smlouvy. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a náležitosti uvedené v zákoně č. 89/2012 Sb., občanském zákoníku, v platném znění (dále jen „NOZ“).
- 5.3 Objednatel je oprávněn fakturu do uplynutí termínu splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné cenové údaje nebo neobsahuje některou z dohodnutých náležitostí. Zhotovitel v takovém případě vystaví novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, do uplynutí této nové lhůty splatnosti není objednatel v prodlení se zaplacením faktury.

6. Doba plnění:

- 6.1 Zhotovitel předá dílo **do 15. 12. 2023.**
- 6.2 Zhotovitel není v prodlení s plněním předmětu díla, když důvod prodlení nebyl zaviněn zhotovitelem, např. nepříznivé klimatické podmínky, vyšší moc, důvody na straně objednatele. Tyto skutečnosti budou zaznamenány ve stavebním deníku a odsouhlaseny objednatelem. Změna termínu bude pak dohodnuta písemným dodatkem k této smlouvě.

7. Odpovědnost zhotovitele za vady díla a záruka

- 7.1 Zhotovitel odpovídá za bezvadnost díla a jeho řádné provedení v souladu s příslušnými platnými předpisy a TP, zvláště TP 82 a TP 87 (technické podmínky Ministerstva dopravy ČR). Pokud bude mít objednatel v průběhu realizace díla jakékoliv další požadavky, musí být tyto požadavky zhotovitelem odsouhlaseny a promítnuty do zvýšení ceny díla.
- 7.2 Zhotovitel poskytuje objednateli **smluvní záruku v délce 24 měsíců** ode dne protokolárního převzetí díla.
- 7.3 Objednatel se zavazuje poskytnout potřebné podklady a informace týkající se předmětu díla ihned po uzavření této smlouvy.
- 7.4 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla v rozsahu a termínech dohodnutých touto smlouvou, a to osobně pověřenému zástupci objednavatele, pokud se smluvní strany nedohodnou v konkrétním případě jinak. Předání a převzetí díla bude řádně potvrzeno zástupcem objednavatele. Kopie tohoto potvrzení bude připojena k faktuře.

8. Smluvní pokuta

- 8.1 Za každý i započatý kalendářní den prodlení s realizací zakázky uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
- 8.2 Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené platnými předpisy.
- 8.3 Smluvní pokuta nemá vliv na právo na náhradu škody vzniklé nesplněním smluvních povinností.

9. Závěrečná ustanovení

- 9.1 Nároky z vad díla a vzájemné vztahy neupravené v této smlouvě se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 9.2 IROP má právo na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky u zhotovitele.
- 9.3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany prohlašují, že se podmínkami této smlouvy řídily už ode dne jejího uzavření a veškerá vzájemná plnění poskytnutá ode dne uzavření smlouvy do dne nabytí účinnosti smlouvy považují za plnění poskytnutá podle této smlouvy. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel.

- 9.4. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 NOZ.
- 9.5. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 NOZ.
- 9.6. Zhotovitel se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, placené přesčasy, délka pracovní doby, doba odpočinku mezi směnami atd.), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění. Také se zhotovitel zavazuje zajistit, že všechny výše uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 9.7. Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.
- 9.8. Osobní údaje poskytnuté zhotovitelem jsou nezbytné pro uzavření smlouvy o dílo dle čl. 6 odst. 1 písm. b) obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) a jejich správcem se stává Správa a údržba silnic Jihočeského kraje. Údaje budou správcem uchovávány v souladu se Spisovým a skartačním řádem. Zhotovitel má právo požádat správce o přístup ke svým osobním údajům, jejich opravu nebo výmaz, popř. omezení zpracování a vznést námitku proti zpracování. Tyto požadavky budou vždy řádně posouzeny a vypořádány v souladu s příslušnými ustanoveními obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Svá práva uvedená v předchozí větě může zhotovitel uplatňovat prostřednictvím pověřence pro ochranu osobních údajů Správy a údržby silnic Jihočeského kraje – [redacted] tel. 387021031). V případě, že se bude zhotovitel cítit poškozen na svých právech, má právo podat stížnost u Úřadu pro ochranu osobních údajů.
- 9.9. Obě smluvní strany berou na vědomí, že poptávka č. 231/P/2023 a nabídka zhotovitele ze dne 13. 11. 2023 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 9.10. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá ze stran obdrží po jednom. Měněna nebo doplňována může být pouze písemně, formou vzestupně číslovaných dodatků.
- 9.11. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy svým podpisem a zároveň prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly a že tato nebyla ujednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

9.12. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

Příloha č. 1: Cenová nabídka zhotovitele ze dne 13. 11. 2023

Objednatel:

