

VYSVĚTLENÍ, ZMĚNA A DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 2

v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále také jako „zákon“)

k veřejné zakázce (dále také jako „VZ“) s názvem:

LÁVKA PŘES LABE V NYMBURCE

Typ veřejné zakázky:

Nadlimitní otevřené řízení

Evidenční číslo VZ:

P20V00000005 / Z2020-006262 / 78958-2020

Datum zahájení VZ:

14/02/2020

Veřejný zadavatel:

Město Nymburk

Náměstí Přemyslovců 163/20, 288 28 Nymburk

IČO: 00239500 | DIČ: CZ00239500

Zastoupený Ing. Tomášem Machem, Ph.D., starostou města

Zastoupení zadavatele:

PPE.CZ s.r.o.

Nádražní 3113/128, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava

IČO: 25863568 | DIČ: CZ25863568

Kontaktní osoba: Bc. Filip Haferník, jednatel společnosti

Společnost je pověřena výkonem práv a povinností veškerých zadavatelských činností dle § 43 zákona pro výše uvedeného zadavatele na základě plné moci.

Zadavatel v souladu s § 98 odst. 3 zákona informuje všechny dodavatele výše uvedené veřejné zakázky, že dne 02/03/2020 v 09:53 obdržel žádost o vysvětlení zadávací dokumentace.

Přesné znění žádosti bez identifikace dodavatele:

1)

Součástí předané PD je SO 001 Demolice. Tento objekt ovšem chybí v Soupisu prací.

Dotaz:

Doplní Zadavatel do Soupisu prací objekt SO 001 Demolice, nebo tyto práce nebudou realizovány v rámci zakázky „Lávka přes Labe v Nymburce“?

2)

V PD pro SO 001 Demolice je uvedeno, že před započítím prací dojde ke kácení 1 ks stromu. Kácení je povoleno pouze v období vegetačního klidu (do konce března). Vzhledem k předpokládanému termínu podpisu smlouvy v dubnu 2020 není možné tento termín splnit.

Dotaz:

Zajistí Zadavatel pokácení tohoto stromu v předstihu před podpisem smlouvy?

3)

Součástí předané PD je, v části Příloha č. 2b ZD - PD vč. ZaSVV \ 05 _cast D-druhá část, adresář s označením „340“. Tento adresář ovšem obsahuje dokumenty týkající se SO 341. V Soupisu prací je uveden pouze SO 341 Přeložka vodovodu.

Dotaz:

Uvede Zadavatel do souladu předanou PD a Soupis prací, případně upřesní značení jednotlivých SO?

4)

Součástí předaného Soupisu prací jsou, mimo jiné, SO 431 Přeložka VO a SO 432 Osvětlení lávky a oblouku. Pro oba uvedené SO je poskytnut totožný Podrobný soupis prací (záložky 17 – SO431_podrobně a 18 – SO432_podrobně).

Dotaz:

Doplní Zadavatel správný Podrobný soupis prací pro SO 432 Osvětlení lávky a oblouku ?

5)

V Soupisu prací pro SO 201UN Lávka přes Labe v Nymburku je položka 334365b VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B. Pro tuto položku je použita měrná jednotka „T“. Dle doplňujícího popisu položky se jedná o spojky výztuže. Z výkresu výztuže vyplývá, že uvedené množství odpovídá měrné jednotce KUS.

Dotaz:

Opraví Zadavatel měrnou jednotku, pro tuto položku, v soupisu prací ?

Zadavatel v souladu s § 98 odst. 3 zákona informuje všechny dodavatele výše uvedené veřejné zakázky, že dne 02/03/2020 ve 13:52 obdržel žádost o vysvětlení zadávací dokumentace.

Přesné znění žádosti bez identifikace dodavatele:

1)

Z odpovědi zadavatele 1E) ze dne 29.2.2020 neplyne lhůta, ve které zadavatel schválí koncept dokumentace předložený ke schválení.

Dotaz:

Může tento údaj Zadavatel doplnit?

2)

S ohledem na odpovědi zadavatele ze dne 29.2.2020, zejména číslo 1A), 1B) a 1E) si dovoluujeme upozornit zadavatele na nerealnost požadovaného termínu dokončení montáže OK, který je požadován 24 týdnů ode dne předání staveniště.

