

SMLOUVA O PROVEDENÍ

Snížení energetické náročnosti VO Pelhřimov

Objednatel

Technické služby města Pelhřimov, příspěvková organizace

Sídlo: Myslotínská 1740, 393 88 PELHŘIMOV

Zastoupený: Ing. Pavlou LICEHAMMEROVOU, ředitelkou příspěvkové organizace

IČ: 490 56 689

DIČ: CZ49056689

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 239 38 261/0100

(dále pro účely této smlouvy rovněž jen Objednatel)

a

Dodavatel

Siemens, s.r.o.

Sídlo: Siemsenova 1, 155 00 Praha 13

Zastoupený: Mgr. MgA. Romanem Kokšalem-ředitelem divize Mobility
Mgr. Ing. Tomášem Zinkem, v plné moci

IČ: 002 68 577

DIČ: CZ00268577

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

číslo účtu 1013384001 / 2700

Zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 625

(dále pro účely této smlouvy rovněž jen Objednatel)

PREAMBULE

Tato smlouva byla uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na dodávky podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále pro účely této smlouvy rovněž jen „Zákon“) s názvem „Snížení energetické náročnosti soustavy VO Pelhřimov“. Pro realizaci předmětu této smlouvy je kromě této smlouvy závazná též nabídka Dodavatele, kterou předložil v rámci zadávacího řízení a zadávací dokumentace, která byla podkladem pro zpracování nabídky Dodavatele, a to v rozsahu, v němž není či nejsou v rozporu s touto smlouvou.

Obě smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům a po vzájemném projednání a shodě uzavírají v souladu s ustanovením § 2085 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen OZ), tuto smlouvu takto:

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. Touto smlouvou se Dodavatel zavazuje na svůj náklad a nebezpečí odevzdat za podmínek v ní sjednaných Objednateli předmět smlouvy, jakož i doklady, které se k předmětu smlouvy vztahují a umožnit Objednateli nabýt vlastnické právo k předmětu smlouvy a provést související činnost (související práce, dodávky a služby) v rozsahu touto smlouvou sjednaném.

1.2. Předmět smlouvy tvoří:

1.2.1. Demontáž 173 kusů stávajících svítidel a jejich předání zadavateli. Popis a umístění demontovaných svítidel je uveden v tabulce číslo 2 s názvem „Seznam a popis stávajících svítidel, určených k výměně“, která tvoří nedílnou součást zadávací dokumentace. Demontovaná svítidla budou vybraným dodavatelem dopravována a ukládána v objektech zadavatele denně v pracovních dnech v době od 6⁰⁰ do 14⁰⁰ hodin.

1.2.2. Dodávku a montáž 173 kusů nových nepoužitých svítidel na stávající stožáry bezvýhradně

splňujících zadavatelem požadované technické parametry včetně montáže připojovacích vodičů (zadavatel požaduje Cu) do připojovací svorkovnice každého z dodaných svítidel.

- 1.2.3. Dodávka a montáž 2 ks nových stožárů včetně kabelů pro zřízení dvou nových světelných bodů v ulici Sadová, včetně výkopových a jiných stavebních prací nutných k položení kabelů, upevnění stožárů, hutnění zeminy, zaasfaltování a napojení na stávající rozvod VO a dále dodávka a montáž 2 ks nových nepoužitých svítidel (stejně typové řady jako v bodě 1.2.2) bezvýhradně splňujících zadavatelem požadované technické parametry včetně montáže připojovacích vodičů (zadavatel požaduje Cu) do připojovací svorkovnice každého z dodaných svítidel

- 1.2.4. Výměna 11 ks sloupů (obsahuje demontáž stávajících a jejich předání zadavateli, montáž nových nepoužitých sloupů). Na těchto sloupech bude provedena výměna svítidel (jsou součástí dodávky specifikované v čl.1.2.2)

- 1.2.5. Nastavení optimální vyzařovací charakteristiky každého z dodaných svítidel.

- 1.2.6. Průkaz volby svítidla a světelného zdroje pro každou jednotlivou komunikaci výpočtem.

Výpočty budou provedeny výpočetním programem, který je v souladu s ČSN EN 13201-3, zadavatel upřednostňuje programy Relux a Dialux. Zadavatel si, v případě pochybností o správnosti doložených výpočtů vyhrazuje právo kontroly při využití dodaných fotometrických dat. Výpočty musí prokázat, že budou zajištěny všechny požadavky kladené normou ČSN EN 13201-2 pro třídu osvětlení určenou pro danou komunikaci generelem zadavatele. Osvětlení musí splňovat požadavky norem řady 13201, a zařídění podle zadání a kvalitativní a kvantitativní požadavky dle ČSN EN 13201-2. Výpočet uchazeč provede v souladu s ČSN EN 13201-3. Po instalaci bude vybraným dodavatelem provedeno kontrolní měření dle ČSN EN 13201-4.

- 1.2.7. Provedení individuálního vyzkoušení každého z dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle SMLOUVY včetně vyhotovení protokolu o individuálním vyzkoušení v českém jazyce.

Každé z dodaných svítidel bude individuálně vyzkoušeno po ukončení jeho montáže a jeho zapojení. O provedení individuálního vyzkoušení bude dodavatelem sepsán protokol o individuálním vyzkoušení. Tyto protokoly bude zhotovitel předávat průběžně objednateli, nejpozději však k termínu zahájení předávání díla.

- 1.2.8. Zprovoznění celé soustavy VO - provedení komplexního vyzkoušení všech dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle SMLOUVY včetně stanovení podmínek, za kterých se bude provádět, vyhodnocení komplexního vyzkoušení včetně vyhotovení protokolu o komplexním vyzkoušení celé soustavy VO v českém jazyce ve 3 vyhotoveních.

Po dokončení díla, před jeho předáním a převzetím, provede dodavatel komplexní vyzkoušení díla. Podmínky (harmonogram) provedení komplexního vyzkoušení zpracuje dodavatel písemně před zahájením komplexního vyzkoušení a předá je objednateli. Objednatel bude provádět kontrolu provedení komplexního vyzkoušení. Po dokončení komplexního vyzkoušení, nejpozději ke dni zahájení předání a převzetí díla, zpracuje dodavatel protokol o komplexním vyzkoušení díla, který musí potvrdit objednatel. Součástí protokolů o komplexním vyzkoušení díla budou doklady ke všem provedeným zkouškám, doklady o provedení elektrovizí, prohlášení o shodě k jednotlivým svítidlům a doklady o výsledcích provedených měření osvětlení.

Zadavatel si vyhrazuje právo namátkových kontrol splnění požadavků na osvětlení komunikace měřením podle ČSN EN 13201-4 a zápisů do stavebního deníku.

- 1.2.9. Vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle SMLOUVY, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle SMLOUVY a dokumentace údržby, vše v českém jazyce ve 3 vyhotoveních, z toho 1 v datové formě (na CD ROM nebo flash disku).

Nejpozději k termínu předání a převzetí díla zpracuje zhotovitel návod na provoz a údržbu dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle SMLOUVY, který bude zahrnovat manipulační a provozní řady, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při jejichž dodržení budou dodaná svítidla tvořící předmět plnění podle SMLOUVY uživatelem správně užívána.

- 1.2.10. Celkový úklid pracoviště před předáním a převzetím díla.

Celkový úklid před předáním dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle SMLOUVY, případně před předáním jednotlivě předávaných částí dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle SMLOUVY, zahrnuje kompletní a úplné vyčištění pracoviště a jeho okolí a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele. Součástí úklidu je i uvedení okolí pracoviště do stavu před zahájením realizace.

- 1.2.11. Provedení zaškolení obsluh u všech dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle SMLOUVY, které budou obsluhovány pracovníky objednatele (budoucím uživatelem).

Objednatel na vyžádání dodavatele stanoví písemně jmenovitý seznam osob, které mají být zaškoleny pro dodaná svítidla tvořící předmět plnění podle SMLOUVY. Dodavatel před předáním a převzetím provede zaškolení těchto osob a to tak, že je podrobně seznámí s podmínkami provozu a údržby jednotlivých částí dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle SMLOUVY a upozorní je na příslušnou část návodu na provoz a údržbu dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle

SMLOUVY. O zaškolení jednotlivých osob objednatele doloží dodavatel při předání a převzetí dodaných svítidel tvořících předmět plnění podle SMLOUVY protokoly o zaškolení osob.

1.3. Všechny výkony Dodavatele uvedené výše v člancích 1.1. a 1.2. budou provedeny v rozsahu a podle:

- nabídky Dodavatele ze dne 15.7.2016, předložené Objednateli Dodavatelem jako uchazečem v zadávacím řízení pro zadání veřejné zakázky podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále pro účely této smlouvy rovněž jen NABÍDKA);
- zadávací dokumentace veřejné zakázky (s výjimkou vlastního textu této smlouvy), která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY (dále pro účely této smlouvy rovněž jen ZADÁVACÍ DOKUMENTACE).

Uvedená ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a NABÍDKA jsou nedílnou součástí této smlouvy (jejichž originály jsou uloženy v archívu Objednatele), přičemž předmětem plnění Dodavatele se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje předmět této smlouvy, ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a NABÍDKA.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v člancích 1.1. – 1.3. tvoří předmět této smlouvy.

