

Naše zn. 1976/2024-SŽ-SS VRT

Vyřizuje Pavlína Hrušková
Mobil +420 724 147 321
E-mail HruskovaP@spravazeleznic.cz

Zveřejněno na profilu zadavatele

**„RS 1 VRT Prosenice – Ostrava-Svinov, I. část, Prosenice – Hranice na Moravě;
předběžný archeologický výzkum“**

Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace č. 1

V souladu s ust. § 98 a 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a s odvoláním na znění kapitoly 7 Dílu 1 zadávací dokumentace – Požadavky a podmínky pro zpracování nabídky, Části 2 – Pokyny pro dodavatele (dále jen „Pokyny“), odpovídáme na dotazy dodavatele takto:

Dotaz č. 1:

V poskytnuté ZD chybí mapové podklady a projektová dokumentace, včetně georeferencovaných bodů, soupisu, resp. výčtu dotčených parcel v jejich dočasném i trvalém záboru. To znemožňuje relevantní ocenění zakázky v oblasti některých metod PAV, vstupů a přístupů na pozemky, smlouvy s majiteli/správci/uživateli etc.

Žádáme Zadavatele o doplnění

Odpověď na dotaz č. 1:

V příloze č. 2 ZD Zvláštních technických podmínek je v části 2.1.2 uvedeno, že „Digitální podoba dočasných a trvalých záborů (ve formátu .shp, případně .dwg / .dgn) je součástí těchto ZTP jako Příloha 7.1.1 těchto ZTP, která bude dodána zhotoviteli prací po podpisu SOD.“ Po podpisu smlouvy o dílo bude zhotoviteli poskytnuta digitální vrstva, která bude obsahovat členění ploch podle trvalých a dočasných záborů, a současně rozdělení ploch podle typu využití pozemku. Pro potřeby ocenění zakázky je uveden tabelární soupis po jednotlivých katastrech, který obsahuje všechny potřebné informace jako je výměra trvalých a dočasných záborů, a současně výměra ploch pozemků podle typu jejich využití (část 2.1.1). Tyto údaje jsou zcela dostačující k relevantnímu ocenění zakázky. Digitální vrstva ploch nebude v této fázi zveřejněna s ohledem na práva a povinnosti zpracovatele digitální vrstvy ploch vyplývající z uzavřené smlouvy s tímto zpracovatelem. Pro přehled lze využít informace z Mapového portálu vysokorychlostních tratí (<https://vrtky.cz/moravska-brana>).

Dotaz č. 2:

Jaké mapové podklady mají být použity při výstupech (zprávách) o výsledcích jednotlivých prospekčních metod PAV?

Žádáme Zadavatele o upřesnění.

Odpověď na dotaz č. 2:

Základním mapovým podkladem pro výstupy (zprávy) o výsledcích jednotlivých prospekčních metod bude ZM 1:10 000 (Základní mapa České republiky 1:10 000). Nicméně zhotovitel nepředkládá objednateli předeším zprávy, nýbrž komplexní datové vrstvy (viz bod 5.1.9 ZTP).

Dotaz č. 3:

Jak bude zajištěno vytyčování vlastní trasy staveb v terénu?

Žádáme Zadavatele o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 3:

Vytyčování ploch pro potřeby realizace jednotlivých metod PAV si zajistí zhotovitel sám na základě poskytnuté digitální vrstvy dočasných a trvalých záborů. Tato digitální vrstva bude zhotoviteli poskytnuta po podpisu smlouvy o dílo (viz dotaz č. 1).

Dotaz č. 4:

V poskytnuté ZD není vypracována podrobnější metodika jednotlivých prospekčních činností. Např. při povrchových sběrech jde o počet průchodů a požadovaný rozestup při povrchovém sběru a detektorovém průzkumu. Znamená to oceňování v maximálních hodnotách? Metodika např. Kuna 2004 předpokládá rozsah vzorků mezi 4-100%. Platí obdobně pro detektoring. Čím se řídit při oceňování položek?

Žádáme Zadavatele o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 4:

Potenciál zkoumaných ploch bude kolísat s ohledem na vyšší či nižší riziko archeologické zátěže. Tento potenciál bude vycházet primárně z rešerše archeologických pramenů, případně z výsledků již proběhlých metod PAV (zejména geofyzikální prospekcí). V ideálním případě bude podle předpokládaného potenciálu rizika archeologické zátěže upravována taktéž metodika. Tzn. zhotovitel definuje průchod plochou umožňující získání dostatků dat pro kulturně-chronologickou determinaci a korelací jejich hustot s hustotou ostatních jevů. Ocenění položek bude z toho důvodu stanoveno cenou odpovídající pro průměrné počty průchodů. Totéž platí pro detektoring.

Dotaz č. 5:

V poskytnuté ZD s výjimkou batymetrie (2 výjezdy; zde absentuje přesná alokace lokalit) chybí jednoznačné stanovení alespoň minimálního plošného rozsahu jednotlivých požadovaných metod PAV. Body 4.1.1 a 4.2.1 ZTP předpokládají korigování prací, a dokonce selekci zájmových ploch vzhledem k možnostem požadovaných prospekčních metod v průběhu plnění, což navíc bez znalosti přesného umístění trvalých a dočasných záborů stavby nelze dopředu ani rámcově odhadnout.