Z obdržených odpovědí plyne, že k předání staveniště může teoreticky dojít 5 dnů od podpisu SOD. Diagnostický průzkum stávajících základů může uchazeč zahájit až po předání staveniště. Výsledky diagnostického průzkumu budou mít zásadní vliv na RDS lávky. Bez ohledu na diagnostický průzkum může uchazeč zahájit práce na RDS až po podpisu SOD. Na výrobní dokumentaci OK se mohou zahájit práce až po odsouhlasení konceptu RDS.

S ohledem na zkušenosti z obdobných zakázek nelze objednávat materiál na výrobu OK dříve než po odsouhlasení konceptu RDS s tím, že optimální je objednávat materiál až po dokončení výrobní dokumentace OK.

Z výše uvedeného pak plyne:

- Vypracování konceptu RDS: 8 týdnů (pouze část týkající se nosné konstrukce)
 - Odsouhlasení konceptu RDS: cca 2 týdny (náš předpoklad, jinak očekáváme odpověď na předchozí dotaz)
 - Vypracování výrobní dokumentace OK: 6 týdnů
 - Dodání materiálu: 7 týdnů
 - Výroba OK: 10 týdnů
 - Montáž OK: 4 týdny (bez PKO !!)
- Celkem: 37 týdnů (v případě riskantního objednání materiálu po odsouhlasení konceptu RDS pak 31 týdnů)

Dotaz:

2A) Nepřehodnotí zadavatel, s ohledem na výše uvedené, prodloužení v SOD požadovaného termínu dokončení montáže OK?

2B) Požaduje Zadavatel, aby součástí dokončení montáže OK bylo i provedení PKO?

3)

Ve výkresu č.17, SO 201 je vykresleno propojení pilíře a segmentu S2. Detail tohoto napojení není uveden ve výkresech tvaru a výztuže segmentu S2. Průchodky pro osazení tyčí skrz segment S2 jsou v kolizi s výztuží segmentu S2 (výkres č.32) a zároveň se dotýkají (nejsou-li přímo v kolizi) s průchodkami podélného předpětí mostovky. Zároveň není ve výkresech výztuže segmentu řešena výztuž podkotevní oblasti tyčí.

Dotaz:

Zohlednil zadavatel řešení tohoto detailu ve statickém posouzení lávky a jsou tyto úpravy zohledněny v soupisu prací?

4)

V předaných podkladech jsme nikde nenalezli informace o požadavcích na aktivaci předpínacích tyčí propojujících šikmé pilíře a mostovku. Není zde ani uvedeno technické řešení „ztracených“ kotev předpínacích tyčí umístěných buď ve vlastních pilířích a nebo v základech těchto pilířů.

Dotaz:

Může zadavatel popsat předpokládané technické řešení použité v návrhu lávky?

5)

Podobná situace nastává i při kotvení předpínacích tyčí spojujících segmenty S3a a S3b a kotvení předpínacích tyčí segmentů S2 nad pilířem P4.

Dotaz:

Může zadavatel poskytnout uchazečům technické parametry řešení navrženého předpětí?

6)

Jelikož chybí v předaných podkladech rozpis materiálu ocelové konstrukce, nejsme schopni ověřit výměru oceli uvedenou v soupisu prací – pol. č.46. Není nám proto ani zřejmé, co tato položka v sobě obsahuje, tj. které části OK jsou obsahem této položky. Z doplňkového textu popisu položky to není zcela zřejmé. Například není jasné, jestli jsou součástí uvedené výměry trny (jedná se o ocel S235 a v popisu položky č.46 je ocel S355), připojovací plechy závěsů (ty, co jsou přivařeny k oblouku i ty, co jsou zabudovány do segmentů), zakrytí kloubů, atd. Netýká se to vlastních závěsů. Ty jsou uvedeny v pol. 45.

Dotaz:

Může zadavatel doplnit tabulku, popř. výpočet v položce uvedené výměry, tak, aby bylo zřejmé, co tato položka obsahuje a pokud některé části OK nejsou uvedeny v této položce, sdělit uchazečům, v jakých položkách jsou ostatní OK uvedeny?

7)

V předaných podkladech chybí výpočty výměr položek uvedených v soupisu prací. Uchazeč tak není schopen ověřit jejich správnost. Namátkovou kontrolou některých výměr jsme dospěli k jiným výměrám.

Dotaz:

7A) Může zadavatel doplnit soupis prací o výpočet výměr v tomto soupisu uvedených položek?