- 1.4.** Dodavatel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené normami (ČSN EN) a uživatelskými standardy, které jsou součástí ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a NABÍDKY.
- 1.5.** Objednatel se zavazuje k převzetí předmětu smlouvy a k jeho zaplacení za podmínek dále v této smlouvě sjednaných.
- 1.6.** Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást smlouvy, a to:
 - ZADÁVACÍ DOKUMENTACE
 - vlastní text této smlouvy o dílo
 - NABÍDKA.

Jestliže si výše uvedené dokumenty, resp. podklady vzájemně odporují, platí vždy ten, který je v pořadí uveden na místě předcházejícím.

Článek II. Doba plnění

Dodavatel se zavazuje zhotovit předmět smlouvy ve lhůtách a termínech dále v tomto článku smlouvy sjednaných.

Dodavatel se zavazuje plnit předmět smlouvy po jednotlivých ulicích. Dodavatel se zavazuje nejpozději do každého pátku nahlásit písemně (e-mailem) zástupci Objednatele postup plnění předmětu smlouvy na následující kalendářní týden. Takto bude průběžně postupováno až do termínu uvedeném v následujícím článku tohoto odstavce smlouvy.

▪ Zprovoznění celé soustavy VO - provedení komplexního vyzkoušení všech dodaných svítidel tvořících předmět smlouvy – včetně celkového úklidu pracoviště před předáním a převzetím předmětu smlouvy a včetně provedení zaškolení obsluh **nejpozději do 30.4.2017 včetně.**

▪ Vzhledem k tomu, že je předmět plnění spolufinancován z dotačního titulu MPO EFEKT 2016 musí být **minimální plnění realizované do 30.11.2016 v hodnotě 1.200.000,- Kč** (slovy: jedenmilión dvěstětisíc korun českých) bez DPH.

Článek III. Místo plnění

Místem plnění je Pelhřimov, kód NUTS CZ0633547492, kód ZUJ 547492. Jednotlivá místa plnění jsou uvedena v tabulce číslo 2 s názvem „Seznam a popis stávajících svítidel, určených k výměně“, tvořící součást ZADÁVACÍ DOKUMENTACE.

Článek IV. Cena

4.1. Cena za plnění Dodavatele v rozsahu uvedeném v článku I. této smlouvy se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 a následujících zákona č.526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů jako cena nejvýše přípustná takto:

cena bez DPH **1.791.427,- Kč** (slovy: jedenmilión sedmsetdevadesátjedentisíc čtyřistadvacetisíc korun českých)

4.2. DPH bude určena v souladu s příslušnými právními předpisy vždy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

- 4.3.** V předchozích odstavcích tohoto článku uvedená cena se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná, platná po celou dobu provádění předmětu smlouvy až do jeho dokončení a předání bez jakýchkoliv vad a nedodělků, zahrnující veškeré náklady Dodavatele na realizaci předmětu smlouvy. Dodavatel potvrzuje, že výše uvedená cena obsahuje veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením předmětu smlouvy včetně veškerých rizik a vlivů během provádění předmětu smlouvy, včetně (nikoliv však pouze) nákladů na odvoz a likvidaci odpadů, na poplatky za skládky, na případné uzavírky komunikací a na povolení veřejného užívání komunikací, na používání strojů, na související služby, na střežení pracoviště, na úklid pracoviště a přilehlých ploch, na případné dopravní značení, na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, na veškeré správní poplatky, na schvalovací řízení, na převod práv, na pojištění, na daně, na cla, na provádění předepsaných zkoušek, na zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, na odstranění případných závad a jakýchkoliv dalších výdajů spojených s realizací předmětu smlouvy.

Článek V. Platební podmínky

- 5.1.** Objednatel neposkytuje zálohy na provádění předmětu smlouvy.
- 5.2.** Dodavatel vystaví a Objednatel uhradí fakturu (daňový doklad) po předání a převzetí celého předmětu smlouvy bez vad a nedodělků.
- Podkladem k vystavení faktury – daňového dokladu - bude protokol o předání a převzetí předmětu smlouvy vystavený Dodavatelem a potvrzený Objednatelem. Nedílnou součástí protokolu o předání a převzetí předmětu smlouvy budou certifikáty použitých materiálů a výrobků, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků. V případě, že nebudou výše uvedené doklady doloženy, má se za to, že předmět smlouvy nebyl proveden v souladu s touto smlouvou a do předání takovýchto dokumentů nebude protokol o předání a převzetí předmětu smlouvy uznán. Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Dodavatele, předá Dodavatel Objednateli ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele.
- Pokud nebude celý předmět plnění dokončen v roce 2016, vystaví Dodavatel Fakturu na již dodané činnosti ke dni 30.12.2016. Před vystavením této faktury bude mezi oběma stranami podepsán Dílčí předávací protokol, ve kterém budou přesně specifikovány položky, které již byly dokončeny. Tento Předávací protokol bude přílohou faktury.
- 5.3.** Faktura Dodavatele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
- číslo smlouvy
 - číslo faktury
 - označení Dodavatele, včetně jeho sídla, IČ, DIČ
 - identifikační údaje Objednatele:
 - den vystavení a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - označení banky a číslo účtu Dodavatele
 - označení každé z částí předmětu smlouvy
 - fakturovanou částku, sazbu DPH platnou v době uskutečnění zdanitelného plnění,
 - identifikaci Dodavatele – zapsán v Obchodním rejstříku vedeném u oddíl ..., číslo složky
 - protokol o předání a převzetí předmětu smlouvy
 - razítko a podpis oprávněné osoby Dodavatele
- 5.4.** Splatnost faktur, které budou současně daňovým dokladem, činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení Objednateli do sídla Objednatele uvedeného v záhlaví smlouvy.

Článek VI. Pracoviště

6.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ PRACOVISTĚ

- 6.1.1.** Pracovištěm se rozumí prostory označené jako místo plnění v článku III. této smlouvy výše. Před zahájením prací bude vyhotoven soupis oprávněných osob Objednatele a Dodavatele a soupis organizačních požadavků Objednatele.

6.2. ÚKLID PRACOVISTĚ

Dodavatel je povinen udržovat každé z pracovišť i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálů. Po celou dobu provádění předmětu smlouvy je Dodavatel povinen provádět řádný úklid pracoviště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby neprekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně z pracoviště veškeré odpady a dočasné konstrukce, kterých při plnění předmětu smlouvy není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Dodavatel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Dodavatel je povinen předávat zástupci Objednatele doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých při plnění předmětu smlouvy v souladu s posledně citovaným zákonem.

6.3. VYKLIZENÍ PRACOVIŠTĚ

Dodavatel je povinen nejpozději ke dni zahájení předání předmětu smlouvy pracoviště zcela vyklidit, jinak je Objednatel oprávněn převzetí předmětu smlouvy odmítnout.

6.4. PROVOZNÍ A BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

6.4.1. Všechny úkony nutné k plnění předmětu smlouvy a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

6.4.1.1. provoz v okolí pracoviště, životní podmínky a bezpečnost osob na pracovišti a v jeho okolí v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

6.4.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací.

Dodavatel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z článků 6.4.1.1. a 6.4.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

6.4.2. Dodavatel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištění a poškozením komunikací vedoucích k pracovišti v důsledku dopravy prováděné Dodavatelem, jeho subdodavateli či osob, které k dopravě použil. Dodavatel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.

6.4.3. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Dodavatel odpovědný za provedení veškerých úprav na komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním předmětu smlouvy provedeny. Dodavatel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.

6.4.4. Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Dodavateli k poškození jakékoliv komunikace na přístupu k pracovišti v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění předmětu smlouvy, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do předmětu smlouvy, strojů a pomocných prostředků, atd., je Dodavatel povinen to neprodleně oznámit zástupci Objednatele, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznese jakýkoliv nárok z titulu poškození komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Dodavatel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.

Článek VII. Montážní deník

7.1. Dodavatel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na plnění předmětu smlouvy, montážní deník v rozsahu stanoveném příslušnými právními předpisy a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků podle protokolu o předání a převzetí předmětu smlouvy. Poté je Dodavatel povinen předat montážní deník Objednateli.

7.2. Dodavatel zapisuje do montážního deníku všechny důležité okolnosti týkající se plnění předmětu smlouvy, zejména časový postup prací, odchylky od technické specifikace nebo od podmínek stanovených rozhodnutím nebo opatřením, popřípadě další údaje nutné pro posouzení prací orgány státní správy, jako je například teplota a vlhkost na pracovišti ve vztahu k pracím Dodavatele, denně do něj provádět zápisy všech rozhodných a významných skutečností o průběhu realizace předmětu smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu realizace předmětu smlouvy, jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od technické specifikace, klimatické podmínky apod.

7.3. Zápisy do montážního deníku provádí oprávněná osoba Dodavatele vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo oprávněné osoby Dodavatele může do montážního deníku provádět potřebné záznamy pouze zástupce Objednatele nebo oprávněné orgány státní správy.

7.4. Dodavatel je povinen jedenkrát týdně vydat zástupci Objednatele originály uzavřených stran montážního deníku.

7.5. Objednatel je oprávněn kontrolovat obsah montážního deníku Dodavatele, nejméně jednou za týden potvrdit kontrolu svým podpisem a k zápisům připojit své stanovisko. Nesouhlasí-li Objednatel nebo Dodavatel se zápisem v montážním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 2 pracovních dnů.

