

**KUPNÍ SMLOUVA NA DODÁVKU STOŽÁRŮ A VÝLOŽNÍKŮ PRO PROJEKT
EVR CHODOVEC**

Smluvní strany:

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

se sídlem: **Dělnická 213/12, 170 00, Praha 7**

IČO: **256 72 541**, DIČ: **CZ25672541**

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném **Městským soudem v Praze**

oddíl **B**, vložka **5402**

ID datové schránky: **u5hgkji**

bank. spojení: **Komerční banka, a.s.**, č. účtu: **115-5836140217/0100**

zastoupená: **Tomášem Jílkem, předsedou představenstva**
Tomášem Novotným, místopředsedou představenstva
Liborem Fialou, členem představenstva
Michalem Fišerem, členem představenstva

č. smlouvy: **102/24**

(dále jen „**Kupující**“)

a

KOOPERATIVA vod družstvo

se sídlem: **Sázavská 504, 285 04 Uhlířské Janovice**

IČO: **00028525**, DIČ: **CZ00028525**

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném **Městským soudem v Praze**,

sp. zn. **DrXCIX 696**

ID datové schránky: **a7zgft4**

bank. spojení: **Komerční banka, a.s.**, č. účtu: **416-161/0100**

zastoupená: **Ing. Miloslavem Melounem, předsedou družstva**

č. smlouvy: **1/2024**

(dále jen „**Prodávající**“)

(Kupující a Prodávající dále též jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

uzavřely na základě výsledku veřejné zakázky zadávané v dynamickém nákupním systému s názvem „**Dynamický nákupní systém pro dodávku prvků pro správu a údržbu veřejného osvětlení a prvků souvisejících s dalšími veřejnými činnostmi zadavatele**“ s názvem „**Dodávka stožárů a výložníků IV (EVR Chodovec)**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“) ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (též jen „**ZZVZ**“), a v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (též jen „**Občanský zákoník**“), tuto kupní smlouvu

(dále jen „**Smlouva**“)

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, se dohodly na následujícím znění Smlouvy:

1. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

- 1.1 Předmětem Smlouvy je ujednání mezi Kupujícím na straně jedné a Prodávajícím na straně druhé, na jehož základě se Prodávající zavazuje komplexně dodat zboží v podobě stožárů a výložníků pro projekt EVR Chodovec, (dále také jen „**Předmět koupě**“), podrobně specifikované v Příloze č. 1 této Smlouvy – *Technická specifikace a ceník* (dále jen „**Technická specifikace a ceník**“) a v Příloze číslo 2 této Smlouvy – *Výkresy stožárů a výložníků nabízeného řešení prodávajícího* (dále jen „**Výkresy stožárů a výložníků**“) a převést na Kupujícího vlastnické právo k tomuto Předmětu koupě. Prodávající se zavazuje za dodaný Předmět koupě zaplatit kupní cenu, to vše dle podmínek dále uvedených.
- 1.2 Komplexním dodáním Předmětu koupě se ve smyslu čl. 1 odst. 1.1 Smlouvy rozumí:
- dodání Předmětu koupě dle technické specifikace uvedené v *Technické specifikaci a ceníku* a ve *Výkresu stožárů a výložníků*;
 - dodání Předmětu koupě Prodávajícím do místa dodání dle čl. 2 odst. 2.1 Smlouvy, a to včetně balného, nákladů na nevratné obaly, pojištění recyklačních poplatků, manipulace, dopravy a složení Předmětu koupě.

2. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 2.1 Prodávající je povinen dodat Předmět koupě na pracoviště Kupujícího – sklad Sokolovská 264/121, 180 00 Praha 8 (dále jen „**místo dodání**“).

PŘÍJEM NA SKLAD OD PRODÁVAJÍCÍHO

- provozní doba: Pondělí – Čtvrtek 8:00 – 15:00, Pátek 8:00 – 13:00
- hlášení dodávky min. 24 hodin předem e-mailem a telefonicky na kontakty:



- 2.2 Prodávající je povinen dodat Kupujícímu jednotlivé položky tvořící Předmět koupě uvedené v *Technické specifikaci a ceníku* na základě dílčích výzev k plnění v souladu s čl. 3 Smlouvy, nejpozději však do **7 měsíců** ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy.
- 2.3 Smluvní strany si pro účely plnění této Smlouvy určí oprávněné zaměstnance dle čl. 11 odst. 11.1 a 11.2 této Smlouvy (dále jen „**Oprávnění zaměstnanci**“).
- 2.4 Pro účely této Smlouvy se „vyšší mocí“ rozumí okolnost, která je mimo kontrolu Smluvní strany, která objektivně znemožňuje některé ze Smluvních stran dočasně či trvale plnit některou z povinností dle této Smlouvy, není závislá na vůli Smluvních stran a ani nemůže být Smluvními stranami ovlivněna či překonána, přičemž Smluvní strany nemohly s vynaložením odborné péče takovou okolnost zjistit ani předvídat před uzavřením Smlouvy.
- 2.5 Za mimořádné, nepředvídatelné a nepřekonatelné okolnosti Smluvní strany považují zejména válečný či ozbrojený konflikt, akty či hrozby terorismu, občanské nepokoje, stávka, povstání, mobilizaci, přírodní katastrofy (např. povodně, požáry, zemětřesení), masivní výpadek elektrické energie nebo dodávek ropy, embargo, epidemie nebo jinak významné události, v jejichž důsledku bude Smluvní strana z faktických důvodů, ze zákona či na základě opatření orgánu veřejné moci nucena zastavit, přerušit či podstatně omezit plnění smluvních povinností.
- 2.6 Pokud v důsledku vyšší moci nemůže Smluvní strana plnit své smluvní povinnosti, je povinna o tom informovat druhou Smluvní stranu bez zbytečného odkladu poté, co se o vzniku této okolnosti dozvěděla nebo se mohla s vynaložením odborné péče dozvědět. Současně je taková Smluvní strana v rámci notifikace dle předchozí věty povinna specifikovat smluvní povinnosti,

v jejichž plnění jí v důsledku vyšší moci je nebo bude bráněno a prokázat příčinnou souvislost mezi překážkou vyšší moci a neplněním smluvní povinnosti. Písemná notifikace musí být odeslána písemně Oprávněnému zaměstnanci.