7B) Jakým způsobem bude řešit Zadavatel případné rozdíly ve výměrách položek soupisu prací, pokud se při podrobném výpočtu na základě RDS prokáže, že výpočet výměr v zadávací dokumentaci byl nepřesný?

Odpověď zadavatele ad 1) Žádosti ze dne 02/03/2020 09:53 hod.:

Objekt SO 001 Demolice nebyl v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr označen jako samostatný objekt, ale byl zahrnut do objektu SO 201, jedná se o položky č. 2, 76 a 77. Zemní práce spojené s demolicí byly také započítány do SO 201, jedná se o položky č. 15 a 16. V tomto případě jsou to souhrnné zemní práce na SO 001 a SO 201.

Odpověď zadavatele ad 2) Žádosti ze dne 02/03/2020 09:53 hod.:

Strom bude pokácen zadavatelem vzhledem k podmínce uvedené v Rozhodnutí č. j. MUNYM-100/75378/2019/Ste, tj. kácení provést v době vegetačního klidu. Položka byla ze soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr odstraněna. Zadavatel předkládá „změněný“ soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je Přílohou č. 1 tohoto Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace č. 2. Tento „změněný“ soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr účastníci předloží jako součást nabídky.

Odpověď zadavatele ad 3) Žádosti ze dne 02/03/2020 09:53 hod.:

Předmět veřejné zakázky obsahuje pouze objekt SO 341 Přeložka vodovodu.

Odpověď zadavatele ad 4) Žádosti ze dne 02/03/2020 09:53 hod.:

V objektu SO 432 byl chybně uveden objekt SO 431. Zadavatel předkládá „změněný“ soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je Přílohou č. 1 tohoto Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace č. 2. Tento „změněný“ soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr účastníci předloží jako součást nabídky.

Odpověď zadavatele ad 5) Žádosti ze dne 02/03/2020 09:53 hod.:

Je počítáno s jednotkou kus. Zadavatel předkládá „změněný“ soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je Přílohou č. 1 tohoto Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace č. 2. Tento „změněný“ soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr účastníci předloží jako součást nabídky.

Odpověď zadavatele ad 1) Žádosti ze dne 02/03/2020 13:52 hod.:

Zadavatel / objednatel zajistí připomínky ke konceptu prováděcí dokumentace stavby a předá je nejpozději do 30 kalendářních dnů vybranému dodavateli / zhotoviteli. V případě, že zadavatel / objednatel nedodá vybranému dodavateli / zhotoviteli připomínky ke konceptu prováděcí dokumentace stavby v uvedeném termínu, považuje se koncept prováděcí dokumentace stavby za odsouhlasený a vybraný dodavatel / zhotovitel vypracuje a předá zadavateli / objednateli do 14 kalendářních dnů ode dne, kdy uplynula lhůta pro předání připomínek ke konceptu prováděcí dokumentace stavby, čistopis prováděcí dokumentace stavby jednotlivých stavebních objektů nebo jejich částí.

Odpověď zadavatele ad 2A) Žádosti ze dne 02/03/2020 13:52 hod.:

Zadavatel trvá na požadovaném termínu dokončení OK.

Odpověď zadavatele ad 2B) Žádosti ze dne 02/03/2020 13:52 hod.:

Při dodržení termínu uložení OK není nutné, aby byla dokončena PKO.

Odpověď zadavatele ad 3) Žádosti ze dne 02/03/2020 13:52 hod.:

Vliv na statické řešení byl prověřen. Výztuž segmentu je obecně součástí položky betonu segmentu (viz OTSKP). Podkotevní výztuž bude řešena v rámci prováděcí dokumentace stavby s konkrétním dodavatelem předpínacího systému. Všeobecná zásada je, že lokální podkotevní výztuž je záležitostí předpínacího systému a následné roznesení předpínací síly do konstrukce je věcí návrhu betonářské výztuže (PDPS). Ad) Betonářská výztuž - v dokumentaci PDPS je betonářská výztuž nakreslena schematicky - podrobně bude řešeno v rámci prováděcí dokumentace stavby. Ad) Předpínací výztuž - v rámci PDPS byly kolize prověřeny (předpínací tyče v místě podpěry P4 lze posunout v příčném směru pod hlavní podélnou předpínací výztuž a ke kolizi s šikmými tyčemi nedojde); v rámci prováděcí dokumentace stavby ještě může dojít k posunu kanálků a kotevních sklípků v segmentech v závislosti na konkrétním dodavateli předpínacího systému.