7.6. Zápisy v montážním deníku se nepovažují za změnu smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

7.7. Objednatel je oprávněn prostřednictvím pověřeného pracovníka uvedeného v článku 9.2. této smlouvy níže provádět průběžnou kontrolu předmětu smlouvy. Na pracoviště mohou dále vstupovat jen osoby pověřené Objednatelem.

7.8. Bezpečnost práce a požární ochrana se řídí platnými bezpečnostními předpisy a ustanoveními této smlouvy.

Článek VIII. Provádění předmětu smlouvy

- 8.1.** Dodavatel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním předmětu smlouvy, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat této smlouvě. Výlučně bude Dodavatel zodpovědný za pomocné a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí předmětu smlouvy a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na pracovišti a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů. Za technickou dokumentaci, kterou Dodavatel zpracoval nebo dodal a k jejímuž zpracování a dodání je oprávněn nebo povinen podle zákona či této smlouvy, nese plnou zodpovědnost.
- 8.2.** Dodavatel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění předmětu smlouvy a za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Dodavatel je pro tento účel povinen zejména (nikoliv však pouze):
- 8.2.1.** učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně všech osob oprávněných k pohybu na pracovišti, k ochraně pracoviště samého a k ochraně prováděného předmětu smlouvy. Dodavatel je rovněž povinen udržovat pracoviště i nedokončený předmět smlouvy v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na pracovišti nebo v jeho blízkosti odstraněno
- 8.2.2.** zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškeré varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, předmětu smlouvy nebo zachování veřejného pořádku,
- 8.2.3.** učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na pracovišti, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním předmětu smlouvy.
- 8.3. DOZOR DODAVATELE NAD PROVÁDĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY**
- 8.3.1.** Dodavatel je výkonem dozoru nad provedením předmětu smlouvy (dále rovněž jen dozor Dodavatele) povinen pověřit odborně způsobilou osobu, která je povinna být přítomna na místě plnění v pracovní době, po celou dobu provádění předmětu smlouvy.
- 8.3.2.** Dozor Dodavatele nebude po dobu realizace předmětu smlouvy vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Dodavatele s Objednatelem. Osoba pověřená dozorem Dodavatele je
- Pan Martin Tvrz, martin.tvrz@siemens.com a
- Pan Vladimír Slavíček, vladimir.slavicek@siemens.com .
- 8.3.3.** Osoba vykonávající dozor Dodavatele bude zastupovat Dodavatele na místě předmětu smlouvy a pokyny, které jí budou předány Objednatelem, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelem přímo Dodavateli. Veškeré pokyny Objednatele budou Dodavateli potvrzeny písemně v montážním deníku.
- 8.5.** Dodavatel se zavazuje, že odpady a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat z pracoviště.
- 8.6.** Dodavatel oznámí Objednateli 3 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí Objednatele písemně s jejich výsledky. Provedené zkoušky jsou v ceně předmětu smlouvy. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídít jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži Dodavatele v případě, že jejich výsledky prokáží oprávněnost pochybností Objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky Objednatel.
- 8.7.** Dodavatel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace předmětu smlouvy bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních tak i u subdodavatelů. U pracovních postupů a technologií, kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Dodavatel na žádost Objednatele předkládat před započítím takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků.

Článek IX. Práva a povinnosti Objednatele

- 9.1.** Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy písemně pověří výkony funkce technického dozoru Objednatele dle této smlouvy (v textu této smlouvy označen jako TDI). Kopii tohoto pověření předá Objednatel Dodavateli před zahájením plnění předmětu smlouvy.
- 9.2.** Objednatel a TDI nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat předmět smlouvy. Budou-li části předmětu smlouvy připravovány na místě jiném, než je místo plnění, budou mít Objednatel a TDI nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem předmětu smlouvy v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 9.3.** Bude-li muset předmět smlouvy projít podle technické specifikace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDI nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění předmětu smlouvy, předá Dodavatel TDI včas

informaci o jejich vykonání. Dodavatel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány či úřady a včas písemně TDI vyrozumět o místě a čase jejich konání.

9.4. Skryje-li nebo zatají-li Dodavatel sám nebo prostřednictvím někoho část předmětu smlouvy, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Dodavatel na pokyn TDI povinen tuto část předmětu smlouvy odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část předmětu smlouvy do řádného stavu.

9.5. Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části předmětu smlouvy, dojde-li k závěru, že tato část předmětu smlouvy neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Dodavatel povinen na vlastní náklady tuto část předmětu smlouvy opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takového zkoušky Objednatel.

9.6. PRÁVA A POVINNOSTI TDI

9.6.1. TDI jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s kontrolou předmětu smlouvy v rozsahu stanoveném technickou specifikací a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Dodavatel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat. Byl-li TDI vydán ústní pokyn, který jím byl do tří pracovních dnů písemně potvrzen, bude mít platnost písemného pokynu.

9.6.2. TDI bude zastupovat Objednatele během provádění předmětu smlouvy až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Dodavatele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu předmětu smlouvy. Objednatelovy pokyny budou Dodavateli předávány prostřednictvím TDI. TDI je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.

9.6.3. TDI bude dozírat na jakostní a množstevní soulad prováděného předmětu smlouvy se ZADÁVACÍ DOKUMENTACÍ a s NABÍDKOU, nebude však zodpovědný za používání montážních prostředků, metod, technik a technologických postupů, nebude jejich používání kontrolovat, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro předmět smlouvy příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými montážními postupy.

9.6.4. TDI je zmocněn k výkladu právního a věcného obsahu a rozsahu technické specifikace a této smlouvy a k vydávání stanovisek k jednáním a výkonům Dodavatele. Vysvětlení a rozhodnutí TDI musí být v souladu s touto smlouvou.

9.6.5. Nároky a případné spory, vztahující se k provádění předmětu smlouvy nebo k výkladu technické specifikace a této smlouvy, budou nejprve písemně předkládány TDI k posouzení a TDI vydá svá stanoviska písemnou formou bez zbytečného prodlení.

9.6.6. TDI bude mít právo nepřijmout dodávku, která nebude odpovídat této smlouvě, popřípadě dát Dodavateli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Dodavatele zápisem v montážním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDI má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku předmětu smlouvy třetí stranou, aby se zjistilo dodržování technické specifikace a této smlouvy, ať byla zkoušená část předmětu smlouvy vyrobena, instalována nebo dokončena, či nikoliv.

9.6.7. Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Dodavatel ze svého, pokud:

9.6.7.1. jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech a technických normách;

9.6.7.2. se s nimi počítá ve smlouvě natolik podrobně a určitě, aby mohl Dodavatel zahrnout cenu za tyto kontroly a zkoušky do ceny touto smlouvou sjednané;

9.6.7.3. se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakékoliv vadné plnění Dodavatele nebo pokud plnění Dodavatele je prováděno v rozporu s technickou specifikací, právními předpisy, technickými normami a touto smlouvou.

9.6.8. Budou-li prováděny na pokyn TDI kontroly a zkoušky, které mají být na žádost TDI provedeny jinde než na pracovišti, u výrobce, subdodavatele nebo zpracovatele, půjdou náklady na tyto zkoušky k tíži Dodavatele jen tehdy, pokud testované materiály anebo zařízení zkouškám nevyhoví tak, aby je mohl TDI schválit k použití nebo zabudování.

9.6.9. Ani z práva TDI jednat, ani z jakéhokoli jeho rozhodnutí jednat či nejednat nevzniká TDI žádná povinnost ani odpovědnost vůči Dodavateli, jeho subdodavatelům, jejich zástupcům a ani žádným jiným osobám vykonávajícím jakoukoli činnost v souvislosti s dílem.

9.6.10. TDI prověří Dodavatelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti s technickou specifikací a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.

9.6.11. TDI bude provádět kontroly, aby mohl určit data podstatného dokončení a předání předmětu smlouvy v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté Dodavatelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.

9.6.12. TDI není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat žádné změny

věcného rozsahu, smluvní ceny, termínů ani žádných dalších ustanovení uvedených v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba oprávněná jednat za Objednatele.

