

U objednatele evidované pod  
číslem: ev. č.: 3695/22-CSMV  
č. j.: TS-3631/2022

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)  
(dále jen „Smlouva“)

### Smluvní strany

objednatel:

název: **Česká republika - OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA**  
organizační složka státu zřízená Zřizovací listinou vydanou  
Ministerstvem vnitra pod č.j.: MV - 61877-6/TS-2008 ze dne 25.  
září 2008, v platném znění pozdějších dodatků, a to od 1. ledna  
2009 (dále jen „**OLYMP CS MV**“)  
sídlo: Za Císařským mlýnem 1063, 170 06 Praha 7  
IČO: 751 51 898  
DIČ: nejsme plátcí DPH  
bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha 1  
číslo účtu: [redacted]  
zastoupená: JUDr. Bc. Michalem Volfem, ředitelem  
e-mail: [redacted]  
telefon: 974 836 201  
(dále jen „**Objednatel**“)

a

zhotovitel:

název: **GLOBAL LIGHTING s.r.o.**  
sídlo: Na příkopě 393/11, Staré Město, 110 00 Praha 1  
IČO: 242 16 950  
DIČ: [redacted]  
zastoupená: Ing. Janem Vavřínem, jednatelem  
bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
číslo účtu: [redacted]  
e-mail: [redacted]  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C vložka 189572  
(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel jsou dále též uváděni jako „**Smluvní strany**“ a jednotlivě jako „**Smluvní strana**“)

## 1.

### Předmět Smlouvy

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele za podmínek níže uvedených dílo specifikované v odst. 1.4 této Smlouvy, Zhotovitel se dále zavazuje zhotovit a předat dílo řádně, včas a ve sjednané kvalitě a to tak, jak je specifikováno v této Smlouvě a jejích Přílohách.
- 1.2. Předmětem této Smlouvy je rovněž závazek Objednatele zaplatit Zhotoviteli za řádně a včas zhotovené a předané dílo sjednanou cenu podle čl. 4 této Smlouvy.
- 1.3. Zhotovitel prohlašuje, že k datu podpisu této Smlouvy splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené. A dále, že splnil zadávací podmínky a akceptuje všechny podmínky zadání příslušné veřejné zakázky a zadávací dokumentace na níže specifikované dílo, podmínky výkazu výměr, nejasné podmínky pro realizaci díla si vyjasnil s oprávněnými zástupci Objednatele, akceptuje požadavek Objednatele, že přizpůsobí veškeré činnosti daným podmínkám a je plně seznámen i s ostatními podmínkami plnění Zhotovitelových povinností podle této Smlouvy, které z ní vyplývají a nejsou zde výslovně uvedeny, ale které měl možnost zjistit prohlídkou na místě plnění.
- 1.4. Dílem, které je předmětem této Smlouvy se rozumí: **výměna stávajícího osvětlení kryté střelnice, za nové, které naplňuje podmínky pro střelbu v halových střelnicích** (dále jen „Dílo“), jež spočívá především a minimálně v provedení níže uvedených prací: **nahrazení stávajících osvětlovacích těles za nové LED osvětlovací tělesa včetně úpravy rozvaděče**. Intenzita osvětlení palebné čáry, je stanovena v souladu s doporučením pro nové střelnice na minimální intenzitu osvětlení 1500 lx.
- 1.5. Dílo bude provedeno dle této Smlouvy a v rozsahu dodávek a prací specifikovaných v oceněném výkazu výměr, který je uveden v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „Oceněný výkaz výměr“). Veškeré práce budou provedeny a Dílo bude dodáno komplexně, v termínu dle této Smlouvy, v odpovídající kvalitě a v technických parametrech, vlastnostech a standardech dle Oceněného výkazu výměr a současně dle podmínek stanovených v této Smlouvě. Zhotovitel má povinnost Objednatele neprodleně informovat o účasti případného poddodavatele na plnění předmětu této Smlouvy (jedná se o poddodavatele, kteří nebudou uvedeni v seznamu podavatelů viz. Příloha č. 2 této Smlouvy a kteří se následně zapojí do plnění této Smlouvy), před zahájením plnění této části Smlouvy, na které se bude poddodavatel podílet. Povinnost identifikovat poddodavatele se považuje za splněnou, jsou-li tyto údaje uvedeny ve stavebním deníku.
- 1.6. Podkladem pro uzavření této Smlouvy je nabídka Zhotovitele doručená dne 4. 10. 2022, která byla v rámci zadávacího řízení zveřejněného a evidovaného pod názvem „MV – Plzeň – modernizace osvětlení kulové střelnice“ vybrána jako nejvýhodnější.
- 1.7. Zhotovitel se zavazuje, že bude realizovat Dílo v požadovaném čase a kvalitě dle podmínek uvedených v této Smlouvě. Na realizaci Díla budou použity pouze dodávky odpovídající platným předpisům České republiky. Součástí dodávky je rovněž zřízení, provoz a vyklizení a zařízení místa realizace Díla, včetně vyklizení a uvedení propůjčených ploch do původního stavu, zajištění a předání všech potřebných osvědčení, atestů, revizí apod., nutných k převzetí Díla dle příslušných zákonných opatření.
- 1.8. Zhotovitel se dále zavazuje zahájit stavební práce na předmětném Díle nejpozději do 3 kalendářních dnu od výzvy Objednatele k zahájení prací.

- 1.9. Použité materiály jsou základně stanoveny v této Smlouvě a v Oceněném výkazu výměr. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě musí mít vlastnosti požadované v § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**stavební zákon**“).