- 2.7 Brání-li Smluvní straně v řádném a včasném splnění smluvní povinnosti vyšší moc a současně tato Smluvní strana splnila podmínky dle čl. 2 odst. 2.6 této Smlouvy, je oprávněna se domáhat v rámci notifikace dle předchozího odstavce prodloužení lhůty ke splnění smluvní povinnosti o dobu prokazaného trvání překážky vyšší moci. V případě, že druhá Smluvní strana písemnou notifikaci dle předchozího odstavce do 5 pracovních dní nepřipomínkuje, považuje se notifikace za přijatou; lhůta pro plnění neplyne po dobu, kdy nemohla Smluvní strana plnit řádně a včasné smluvní povinnosti z důvodu „vyšší moci“. V takovém případě není nutné dodatečně upravit lhůtu ke splnění smluvní povinnosti písemným dodatkem. Toto prodloužení je považováno za vyhrazenou změnu závazku v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ.
- 2.8 Smluvní strana, které vyšší moc zabránila v řádném a včasném plnění smluvní povinnosti, je povinna učinit vše, co je v jejích silách, aby odvrátila či minimalizovala újmu vzniklou druhé Smluvní straně z důvodu, že Smluvní strana odvolávající se na vyšší moc není schopna plnit svou povinnost. Pokud by podmínky „vyšší moci“ trvaly déle než devadesát (90) dní, je Kupující oprávněn od této Smlouvy odstoupit.

3. VÝZVY K DODÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPE

- 3.1 Dodání Předmětu koupě bude probíhat v rámci dílčích dodávek (dále jen „**dílčí dodávky**“) na základě výzev k dodání Předmětu koupě ze strany Kupujícího (dále jen „**Výzvy**“), přičemž ke každé dílčí dodávce bude vypracován dodací list dle čl. 4 Smlouvy.
- 3.2 Kupující odešle Prodávajícímu první Výzvu nejdříve 6 týdnů po nabytí účinnosti Smlouvy, přičemž celý Předmět koupě bude dodán na základě nejvýše tří dílčích dodávek.
- 3.3 Termíny dílčích dodávek se nebudou vzájemně překrývat, tzn. v jeden okamžik bude Prodávající vázán pouze jednou dílčí dodávkou, nedohodnou-li se písemně Smluvní strany jinak. Obdobně může být na základě dohody Smluvních stran měněn i počet kusů požadovaných a/nebo dodávaných v rámci dílčích dodávek.
- 3.4 Výzvu Kupující, resp. Oprávněná osoba Kupujícího, odešle Prodávajícímu na e-mail Oprávněné osoby, přičemž Výzva bude obsahovat alespoň:
 - a) označení této Smlouvy prostřednictvím interního čísla Kupujícího a Smluvních stran,
 - b) pořadové číslo Výzvy, resp. dílčí dodávky
 - c) požadovaný termín realizace dílčí dodávky a označení a počet kusů Předmětu koupě,
 - d) určení Oprávněné osoby Kupujícího ve vztahu k realizaci dílčí objednávky/Výzvy,
 - e) datum vystavení Výzvy.
- 3.5 Termín realizace dílčí dodávky bude 2 týdny ode dne akceptace Výzvy, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
- 3.6 Prodávající písemně potvrdí Kupujícímu přijetí a akceptaci Výzvy do 2 (dvou) pracovních dnů od jejího obdržení, a to prostřednictvím odpovědi na e-mail, ze kterého byla Výzva odeslána nebo na e-mail Oprávněného zaměstnance Kupujícího určeného ve Výzvě.
- 3.7 Výzva se vyjma případů výslovného potvrzení považuje za přijatou a závaznou rovněž v případě, že nebude Prodávajícím písemně potvrzena ve lhůtě stanovené dle odst. 3.6 Smlouvy, resp. nebudou k jejímu obsahu vneseny písemné připomínky, specifikující rozpor s touto Smlouvou.

- 3.8 Přesný termín dodání Předmětu koupě je Prodávající povinen oznámit písemně e-mailem Oprávněnému zaměstnanci Kupujícího nejméně dva (2) pracovní dny předem, jinak není Kupující povinen Předmět koupě převzít.
- 3.9 Kupující si vyhrazuje možnost posunout přesný termín dodání Předmětu koupě dle odst. 3.8 tohoto článku této Smlouvy s ohledem na své provozní a organizační potřeby. Smluvním stranám z takového posunu termínu převzetí neplyne právo na účtování jakýchkoli smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. Posunutí přesného termínu převzetí Předmětu koupě však nesmí přesáhnout termín pro dodání Předmětu koupě dle odst. 2.2 tohoto článku této Smlouvy

4. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE

- 4.1 K předání Předmětu koupě dojde na základě podpisu **Dodacího listu** Oprávněným zaměstnancem Kupujícího (dále jen „**DL**“). DL vypracuje a předá současně s Předmětem koupě včetně potřebných příloh Prodávající. Prodávající má povinnost podle objektivních připomínek a skutečností DL řádně opravit, dopracovat, doložit a podobně.
- 4.2 DL se vystavuje ve dvou originálech, kdy každá Smluvní strana obdrží po jednom. Povinným obsahem DL je:
1. identifikační údaje Kupujícího a Prodávajícího,
 2. množství a druh objednaného Předmětu koupě,
 3. číslo Smlouvy a číslo Výzvy/dílčí dodávky, ke které se DL váže,
 4. datum, čas a místo dodání Předmětu koupě,
 5. cenu Předmětu koupě stanovenou dle této Smlouvy,
 6. jméno, příjmení a podpis Oprávněného zaměstnance Kupujícího k převzetí Předmětu koupě.
- 4.3 Kupující si vyhrazuje právo Předmět koupě nepřevzít, pokud nebylo předáno v souladu se Smlouvou. Smluvní strany jsou pak o této skutečnosti povinny sepsat zápis. V těchto případech je Prodávající povinen provést bez zbytečného odkladu odpovídající nápravu s novým DL, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
- 4.4 Zápis bude obsahovat odkaz na tuto Smlouvu, popis Předmětu koupě, počet kusů, identifikátor Předmětu koupě (pokud existuje) a datum předání Předmětu koupě.
- 4.5 Stožáry budou dodány pouze na podvalníku, přičemž v případě uzavřené korby nesmí, být jediný rozměr, přesahovat otvor pro vykládku. V opačném případě je nezbytné zajištění potřebné techniky pro složení materiálu (jeřáb pro složení + vazač) Prodávajícím na jeho náklady, tj. v rámci kupní ceny. Dodávaná stožáry budou s ohledem na jejich velikost zapáskovány po cca pěti kusech; hmotnost balení nesmí přesáhnout 1000 kg. Materiál bude umístěn na paletách způsobilých pro vykládku vysokozdvížným vozíkem. Šrouby budou osazené (nebudou dodávány samostatně).
- 4.6 V případě, že je Předmět koupě dodán řádně a včas dle údajů stanovených v této Smlouvě, je Oprávněný zaměstnanec Kupujícího povinen potvrdit převzetí Předmětu koupě na DL, a to tím způsobem, že na něj připojí svůj podpis.

5. PŘECHOD VLASTNICTVÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- 5.1 Vlastnictví k Předmětu koupě a nebezpečí škody na Předmětu koupě přechází z Prodávajícího na Kupujícího okamžikem dodání Předmětu koupě Prodávajícím v místě dodání dle této Smlouvy, tedy okamžikem potvrzení dodacího listu Oprávněným zaměstnancem Kupujícího.

- 5.2 Prodávající odpovídá za vadu, kterou má Předmět koupě v okamžiku, kdy přechází nebezpečí škody na Předmětu koupě na Kupujícího, i když se vada stane zjevnou až po této době.

6. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu za řádně dodaný Předmět koupě kupní cenu (dále též jen „**Kupní cena**“), jejíž celková výše je určena součtem jednotkových kupních cen jednotlivých dílčích položek Předmětu koupě uvedených v *Technické specifikaci a ceníku*. Celková Kupní cena za celý Předmět koupě, tj. za všechny dílčí dodávky činí:

Celková cena bez DPH	844 660,00 Kč bez DPH
----------------------	------------------------------

- 6.2 Kupní cena podle čl. 6 odst. 6.1 této Smlouvy zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené s plněním jeho povinností z této Smlouvy, a to vč. dopravného, balného, dokumentace a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena, resp. její dílčí jednotkové ceny uvedené v *Technické specifikaci a ceníku*, jsou stanoveny jako nejvýše přípustné a není možné je překročit.
- 6.3 Cena dílčí dodávky bude vyfakturována Prodávajícím po předání příslušné části Předmětu koupě dle odpovídající Výzvy na místo dodání, a to daňovým dokladem (dále jen „**faktura**“), vystaveným Prodávajícím a doručeným Kupujícímu. Ke kupní ceně bez DPH bude Prodávajícím (je-li plátcem DPH) na faktuře připočteno DPH v zákonem stanovené výši, platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Za správnost stanovení sazby DPH a vyčíslení výše DPH odpovídá Prodávající.
- 6.4 Faktura musí splňovat náležitosti řádného daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení Smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této Smlouvy, kopii potvrzeného dodacího listu, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněného zaměstnance a specifický symbol, kterým je číslo Smlouvy Kupujícího bez lomítka.
- 6.5 Právo na zaplacení Kupní ceny vzniká Prodávajícímu po řádném a úplném dodání Předmětu koupě a potvrzení dodacího listu Kupujícím. Prodávající je oprávněn fakturovat kupní cenu po řádném a úplném dodání Předmětu koupě na základě Výzvy, a to způsobem uvedeným v tomto článku této Smlouvy.
- 6.6 Prodávající je povinen do tří (3) pracovních dnů ode dne dodání a převzetí Předmětu koupě zaslat elektronicky Kupujícímu fakturu za uskutečněnou dodávku na adresu: uctarna@thmp.cz. V souvislosti s výše uvedeným se Smluvní strany dohodly v souladu s § 26 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění později přijatých předpisů, s použitím daňového dokladu v elektronické podobě.
- 6.7 Splatnost faktury je sjednána na čtyřicet pět (45) kalendářních dnů ode dne jejího doručení Kupujícímu.
- 6.8 V případě, že faktura nebude obsahovat všechny náležitosti, je Kupující oprávněn ji vrátit Prodávajícímu k doplnění. Ve vrácené faktuře musí Kupující vyznačit důvod vrácení. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti v délce čtyřicet pět (45) kalendářních dnů začne plynout doručením opravené faktury Kupujícímu.
- 6.9 Smluvní strany se dohodly a souhlasí, že za den zaplacení Kupní ceny je považován den, kdy je částka odepsána z účtu Kupujícího ve prospěch bankovního účtu Prodávajícího, jenž je uveden v záhlaví této Smlouvy.

- 6.10 Kupující neposkytne Prodávajícímu zálohu. Úhrada kupní ceny bude provedena v české měně, tj. v korunách českých (Kč).

7. PRÁVA A POVINNOSTI PRODÁVAJÍCÍHO

- 7.1 Prodávající je povinen dodat Předmět koupě Kupujícímu řádně a včas v souladu s konkrétní Výzvou k dílčí dodávce.
- 7.2 Prodávající je povinen dodat bezvadný a funkční Předmět koupě v prvotřídní jakosti způsobilý k účelu, k němuž je dodáván, v množství požadovaném Kupujícím a v kvalitě a provedení odpovídající požadavkům Kupujícího vymezeným v Technické specifikaci a ceníku.
- 7.3 Prodávající se zavazuje, že Předmět koupě bude vhodný pro účel stanovený dle Smlouvy a že Předmět koupě bude vyhovovat všem platným povolením, schválením, právním předpisům, ČSN.
- 7.4 Prodávající je povinen dodat Předmět koupě, jehož jednotlivé dílčí části a komponenty jsou nové, nepoužívané, nerepasované a originální od daného výrobce zařízení, určené pro distribuci v rámci České republiky a certifikované pro použití na území České republiky.
- 7.5 Prodávající je povinen předat Kupujícímu společně s Předmětem koupě doklady, které se k Předmětu koupě vztahují a které jsou potřebné k převzetí a užívání Předmětu koupě a které jmenovitě vyžaduje Kupující pro správné a maximální využití Předmětu koupě zejména však:
- Prodávající je povinen předat Kupujícímu Prohlášení o vlastnostech ČSN EN 40 nebo ČSN EN 1090 na všechny typy stožárů a výložníků (či v souladu s § 90 odst. 3 ZZVZ rovnocenné řešení). V prohlášení o vlastnostech musí být deklarovány hodnoty tíhy na vrcholu a náporové plochy na vrcholu, které musí být u jednotlivých stožárů větší nebo rovné požadovanému charakteristickému zatížení. Při výpočtech bude uvažováno s nejhorším možným natočením prvků vůči dvířkům – výložník, reklama;
 - Prohlášení o vlastnostech ČNS EN 40 nebo ČNS EN 1090 na všechny typy stožárů a výložníků (či v souladu s § 90 odst. 3 ZZVZ rovnocenné řešení). Z prohlášení o vlastnostech musí být zřejmé, že dodávané položky vyhovují a jsou v souladu s požadavky Kupujícího;
 - Certifikát pro výrobu osvětlovacích stožárů a výložníků dle ČNS EN 40 (Osvědčení o vlastnosti) (či v souladu s § 90 odst. 3 ZZVZ rovnocenné řešení);
 - Prodávající je povinen předat kupujícímu následující doklady o provedené povrchové úpravě Zboží (výrobku):
 - certifikát zinkovny a měřící protokoly výstupní kontroly o provedeném zinkování,
 - v případě aplikace nátěrového systému pak certifikát lakovny a měřící protokoly z výstupní kontroly o provedeném lakování;
 - Prodávající je povinen předat Kupujícímu pokyny výrobce pro montáž, provoz a údržbu Předmětu koupě s uvedením rizik vyplývajících z nedodržení těchto pokynů výrobce. Součástí dodávky budou pokyny výrobce pro montáž jednotlivých typů stožárů s rozměrovým nákresem pro uložení a kotvení stožáru. (Podmínky pro výpočet – třída zeminy S1 / F4 (písečná jemnozrnná), Rdt = 100 kPa);
 - Prodávající je povinen předat Kupujícímu výkresy typů stožárů s okótováním tloušťky stěn trubek, výšky jednotlivých stupňů stožárů a rozměrů podzemní části. Na výkresech budou uvedeny nátěrové plochy jednotlivých stupňů stožárů;
 - Výkresy stožárů a výložníků s okótováním v rozsahu výrobního výkresu, na kterých bude uvedena také hmotnost stožáru a výložníku, použité oceli, povrchová plocha výložníku

pro aplikaci nátěru a jednoznačné označení výložníku včetně EAN kódu Nalepený štítek s EAN kódem bude součástí dodávky na každém stožáru a výložníku), výkresy v tomto rozsahu budou dodány již v nabídce. Výkresy předložené v nabídce Prodávajícího nemohou být v další fázi již měněny, respektive nesmí být měněna specifikace předmětu plnění oproti specifikaci uvedené v nabídce Prodávajícího k Veřejné zakázce;

h) Kupující má právo si vyžádat statické výpočty k dodávanému Předmětu koupě.

- 7.6 Prodávající se zavazuje po celou dobu trvání Smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směny, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci platných v zemi svého sídla, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny Prodávajícím, či jeho poddodavateli).
- 7.7 Prodávající při realizaci předmětu plnění této Smlouvy je povinen dodržet platné technické normy a ekologické požadavky, minimalizovat dopad na životní prostředí a respektovat udržitelnost, např. tím, že použité obaly budou šetrné k životnímu prostředí, že přijme veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.

8. PRÁVA Z VADNÉHO PLNĚNÍ A ZÁRUKA ZA JAKOST

- 8.1 Prodávající Kupujícímu na Předmět koupě poskytuje záruku za jakost ve smyslu § 2113 a násl. Občanského zákoníku, a to v délce **84 měsíců** ode dne podpisu DL (dále též jen „záruční doba“).
- 8.2 Prodávající odpovídá za to, že v záruční době bude mít Předmět koupě obvyklé a smluvené vlastnosti a bude bez vad sloužit obvyklému a sjednanému účelu.
- 8.3 Záruční doba začíná běžet dnem podpisu DL Kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Kupující Předmět koupě řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Prodávající, to neplatí pro případy, kdy Prodávající dodal novou věc. V případě nově dodané věci běží záruční doba dle odst. 8.1 tohoto článku od dodání této věci v rámci záručního plnění.
- 8.4 Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má Předmět koupě při převzetí Kupujícím, byť se vada projeví až později. Projeví-li se vada v průběhu šesti (6) měsíců od převzetí Předmětu koupě Kupujícím, má se za to, že dodaný Předmět koupě byl vadný již při jeho převzetí Kupujícím. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí Předmětu koupě Kupujícím, pokud je Prodávající způsobil porušením své povinnosti.
- 8.5 Vady Předmětu koupě, které se projeví v průběhu záruční doby, budou Prodávajícím odstraněny bezplatně.
- 8.6 Veškeré vady Předmětu koupě je Kupující povinen uplatnit u Prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistí.
- 8.7 Kupující má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením této Smlouvy, také právo od této Smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má Kupující.
- 8.8 Odstranění vad bude provedeno vždy nejpozději do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich oznámení Prodávajícímu Kupujícím, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak; nedodrží-li Prodávající opakovaně (alespoň 2x) termín pro odstranění vad, jedná se o podstatné porušení této Smlouvy, a Kupující má také právo od této Smlouvy odstoupit.

- 8.9 Oznámení záručních vad uplatňuje Kupující písemně prostřednictvím kontaktu Oprávněného zaměstnance Prodávajícího.
- 8.10 Prodávající je povinen písemně potvrdit přijetí oznámení o záruční vadě uplatněné Kupujícím (včetně elektronické formy) potvrdit ve lhůtě do dvou (2) pracovních dní od odeslání takového oznámení Kupujícím. Nepotvrdí-li Prodávající přijetí oznámení o záruční vadě, má se za to, že Prodávající oznámení přijal po uplynutí lhůty stanovené v předchozí větě.
- 8.11 Prodávající zajistí převzetí vadného Předmětu koupě na místě určeném Kupujícím. Místo určení bude vždy na území hlavního města Prahy.
- 8.12 V případě výměny vadného Předmětu koupě nebo jeho vadné části začíná na vyměněný Předmět koupě, resp. v případě výměny jeho části pouze na tuto vyměněnou část, běžet nová záruční doba v délce dle čl. 8 odst. 8.1 této Smlouvy.
- 8.13 Prodávající je povinen uhradit Kupujícím škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž Kupujícím uhradí veškeré náklady vzniklé v souvislosti a při uplatňování práv z vadného plnění.

9. SANKCE

- 9.1 Při nedodržení termínu dle čl. 2 odst. 2.2 této Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové Kupní ceny za každý započatý den prodlení.
- 9.2 Při nedodržení termínu dílčí dodávky dle čl. 3 odst. 3.4 Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 1 % z kupní ceny dílčí dodávky za každý započatý den prodlení.
- 9.3 Při porušení čl. 7 odst. 7.1, 7.2, 7.3 a 7.4 této Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny dílčí dodávky, ke které se daná smluvní povinnost bude vztahovat, za každý započatý den nesplnění této povinnosti.
- 9.4 Pro případ prodlení s platbou je Prodávající oprávněn vůči Kupujícím požadovat smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 9.5 Při nedodržení termínu dle čl. 8 odst. 8.8 této Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý započatý den prodlení a každý případ.
- 9.6 Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje Prodávajícího povinnosti splnit povinnosti stanovené touto Smlouvou.
- 9.7 Smluvní pokuta je splatná na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou do čtrnácti (14) dnů ode dne jejího doručení druhé smluvní straně.
- 9.8 Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno právo Kupujícího na náhradu škody v celém rozsahu. Výše smluvních pokut se do výše náhrady škody nezapočítává.
- 9.9 Kupující je oprávněn kdykoli jednostranně započíst své splatné pohledávky na zaplacení smluvní pokuty, resp. jakékoliv své další splatné peněžité pohledávky, za Prodávajícím proti jakýmkoli peněžitým pohledávkám Prodávajícího za Kupujícím, bez ohledu na měnu takových pohledávek, právní vztah, ze kterého vyplývají, jakož i bez ohledu na termín jejich splatnosti (tj. rovněž proti dosud nesplatným peněžitým pohledávkám Prodávajícího za Kupujícím).
- 9.10 Volba peněžitých pohledávek Prodávajícího za Kupujícím, proti nimž Kupující započte své peněžité pohledávky za Prodávajícím, je výlučným právem Kupujícího.

- 9.11 Prodávající není oprávněn jednostranně započíst jakékoli své peněžité pohledávky za Kupujícím proti jakýmkoli peněžítým pohledávkám Kupujícího za Prodávajícím bez ohledu na jejich měnu, splatnost a právní vztah, ze kterého vyplývají.

10. VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU

- 10.1 Kupující si dle § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje možnost změny závazku ze Smlouvy, a to dále stanoveným způsobem. Věci k provedení dodávky Předmětu koupě musí vlastnostmi, jakostí a provedením odpovídat položkám uvedeným v *Technické specifikaci a ceníku*. Položky předmětu koupě od výrobce musí být určeny pro distribuci v rámci České republiky. V případě, že v průběhu plnění této Veřejné zakázky daný výrobce prokazatelně ukončí výrobu některé položky Předmětu koupě uvedené v *Technické specifikaci a ceníku*, kterou Kupující v rámci této Smlouvy požaduje, či za situace, kdy původní položka Předmětu plnění není prokazatelně k dostání, dodá Prodávající Kupujícímu náhradu v podobě originálního ekvivalentu položky Předmětu plnění se stejnými nebo lepšími parametry, jenž splní veškeré požadované parametry a jehož jednotková kupní cena nepřekročí jednotkovou cenu položky Předmětu koupě dle *Technické specifikace a ceníku*, kterou Prodávající nahrazuje položku Předmětu plnění, jehož výroba byla výrobcem prokazatelně ukončena (v případě, že výrobce takový ekvivalent zařadí do svého výrobního portfolia), příp. původní výrobek není k dostání a je možné jej nahradit výrobkem se stejnými nebo lepšími parametry při dodržení výše definovaných podmínek.
- 10.2 Kupující si dle § 100 odst. 2 ZZVZ vyhrazuje možnost změny Prodávajícího a možnost uzavřít Smlouvu s dodavatelem, který se umístil jako další v pořadí v průběhu hodnocení nabídek v řízení k Veřejné zakázce (tj. umístil se na místě za Prodávajícím), a to v případě, kdy bude Smlouva s Prodávajícím ukončena z některého z níže uvedených důvodů:
- dohodou smluvních stran v důsledku nesplnění povinností Prodávajícího,
 - odstoupením od Smlouvy z důvodů dle § 223 odst. 2 ZZVZ,
 - odstoupením od Smlouvy kteroukoli ze smluvních stran z důvodů stanovených ve Smlouvě a dle příslušných ustanovení Občanského zákoníku (zejména § 2001 a násl. a § 2106 a násl. Občanského zákoníku),
 - v případě zániku účasti některého z dodavatelů v případě společné účasti dodavatelů dle § 82 ZZVZ,
 - v případě prohlášení insolvence na Prodávajícího, vstupu Prodávajícího do likvidace, vydání rozhodnutí o úpadku na Prodávajícího,
 - v důsledku zániku Prodávajícího, který je právnickou osobou nebo smrtí, je-li fyzickou osobou.
- 10.3 Dojde-li k ukončení Smlouvy z některého z důvodů dle bodu 10.2 Smlouvy, je Kupující oprávněn vyzvat k uzavření Smlouvy dalšího dodavatele v pořadí za Prodávajícím dle hodnocení nabídek v řízení k Veřejné zakázce. Kupující nebude provádět nové hodnocení nabídek, ale bude vycházet z pořadí nabídek v tomto řízení. Kupující však provede posouzení splnění podmínek účasti, pokud tak neučinil již v řízení k Veřejné zakázce a posoudí, zda jsou u dodavatele dalšího v pořadí splněny Kupujícím požadované podmínky, resp. nenastaly důvody pro jeho vyřazení či nenastaly důvody pro nezadání Veřejné zakázky obdobně dle § 48a ZZVZ. Změna dodavatele bude provedena uzavřením nové Smlouvy mezi Kupujícím a dodavatelem dalším v pořadí. Nebude-li možno uzavřít Smlouvu s dodavatelem dalším v pořadí, může Kupující postupovat obdobným způsobem, tedy oslovit dalšího dodavatele v pořadí. Obsah smluvního vztahu s novým dodavatelem bude odpovídat rozsahu plnění Veřejné zakázky a nabídkové ceně dle přílohy Technická specifikace a ceník obsažené v nabídce tohoto dalšího dodavatele.

11. UKONČENÍ SMLOUVY

- 11.1 Každá ze smluvních stran je oprávněna od Smlouvy odstoupit z důvodů sjednaných ve Smlouvě nebo stanoví-li tak zákon, zejména pak v případech, kdy je Smlouva porušena podstatným způsobem, či pokud dojde k opakovanému porušení Smlouvy způsobem, za nějž Smlouva stanovuje smluvní pokutu.
- 11.2 Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smluvních povinností Prodávajícího, a tedy důvod pro odstoupení Kupujícího od této Smlouvy, se pro účely této Smlouvy rozumí a bude považováno, jestliže Prodávající postupuje v rozporu se svými povinnostmi stanovenými mu touto Smlouvou.
- 11.3 Kupující je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, bude-li s Prodávajícím zahájeno insolvenční řízení, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Prodávajícího podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „insolvenční zákon“).
- 11.4 Odstoupení od této Smlouvy musí být provedeno písemnou formou a stává se účinným dnem jeho doručení druhé ze smluvních stran.
- 11.5 Odstoupení od této Smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od této Smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.
- 11.6 V případě odstoupení od této Smlouvy jednou ze smluvních stran bude k datu účinnosti odstoupení vyhotovena dohoda o narovnání, která popíše stav a vzájemné nároky smluvních stran.
- 11.7 Tato Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran.

12. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

12.1 Oprávněnými zaměstnanci Kupujícího ve věci plnění Smlouvy jsou

- [REDAKCE]

Oprávněnými zaměstnanci Kupujícího pro příjem Předmětu koupě na sklad jsou

- [REDAKCE]

Oprávněnými zaměstnanci Kupujícího ve věci reklamací jsou:

- [REDAKCE]

12.2 Oprávněný zaměstnanec Prodávajícího je [REDAKCE]

12.3 Tato Smlouva a veškeré právní vztahy a nároky z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, v případech v této Smlouvě výslovně neupravených se tyto záležitosti řídí zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.

12.4 Jazykem této Smlouvy a všech jednání je čeština.

12.5 Spory vzniklé z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní budou smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou. Pokud nedojde k dohodě, může se kterákoli ze smluvních stran obrátit na věcně příslušný soud, jehož místní příslušnost bude určena sídlem Kupujícího.

- 12.6 Prodávající je povinen neprodleně (nejpozději do sedmi (7) dnů od okamžiku, kdy se o dále uvedené skutečnosti dozví) informovat Kupujícího o tom, že s ním bude zahájeno insolvenční řízení dle insolvenčního zákona, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Prodávajícího.
- 12.7 Doručování smluvním stranám se provádí datovou zprávou prostřednictvím datové schránky na doručovací adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy, příp. doporučenou poštou na adresu uvedenou v záhlaví, není-li v této Smlouvě uvedeno výslovně jinak.
- 12.8 Smluvní strany se zavazují vzájemně si bez zbytečného odkladu a písemně oznamovat všechny změny identifikačních údajů, změny Oprávněných zaměstnanců a změny a návrhy změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na plnění této Smlouvy. Ke změně Oprávněných zaměstnanců, identifikačních údajů či kontaktních údajů dojde řádným potvrzením oznámení druhou stranou bez nutnosti uzavření písemného dodatku k této Smlouvě.
- 12.9 Prodávající výslovně opravňuje Kupujícího zveřejnit v souladu se ZZVZ a dalšími právními předpisy na svém profilu tuto Smlouvu včetně jejich případných změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění Veřejné zakázky, jež je předmětem této Smlouvy. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu do patnácti (15) dnů od obdržení výzvy učiněné Kupujícím veškeré údaje, které je povinen Kupující uveřejnit podle ZZVZ a dalších právních předpisů a které má v dispozici Prodávající.
- 12.10 Případné změny nebo doplnění této Smlouvy mohou být realizovány po dohodě smluvních stran teprve po splnění podmínek stanovených příslušnými ustanoveními ZZVZ a pouze formou číslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna prostých e-mailových či jiných elektronických zpráv (kromě doručování do datových schránek).
- 12.11 Pro případ uzavírání této Smlouvy a jakýchkoli jejích dodatků smluvní strany vylučují použití ustanovení § 1740 odst. 3 Občanského zákoníku. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle ustanovení § 1765 odst. 2 Občanského zákoníku.
- 12.12 Stane-li se kterékoli ustanovení této Smlouvy neplatným, neúčinným nebo nevymahatelným, nebudou tím zbývající ustanovení této Smlouvy nijak dotčena. Smluvní strany se zavazují, že v takovém případě toto neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení nahradí ustanovením, jež bude svým obsahem a účelem takovému neplatnému, neúčinnému nebo nevymahatelnému ustanovení nejblíže a bude v souladu s platným právem.
- 12.13 Prodávající prohlašuje, že si je vědom, že je Kupující povinen na dotaz třetí osoby poskytovat informace podle ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a souhlasí s tím, aby veškeré informace v této Smlouvě obsažené, s výjimkou osobních údajů, byly poskytnuty třetím osobám, pokud si je vyžádají. Prodávající též prohlašuje, že nic z obsahu této Smlouvy nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku.
- 12.14 V souvislosti s touto smlouvou dochází ke zpracování osobních údajů uvedených v této smlouvě, a to na základě čl.6 odst. 1 písm. b) nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č.2016/679 (dále jen „GDPR“). Jde o zpracování nezbytné pro plnění smlouvy. Jde o zákonný požadavek, bez kterého není možné smlouvu uzavřít, neboť by nebyly dostatečně identifikovány smluvní strany.
- 12.15 Smluvní strany berou na vědomí, že tato Smlouva podléhá povinnosti jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany berou dále na vědomí, že tato

Smlouva (jakož i její případný dodatek) nabývá účinnosti nejdříve dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Kupující zašle tuto Smlouvu správci registru smluv k uveřejnění bez zbytečného odkladu, nejpozději však do třiceti (30) dnů od jejího uzavření.

12.16 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

12.17 Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace a ceník

Příloha č. 2 – Výkresy stožárů a výložníků nabízeného řešení Prodávajícího

12.18 Tato Smlouva je vyhotovena a smluvními stranami podepsána ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jedno (1) vyhotovení. V případě uzavření této Smlouvy elektronicky postačí jedno (1) vyhotovení této Smlouvy, na níž budou vyznačeny uznávané elektronické podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

Kupující

V Praze

Prodávající

V Praze

.....
Tomáš Novotný

místopředseda představenstva
Technologie hlavního města Prahy, a.s.

.....
Ing. Miloslav Meloun

předseda družstva
KOOOPERATIVA vod družstvo

.....
Libor Fiala

člen představenstva
Technologie hlavního města Prahy, a.s.

Zakázka:	Dodávka stožárů a výložníků IV (EVR Chodovec)
Účastník:	Kooperativa vod družstvo
Datum:	21.04.2024

List č. 1 - Souhrnná cena

Jednotlivé dodávky a práce	Celková cena za souhrn dodávek a prací pro účely hodnocení [Kč bez DPH]
STOŽÁRY	732 420,00 Kč
VÝLOŽNÍKY	112 240,00 Kč
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA A POČET KS STOŽÁRŮ A VÝLOŽNÍKŮ	844 660,00 Kč

Dynamický nákupní systém pro dodávku prvků pro správu a údržbu veřejného osvětlení a prvků souvisejících s dalšími veřejnými činnostmi zadavatele

Příloha č. 1 SML - Technická specifikace a ceník

Zakázka: TU_01_2023_DNS_K1_2024_02
 Místo: Dodávka stožárů a výložníků IV (EVR Chodovec)
 Praha 11
 Zadavatel: THMP
 Účastník: Kooperativa vod družstvo
 Datum: 21.04.2024

1-Hodnoticí kritérium : Cena CELKEM v Kč bez DPH:	732 420,00 Kč
Počet týdnů dodání:	4
Celkový počet (v ks):	153,0

Doplňující účastník:

Kód stožáru v systému Objednatele	Popis stožáru (položky)	Nadzemní výška stožáru (kóta H) bez výložníku	Vetknutí stožáru (kóta E)	Průměr jednotlivých stupňů (kóta D1/D2/D3)	Minimální tloušťka stěny (kóta TL1/TL2/TL3)	Požadavky na zatížení stožárů (minimální) - pro návrh dimenzování	Procentuální míra využití dřívku stožáru	Celková povrchová plocha stožáru pro aplikaci nátěru [m ²]	Označení typu stožáru nabízeného účastníkem	Cena za 1 kus [Kč bez DPH]	Počet ks	Cena za předpokládaný počet kusů pro účely hodnocení [Kč bez DPH]
Sadové třístupňové stožáry												
SBS3_SM (I22)	Stožár bezpaticový sadový třístupňový, 5m - 133/89/60mm	5 m	0,6 m	133/89/60 mm	4 / 3 / 3 mm	1) 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 ... montované přímo na dřív stožáru 2) Reklamní plocha 50x50cm 5kg ve výšce 2,2m (spodní hrana)	39,00	1,43	Stožár K 5-133/89/60 atyp s plastovou manžetou		108	
Uliční třístupňové stožáry pro přímý a obloukový výložník												
SBU3_8M2U_114 (I22)	Stožár bezpaticový uliční třístupňový, 8,2m - 159/133/114mm, Otvor velikosti 22mm ve výšce 5m nad zemí umístěný napravo (90°) při pohledu na dvířka, utěsněný stupňovitou vývodkou s uzavřenou těsnicí membránou (vývodka je součástí dodávky stožáru)	8,2 m	1,2 m	159/133/114 mm	5 / 4 / 4 mm	1) Obloukový výložník zramenný /2500mm 5°/90°, ø 114mm 2) 2x Svitidlo (každé 14kg a návětrná plocha 0,15m2) 3) Reklamní plocha (šířka 80 cm x výška 120 cm; 14kg) jednostranně vyložená ve výšce 3,5m (spodní hrana) 4) Otvor velikosti 22mm ve výšce 5m nad zemí umístěný napravo (90°) při pohledu na dvířka, utěsněný stupňovitou vývodkou s uzavřenou těsnicí membránou	98,00	3,50	Stožár U 10-159/133/114 atyp s otvorem s plastovou manžetou		45	
											153	732 420,00 Kč

Poznámky k technické specifikaci:

A.	Stožáry uliční a dálniční mohou být osazeny přímým i obloukovým výložníkem (montážní výška svítidla se bude lišit podle použitého výložníku). Z tohoto důvodu jsou uváděny výšky stožárů bez výložníku.
B.	Dělený stožár se skládá ze dvou dílů, které se smontují na místě instalace (z důvodu lepší přepravy).
C.	Označení min. / minimální = uvedená hodnota je minimální požadovaná, účastník může navrhnout vyšší pro splnění požadavků

Definice parametrů postředí a další závazné požadavky pro návrh všech typů stožárů:

1.	Zhotovitel smí dodat výhradně stožáry a výložníky vyhovující mj. všem požadavkům obsaženým v této příloze, které jsou definovány textově, tabulkově i graficky. Dodávané stožáry a výložníky budou navrženy na požadované zatížení uvedené ve sloupci "Požadavky na zatížení stožárů (minimální)" pro každý jednotlivý stožár/výložník (položku), přičemž musí být beze zbytku dodrženy uvedené vstupní parametry. Zároveň však tloušťka stěny stožárů nesmí být menší než hodnota uvedená ve sloupci "Minimální tloušťka stěny".
2.	Stožár bude vybaven dvířky, pro přístup do prostoru pro osazení stožárové svorkovnice, o rozměrech min. 85 mm x 400 mm, přičemž spodní hrana dvířek bude 600 mm nad zemí (úroveň vetknutí). Dvířka musí být osazena zapuštěným uzávěrem typu velké „D“. Ve spodní (podzemní) části dřívku pro vetknutí musí být v ose dvířek dva (2) protilehlé otvory pro průchod kabelů o min. rozměrech 50 mm x 150 mm.
3.	Uzemňovací šroub bude připravený ve výšce 15 - 20 cm nad zemí
4.	Uliční a dálniční stožáry musí být ve vzdálenosti 100 - 150 mm od vrcholu stožáru opatřeny min. 4 ks šroubů M12 pro uchycení obloukového výložníku.
5.	Výrobek svým charakterem musí odpovídat souboru norem ČSN EN 40 a splňovat požadavky dle ČSN EN ISO 3834. Jakost výrobku je řízena dle EN ISO 9001:2001. Podmínky pro charakteristické zatížení dle ČSN EN 40-3-1: - referenční rychlost větru 25 m/s, - kategorie terénu II, - tvarový součinitel c = 1 (dřív stožáru, výložníky a svítidla), tvarový součinitel reklam c = 1,1
6.	Při návrhu uvažovat: Součinitele zatížení pro Třídou A (ČSN EN 40-3-3, Tab. 1), max. vodorovný průhyb pro Třídou 3 (ČSN EN 40-3-3, Tab. 4)
7.	Při návrhu dimenzování stožárů a výložníků bude uvažováno s nejhorším možným vzájemným natočením všech uvažovaných prvků, vč. reklamních ploch (či dopravních značek) a definovaného otvoru pro kabel.
8.	Stožáry a výložníky musí být dodány v provedení se základní povrchovou úpravou, zároveň zinkované podle normy DIN EN ISO 1461. Stožáry musí být v místě vetknutí opatřeny ochrannou plastovou manžetou 150 mm nad zemí a 150 mm pod zemí (úroveň vetknutí).
9.	Konkrétní položky výrobních výkresů (bude mj obsahovat údaje: hmotnost, povrchová plocha pro aplikaci nátěru, procentuální míra využití ve vztahu k požadovanému zatížení) a výpočtovou dokumentaci výrobce zpracovanou v souladu s normou ČSN EN 40 (návrhové výpočty musí být provedeny pro návrhovou životnost minimálně 25 let). Na vlastních stožárech (pevně uvnitř v prostoru stožárové svorkovnice) a výložnících a všech požadovaných dokumentech bude kromě označení výrobce uveden také "Kód Objednatele" a "EAN kód". Současně, již použitý "Kód Objednatele" a "EAN kód" nesmí být nikdy použit na stožáru/výložníku s odlišnými parametry.

Dynamický nákupní systém pro dodávku prvků pro správu a údržbu veřejného osvětlení a prvků souvisejících s dalšími veřejnými činnostmi zadavatele
TU_01_2023_DNS_K1_2024_02

Příloha č. 1 SML - Technická specifikace a ceník

Zakázka: Dodávka stožárů a výložníků IV (EVR Chodovec)
Místo: Praha 11
Zadavatel: THMP
Účastník: Kooperativa vod družstvo
Datum: 21.04.2024

1-Hodnoticí kritérium : Cena CELKEM v Kč bez DPH:	112 240,00 Kč
Počet týdnů dodání:	5
Celkový počet (v ks):	45,0

Doplňtí účastník:

Kód výložníku	Provedení výložníku	Požadavky na zatížení výložníků (minimální)	Celková hmotnost výložníku [kg]	Celková povrchová plocha výložníku pro aplikaci nátěru [m ²]	Označení typu výložníku nabízeného účastníkem	Cena za kus [Kč bez DPH]	Předpokládaný počet kusů	Cena za předpokládaný počet kusů pro účely hodnocení [Kč bez DPH]
Výložníky obloukové na uliční a dálniční stožár Ø 114mm (délka vyložení V, výška h)								
VLO1R_2,5M_114 (I22)	Výložník obloukový 1ramenný /2500mm 5°, Ø 114mm, výška 1800mm	1x svítidlo 14kg, návětrná plocha 0,15m2			Výložník J 1-2500/5° R800-70/60 atyp		41	
VLO2R_2,5M_114_180° (I22)	Výložník obloukový 2ramenný /2500mm 5°, Ø 114mm, výška 1800mm	2x svítidlo 14kg, návětrná plocha 0,15m2			Výložník J 2-2500/180°/5° R800-70/60 atyp		4	
							45	112 240,00 Kč

Obecné požadavky na výložníky:

1.	Ukončení výložníku bude o průměru 60 mm na délce 150 mm (pro montáž svítidla)
2.	Pro dimenzování výložníku uvažovat svítidla o hmotnosti 14 kg a návětrné ploše 0,15m2
3.	Uvedené stoupání výložníku platí při zatížení výše definovaným svítidlem.
4.	Obloukové výložníky budou mít střední poloměr ohybu 800 mm