- 9.7.** Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění předmětu smlouvy. Zjistí-li Objednatel, že Dodavatel provádí předmět smlouvy v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Dodavatel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a předmět smlouvy prováděl řádným způsobem. Jestliže Dodavatel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup Dodavatele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

Článek X. Povinnosti Dodavatele

- 10.1.** Dodavatel je povinen umožnit výkon TDI a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDI při kontrolách předmětu smlouvy.
- 10.2.** Dodavatel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost subdodavatelů a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění předmětu smlouvy.
- 10.3.** Dodavatel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 10.4.** Dodavatel se zavazuje, že bude při provádění předmětu smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Dodavatel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 10.5.** Dodavatel je povinen zajišťovat po celou dobu plnění předmětu této smlouvy okamžité odstraňování odpadů a nečistot vzniklých v souvislosti s prováděním předmětu smlouvy.
- 10.6.** Dodavatel je povinen zajistit dozor nad prováděním předmětu smlouvy odborně způsobilou osobou.
- 10.7.** Dodavatel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí. Dodavatel je oprávněn zajistit provádění částí předmětu smlouvy dle této smlouvy třetími, k tomu odborně způsobilými osobami, není však oprávněn zadat provedení předmětu smlouvy takovémuto třetímu osobám jako celek.
- 10.8.** U těch částí předmětu smlouvy, které vyžadují zpracování výrobní dokumentace, má Dodavatel povinnost předložit dokumentaci před zahájením prací na těchto částech předmětu smlouvy k odsouhlasení Objednateli, TDI a odsouhlasenou dokumentaci předat ve 3 vyhotoveních Objednateli.
- 10.9.** Dodavatel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s Objednatelem v průběhu provádění předmětu smlouvy v montážním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Dodavatelem a Objednatelem; takto nelze změnit termíny uvedené v této smlouvě. Jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany Dodavatele Objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace předmětu smlouvy apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi Objednatelem a Dodavatelem podléhá sankci ze strany Objednatele podle odstavce 14.6. této smlouvy.
- 10.10.** Dodavatel je povinen poskytnout všem subjektům provádějícím kontrolu nezbytné doklady a informace týkající se dodavatelských činností souvisejících s provedením předmětu smlouvy.
- 10.11.** Dodavatel je povinen poskytnout Objednateli potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a je povinen smluvně zajistit spolupůsobení při výkonu finanční kontroly i u svých subdodavatelů.
- 10.12.** Dodavatel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakékoliv nároky a náklady, které mu vznikly narušením práv třetích osob (obtěžování, ohrožení výkonu, zásah) činností Dodavatele nebo v souvislosti s ním.
- 10.13.** Dodavatel je povinen pro realizaci předmětu smlouvy využít těch subdodavatelů, jejichž prostřednictvím v NABÍDCE prokazoval kvalifikaci. V případě, že to není možné, je povinen Objednateli předložit návrh na změnu subdodavatelů, k nimž musí doložit kvalifikační doklady, z nichž bude patrné, že nově navrhovaní subdodavatelé splňují kvalifikaci stejně jako původní subdodavatelé, jejichž prostřednictvím Dodavatel prokazoval kvalifikaci ve své NABÍDCE.
- 10.14.** Dodavatel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli seznam subdodavatelů, kteří se podíleli na realizaci veřejné zakázky z více jak 10 % z celkové ceny touto smlouvou sjednané.

Článek XI. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění předmětu smlouvy

11.1. POJIŠTĚNÍ

- 11.1.1.** Dodavatel se zavazuje sjednat v souvislosti s realizací předmětu smlouvy příslušné druhy pojištění a udržívat je po celou dobu provádění předmětu smlouvy a v jednotlivých případech po

dobu stanovenou v této smlouvě a ve výši 1.000.000 Kč (minimálně však 1 000 000,- Kč), jak následuje.

11.1.1.1. pojištění odpovědnosti za škody způsobené činností Dodavatele na prováděném a ukončeném předmětu smlouvy, přičemž sjednané pojistné plnění musí být dostatečné k tomu, aby mohlo být dílo v případě poškození opraveno nebo znovu zhotoveno, přičemž pojistné plnění musí krýt i případný kalkulovaný zisk Dodavatele; odpovídající pojistka bude udržována v platnosti od data zahájení provádění předmětu smlouvy až do uplynutí záruční doby touto smlouvou sjednané.

11.1.1.2. pojištění odpovědnosti za škody z provozu organizace s ohledem na pojišťovací podmínky pojišťovny, včetně úrazového pojištění zaměstnanců; odpovídající pojistka bude udržována v platnosti od data zahájení provádění předmětu smlouvy, které bude uvedeno v předávacím protokolu,

Pokud se týče subdodavatelů Dodavatele, bude jejich povinnost splněna, pokud uzavřou podobnou smlouvu v rozsahu přiměřeném jejich plnění.

11.2. ŠKODY ZPŮSOBENÉ TŘETÍM OSOBÁM (VČETNĚ MAJETKU OBJEDNATELE)

Dodavatel je povinen uzavřít pojistnou smlouvu, která bude pokrývat odpovědnost za škodu způsobenou na životě, zdraví a majetku třetích osob, včetně majetku Objednatele, činností prováděnou v souvislosti s prováděním předmětu smlouvy.

11.3. Dodavatel předloží Objednateli doklady o pojištění před zahájením plnění předmětu smlouvy a na vyžádání Objednatele nebo TDI i kdykoliv v průběhu provádění předmětu smlouvy.

11.4. NÁHRADA ŠKODY

Uplatňování nároků na náhradu škody se řídí občanským zákoníkem.

Článek XII. Předání předmětu smlouvy

12.1. Předání předmětu smlouvy probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného předmětu smlouvy na pracovišti za účasti TDI, Objednatele a Dodavatele či jimi písemně zmocněných osob.

12.2. Dodavatel předmět smlouvy odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného předmětu smlouvy. Dodavatel nejpozději 5 pracovních dnů předem oznámí písemně TDI, že předmět smlouvy je připraven k převzetí. Dodavatel s TDI dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDI svolá předávací a přejímací řízení.

12.3. Dodavatel je povinen u přejímacího řízení předat minimálně ve třech vyhotoveních veškeré nezbytné doklady, zejména:

- doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých při plnění předmětu smlouvy v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
- zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
- zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;
- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
- doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
- technická dokumentace skutečného provedení předmětu smlouvy ve dvou tištěných vyhotoveních a v jednom elektronickém vyhotovení (na vhodném datovém nosiči);
- doklady o individuálním vyzkoušení;
- doklady o komplexním vyzkoušení včetně dokladů o stanovení podmínek, za kterých se provádělo a dokladu o vyhodnocení komplexního vyzkoušení;
- manipulační, provozní řády, návod na provoz a údržbu předmětu smlouvy a dokumentaci údržby.
- seznam subdodavatelů, kteří se podíleli na realizaci veřejné zakázky z více jak 10 % z ceny touto smlouvou sjednané, pokud tyto doklady nepředal dříve.

Dále Dodavatel sepíše protokol o předání a převzetí předmětu smlouvy, který bude obsahovat

- označení předmětu smlouvy
- označení Objednatele a Dodavatele, číslo a datum uzavření smlouvy
- zahájení a ukončení prací na zhotovovaném předmětu smlouvy
- prohlášení Objednatele o převzetí předmětu smlouvy
- datum a místo sepsání protokolu
- jména a podpisy zástupců Dodavatele a Objednatele oprávněných předmět smlouvy předat a převzít

[Handwritten signature]

- seznam předané dokumentace k předmětu smlouvy
- soupis nákladů od zahájení po dokončení předmětu smlouvy
- termín vyklizení pracoviště
- datum počátku a předpokládané datum ukončení záruky za část předmětu smlouvy (v případě, že nedojde k reklamaci a přerušení běhu záruční doby)
- soupis vad a nedodělků s termínem jejich odstranění

12.4. Dodavatel je povinen předat předmět smlouvy bez jakýchkoliv vad a nedodělků.

Článek XIII. Odpovědnost za vady

- 13.1.** Dodavatel poskytuje Objednateli na každou z částí předmětu smlouvy bezvýhradnou záruční dobu v délce trvání 60 měsíců, po kterou všechny části předmětu smlouvy budou bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané ZADÁVACÍ DOKUMENTACÍ, NABÍDKOU a touto smlouvou a budou způsobilé k řádnému užívání k účelu vyplývajícimu z charakteru předmětu smlouvy, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy.
- 13.2.** Po dobu záruční doby zodpovídá Dodavatel za jakost a provozuschopnost každé z částí předmětu smlouvy, a zajišťuje, že každá z částí předmětu smlouvy bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou.
- 13.3.** Při porušení povinností Dodavatele, které mu vyplývají z odpovědnosti za vady v záruční době je Objednatel oprávněn uplatnit sankce sjednané touto smlouvou nebo zajistit plnění těchto povinností třetím subjektem a náklady takto Objednateli vzniklé uhradit.
- 13.4.** Náklady na řešení reklamací a odstraňování reklamovaných vad předmětu smlouvy nese Dodavatel.
- 13.5.** Dodavatel odpovídá za vady předmětu smlouvy zjištěné v záruční době.
- 13.6.** Dodavatel neodpovídá za vady předmětu smlouvy způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatелеm, jestliže Dodavatel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Dodavatel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit. Dodavatel nezodpovídá za vady předmětu smlouvy, které byly způsobeny vyšší mocí.
- 13.7.** Záruční doba počíná běžet po dokončení, předání a převzetí kompletního předmětu smlouvy a odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí předmětu smlouvy.
- 13.8.** Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět smlouvy nebo jeho část dle této smlouvy užívat pro vady předmětu smlouvy, za které odpovídá Dodavatel.

Pro ty součásti předmětu smlouvy, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Dodavatelem opraveny, a to tak, že byly nahrazeny novými součástmi, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne dokončení a předání příslušného předmětu reklamační opravy Objednateli.

13.9. Způsob uplatnění reklamace

- 13.9.1.** Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Dodavatele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Dodavatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Za písemnou reklamaci se považuje též odeslání oznámení elektronickou poštou na e-mailovou adresu Dodavatele určenou Dodavatelem pro oficiální (zprávy se zaručeným elektronickým podpisem) příjem elektronické pošty nebo datovou schránkou. Dodavatel je povinen pro tyto účely Objednateli po celou dobu záruční lhůty aktualizovat příslušnou e-mailovou adresu a nepřetržitě funkční telefonní číslo. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se vady projevují. Objednatel v reklamaci uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

Kontaktní spojení na Dodavatele pro hlášení reklamovaných vad je:

e-mail: iveta.vofova@siemens.com

tel. 233032255

mobilní telefon 737 221028

datová schránka h6vchd6

13.9.2. Objednatel je oprávněn požadovat:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, strojů apod.);
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.

