

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „ZZVZ“)

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA

„Rekonstrukce a stavební úpravy městského plaveckého bazénu v Liberci“

veřejná zakázka na stavební práce zadávaná v otevřeném řízení podle ust. § 56 ZZVZ
ev. č. zakázky ve Věstníku veřejných zakázek: **Z2023-031827**

ZADAVATEL:

Statutární město Liberec

nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1

IČO: 00262978

Obsah:

1.	<u>IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE, DALŠÍ INFORMACE.....</u>	<u>3</u>
2.	<u>PŘEDMĚT PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY</u>	<u>4</u>
3.	<u>DOBA PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY</u>	<u>4</u>
4.	<u>MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY</u>	<u>5</u>
5.	<u>KVALIFIKACE DODAVATELE</u>	<u>5</u>
6.	<u>SPOLEČNÁ USTANOVENÍ KE SPLNĚNÍ KVALIFIKACE</u>	<u>12</u>
7.	<u>OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY</u>	<u>14</u>
8.	<u>POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY.....</u>	<u>15</u>
9.	<u>HODNOCENÍ</u>	<u>15</u>
10.	<u>LHŮTA A ZPŮSOB PODÁNÍ NABÍDEK</u>	<u>16</u>
11.	<u>PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ A PODÁNÍ NABÍDKY</u>	<u>16</u>
12.	<u>OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK.....</u>	<u>17</u>
13.	<u>ZÁVAZNOST POŽADAVKŮ ZADAVATELE.....</u>	<u>17</u>
14.	<u>VYSVĚTLENÍ, ZMĚNA NEBO DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE</u>	<u>17</u>
15.	<u>PODMÍNKY PRO UZAVŘENÍ SMLOUVY</u>	<u>17</u>
16.	<u>ZADÁVACÍ LHŮTA</u>	<u>18</u>
17.	<u>POŽADAVEK NA POSKYTNUTÍ JISTOTY</u>	<u>18</u>
18.	<u>VÝHRADY ZADAVATELE.....</u>	<u>19</u>
19.	<u>SEZNAM PŘÍLOH.....</u>	<u>19</u>

1. Identifikační údaje zadavatele, další informace

1.1. Základní údaje o zadavateli

Název zadavatele	Statutární město Liberec
Sídlo zadavatele	nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1
IČO zadavatele	00262978
Adresa profilu zadavatele	https://zakazky.liberec.cz/
Osoba oprávněná zastupovat zadavatele	Ing. Jaroslav Zámečník, CSc., primátor
ID datové schránky	7c6by6u

1.2. Kontaktní osoby zadavatele

Kontaktní osobou ve věcech souvisejících se zadáváním této veřejné zakázky je act Řanda Havel Legal advokátní kancelář s.r.o., Mgr. Tomáš Rydvan, e-mail: zakazky@actlegal-rhl.com. Kontaktní osoba zajišťuje veškerou komunikaci zadavatele s dodavateli (tím není dotčeno oprávnění statutárního orgánu či jiné pověřené osoby zadavatele). Kontaktní osoba je v souladu s ust. § 43 ZZVZ pověřena výkonem zadavatelských činností v tomto zadávacím řízení. Kontaktní osoba je pověřena také k přijímání případných námitek dodavatelů dle ust. § 241 a násl. ZZVZ.

1.3. Označení osoby, která vypracovala část ZD

Zadavatel uvádí, že níže uvedené části zadávací dokumentace vypracovala osoba odlišná od zadavatele, a to konkrétně:

Část zadávací dokumentace	Označení osoby
Projektová dokumentace pro provedení stavby včetně soupisu prací a výkazu výměr	ATELIER 11 HRADEC KRÁLOVÉ s.r.o., se sídlem Jižní 870/2, 500 0 Hradec Králové IČO: 474 50 347

1.4. Vymezení zadávací dokumentace a její poskytování

Zadávací dokumentací se rozumí zadávací dokumentace v užším smyslu, tj. veškeré písemné dokumenty obsahující zadávací podmínky, sdělované nebo zpřístupňované účastníkům zadávacího řízení při zahájení zadávacího řízení, s výjimkou formulářů podle § 212 ZZVZ a výzev uvedených v příloze č. 6 ZZVZ.

V souladu s § 96 odst. 1 a 2 ZZVZ je zadávací dokumentace zveřejněna na profilu zadavatele: https://zakazky.liberec.cz/contract_display_1787.html.

2. Předmět plnění veřejné zakázky

2.1. Předmět plnění veřejné zakázky

Předmětem plnění zadávané veřejné zakázky (dále jen „**veřejná zakázka**“) je realizace komplexní rekonstrukce objektu Městského plaveckého bazénu v Liberci.

Podrobné vymezení předmětu veřejné zakázky, včetně technických podmínek v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky, je uvedeno v přílohách této zadávací dokumentace.

Zadavatel upozorňuje, že má specifické požadavky na financování předmětu plnění veřejné zakázky, kdy z rozpočtových důvodů požaduje, aby úhrada ceny za plnění předmětu veřejné zakázky byla rozložena do 3 let, přičemž zároveň limituje výši finančních částek, které mohou být uhrazeny v jednotlivých letech. V podrobnostech viz Příloha č. 2 této zadávací dokumentace.

2.2. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky určená zadavatelem postupem podle ust. § 16 a násl. ZZVZ činí **1 074 200 000,- Kč bez DPH**.

2.3. Klasifikace předmětu veřejné zakázky (CPV)

➤ 45000000-7 Stavební práce

3. Předcházení střetu zájmů, mezinárodní sankce a odpovědné zadávání

3.1. Předcházení střetu zájmů

V rámci předcházení střetu zájmů požaduje zadavatel po dodavateli jako součást nabídky předložení čestného prohlášení, že není ve střetu zájmů ve smyslu zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů. Vzor čestného prohlášení k neexistenci střetu zájmů je přílohou č. 7 této zadávací dokumentace.

3.2. Požadavky vyplývající ze zákona o provádění mezinárodních sankcí

Zadavateli je zakázáno dle § 48a ZZVZ zadat veřejnou zakázku dodavateli, pokud je to v rozporu s mezinárodními sankcemi dle § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**mezinárodní sankce**“). Více o přijatých mezinárodních sankcích se lze dozvědět na webových stránkách Finančního a analytického úřadu a na webových stránkách Evropské Rady a Rady EU.

Z tohoto důvodu zadavatel požaduje po dodavateli, aby čestně prohlásil, že není dodavatelem, na kterého se vztahují mezinárodní sankce, a že si není vědom skutečnosti, že by se mezinárodní sankce vztahovaly na některého z jeho poddodavatelů, jejichž prostřednictvím bude plnit předmětnou veřejnou zakázku nebo její část. Vzor příslušného čestného prohlášení je přílohou č. 6 této zadávací dokumentace.

Zadavatel v souladu s § 48a odst. 2 písm. b) ZZVZ vyloučí ze zadávacího řízení vybraného dodavatele, na kterého se mezinárodní sankce vztahují, popř. v souladu s § 48a odst. 3 písm. b) ZZVZ bude po vybraném dodavateli požadovat, aby nahradil svého poddodavatele, na kterého se mezinárodní sankce vztahují.

3.3. K zásadám odpovědného zadávání

Zadavatel má zájem zadat veřejnou zakázku v souladu se zásadami společensky odpovědného veřejného zadávání (dále jen "SOVZ"). SOVZ kromě důrazu na čistě ekonomické parametry zohledňuje také související dopady veřejné zakázky zejména v oblasti zaměstnanosti, sociálních a pracovních práv a životního prostředí.

Zadavatel bude po vybraném dodavateli vyžadovat, aby při plnění předmětu veřejné zakázky zajistil dodržování pracovně-právních předpisů (zákoník práce a zákon o zaměstnanosti) a z nich vyplývajících povinností zejména ve vztahu k odměňování zaměstnanců, dodržování délky pracovní doby, dodržování délky odpočinku, zaměstnávání cizinců a dodržování podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu veřejné zakázky podílet. Zadavatel bude současně vyžadovat řádné a včasné plnění finančních závazků vůči všem účastníkům dodavatelského řetězce podílejícím se na plnění veřejné zakázky. Vzor příslušného čestného prohlášení je přílohou č. 5 této zadávací dokumentace.