## 2.

### Způsob a termín zhotovení Díla, předání Díla

- 2.1. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou Díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci Díla.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje započít práce na Díle ve smyslu Smlouvy na základě výzvy dle odst. 1.8 této Smlouvy.
- 2.3. Zhotovitel se dále zavazuje provést pro Objednatele Dílo v celém rozsahu do 20 kalendářních dnů od výzvy Objednatele dle odst. 1.8 této Smlouvy. Zhotovením Díla se rozumí jeho provedení řádně a včas v souladu s touto Smlouvou, právními předpisy České republiky a dalšími relevantními požadavky povinných na základě povahy Díla.
- 2.4. Zhotovitel je povinen Dílo v termínu dle 2.3 této Smlouvy řádně dokončit a po provedení všech případných relevantních zkoušek, testů a revizí nutných pro řádné využívání Díla dle této Smlouvy jej předat Objednateli způsobem dle tohoto čl. 2 této Smlouvy.
- 2.5. Výsledek činnosti, jenž je předmětem Díla nebo jeho části dle této Smlouvy, není Zhotovitel oprávněn poskytnout třetím osobám ve smyslu § 2633 občanského zákoníku.
- 2.6. Objednatel se zavazuje předat Zhotoviteli místo realizace Díla ve smyslu této Smlouvy za účelem celkové realizace Díla nejpozději v den zahájení prací.
- 2.7. Do termínu konečného dokončení a předání Díla se pro účely této Smlouvy nezapočítává doba, po kterou budou práce na Díle nuceně přerušeny z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, které budou znamenat nezbytné přerušení prací na Díle, a to po nezbytně nutnou dobu, a jednak z důvodu možných krizových opatření na území České republiky a dalších opatření vlády České republiky v rámci výjimečné situace, a to konkrétně probíhajícího onemocnění COVID-19 způsobené novým koronavirem s označením SARS-CoV-2, a dále z důvodu uzavření hranic a ochrany zdraví zaměstnanců Objednatele a Zhotovitele v souvislosti s výše uvedeným onemocněním, a to po nezbytně nutnou dobu. Následně se Objednatel se Zhotovitelem dohodnou na termínu opětovného zahájení prací na Díle, tak, aby Dílo bylo řádně dokončeno a předáno. Nesplní-li Zhotovitel dohodnutý termín zahájení prací na Díle, stanoví Objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro opětovné zahájení prací na Díle Zhotovitelem. Nezahájí-li Zhotovitel v dodatečné lhůtě práce na Díle nebo prohlásí před uplynutím této dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může Objednatel od této Smlouvy písemně odstoupit. Toto výše uvedené přerušení prací na Díle bude stvrzeno mezi oběma Smluvními stranami formou písemného dodatku ke Smlouvě ve smyslu odst. 12.5 této Smlouvy. Pokud k uzavření takového dodatku nedojde, nebude mít výše citované přerušení prací na Díle vliv na dohodnutý termín řádně dokončeného a předaného Díla, jak je uvedeno ve větě první tohoto odstavce Smlouvy.
- 2.8. Místem plnění Díla je adresa: Areál – OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA, Lobzy 1109, 312 00 Plzeň.
- 2.9. O předání a převzetí Díla bude vyhotoven protokol o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků (dále jen „**Protokol**“) ve třech (3) vyhotoveních, který bude podepsán

oběma Smluvními stranami. Objednatel obdrží dvě vyhotovení, Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.

- 2.10. Objednatel je však oprávněn odmítnout převzetí Díla, pokud Dílo nebude zhotoveno řádně v souladu s touto Smlouvou a ve sjednané kvalitě (tj. budou na Díle viditelné vady a nedodělky, které budou bránit řádnému užívání stavby funkčně nebo esteticky či její užívání podstatným způsobem budou omezovat). V takovém případě Objednatel důvody odmítnutí převzetí Díla sdělí písemně Zhotoviteli, ve formě písemného záznamu, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání Díla a určí současně Zhotoviteli dostatečně přiměřenou lhůtu na odstranění výše uvedených vad či nedodělků s ohledem na povahu jednotlivých vad či nedodělků, a k řádnému Protokolárnímu předání Díla dojde až po odstranění předmětných vad či nedodělků na Díle. Výše specifikovaný písemný záznam bude podepsán oběma Smluvními stranami. Náklady na odstranění vad či nedodělků nese Zhotovitel. Na následné předání Díla se použijí výše uvedená ustanovení tohoto článku.
- 2.11. Zhotovitel je povinen vyklidit místo realizace Díla, včetně vyklizení a uvedení propůjčených ploch do původního stavu nejpozději do dne podepsání Protokolu, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.
- 2.12. Objednatel je oprávněn oznámit vady Díla a uplatnit nároky ze zákonné odpovědnosti za vady díla v souladu s § 2615 a § 2629 a násl. občanského zákoníku dle volby Objednatele kdykoli ve lhůtě 60 měsíců od řádného předání Díla (tj. ode dne podepsání Protokolu bez vad a nedodělků). Objednatel je oprávněn nároky ze zákonné odpovědnosti za vady díla, ve výše uvedené závazné lhůtě na Dílo jako celek, uplatňovat u Zhotovitele od okamžiku řádného převzetí a předání Díla (tj. ode dne podepsání Protokolu bez vad a nedodělků). Tato výše uvedená zákonná odpovědnost za vady díla ve lhůtě minimálně 60 měsíců se vztahuje na Dílo jako celek, výjimku budou tvořit případné technologie v rámci realizace Díla, na které musí být zákonná odpovědnost za vady Díla minimálně 24 měsíců. Zhotovitel je povinen předložit seznam konkrétních technologií, na něž se bude vztahovat výše uvedená nižší zákonná odpovědnost za vady díla minimálně 24 měsíců, tento seznam a specifikace technologií bude tvořit Přílohu č. 3 této Smlouvy. Pokud Objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve výše uvedených zákonných lhůtách dle toho, o co konkrétně se bude jednat, zavazuje se Zhotovitel tuto vadu odstranit ve lhůtách, které jsou podrobně rozepsány a ujednány v čl. 7 této Smlouvy.
- 2.13. Objednatel se zavazuje řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu podle čl. 4 této Smlouvy.