13.9.3. Způsob vyřízení reklamace je Objednateli dán na výběr s tím, že uvedené způsoby je možné vzájemně kombinovat.

13.9.4. Za havárii je Objednatel oprávněn označit takovou vadu, která svými následky brání užívání předmětu smlouvy k účelu vyplývajícimu z charakteru předmětu smlouvy nebo dochází-li v důsledku této vady k omezení běžného provozu.

13.9.5. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatелеm v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

13.9.6. Reklamace se považuje za doručenou Dodavateli v okamžiku, kdy se písemný úkon Objednatele

obsahující reklamaci dostane do dispozice Dodavatele. V případě úkonů činěných poštou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice Dodavatele do 3 dnů ode dne, kdy Objednatel předal listovní zásilku s tímto úkonem držiteli poštovní licence k přepravě. V případě úkonů činěných elektronickou poštou nebo datovou schránkou se má za to, že písemný úkon Objednatele obsahující reklamaci se dostal do dispozice Dodavatele v den odeslání takového písemného úkonu z adresy elektronické pošty nebo datové schránky Objednatele na adresu elektronické pošty nebo datové schránky Dodavatele.

13.10. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 13.10.1. Pokud Objednatel požaduje v reklamaci odstranění vady, je Dodavatel povinen neprodleně po obdržení reklamace Objednatele zahájit práce k odstranění reklamované vady.
- 13.10.2. Dodavatel musí vždy písemně sdělit v jakém termínu vadu(y) odstraní, který bude Objednatelem odsouhlasen.
- 13.10.3. Nezáhlí-li Dodavatel práce k odstranění reklamované vady ani do 5-ti kalendářních dnů po obdržení reklamace Objednatele, nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem. Veškeré takto vzniklé náklady objednatel uhradí Dodavatel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo objednatel požadovat na Dodavateli zaplacení smluvní pokuty dle článku XIV. odstavec 14.3. této smlouvy.
- 13.10.4. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Dodavatel povinen zahájit práce na odstraňování havarijní vady nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace (oznámení), nebude-li v konkrétním případě dohodou smluvních stran sjednáno jinak. Tato dohoda musí být uzavřena písemně, přičemž pro tyto potřeby se za uzavření písemné dohody považuje situace, kdy se setkají projevy vůle smluvních stran učiněné elektronicky nebo faxem.
- 13.10.5. Nezáhlí-li Dodavatel práce k odstranění reklamované havarijní vady ve sjednaném termínu po obdržení reklamace (oznámení) Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním havarijní vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Dodavatel do kalendářních 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Dodavateli zaplacení smluvní pokuty dle článku XIV. odstavec 14.3. této smlouvy.
- 13.10.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Dodavatele přístup do míst, do kterých je nezbytný přístup k odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Dodavatel v prodlení s termínem zahájení prací na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.

13.11. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

- 13.11.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do kalendářních 10 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
- 13.11.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 96 hodin od okamžiku uplatnění reklamace (oznámení) Objednatelem.
- 13.11.3. Nedokončí-li Dodavatel práce k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamované vady jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé náklady Objednatele uhradí Dodavatel do 14 dnů ode dne, kdy obdržel písemnou výzvu Objednatele k uhrazení těchto nákladů. Uhrazením nákladů na odstranění vad jinou odborně způsobilou osobou podle tohoto odstavce není dotčeno právo Objednatele požadovat na Dodavateli zaplacení smluvní pokuty dle článku XIV. odstavec 14.3. této smlouvy.
- 13.11.4. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí převzetí dokončených prací na odstranění vady a odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

V dalším platí ustanovení §§ 2113 – 2117 a §§ 2629 – 2635 občanského zákoníku.

Článek XIV. Smluvní pokuty

- 14.1. Při prodlení Dodavatele se splněním termínu sjednaného v odstavci 2.1.3. této smlouvy je Dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ a za každý i započatý den prodlení.
- 14.2. V případě prodlení Dodavatele s odstraněním vad, které jsou obsaženy v soupisu vad a nedodělků, který je součástí protokolu o předání a převzetí předmětu smlouvy v termínu sjednaném smluvními stranami tamtéž, je Dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý případ a

[Handwritten signature]

den prodlení.

- 14.3.** V případě prodlení Dodavatele s nástupem na odstranění reklamovaných vad v záruční době je Dodavatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takovýto případ a za každý i započatý den prodlení. Stejnou smluvní pokutu uhradí Dodavatel při prodlení s plněním sjednaného termínu odstranění reklamovaných vad v záruční době, a to za každý případ a kalendářní den prodlení.
- 14.4.** Poruší-li Dodavatel podstatně smlouvu (viz odstavec 15.1.) a toto porušení není kryto jinou sankcí, zaplatí Dodavatel Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč.
- 14.5.** V případě, že Dodavatel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci předmětu smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení. Smluvní strany mohou sjednat písemnou dohodu ceník smluvních pokut za dílčí porušení bezpečnostních předpisů, pokud však nedojde k dohodě, platí smluvní pokuta sjednaná v tomto odstavci.
- 14.6.** V případě, že Dodavatel bude v prodlení s plněním svých závazků, jejichž termíny byly sjednané s Objednatel v průběhu provádění předmětu smlouvy v montážním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi Dodavatelem a Objednatel podle odstavce 10.9. této smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takovýto případ a za každý i započatý den prodlení.
- 14.7.** Při prodlení dodavatele s plněním termínů sjednaných v čl. 2.1.3 a 5.2., které povede u odběratele k odebrání dotace, zaplatí Dodavatel veškeré sankce a pokuty, které odběrateli tímto vzniknou a to v plné výši.
- 14.8.** V případě, že Dodavatel nesplní jeho povinnost předložit Objednateli seznam subdodavatelů podle odstavce 10.14. této smlouvy, zaplatí Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
- 14.9..** Smluvní pokutou není jakkoliv dotčeno právo na náhradu škody z téhož titulu. Smluvní pokuta je splatná prvního dne poté, kdy došlo k porušení jí zajišťované povinnosti.
- 14.10.** Pokud závazek provést dílo zanikne řádným ukončením předmětu smlouvy, nezaniká nárok na smluvní pokutu, která souvisí s dřívějším porušením povinností.
- 14.11.** Smluvní pokuty podle této smlouvy mohou být uplatněny vedle sebe, tzn., že je-li jedním jednáním či opomenutím Dodavatele porušeno více povinností vyplývajících mu z této smlouvy zajištěných sankcí, je Objednatel oprávněn všechny tyto smluvní pokuty uplatnit a Dodavatel je povinen se všem takto uplatněným smluvním pokutám podřídit.
- 14.12.** Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti pohledávce Dodavatele.

Článek XV. Odstoupení od smlouvy

- 15.1.** Poruší-li strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala; v ostatních případech se má za to, že porušení podstatné není.
- 15.2.** Strana může od smlouvy odstoupit bez zbytečného odkladu poté, co z chování druhé strany nepochybně vyplýne, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu oprávněné strany přiměřenou jistotu.
- 15.3.** Jakmile strana oprávněná odstoupit od smlouvy oznámí druhé straně, že od smlouvy odstupuje, nebo že na smlouvě setrvává, nemůže volbu již sama změnit.
- 15.4.** Mohla-li strana odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smluvní povinnosti a nevyužila své právo, nebrání jí to odstoupit od smlouvy později s odkazem na obdobné jednání druhé strany.
- 15.5.** Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku.
- 15.6.** Plnil-li dlužník zčásti, může věřitel od smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro věřitele význam, může věřitel od smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.
- 15.7.** Zavazuje-li smlouva dlužníka k nepřetržitě či opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může věřitel od smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna. To neplatí, nemají-li již přijatá dílčí plnění sama o sobě pro věřitele význam.
- 15.8.** Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti stran. Tím nejsou dotčena práva třetích osob nabytá v dobré víře.
- 15.9.** Odstoupení od 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 strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od smlouvy ani zajištění.

Článek XVI. Ochrana informací

- 16.1.** Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a v souladu s ustanovením § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění povinnost zveřejnit celý obsah této smlouvy vč. jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za dílo a seznam subdodavatelů Dodavatele. Dodavatel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství a zavazuje se poskytnout Objednateli součinnost při sestavení seznamu subdodavatelů, jak mu vyplývá z ustanovení § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.
- 16.2** Objednatel a Dodavatel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy (mimo informací podle ustanovení článků 16.1., 18.11. a 18.12.).
- 16.3. OCHRANA PRÁV K PRŮMYSLOVÉMU A DUŠEVNÍMU VLASTNICTVÍ**
Dodavatel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Dodavatel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým subdodavatelům.

Článek XVII. Následná nemožnost plnění

- 17.1.** Stane-li se dluh po vzniku závazku některé ze smluvních stran nespłnitelným, zaniká závazek pro nemožnost plnění. Plnění není nemožné, lze-li dluh splnit za ztížených podmínek, s většími náklady, s pomocí jiné osoby nebo až po určené době. Nemožnost plnění prokazuje dlužník.

