

# KUPNÍ SMLOUVA

č. prodávajícího:

č. kupujícího: CES 2021/1304

## Smluvní strany

- 1. Prodávající:** HOKEJ – SPORT CZ s.r.o.  
Sídlo: Nepasice 109, 503 46 Třebechovice pod Orebem  
Jednatel: Jiří Kopp, jednatel společnosti  
IČ: 25916165  
DIČ: CZ25916165  
Kontakt: Jiří Kopp, jednatel společnosti, tel. č. [REDACTED]

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 14259  
Bankovní spojení: Raiffeisenbank Hradec Králové, č. účtu: [REDACTED]

a

- 2. Kupující:** Statutární město Hradec Králové  
Sídlo: Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové  
Jednatel: prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc., primátor města  
IČ: 00268810  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Hradec Králové  
č. účtu: 426511/0100

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2079 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, tuto

kupní smlouvu:

**„Dodávka a montáž bezpečnostních (elastických) mantinelů včetně ochranných plexiskel a příslušenství hráčských prostor“**

I.

**Úvodní ustanovení**

1. Statutární orgány (příp. další osoby oprávněné k podpisu smlouvy) uvedené v záhlaví smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto kupní smlouvu.
2. Prodávající prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k realizaci této smlouvy.
3. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku na dodávky pod názvem „Dodávka a montáž bezpečnostních (elastických) mantinelů včetně ochranných plexiskel a příslušenství hráčských prostor“ zadávanou v otevřeném nadlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „ZZVZ“). V rámci uvedeného zadávacího řízení byla nabídka prodávajícího vybrána jako nejvýhodnější usnesením č. RM/2021/406 na 6. zasedání Rady města Hradec Králové dne 13.04.2021.

II.

**Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu bezpečnostní mantinely, ochranná plexiskla a příslušenství hráčských prostor, včetně montáže a dopravy (dále jen „předmět koupě“) a umožnit mu nabýt vlastnické právo k předmětu koupě a kupující se podpisem této smlouvy zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu. Předmět koupě je podrobně popsán v příloze č. 1 této smlouvy (Specifikace předmětu plnění) a v příloze č. 2 této smlouvy (Položkový rozpočet), které jsou její nedílnou součástí.
2. Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě originální, nový, nerepasovaný a nepoužitý. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět koupě s odbornou péčí, v kvalitě, jež bude v souladu s touto smlouvou, příslušnými platnými právními předpisy a technickými, kvalitativními či jinými normami, a to jak v České republice, tak i v zemi výrobce.
3. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě či doklady, se kterými bude předmět koupě dodán, nebude porušovat ani nebude mít za následek porušení jakéhokoliv práva duševního vlastnictví či jiného práva třetích osob.

III.

**Cena za předmět koupě**

1. Cena za předmět koupě je sjednána dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	4.939.725,00 Kč
DPH 21 %	1.037.342,25 Kč
<b>Cena včetně DPH</b>	<b>5.977.067,25 Kč</b>

(slovy: pět milionů devět set sedmdesát sedm tisíc šedesát sedm korun českých dvacet pět haléřů)

2. Prodávající jako plátce DPH připočítává k ceně předmětu koupě daň z přidané hodnoty ve výši 21 %. Pokud dojde ke změně sazby DPH v době uskutečnění zdanitelného plnění, je prodávající oprávněn účtovat DPH v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění. V případě takové změny DPH není třeba uzavírat dodatek ke smlouvě, postačuje písemné oznámení prodávajícího o takové změně.
3. Bude-li předmět koupě odpovídat režimu přenesení daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „zákon o DPH“), bude cena za předmět koupě prodávajícím účtována v režimu přenesené daňové povinnosti. Daň přizná a odvede příjemce plnění, tj. kupující.
4. Výše uvedená cena je maximální a konečná. Cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího, a to zejména náklady spojené s realizací veřejné zakázky, včetně pojištění, daní, inflačních vlivů, dopravu aj.

#### IV. Platební podmínky

1. Kupující se zavazuje uhradit kupní cenu na základě jediné faktury vystavené prodávajícím, který je oprávněn fakturovat cenu předmětu koupě až po jeho řádném předání postupem dle čl. V odst. 3 této smlouvy.
2. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle obecně závazných právních předpisů. Na faktuře bude uveden název a identifikátor veřejné zakázky: Z2021-006650.

Přílohou faktury bude dodací list a předávací protokol potvrzený kupujícím.

V případě, že faktura nebude mít stanovené náležitosti (příp. bude obsahovat chybné údaje), je kupující oprávněn tuto fakturu vrátit ve lhůtě splatnosti prodávajícímu, jenž je povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura, není kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny. Lhůta splatnosti nově vystavené faktury je rovněž 30 dní ode dne jejího doručení.

3. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH), je povinen neprodleně o tomto informovat kupujícího.
4. Bude-li prodávající ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátec ve smyslu § 106a zákona o DPH, je kupující oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona o DPH. O tuto část bude ponížena fakturovaná cena a prodávající obdrží pouze cenu předmětu koupě bez DPH.
5. Dojde-li po uzavření smlouvy ke změně účtu prodávajícího, který je zveřejněn na stránkách České daňové správy, je prodávající povinen o tom neprodleně informovat kupujícího.

#### V. Dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje zahájit dodávku celého předmětu koupě ihned po nabytí účinnosti této smlouvy.

Prodávající se zavazuje předat kupujícímu kompletní předmět koupě nejpozději do **3 měsíců ode dne účinnosti smlouvy**.

