

**KUPNÍ SMLOUVA NA DODÁVKU STOŽÁRŮ A VÝLOŽNÍKŮ PRO PROJEKT:
PŘECHODY 2**

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

č. smlouvy: **56/23**

(dále jen „**Kupující**“)

a

KOOPERATIVA, výrobně obchodní družstvo Uhlířské Janovice

se sídlem: **Sázavská 786, 285 04 Uhlířské Janovice, okres Kutná Hora**

IČO: **00 028 525**, DIČ: **CZ 00 028 525**

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

oddíl **DrXCIX**, vložka **696**

ID datové schránky: **a7zgft4**

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

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

č. smlouvy:

(dále jen „**Prodávající**“)

uzavřely na základě výběru nejvýhodnější nabídky podané na veřejnou zakázku zadávanou v dynamickém nákupním systému s názvem „**Dodávka stožárů a výložníků pro projekt: Přechody 2**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“) ve smyslu § 141 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**“ nebo „**tato 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 SMLOUVY

- 1.1 Prodávající se na základě této Smlouvy zavazuje, že Kupujícímu dodá stožáry a výložníky pro zařízení veřejného osvětlení na území hlavního města Prahy, v termínu plnění dle čl. 2 odst. 2.2. této Smlouvy, přičemž počty a detailní technické parametry jednotlivých stožárů a výložníků jsou blíže vymezeny v Příloze č. 1 této Smlouvy („**Technická specifikace a ceník**“) a v Příloze č. 2 („**Výkresy stožárů a výložníků nabízeného řešení prodávajícího**“) (dále také jen „**Předmět koupě**“), a umožní mu nabýt vlastnické právo k Předmětu koupě, a Kupující se zavazuje, že Předmět koupě převezme a zaplatí za něj Prodávajícímu kupní cenu dle čl. 3. této Smlouvy.
- 1.2 Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo k Předmětu koupě přechází na Kupujícího okamžikem převzetí Předmětu koupě od Prodávajícího v místě plnění určeném v čl. 2 odst. 2.1 této Smlouvy.

2. MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 2.1 Prodávající je povinen dodat Předmět koupě na pracoviště Kupujícího, které se nachází na adrese: Sokolovská 264/121, 180 00 Praha 8, v případě že se smluvní strany nedohodnou jinak.

Prodávající je povinen dodržovat následující podmínky pro příjem Předmětu koupě na sklad Kupujícího na adrese Sokolovská 264/121, Praha 8:

PŘÍJEM NA SKLAD OD DODAVATELE:

- provozní doba: Pondělí – Čtvrtek 8:00 – 15:00
Pátek 8:00 – 13:00.

- Ohlášení dodávky min. 24 hodin předem e-mailem a telefonicky na kontakty:

██
██

- Doprava stožárů pouze na podvalníku, v případě uzavřené korby nesmí, byť 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.
- Zapáskování stožárů cca po pěti kusech s ohledem na velikost; hmotnost balení nesmí přesáhnout 1000 kg.
- Materiál bude umístěn na paletách způsobilých pro vykládku vysokozdvížným vozíkem.
- Šrouby budou osazené (nebudou dodávány samostatně).

- 2.2 Prodávající se zavazuje řádně předat Kupujícímu Předmět koupě nejpozději **do 10 kalendářních týdnů** (dále jen „**termín dodání**“) ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy, a to v objemech, které jsou uvedeny v Příloze č. 1 („**Technická specifikace a ceník**“) této Smlouvy. Prodávající je oprávněn předat Předmět koupě i po částech dříve, než je uvedeno v předchozí větě, přičemž ale musí dodržet podmínky čl. 2 odst. 2.1 této Smlouvy.