### 3.

#### **Vlastnické právo, licence a nebezpečí škody k zhotovovanému Dílu**

- 3.1. Vlastníkem Díla jakož i veškerých jeho případných součástí a příslušenství (zprávy, protokoly, přehledy a ostatní dokumenty apod.), které pro Objednatele vyhotovil podle této Smlouvy Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé bude/budou od počátku výlučným vlastnictvím Objednatele.
- 3.2. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele nepublikovat obrazové nebo jiné materiály, které jsou součástí Díla či s jeho prováděním souvisí.
- 3.3. Zhotovitel nesmí poskytovat, jakkoliv výsledky Díla vykonané v souladu s touto Smlouvou jakékoli třetí straně bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
- 3.4. Pokud jakákoli část Díla podle této Smlouvy splňuje nebo bude splňovat vlastnosti autorského díla podle zákona č. 121/2000 Sb., zákon o právu autorském, o právech

souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), nebo jakéhokoli (dále jen „autorský zákon“) dalšího práva duševního vlastnictví ve smyslu příslušné obecně závazné právní úpravy, platí následující:

- 3.4.1. Zhotovitel touto Smlouvou poskytuje Objednateli právo vykonávat autorská práva k autorským dílům a ke všem ostatním právům duševního vlastnictví, která budou vytvořena nebo získána podle této Smlouvy, a uděluje Objednateli, nebo se zavazuje Objednateli zajistit, licenci k časově a územně neomezenému výkonu všech majetkových práv k autorským dílům dle autorského zákona, a také k výkonu všech ostatních práv duševního vlastnictví; Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel zaručuje, že není v žádném ohledu nijak omezen v poskytování tohoto práva odpovídajícího poskytnuté licenci, které získal nebo získá od jiných autorů. Aby se předešlo jakýmkoli pochybnostem, bude autorské dílo znamenat v kontextu této Smlouvy jakýkoli jedinečný výsledek nebo jedinečné výsledky tvůrčí činnosti autora nebo autorů, které budou provedeny podle této Smlouvy nebo v souvislosti s ní prostřednictvím plnění ze strany Zhotovitele a které budou vyjádřeny v objektivně vnímatelné formě (jako jsou návrhy stavby, exteriérové a interiérové prvky stavby, zahradnické práce atd.).
  - 3.4.2. Zhotovitel uděluje Objednateli licenci specifikovanou v předchozím bodě jako licenci výhradní.
  - 3.4.3. Objednatel není povinen licenci využít a zároveň je oprávněn postoupit předmětnou licenci jakékoliv třetí osobě (sublicence) a to úplně i částečně.
  - 3.4.4. Zhotovitel uděluje licenci Objednateli na celou dobu trvání majetkových autorských práv.
  - 3.4.5. Zhotovitel uděluje Objednateli souhlas upravovat nebo měnit autorská díla nebo jejich části, jejich názvy, nebo spojovat autorská díla nebo z nich dělat kolektivní dílo bez jakýchkoli omezení. Tento souhlas uděluje Zhotovitel na celou dobu trvání autorskoprávní ochrany Díla. Objednatel je oprávněn k úpravě nebo změně autorského díla i víckrát za sebou.
  - 3.4.6. Licence ke všem oprávněným Objednatele podle této Smlouvy je pro objednatele podle této Smlouvy zahrnuta v Ceně Díla.
  - 3.4.7. Zhotovitel se v rozsahu přípustném podle platných právních předpisů České republiky tímto:
  - 3.4.8. vzdává veškerých nároků, které má nebo mu mohou v budoucnu vzniknout v důsledku porušení autorských práv, resp. se zavazuje, že tyto nároky neuplatní a
  - 3.4.9. zavazuje se získat takové vzdání se práv a potvrzení od každé osoby podílející se na Díle.
  - 3.4.10. Zhotovitel se zavazuje zavázat všechny své poddodavatele a právní nástupce k udělování a udržování licence dle tohoto odstavce Objednateli, a to v tomto odstavci uvedeném rozsahu.
  - 3.4.11. Smluvní strany prohlašují, že ustanovení § 2364, § 2378 a § 2382 občanského zákoníku se pro účely této Smlouvy výslovně vylučují.
- 3.5. Nebezpečí škody na zhotovovaném Dílu či zničení při zhotovování Díla nese od počátku zhotovování až do řádného předání a převzetí Díla (tj. až do okamžiku podepsání Protokolu uvedeného v odst. 2.9 této Smlouvy) Zhotovitel.
- 3.6. Pokud Zhotovitel při zhotovení Díla použije bez projednání s Objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči Objednateli, Zhotovitel provede na své náklady vypořádání vzniklých majetkových nároků.

3.7. Tento čl. 3 zůstane v platnosti i po uplynutí platnosti nebo jiném ukončení této Smlouvy.

#### 4.

#### Cena Díla a platební podmínky

4.1. Smluvní strany se dohodly, že za Dílo řádně zhotovené a předané podle podmínek stanovených touto Smlouvou Objednatel zaplatí Zhotoviteli **celkovou cenu Díla** v následující výši:

**Celková cena Díla 216.880,- Kč bez DPH**

DPH 21 % 45.544,80 Kč

**Celková cena Díla 262.424,80 Kč včetně DPH,**

uvedená cena je cena nejvýše přípustná, tj. při sazbě DPH ve výši 21 % (dále jen „Cena Díla“).

4.2. Sjednaná celková Cena Díla je konečná, nejvýše přípustná a zahrnuje zejména veškeré práce a dodávky, služby, výlohy, případné součásti a příslušenství, jak je definováno v odst. 3.1 této Smlouvy, výdaje, poplatky, odvody a výkony a náklady vzniklé Zhotoviteli v souvislosti se zhotovením a předáním Díla, kterých (jejichž vynaložení) je třeba trvale či dočasně k zahájení, provedení a dokončení zhotovovaného Díla, byť i tyto náklady nejsou v této Smlouvě výslovně uvedeny. Zhotovitel tak tímto potvrzuje, že sjednaná Cena Díla obsahuje veškeré náklady nutné k řádné realizaci Díla v rozsahu dle čl. 1 této Smlouvy. V případě, že během prací na Díle upraví obecně závazný předpis výši DPH, bude účtována DPH k příslušným zdanitelným plněním ve výši stanovené novou platnou právní úpravou a Cena Díla bude tak upravena písemným dodatkem, odsouhlaseným oběma Smluvními stranami.

