

Naše zn. 112010/2025-SŽ-GŘ-O25

Věc: Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1

Sektorová podlimitní veřejná zakázka na dodávky s názvem:

„Dodávka a instalace prvků pro orientační systém“

Správa železnic, státní organizace (dále jen „Zadavatel“) obdržela dne 6. 11. 2025 v 07:29 hod. žádost o vysvětlení zadávací dokumentace. Zadavatel formou Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2 odpovídá na tuto žádost doručenou k veřejné zakázce následovně:

Dotaz č. 1

- Opravdu se jedná o dodávku a instalaci prvků pro orientační systém po celé ČR nebo jen pro určenou oblast daného OŘ? Např. pouze obvod OŘ Praha?

Ceník manuálu verze 7.0:

- **prosvětlená jednostranná textilie** – jedná se pouze o textilií a potisk nebo i o světelný hliníkový box v odstínu Antracit RAL 7016 s textilií vč. úchytného materiálu v samém odstínu jako světelný box? Zadní strana z dibondu? A jaký odstín dibondu?
- **prosvětlená oboustranná textilie** – jedná se pouze o textilií a potisk nebo i o světelný hliníkový box v odstínu Antracit RAL 7016 s textilií vč. úchytného materiálu v samém odstínu jako světelný box?
- **neprosvětlená jednostranná textilie** – jedná se pouze o textilií a potisk nebo i o světelný hliníkový box v odstínu Antracit RAL 7016 s textilií vč. úchytného materiálu v samém odstínu jako světelný box? Zadní strana z dibondu? A jaký odstín dibondu?
- **Neprosvětlený potisk bondu jednostranný** – jedná se pouze o potisk dibondu, nebo i o hliníkový box s potiskem v odstínu Antracit RAL 7016 vč. úchytného materiálu v samém odstínu jako box? Zadní strana z dibondu? A jaký odstín dibondu?
- **Neprosvětlený polep bondu jednostranný** – jedná se pouze o polep dibondu, nebo i o hliníkový box s polepem v odstínu Antracit RAL 7016 vč. úchytného materiálu v samém odstínu jako box? Zadní strana z dibondu? A jaký odstín dibondu?
- **neprosvětlená oboustranná textilie** – jedná se pouze o textilií a potisk nebo i o světelný hliníkový box v odstínu Antracit RAL 7016 s textilií vč. úchytného materiálu v samém odstínu jako světelný box?
- **Neprosvětlený potisk bondu oboustranný** – jedná se pouze o potisk dibondu, nebo i o hliníkový box s potiskem v odstínu Antracit RAL 7016 vč. úchytného materiálu v samém odstínu jako box?
- **Neprosvětlený polep bondu oboustranný** – jedná se pouze o polep dibondu, nebo i o hliníkový box s polepem v odstínu Antracit RAL 7016 vč. úchytného materiálu v samém odstínu jako box?

montáž mimo pozemní objekt:

- Pokud budu muset montovat a osazovat název stanice mimo pozemní objekt, dle manuálu verze 7.0 musí být provedeno pouze tímto způsobem/postupem: výkop dle rozměru a výšky daného názvu stanice, dále se osadí nosná konstrukce v odstínu Antracit RAL 7016 do otvoru a bude provedeno smontování rámu boční strany se zabetonovanou konstrukcí (nohy). Poté budou přilepeny obě strany názvu stanice na přimontovaný rám z dibond deska polepem, veškerá viditelná kompletní konstrukce musí být v odstínu RAL 7016.

Tím se zhotovitel dostává do zásadně jiné cenové relace a nelze cenotvorbu kalkulovat jinak než v metrech za materiál a k tomu polep dibondu v m2, který je součástí položkového rozpočtu.