3. KUPNÍ CENA

- 3.1 Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu za řádně dodaný Předmět koupě kupní cenu (dále též jen „**Kupní cena za Předmět koupě**“), jejíž celková výše je určena součtem jednotkových kupních cen jednotlivých dílčích položek Předmětu koupě uvedených v Příloze č. 1 této Smlouvy („**Technická specifikace a ceník**“). Kupní cena je strukturována takto:

| | |
|----------------------|------------------------|
| Celková cena bez DPH | 883 612,00 Kč |
| Výše DPH (21%) | 185 558,52 Kč |
| Celková cena vč. DPH | 1 069 170,52 Kč |

- 3.2 Kupní cena za Předmět koupě podle čl. 3 odst. 3.1 této Smlouvy zahrnuje veškeré náklady Prodávajícího spojené s plněním jeho povinností z této Smlouvy vyplývajících, a to vč. dopravného, balného, manipulace (nakládka, vykládka) a dokumentace a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena za Předmět koupě je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit vyjma případů, že by došlo ke změně sazby daně z přidané hodnoty (dále jen „**DPH**“).
- 3.3 Kupní cena za Předmět koupě bude po dodání Předmětu koupě Prodávajícím dle čl. 2 odst. 2. této Smlouvy vyfakturována, a to daňovým dokladem (dále jen „**faktura**“), vystaveným Prodávajícím a doručeným Kupujícímu. Prodávající bude fakturovat Kupujícímu DPH v sazbě platné v den zdanitelného plnění dodání Předmětu koupě. Nedílnou součástí každé faktury musí být dodací list na Předmět koupě s uvedením seznamu konkrétních dodaných položek, podepsaný oprávněným zaměstnancem Kupujícího.
- 3.4 Prodávající je povinen vždy do tří (3) pracovních dnů ode dne dodání a převzetí dodávky Předmětu koupě zaslat elektronicky Kupujícímu fakturu za uskutečňenou dodávku Předmětu koupě, tj. konkrétních položek blíže specifikovaných v Příloze č. 1 této Smlouvy („**Technická specifikace a ceník**“), a to na adresu: uctarna@thmp.cz.
- 3.5 Lhůta splatnosti faktury vystavené dle odst. 3.3 tohoto článku této Smlouvy činí čtyřicet pět (45) kalendářních dnů ode dne jejího doručení Kupujícímu.
- 3.6 Veškeré faktury, vystavené v souvislosti s touto Smlouvou, musí obsahovat účetní a daňové náležitosti v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, číslo smlouvy a přesný položkový rozpis, a jako specifický symbol bude uvedeno číslo smlouvy kupujícího bez lomítka. 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 začne plynout doručením opravené faktury Kupujícímu.
- 3.7 Smluvní strany se dohodly a souhlasí, že úhradou faktury Kupujícím se rozumí odeslání částky uvedené na faktuře Prodávajícímu požadované ve prospěch bankovního účtu Prodávajícího uvedeného v hlavičce této Smlouvy.
- 3.8 Kupující neposkytne Prodávajícímu zálohu.

4. PRÁVA A POVINNOSTI PRODÁVAJÍCÍHO

- 4.1 Prodávající je povinen dodat Předmět koupě Kupujícímu řádně a včas dle termínu uvedeného v čl. 2 odst. 2.2. této Smlouvy.
- 4.2 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 uvedeným v Příloze č. 1 této Smlouvy („**Technická specifikace a ceník**“) a v Příloze č. 2 této Smlouvy („**Výkresy stožárů a výložníků nabízeného řešení prodávajícího**“). 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.
- 4.3 Prodávající je povinen dodat Předmět koupě, resp. jeho jednotlivé části, u kterých je to relevantní, které musí splňovat požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, které bude doloženo certifikátem (prohlášení o shodě) na jednotlivé výrobky při dodání a převzetí dodávky Předmětu koupě.
- 4.4 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;
- 4.4.1 Prodávající je povinen předat Kupujícímu Prohlášení o vlastnostech ČSN EN 40 nebo ČSN EN 1090 na všechny typy stožárů a výložníků. 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
- 4.4.2 Prohlášení o vlastnostech ČNS EN 40 nebo ČNS EN 1090 na všechny typy stožárů a výložníků. Z prohlášení o vlastnostech musí být zřejmé, že dodávané položky vyhovují a jsou v souladu s požadavky Kupujícího, zejména s požadavky obsaženými v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 4.4.3 Certifikát pro výrobu osvětlovacích stožárů a výložníků dle ČNS EN 40 (Osvědčení o vlastnosti).
- 4.4.4 Prodávající je povinen předat kupujícímu následující doklady o provedené povrchové úpravě Zboží (výrobku):
- certifikát zinkovny a měřicí protokoly výstupní kontroly o provedeném zinkování,
 - v případě aplikace nátěrového systému pak certifikát lakovny a měřicí protokoly z výstupní kontroly o provedeném lakování.
- 4.4.5 Prodávající je povinen předat Kupujícímu pokyny výrobce pro montáž, provoz a údržbu Zboží (výrobku) 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 jemnozrná), Rdt = 100 kPa)