2. Místem plnění (dodání předmětu koupě) je: Zimní stadion Hradec Králové, Komenského 1214, 500 03 Hradec Králové.
3. Za řádné předání předmětu koupě se považuje:
  - a) jeho dodání v termínu a na adresu dle předchozích odstavců;
  - b) montáž, instalace, uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech provozních testů, ověření deklarovaných technických parametrů;
  - c) instruktáž minimálně 1 (jednoho) pracovníka s obsluhou předmětu koupě;
  - d) dodání dokladů, které jsou potřebné pro používání předmětu koupě, jako např. návod k použití v českém jazyce, příslušné certifikáty osvědčující, že každý dodávaný komponent je vyroben v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN, zaměření skutečného provedení,
  - e) likvidace obalového materiálu, v němž byl předmět koupě dodán a závěrečný úklid v místě dodání; a
  - f) podpis dodacího listu a předávacího protokolu zástupcem kupujícího,(vše dále též „předání předmětu koupě“).

4. Kupující není povinen předmět koupě převzít, zejména pokud prodávající nedodá předmět koupě v objednaném množství nebo druhovém složení, pokud předmět koupě nebude v předepsané kvalitě a jakosti nebo bude dodán v poškozeném obalu, nebo prodávající nedodá doklady nutné k převzetí a řádnému užívání předmětu koupě. Nepřevzetím předmětu koupě dle tohoto odstavce není kupující v prodlení s převzetím předmětu koupě. Prodávající má v takovém případě povinnost dodat bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 10 pracovních dní** ode dne, kdy kupující předmět koupě či

jeho část v souladu s touto smlouvou nepřevzal, předmět koupě nový či dodat chybějící předmět koupě v požadovaném množství, nebo chybějící doklady v souladu s touto smlouvou. V takovém případě se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu, když povinnost prodávajícího dodat předmět koupě je v takovém případě splněna až po jeho řádném předání. Nárok kupujícího na smluvní pokutu a náhradu škody v případě prodlení prodávajícího s dodáním předmětu koupě není tímto ustanovením dotčen.

5. O převzetí předmětu koupě pořídí kupující s prodávajícím během přejímacího řízení protokol o předání a převzetí předmětu koupě, podepsaný zástupci obou stran, a to ve dvou stejnopisech. Protokol bude obsahovat zejména: zhodnocení jakosti předmětu koupě, identifikační údaje o předmětu koupě, prohlášení kupujícího, že předmět koupě nebo jeho část přejímá, soupis příloh, soupis provedených změn předmětu koupě. Jeden stejnopis obdrží kupující a jeden prodávající.
6. Prodávající písemně oznámí kupujícímu nejpozději 5 pracovních dnů předem termín předání předmětu koupě. Kupující zahájí přejímací řízení bez zbytečného odkladu a v případě, že předmět koupě bude možno považovat za řádně předaný v souladu s odst. 3. tohoto článku smlouvy, zavazuje se jej převzít.
7. Vlastnické právo i nebezpečí škody na předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem předání a převzetí předmětu koupě dle této smlouvy.
8. Kupující je oprávněn kontrolovat průběh dodávky a montáže předmětu koupě, a to kdykoliv zejména po celou dobu montáže předmětu koupě. Jestliže kupující zjistí, že prodávající postupuje při dodání předmětu koupě v rozporu s touto smlouvou, jakož i příslušnými obecně závaznými právními předpisy a technickými normami, má právo požadovat, aby prodávající zjištěný rozpor odstranil. Neučiní-li tak prodávající ani v přiměřené době, může kupující odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup prodávajícího nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.

## VI.


### Záruka za jakost

1. Prodávající poskytuje na předmět koupě záruku za jakost v délce 24 měsíců.
2. Záruční doba začíná běžet ode dne řádného předání a převzetí předmětu koupě kupujícím.
3. Prodávající se zavazuje, že uhradí kupujícímu veškeré náklady spojené s uplatněním odpovědnosti za vady v záruční době.
4. Kupující je povinen prohlédnout předmět koupě co nejdříve po jeho převzetí a přesvědčit se o jeho vlastnostech a množství.
5. Kupující je povinen nahlásit prodávajícímu zjištěné vady včas a písemně a uvést přibližnou specifikaci závady. Pokud bude kupující požadovat odstranění vady prodávajícím, zavazuje se prodávající započít s odstraňováním nahlášených vad bez zbytečného odkladu a bez zbytečného odkladu tyto odstranit, a to na své náklady. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je prodávající povinen odstranit vadu nejpozději do 7 dnů ode dne nahlášení. Prodávající kupujícímu písemně potvrdí, kdy byla vada nahlášena, jakož i provedení opravy a dobu jejího trvání.
6. V případě, že kupující bude požadovat odstranění vady prodávajícím a prodávající nezačne s odstraňováním nahlášených vad bez zbytečného odkladu, nebo tyto nejpozději ve lhůtě dle odst. 5 tohoto článku neodstraní, je kupující oprávněn odstranit tyto vady sám nebo prostřednictvím třetích osob, a to na náklady prodávajícího. Právo ze záruky za jakost tímto není dotčeno.
7. V průběhu záruční doby je odstranění reklamovaných vad bezplatné.
8. O servisním zásahu bude vystaven protokol.
9. Prodávající se zavazuje k použití pouze originálních náhradních dílů po celou dobu záruky.

## VII. Smluvní sankce

1. Prodávající se zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu v následujících případech:
  - a) v případě prodlení s dodáním předmětu koupě se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,3 % z ceny předmětu koupě bez DPH (čl. III smlouvy) za každý i započatý den prodlení,
  - b) v případě prodlení s dodáním nového či chybějícího předmětu koupě v požadovaném množství, nebo chybějících dokladů oproti lhůtě dle čl. V odst. 4 této smlouvy se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení,
  - c) v případě, že prodávající nedodrží termín odstranění vad zjištěných v záruční době stanovený v čl. VI odst. 5 této smlouvy, zavazuje se kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
2. Smluvní pokutou není dotčen nárok na náhradu škody. Vedle zaplacení smluvní pokuty dle předchozí věty je kupující povinen rovněž nahradit prodávajícímu škodu, která mu vznikla v důsledku porušení povinností, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.
3. V případě prodlení s platbou faktury za dodání předmětu koupě uhradí kupující prodávajícímu zákonný úrok z prodlení za každý den prodlení.
4. Smluvní strany prohlašují, že sjednaná výše smluvních pokut je přiměřená významu zajištěné právní povinnosti.
5. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je 21 dní od jejího doručení příslušné smluvní straně.
6. Případné odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na smluvní pokutu.