4. Doba plnění veřejné zakázky

Předpokládaný termín uzavření smlouvy: 12/2023.

Skutečný termín uzavření smlouvy se může změnit v závislosti na délce trvání zadávacího řízení.

Předpokládaná doba plnění: Lhůty pro provedení díla vyplývají ze závazného vzoru smlouvy na plnění veřejné zakázky.

5. Místo plnění veřejné zakázky

5.1. Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění předmětné veřejné zakázky je areál a objekt Městského plaveckého bazénu v Liberci, Tržní náměstí 1338. Podrobnější popis staveniště je uveden v projektové dokumentaci.

5.2. Prohlídka místa plnění

Prohlídka místa plnění se uskuteční ve dnech **07. 08. 2023 v 11:00 a 28. 08. 2023 v 11:00**. Sraz účastníků prohlídky místa plnění je u Městského plaveckého bazénu na adrese **Tržní náměstí 1338, Liberec v 10:50 hod.** Prohlídka místa plnění slouží k seznámení dodavatelů se stávajícím místem budoucího plnění a s jeho technickými a provozními parametry. Při prohlídce místa plnění mohou zástupci dodavatelů vznášet dotazy, ale odpovědi na ně v ústní podobě mají pouze informativní charakter a není možné dovolávat se jejich závaznosti. Uvedeným není dotčeno oprávnění dodavatele požadovat vysvětlení zadávací dokumentace dle čl. 15 této zadávací dokumentace.

6. Kvalifikace dodavatele

Dodavatelé jsou povinni prokázat splnění kvalifikace podle ust. § 73 až § 80 ZZVZ. Čestná prohlášení dodavatele musí být podepsána dodavatelem či statutárním orgánem dodavatele nebo osobou k tomu zmocněnou; kopie příslušného zmocnění musí být v takovém případě

součástí nabídky. Čestná prohlášení ostatních osob musí být podepsána takovou příslušnou osobou. Dokumenty předkládané v rámci nabídky budou předloženy jako prosté kopie originálů.

Vybraný dodavatel (účastník zadávacího řízení, který byl vybrán k uzavření smlouvy) je povinen zadavateli postupem dle ust. § 122 odst. 3 písm. a) ZZVZ předložit originály nebo úředně ověřené kopie dokladů o jeho kvalifikaci, pokud tak zadavatel ve výzvě stanoví ve smyslu § 122 odst. 4 ZZVZ.

Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je v souladu s ust. § 73 ZZVZ dodavatel, který:

- a) splní základní způsobilost podle ust. § 74 ZZVZ,
- b) splní profesní způsobilost podle ust. § 77 ZZVZ,
- c) splní ekonomickou kvalifikaci podle ust. 78 ZZVZ, a
- d) splní technickou kvalifikaci podle ust. § 79 ZZVZ.

6.1. Základní způsobilost podle ust. § 74 ZZVZ

Způsobilým není dodavatel, který:

- a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahrazeným odsouzením se nepřihlíží,
- b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek;
- c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění;
- d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti;
- e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Základní způsobilost právnické osoby:

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tuto podmínku splňovat:

- a) tato právnická osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a
- c) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Základní způsobilost pobočky závodu:

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu:

- a) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu,

- b) české právnické osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňovat osoby uvedené v § 74 odst. 2 ZZVZ a vedoucí pobočky závodu.

Zadavatel dále ve smyslu § 74 odst. 1 písm. 4 ZZVZ požaduje, aby dodavatelé v nabídce doložili, že podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ splňují také další osoby které mají v rámci struktury dodavatele práva spojená se zastupováním, rozhodováním nebo kontrolou dodavatele, a to konkrétně:

- a) členové dozorčí rady (je-li dozorčí rada zřízena);
- b) prokuristé (je-li prokura udělena);
- c) veškeré osoby, které jsou zmocněny za dodavatele k podpisu či podání nabídky na veřejnou zakázku.

Prokázání základní způsobilosti:

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením:

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k požadavku podle § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ;
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ;
- c) písemného čestného prohlášení vztahujícího se ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ;
- d) písemného čestného prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ;
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ; a

výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) ZZVZ.

6.2. Profesní způsobilost dle ust. § 77 ZZVZ

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice:

- a) předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje (§ 77 odst. 1 ZZVZ);
- b) předložením dokladu o oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícím předmětu této veřejné zakázky (§ 77 odst. 2 písm. a) ZZVZ), zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění, licenci či jiné oprávnění k výkonu následujících činností:
 - provádění staveb, jejich změn a odstraňování;
 - výkon zeměměřických činností;
- c) zadavatel dále požaduje, aby dodavatel prokázal, že je odborně způsobilý nebo disponuje osobou, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje (§ 77 odst. 2 písm. c) ZZVZ), a to předložením následujících dokladů:

1.

osvědčení o autorizaci vydané Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, jež osvědčuje, že dodavatel má k dispozici osobu, která je autorizovaným inženýrem nebo autorizovaným technikem dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů pro následující obory:

- i. autorizovaný inženýr anebo technik pro obor pozemní stavby;
- ii. autorizovaný inženýr anebo technik v oboru technika prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení;
- iii. autorizovaný inženýr anebo technik v oboru technologická zařízení staveb;
- iv. autorizovaný inženýr anebo technik v oboru technika prostředí staveb, specializace technická zařízení;
- v. autorizovaný inženýr anebo technik v oboru požární bezpečnost staveb;
- vi. autorizovaný inženýr anebo technik v oboru geotechnika;
- vii. autorizovaný inženýr v oboru statika a dynamika staveb;

2.

certifikát vydaný certifikačním orgánem pro:

- i. pracovníka nedestruktivních technologií (NDT) dodavatele dle ČSN EN ISO 9712:2013 pro rozsah certifikace zkoušení kapilární metodou „PT“ pro sektor „w“ a kvalifikační stupeň 2;
- ii. pracovníka dodavatele o vzdělání a odborné způsobilosti zaměstnance výrobce pro vizuální zkoušky v rozsahu dle ČSN EN ISO 17637 (Nedestruktivní zkoušení svarů – Vizuální kontrola tavných svarů) a ČSN EN 13018 (zásady pro přímou a nepřímou vizuální kontrolu stavu povrchu výrobku, provedení lícovacích ploch, geometrického tvaru výrobku);
- iii. dodavatele dle ČSN EN ISO 3834-2:2006 pro obor výroba a montáž nerezových bazénů, tlakových zařízení a ocelových konstrukcí;
- iv. dodavatele o shodě řízení výroby ocelových konstrukcí dle EN 1090-2:2009+A1:2011.

Zadavatel dále uvádí, že současně s doložením osvědčení o autorizaci, resp. o úředním oprávnění či certifikaci je nutné doložit též vztah autorizované či oprávněné osoby k dodavateli, tj. uvést, zda se jedná o zaměstnance, poddodavatele apod.

6.3. Ekonomická kvalifikace dle ust. § 78 ZZVZ

Zadavatel požaduje, aby účastníci prokázali splnění ekonomické kvalifikace v rozsahu dle § 78 odst. 1 ZZVZ.

Kritéria ekonomické kvalifikace stanovil zadavatel následovně.

Minimální obrat dosažený dodavatelem musí za 3 bezprostředně předcházející účetní období dosahovat min. 800 milionů Kč bez DPH (za každé účetní období).

Vznikl-li dodavatel později, postačí, předloží-li údaje o svém obratu v požadované výši za všechna účetní období od svého vzniku.

Dodavatel prokáže obrat předložením výkazu zisku a ztrát nebo obdobným dokladem podle právního řádu země sídla dodavatele za 3 bezprostředně předcházející účetní období.