Článek XVIII. Závěrečná ustanovení

- 18.1.** Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Dodavatel Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby Objednatele.
- 18.2.** Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob, stejně tak změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 18.3.** Dodavatel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 18.4.** Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.5.** Tato smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž 2 obdrží Objednatel a 2 Dodavatel.
- 18.6.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti dnem zveřejněním v registru smluv..
- 18.7.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
příloha číslo I. - SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ DODAVATELE
příloha číslo II. - PLNÁ MOC
- 18.8.** Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění, nevyplyvá-li z ujednání v této smlouvě jinak.
- 18.9.** Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
- 18.10.** Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbytí platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.
- 18.11.** Smluvní strany stvrzují, že plnění z této smlouvy je plněním ve vztahu k veřejnoprávní korporaci a veřejným prostředkům, a tudíž že skutečnosti a údaje uvedené ve smlouvě nejsou obchodním tajemstvím.
- 18.12.** Smluvní strany podpisem této smlouvy dávají souhlas ke zveřejnění osobních údajů ve smlouvě obsažených pro účely uveřejnění smlouvy a metadat smlouvy v registru smluv zřízeném podle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zveřejnění smlouvy provede Objednatel.

V Pelhřimově dne 8. srpna 2016
Technické služby města Pelhřimova,
příspěvková organizace
Myslotínská 1740, 393 01 Pelhřimov
IČO: 490 56 689 ④

V Praze dne 29.8. 2016

.....
za Objednatele

Ing. Pavla LICEHAMMEROVÁ
Ředitelka

Technické služby města Pelhřimov,
příspěvková organizace

.....
za Dodavatele

Mgr. Mgr. Roman KOKŠAL
ředitel divize Mobility, v plné moci

.....
Mgr. Ing. Tomáš Zínek
v plné moci

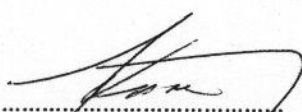
Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, to je dne

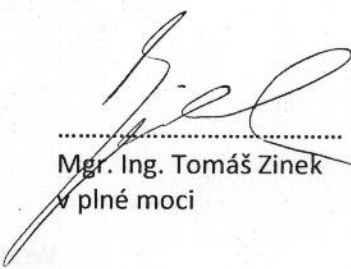
Článek XV. Odstoupení od smlouvy

Výpočet nabídkové ceny k zakázce „Snížení energetické náročnosti soustavy VO Pelhřimov“

Popis	Počet ks	jednotková cena	Cena celkem bez DPH
Demontáž 173 kusů stávajících svítidel	173	300	51 900
Dodávka a montáž svítidel Siteco SR50W	58	7 298	423 278
Dodávka a montáž svítidel Siteco SR70W	84	8 376	703 616
Dodávka a montáž svítidel Siteco SR100W	32	7 015	224 488
Nastavení optimální vyzařovací charakteristiky	173	80	13 840
Nové sloupy	2	25 000	50 000
Výměna stožárů	11	8 000	88 000
Světelné výpočty	1	95 000	95 000
Revize	1	32 465	32 465
Individuální vyzkoušení	173	80	13 840
Zprovoznění a komplexní vyzkoušení díla	1	50 000	50 000
Vypracování manipulačních provozních řádů	1	20 000	20 000
Celkový úklid pracoviště	1	25 000	25 000
Cena celkem			1 791 427

V Praze dne 12.7. 2016


 Mgr. MgA. Roman Kokšal
 ředitel divize Mobility
 v plné moci


 Mgr. Ing. Tomáš Zínek
 v plné moci

Souhrnné údaje

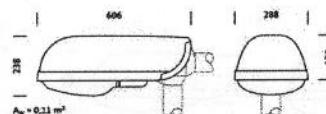
2NA551



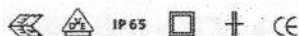
SR50, 1 x 50W, HST|HSE, PTo 3DIM, PMMA

Popis produktu

Moderní svítidlo vhodné pro osvětlování ulic, místních komunikací, parků, parkovišť, průmyslových zón, apod. s montáží na výložník nebo na dřík stožáru 42 – 60 mm s možností nastavení úhlu naklonění v rozsahu 0° až 15° pro provoz s vysokotlakou sodíkovou nebo halogenidovou výbojkou; patentovaný radiálně fasetový reflektor s možností jednoduché úpravy vyzařovací charakteristiky; povrchová úprava lakováním práškovou barvou Siteco Eisenglimmer nebo šedou RAL 7035 odolnou proti UV záření; jednocestná samovysoušecí membrána zajišťující krytí IP 65 i po otevření a opětném uzavření svítidla; snadná údržba bez použití nářadí; těleso svítidla a stožárová příruba z tlakového hliníkového odlitku; provedení difuzoru z PMMA; krytí celého svítidla IP 65; izolační třída I; elektronický předřadník pro 50 W s možností snížení světelného výkonu o 30%, ovládání předřadníku třemi různými způsoby: DALI, řídicím napětím, autonomně podle naprogramovaného kalendáře



Světelné vlastnosti tohoto svítidla jsou totožné s kódem 2NA551E1MS01 použitým ve světelných výpočtech.



Světelný zdroj: 1 x HST|HSE 50W

Objímka: E27

Váha (kg): 9,5

Souhrnné údaje

2NA55171MS62

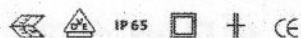
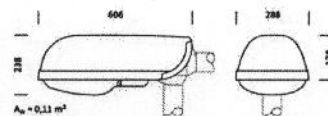


SR50, 1 x 70W, HST|HSE, PTo 3DIM, PMMA

Popis produktu

Moderní svítidlo vhodné pro osvětlování ulic, místních komunikací, parků, parkovišť, průmyslových zón, apod. s montáží na výložník nebo na dřík stožáru 42 – 60 mm s možností nastavení úhlu naklonění v rozsahu 0° až 15° pro provoz s vysokotlakou sodíkovou nebo halogenidovou výbojkou; patentovaný radiálně fasetový reflektor s možností jednoduché úpravy vyzařovací charakteristiky; povrchová úprava lakováním práškovou barvou Siteco Eisenglimmer nebo šedou RAL 7035 odolnou proti UV záření; jednocestná samovysoušecí membrána zajišťující krytí IP 65 i po otevření a opětném uzavření svítidla; snadná údržba bez použití nářadí; těleso svítidla a stožárová příruba z tlakového hliníkového odlitku; provedení difuzoru z PMMA; krytí celého svítidla IP 65; izolační třída I; elektronický předřadník pro 70 W s možností snížení světelného výkonu o 30%, ovládání předřadníku třemi různými způsoby: DALI, řídicím napětím, autonomně podle naprogramovaného kalendáře

Světelné EULUM vlastnosti tohoto svítidla jsou totožné s kódem 2NA551E1MS01 použitých ve světelných výpočtech.



Světelný zdroj: 1 x HST|HSE 70W

Objímka: E27

Váha (kg): 9,5

Souhrnné údaje

2NA552

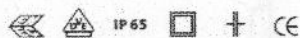
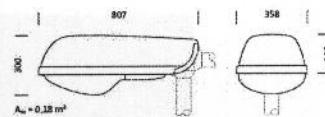
SR100, 1 x 100W, HST|HSE, PTo 3DIM, PMMA

Popis produktu



Moderní svítidlo vhodné pro osvětlování ulic, místních komunikací, parků, parkovišť, průmyslových zón, apod. s montáží na výložník nebo na dřík stožáru 42 – 60 mm s možností nastavení úhlu naklonění v rozsahu 0° až 15° pro provoz s vysokotlakou sodíkovou nebo halogenidovou výbojkou; patentovaný radiálně fasetový reflektor s možností jednoduché úpravy vyzařovací charakteristiky; povrchová úprava lakováním práškovou barvou Siteco Eisenglimmer nebo šedou RAL 7035 odolnou proti UV záření; jednocestná samovysoušecí membrána zajišťující krytí IP 65 i po otevření a opětném uzavření svítidla; snadná údržba bez použití náradí; těleso svítidla a stožárová příruba z tlakového hliníkového odlitku; provedení difuzoru z PMMA; krytí celého svítidla IP 65; izolační třída I; elektronický předřadník pro 100 W s možností snížení světelného výkonu o 30%, ovládání předřadníku třemi různými způsoby: DALI, řídicím napětím, autonomně podle naprogramovaného kalendáře

Světelné EULUM vlastnosti tohoto svítidla jsou totožné s kódem 2NA552E1NT01 použitým ve světelných výpočtech.