## VIII. Ostatní ustanovení

1. Kontaktní osobou prodávajícího je:  
Jiří Kopp, jednatel společnosti  

2. Kontaktní osobou kupujícího je:  
Ing. Karel Hausvater, investiční technik,  
tel. 495 707 690, e-mail: [karel.hausvater@mmhk.cz](mailto:karel.hausvater@mmhk.cz)
3. Prodávající se zavazuje, že bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou prodávajícím třetí osobě s pojistným plněním ve výši 3 mil. Kč, a to po celou dobu plnění této smlouvy. Zánik pojištění nebo snížení jeho výše plnění pod uvedenou hranici v průběhu plnění smlouvy bude posuzováno jako podstatné porušení smlouvy prodávajícím. Prodávající je povinen předložit kupujícímu potvrzení o platném pojištění k nahlédnutí do 7 pracovních dnů od podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami, poté vždy do 7 pracovních dnů od výzvy kupujícího. Náklady na pojištění odpovědnosti jsou zahrnuty v kupní ceně.
4. V případě, že prodávající v zadávacím řízení, jehož předmětem bylo zadání předmětu plnění této smlouvy, prokazoval kvalifikaci poddodavatelem, zavazuje se prodávající zajistit plnění této smlouvy prostřednictvím takového poddodavatele. Prodávající je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí něhož prokázal část splnění kvalifikace v předmětném zadávacím řízení jen z vážných objektivních důvodů a s předchozím písemným souhlasem kupujícího, přičemž nový poddodavatel musí disponovat kvalifikací ve stejném či větším rozsahu, který původní poddodavatel prokázal za prodávajícího. Kupující nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady ve lhůtě stanovené kupujícím předloženy.

5. Pro účely vzájemné komunikace, včetně odesílání a příjmu faktur mezi kupujícím a prodávajícím, který má zřízenou datovou schránku, se sjednává jako plnohodnotná komunikace prostřednictvím datové schránky. Proávající se zavazuje přihlašovat po dobu plnění této smlouvy do své datové schránky minimálně 1 x za 48 hodin.

Identifikátor datové schránky kupujícího: bebb2in

Identifikátor datové schránky prodávajícího: gb2ahxq

## IX.

### Odstoupení od smlouvy

1. Kupující je oprávněn od této smlouvy či její části odstoupit vedle důvodů stanovených v občanském zákoníku také pokud:
  - a) je prodávající v prodlení s dodáním předmětu koupě či jeho části po dobu delší než **3 kalendářní dny**;
  - b) je prodávající v prodlení s plněním jakékoli jiné povinnosti či závazku plynoucího z této smlouvy delším než **5 kalendářní dnů** (mezí prodlení), a toto prodlení neodstraní a následky nenapraví ani v přiměřené lhůtě určené kupujícím po uplynutí mezí prodlení v písemné výzvě k nápravě;
  - c) bude vůči prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení nebo jiné obdobné řízení;
  - d) bude vůči prodávajícímu zahájeno exekuční řízení či řízení o výkon rozhodnutí nebo řízení k vymození částky uložené správním orgánem, včetně příslušného finančního úřadu; nebo
  - e) prodávající rozhodne o vstupu do likvidace nebo o jeho vstupu do likvidace bude rozhodnuto soudem.
2. Kupující je dále oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud bude ze strany poskytovatele dotace z důvodů na straně prodávajícího zjištěno pochybení v dosavadním postupu kupujícího (zejména z důvodu prodlení s dodáním předmětu koupě) a kupujícímu nebude ze strany poskytovatele dotace proplacena dotace či jakákoli její část nebo bude dotace či její část kupujícímu odebrána.
3. Proávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit pouze v případě, že kupující bude v prodlení se zaplacením po právu vyfakturované kupní ceny předmětu koupě či její části nejméně po dobu 30 kalendářních dnů, kupující byl na toto své prodlení po uplynutí lhůty 30 kalendářních dnů písemně upozorněn a k úhradě nedošlo ani do 10 kalendářních dnů ode dne, kdy kupující obdržel písemnou výzvu prodávajícího úhradě.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a musí být doručeno druhé smluvní straně. Závazky z této smlouvy se ruší ke dni doručení odstoupení druhé smluvní straně. V takovém jsou strany povinny provést vypořádání a vrátit si vše, co podle této smlouvy od druhé smluvní strany dostaly, přičemž je na kupujícím, zda poskytnutý předmět koupě dle této smlouvy prodávajícímu vrátí, nebo si jej ponechá. Ponechá-li si kupující předmět koupě nebo jen jeho část, není prodávající povinen vracet kupní cenu či její odpovídající část. Odstoupením od smlouvy však není dotčen nárok na náhradu újmy nebo smluvní pokuty dle této smlouvy.

## X.

### Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany prohlašují, že na tuto smlouvu se mj. vztahuje zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a kupující je dle § 2 cit. Zákona subjektem, jehož smlouvy se povinně uveřejňují prostřednictvím registru smluv.
2. Smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž kupující obdrží 2 vyhotovení a prodávající 2 vyhotovení.
4. Smluvní strany sjednávají, že měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují.
5. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují

dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Uvedené platí obdobně i v případě zrušení smlouvy dle § 7 zákona o registru smluv. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.

6. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena na základě vážné a svobodné vůle obou smluvních stran, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, že smlouvě porozuměly a chápou její význam, což stvrzují svými podpisy.
7. Prodávající potvrzuje, že poskytnuté osobní údaje uvedené v této smlouvě jsou přesné a že se jedná o dobrovolné poskytnutí osobních údajů. Prodávající bere na vědomí, že kupující je oprávněn zpracovávat osobní údaje poskytnuté prodávajícím uvedené v této smlouvě za podmínek dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.
8. Prodávající prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním této smlouvy v plném znění (včetně všech příloh). Smluvní strany prohlašují, že smlouva neobsahuje žádná obchodní tajemství a prodávající souhlasí s uveřejněním smlouvy (vč. metadat) bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
9. Dle § 5 odst. 5 zákona o registru smluv, je k řádnému uveřejnění smlouvy třeba, aby byla uveřejněna způsobem tam stanoveným, a to včetně vyplnění metadat. Smluvní strany se dohodly, že uveřejní metadata v níže uvedeném rozsahu a prohlašují, že uvedený rozsah metadat:

- identifikace smluvních stran: Statutární město Hradec Králové,  
Československé armády 408/51, 500 03 Hradec Králové, CZ  
IČ: 00268810  
DS: bebb2in

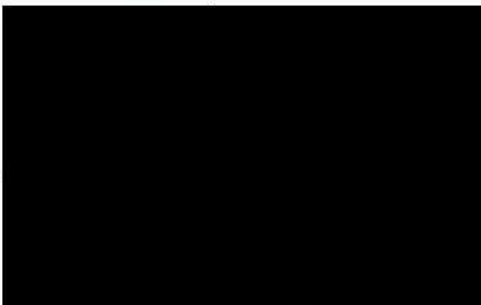
a

HOKEJ – SPORT CZ s.r.o.  
Nepasice 109, 503 46 Třebechovice pod Orebem  
IČ: 25916165  
DS: gb2ahxq

- vymezení předmětu smlouvy: kupní smlouva „Dodávka a montáž bezpečnostních (elastických) mantinelů včetně ochranných plexiskel a příslušenství hráčských prostor“
  - cena: 4.939.725 Kč bez DPH, 5.977.067,25 Kč s DPH
  - datum uzavření smlouvy: datum podpisu smlouvy poslední smluvní stranou
- považují za správný, úplný a v tomto znění plně odpovídající a vyhovující požadavkům zákona o registru smluv.

10. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu v souvislosti s projektem všechny nezbytné informace a spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

V Třebechovicích pod Orebem dne 20. 5. 21



V Hradci Králové dne 25. 05. 2021



za kupujícího  
prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc.  
primátor města



Přílohy:

1. Specifikace předmětu plnění
2. Položkový rozpočet

Příloha č. 6

## Specifikace předmětu plnění

### BEZPEČNOSTNÍ (ELASTICKÝ) MANTINEL S NASTAVITELNOU PRUŽNOSTÍ HRÁČSKÉ PROSTORY PŘESUNUTÍ STÁVAJÍCÍHO MANTINELU Z HALY I. DO HALY II. NUTNÉ SOUVISEJÍCÍ ÚPRAVY A NOVÉ DODÁVKY

#### HALA 1

##### BEZPEČNOSTNÍ (ELASTICKÝ) MANTINEL S NASTAVITELNOU PRUŽNOSTÍ

###### Dodávka + montáž

- pružný (elastický) mantinel 60.00 x 29.00 m (použitelný pro plochu 59 x 28 m)
- nastavba ochranných „Hard Coated“ litých plexiskel – 2,4 m / 1,8 m - síla 15 mm
- kompletní překrytí reklam 60.00 x 29.00 m (použitelné pro plochu 59 x 28 m)
- kompletní zadní krytí mantinelu
- horizontální rozdělení mantinelu vč. plastového překrytí
- ochranné síťe v prostorách za brankami 38,5 x 5 m
- otvor v plexiskle – pro možnost fotografování – 3 komplety

##### HRÁČSKÉ PROSTORY

###### Dodávka + montáž

- boční ohrazení střídaček pro hráče + boční zasklení ochrannými plexiskly
- boční ohrazení tr. lavic a časoměřičů + boční zasklení ochrannými plexiskly
- kompletní zadní krytí bočního ohrazení hráčských prostor
- pryž pochopl v bruslích – prostor střídaček, tr. lavic a časoměřičů
- lavice pro hráče - do prostoru střídaček, tr. lavic + časoměřičů
- odkládací boxy (nápoje hráčů .. apod.)

#### HALA 2

### PŘESUNUTÍ STÁVAJÍCÍHO MANTINELU Z HALY I. DO HALY II.

###### Demontáž

- demontáž mantinelu + příslušenství v Hale 1
- demontáž mantinelu + příslušenství v Hale 2
- montáž stávajícího mantinelu z Haly 1 v Hale 2

### NUTNÉ SOUVISEJÍCÍ ÚPRAVY A NOVÉ DODÁVKY

###### Dodávka + montáž

- atypické kotevní L profily
- okopové lišty mantinelu
- nutné doplňující panely (rozdíly v rozměrech ploch)
- ohrazení hráčských prostor
- částečně nové/částečně již použité zasklení hr. prostor

#### HALA 1

##### BEZPEČNOSTNÍ (ELASTICKÝ) MANTINEL S NASTAVITELNOU PRUŽNOSTÍ



**Dodávka + montáž**

**Pružný (elastický) mantinel 60,00 x 29,00 m (použitelný pro plochu 59 x 28 m)**  
Mantinel je v souladu s Pravidly IHF (ČSLH) – rok vydání 2018

Mědlo mantinelu je v souladu s aktuálními Pravidly KHL

Dodávka a montáž nového kompletního pružného (elastického) mantinelu pro lední hokej. Mantinel je kdykoliv částečně nebo i kompletně demontovatelný.