- Manuál se nezmiňuje o používání objímek, počítá se s jejich použitím?
- Konstrukce pro názvy stanice mají být kruhového nebo čtvercového tvaru? A z jakého materiálu?
- Veškerý konstrukční materiál je v odstínu Antracit RAL 7016. Bude-li se provádět montáž mimo pozemní objekt, bude muset být proveden prvně lakýrnický nátěr konstrukce (nástřík, práškové lakování). Počítá s tím zadavatel a prodlouží dobu i pro její montáž?
- Ve výkazu výměr nejsou zohledněny natěračské, zámečnické, svářečské a montážní práce, které jsou pro činnosti zásadní
- Jaké osvětlení se bude dodávat do světelných boxů? A jaký max. výkon osvětlení v kW?
- Jaká má být vydatnost osvětlení boxu? Manuál verze 7.0 se o tom nezmiňuje.

Odpovědi na dotaz č. 1

Vzhledem k obsáhlosti dotazu a jeho rozdělení na další podřazené dotazy odpovídá zadavatel s odkazem na jednotlivé odrážky dotazu následovně:

Odpověď k odrážce č. 1

Ano, jedná se o dodávku pro stanice a zastávky v celé ČR.

Odpověď k odrážce č. 2

Jedná se o dodávku kompletního prosvětleného prvku, tj. textilie včetně rámu (boxu). V případě jednostranného prosvětleného prvku je zadní strana z dibondu, příp. HPL desky (barva RAL 7016) dle Grafického manuálu OIS SŽ (verze 7.0). V části „náhradní díly“ se jedná pouze o textilií. Uchytný materiál je rovněž v barvě RAL 7016.

Odpověď k odrážce č. 3

Jedná se o dodávku kompletního prosvětleného prvku, tj. textilie včetně rámu (boxu) dle Grafického manuálu OIS SŽ (verze 7.0). V části „náhradní díly“ se jedná pouze o textilií. Uchytný materiál je rovněž v barvě RAL 7016.

Odpověď k odrážce č. 4

Jedná se o dodávku kompletního neprosvětleného prvku, tj. textilie včetně rámu (boxu). V případě jednostranného neprosvětleného prvku je zadní strana z dibondu, příp. HPL desky (barva RAL 7016) dle Grafického manuálu OIS SŽ (verze 7.0). V části „náhradní díly“ se jedná pouze o textilií. Uchytný materiál je rovněž v barvě RAL 7016.

Odpověď k odrážce č. 5

Jedná se o dodávku kompletního neprosvětleného prvku. Prvek je složen z potištěné dibondové desky, zadní dibondové desky a rámu boxu (barva RAL 7016) dle Grafického manuálu OIS SŽ (verze 7.0). Uchytný materiál je rovněž v barvě RAL 7016.

Odpověď k odrážce č. 6

Jedná se o dodávku kompletního neprosvětleného prvku. Prvek je složen z polepené dibondové desky, zadní dibondové desky a rámu boxu (barva RAL 7016) dle Grafického manuálu OIS SŽ (verze 7.0). Uchytný materiál je rovněž v barvě RAL 7016.

Odpověď k odrážce č. 7

Jedná se o dodávku kompletního neprosvětleného prvku, tj. 2x textilie včetně rámu boxu (barva RAL 7016) dle Grafického manuálu OIS SŽ (verze 7.0). V části „náhradní díly“ se jedná pouze o textilií. Uchytný materiál je rovněž v barvě RAL 7016.

Odpověď k odrážce č. 8

Jedná se o dodávku kompletního neprosvětleného prvku. Prvek je složen ze dvou potištěných dibondových desek a rámu boxu (barva RAL 7016) dle Grafického manuálu OIS SŽ (verze 7.0). Úchytný materiál je rovněž v barvě RAL 7016.

Odpověď k odrážce č. 9

Jedná se o dodávku kompletního neprosvětleného prvku. Prvek je složen ze dvou polepených dibondových desek a rámu boxu (barva RAL 7016) dle Grafického manuálu OIS SŽ (verze 7.0). Úchytný materiál je rovněž v barvě RAL 7016.