4.3. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohy.

4.4. Cena Díla nemůže být měněna jednostranným jednáním žádné ze Smluvních stran. K jakékoliv změně Ceny Díla může dojít pouze formou písemné dohody Smluvních stran učiněné formou dodatku k této Smlouvě ve smyslu odst. 12.5 této Smlouvy.

4.5. Podkladem pro stanovení Ceny Díla je Oceněný výkaz výměr. Jednotkové ceny uvedené v tomto Oceněném výkazu výměr jsou pevné do data ukončení Díla. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné změny, doplňky nebo rozšíření předmětu Díla. Zhotovitel prohlašuje, že jeho cenová nabídka, které je součástí Přílohy č. 1 této Smlouvy je rozpočtem dle § 2621 občanského zákoníku a zahrnuje veškeré náležitosti potřebné pro bezvadné zhotovení Díla. Zhotovitel zaručuje úplnost Oceněného výkazu výměr dle Přílohy č. 1 k této Smlouvě.

4.6. Zhotovitel nese nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

4.7. Fakturace bude probíhat jednorázovou konečnou fakturou se splatností v délce 14 pracovních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury Objednateli.

4.8. Faktura musí obsahovat údaje dané zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a další údaje ve shodě s § 435 občanského zákoníku. Dále musí příslušná faktura vždy obsahovat evidenční číslo této Smlouvy uvedené v záhlaví této Smlouvy.

4.9. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti fakturu vrátit bez zaplacení, pokud neobsahuje náležitosti stanovené touto Smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti, fakturu opravit nebo

nově vyhotovit. V takovém případě není Objednatel v prodlení se zaplacením Ceny Díla. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 14 kalendářních dnů.

- 4.10. Faktura se považuje za proplacenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.
- 4.11. Faktura bude zaslána na adresu Objednatele ve dvou vyhotoveních. Objednatel však umožňuje zaslání faktury rovněž v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky ID: zx5ks9a nebo také na email: [REDACTED] (v kopii na email: [REDACTED]).
- 4.12. Platební podmínky se řídí zásadami pro poskytování a čerpání prostředků ze státního rozpočtu pro pořizování investičního majetku. Platba proběhne v Kč.

## 5.

### Kontrola a podmínky provádění Díla

- 5.1. Objednatel má právo kontrolovat provádění Díla a požadovat po Objednateli prokázání skutečného stavu provádění Díla kdykoli v průběhu trvání této Smlouvy.
- 5.2. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 157 stavebního zákona.
- 5.3. Objednatel je povinen při vedení stavebního deníku v předepsané míře spolupůsobit.
- 5.4. Objednatel je dále oprávněn nařídit v rámci kontroly průběhu prací na Díle kontrolní den, který se bude konat v místě a době určené Objednatelem, a Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. Pokud o to Objednatel Zhotovitele před zahájením či při zhotovování Díla požádá, Zhotovitel mu předloží údaje o způsobu provádění prací na Díle a současně popíše jednotlivé postupy za účelem provádění kontrol. Objednatel je povinen Zhotoviteli kontrolní den nejméně tři (3) pracovní dny předem oznámit.
- 5.5. Zhotovitel je povinen zapracovat do Díla připomínky vůči jeho kvalitě a způsobu provádění stavebních prací uplatněné Objednatelem v průběhu zhotovení Díla, pokud jejich zapracování do Díla nepovede prokazatelně ke zhoršení kvality zhotovovaného Díla.
- 5.6. O veškeré činnosti při provádění stavebních prací na Díle musí být předem informován zástupce Objednatele, tj. příslušné kontaktní osoby Objednatele uvedené v odst. 11.1 této Smlouvy.
- 5.7. Kontaktní osoby Objednatele uvedené v odst. 11.1 této Smlouvy, mají přístup na místo plnění Díla (pracoviště) Zhotovitele podle § 2626 občanského zákoníku, za účelem kontroly souladu provádění prací s touto Smlouvou a činit opatření podle § 2593 občanského zákoníku. Mají přístup na místo, kde je Dílo prováděno a místa, kde jsou skladovány věci určené k provedení Díla. Jiným osobám, kromě příslušných orgánů státní správy a osob provádějících Dílo je vstup na místo, kde je Dílo prováděno povolen jen se souhlasem odpovědného zaměstnance Zhotovitele uvedeného v odst. 11.2 této Smlouvy. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu s touto Smlouvou, vyzve ho, aby odstranil vady vzniklé prováděním Díla a Dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak Zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě, je Objednatel oprávněn odstoupit od této Smlouvy.
- 5.8. Výkon technického dozoru bude prováděn v souladu s ustanoveními stavebního zákona.
- 5.9. Veškerá veřejnoprávní rozhodnutí potřebná podle platných právních předpisů k provádění Díla zabezpečuje na své náklady Zhotovitel, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.

- 5.10. Zhotovitel je povinen dodržovat ustanovení všech platných právních norem České republiky vztahujících se k provedení Díla. V případě porušení této povinnosti nese Zhotovitel odpovědnost za veškeré důsledky s tím související včetně náhrady veškerých škod, které v souvislosti s porušením uvedených právních předpisů vzniknou.