**Základní specifikace**

Hrací plocha	60,00 x 29,00 m (použitelný pro plochu 59 x 28 m)
Vstupy na ledovou plochu	dle dispozice ZS
Vjezdy na ledovou plochu	dle dispozice ZS

**Technické parametry**

- ocelová konstrukce mantinelu: žárový zinek / spojovací materiál: galvanický zinek
- fixace mantinelu na stávající kotevní elementy osazené v chlazené desce
- mantinel musí umožňovat jednoduchou, bezsloupkovou, fixaci ochr. plexiskel
- po celém obvodu mantinelu je přichycena modrá lišta, která vyznačuje končící mantinel a začínající ochranná plexiskla. Lišta musí být umístěna ve výšce 110 cm, měřeno od betonové desky (pod povrchem ledu)
- pokrytí ocelové konstrukce mantinelu: polyethylen HDPE, stabilizovaný UV, v bílé barvě, minimální síla 10 mm
- žlutá odrazová deska – HDPE minimální síly 10 mm, stabilizovaný UV
- modrá lišta – HDPE minimální síly 10 mm, stabilizovaný UV
- dveře pro vstup hokejistů: 1000 mm – 7 ks v tom 3 ks otevíratelné zevnitř
- 2 x brána pro roibu / manipulační techniku
- výška mantinelu (vč. děleného obrobíku) od betonové plochy: 110 cm

**Nástavba ochranných „Hard Coated“ litých plexiskel – 2,4 / 1,8 m – síla 15 mm**

Nástavba ochr. plexiskel je v souladu s Pravidly IHF (ČSLH) – rok vydání 2018

Nástavba ochr. plexiskel je v souladu s aktuálními Pravidly KHL

Dodávka a montáž nového kompletního pružného (elastického) zasklení výše specifikovaného mantinelu pro lední hokej. Nástavba HC plexiskel je kdykoliv částečně nebo i kompletně demontovatelná.

**Základní specifikace**

Prostor za brankami + oblouky mantinelu	výška 2400 mm / síla plexiskla 15 mm
Dlouhé rovné strany	výška 1800 mm / síla plexiskla 15 mm
Prostor hráčských střídaček	bez zasklení

**Technické parametry**

- nástavba ochranného zasklení musí být osazena v mantinelu a být snadno demontovatelná
- k zasklení je použit speciální litý Akrylát s dodatečnou povrchovou úpravou „Hard Coating“, materiál s vysokou pevností a otěrivzdorností, síla 15 mm
- výška zasklení na krátkých bocích a v obloucích 2400 mm, délka zasklení 80 m
- výška zasklení na dlouhých stranách 1800 mm, délka zasklení 62 m
- zasklení u hráčských lavic zakončeno speciálními obloukovými plexiskly
- v místě vrátek musí být osazen ocelový pant vymezující bezpečnou vzdálenost mezi pohyblivými se elementy.
- desky plexiskel jsou, po celé výšce spojeny průhlednými profily zajišťujícími stabilitu, tuhost a dobrou viditelnost nástavby. Provedení musí umožňovat bezproblémový televizní přenos zpoza mantinelu.
- zasklení musí vydržet rány pukem vystřeleným rychlostí okolo 180 km/h

**Kompletní překrytí reklam 60,00 x 29,00 m (použitelné pro plochu 59 x 28 m)**

## Příloha č. 6

Dodávka a montáž průhledného potahu mantinelu na bázi polycarbonátu prodlužujícím životnost reklamních nápisů.

**Základní specifikace**

Hrací plocha 60,00 x 29,00 m (použitelný pro plochu 59 x 28 m)  
Celková délka zakrytí 164,00 (popř. 160) bm

**Technické parametry**

- ukotvení polycarbonátu horní - polyethylen HDPE, stabilizovaný UV, v bílé barvě, minimální síla 10 mm
- ukotvení polycarbonátu spodní - úprava okopové lišty
- spojovací materiál musí být galvanicky zinkován
- systém krytí reklam z polycarbonátu, minimální síla 3 mm

**Kompletní zadní krytí mantinelu**

Dodávka a montáž zakrytí zadní části mantinelu (směrem k divákům), ocelová konstrukce mantinelu je překryta v celé své výšce. Zadní krytí musí být, uzpůsobeno k rychlé demontáži pouhým vysunutím, bez použití jakéhokoliv nářadí.

**Základní specifikace**

Celková délka zakrytí 164,00 (popř. 160) bm

**Technické parametry**

- speciální horizontální přilhačné lišty umožňující vysunutí desky zadního krytí bez použití jakéhokoliv nářadí. Zpětná montáž desky musí být umožněna opět bez použití spojovacího materiálu, popř. nářadí.
- spojovací materiál musí být galvanicky zinkován
- panely jsou z vnější strany pokryty polyethylenem HDPE, stabilizovaný UV, v bílé barvě, minimální síla 6 mm

**Horizontální rozdělení mantinelu vč. plastového překrytí**

Dodávka a montáž nového horizontálního rozdělení mantinelu (o výšce požadované investorem). Horizontální dělení je kdykoliv částečné nebo i kompletně demontovatelné.

**Základní specifikace**

Hrací plocha 60,00 x 29,00 m (použitelný pro plochu 59 x 28 m)  
Výška obrubníku dle požadavku investora

**Technické parametry****horizontální rozdělení mantinelu**

- konstrukce horizontálního rozdělení musí být zároveň zinkována
- fixace horizontálního rozdělení na kotevní elementy osazené (v počtu ca 180 ks), před pokládkou trubek v chlazené desce, výška elementů je uzpůsobeno konkrétnímu studiu
- i v případě demontáže horní části mantinelu musí být horizontální rozdělení stále spojeno, šroubovými spoji, s kotevními elementy v chlazené desce.