Světelný zdroj: 1 x HST|HSE 100W

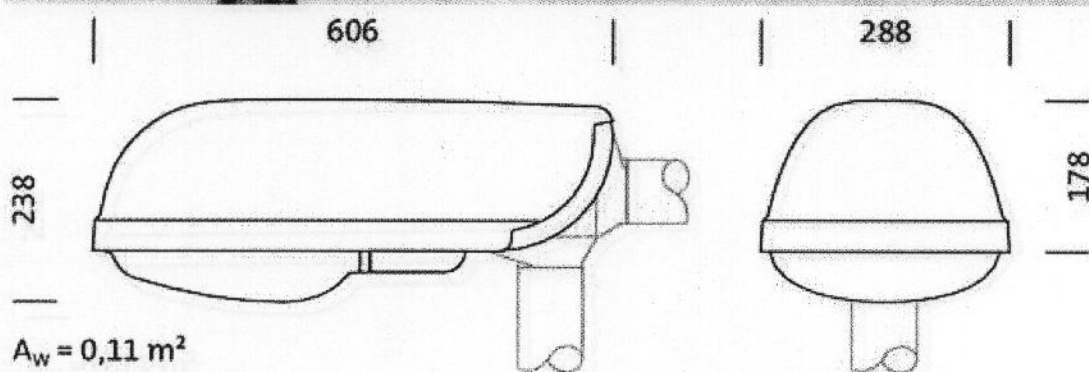
Objímka: E40

Váha (kg): 12,5

Fotografie, krátký popis svítidla

Siteco SR - SR50, 1 x 50W, HST|HSE, PTo 3DIM, PMMA

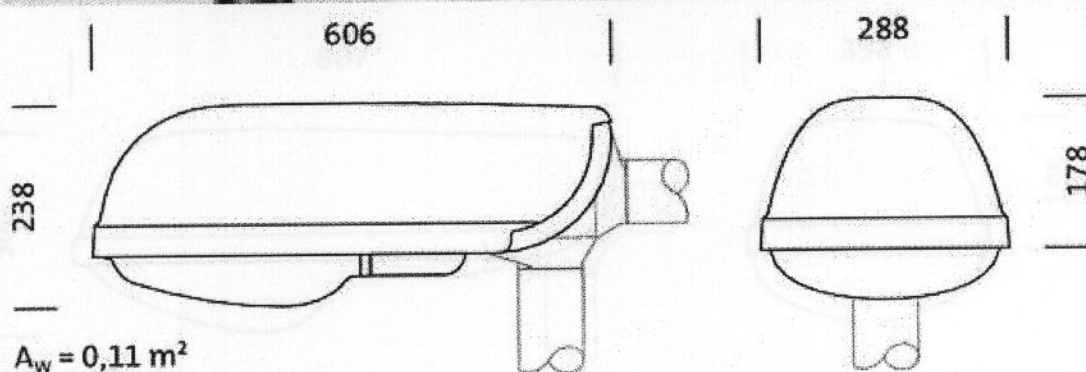
výrobní nastavení Siteco Beleuchtungstechnik GmbH Georg-Simon-Ohm-Str. 50 83301 Traunreut pro Siemens s.r.o.



Fotografie, krátký popis svítidla

Siteco SR - SR50, 1 x 70W, HST | HSE, PTo 3DIM, PMMA

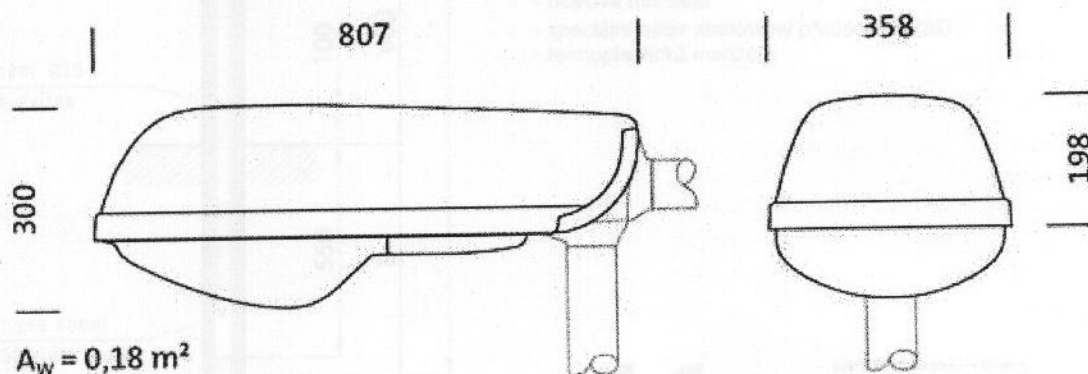
výrobní nastavení Siteco Beleuchtungstechnik GmbH Georg-Simon-Ohm-Str. 50 83301
Traunreut pro Siemens s.r.o.



Fotografie, krátký popis svítidla

Siteco SR – SR100, 1 x 100W, HST|HSE, PTo 3DIM, PMMA

výrobní nastavení Siteco Beleuchtungstechnik GmbH Georg-Simon-Ohm-Str. 50 83301
Traunreut pro Siemens s.r.o.



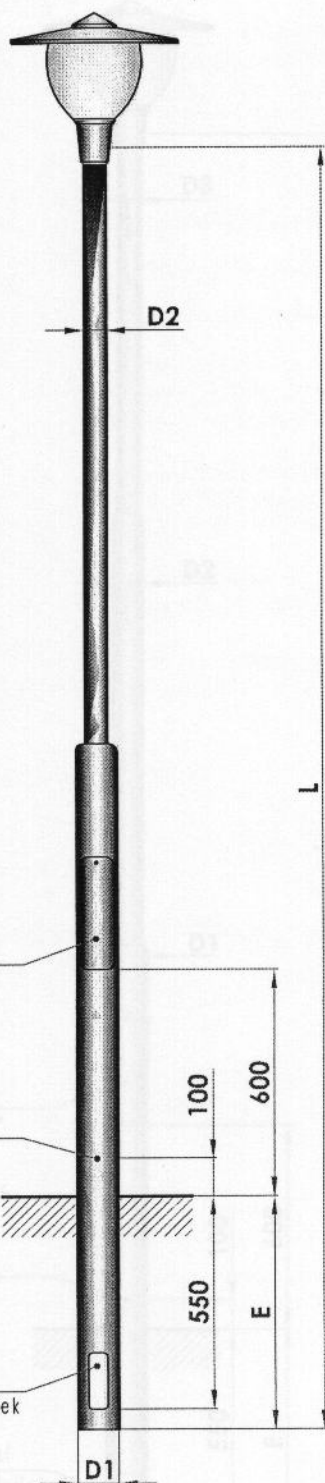
Jednou osazené stožáry
Einfach abgesetzte Maste
Single stepped poles



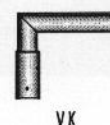
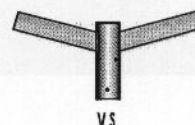
TYP

JOS

Typ	Délka (L) mm	E mm	D1 mm	D2 mm	Tah (kN)	Plocha m ²	Hmot. kg
JOS 20	2 600	600	108	60	2,52	0,7	20
JOS 25	3 100	600	108	60	1,81	0,8	23
JOS 30	3 700	700	108	60	1,58	1,0	27
JOS 35	4 200	700	108	60	1,31	1,1	29
JOS 40	4 700	700	108	60	1,05	1,2	32
JOS 45	5 200	700	108	60	0,87	1,3	35
JOS 50	5 800	800	108	60	0,71	1,4	38
JOS 55	6 300	800	108	60	0,78	1,6	43
JOS 60	7 000	1 000	108	60	0,69	1,8	47



TYPY VÝLOŽNÍKŮ: VK str. 35
VS str. 37
AFT str. 39



1-4 ramenné.

Výška stožáru a počet ramen výložníku stanovuje světelný výpočet a projektová dokumentace.

POPIS:

- stožár jednoráz osazený (1x zális, svařeno z 2 trubek)
- aplikace svítidla přímo na stožár
- použití výložníků je omezeno na výše uvedené typy
- max. délka výložníku 500mm

POUŽITÍ:

Stožáry s označením JOS jsou vhodné pro osvětlení parků, pěších zón, případně cest a silnic s nižší frekvencí provozu (tzn. kategorie II až III).

DOPLŇKOVÁ ANTIKOROZNÍ OCHRANA NA VETKNUTÍ:

- ocelová manžeta
- speciální nátěr stanovený předpisem ŘSD
- termoplastická manžeta

dvířka 85x300

uzemění M10
v ose dvířek

otvor pro kabel
50x150 v ose dvířek



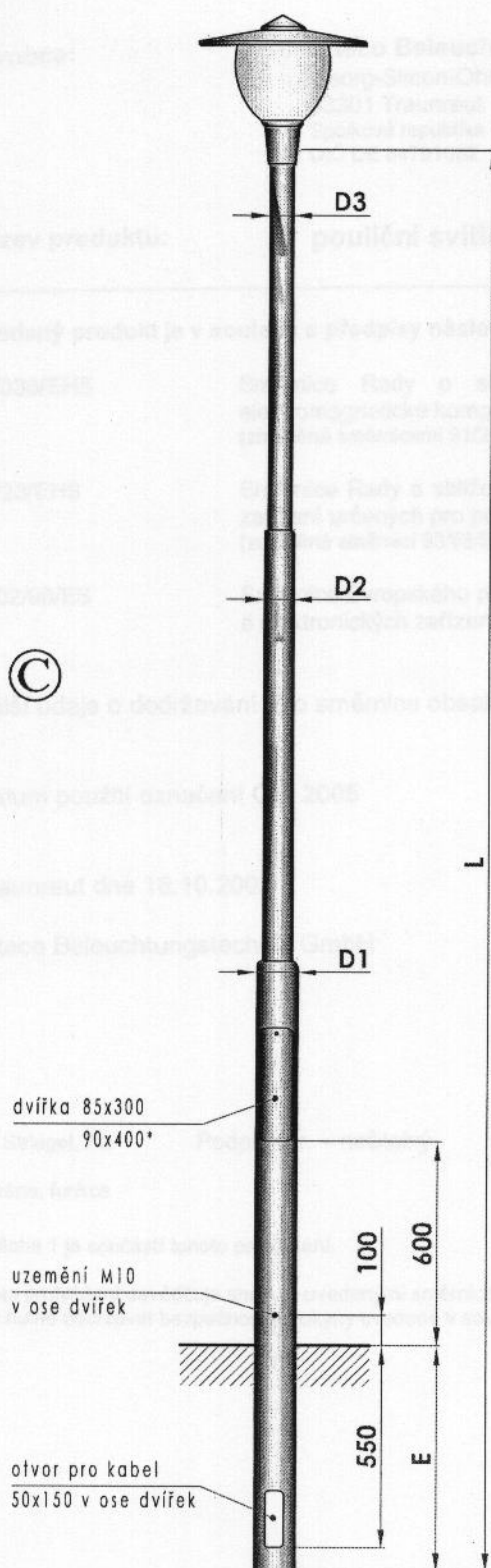
ZÁKAZ KOPÍROVÁNÍ

strand 53

Dvakrát osazené stožáry
-Zweifach abgesetzte Masten
-Double stepped poles

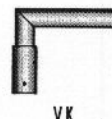
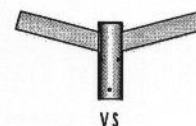
MS