## 6.

### **Povinnost mlčenlivosti**

- 6.1. Zhotovitel se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této Smlouvy získá od Objednatele nebo o Objednateli či jeho zaměstnancích a spolupracovnících, dále že použije tyto informace pouze pro účely plnění této Smlouvy a nezpřístupní je bez písemného souhlasu Objednatele žádné třetí osobě, ani je nepoužije v rozporu s účelem této Smlouvy, ledaže se jedná:
- a) informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
  - b) případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
- 6.2. Zhotovitel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti dle odst. 6.1 této Smlouvy všechny osoby, které se budou podílet na poskytování služeb Objednateli dle této Smlouvy.
- 6.3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na poskytování služeb dle této Smlouvy, odpovídá Zhotovitel, jako by povinnost porušil sám. Zhotovitel okamžitě vyrozumí Objednatele o jakémkoliv porušení povinnosti mlčenlivost, o kterých se dozví, a podnikne veškeré kroky, které Objednatel přiměřeně vyžaduje, aby zabránil jakémukoliv případnému neoprávněnému využití informací získaných na základě porušení povinnosti mlčenlivosti
- 6.4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této Smlouvy.
- 6.5. Veškerá komunikace mezi Smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem Smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.
- 6.6. Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat Objednatele o svém hrozícím úpadku.
- 6.7. Zhotovitel je povinen bezodkladně, nejpozději však týž den, informovat Objednatele o skutečnosti, že na něj byl podán insolvenční návrh třetí osobou nebo, že na sebe sám Zhotovitel, podal insolvenční návrh.

## 7.

### **Odpovědnost za vady díla, záruka za jakost díla a sankce za její nedodržení**

- 7.1. Zhotovitel v souladu s odst. 2.12 této Smlouvy odpovídá za vady Díla ze zákona po dobu 60 měsíců ode dne řádného převzetí a předání Díla (tj. ode dne podepsání Protokolu bez vad a nedodělků v souladu s odst. 2.9 této Smlouvy), výjimku budou tvořit případné technologie v rámci realizace Díla, na které musí být zákonná odpovědnost za vady díla minimálně 24 měsíců. Zhotovitel je povinen předložit seznam konkrétních technologií, na něž se bude vztahovat výše uvedená nižší zákonná odpovědnost za vady Díla (minimálně 24 měsíců), tento seznam a specifikace technologií bude tvořit Přílohu č. 3 této Smlouvy. Zhotovitel současně poskytuje Objednateli v souladu s § 2619 a násl. občanského zákoníku záruku za jakost díla, čímž ručí za kvalitu jím prováděných prací (Díla) dle této Smlouvy a tuto záruku za jakost díla se zavazuje poskytnout po



dobu 60 měsíců ode dne řádného převzetí a předání Díla (tj. ode dne podepsání Protokolu bez vad a nedodělků v souladu s odst. 2.9 této Smlouvy) i zde budou tvořit výjimku případné technologie v rámci realizace Díla, na které musí být výše uvedená záruka za jakost díla minimálně 24 měsíců. Zhotovitel je povinen předložit seznam konkrétních technologií, na něž se bude vztahovat výše uvedená jednak nižší zákonná odpovědnost za vady díla minimálně 24 měsíců, a současně nižší záruka za jakost díla minimálně 24 měsíců, tento seznam a specifikace technologií bude tvořit Přílohu č. 3 této Smlouvy. Tato výše uvedená zákonná odpovědnost za vady díla ve lhůtě 60 měsíců, a současně Zhotovitelem poskytnutá záruka za jakost díla rovněž ve lhůtě 60 měsíců, se vztahuje na Dílo jako celek, avšak v obou případech budou tvořit výjimku případné technologie v rámci realizace Díla, na které musí být výše uvedená zákonná odpovědnost za vady díla a záruka za jakost díla minimálně 24 měsíců.

- 7.2. Zhotovitel tudíž poskytne Objednateli za provedené Dílo záruku za jakost díla po dobu 60 měsíců ode dne podepsání Protokolu bez vad a nedodělků v souladu s odst. 2.9 této Smlouvy, kde budou tvořit výjimku případné technologie v rámci realizace Díla, na které musí být výše uvedená záruka za jakost díla minimálně 24 měsíců.
- 7.3. Výskyt reklamovaných vad oznámí Objednatel písemně Zhotoviteli spolu s uplatňovanými reklamačními nároky bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen sdělit Objednateli své stanovisko k reklamaci nejpozději do 5 kalendářních dnů od jejich doručení a zároveň si s Objednatelem dohodne termín odstranění vad. Neučiní-li tak, má se za to, že reklamaci uznává a odstranění vad provede ve lhůtách stanovených níže.
- 7.4. Zhotovitel je povinen nastoupit na odstranění reklamované vady označené Objednatelem výslovně jako bránící provozu do 24 hodin, na odstranění reklamované vady ostatní do 7 kalendářních dnů od jejího řádného oznámení, nedohodne-li se s Objednatelem jinak.
- 7.5. Zhotovitel je povinen odstranit reklamovanou vadu výslovně jako bránící provozu do 48 hodin, reklamovanou vadu ostatní do 14 kalendářních dnů od jejího řádného oznámení, nedohodne-li se s Objednatelem jinak.
- 7.6. V případě, že nedojde k odstranění reklamovaných vad ve lhůtách uvedených v odst. 7.4 a 7.5 této Smlouvy, má Objednatel právo na smluvní pokutu v částce 600,- Kč, za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení u každé vady označené za bránící provozu a 300,- Kč za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení u vady ostatní.
- 7.7. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamovaných vad ve sjednaném termínu nebo ve sjednaném termínu vady uspokojivě neodstraní, má Objednatel právo na náklady Zhotovitele zajistit jejich odstranění jinou specializovanou firmou.
- 7.8. Reklamace jsou ze strany Objednatele řešeny pověřeným pracovníkem.

## 8.

### Pojištění

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu realizace Díla dle této Smlouvy uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu, pokud již takové pojištění uzavřeno nemá, jakož i platit řádně a včas příslušné pojistné.
- 8.2. Uvedené pojištění musí být sjednáno pro případ odpovědnosti Zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s realizací Díla dle této Smlouvy. Pojištění musí být sjednáno zejména jako pojištění odpovědnosti za škody na věcech, majetku a zdraví

s limitem pojistného plnění minimálně ve výši předpokládané hodnoty veřejné zakázky, která byla podkladem pro uzavření této Smlouvy.