**Ochranné sítě v prostorách za brankami 38,5 x 5 m**

Dodávka a montáž ochranných sítí, vč. fixace k nosné hliníkové konstrukci, kryjící prostor za brankami a oblouky hrací plochy až do výšky stropní, ocelové konstrukce haly. Ochranné sítě jsou kdykoliv, částečně nebo i kompletně, demontovatelné.

**Základní specifikace**

Rozměr sítí 2 x 38,50 x 5,00 m

**Technické parametry****fixace sestavy**

- nosná hliníková konstrukce bude zavěšená, ve výšce ca 8,5 m od ledové plochy a fixována vynásecími lany ke stropní konstrukci haly.

**použité konstrukční prvky zavěšení ochranných sítí**

## Příloha č. 6

- speciální, obdélníkový, hliníkový profil, tvarovaný dle mantinelu (rovné + obloukové díly), osazený jednotlivými, pohyblivými závěsy uzpůsobenými pro zavěšení horního okraje ochranné sítě
  - fixační háčky pro zafixování dolního okraje ochranné sítě musí být osazený na průhledných průběžných profilech (viz „nástavba ochranných plexiskel“)
- ochranná síť**
- rozměr sítě 38. 500 x 5. 000 mm (2 ks) – strojně síťovaný, UV- stabilizovaný Polypropylen, černé, popř. zelené barvy, minimální síla šňůrky 2,3 mm, maximální velikost ok 45 x 45 mm
  - vázačí šňůry, napínací lana, karabiny apod.

**Otvor v plexiskle – pro možnost fotografování – 3 komplety**

Úprava nástavby ochranných plexiskel umožňující jednoduché vyjmutí části plexiskla (zhruba ve velikosti teleobjektivu) a vytvoření tak otvoru pro pořizování fotografických, popř. filmových záběrů. Vyjmutou část plexiskla lze kdykoliv zpětně osadit, a to i v průběhu hry.

**Základní specifikace**

Rozměr otvorů dle požadavku Objednatele  
Počet otvorů 3 komplety vč. překrytí

**Technické parametry****otvor v plexiskle**

- realizace pomocí CNC frézy, vč. osazení
- umístění v plexiskle – ca ve výšce 1700 mm od plochy stadionu

**překrytí otvoru v plexiskle**

- realizace pomocí CNC frézy, vč. osazení
- rychlé fixace (zpětné osazení) jednou rukou

**HRÁČSKÉ PROSTORY****Dodávka + montáž****Boční ohrazení střídaček pro hráče + boční zasklení ochrannými plexiskly****Boční ohrazení tr. lavice a časoměřičů + boční zasklení ochrannými plexiskly**

Dodávka a montáž nového bočního ohrazení a zasklení hráčských prostor v parametrech daných aktuálními Pravidly IHF, (ČSLH). Boční ohrazení i zasklení je kdykoliv částečně nebo i kompletně demontovatelné, bez nutnosti zásahu do potahových materiálů.

**Základní specifikace****Střídačky pro hráče**

rozměr ohrazení 4 x kompletní bočnice - síťe ca 2,20 m  
výška zasklení u mantinelu 1800 mm / zadní část dle zasklení na betonovém překladu  
síla plexiskla 12 mm

**Trestné lavice – prostor pro časoměřiče**

rozměr ohrazení 4 x kompletní bočnice - síťe ca 1,70 m  
výška zasklení u mantinelu 1800 mm / zadní část dle zasklení na betonovém překladu  
síla plexiskla 12 mm

**Technické parametry**

- ocelová konstrukce mantinelu: zárovň zinek / spojovací materiál: galvanický zinek
- ohrazení musí umožňovat jednoduchou, bezsloupkovou, fixaci ochran. plexiskel
- výška ohrazení od betonu plochy: 110 cm
- po obvodu ohrazení je přichycena modrá lišta, která vyznačuje kde končí ohrazení a začínají ochranná plexiskla. Lišta musí být umístěna ve výšce 110 cm, měřeno od betonové desky (pod povrchem ledu)
- panely ohrazení jsou z vnitřní strany pokryty polyethylenem HDPE, stabilizovaný UV, v bílé barvě, minimální síla 6 mm
- modrá lišta - HDPE minimální síly 10 mm, stabilizovaný UV, umístění po celém obvodu

- nástavba ochranného zasklení musí být osazena v ohrazení a musí být snadno demontovatelná

## Příloha č. 6

- zasklení u hráčských lavic zakomponováno speciálními obloukovými plexiskly
- k zasklení je použit speciální litý Akrylát, minimální síla 12 mm
- v místě vrátek musí být osazen ocelový pant vymezující bezpečnou vzdálenost mezi pohyblivými se elementy.

**Kompletní zadní krytí bočního ohrazení hráčských prostor**

Dodávka a montáž zakrytí zadní části bočního ohrazení mantince (směrem k divákům), ocelová konstrukce mantince je překryta v celé své výšce. Zadní krytí musí být, uzpůsobeno k rychlé demontáži pouhým vysunutím, bez použití jakéhokoliv nářadí.

**Základní specifikace**

Celková délka zakrytí ca 16 bm

**Technické parametry**

- speciální horizontální přítláčné lišty umožňující vysunutí desky zadního krytí bez použití jakéhokoliv nářadí. Zpětná montáž desky musí být umožněna opět bez použití spojovacího materiálu, popř. nářadí.
- spojovací materiál musí být galvanicky zinkován
- panely jsou z vnější strany pokryty polyethylenem HDPE, stabilizovaný UV, v bílé barvě, minimální síla 6 mm

**Pryž pochozí v bruslích - prostor střídaček, trest. lavic + časoměřičů**

Dodávka a montáž technické pryže v pásech daných rozměry hráčských prostor.