Odpověď zadavatele ad 4) Žádosti ze dne 02/03/2020 13:52 hod.:

Aktivace těchto tyčí bude provedena po aktivaci podélného předpětí (viz kapitola 5.8 v Technické zprávě SO 201 – bod 10 - Aktivace spojení mezi mostovkou a pilíři P2, P3+P4 (šikmé stojky), P5, P6). Šikmé předpínací tyče slouží k vnesení tlakového zatížení do vrubových kloubů,

aby bylo vyloučeno jejich tahové namáhání. Zároveň je třeba snížit natočení kyvných pilířů od podélného předpětí (podélné deformace) a proto je nutné nejdříve vnést podélné předpětí do nosné konstrukce a teprve potom provést aktivaci spojení mezi nosnou konstrukcí a pilířem (vytvoření vrubového kloubu a následné předepnutí šikmých předpínacích tyčí). Tyče jsou uloženy v chrániče s dostatečným průměrem, aby nedocházelo při podélném pohybu NK k ohybovému namáhání tyče. Ztracené kotvy v pilířích - tyč bude osazena v pilíři současně s kotvou a segment se na tyče nasune. Ztracené kotvy v základech - stejně jako u pilíře (případně je možnost použití spojky mezi základem a pilířem, pokud bude zajištění geometrie tyče problematická).

Odpověď zadavatele ad 5) Žádosti ze dne 02/03/2020 13:52 hod.:

Předpínací tyče spojující segmenty u opěr bude zabetonovaná „mrtvá“ kotva uvnitř segmentu, směrem do mostu bude osazena aktivní kotva, která se po předepnutí zavičkuje a zabetonuje. U opěr jsou aktivní kotvy předpínacích tyčí umístěny v nálitku (mimo hlavní trám segmentu S2). Předpínací tyče spojující segmenty nad pilířem P4 - zde nedochází ke kolizi s podélnou předpínací výztuží, a proto je možno vést předpětí přímo v trámu. Toto řešení předpokládá navazující segmenty geometricky upravit pro umístění kotvy. Obecně dojde nejdříve k sepnutí předpínacích tyčí a spojení segmentů k sobě a až po osazení zbytku segmentů dojde k aplikaci podélného předpětí (monostrand).

Odpověď zadavatele ad 6) Žádosti ze dne 02/03/2020 13:52 hod.:

Zadavatel předkládá „změněný“ soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který je Přílohou č. 1 tohoto Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace č. 2. Tento „změněný“ soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr účastníci předloží jako součást nabídky. Zadavatel dále předkládá Tabulku výpočtů k soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, která je Přílohou č. 2 tohoto Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace č. 2.

Odpověď zadavatele ad 7A) Žádosti ze dne 02/03/2020 13:52 hod.:

Viz Odpověď zadavatele ad 6) Žádosti ze dne 02/03/2020 13:52 hod. tohoto Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace č. 2.

Odpověď zadavatele ad 7B) Žádosti ze dne 02/03/2020 13:52 hod.:

Případné rozdíly ve výměrách položek soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr bude zadavatel řešit formou více či méně prací.

Zadavatel v souladu s § 99 odst. 1 a 2 zákona informuje všechny dodavatele výše uvedené veřejné zakázky, že:

bod 10.3. zadávací dokumentace se mění takto:

10.3. Podání nabídky

Účastník může svou nabídku podat v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje ppeSystem. Zadavatel tímto upozorňuje účastníka, že při podání nabídky elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje ppeSystem, je podání nabídky rozděleno do dvou částí. Za kompletní je považována pouze ta nabídka, u níž budou splněny podmínky obou samostatných částí!