- 8.3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu předložit Objednateli na jeho výzvu příslušnou pojistku či jiný písemný doklad potvrzující uzavření příslušného pojištění současně s dokladem o zaplacení pojistného na sledované období.

## 9.

### Smluvní pokuty a odstoupení od Smlouvy

- 9.1. V případě nedodržení termínu zhotovení a předání řádně zhotoveného Díla podle čl. 2 této Smlouvy ze strany Zhotovitele, v případě nepřevzetí Díla ze strany Objednatele z důvodů vad či nedodělků Díla (viz odst. 2.10 této Smlouvy) je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové Ceny Díla včetně DPH za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
- 9.2. V případě porušení povinnosti Zhotovitele provést Dílo řádně v souladu s relevantními obecně závaznými právními předpisy, technickými normami nebo rozhodnutími orgánů státní správy či samosprávy, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané celkové Ceny Díla včetně DPH za každé takové jednotlivé porušení povinnosti.
- 9.3. Jestliže Zhotovitel poruší jakoukoli povinnost podle čl. 6 této Smlouvy, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 6.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
- 9.4. Objednatel je povinen zaplatit Zhotoviteli za prodlení s úhradou příslušné jednotlivé dílčí faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky dle příslušné jednotlivé dílčí faktury za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
- 9.5. V případě nepředložení dokladů o pojištění odpovědnosti za škodu dle čl. 8 této Smlouvy či v případě porušení povinnosti dle odst. 8.1 této Smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu, a to ve výši 600,- Kč byť i za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 9.6. V případě prodlení Zhotovitele se zahájením prací na Díle v souladu s odst. 1.8 a 2.2 této Smlouvy má Objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové Ceny Díla včetně DPH za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
- 9.7. V případě nesplnění termínu sjednaného v Protokolu pro odstranění vad či nedodělků, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 600,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
- 9.8. Za nevyklizení místa, kde je Dílo prováděno, včetně vyklizení a uvedení propůjčených ploch do původního stavu do doby uvedené v odst. 2.11 této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
- 9.9. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
- 9.10. V případě, že Objednateli vznikne z ujednání této Smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči Zhotoviteli, je Objednatel oprávněn vystavit fakturu na zaplacení výše uvedené smluvní pokuty či jiné majetkové sankce vůči Zhotoviteli. Tuto fakturu vystaví Objednatel do deseti (10) pracovních dnů ode dne vzniku nároku ze Smlouvy na výše uvedenou smluvní pokutu či jinou majetkovou sankci vůči Zhotoviteli,

a to se splatností čtrnácti 14 kalendářních dnů. Faktura bude zaslána na adresu Zhotovitele ve dvou (2) vyhotoveních.

- 9.11. Zaplacením smluvní pokuty se nezbavuje Zhotovitel povinnosti splnit závazky smluvní pokutou utvrzené a zejména povinnosti Zhotovitele řádně dokončit Dílo. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok Smluvních stran na náhradu škody v plné výši, která vznikla v důsledku porušení povinnosti sankciované smluvní pokutou
- 9.12. Za podstatné porušení této Smlouvy Zhotovitelem, které zakládá právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy, se považuje zejména:
- 9.12.1. prodlení Zhotovitele se zhotovením a předáním řádně zhotoveného Díla o více než sedm (7) kalendářních dnů;
  - 9.12.2. neodstranění vad Díla ve lhůtě stanovené podle čl. 7 této Smlouvy;
  - 9.12.3. porušení jakékoli povinnosti Zhotovitele podle čl. 6 této Smlouvy;
  - 9.12.4. nezpracování připomínek Objednatele do Díla podle odst. 5.5 této Smlouvy.
- 9.13. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případě, že
- 9.13.1. vůči majetku Zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
  - 9.13.2. insolvenční návrh na Zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek Zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
  - 9.13.3. Zhotovitel vstoupí do likvidace;
  - 9.13.4. nezačíná-li Zhotovitel v dodatečné lhůtě práce na Díle nebo prohlásí před uplynutím této dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní ve smyslu odst. 2.3 této Smlouvy;
  - 9.13.5. zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se Smlouvou ve smyslu odst. 5.5 této Smlouvy;
  - 9.13.6. v případě, že Zhotovitel provádí Dílo takovým způsobem, že se lze oprávněně domnívat, že jsou porušovány dané či zavedené technologické postupy, což může mít za následek, že Dílo nebude zhotoveno v jakosti obvyklé nebo očekávané
- 9.14. Zhotovitel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případě, že Objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než třicet (30) kalendářních dnů.
- 9.15. Bude-li Zhotovitel v prodlení se zahájením prací podle odst. 2.5 této Smlouvy, je toto považováno za závažné porušení této Smlouvy a Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy.
- 9.16. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této Smlouvy druhé Smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.
- 9.17. Ustanovení o právech z vadného plnění dle § 2110, § 2111 a § 2629 občanského zákoníku se ve vztahu založeném touto Smlouvou neuplatní.
- 9.18. Objednatel je oprávněn vypovědět tuto Smlouvu kdykoliv s třicetidenní (30) výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi.