Technická pryž je tvořena velmi čistou gumou (bez dalších, významnějších přísad, tedy materiálem nejlépe odolávajícím bruslím.

**Základní specifikace**

Plocha pokrytí - zvýšené podlahy - střídačky pro hráče : 48,00 m<sup>2</sup>  
 Plocha pokrytí - zvýšený stupeň pro trenéry - střídačky pro hráče : 8,00 m<sup>2</sup>  
 Plocha pokrytí - trestné lavice + časoměřiči : 22,50 m<sup>2</sup>

**Technické parametry**

- technická pryž černé barvy, síla 10 mm
- volně loženo bez lepení (lze lokálně, v nejexponovanějších místech přilepit)

**Lavice pro hráče - do prostoru střídaček a trest. lavic**

Dodávka lavic pro hráče, osazených v hráčských boxech. Lavice jsou kdykoliv částečně nebo i kompletně demontovatelné.

**Základní specifikace**

Délka lavic  
 Délka lavic v prostoru střídaček 2 x 15 m  
 Délka lavic v prostoru t. lavic 2 x 3 m

**Technické parametry****fixace lavic**

- volné položení lavic v místech požadovaných provozovatelem

**konstrukční prvky lavice**

- ocelová konstrukce - standardní modul 2 m
- ocelová konstrukce lavic: žárový zinek / spojovací materiál: galvanický zinek
- výška sedací části - měřeno od zvýšené podlahy: 51 cm

**potahové materiály**

- sedací a opěrná část lavice :
- pokrytí ocelové konstrukce lavic: polyethylen HDPE, stabilizovaný UV, modrá barva, tloušťka 10 mm

**Odkládací boxy (nápoje hráčů .. apod.)**

Dodávka a montáž odkládacích boxů. Držáky jsou uchyceny přímo na zadní část konstrukce lavic pro hráče pomocí samočepných šroubů se zapuštěnou hlavou. Držáky nápojů jsou

## Příloha č. E

zhotoveny z polyethylenu modré barvy síly 10mm. Rozměry modulu držáku nápoje jsou 1000x100x100mm.

**Základní specifikace**

Délka boxů v prostoru střídaček 2 x 6 m

**Technické parametry:****fixace boxů**

- osazení na zadní část lavic pro hráče

**použitý materiál**

- polyethylen HDPE, stabilizovaný UV, modrá barva, tloušťka 10 mm

## HALA 2

**PŘESUNUTÍ STÁVAJÍCÍHO MANTINELU Z HALY I. DO HALY II.****Demontáž****Demontáž mantinelu + příslušenství v Hale 1**

Demontáž stávajícího mantinelu (TYP CANADA 14), nástavby ochranných skel, ochranných sítí vč. konstrukce, bočnic hráčských prostor, lavic a pryžového povrchu.

**Demontáž mantinelu + příslušenství v Hale 2**

Demontáž stávajícího mantinelu, nástavby ochranných skel, ochranných sítí vč. konstrukce, kompletního ohrázení a zasklení hráčských prostor a lavic.

**Montáž stávajícího mantinelu z Haly 1 v Hale 2**

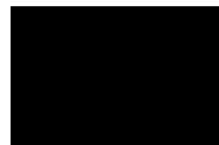
Montáž mantinelu (TYP CANADA 14), nástavby ochranných skel a sítí vč. nosného profilu v Hale 2, vč. nutných souvisejících oprav a nových dodávek (viz níže).

**NUTNÉ SOUVISEJÍCÍ ÚPRAVY A NOVÉ DODÁVKY****Dodávka + montáž****Dodávka a montáž nových kotevních L profilů**

Dodávka a montáž nových kotevních elementů, tvořících tvar L, osazených, v počtu ca 90 ks, po obvodu hřiště. Elementy jsou fixovány do přední hrany obrubníku pomocí ocelových hmoždin. Mantinel z Haly 1 je následně upevněn, šrouby M20, do spodní části kotevního elementu tak aby nemohlo dojít k poškození betonové plochy s chladičmi trubkami.

**Dodávka a montáž nových okopových lišt**

Demontáž stávajících okopových lišt, dodávka a montáž nových okopových lišt žluté barvy o rozměru 2000 x 200 x 10 mm na mantinel z Haly 1. Případná úprava (zkrácení) stávajících krytů reklam, pokud se Objednatel rozhodne instalovat mantinely bez horizontálního obrubníku a snížením celkové výšky mantinelu se tak přiblížit Pravidlům IIHF(ČSLH).

**Dodávka a montáž nových dopřítlačných panelů**

## Příloha č. 6

Dodávka a montáž nových mantinelových panelů vč. ochranné skleněné nástavby, v počtu 4 ks, rozměrech a designu dle stávajícího přestěhovaného mantinelu (TYP CANADA). Cílem těchto panelů, různých délek (max 2 m) je doplnění (dorovnání) mezer vzniklých rozdílnými rozněry ledových ploch v Hale 1 a 2.

**Dodávka a montáž nového ohrazení hráčských prostor**

Dodávka a montáž nového ohrazení střídaček, trestných lavic a časomíry. Ohrazení je konstruováno v atypické výšce tak, aby bylo výškově sladěno s přestěhovaným mantinelem. Bočnice ohrazení jsou tvořeny pouze krátkými panely bez uzamykatelných vrátek. Ohrazení je kdykoliv kompletně nebo i částečně demontovatelné.