Zadavatel požaduje, aby dodavatel a jiná osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel prokazuje ekonomickou kvalifikaci, nesli společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění veřejné zakázky. Dodavatel předloží písemný závazek této jiné osoby, že nese společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění veřejné zakázky. Zadavatel pro vyloučení pochybností v souladu s § 84 ZZVZ výslovně uvádí, že požadovaného obratu musí dosáhnout dodavatel sám, případně jej může prokázat jako celek samostatně jeden z členů společnosti, nebo jiná osoba. Sčítání obrátů několika dodavatelů/jiných osob za účelem dosažení požadované minimální hodnoty není přípouštěno.

6.4. Technická kvalifikace dle ust. § 79 ZZVZ

Zadavatel požaduje k prokázání splnění technické kvalifikace účastníka předložení níže uvedených dokladů prokazujících dále popsané skutečnosti.

Seznam významných stavebních prací

Splnění technické kvalifikace dle § 79 odst. 2 písm. a) ZZVZ prokáže účastník zadávacího řízení, předložením seznam stavebních prací poskytnutých za posledních 15 let před zahájením zadávacího řízení včetně osvědčení objednatele o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších z těchto prací.

Dodavatel prokazuje splnění předložením seznamu stavebních prací s uvedením

- 1.) identifikace¹ objednatele,
- 2.) věcného popisu stavby (stavebních prací),
- 3.) ceny stavebních prací v Kč bez DPH,
- 4.) doby poskytnutí stavebních prací v členění zahájení: měsíc/rok, ukončení: měsíc/rok a osvědčení objednatelů o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších z těchto prací.

Minimální úroveň pro splnění zadavatel stanovuje na:

- (a) alespoň 2 významné stavební práce, jejichž předmětem bylo provedení novostavby nebo rekonstrukce vícepodlažní pozemní stavby ve finančním objemu každé stavební práce min. 450 milionů Kč bez DPH;
- (b) alespoň 1 významné stavební práce, jejichž předmětem byla výstavba nebo rekonstrukce pozemní stavby, jejíž součástí byla výstavba nebo rekonstrukce plaveckého bazénu o délce min. 25 m;
- (c) alespoň 1 významné stavební práce, jejichž součástí byla dodávka a montáž bazénové technologie, v investičním objemu dodávané bazénové technologie min. 20 mil. Kč bez DPH;
- (d) alespoň 1 významné stavební práce, jejichž součástí byla dodávka bazénové technologie zahrnující systém desinfekce formou plynné chlorace;
- (e) alespoň 1 významné stavební práce, jejichž součástí byla dodávka bazénové technologie zahrnující úpravnu vody, včetně dodávky a montáže středotlaké UV lampy, o výkonu min. 2000 W;
- (f) alespoň 1 významné stavební práce, jejichž součástí byla dodávka a montáž wellness zóny zahrnující wellness prvky v rozsahu alespoň sauna, pára, ochlazovací sprchy a odpočívárna, o souhrnné půdorysné ploše wellness prvků alespoň 100m².

Jednou významnou zakázkou může dodavatel prokázat splnění více požadavků uvedených pod písmeny (a) – (f) výše.

¹ U právnické osoby obchodní firma nebo název, sídlo a právní forma; u fyzické osoby podnikající obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení a sídlo.

Seznam techniků, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky

Splnění tohoto požadavku prokáže dodavatel, který předloží seznam techniků, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky, bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli, z něhož bude vyplývat, že dodavatel má k dispozici realizační tým, u nichž jsou uvedeny požadavky zadavatele na vzdělání a odbornou kvalifikaci:

1) Manažer projektu

- autorizovaný inženýr anebo autorizovaný technik v oboru pozemní stavby dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků ve výstavbě,
- minimálně 7 let praxe v oboru pozemních staveb na pozici osoby pověřené celkovým vedením stavby;
- zkušenost spočívající v účasti na obdobné pozici (manažer projektu, hlavní stavbyvedoucí či obdobné vedoucí pozice týkající se vedení celé stavby) v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení na alespoň 2 zakázkách, jejichž předmětem bylo provedení novostavby nebo rekonstrukce vícepodlažní pozemní stavby ve finančním objemu min. 450 milionů Kč bez DPH;

2) Hlavní stavbyvedoucí

- autorizovaný inženýr anebo autorizovaný technik v oboru pozemní stavby dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků ve výstavbě,
- minimálně 7 let praxe v oboru pozemních staveb na pozici osoby pověřené celkovým vedením stavby;
- zkušenost spočívající v účasti na obdobné pozici (hlavní stavbyvedoucí, manažer projektu či obdobné vedoucí pozice týkající se vedení celé stavby) v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení na alespoň 1 zakázce, jejíž předmětem bylo provedení novostavby nebo rekonstrukce vícepodlažní pozemní stavby ve finančním objemu min. 450 milionů Kč bez DPH;

3) Stavbyvedoucí

- autorizovaný inženýr anebo autorizovaný technik v oboru pozemní stavby dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků ve výstavbě,
- minimálně 5 let praxe v oboru pozemních staveb na pozici osoby pověřené celkovým vedením stavby;
- zkušenost spočívající v účasti na obdobné pozici (hlavní stavbyvedoucí, manažer projektu či obdobné vedoucí pozice týkající se vedení celé stavby) v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení na alespoň 1 zakázce, jejíž předmětem bylo provedení novostavby nebo rekonstrukce vícepodlažní pozemní stavby ve finančním objemu min. 100 milionů Kč bez DPH;

4) Hlavní technolog

- autorizovaný inženýr nebo technik v oboru technika prostředí staveb, specializace technická zařízení;
- minimálně 5 let praxe v pozici osoby odpovědně za řízení části stavby s odpovědností za bazénové technologie;
- zkušenost spočívající v účasti na obdobné pozici (osoba odpovědná za řízení části stavby s odpovědností za bazénové technologie) v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení na alespoň 2 zakázkách, jejichž předmětem byla dodávka a montáž tobogánu s nástupem a dojezdem uvnitř bazénové haly a částí tobogánu vně budovy;

5) Technolog bazénové technologie 1

- minimálně 5 let praxe v oblasti bazénových technologií;
- zkušenost spočívající v účasti na obdobné pozici (technolog bazénové technologie) v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení na alespoň 1 zakázce, jejíž předmětem byla dodávka a montáž bazénové technologie, v investičním objemu dodávané bazénové technologie min. 20 mil. Kč bez DPH;

6) Technolog bazénové technologie 2

- minimálně 5 let praxe v oblasti bazénových technologií;
- zkušenost spočívající v účasti na obdobné pozici (technolog bazénové technologie) v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení na alespoň 1 zakázce, jejíž předmětem byla dodávka a montáž bazénové technologie zahrnující úpravnu vody, včetně dodávky a montáže středotlaké UV lampy;

7) Statik

- autorizovaný inženýr v oboru statika a dynamika staveb;
- praxe v oboru statika a dynamika staveb minimálně 5 let;
- zkušenosti spočívající v účasti na obdobné pozici (osoba odpovědná za statiku) v posledních 10 letech před zahájením zadávacího řízení na alespoň 2 zakázkách, jejichž předmětem byla realizace novostavby nebo rekonstrukce vícepodlažní pozemní stavby ve finančním objemu každé stavební práce min. 200 milionů Kč bez DPH;

Zadavatel neumožňuje obsazení více pozic odpovědných osob jednou fyzickou osobou, tzn. na každé pozici odpovědné osoby musí být doložena jiná fyzická osoba, s výjimkou pozic 5) a 6), které mohou být obsazeny jednou osobou.

Seznam členů realizačního týmu musí deklarovat vztah těchto osob k dodavateli (zaměstnanec, poddodavatel apod.).

V profesním životopise musí být uvedeny alespoň následující údaje: jméno a příjmení, údaj o vztahu k dodavateli, dosažené vzdělání a odbornost ve vztahu k veřejné zakázce, označení pozice na plnění veřejné zakázky, délka praxe a k prokázání relevantní zkušenosti uvedeny konkrétní projekty, kterých se tyto osoby účastnily a na jaké pozici, včetně uvedení subjektů, pro které byly služby poskytovány, přesného vymezení předmětu projektu a doby poskytování služby a uvedení kontaktních údajů objednatele projektu (jméno odpovědné osoby, e-mail, tel. číslo).

Zadavatel požaduje, aby:

- (1) zkušenosti byly doloženy konkrétními projekty v profesním životopise příslušného člena realizačního týmu s uvedením konkrétních údajů o projektech – viz výše,
- (2) praxe výslovným uvedením délky a oblasti praxe v profesním životopise příslušného člena realizačního týmu
- (3) osvědčení kopiemi příslušných osvědčení člena realizačního týmu.

Zadavatel upozorňuje, že si vyhrazuje právo kontaktovat jednotlivé objednatele uvedené v profesních životopisech členů týmu za účelem potvrzení zkušenosti s realizací referenčních zakázek dle požadavků zadavatele. Pokud objednatel nepotvrdí deklarovanou zkušenost uvedenou v profesním životopise člena týmu, může to mít za následek vyloučení takového dodavatele ze zadávacího řízení.

V případě, že dodavatel tyto doklady nahradí jednotným evropským osvědčením, v osvědčení uvede jmenný seznam členů realizačního týmu, jejich vztah k dodavateli (zaměstnanec, poddodavatel), informaci o jejich praxi, o jejich autorizacích a o jejich zkušenostech uvedením konkrétních projektů, kterých se tyto osoby účastnily a na jaké pozici, včetně uvedení subjektů, pro které byly služby poskytovány, přesného vymezení předmětu projektu a doby poskytování služby a uvedení kontaktních údajů objednatele projektu (jméno odpovědné osoby, e-mail, tel. číslo).

Ostatní doklady v originále nebo v úředně ověřené kopii doloží před podpisem smlouvy [na případnou výzvu zadavatele ve smyslu § 122 odst. 3 a 4 ZZVZ](#).

7. Společná ustanovení ke splnění kvalifikace

7.1. Pravost dokladů prokazujících splnění kvalifikace

Dodavatel prokáže splnění kvalifikace ve všech případech příslušnými doklady předloženými v prostých kopiích. Dodavatelé mohou požadované doklady nahradit předložením čestného prohlášení dle § 86 ZZVZ. Dodavatelé mohou požadované doklady nahradit jednotným evropským osvědčením dle § 87 ZZVZ. Dodavatelé mohou pro účely prokázání splnění základní způsobilosti ve smyslu § 75 odst. 1 písm. c) a d) ZZVZ prostřednictvím předložení čestného prohlášení využít vzor uvedený v příloze č. 4 této zadávací dokumentace. Zadavatel může před uzavřením smlouvy od vybraného dodavatele požadovat předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů prokazujících splnění kvalifikace.

Pokud ZZVZ nebo zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad musí být předložen spolu s jeho překladem do českého jazyka. Bude-li mít zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, je oprávněn si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka tlumočnickem zapsaným do seznamu znalců a tlumočnicků podle zákona č. 354/2019 Sb., o soudních tlumočnících a soudních překladatelích, ve znění pozdějších předpisů. Povinnost připojit k dokladům překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce. Doklady o vzdělání, např. vysokoškolské diplomy, lze předkládat rovněž v latinském jazyce.

7.2. Stáří dokladů prokazujících splnění kvalifikace

Doklady prokazující základní způsobilost musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

odstranit: a výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence ...

7.3. Prokázání kvalifikace v případě zahraničních osob

Zahraniční dodavatel prokazuje splnění kvalifikace způsobem dle ust. § 81 ZZVZ doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem.

Výpis z evidence Rejstříku trestů v ČR vydává Rejstřík trestů. Potvrzení pro daňové nedoplatky zahraničních dodavatelů v ČR vydává Finanční úřad pro Prahu 1 a potvrzení pro nedoplatky zahraničních dodavatelů v ČR na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti vydává Pražská správa sociálního zabezpečení.

7.4. Prokázání části kvalifikace prostřednictvím jiných osob

Dodavatel může určitou část ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti požadované zadavatelem, s výjimkou kritéria podle ust. § 77 odst. 1 ZZVZ, prokázat prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli podle ust. § 83 odst. 1 ZZVZ předložit

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle ust. § 77 odst. 1 ZZVZ jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle ust. § 74 ZZVZ jinou osobou, a

- d) smlouvu nebo jinou osobou podepsané potvrzení o její existenci, jejímž obsahem je závazek jiné osoby k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat při plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele. Má se za to, že tento požadavek je splněn, pokud z obsahu smlouvy nebo potvrzení o její existenci podle § 83 odst. 1 písm. d) ZZVZ je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s dodavatelem. Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle ust. § 79 odst. 2 písm. a), b) nebo d) ZZVZ vztahující se k takové osobě, musí ze smlouvy nebo potvrzení o její existenci podle odstavce 1 písm. d) vyplývat závazek, že jiná osoba bude vykonávat stavební práce či služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

odstranit: písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele

odstranit: obsahem písemného závazku

odstranit: jiné osoby

odstranit: písemný závazek obsahovat rovněž

7.5. Prokázání kvalifikace v případě společné nabídky

V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle ust. § 77 odst. 1 ZZVZ každý dodavatel samostatně.

Nabídka více dodavatelů musí dále splňovat následující předpoklady:

- a) Nabídka bude podepsána způsobem, který právně zavazuje všechny tyto dodavatele.
- b) Jeden z dodavatelů bude určen jako vedoucí účastník odpovědný za zakázku a toto určení bude potvrzeno předložením zmocnění k zastupování všech ostatních dodavatelů.

Zadavatel vyžaduje, aby odpovědnost nesli všichni dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně.

7.6. Prokázání kvalifikace poddodavatele

Zadavatel požaduje, aby účastník zadávacího řízení předložil doklady prokazující základní způsobilost jeho poddodavatelů podle ust. § 74 ZZVZ a profesní způsobilost podle ust. § 77 ZZVZ.

Zadavatel může požadovat nahrazení poddodavatele, který neprokáže splnění zadavatelem požadovaných kritérií způsobilosti nebo u kterého zadavatel prokáže důvody jeho nezpůsobilosti podle ust. § 48 odst. 5 ZZVZ. V takovém případě musí dodavatel poddodavatele nahradit nejpozději do konce zadavatelem stanovené přiměřené lhůty. Tuto lhůtu může zadavatel prodloužit nebo prominout její zmeškání.

Pokud nedojde k nahrazení poddodavatele podle předchozího odstavce a zadávací řízení není do té doby ukončeno, zadavatel může účastníka zadávacího řízení vyloučit.

7.7. Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Předložení dokladu o zapsání dodavatele do seznamu kvalifikovaných dodavatelů vedeného Ministerstvem pro místní rozvoj dle ust. § 226 až § 232 ZZVZ nahrazuje v souladu s ust. § 228 ZZVZ doklad prokazující profesní způsobilost podle ust. § 77 ZZVZ v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti a základní způsobilost podle ust. § 74 ZZVZ. Výpis ze seznamu nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost starší než tři měsíce.

7.8. Předložení certifikátu

Platným certifikátem vydaným v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů lze prokázat kvalifikaci v zadávacím řízení. Má se za to, že dodavatel je kvalifikovaný v rozsahu uvedeném na certifikátu.

7.9. Důsledek nesplnění kvalifikace

Dodavatel, který nesplní kvalifikaci požadovaným nebo dovoleným způsobem a v požadovaném rozsahu v souladu se ZZVZ a s touto zadávací dokumentací, může být zadavatelem z účasti v zadávacím řízení vyloučen.

8. Obchodní a platební podmínky

- 8.1.** Dodavatel, resp. účastník je povinen podat návrh smlouvy dle přílohy č. 2 této zadávací dokumentace, přičemž není oprávněn činit jiné změny či doplnění návrhu smlouvy, s výjimkou údajů, které jsou výslovně vyhrazeny pro doplnění ze strany dodavatele.
- 8.2.** Návrh smlouvy musí být ze strany dodavatele podepsán statutárním orgánem nebo osobou prokazatelně oprávněnou zastupovat účastníka; v takovém případě doloží účastník toto oprávnění (např. plnou moc) v nabídce.
- 8.3.** Dodavatel je povinen upravit návrh smlouvy v části identifikující smluvní strany na straně dodavatele, a to v souladu se skutečným stavem, aby bylo vymezení dodavatele dostatečně určité. V případě nabídky podávané společně několika dodavateli (jako jedním účastníkem) jsou dodavatelé oprávněni upravit právní zkratky označující smluvní stranu zhotovitele (tj.

nahrazení zkratky „zhotovitel“ zkratkou „zhotovitelé“), a tomu odpovídající slovní tvary ve smlouvě a počet stejnopisů smlouvy.

8.4. Dodavatel je oprávněn zajišťovat plnění předmětu veřejné zakázky prostřednictvím poddodavatele (ů).

Zadavatel v souladu s ust. § 105 odst. 1 zákona požaduje, aby účastník ve své nabídce specifikoval věcně a finančně vymezené části veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům, včetně uvedení identifikačních údajů každého poddodavatele.

9. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

9.1. Základní požadavky zadavatele

Zadavatel požaduje, aby v nabídce (tj. zejm. v návrhu smlouvy) byla uvedena nabídková cena za plnění předmětu veřejné zakázky v Kč, a to v členění bez DPH, samostatně vyčíslené DPH a cena včetně DPH.

Odpovědnost za správnost stanovení sazby DPH nese účastník. DPH bude v nabídkách uvedena ve výši platné ke dni podání nabídky.

Nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady vzniklé v souvislosti s plněním veřejné zakázky. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce, dodávky, poplatky a náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a úplné provedení díla, není-li zadávacími podmínkami výslovně stanoveno jinak.

Nabídková cena musí být v nabídce doložena položkovým rozpočtem (oceněnými výkazy výměr, které jsou součástí přílohy č. 1 této zadávací dokumentace). Veškeré položky položkového rozpočtu budou uvedeny včetně specifikace a ocenění. Výpočet nabídkové ceny musí být doložen včetně rekapitulací. Údaje v takto zpracovaném výpočtu nabídkové ceny považuje zadavatel za limitní a závazné pro účely plnění předmětné veřejné zakázky.

Jestliže nabídka nebude obsahovat položkový rozpočet vypracovaný podle této zadávací dokumentace, nejsou splněny požadavky zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách.

9.2. Podmínky, za nichž je možno překročit výši nabídkové ceny

Nabídková cena může být dále měněna pouze za podmínek vyplývajících z přílohy č. 2 této zadávací dokumentace.

10. Hodnocení

10.1. Kritéria hodnocení

Hodnocení nabídek bude provedeno v souladu s ust. § 114 ZZVZ. Zadavatel bude ekonomickou výhodnost nabídky hodnotit podle nejnížší nabídkové ceny.

Předmětem hodnocení bude celková výše nabídkové ceny veřejné zakázky v Kč bez DPH stanovená účastníkem v souladu s odst. 9.1 této zadávací dokumentace. Hodnotící komise podle výše nabídkové ceny určí pořadí nabídek. Jako nejvýhodnější nabídka bude hodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou.

11. Lhůta a způsob podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek:	do 21. 09. 2023, 12:00 hod.
Způsob podání nabídek:	Dodavatel je povinen doručit nabídku v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK

12. Podmínky a požadavky na zpracování a podání nabídky

- 12.1.** V souladu s ustanovením § 211 odst. 3 zákona zadavatel požaduje, aby účastníci zadávacího řízení podávali nabídky POUZE V ELEKTRONICKÉ PODOBĚ prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK určeného k elektronickému podávání nabídek, umístěného na adrese <https://zakazky.liberec.cz/>, kde je rovněž dostupný podrobný návod na jeho použití (odkaz „Manuály“ v zápatí), linka technické podpory +420 538 702 719.
- 12.2.** Pro podání nabídky v elektronické podobě je nutná dokončená registrace dodavatele v elektronickém nástroji E-ZAK. Podrobné informace k registraci naleznete v uživatelské příručce pro dodavatele <https://zakazky.liberec.cz/manual.html>. Registrace dodavatele je bezplatná. V manuálu dále naleznete veškeré informace týkající se softwarových požadavků nezbytných k úspěšnému podání nabídky. Velikost jednotlivých souborů vkládaných do E-ZAK je omezena (maximální velikost souboru si dodavatel může ověřit v detailu veřejné zakázky po stisknutí tlačítka „Poslat nabídku“). V jedné nabídce je však možné odeslat více souborů. Nahrávání elektronické nabídky může trvat i několik minut v závislosti na velikosti vkládaných souborů, proto zadavatel doporučuje dodavatelům odeslat nabídku s dostatečným předstihem před koncem lhůty pro podání nabídek.
- 12.3.** V nabídce musejí být na krycím listu uvedeny:
- identifikační údaje účastníka v rozsahu uvedeném v ust. § 28 odst. 1 písm. g) ZZVZ,
 - kontaktní adresa pro elektronický písemný styk (včetně e-mailové adresy, ID datové schránky) mezi účastníkem a zadavatelem, resp. osobou pověřenou zadavatelskými činnostmi,
 - celková nabídková cena bez DPH,
 - příp. další údaje.
- 12.4.** Nabídka musí být zpracována ve všech částech v českém či slovenském jazyce (výjimku tvoří odborné názvy a údaje).
- 12.5.** Nabídka bude předložena v následující doporučené struktuře:
- krycí list nabídky obsahující identifikační údaje účastníka a další údaje alespoň v rozsahu uvedeném v příloze č. 3 této zadávací dokumentace,
 - obsah nabídky s uvedením kapitol nabídky, včetně seznamu příloh,
 - identifikační údaje poddodavatelů - prohlášení o poddodavatelích,
 - kvalifikační doklady
 - čestné prohlášení dodavatele k aplikaci odpovědného zadávání v rámci realizace předmětu veřejné zakázky (lze použít vzor z přílohy č. 5 této zadávací dokumentace)

- čestné prohlášení k mezinárodním sankcím (lze použít vzor z přílohy č. 6 této zadávací dokumentace),
- čestné prohlášení ke k neexistenci střetu zájmů nebo situace podle § 4b zákona o střetu zájmů (lze použít vzor z přílohy č. 7 této zadávací dokumentace),
- návrh smlouvy podepsaný oprávněnou osobou, včetně příslušných příloh,
- nabídková cena (v požadovaném členění),
- informace, jaké v případě společné účasti dodavatelů v nabídce bude rozdělení odpovědnosti za plnění veřejné zakázky, přičemž zadavatel vyžaduje, aby odpovědnost nesli všichni dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně dle ust. § 103 odst. 1 písm. f) ZZVZ,
- ostatní dokumenty, které mají dle účastníka tvořit obsah nabídky.

odstranil: 9

12.6. Požadavky zadavatele na formální úpravu nabídky mají doporučující charakter.

12.7. Nabídka musí být zpracována ve všech částech v českém či slovenském jazyce (výjimku tvoří odborné názvy a údaje).

13. Otevírání nabídek

Otevírání nabídek v elektronické podobě se uskuteční v souladu s ust. § 108 a § 109 ZZVZ. Otevírání nabídek v elektronické podobě je neveřejné a bude zahájeno po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

14. Závaznost požadavků zadavatele

Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace a v přílohách zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je dodavatel povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky. Neakceptování požadavků zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci může být považováno za nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

15. Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace

Přestože tato zadávací dokumentace vymezuje předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky, mohou dodavatelé požadovat vysvětlení zadávacích podmínek. Písemná žádost musí být zadavateli doručena ve lhůtě dle ust. § 98 odst. 3 ZZVZ.

Žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace mohou dodavatelé v písemné formě zasílat zejména prostřednictvím elektronického nástroje. V žádosti musí být uvedeny identifikační a kontaktní údaje dodavatele a informace o tom, ke které veřejné zakázce se žádost vztahuje.

16. Podmínky pro uzavření smlouvy

16.1. Dodavatel, se kterým má být uzavřena smlouva podle ust. § 122 ZZVZ, je povinen před jejím uzavřením na případnou výzvu zadavatele předložit zadavateli mimo jiné originály nebo

úředně ověřené kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace. Nesplnění této povinnosti se považuje za neposkytnutí součinnosti k uzavření smlouvy ve smyslu ust. § 122 ZZVZ.

16.2. U vybraného dodavatele, který je právnickou osobou, bude zadavatel při zjišťování údajů o jeho skutečném majiteli postupovat v souladu s § 122 odst. 5-8 ZZVZ.

16.3. Vybraný dodavatel je dále povinen zadavateli:

- a) na písemnou výzvu předložit vzorky, a to konkrétně vzorky vybraných obkladových materiálů specifikovaných blíže v Příloze č. 8 této zadávací dokumentace, včetně technické specifikace k těmto vzorkům, ze které musí vyplývat soulad s požadavky zadavatele uvedenými v projektové dokumentaci; podmínkou uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem je (i) ověření, že z předložené výrobní dokumentace vyplývá, že předložené vzorky mají vyžadované vlastnosti a (ii) ověření vizuálního souladu předložených vzorků s existujícími obkladovými materiály v budově městského plaveckého bazénu v Liberci, které jsou na uvedeném místě k dispozici - viz podmínky uvedené v Příloze č. 8;
- b) na písemnou výzvu předložit doklady k vybraným čerpadlům, a to konkrétně produktové listy výrobce čerpadel specifikovaných blíže v Příloze č. 8 této zadávací dokumentace, ze kterých musí vyplývat soulad s požadavky zadavatele uvedenými v projektové dokumentaci; podmínkou uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem je (i) ověření, že z předložených produktových listů vyplývá, že nabízená čerpadla mají vyžadované vlastnosti.

17. Zadávací lhůta

Doba, po kterou účastníci zadávacího řízení nesmí ze zadávacího řízení odstoupit, činí 210 dnů od skončení lhůty pro podání nabídek.

18. Požadavek na poskytnutí jistoty

18.1. Výše požadované jistoty

Zadavatel v souladu s ust. § 41 ZZVZ požaduje, aby účastníci k zajištění plnění svých povinností vyplývajících z účasti v zadávacím řízení poskytli jistotu ve výši 10.000.000,- Kč (slovy: deset milionů korun českých).

18.2. Forma poskytnutí jistoty

Jistota bude poskytnuta formou

- neodvolatelné a nepodmíněné bankovní záruky – záruční listiny (ve smyslu ust. § 2029 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník), nebo
- formou složení peněžní částky na účet zadavatele, nebo
- formou pojištění záruky dle ust. § 2868 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

Dokladem prokazujícím poskytnutí jistoty formou složení peněžní částky na účet zadavatele je výpis z účtu účastníka u peněžního ústavu, z něhož je patrné, že účastník převedl částku ve výši odpovídající požadované jistotě na účet zadavatele uvedený níže nebo potvrzení peněžního ústavu o složení částky ve výši odpovídající požadované jistotě na účet zadavatele.

odstranil: 4

odstranil: 7

Potřebné údaje pro složení jistoty na účet zadavatele jsou následující: bankovní účet zadavatele: 8004612/0800. Variabilním symbolem platby bude IČO dodavatele, konstantní symbol 558.

Jistota ve formě složení peněžní částky na účet zadavatele musí být připsána na účet zadavatele ve lhůtě pro podání nabídek.

Jistota formou bankovní záruky se prokazuje předložením dokladu banky prokazujícího povinnost banky vyplatit zadavateli jistotu za podmínek stanovených v ust. § 41 odst. 7 ZZVZ. V případě naplnění zákonných podmínek pro vrácení jistoty poskytne zadavatel dodavateli či dodavatelem určené bance na jeho žádost informaci o splnění podmínek pro vrácení jistoty poskytnuté formou bankovní záruky.

Jistota formou pojištění záruky se prokazuje předložením dokladu pojišťovny prokazujícího povinnost pojišťovny vyplatit zadavateli jistotu za podmínek stanovených v ust. § 41 odst. 7 ZZVZ. V případě naplnění zákonných podmínek pro vrácení jistoty poskytne zadavatel dodavateli či dodavatelem určené pojišťovně na jeho žádost informaci o splnění podmínek pro vrácení jistoty poskytnuté formou pojištění záruky.

Zadavatel v této souvislosti dodavatele upozorňuje na skutečnost, že v souladu s ust. § 211 ZZVZ musí veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavateli probíhat elektronicky, pokud ZZVZ nestanoví jinak, přičemž tento požadavek ZZVZ se uplatní také na poskytnutí jistoty formou bankovní záruky a pojištění záruky.

19. Vyhrazené změny závazku

Zadavatel si v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje změnu závazku ze smlouvy, která bude uzavřena s vybraným dodavatelem, a o v podobě inflační doložky, která je obsažena v Příloze č. 2 této zadávací dokumentace.

20. Výhrady zadavatele

- 20.1. Náklady spojené s účastí v zadávacím řízení nese každý účastník sám.
- 20.2. Zadavatel si vyhrazuje právo upravit zadávací podmínky v souladu s ZZVZ.
- 20.3. Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ.
- 20.4. Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.
- 20.5. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce účastníka u třetích osob a účastník je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.
- 20.6. Zadavatel je oprávněn použít jakékoliv informace či doklady poskytnuté účastníky, je-li to nezbytné pro postup podle ZZVZ či pokud to vyplývá z účelu ZZVZ.
- 20.7. Zadavatel výslovně upozorňuje dodavatele, že vybraný dodavatel je dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

21. Seznam příloh

Součástí zadávací dokumentace jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Projektová dokumentace pro provádění stavby a soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr;

odstranil: poskytuje

odstranil: ou

odstranil: elektronicky podepsanou záruční listinou vystavenou v elektronické podobě obsahující závazek

odstranil: 8

odstranil: jistotu

odstranil: Zadavatel v této souvislosti požaduje, aby účastníci ve své nabídce uvedli, jakým způsobem má být dle požadavků banky navrácen originál záruční listiny v elektronické podobě. Pokud tak účastník neučiní, bude zadavatel postupovat tak, že dodavateli odešle záruční listinu prostřednictvím elektronického nástroje s informací, že nastala skutečnost předvídaná v ust. § 41 odst. 6 ZZVZ.¶

odstranil: poskytuje

odstranil: písemného prohlášení

odstranil: v elektronické podobě obsahujícího

odstranil: závazek

odstranil: 8

odstranil: jistotu

odstranil: Za předpokladu, že příslušná pojišťovna pro plnění z pojištění záruky požaduje originál písemného prohlášení, poskytuje se jistota formou pojištění záruky předložením pojišťovnou elektronicky podepsanou záruční listinou v elektronické podobě.

odstranil:

odstranil: Jistota formou bankovní záruky se poskytuje předložením bankou elektronicky podepsanou záruční listinou vystavenou v elektronické podobě obsahující závazek vyplatit zadavateli za podmínek stanovených v ust. § 41 odst. 8 ZZVZ jistotu. V případě naplnění zákonných podmínek pro vrácení jistoty poskytne zadavatel dodavateli či dodavatelem určené bance na jeho žádost informaci o splnění podmínek pro vrácení jistoty poskytnuté formou bankovní záruky.¶ Zadavatel v této souvislosti požaduje, aby účastníci ve své nabídce uvedli, jakým způsobem má být dle požadavků banky navrácen originál záruční listiny v elektronické podobě. Pokud tak účastník neučiní, bude zadavatel postupovat tak, že dodavateli odešle záruční listinu prostřednictvím elektronického nástroje s informací, že nastala skutečnost předvídaná v ust. § 41 odst. 6 ZZVZ.¶ Jistota formou pojištění záruky se poskytuje předložením písemného prohlášení pojistitele v elektronické podobě obsahujícího závazek vyplatit zadavateli za podmínek stanovených v ust. § 41 odst. 8 ZZVZ jistotu. Za předpokladu, že příslušná pojišťovna pro plnění z pojištění záruky požaduje originál písemného prohlášení, poskytuje se jistota formou pojištění záruky předložením pojišťovnou elektronicky podepsanou záruční listinou v elektronické podobě. V případě naplnění zákonných podmínek pro vrácení jistoty poskytne zadavatel dodavateli či dodavatelem určené pojišťovně na jeho žádost informaci o splnění podmínek pro vrácení jistoty poskytnuté formou pojištění záruky.¶ Zadavatel v této souvislosti dodavatele upozorňuje na skutečnost, že v souladu s ust. § 211 ZZVZ musí veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavateli probíhat elektronicky, přičemž tento požadavek ZZVZ se uplatní také na poskytnutí jistoty formou bankovní záruky a pojištění záruky.¶

odstranil: (v elektronické podobě)

- Příloha č. 2 – Návrh smlouvy o dílo
- Příloha č. 3 – Krycí list nabídky
- Příloha č. 4 – Vzor čestného prohlášení o splnění základní způsobilosti
- Příloha č. 5 – Vzor čestného prohlášení ke společensky odpovědnému plnění veřejné zakázky
- Příloha č. 6 – Vzor čestného prohlášení k mezinárodním sankcím
- Příloha č. 7 – Vzor čestného prohlášení ke střetu zájmů
- Příloha č. 8 - Seznam vzorků a dokladů

V Liberci [dne 9. 8. 2023](#)

odstranil: dne 2023

odstranil:
Statutární město Liberec
Ing. Jaroslav Zámečník, CSc., primátor
Konec oddílu (další stránka)

Příloha č. 1 zadávací dokumentace

Projektová dokumentace pro provádění stavby a soupis stavebních prací, dodávek a služeb s
výkazem výměr;

Příloha č. 2 zadávací dokumentace

Návrh smlouvy o dílo

(tvorí samostatnou přílohu)

Příloha č. 3 zadávací dokumentace

Krycí list nabídky

KRYCÍ LIST NABÍDKY	
Veřejná zakázka zadávaná v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů	
Název veřejné zakázky:	„Rekonstrukce a stavební úpravy městského plaveckého bazénu v Liberci“
Základní identifikační údaje	
Zadavatel:	
Název:	Statutární město Liberec
Sídlo:	nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1
IČO:	00262978
Účastník:	
Název:	[doplň účastník]
Sídlo:	[doplň účastník]
Osoba oprávněná jednat za účastníka:	[doplň účastník]
IČO:	[doplň účastník]
DIČ:	[doplň účastník]
ID datové schránky (má-li ji účastník zřízenou):	[doplň účastník]
Kontaktní osoba:	[doplň účastník]
Telefon:	[doplň účastník]
E-mail:	[doplň účastník]
Celková nabídková cena za plnění (v Kč bez DPH)	
[doplň účastník]	
Osoba oprávněná jednat za účastníka	
Podpis oprávněné osoby	razítko
Titul, jméno, příjmení	
Funkce	
Datum	

Příloha č. 4 zadávací dokumentace

Vzor čestného prohlášení o splnění základní způsobilosti

Zadavatel:

Statutární město Liberec
nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1
IČO: 00262978

Veřejná zakázka:

„Rekonstrukce a stavební úpravy městského plaveckého bazénu v Liberci“

ev. č. zakázky ve Věstníku veřejných zakázek: Z2023-031827

zadávaná v otevřeném řízení podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O SPLNĚNÍ ZÁKLADNÍ ZPŮSOBILOSTI

dle ustanovení § 86 odst. 2 ZZVZ

[bude uveden účastník zadávacího řízení předkládající čestné prohlášení ve své nabídce]

Název:

sídlo:

IČO:]

jakožto níže podepsaný účastník v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Rekonstrukce a stavební úpravy městského plaveckého bazénu v Liberci**“ (dále jen „**účastník zadávacího řízení**“) v souladu s ustanovením § 86 odst. 2 ZZVZ ve vztahu k základní způsobilosti čestně prohlašuje, že dle ustanovení § 74 odst. 1 písm. a) až e) ZZVZ:

- a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele; podává-li nabídku pobočka závodu zahraniční právnické osoby, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu; podává-li nabídku pobočka závodu české právnické osoby, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby, osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele a vedoucí pobočky závodu;
- b) nemá v České republice ani v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek;
- c) nemá v České republice ani v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění;

- d) nemá v České republice ani v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti;
- e) není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele

V (bude doplněno) dne ____ . ____ . ____

Jméno a funkce osoby oprávněné zastupovat
účastníka zadávacího řízení a její podpis

Příloha č. 5 zadávací dokumentace

Vzor čestného prohlášení ke společensky odpovědnému plnění veřejné zakázky

Zadavatel:

Statutární město Liberec
nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1
IČO: 00262978

Veřejná zakázka:

„Rekonstrukce a stavební úpravy městského plaveckého bazénu v Liberci“

ev. č. zakázky ve Věstníku veřejných zakázek: Z2023-031827

zadávaná v otevřeném řízení podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ KE SPOLEČENSKY ODPOVĚDNÉMU PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

dle ustanovení § 6 odst. 4 ZZVZ

[bude uveden účastník zadávacího řízení předkládající čestné prohlášení ve své nabídce]

Název:

Sídlo:

IČO:]

Dodavatel čestně prohlašuje, že, bude-li s ním uzavřena smlouva na veřejnou zakázku, zajistí po celou dobu plnění veřejné zakázky:

- plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
- sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na veřejnou zakázku;
- řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky;
- snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak:

- využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
 - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
 - předcházením znečištění ovzduší a snižováním úrovně znečištění, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
 - předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady;
- implementaci nového nebo značně zlepšeného produktu, služby nebo postupu souvisejícího s předmětem veřejné zakázky, bude-li to vzhledem ke smyslu zakázky možné.

V (bude doplněno) dne ____ . ____ . ____

*Jméno a funkce osoby oprávněné zastupovat
účastníka zadávacího řízení a její podpis*

Příloha č. 6 zadávací dokumentace

Vzor čestného prohlášení dodavatele k mezinárodním sankcím

Zadavatel: Statutární město Liberec nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1 IČO: 00262978 Veřejná zakázka: <i>„Rekonstrukce a stavební úpravy městského plaveckého bazénu v Liberci“</i> ev. č. zakázky ve Věstníku veřejných zakázek: Z2023-031827 zadávaná v otevřeném řízení podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)
--

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE K MEZINÁRODNÍM SANKCÍM

[bude uveden účastník zadávacího řízení
předkládající čestné prohlášení ve své nabídce]

Název:

sídlo:

IČO:]

Dodavatel čestně prohlašuje, že se na něj nevztahují mezinárodní sankce dle § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, a že si není vědom skutečnosti, že by se tyto sankce vztahovaly na některého z jeho poddodavatelů, jejichž prostřednictvím bude plnit předmětnou veřejnou zakázku nebo její část.

Dodavatel čestně prohlašuje, že bude-li s ním uzavřena smlouva na veřejnou zakázku, zajistí pravdivost tohoto čestného prohlášení i po celou dobu plnění veřejné zakázky.

V (bude doplněno) dne ____ . ____ . ____

Jméno a funkce osoby oprávněné zastupovat
účastníka zadávacího řízení a její podpis

Příloha č. 7 zadávací dokumentace

Vzor čestného prohlášení dodavatele o neexistenci střetu zájmů

Zadavatel:

Statutární město Liberec
nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1
IČO: 00262978

Veřejná zakázka:

„Rekonstrukce a stavební úpravy městského plaveckého bazénu v Liberci“

ev. č. zakázky ve Věstníku veřejných zakázek: Z2023-031827

zadávaná v otevřeném řízení podle ustanovení § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE K NEEEXISTENCI STŘETU ZÁJMŮ NEBO SITUACE PODLE

§ 4B ZÁKONA O STŘETU ZÁJMŮ

podle ZZVZ a zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o střetu zájmů“)

[bude uveden účastník zadávacího řízení
předkládající čestné prohlášení ve své nabídce]

Název:

sídlo:

IČO:]

Dodavatel čestně prohlašuje, že není obchodní korporací, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v této obchodní společnosti.

Zároveň dodavatel prohlašuje, že ani poddodavatel, prostřednictvím kterého dodavatel prokazuje kvalifikaci, není takovou výše popsanou obchodní společností.

Dodavatel čestně prohlašuje že členové jeho statutárního orgánu, případně členové dozorčí rady, pokud ta volí a odvolává členy statutárního orgánu, či případně prokuristé, pracovníci, kteří se podíleli na přípravě nabídky na straně dodavatele, jeho skuteční majitelé a osoby jím blízké²⁾

- a) nejsou: zaměstnanci zadavatele, kteří připravovali technické či finanční zadání předmětné veřejné zakázky nebo osobami zastupujícími zadavatele, který zadává předmětnou veřejnou zakázku, anebo osobami spolupracujícími se zadavatelem na přípravě a/nebo průběhu zadávacího řízení;
- b) nejsou osobami podle § 2 zákona o střetu zájmů

²⁾ osobou blízkou je příbuzný v řadě přímé, sourozenec a manžel nebo partner podle zákona upravujícího registrované partnerství (dále jen „partner“); jiné osoby v poměru rodinném nebo obdobném se pokládají za osoby sobě navzájem blízké, pokud by újmu, kterou utrpěla jedna z nich, druhá důvodně pocítovala jako újmu vlastní. Má se za to, že osobami blízkými jsou i osoby sešvagřené nebo osoby, které spolu trvale žijí.

Dodavatel čestně prohlašuje, že pokud je mezi jeho skutečnými majiteli veřejný funkcionář podle § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů, jakožto koncový příjemce, který není ovládající osobou, tak společně s tímto čestným prohlášením předkládá ve smyslu § 103 odst. 1 písm. d) ZZVZ veškeré aktuální (konstitutivní) dokladové dokumenty o vlastnické struktuře a skutečném majiteli dodavatele, ze kterých tyto skutečnosti jednoznačně vyplývají.

V (bude doplněno) dne ____ . ____ . ____

Jméno a funkce osoby oprávněné zastupovat
účastníka zadávacího řízení a její podpis

Příloha č. 8 zadávací dokumentace
Seznam vzorků a dokladů

Referenčním výrobkem se rozumí takový vzorek, který specifikuje požadavek na funkčnost, kvalitu, vzhled a rozměr v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky a dokumentací pro provedení stavby. Referenční vzorek nespecifikuje požadavek na udaný typ a výrobce. Umožňuje zhotoviteli volný výběr výrobků na trhu v minimální kvalitě dle referenčního výrobku; referenční výrobek nepřikazuje dodat uvedený typ od uvedeného výrobce.

	Obr	Druh	Formát (cm) pokud není uvedeno jinak	Prostisklav	Barva	Pozvánka	referenční výrobek
	Dlažba / obklady						
		skleněná mozaika A	12x16mm		mís vřemých odstínů oranžové a červené barvy	JEDNOTLIVÉ MAČKANA SKLENĚNÁ MOZAÍKA S NEROVNÝM POVRCHEM	originál ATYP
		elektrokeramika C	52x27x100-400 mm (50%) 74x61x200-400 mm (50%)		bílá		výřekas č. D.1.1.8_06 viz. Technický list
		přelivová hrana Zürich	19,7x11,5	C	bílá / tmavě modrá	PŘELIVOVÁ HRANA	RAKO - POOL XPP55005
		přeliv. žlábek Wiesb. s otvorem	19,5x15		bílá	ŽLÁBEK S OTVOREM	RAKO - POOL XPD64023
		dlaždice	10x20	R10/B	bílá	STĚNY	RAKO - COLOR TWO, GRIND8023
		dlaždice	10x20	R10/B	světle modrá	ODPOČÍVACÍ STUPEŇ	RAKO - COLOR TWO, GRIND8003
		dlaždice - rektifikované	60x60	R9/A	světle šedá	VSTUPNÍ HALA 60x60	RAKO - CEMENTO, DAKE3660
		Keramická dlažba 5	10x20	R11/C	světle šedá	dlažba ochozy - možnost nařezané formáty	RAKO - CEMENTO

Popis položky	technická specifikace	podle ve výkazu výměr	tělo	Poznámka	referenční výrobek
Čerpadlo/technologie					
Vertikální odstředivé čerpadlo s integrovaným vlasovým filtrem se speciální 100% antikorozi povrchovou úpravou až 1.000 µm, Q=256m³/h, H=14m, P=15 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	Těleso čerpadla a zadní stěna šedá litina EN-GJL-250 se speciální ochrannou vrstvou k dosažení 100% korozivzdornosti čerpadla, vysoké účinnosti a eliminaci kavitace, těleso filtru šedá litina EN-GJL-250 s ochranným epoxidovým nátěrem k prodloužení životnosti a zvýšené odolnosti materiálu, hřídel a filtrační kóš z nerezové oceli 1.4571, mechanická ucpávka silikonizovaná SiC/SiC/Viton s dlouhou životností, oběžné kolo z aluminumbronzové slitiny CuAl10Fe4Ni2-C k dosažení vysoké odolnosti vůči negativním vlivům (agresivní médium, kavitace apod.) a setrvalé funkčnosti a výkonu stroje. Ochrana oběžného kola z odolného plastového materiálu k vyloučení zarezávání oběžného kola a vysokého stupně účinnosti. Ochrana mechanické ucpávky zabráňující korzi v sedle O-kroužku mechanické ucpávky. Jmenovitá otáčky motoru 1.450 ot./min. Q = 240 m³/h, H = 14 m, jmenovitý výkon motoru 15 kW Výkon na hřídeli v pracovním bodě P2 ≤ 12,0 kW Napětí / frekvence: 400 V / 50 Hz Hrdlo sání / výtoku: DN 250 / DN 200	1.2	bronzové oběžné kolo, pouzdro litina, nerezová osa, keramická ucpávka, nerezový vlasový předfiltr	en. třída min IE 3, s frekvencím měničem	BADU Speck
Vertikální odstředivé čerpadlo s integrovaným vlasovým filtrem se speciální 100% antikorozi povrchovou úpravou až 1.000 µm, Q=99/h, H=13m, P=5,5 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	Vertikální recirkulační čerpadlo v monoblokovém designu - materiálové provedení: tělo čerpadla litina, nerez osa, keramická ucpávka, bronzové oběžné kolo, - nerezový vlasový předfiltr s litinovým krytem na křídlové matici, napojení sání a výtoku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, čerpadlo je s motorem spojeno pomocí broušů a matic (pro snadnou demontáž), zařízení disponuje výsoce výkonným motorem, vyhovujícím standardu IE3, Q=99/h, H=13m, P=5,5 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	6.2	bronzové oběžné kolo, pouzdro litina, nerezová osa, keramická ucpávka, nerezový vlasový předfiltr	en. třída min IE 3, s frekvencím měničem	BADU Speck
Vertikální recirkulační čerpadlo v monoblokovém designu - materiálové provedení: odolnost pro stanou vodu, Q=38/h, H=13m, P=3,0 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	Vertikální recirkulační čerpadlo v monoblokovém designu - materiálové provedení: tělo čerpadla litina, nerez osa, keramická ucpávka, bronzové oběžné kolo, - nerezový vlasový předfiltr s litinovým krytem na křídlové matici, napojení sání a výtoku pomocí příruby, testovací tlak 4 atm, čerpadlo je s motorem spojeno pomocí broušů a matic (pro snadnou demontáž), zařízení disponuje výsoce výkonným motorem, vyhovujícím standardu IE3, Q=38/h, H=13m, P=3,0 kW, 1450 ot./min., 50 Hz	5.2	použití materiálů s vyšší odolností proti stané vodě	en. třída min IE 3, s frekvencím měničem	Badu 93/70 Bronze
Aktivované filtrační médium	Activated filter media s 95% podílem zeleného a hnědého síla, aktivovaný skelný filtrační materiál 0,5 - 1,0 mm (70% celková filtrační naplněná s filtrační schopností více než 95% částic o velikosti větší než 5 µm, prokázané certifikačním institutem) a aktivovaný skelný filtrační materiál 1,0 - 2,0 mm (30% celková filtrační naplněná), bio rezistentní filtrační materiál	1.1a, 2.1a, 3.1a, 4.1a, 5.1a, 6.1a, 7.1a, 8.1a, 9.1a, 10.1a, 11.1a		Doložit certifikát nezávislé zkušebny prokazující požadovanou filtrační schopnost - prokázaní účinnosti filtrace min. 95% pro částice větší než 1 mikron	