TYP
DOS



Typ	Delka (L) mm	E mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	Tah (kN)	Plocha m ²	Hmot. kg
DOS 30	3 600	600	114	76	60	1,78	1,0	28
DOS 35	4 100	600	114	76	60	1,48	1,2	33
DOS 40	4 800	800	114	76	60	1,19	1,3	37
DOS 45	5 300	800	114	76	60	0,88	1,4	39
DOS 50	5 800	800	114	76	60	0,70	1,5	41
DOS 55	6 300	800	114	76	60	0,59	1,6	43
DOS 60	6 800	800	114	76	60	0,60	1,7	46
DOS 65	7 300	800	114	76	60	0,51	1,8	48
DOS 70	8 000	1 000	114	76	60	0,58	2,1	56
* DOS 75	8 500	1 000	133	76	60	0,61	2,4	73
* DOS 80	9 000	1 000	133	89	60	0,62	2,7	78
* DOS 90	10 000	1 000	133	89	60	0,49	2,8	83
* DOS 100	11 200	1 200	133	89	60	0,52	3,2	92

TYPY VÝLOŽNÍKŮ: VK str. 33
 VS str. 35
 AFT str. 37



1-4 ramenné.

Výška stožáru a počet ramen výložníku stanovuje světelný výpočet a projektová dokumentace.

POPIS:

- stožár dvakrát osazený (2x zális, svařeno z 3 trubek)
- aplikace svítidla přímo na stožár
- použití výložníků je omezeno na výše uvedené typy
- max. délka výložníku 750mm

POUŽITÍ:

Stožáry s označením DOS jsou vhodné pro osvětlení parků, pěších zón, případně cest a silnic s nižší frekvencí provozu (tzn. kategorie II až III).

DOPLŇKOVÁ ANTIKOROZNÍ OCHRANA NA VETKNUTÍ:

- ocelová manžeta
- speciální nátěr stanovený předpisem ŘSD
- termoplastická manžeta



ZÁKAZ KOPÍROVÁNÍ

strana 514

Překlad z jazyka německého

SITECO Beleuchtungstechnik

ES Prohlášení o shodě

č. 020.3 / 10.05

Výrobce:

Siteco Beleuchtungstechnik GmbH
Georg-Simon-Ohmstraße 50
83301 Traunreut
Spolková republika Německo
DIČ DE 84791082

Název produktu:

pouliční svítidla – SR 50 / SR 100 / SR 200

Uvedený produkt je v souladu s předpisy následujících evropských směrnic:

- | | |
|------------|--|
| 89/336/EHS | Směrnice Rady o sbližování právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility (změněná směrnicemi 91/263/EHS, 92/31/EHS a 93/68/EHS). |
| 73/23/EHS | Směrnice Rady o sbližování právních předpisů členských států týkajících se elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí (změněná směrnicí 93/68/EHS). |
| 2002/96/ES | Směrnice Evropského parlamentu a Rady ze dne 27. ledna 2003 o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) |

Další údaje o dodržování této směrnice obsahuje příloha 1.

Datum použití označení CE: 2005

Traunreut dne 18.10.2005

Siteco Beleuchtungstechnik GmbH

G. Striegel, PL

Podpis v. r. – nečitelný

G. Lauckhardt, QM

Podpis v. r. – nečitelný

Jméno, funkce

Podpis Jméno, funkce

Podpis

Příloha 1 je součástí tohoto prohlášení.

Toto prohlášení osvědčuje shodu s uvedenými směrnicemi, není však garancí jiných vlastností.
Je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny uvedené v současně dodané projektové dokumentaci.

Příloha 1 k prohlášení o shodě ES

č. 020.3 / 10.05

Název produktu:

5 NA 551 .-1AE..
5 NA 551 .-1M..
5 LA 551 .-2GL0.

5 NA 551 .-1CE..
5 NA 551 .-1N..
5 LA 551 .-2KL0.

5 NA 552 .-1CE..
5 NA 552 .-1P..
5 NA 552 .-1M...

5 NA 552 .-1EE..
5 NA 552 .-1S..
5 NA 552 .-1N...

5 NA 553 .-1EE..
5 NA 553 .-2M..
5 NA 553 .-1S...

5 NA 553 .-1FE..
5 NA 553 .-2N..
5 NA 553 .-1T...

Shoda uvedeného produktu s předpisy jmenovaných směrnic EU se prokazuje absolutním dodržováním následujících norem:

harmonizované evropské normy:

Směrnice 89/338/EHS	
Referenční číslo	Datum vydání
EN 55015	2002
EN 61000-3-2	2000
EN 61000-3-3	2001
EN 61547	2000

Směrnice 73/23/EHS	
Referenční číslo	Datum vydání
EN 60598-1	2004
EN 60598-2-3	2003

PLNÁ MOC L/PM/169/16

Společnost **Siemens, s.r.o.**, se sídlem Praha 13, Siemensova 1, PSČ 155 00, IČ 00268577, DIČ CZ00268577, zapsaná do obchodního rejstříku vedeného Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 625 (dále jen „společnost“), zastoupená

Ing. Eduardem Palíškem, Ph.D., MBA, jednatelem společnosti,
a
Dipl.-Kfm. Rudolfem Fischerem, jednatelem společnosti,

uděluje tímto

plnou moc

panu Mgr. MgA. Romanu Kokšalovi, řediteli divize Mobility (dále jen „divize MO“), nar. 2. 10.1970, bytem Smečno, Svinařovská 275, PSČ 273 05

a
panu Mgr. Ing. Tomáši Zinkovi, nar. 5. 7. 1975, bytem Nad Vavrouškou 695/15, 181 00 Praha 8 - Troja (dále jen „Zmocněnci“),

jíž je zmocňuje, aby za společnost společně jednali v dále uvedeném rozsahu.

Zmocněnci jsou oprávněni za společnost právně jednat (a to včetně podepisování nabídek, smluv a činění dalších právních úkonů v řízeních podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů) v záležitostech souvisejících s obchodními případy a provozem Siemens, s.r.o., divize Mobility a Siemens, s.r.o., odštěpný závod Mobility Metro Services, se sídlem Praha 4, Sliačská 1, PSČ 141 41.

Zmocněnci nejsou oprávněni uskutečňovat taková právní jednání, jejichž obsahem je závazek společnosti poskytnout plnění, jehož peněžitá výše či hodnota (vyjádřená výší peněžitého protiplnění) převyšuje v jednotlivém případě částku 100.000.000,- Kč (slovy jedno sto milionů korun českých) bez DPH.

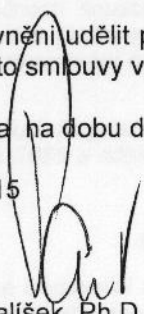
Zmocněnci jsou v takto vymezeném rozsahu oprávněni jednat za společnost jako zmocnitele pouze společně.

Zmocněnci se za společnost podepisují tak, že k označení obchodní firmy společnosti připojí svůj podpis a text: „v plné moci“ (není-li tento text u místa určeného k podpisu již předtištěn).

Zmocněnci nejsou oprávněni udělit plnou moc k jednání za společnost jiné osobě ani na jinou osobu postoupit oprávnění z této smlouvy vyplývající.

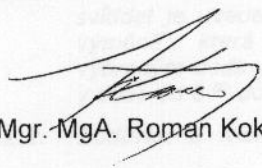
Tato plná moc je udělena na dobu do 30.9.2016.

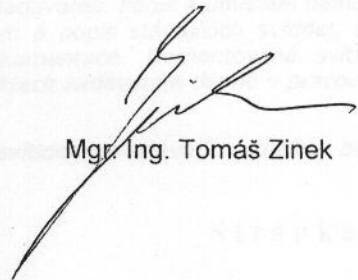
V Praze dne 21. září 2015


Ing. Eduard Palíšek, Ph.D., MBA
jednatel Siemens, s.r.o.


Dipl.-Kfm. Rudolf Fischer
jednatel Siemens, s.r.o.

Tuto plnou moc přijímám v plném rozsahu.
Dne:


Mgr. MgA. Roman Kokšal


Mgr. Ing. Tomáš Zinek