Žádáme Zadavatele o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 5:

Minimální plošný rozsah jednotlivých požadovaných metod PAV je stanoven tabelárním soupisem po jednotlivých katastrech, který obsahuje všechny potřebné informace jako je výměra trvalých a dočasných záborů, a současně výměra ploch pozemků podle typu jejich využití (část 2.1.1 ZTP). Tento soupis uvádí výměry ploch pozemků podle typu jejich využití (např. trvalý zábor orné půdy činí 134 ha, dočasný zábor orné půdy činí 89,36 ha). Realizace požadovaných metod PAV podle typu pozemku je uvedena v části 4.5.3 až 4.5.8 ZTP. Zde tedy platí, že například na orné půdě (celkem 134 + 89,36 ha) bude provedena geofyzikální prospekcí, povrchové sběry, detektorový průzkum a letecká prospekcí. Na lesních pozemcích (0,18 ha trvalý zábor, 0,07 ha dočasný zábor) bude realizován

detektorový průzkum a mikrosondáže. Tímto způsobem stanovujte minimální plošný rozsah jednotlivých požadovaných metod PAV.

Dotaz č. 6:

V poskytnuté ZD není uvedeno, jak bude zajištěn před zahájením plnění pyrotechnický průzkum zájmových území, zejména s ohledem na pozůstatky bojových aktivit 2. světové války (Ostravsko-opavská operace)? Ve smyslu ochrany zdraví lidí realizujících prospekci (zejména detektorový průzkum) věc naprostě nezbytná!

Žádáme Zadavatele o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 6:

Pyrotechnický průzkum byl v zájmové ploše proveden v dubnu 2022. Zprávu o Posouzení pyrotechnických rizik zhотовitel obdrží po podpisu smlouvy o dílo.

Dotaz č. 7:

Harmonogram prací pod-článek 5.2 ZTP: reálný čas na realizaci některých prospekcí (detektoringu) bude ve skutečnosti výrazně zkrácen (konzervace tisíců kovových artefaktů potrvá několik měsíců); jinde s ohledem na přístupnost ploch nelze zaručit dostatečné průběžné plnění (geofyzika, povrch. sběry, detektoringu); 11. etapa ukončena do 2 měsíců od ukončení dílčí 10. etapy, včetně předání MAN do muzeí (která např. v OL kraji nálezy vůbec nepřebírají), je nereálná.

Žádáme Zadavatele o prodloužení doby plnění a upravit harmonogram nabídky.

Odpověď na dotaz č. 7:

Ukončením zakázky je myšleno dokončení všech požadovaných metod PAV v zájmové ploše a předložení Závěrečné zprávy PAV (viz část 5.1.13 ZTP), která bude obsahovat všechny výstupy z realizovaných metod. Pro tyto činnosti je lhůta 15 měsíců dostačující. Odevzdání Nálezové zprávy a fyzický převoz materiálu do muzeí po konzervaci proběhne v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

Dotaz č. 8:

V poskytnuté ZD jsme nenašli, jak jsou vyřešeny činnosti nezbytné pro realizaci zakázky v ochranném pásmu dráhy.

Žádáme Zadavatele o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 8:

Dotaz je velmi obecného charakteru. Nicméně pro činnosti nezbytné pro realizaci zakázky (předpokládáme, že jsou myšleny jednotlivé metody PAV) v ochranném pásmu současných železničních staveb platí obecně platné předpisy.

Dotaz č. 9:

Kolik % z trvalého a dočasného záboru ochranné pásmo dráhy představuje?

Žádáme Zadavatele o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 9:

Pro nacenění zakázky není tento údaj relevantní.

Dotaz č. 10:

V případě nemožnosti vstupu na pozemek (např. nedohodu s vlastníkem/správcem/uživatelem) bude jen dílčí plnění (letecká, rešerše etc.). Jak bude tato skutečnost zohledněna při fakturaci, když rozpis ceny Díla je postaven na ceně za hektar?

Žádáme Zadavatele o upřesnění.

Odpověď na dotaz č. 10:

Zajištění vstupu na pozemek se bude primárně řídit zákonem č. 416/2009 Sb., o urychlení výstavby strategicky významné infrastruktury, ve znění pozdějších předpisů, podle kterého má informace o vstupu na pozemek vlastníka / správce / uživatele pouze oznamovací charakter.

Dotaz č. 11:

— Jakým způsobem budou zohledněny nepříznivé vlivy počasí v rámci časového harmonogramu VZ? Např. při zamrzlé půdě lze realizovat geofyzikální měření, avšak nikoliv detektoring apod.

Žádáme Zadavatele o upřesnění.

Odpověď na dotaz č. 11:

Z důvodu závislosti požadovaných metod PAV na klimatických jevech je realizace projektu stanovena na 15 měsíců; tedy na období pokrývající více než celý roční meteorologický cyklus. Z toho důvodu se nemůže stát, že by za celou dobu trvání předběžného archeologického výzkumu nenastaly vhodné vegetační a klimatické podmínky pro realizace dané metody PAV. Zhotovitel zpracuje Realizační projekt PAV (viz část 4.5.1 ZTP) a v něm harmonogram prací tak, aby v něm byly zohledněny i možné klimatické limity pro jednotlivé činnosti.

— **Ing. Jakub Bazgier**

ředitel Stavební správy vysokorychlostních tratí
Správa železnic, státní organizace
na základě Pověření č. 10 – NM ze dne 15. 06. 2023