- 4.4.6 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.
- 4.4.7 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 dodavatele.
- 4.4.8 Kupující má právo si vyžádat statické výpočty k dodávanému zboží, které jsou předmětem této smlouvy.
- 4.5 Prodávající se zavazuje po celou dobu trvání Smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, 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).
- 4.6 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.

5. PRÁVA A POVINNOSTI KUPUJÍCÍHO

- 5.1 Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu Kupní cenu za Předmět koupě na základě faktury vystavené Prodávajícím a v termínu splatnosti určeném touto Smlouvou.
- 5.2 Kupující je povinen prohlédnout Předmět koupě podle možností co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na Předmětu koupě, či zařídit prohlédnutí Předmětu koupě v době přechodu nebezpečí škody na Předmětu koupě.
- 5.3 Kupující není povinen dodaný Předmět koupě převzít, pouze pokud neodpovídá množstvím, kvalitativně, druhově či jinak této Smlouvě.
- 5.4 Kupující si vyhrazuje právo účasti nezávislého kontrolora (technolog výroby) Zboží pro kontrolu výroby zboží ve výrobním závodu Prodávajícího, a to v jakékoliv fázi výroby zboží. Zpráva z kontroly výroby zpracovaná nezávislým kontrolorem (technolog výroby) bude podkladem pro ověření naplnění podmínek smlouvy ve smyslu požadované kvality a životnosti výrobku.

6. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU KOUPE

- 6.1 Předmět koupě je předán a převzat okamžikem podpisu písemného protokolu o předání a převzetí Předmětu koupě oprávněnými zaměstnanci obou smluvních stran uvedenými v čl. 11 této Smlouvy, a to v místě plnění uvedeném v čl. 2 odst. 2.1 této Smlouvy. Kupující má právo při předání a převzetí Předmětu koupě požadovat doložení všech minimálních technických požadavků Kupujícího uvedených v Příloze č. 1 („**Technická specifikace a ceník**“), a v Příloze č. 2 („**Výkresy stožárů a výložníků nabízeného řešení prodávajícího**“) této Smlouvy.
- 6.2 Protokol o předání a převzetí Předmětu koupě bude obsahovat zejména:
- a) označení smluvních stran;
 - b) datum předání a převzetí Předmětu koupě;
 - c) termín dodání dle této Smlouvy;
 - d) termín skutečného dodání;
 - e) jméno a příjmení oprávněných zaměstnanců Prodávajícího a Kupujícího;
 - f) popis předávaného Předmětu koupě;
 - g) soupis dokladů předložených při předání a převzetí Předmětu koupě Kupujícímu;
 - h) prohlášení o předání a převzetí Předmětu koupě;
 - i) vlastnoruční podpisy oprávněných zaměstnanců Prodávajícího a Kupujícího.
- 6.3 V případě zjištění zjevných vad Předmětu koupě může Kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na protokolu o předání a převzetí Předmětu koupě, který bude obsahovat odkaz na tuto Smlouvu, popis Předmětu koupě, počet kusů, sériová čísla Předmětu koupě (pokud existují) a datum předání. Protokol o předání a převzetí Předmětu koupě bude dále obsahovat jméno a podpis předávající osoby za Prodávajícího a jméno a podpis oprávněného zaměstnance Kupujícího. Prodávající odpovídá za to, že informace uvedené v protokolu o předání a převzetí Předmětu koupě odpovídají skutečnosti. Nebude-li protokol o předání a převzetí Předmětu koupě obsahovat údaje uvedené v tomto odstavci, je Kupující oprávněn převzetí Předmětu koupě odmítnout, a to až do předání protokolu o předání a převzetí Předmětu koupě s výše uvedenými údaji.
- 6.4 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 protokolu o předání a převzetí Předmětu koupě, a to tím způsobem, že na něj připojí otisk razítka Kupujícího a svůj podpis.

7. PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY

- 7.1 Nebezpečí škody na Předmětu koupě přechází z Prodávajícího na Kupujícího okamžikem převzetí Předmětu koupě oprávněným zaměstnancem Kupujícího v místě plnění dle této Smlouvy.

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 osmdesát čtyři (84) měsíců (dále též jen „**záruční doba**“).

- 8.2 Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí Předmětu koupě Kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Kupující Předmět koupě řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Prodávající.
- 8.3 Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má Předmět koupě při převzetí Předmětu koupě Kupujícím, byť se vada projeví až později. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí Předmětu koupě Kupujícím, pokud je Prodávající způsobil porušením své povinnosti. 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.
- 8.4 Vady Předmětu koupě dle odst. 8.3 tohoto článku této Smlouvy a vady, které se projeví v průběhu záruční doby, budou Prodávajícím odstraněny bezplatně.
- 8.5 Veškeré vady Předmětu koupě je Kupující povinen uplatnit oznámením u Prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistí.
- 8.6 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.
- 8.7 Odstranění vad bude provedeno vždy nejpozději do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich oznámení Prodávajícím Kupujícím; 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.
- 8.8 Prodávající zajistí převzetí vadného Předmětu koupě na místě určeném Kupujícím. Místo určení bude vždy na území hlavního města Prahy.
- 8.9 Nemůže-li Kupující Předmět koupě, resp. jeho část užívat pro vadu, kterou v souladu s touto Smlouvou u Prodávajícího reklamoval, je Prodávající povinen zapůjčit mu po dobu odstraňování vad náhradní plnění alespoň stejných vlastností, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak.
- 8.10 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.
- 8.11 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 V případě, že Prodávající nedodrží termín dodání Předmětu koupě dle čl. 2 odst. 2.2 této Smlouvy, je Prodávající povinen zaplatit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 1 % z Kupní ceny té části Předmětu koupě, s jejímž dodáním je Prodávající v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 9.2 Pro případ prodlení s platbou je Prodávající oprávněn vůči Kupujícím požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 9.3 Pro případ porušení povinností Prodávajícího dle čl. 4 odst. 4.2, 4.3 a 4.4 této Smlouvy je Prodávající povinen zaplatit Kupujícím smluvní pokutu ve výši 1.500,- Kč (slovy: jeden tisíc pět set korun českých) za každé jednotlivé porušení a za každý den

- 11.3 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.
- 11.4 Jazykem této Smlouvy a všech jednání je čeština.
- 11.5 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.
- 11.6 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 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Prodávajícího.
- 11.7 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.
- 11.8 Smluvní strany se zavazují vzájemně si bez zbytečného odkladu a písemně oznamovat všechny změny identifikačních údajů, změny oprávněných osob a změny a návrhy změn v obchodním rejstříku, které by mohly mít vliv na plnění této Smlouvy. V případě oprávněných osob nebo kontaktních údajů stran dojde řádným potvrzením oznámení druhou stranou ke změně oprávněné osoby či kontaktních údajů strany bez nutnosti uzavření písemného dodatku k této Smlouvě.
- 11.9 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.
- 11.10 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).
- 11.11 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.
- 11.12 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 nejbližší a bude v souladu s platným právem.
- 11.13 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.

11.14 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.