- a) dokumentace v elektronické formě - kvalifikace a další dokumentace nabídky, jejíž výčet je obsažen v této zadávací dokumentaci nebo definován zákonem, předloží účastník v elektronické formě do elektronického nástroje ppeSystem (Obrazovka účastníka – Vložit dokumenty nabídky) dle ZD. **Každý jednotlivý vložený dokument musí být podepsán uznávaným elektronickým podpisem osoby oprávněné jednat jménem či za účastníka (Obrazovka účastníka – Vložit dokumenty nabídky – Podepsat).** Vzhledem k výše uvedenému doporučujeme účastníkům vkládat kompletní dokumentaci v jednom PDF či ZIP souboru;
- b) cenová nabídka v elektronické formě - cenovou nabídku vloží účastník v elektronické formě do elektronického nástroje ppeSystem (Obrazovka účastníka – Vložit hodnotu nabídky) dle ZD. **Nabídce bude přiřazeno pořadové číslo po jejím podepsání uznávaným elektronickým podpisem osoby oprávněné jednat jménem či za účastníka (Obrazovka účastníka – Podepsat hodnoty nabídky el. podpisem a odeslat).**

Bližší podrobnosti a podmínky nezbytné k užití elektronického nástroje ppeSystem jsou součástí pozvánky k účasti v zadávacím řízení případně jejich přílohách, které generuje elektronický nástroj ppeSystem automaticky při registraci do zadávacího řízení. Elektronický nástroj ppeSystem zaručuje splnění všech podmínek bezpečnosti a důvěrnosti dat, včetně absolutní nepřístupnosti nabídek na straně zadavatele před uplynutím stanovené lhůty pro jejich protokolární zpřístupnění. Účastník přitom postupuje podle dispozic zadavatele, uvedených v dokumentaci elektronicky vedeného zadávacího řízení.

Účastník je povinen kvalifikaci, cenovou nabídku i celkový soubor nabídky vložené do elektronického nástroje ppeSystem opatřit uznávaným elektronickým podpisem osoby oprávněné k úkonům podle zákona před uplynutím lhůty pro podání nabídek. **Pokud cenová nabídka a všechny požadované dokumenty nebudou opatřeny v elektronickém nástroji ppeSystem uznávaným elektronickým podpisem osoby oprávněné jednat jménem či za účastníka, je zadavatel povinen účastníka zadávacího řízení vyloučit.**

V případě, že účastník podepíše výše uvedené v elektronickém nástroji ppeSystem elektronickým podpisem jiné než oprávněné osoby uvedené v platném výpisu z obchodního rejstříku, je-li v něm účastník zapsán, je účastník povinen vložit do elektronického nástroje ppeSystem jako součást nabídky oprávnění této osoby k podpisu (např. plná moc).

Instrukce pro podání nabídky naleznete v dokumentu poskytovatele elektronického nástroje ppeSystem, který je součástí pozvánky k účasti v zadávacím řízení pod odkazem: **„Podrobný návod pro účast“ – www.ppe.cz/dokumenty/navodVZ.pdf.** Ověření technické způsobilosti počítače pro elektronický podpis a elektronické podání nabídky v elektronickém nástroji ppeSystem najdete na adrese: **www.ppe.cz/test.** **Účastník je povinen ověřit kompatibilitu svého počítače v dostatečném časovém předstihu před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Nekompatibilní počítač účastníka nelze přičítat na vrub zadavateli.**

Jiná forma podání nabídky je nepřípustná. Lhůta pro podání nabídek je **23/04/2020 10:00:00 hodin. Nabídky, které nebudou zadavateli podány ve lhůtě nebo způsobem**

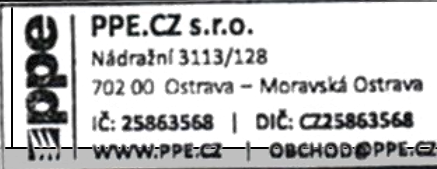
stanoveným v této zadávací dokumentaci, se nepovažují za podané a v průběhu zadávacího řízení se k nim nepřihlíží dle § 28 odst. 2 zákona. Takové nabídky budou archivovány jako součást zadávacího řízení.

bod 11.2. zadávací dokumentace se mění takto:

11.2. Datum a místo otevírání nabídek

Otevírání nabídek se uskuteční dne **23/04/2020 v 10:00:00 hodin** v zasedací místnosti v sídle zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci. Otevřením nabídky v elektronické podobě se rozumí zpřístupnění jejího obsahu zadavateli.

V ostatním zůstává zadávací dokumentace nezměněna. Děkujeme za pochopení.

Zpracovala:	Ing. Karla Piwodová	Za společnost:	PPE.CZ s.r.o.
Podpis:		Razítko:	
V:	Ostravě	Dne:	10/03/2020

Příloha č. 1 – Změněná Příloha č. 2 ZD – Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č. 2 – Doplněná Příloha č. 2 ZD – Tabulka výpočtů k soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr