

Vysvětlení zadávací dokumentace č.4

v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, k veřejné zakázce:

Nové mantinely na Zimním stadionu Ivana Hlinky v Litvínově

systémové číslo VZ na profilu zadavatele: P21V00000108

evidenční číslo ve VVZ: Z2021-036611

Zadavatel na základě dotazů účastníka zveřejňuje následující vysvětlení zadávací dokumentace k výše uvedené veřejné zakázce:

Vysvětlení ZD č.9 – dotaz účastníka

Zadavatel požaduje v bodě 1. specifikaci mantinelů, které budou vyhovovat požadavkům Licenčního řádu pro účast v Extralize ledního hokeje v platném znění. V bodě 4.1.2. tohoto Licenčního řádu upozorňujeme zadavatele, že stanovení tohoto požadavku je v přímém rozporu s požadavkem zadavatele v bodě 2., kdy všechny rozměry mantinelu musí odpovídat Pravidlům ledního hokeje 2018-2022.

Bod i. - zadavatel požaduje výšku hrazení 1,07 m, kdy tento požadavek nelze splnit, protože dle pravidel ledního hokeje 2018-2022 je tato hodnota specifikována 1,1 m. Stejně tak je rozpor i v bodě 2. Pravidlo 13 – Hrazení, kdy zadavatel požaduje lištu ve výšce 1,1 m nad betonovým podkladem. Žádáme tedy proto zadavatele, aby sjednotil požadavky pro zhotovitele. Bude zadavatel akceptovat výšku hrazení 1,1 m?

Vysvětlení ZD č.9 – odpověď zadavatele

Jak je již uvedeno v příloze č.7 zadávací dokumentace, v části PRAVIDLO 13 – HRAZENÍ: „K horní části hrazení je připevněna modrá lišta, která je kolem celého obvodu a označuje místo, kde hrazení končí a začíná ochranné plexisklo. Lišta by měla být 110 cm nad betonovým podkladem ledu.“

Zadavatel tímto požaduje celkovou výšku mantinelu včetně horní modré lišty 1,1 m od betonového podkladu ledu.

Vysvětlení ZD č.10 – dotaz účastníka

Bod ii. – zadavatel požaduje výšku skel za brankami 2,4 m. Upozorňujeme zadavatele, že dle nových pravidel ledního hokeje již skla nejsou dovolena. Bude zadavatel akceptovat místo skla PMMA/plexisklo?

Vysvětlení ZD č.10 – odpověď zadavatele

V rámci předmětu plnění této veřejné zakázky je požadováno lité plexisklo, s výjimkou stávajících skel oddělujících hráčské lavice od diváků, které zůstanou ponechány beze změny.

Zadavatel tímto upravuje poznámku ke stávajícímu zasklení (sklo) oddělující hráčské lavice od diváků (za zády hráčů) na Zimním stadionu Ivana Hlinky v Litvínově uvedenou v příloze č.7 zadávací dokumentace v části PRAVIDLO 9 – HRÁČSKÉ LAVICE, ochranné zasklení takto: vzhledem k vyhovujícímu stavu a parametrů bude zachováno stávající zasklení (sklo) oddělující hráčské lavice od diváků (za zády hráčů).

Zbývající část ochranného zasklení hráčských lavic je požadována v souladu s aktuální přílohou č.7 zadávací dokumentace.

Vysvětlení ZD č.11 – dotaz účastníka

Bod iii. – zadavatel požaduje výšku skel na delších stranách hřiště, s výjimkou místa před hráčskými lavicemi 1,8 m. Upozorňujeme zadavatele, že dle nových pravidel ledního hokeje již skla nejsou dovolena. Bude zadavatel akceptovat místo skla PMMA/plexisklo?

Vysvětlení ZD č.11 – odpověď zadavatele

V rámci předmětu plnění této veřejné zakázky je požadováno lité plexisklo, s výjimkou stávajících skel oddělujících hráčské lavice od diváků, které zůstanou ponechány beze změny.

Zadavatel tímto upravuje poznámku ke stávajícímu zasklení (sklo) oddělující hráčské lavice od diváků (za zády hráčů) na Zimním stadionu Ivana Hlinky v Litvínově uvedenou v příloze č.7 zadávací dokumentace v části PRAVIDLO 9 – HRÁČSKÉ LAVICE, ochranné zasklení takto: vzhledem k vyhovujícímu stavu a parametrů bude zachováno stávající zasklení (sklo) oddělující hráčské lavice od diváků (za zády hráčů).

Zbývající část ochranného zasklení hráčských lavic je požadována v souladu s aktuální přílohou č.7 zadávací dokumentace.

Vysvětlení ZD č.12 – dotaz účastníka

Bod iv-vii. – zadavatel požaduje vychýlení mantinelu, dle požadavků, které nejsou nikde standardizovány. Tyto požadavky nejsou zavedeny v žádné evropské normě a ani normě ČSN, dle našeho názoru je to pouhý vymyšlený požadavek z Licenčního řádu, který je šitý na míru pouze jedné dodavatelské firmě a to firmě HOKEJ-SPORT CZ s.r.o. Naše společnost disponuje protokolem z akreditovaného zkušebního ústavu, kde je jasně daná metodika testování pružnosti mantinelu, odborně se tato zkouška nazývá „Zatížení rázem velkého měkkého břemene“ podle ISO 7892 (vertical building element) především proto, aby všichni účastníci měli shodné technické podmínky při testu. Tudíž splňujeme i převyšujeme požadované parametry prohnutí dle bodu iv.-vii., zkouška dle ISO 7892 je prováděna v jiné výšce dopadu. A to ve výšce 1,1 a 1,55 m.

Bude zadavatel akceptovat tento protokol z akreditovaného zkušebního ústavu?

Vysvětlení ZD č.12 – odpověď zadavatele

Zadavatel musí v rámci zajištění splnění pravidel Českého svazu ledního hokeje z.s. pro Zimní stadion Ivana Hlinky a zajištění účasti extraligového týmu mužů v extraligové soutěži ledního hokeje splnit podmínky „Pravidel ledního hokeje 2018-2022“ vydaných Českým svazem ledního hokeje z.s. a podmínky definované v "Licenčním řádu pro účast v Extralize ledního hokeje", kde jsou podmínky vztahující se ke kvalitě zimního stadionu (konkrétně parametry pružnosti a bezpečnosti hrazení a ochranných skel) definovány v čl. 4.1 následovně: „Každý Klub je povinen zajistit, že zimní stadion, na kterém příslušný Klub hodlá hrát domácí soutěžní utkání ELH (dále jen „Zimní stadion“), bude splňovat dle čl. 4.1.2 nejpozději ke dni 1. srpna 2022 též následující rozměry a parametry pružnosti a bezpečnosti hrazení a ochranných skel, kterými je ohraničeno Hřiště:

i. výška hrazení musí být 1,07 m;

ii. výška ochranných skel za brankami musí být 2,4 m;

iii. výška ochranných skel na delších stranách hřiště, s výjimkou místa před hráčskými lavicemi, musí být 1,8 m;

iv. vychýlení hrazení při nárazové rychlosti tělesa o hmotnosti 60 kg ve výšce 1 metru a při rychlosti 3,37 m/s musí činit minimálně 20,8 milimetrů;

v. vychýlení hrazení při nárazové rychlosti tělesa o hmotnosti 60 kg ve výšce 1 metru a při rychlosti 4,76 m/s musí činit minimálně 30,5 milimetrů;

vi. vychýlení ochranného plexiskla výšky 2,4 m při nárazové rychlosti tělesa o hmotnosti 60 kg ve výšce 1,4 metru a při rychlosti 3,37 m/s musí činit minimálně 43,7 milimetrů;

vii. vychýlení ochranného plexiskla výšky 2,4 m při nárazové rychlosti tělesa o hmotnosti 60 kg ve výšce 1,4 metru a při rychlosti 4,76 m/s musí činit minimálně 58,2 milimetrů;

splnění výše specifikovaných parametrů pružnosti a bezpečnosti hrazení a ochranných skel, kterými je ohraničeno Hřiště, bude každý Klub povinen nejpozději do 1. srpna 2022 doložit řediteli ELH prohlášením o shodě ze strany dodavatele hrazení a ochranných skel a zkušebními protokoly akreditované odborné zkušebny, že vychýlení hrazení a ochranných skel při nárazu předepsaného tělesa do ukotvených a spojených dílů hrazení o minimální celkové délce 6 metrů odpovídají parametrům uvedeným v bodech iv. - vii. tohoto pododstavce.“

Pokud dodavatel disponuje protokolem z akreditovaného zkušebního ústavu vztahujícím se k vychýlení mantinelu, kde jsou uvedeny parametry splňující výše zmiňované podmínky, bude dodavatel akceptovat i takovýto dokument.

V souvislosti se splněním podmínek "Licenčního řádu pro účast v Extralize ledního hokeje" a „Pravidel ledního hokeje 2018-2022“ zadavatel upozorňuje na požadavek dle bodu 3.2 zadávací dokumentace vztahující se k předmětu plnění, jeho součástí bude, mimo jiné, též předání protokolů o verifikaci a/nebo kalibraci technických parametrů předmětu, pokud to předmět smlouvy vyžaduje, předání prohlášení o kvalitě a shodě výrobku (certifikát), **předání souhlasného stanoviska Českého svazu ledního hokeje z.s. týkajícího se dodržení podmínek Licenčního řádu pro účast v Extralize ledního hokeje**, předání technické dokumentace, záručních listů a návodu k obsluze atp.

Dle zadavatelem zjištěných a veřejně dostupných informací splňuje výše uvedené podmínky min. dalších 5 evropských výrobců, z nichž někteří mají zastoupení i v České republice.

Vysvětlení ZD č.13 – dotaz účastníka

Zadavatel dle bodu 2. Pravidla č. 9 – Hráčské lavice, ochranné zasklení požaduje opracování všech hran ochranného zasklení s min. rádiusem 4 mm. Kvůli pevnosti se standardně používá „C“ hrana. Bude zadavatel akceptovat opracování hran touto C hranou?

Vysvětlení ZD č.13 – odpověď zadavatele

Zadavatel bude akceptovat „C“ hranu.

Vysvětlení ZD č.14 – dotaz účastníka

Dále zadavatel požaduje dle stejného bodu spojení zasklívacích desek bezšroubových spojů průhlednými profily designem „H“. Toto řešení dodává v současné době pouze jedna zahraniční firma RAITA na trhu. Bude zadavatel akceptovat transparentní lištu se šroubovými spoji?

Vysvětlení ZD č.14 – odpověď zadavatele

Dle přílohy č.7 - PRAVIDLO 14 – OCHRANNÁ PLEXISKLA požaduje zadavatel, aby desky ochranného zasklení budou po celé výšce spojeny jednoduchými (bez šroubových spojů) průhlednými profily v designu písmene H, zajišťujícími stabilitu, tuhost a dobrou viditelnost nástavby.

Důvodem tohoto požadavku je především negativní zkušenost s praskáním šroubových spojů.

Vysvětlení ZD č.15 – dotaz účastníka

Zadavatel dle bodu 2. Pravidla č. 9 – Zvýšené podlahy, požaduje zvýšený stupeň pro trenéra 500 mm. Dále zadavatel požaduje rozměr hráčské lavice min. 10 m x hloubka 1,5 m. Dle našich zkušeností musí být hloubka hráčských lavic min. 2,0 m, vzhledem k zvýšenému stupni a lavici pro sezení hráčů. Může zadavatel sdělit, jaký požaduje rozměr hráčských lavic?

Vysvětlení ZD č.15 – odpověď zadavatele

Vzhledem ke stávajícím podmínkám hráčských lavic na Zimním stadionu Ivana Hlinky v Litvínově, které umožňují hloubku hráčských lavic až 2,5 m, požaduje zadavatel u hráčských lavic zachování této stávající hloubky v hodnotě 2,5 m.

Rozměr hráčské lavice (2ks) tak bude následující: délka 10 m x hloubka 2,5 m.

V rámci „Pravidel ledního hokeje 2018-2022“ je uváděná min. hloubka 1,5 m, a tato bude při zachování stávající hloubky 2,5 m splněna.

Vysvětlení ZD č.16 – dotaz účastníka

Zadavatel dle bodu 2. Pravidla č. 10 – trestné lavice, požaduje rozměry prostoru trestných lavic a boxu časoměry v celkové délce 14,5 m. Pokud dodržíme vnitřní rozměry dle pravidel IIHF, bude celková délka 15 m. Bude zadavatel akceptovat tento rozměr?

Vysvětlení ZD č.16 – odpověď zadavatele

Zadavatel bude akceptovat i rozměr 15 m.

Vysvětlení ZD č.17 – dotaz účastníka

Zadavatel dle bodu 2. Pravidla č. 10 – trestné lavice, ochranné zasklení, požaduje dle stejného bodu spojení zasklívacích desek bezšroubových spojů průhlednými profily designem „H“. Toto řešení dodává v současné době pouze jedna zahraniční firma RAITA na trhu. Bude zadavatel akceptovat transparentní lištu se šroubovými spoji?

Vysvětlení ZD č.17 – odpověď zadavatele

Dle přílohy č.7 - PRAVIDLO 14 – OCHRANNÁ PLEXISKLA požaduje zadavatel, aby desky ochranného zasklení budou po celé výšce spojeny jednoduchými (bez šroubových spojů) průhlednými profily v designu písmene H, zajišťujícími stabilitu, tuhost a dobrou viditelnost nástavby.

Důvodem požadavku na „H“ profil bez šroubů je především negativní zkušenost s praskáním šroubových spojů.

Vysvětlení ZD č.18 – dotaz účastníka

Zadavatel dle bodu 2. Pravidla č. 13 – Hrazení, požaduje madlo max. šířce 40 mm.

Zdůvodnění malého rozměru bezpečností je dle našeho úsudku milná, protože pro správnou funkci madla mantinelu je potřeba, aby rozměr mezi mantinelem a plexisklem byl v rozmezí 60 – 80 mm.

Bude zadavatel akceptovat toto rozmezí?

Vysvětlení ZD č.18 – odpověď zadavatele

V rámci plnění předmětu zakázky je požadováno madlo max. šíře 40 mm.

Vysvětlení ZD č.19 – dotaz účastníka

Zadavatel dle bodu 2. Pravidla č.14 –Ochranná plexiskla požaduje v místech, kde ochranné plexisklo odbočuje od hrazení, ochranné vycpávky do jeho plné výšky. Tento požadavek je v rozporu s doplňujícími informacemi k ochranným plexisklům téhož pravidla č. 14, kde zadavatel požaduje zakončení zasklení hráčských lavic speciálními obloukovými plexiskly. Bude zadavatel akceptovat pružné ochrany hrany skla dle pravidel IIHF uvedené v pravidle č. 14?

Vysvětlení ZD č.19 – odpověď zadavatele

S ohledem na požadavek zadavatele na zasklení u hráčských lavic zakončené z důvodu vyšší bezpečnosti hráčů speciálními obloukovými plexiskly (4 komplety) nejsou ochranné vycpávky vyžadovány.

Vysvětlení ZD č.20 – dotaz účastníka

Zadavatel dle bodu 2. Pravidla č.14 –Ochranná plexiskla v doplňujících informacích k ochranným plexisklům požaduje jednotlivé šíře tabulí plexiskla 1000 nebo 2000 mm.

Upozorňujeme zadavatele, že z těchto modulů nelze poskládat obvod hřiště. Z našich zkušeností je nejlepší, aby sám dodavatel určil složení šířek obvodových plexiskel tak aby vznikly co nejmenší doměrky a plexiskla byla typizovaného rozměru. Jak i pro zadavatele tak i pro dodavatele je nejjednodušší, když je hřiště složeno s nejvíce standardizovaných modulů a co nejméně atypizovaných modulů. Bude zadavatel akceptovat, námi navržené řešení, aby složení šířek zůstalo na dodavateli?

Vysvětlení ZD č.20 – odpověď zadavatele

Požadujeme základní délku plexiskel 2000 mm v rovinách a 1000 mm obloucích. Nezbytné doměrky zjištěné po zaměření místa plnění vybraným dodavatelem budou následně součástí výrobního výkresu.

Vysvětlení ZD č.21 – dotaz účastníka

Zadavatel dle bodu 2. Demontáž mantinelu, požaduje demontáž a odvoz stávajících mantinelů na jím určené místo. Upozorňujeme zadavatele, že pro skladování a převoz stávajících skel jsou nutné transportní a skladovací stojany. Má zadavatel zajištěné tyto stojany nebo je požaduje dodat od dodavatele v rámci zakázky?

Vysvětlení ZD č.21 – odpověď zadavatele

Zadavatel v rámci plnění požaduje pouze přemístění a odvoz stávajících mantinelů, nepožaduje skladovací stojany.

Vysvětlení ZD č.22 – sdělení zadavatele

V návaznosti na výše uvedená vysvětlení či doplnění prodlužuje zadavatel lhůtu pro podání nabídek do: **17.12.2021 do 9:00 hod.**

V Litvínově dne 01.12.2021

Schválil: Ing. Michaela Sloviaková, vedoucí odboru investic a regionálního rozvoje