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

11.16 Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří tyto samostatné přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace a ceník

Příloha č. 2: Výkresy stožárů a výložníků nabízeného řešení prodávajícího

11.17 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 niž 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

Prodávající

V Praze dne _____

V _____ dne _____

.....
Tomáš Jílek

předseda představenstva
Technologie hlavního města Prahy, a.s.

.....
Ing. Miloslav Meloun

KOOPERATIVA, výrobně obchodní družstvo
Uhlířské Janovice

V Praze dne _____

.....
Tomáš Novotný

místopředseda představenstva
Technologie hlavního města Prahy, a.s.

Příloha č. 1 Smlouvy - Technická specifikace a ceník

Veřejná zakázka "Přechody et.2"

Hodnotící kritérium :

Účastník vyplní pouze takto zvýrazněné buňky

List č. 1 - Souhrnná cena

| Jednotlivé dodávky a práce | Celková cena za souhrn dodávek pro účely hodnocení [Kč bez DPH] |
|--|--|
| STOŽÁRY - vetknuté | 682 455,00 Kč |
| VÝLOŽNÍKY | 201 157,00 Kč |
| CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA A POČET KS STOŽÁRŮ A VÝLOŽNÍKŮ (PRO ÚČELY HODNOCENÍ) | 883 612,00 Kč |

| | |
|---------------------------|---------------|
| Cena CELKEM v Kč bez DPH: | 883 612,00 Kč |
|---------------------------|---------------|

Účastník vyplní pouze takto zvýrazněné buňky

| 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 stěn (kóta T1/T2/T13) | Požadavky na zatížení stožárů (minimální) - pro návrh dimenzování | Procentuální míra využití dříku stožáru | Celková povrchová plocha stožáru pro aplikaci nátěru [m ²] | EAN kód nabízeného výložníku | Označení typu stožáru nabízeného účastníkem | Cena za 1 kus [Kč bez DPH] | Počet kusů pro účely hodnocení | Cena za předpokládaný počet kusů pro účely hodnocení [Kč bez DPH] |
|---|--|---|---------------------------|--|--|---|---|--|------------------------------|--|----------------------------|--------------------------------|---|
| Přechodové třístupňové stožáry vetknuté pro přechodový výložník | | | | | | | | | | | | | |
| SPR3_5M_114 (i23) | Stožár přechodový třístupňový, 5m - 159/133/114mm | 5 m | 1 m | 159/133/114 mm | 4 / 3 / 3 mm | 1) Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm 4000mm [VLP_4M_114 (i22)] 2) 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m ² 3) dopravní značka 50x50cm 5kg ve výšce 2,2m (spodní hrana) | 64 | 2,08 | 8595099959893 | Stožár PC 5-159/133/114 vetknutý atyp s plastovou manžetou Z | | 2 | |
| SPR3_6M_114 (i23) | Stožár přechodový třístupňový, 6m - 159/133/114mm | 6 m | 1 m | 159/133/114 mm | 4 / 3 / 3 mm | 1) Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm 4000mm [VLP_4M_114 (i22)] 2) 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m ² 3) dopravní značka 50x50cm 5kg ve výšce 2,2m (spodní hrana) | 76 | 2,51 | 8595099959930 | Stožár PC 6-159/133/114 vetknutý zesílený atyp s plastovou manžetou Z | | 30 | |
| SPR3_7M_114 (i23) | Stožár přechodový třístupňový, 7m - 159/133/114mm | 7 m | 1,2 m | 159/133/114 mm | 5 / 4 / 4 mm | 1) Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm 4000mm [VLP_4M_114 (i22)] 2) 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m ² 3) dopravní značka 50x50cm 5kg ve výšce 2,2m (spodní hrana) | 70 | 2,94 | 8595099959862 | Stožár PC 7-159/133/114 vetknutý zesílený atyp s plastovou manžetou Z | | 5 | |
| SPR3_8M_114 (i23) | Stožár přechodový třístupňový, 8m - 159/133/114mm | 8 m | 1,2 m | 159/133/114 mm | 5 / 4 / 4 mm | 1) Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm 4000mm [VLP_4M_114 (i22)] 2) 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m ² 3) dopravní značka 50x50cm 5kg ve výšce 2,2m (spodní hrana) | 81 | 3,44 | 8595099959886 | Stožár PC 8-159/133/114 vetknutý zesílený atyp s plastovou manžetou Z | | 4 | |
| Uliční třístupňové stožáry vetknuté pro přímý a obloukový výložník | | | | | | | | | | | | | |
| SBD3_8M_114 (atyp1) | Stožár bezpaticový dálníční třístupňový, 8m - 219/159/114mm | 8 m | 1,2 m | 219/159/114 mm | 6,3 / 5 / 4 mm | 1a) Obloukový výložník 1ramenný VLO1R_2M_114 (i23) + třmenový TRBC_3,5M_A 1b) Obloukový výložník 1ramenný VLO1R_3M_114 (i23) + třmenový TRBC_2,5M_A 2) 2x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m ² 3) dopravní značka 50x50cm 5kg ve výšce 2,2m (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 | 89 | 4 | 8595099959916 | Stožár UD 8-219/159/114 E=1200 atyp s otvorem s plastovou manžetou Z | | 2 | |
| SBD3_10M_114 (atyp1) | Stožár bezpaticový dálníční třístupňový, dělený, 10m - 219/159/114mm | 10 m | 1,5 m | 219/159/114 mm | 6,3 / 5 / 4 mm | 1a) přímý výložník 2ramenný VL2R_1M_114_180° (i22) + třmenový TRBC_3,5M+0,5M 1b) přímý výložník 1ramenný VLP_0,5M_114 (i22) + třmenový TRBC_4M_B 2) 3x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m ² 3) dopravní značka 50x50cm 5kg ve výšce 2,2m (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 | 80 | 4,73 | 8595099959923 | Stožár UD 10-219/159/114 E=1500 dělený atyp s otvorem s plastovou manžetou Z | | 4 | |
| Přechodové třístupňové stožáry přírubové pro přechodový výložník | | | | | | | | | | | | | |
| SPPRI_6M_89 (i23) | Stožár přechodový třístupňový PŘÍRUBOVÝ, 6m - 133/108/89mm včetně dodání kotevního roštu. Vnější rozměr atypické příruby 298x298mm. Atypický kotevní rošt se závitovými tyčemi M20, rozteč 160x160mm bez povrchové úpravy. Případně jiných rozměrů za předpokladu splnění statického požadavku (vč. dodání statických výpočtů) pro atypický základ 1200x300x1500 dle Přílohy č.2 Nákrres požadovaného řešení | 6 m | příruba | 133/108/89mm | 4 / 3 / 3 mm | 1) Výložník k přechodovému stožáru Ø 89mm 2500mm [VLP_2,5M_89 (i22)] 2) 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m ² 3) dopravní značka 50x50cm 5kg ve výšce 2,2m (spodní hrana) | 94 | 2,18 | 8595099959879 | Stožár PB 6-133/108/89 přírubový atyp Z + Kotevní rošt KR 160 atyp | | 1 | |
| SUMA POČET KS/CENA ZA STOŽÁRY (PRO ÚČELY HODNOCENÍ) | | | | | | | | | | | | 48 | 682 455,00 Kč |

| Poznámky k technické specifikaci: | |
|---|---|
| A. | Stožáry uliční a dálníční 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 stěn stožárů nesmí být menší než hodnota uvedená ve sloupci "Minimální tloušťka stěn". |
| 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 dříku 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 připraven ve výšce 15 - 20 cm nad zemí |
| 4. | Uliční a dálníční 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 (dřik stožáru, výložníky a svítidla), tvarový součinitel reklam c = 1,1 |
| 6. | Při návrhu uvažovat: Součinitele zatížení pro Třidu A (ČSN EN 40-3-3, Tab. 1), max. vodorovný průhyb pro Třidu 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, žárově 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. |