## 10.

### Ostatní ujednání

- 10.1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu (nejpozději však do 3 dnů) oznámit druhé Smluvní straně změnu kontaktních údajů, uvedených v odst. 11.2 a záhlaví této Smlouvy. Smluvní strana, která včas a řádně neoznámila změnu kontaktních údajů, se nemůže dovolávat nedoručení oznámení či výzvy druhou Smluvní stranou
- 10.2. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu Objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této Smlouvy na třetí osobu.
- 10.3. Zhotovitel je povinen relevantní dokumenty související s prováděním Díla dle této Smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části Ceny Díla, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této Smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány. V případě porušení této povinnosti Zhotovitel nese odpovědnost za veškeré důsledky s tím související včetně náhrady vzniklé škody, která v souvislosti s porušením této povinnosti vznikla Objednateli.
- 10.4. Zhotovitel bude provádět každodenní úklid po jeho činnosti.
- 10.5. Zhotovitel se zavazuje vždy minimálně tři (3) pracovní dny předem projednat s Objednatelem jakékoliv odstávky a odpojení od veškerých inženýrských sítí, které bude vyžadovat pro realizaci Díla.
- 10.6. Zhotovitel je povinen umožnit kontrolu dokumentů souvisejících s poskytováním služeb dle této Smlouvy ze strany Objednatele a jiných orgánů oprávněných k provádění kontroly, a to zejména ze strany Ministerstva vnitra České republiky, Ministerstva financí České republiky, Centra pro regionální rozvoj České republiky, územních finančních orgánů, Nejvyššího kontrolního úřadu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, případně dalších orgánů oprávněných k výkonu kontroly a ze strany třetích osob, které tyto orgány ke kontrole pověří nebo zmocní.
- 10.7. Zhotovitel je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 10.8. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud Zhotovitel i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této Smlouvy.
- 10.9. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve Smlouvě včetně Ceny Díla.

## 11.

### Kontaktní osoby

- 11.1. Za Objednatele je ve věcech realizaci Díla oprávněn jednat:



mobil: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]

11.2. Za Zhotovitele je ve věcech realizace Díla oprávněn jednat:

[REDACTED]  
mobil: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]

## 12.

### Závěrečná ustanovení

- 12.1. Kontaktní osoby Smluvních stran uvedené v čl. 11 této Smlouvy jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této Smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této Smlouvy.
- 12.2. Pokud je nebo se stane některé ustanovení této Smlouvy neplatným, neúčinným, nebo nevykonatelným, zůstávají zbývající ustanovení této Smlouvy nedotčena a v platnosti. Neplatné, neúčinné nebo nevykonatelné ustanovení této Smlouvy bude Smluvními stranami nahrazeno jinou platnou, účinnou a vykonatelnou úpravou, která se bude shodovat s hospodářským účelem původního ustanovení nebo se mu co nejvíce přiblíží.
- 12.3. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami. Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy povinnosti OLYMP CS MV uveřejňovat uzavřené smlouvy v 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) a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a to nejpozději do 30 dnů ode dne uzavření smlouvy. Pokud mají obě Smluvní strany povinnost uveřejnit tuto Smlouvu v Registru smluv, Smluvní strany se dohodly, že tuto Smlouvu do registru smluv vloží OLYMP CS MV. Tato Smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění. Pro vyloučení pochybností Smluvní strany uvádějí, že tímto souhlasí se zveřejněním této Smlouvy v 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).
- 12.4. Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem.
- 12.5. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována jen písemnými, očíslovanými a datovanými dodatky odsouhlasenými a podepsanými oběma Smluvními stranami.
- 12.6. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací Smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy České republiky.
- 12.7. Tato Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž 1 obdrží Objednatel a 1 Zhotovitel. V případě, že bude tato Smlouva podepsána elektronicky oběma Smluvními stranami, považuje se tato Smlouva za podepsanou formou elektronického podpisu ve smyslu příslušných právních předpisů České republiky.
- 12.8. Každá ze Smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré

skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující, na důkaz toho připojují Smluvní strany své podpisy.

12.9. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené Přílohy:

Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr (1 list),

Příloha č. 2 – Seznam poddodavatelů (1 list) a

Příloha č. 3 – Seznam konkrétních technologií v rámci realizace Díla (3 listy).

V Praze dne 3. 11. 2022

Za Objednatele:



**JUDr. Bc. Michal Volf**  
ředitel  
OLYMP CS MV



V Praze dne 3. 11. 2022

Za Zhotovitele:



**Ing. Jan Vavrin**  
jednatel  
GLOBAL LIGHTING s.r.o.



## MV - Plzeň - Modernizace osvětlení kulové střelnice

č.	popis	m.j.	množství	jednotková cena	cena celkem za položku
1	Svítlidla vestavná 49W (např. QUADRA Backlit UGR)	ks	20	1 110,00	22 200,00
2	Svítlidla vestavná 55W (např. QUADRA Backlit UGR)	ks	38	1 710,00	64 980,00
3	Svítlidla vestavná 23W (např. QUADRA Backlit UGR)	ks	50	1 310,00	65 500,00
4	Demontáž stávajícího osvětlení	ks	119	250,00	29 750,00
5	Uprava stávajícího rozvaděče	kpl	1	3 950,00	3 950,00
6	Drobný montážní materiál	kpl	1	4 500,00	4 500,00
9	Výchozí revizní zpráva	kpl	1	8 500,00	8 500,00
10	Měření intenzity osvětlení	kpl	1	17 500,00	17 500,00
11	<b>Dílčí součet</b>	x	x	x	<b>216 880,00</b>
12	Vedlejší rozpočtové náklady	x	x	x	
13	Celková cena bez DPH	x	x	x	216 880,00
14	DPH 21 %	x	x	x	45 544,80
15	<b>Celková cena včetně DPH</b>	x	x	x	<b>262 424,80</b>

**Název veřejné zakázky: „MV – Plzeň – Modernizace osvětlení kulové střelnice“**

Společnost GLOBAL LIGHTING s.r.o., účastník veřejné zakázky na akci: MV – Plzeň – Modernizace osvětlení kulové střelnice, prohlašuje, že na výše uvedené akci bude spolupracovat s následujícím poddodavatelem.

Obchodní jméno a sídlo poddodavatele	IČ	Popis činnosti	% podíl na díle
Inselekt s.r.o., Všeruby 393, 330 16 Všeruby	08542597	Montáž svítidel	25



## SPECIFIKACE · ÚDAJE O PRODUKTU

# TRIPOLIS P6060UGR

40W LED panel 60x60  
UGR < 19

VYSOKÁ ÚČINNOST  
101 lm/W



VYŠKÁ KVALITA



FLICKER FREE

Elektrická data	
Vstup	220 – 240 Vac
Síťová frekvence	50/60 Hz
Napájení	40W
Power faktor	> 0,95
LED diody č	204 žetonů
LED napájení	0,2W
Třída ochrany IEC	Třída II
Fotometrická data	
Světelná účinnost	101 lm/W
CRI (Ra)	>80
Světelný lux (Nominální / Skutečný) CCT	5200 lm - 4040 lm - 6000 K - BF 5120 lm - 4010 lm - 4000K - BN 4920 lm - 3800 lm - 3000K - př.n.J
Svítilivost	1895 cd
SDCM Úprava barev se standardní odchylkou	<3
Stupeň otevření	120°
Pracovní teplota	-20 °C – +40 °C
Přepnutí č	30 000
Certifikace	CE, RoHS
Energetická účinnost	A+
Životnost	50 000 h (L70B10)
Materiály a fyzikální vlastnosti	
Rám	Slitina hliníku
Mikroprizmatický difuzor	PS
Dokončit	Bílá RAL 9016
Rozměry v mm (délka x šířka x výška)	595 x 595 x 10
Hmotnost (g)	2800
Charakteristika	
Hodnocení IP	IP40 IP44 Volitelné
Hodnocení IK	IK02
Hodnocení UGR	<19
Blikat	Ne
Možnosti	
Možnost stmívání	Volitelné(viz tabulka možností )
Možnost ovládání	RF volitelné(MDRF) BT volitelné(MDBT)
Možnost nouzové sady	Volitelné(KEU503) Volitelné(KEU2403)
Možnost pohybu senzoru	Volitelné(SL20)
Obal	
Rozměry balení	695 x 665 x 250
Hmotnost balení (g)	15,5
Jednotky (jednotky/tržnice)	5 jednotek



#### TECHNICKÉ INFORMACE

Watty:	36
Lumeny:	4320
Příkon:	AC:220-240V, 50/60Hz
Dlouhý život:	30 000 hodin
Barva jednotky:	bílý
Typ postavy:	Hliník + PMMA + PP
PF:	>0,9
Typ LED čipu:	SMD
CRI:	>80
Úhel paprsku:	110°
Teplota barvy:	4000 K
Dimenze:	595 x 595 x 33 mm
lumenů na watt:	120



IP20  
RATING



5 YEAR  
WARRANTY



SAVE UP TO  
80%  
ENERGY



CRI>80



120  
Lumen/W

#### FUNKCE

- Výkonný LED světelný zdroj s lumenovou účinností 120 LM/W
- Silné a robustní tělo z hliníku + PMMA + PP
- Osazeno vysoce účinnými SMD LED čipy
- Integrovaný ovladač s Push fit
- Vysoce kvalitní napájecí ovladač
- Vhodné pro kanceláře, konferenční místnosti, showroomy, haly, kajuty, kuchyně atd.



#### VYSOKÝ LUMEN 60X60 | LED OSVĚTLENÍ

Řada LED osvětlení V-TAC zahrnuje osvětlení, které splňuje potřeby různé koncové uživatele a průmyslová odvětví, které nabízejí efektivní a inovativní produkty, které poskytují moderní řešení za dostupnou cenu. My jsme hrdí na to, že také poskytujeme prodlouženou víceletou záruku na naše produkty, stejně jako podrobnou podporu.

[Jedna značka, nekonečná řešení.](#)

Katalogové číslo: 216706 - 36 B68

[Zobrazit další podrobnosti](#)

**SMD LED'S**  
Equipped with high quality LEDs

**5 YEAR WARRANTY**

Instant Start-up  
0-100% in less than 1s

**120 Lumen/W**

#### OBAL

Hrubá hmotnost (kg): 1,63125  
Jednotka CBM: 0,01727  
Dimenze: 595 x 595 x 33 mm

#### BALENÍ MASTER BOX

Množství kusů: 1

#### PODROBNOSTI VÝPISU

Kód zboží: 9405109090  
Ean kód: 3800157682190



## TECHNICKÉ INFORMACE

Watty:	29
Lumeny:	3480
Tvar:	Náhrstí
Přikon:	AC:200-240V, 50/60Hz
Dlouhý život:	30 000 hodin
Barva jednotky:	Bílý
Typ postavy:	Hliník
PF:	>0,9
Typ LED čipu:	SMD
CRI:	>80
Úhel paprsku:	110°
Teplota barvy:	4000 Ks
Výstupní napětí:	30-42V
lumenů na watt:	120

## PRO 60X60 | LED OSVĚTLENÍ

Řada LED osvětlení V-TAC zahrnuje osvětlení, které splňuje potřeby různé koncové uživatele a průmyslová odvětví, které nabízejí efektivní a inovativní produkty, které poskytují moderní řešení za dostupnou cenu. My jsme hrdí na to, že také na naše produkty poskytujeme prodlouženou víceletou záruku produktů a také podrobnou podporu.

[Jedna značka, nekonečná řešení.](#)

Katalogové číslo: 20419 - 29 Bílá

[Zobrazit další podrobnosti](#)



## FUNKCE

- Výkonný LED světelný zdroj s lumenovou účinností 120 LM/W
- Pevné a odolné hliníkové tělo
- Osazeno vysoce účinnými SMD LED čipy
- Snadno připojitelný ovladač pro rychlejší instalaci
- Kompatibilní ovladač SKU 6614 (není součástí dodávky)
- Vhodné pro kanceláře, konferenční místnosti, showroomy, haly, kajuty, kuchyně atd.

## OBAL

Hrubá hmotnost (kg): 2,25

Jednotka CBM: 0,013717

## BALENÍ MASTER BOX

Množství kusů: 6

Délka (krabice) mm: 618

Šířka (krabice) mm: 28

Výška (krabice) mm: 620