V Č. Budějovicích dne: - 8. 12. 2023



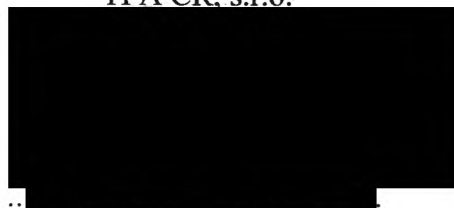
Ing. Andrea Jankovcová
ředitelka organizace
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje

Zhotovitel:

V Č. Budějovicích dne: - 7. 12. 2023



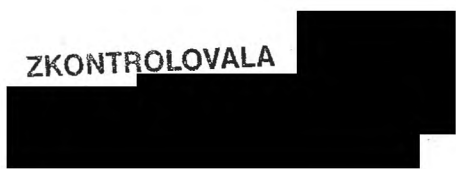
Ing. Dušan Sitař
jednatel
TPA ČR, s.r.o.



Ing. Jan David
jednatel
TPA ČR, s.r.o.



ZKONTROLOVALA



TPA ČR, s.r.o.
Vrbenská 1821/31,
370 06 České Budějovice



Správa a údržba silnic Jihočeského kraje,
příspěvková organizace,

Nemanická 2133/10,
370 10 České Budějovice

Vyřizuje

Naše značka
CZEE4020230165

13.11.2023

Nabídka prací – Diagnostický průzkum sil. III/00354

Vážení obchodní partneři,

děkujeme za oslovení. Zasiláme Vám naši nabídku na „Diagnostický průzkum sil. III/00354“ včetně stanovení množství polyaromatických uhlovodíků PAU dle vyhlášky č. 130/2019.

V případě jakýchkoliv dotazů či nejasností se obračejte na výše uvedené osoby.

CELKEM bez DPH	
CELKEM bez DPH se slevou 10%	
DPH 21 %	
Cena CELKEM s DPH se slevou 10%	116 126,06 Kč

Předpokládaný termín realizace: 11-12/2023

Platnost závaznosti nabídky: 11/2023

Příloha: 1x A4

S pozdravem

Ing. Jan David
Jednatel společnosti TPA ČR

Vedoucí skupiny České Budějovice TPA ČR

TPA ČR, s.r.o.
Vrbenská 1821/31
370 06 České Budějovice/Česká republika
www.tpaqi.com

Tel. +420 387 004-553
Fax +420 387 412-046
cz@tpaqi.com

UniCredit Bank Czech Republic and
IBAN: CZ23 2700 0000 0052 5428 5002
BIC/SWIFT: BACXCZPPXXX

strana 1 z 1



Akce: Diagnostický průzkum sil. III/00354

Stanovení nabídkové ceny

Poř. číslo	Popis úkonu	Jednotka	Cena za jednotku bez DPH	Cena za jednotku s DPH	Počet jednotek	Cena celkem bez DPH
1	Fotodokumentace provedených sond, vizuální prohlídka se záznamem poruch, rekognoskace lokality	ks			1	
2	Vrtná sonda pro stanovení konstrukce nebo PAU, zpětný zához, zapravení prostupů	ks			4	
3	Vrtná hloubková sonda do úrovně aktivní zóny (průměr 150 mm), zpětný zához, zapravení prostupů	ks			2	
4	Vizuální rozbor asfaltových směsí a jejich zatřídění	ks			6	
5	Vizuální posouzení podkladních nestmelených vrstev, zatřídění materiálu vrstev	ks			6	
6	Laboratorní rozbor zeminy aktivní zóny a zeminy podloží: Zatřídění zeminy dle ČSN 73 6133	ks			2	
7	Stanovení PAU dle vyhl. č. 283/2023 sb.	ks			6	
8	Příprava vzorků pro rozbor PAU	ks			6	
9	Rozbor dle vyhl.č.294/2005Sb 2.1 - výluh - třída vyluhovatelnosti II A	ks			3	
8	Měření FWD	ks			1	
10	Interpretace získaných výsledků a vypracování zprávy	hod			4,5	
11	Doprava 2 vrtných souprav + DIO	kpl.			1	
CELKEM bez DPH						
CELKEM bez DPH se slevou 10%						95 971,95 Kč
DPH 21 %						20 154,11 Kč
Cena CELKEM s DPH se slevou 10%						116 126,06 Kč

Pozn. Rozsah prováděných prací může být na základě požadavku objednatele upraven. DIO odpovídá se dohoda o dočasném omezení provozu se správcem / majitelem komunikací Města České Budějovice. Vytyčení podzemních inženýrských sítí zajistí objednatel.

Ing. Jan David, jednatel společnosti

podpis dodavatele

TPA ČR s.r.o., Vrbenská 1821/31 České Budějovice/ 370 06/

podpis objednatele

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje příspěvková org.