Účastník vyplní pouze takto zvýrazněné buňky

| Kód výložníku | Provedení výložníku | Požadavky na zatížení výložníků (minimální) | Celková hmotnost výložníku [kg] | Celková povrchová plocha výložníku pro aplikaci nátěru [m ²] | EAN kód nabízeného výložníku | Označení typu výložníku nabízeného účastníkem | Cena za kus [Kč bez DPH] | Předpokládaný počet kusů pro účely hodnocení | Cena za předpokládaný počet kusů pro účely hodnocení [Kč bez DPH] |
|--|---|---|---------------------------------|--|------------------------------|---|--------------------------|--|---|
| Přímé výložníky pro přechodový stožár Ø 114mm (délka vyložení V) | | | | | | | | | |
| VLP_0,5M_114 (i22) | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 500mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 6 | 0,22 | 8595099989555 | Výložník PDC 1-500/5° atyp Z | | 7 | |
| VLP_1M_114 (i22) | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 1000mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 8,2 | 0,31 | 8595099989562 | Výložník PDC 1-1000/5° atyp Z | | 10 | |
| VLP_1,5M_114 (i22) | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 1500mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 13,9 | 0,52 | 8595099989838 | Výložník PDC 1-1500/5° atyp Z | | 3 | |
| VLP_2M_114 (i22) | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 2000mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 16,1 | 0,61 | 8595099989579 | Výložník PDC 1-2000/5° atyp Z | | 8 | |
| VLP_2,5M_114 (i22) | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 2500mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 20,6 | 0,79 | 8595099989586 | Výložník PDC 1-2500/5° atyp Z | | 3 | |
| VLP_2,5M_89 (i22) | Výložník k přechodovému stožáru Ø 89mm, délky 2500mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 13,3 | 0,52 | 8595099989548 | Výložník PDB 1-2300/5° atyp Z | | 1 | |
| VLP_3M_114 (i22) | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 3000mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 22,8 | 0,88 | 8595099989593 | Výložník PDC 1-3000/5° atyp Z | | 2 | |
| VLP_3,5M_114 (i22) | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 3500mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 27,3 | 1,06 | 8595099989609 | Výložník PDC 1-3500/5° atyp Z | | 1 | |
| VLP_4M_114 (i22) | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 4000mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 29,5 | 1,15 | 8595099989616 | Výložník PDC 1-4000/5° atyp Z | | 1 | |
| VLP_1,8M_114 (i22) | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 1800mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 15,2 | 0,58 | 8595099989470 | Výložník PDC 1-1800/5° atyp Z | | 1 | |
| Přímé výložníky pro stožár VO s třmenovým uchycením ve výšce 6m nad zemí | | | | | | | | | |
| TRBC_1M_A | Výložník ke stožáru dle kódového označení SBDD3_10M_114 (atyp1) s třmenovým uchycením, bude umístěn ve výšce 6m nad zemí a dle této výšky musí být upraven třmen a průměr obepnutí stožáru. Délky 1000mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 6,7 | 0,30 | 8595099989500 | Výložník TRBC 1-1000/114/5° atyp Z | | 1 | |
| TRBC_2M_A | Výložník ke stožáru dle kódového označení SBDD3_10M_114 (atyp1) s třmenovým uchycením, bude umístěn ve výšce 6m nad zemí a dle této výšky musí být upraven třmen a průměr obepnutí stožáru. Délky 2000mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 12,3 | 0,51 | 8595099989524 | Výložník TRBC 1-2000/114/5° zesílený atyp Z | | 2 | |
| TRBC_2,5M_A | Výložník ke stožáru dle kódového označení SBDD3_10M_114 (atyp1) s třmenovým uchycením, bude umístěn ve výšce 6m nad zemí a dle této výšky musí být upraven třmen a průměr obepnutí stožáru. Délky 2500mm 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 18 | 0,71 | 8595099989708 | Výložník TRBC 1-2500/114/5°-89/60 atyp Z | | 1 | |
| TRBC_1M+0,3M | Výložník ke stožáru dle kódového označení SBDD3_10M_114 (atyp1) s třmenovým uchycením, bude umístěn ve výšce 6m nad zemí a dle této výšky musí být upraven třmen a průměr obepnutí stožáru. délky 1000mm + 300mm, zalomení 153°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 8 | 0,36 | 8595099989517 | Výložník TRBC 1-1000/300/153°/114/5° lomený P atyp Z | | 1 | |
| TRBC_1,5M+0,25M | Výložník ke stožáru dle kódového označení (SBDD3_8M_114 (i22)) s třmenovým uchycením, bude umístěn ve výšce 7m nad zemí a dle této výšky musí být upraven třmen a průměr obepnutí stožáru. délky 1500mm + 250mm, zalomení 119°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 11,2 | 0,47 | 8595099989531 | Výložník TRBC 1-1500/250/119°/114/5° lomený L zesílený atyp Z | | 1 | |
| Výložníky obloukové na uliční a dálniční stožár Ø 114mm (délka vyložení V, výška h) | | | | | | | | | |
| VLO1R_2M_114 (i23) | Výložník obloukový 1ramenný /2000mm 5°, Ø 114mm, výška 1800mm | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 20,3 | 0,81 | 8595099989753 | Výložník J 1-2000/5° R800-70/60 zesílený atyp Z | | 3 | |
| přímé výložníky lomené pro přechodový stožár Ø 114mm (délka vyložení V) | | | | | | | | | |
| VLLP_1,5M+0,5M_114 | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 1500mm + 500mm, zalomení 170°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 16,1 | 0,61 | 8595099989401 | Výložník PDC 1-1500/500/170°/5° lomený P atyp Z | | 1 | |
| VLLP_4M+0,5M_114 | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 4000mm + 500mm, zalomení 165°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 31,8 | 1,24 | 8595099989456 | Výložník PDC 1-4000/500/165°/5° lomený P atyp Z | | 1 | |
| VLLP_0,6M+0,35M_114 | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 600mm + 350mm, zalomení 123°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 7,9 | 0,29 | 8595099989487 | Výložník PDC 1-600/350/123°/5° lomený P atyp Z | | 1 | |
| VLLP_2,2M+0,3M_114 | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 2200mm + 300mm, zalomení 124°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 19,5 | 0,75 | 8595099989418 | Výložník PDC 1-2200/300/124°/5° lomený P atyp Z | | 1 | |
| VLLP_3M+0,3M_114 | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 3000mm + 300mm, zalomení 150°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 25,3 | 0,98 | 8595099989425 | Výložník PDC 1-3000/300/150°/5° lomený P atyp Z | | 1 | |
| VLLP_1,5M+0,3M_114 | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 1500mm + 300mm, zalomení 159°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 15,2 | 0,58 | 8595099989449 | Výložník PDC 1-1500/300/159°/5° lomený P atyp Z | | 1 | |
| VLLP_3M+0,3M_136_114 | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 3000mm + 300mm, zalomení 136°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 25,3 | 0,98 | 8595099989432 | Výložník PDC 1-3000/300/136°/5° lomený P atyp Z | | 1 | |
| VLLP_4M+0,15M_114 | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 4000mm + zalomení 150mm, zalomení 160°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 29,6 | 1,16 | 8595099989463 | Výložník PDC 1-3859/150/160°/5° lomený P atyp Z | | 1 | |
| VLLP_1,4M+1,2M_114 | Výložník k přechodovému stožáru Ø 114mm, délky 1400mm + 1200mm, zalomení 122°, 5° | 1x svítidlo 20kg, návětrná plocha 0,2m2 | 18,8 | 0,72 | 8595099989494 | Výložník PDC 1-1400/1200/122°/5° lomený P atyp Z | | 3 | |
| SUMA POČET KS/CENA ZA VÝŽOŽNÍKY (PRO ÚČELY HODNOCENÍ) | | | | | | | | 57 | 201 157,00 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 20 kg a návětrné ploše 0,2m2, pokud není požadováno jinak. |
| 3. | Uvedené stoupání výložníku platí při zatížení výše definovaným svítidlem. |
| 4. | Obloukové výložníky budou mít střední poloměr ohybu 800 mm |
| 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. |