Odpověď k odrážce č. 10

K výpočtu ceny za instalaci prvku mimo pozemní objekt se použijí položky z ceníku:

- cena prvku
- cena montáže mimo pozemní objekt
- cena za úchytné a pomocné prvky dle reálné spotřeby

Náklady na veškerý ostatní spotřebovaný materiál (beton, výztuže, lepidla, izolace, nátěry apod.) musí být zahrnuty („rozpuštěny“) v cenách položek, které jsou uvedeny v příloze č. 3 Rámcové dohody, neboť pro ně nebyly stanoveny samostatné cenové položky.

Odpověď k odrážce č. 11

Grafický manuál OIS SŽ verze 7.0 objímky neuvažuje, nicméně ve výjimečných případech, kdy je jejich použití potřebné, specifikuje jejich použití zadavatel v objednávce/dílčí smlouvě.

Odpověď k odrážce č. 12

Z dotazu není zřejmé, k jakým konstrukcím se dotaz vztahuje. Pokud se jedná o konstrukce k instalacím prvků, použijí se sloupky, profily kruhového průřezu dle Grafického manuálu OIS SŽ (verze 7.0) – kapitola 13.

Odpověď k odrážce č. 13

Zadavatel při stanovení délky lhůty plnění v objednávce/dílčí smlouvě zohledňuje veškeré požadované plnění, které bude při provádění dílčí smlouvy provedeno (tedy i případnou požadovanou montáž) a má zájem na stanovení lhůty tak, aby umožnila řádné provedení plnění.

Dle čl. II odst. 4 Rámcové dohody je i Zhotovitel povinen si případně pochybností či nejasností ohledně údajů uvedených v objednávce od Objednatele vyžádat ve lhůtě uvedené v odst. 4 čl. II Rámcové dohody doplňující informace.

Dále ani není vyloučeno, aby Zadavatel ohledně lhůty zamýšlené objednávky provedl konzultaci vhodného termínu se Zhotovitelem před zahájením procesu uzavírání dílčí smlouvy.

Odpověď k odrážce č. 14

Náklady na práce spojené s výrobou, kompletací prvků, konstrukcí a dopravou na místo instalace musí být zahrnuty v cenách položek, které jsou uvedeny v příloze č. 3 Rámcové dohody.

Odpověď k odrážce č. 15

Prosvětlení tabule musí být navrženo tak, aby neoslňovalo. Prosvětlení tabule je provedeno pomocí zdroje a prvků osvětlení umístěných přímo uvnitř tabule. Osvětlení uvnitř tabule musí být rozmístěno tak, aby bylo světlo rozptýleno rovnoměrně po celé zobrazovací ploše. Na zobrazovací ploše se nesmí tvořit žádné stíny. Předepsané barvy (kapitola 4) zobrazovací plochy musí být po prosvětlení zachovány. Doporučuje se použít neutrální bílé světlo s teplotou chromatičnosti 6500 K. Osvětlení venkovních tabulí musí mít stupeň krytí minimálně IP64. Na elektrické vystrojení se vztahují směrnice pro nízké elektrické napětí a výrobce musí deklarovat jmenovitou životnost světelných zdrojů. Zdroj prosvětlení musí umožnit regulaci tak, aby zpočátku provozu bylo možné nastavit nižší intenzitu osvětlení a se stárnutím světelného zdroje kompenzovat úbytek svítivosti jejím zvyšováním. Kromě toho má tabule umožňovat ztlumení osvětlení, když je stanice uzavřena nebo jí delší dobu neprojíždí žádný vlak. Pro stanovení dalších parametrů osvětlení lze jako vzor použít ČSN EN 1838 ed. 2 Světlo a osvětlení – Nouzové osvětlení.

Odpověď k odrážce č. 16

Zadavatel zde v odpověď odkazuje na odpověď k odrážce č. 15 výše.

Závěr:

Vzhledem k tomu, že se jedná pouze o vysvětlení zadávací dokumentace a nedochází k její změně, lhůta pro podání nabídek se nemění a zůstává stanovena do 12. 11. 2025 do 09:00 hodin.

.....

Ing. Jakub Červenka

ředitel organizační jednotky SŽ Facility