**Základní specifikace**

**Střídačky pro hráče**

rozměr : délka x šířka

2 x komplety 10 x 2 m

**Trestné lavice + časomíra**

rozměr : délka x šířka

14,5 x 1,5 m (popř. dle konkrétní dispozice)

**Technické parametry:**

V designu přestěhovaného mantinelu z Haly 1.

**Dodávka a montáž částečně nového/částečně již použitého zasklení hr. prostor**

Dodávka a montáž zasklení hráčských boxů tvořené z části demontovanými skly (rozměr 1800 x 860 mm) ze stávajícího mantinelu v Hale 2 a z částí novými, především domerkovými skly. Vzhledem k rozměru použitých skel z mantinelu, bude zasklení hráčských boxů o 100 mm nižší než sklo na mantinelu. Toto úsporné řešení nemá žádný vliv na funkčnost ohrazení, popř. bezpečnost hráčů nebo diváků.

**Základní specifikace**

**Střídačky pro hráče**

výška zasklení

1700 mm

**Trestné lavice + časomíra**

výška zasklení

1700 mm

**Technické parametry:**

V designu přestěhovaného mantinelu z Haly 1.

HÓKEJ-SPORT CZ s.r.o.

Nepasice 108, 503 46 Třebechovice pod Orlicí

IČ 259 16165

Jiří Kopp, jednatel společnosti

V Třebechovicích pO, dne 21.3. 2021



Příloha č. 5 - Položkový rozpočet

<b>HALA 1</b>			
1.1.	BEZPEČNOSTNÍ (ELASTICKÝ) MANTINEL S NASTAVITELNOU PRUŽNOSTÍ	množství	cena bez DPH
1.2.	HRÁČSKÉ PROSTORY		
<b>HALA 2</b>			
2.1.	PŘESUNUTÍ STÁVAJÍCÍHO MANTINELU Z HALY I. DO HALY II.		
2.2.	NUTNÉ SOUVISEJÍCÍ ÚPRAVY A NOVÉ DODÁVKY		
<b>HALA 1</b>			
1.1.	BEZPEČNOSTNÍ (ELASTICKÝ) MANTINEL S NASTAVITELNOU PRUŽNOSTÍ		
	Dodávka + montáž		
1.1.1.	pružný (elastický) mantinel 60.00 x 29.00 m (použitelný pro plochu 59 x 28 m)	1 komplet	1397245
1.1.2.	nástavba ochranných „Hard Coated“ litých plexiskel – 2,4 m / 1,8 m - síla 15 mm	1 sada	1864214
1.1.3.	kompletní překrytí reklam 60.00 x 29.00 m (použitelné pro plochu 59 x 28 m)	1 sada	117918
1.1.4.	kompletní zadní krytí mantinelu	1 komplet	144768
1.1.5.	horizontální rozdělení mantinelu vč. plastového překrytí	1 komplet	175089
1.1.6.	ochranné sítě v prostorách za brankami 38,5 x 5 m vč. hliníkové, nosné konstrukce	1 + 1 komplet	79518
1.1.7.	otvor v plexiskle – pro možnost fotografování – 3 komplety	1 komplet	33244
1.1.	<b>CELKEM (bez DPH)</b>		<b>3811996</b>
1.2.	HRÁČSKÉ PROSTORY		
	Dodávka + montáž		
1.2.1.	boční ohrazení střídaček pro hráče + boční zasklení ochrannými plexiskly	1 komplet	74521
1.2.2.	boční ohrazení tr. lavic a časoměřičů + boční zasklení ochrannými plexiskly	1 komplet	72818
1.2.3.	kompletní zadní krytí bočního ohrazení hráčských prostor	1 komplet	18214
1.2.4.	pryž pochozí v bruslích – prostor střídaček, tr. lavic a časoměřičů	1 komplet	122724
1.2.5.	lavice pro hráče - do prostoru střídaček, trest. lavic + časoměřičů	1 komplet	88218
1.2.6.	odkládací boxy (nápoje hráčů .. apod.)	1 komplet	16800
1.2.	<b>CELKEM (bez DPH)</b>		<b>393295</b>

<b>HALA 2</b>			
<b>2.1.</b>	<b>PŘESUNUTÍ STÁVAJÍCÍHO MANTINELU Z HALY I. DO HALY II.</b>		
	<b>Demontáž + zpětná montáž</b>		
2.1.1.	demontáž mantinelu + příslušenství v Hale 1	1 komplet	48705
2.1.2.	demontáž mantinelu + příslušenství v Hale 2	1 komplet	39718
2.1.3.	montáž stávajícího mantinelu z Haly 1 v Hale 2	1 komplet	67418
<b>2.1.</b>	<b>CELKEM (bez DPH)</b>		<b>155841</b>
<b>2.2.</b>	<b>NUTNÉ SOUVISEJÍCÍ ÚPRAVY A NOVÉ DODÁVKY</b>		
	<b>Dodávka + montáž</b>		
2.2.1.	atypické kotevní L profily	1 sada	49966
2.2.2.	okopové lišty mantinelu	1 sada	97215
2.2.3.	nutné doplňující panely (rozdíly v rozměrech ploch)	1 komplet	89807
2.2.4.	ohrazení hráčských prostor	1 komplet	276181
2.2.5.	částečně nové/částečně již použité zasklení hr. prostor	1 komplet	65424
<b>2.2.</b>	<b>CELKEM (bez DPH)</b>		<b>578593</b>
<b>3.1.</b>	<b>DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ</b>	1 ks	
<b>3.1.</b>	<b>CELKEM (bez DPH)</b>		<b>0</b>
<b>CELKEM bez DPH (21%)</b>			<b>4939725</b>

HOKEJ-SPORT CZ s.r.o.

Nepasice 109, 503 46 Třebechovice pod Orebem

IČ 259 16165

Jiří Kopp, jednatel společnosti

V Třebechovicích pO. dne 21.3. 2021

