



**SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.**

**Pod Višňovkou 1661/37**

**140 00 Praha 4**

**IČ: 256 80 595**

Společnost vedená u Městského soudu v Praze  
pod spisovou značkou C 60652

**„Výstavba SSZ v ul. Jílovská“**

Datum: 08. 06. 2018  
Interní číslo nabídkv: 67-2018

**SWARCO | First in Traffic Solutions.**

## Představení skupiny SWARCO GROUP

Společnost SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. je českou pobočkou nadnárodní skupiny firem SWARCO GROUP, působící v oblasti komplexních dodávek technologií pro řízení dopravy v pohybu i v klidu. Skupina SWARCO dnes zaměstnává přes 3500 zaměstnanců a dodává své produkty, systémy a řešení do více než 70-ti zemí světa.



### Řízení dopravy ve městech

Urban Traffic Management



### Řízení dopravy na dálnicích a v tunelech

Interurban Traffic Management



### Retroreflexní vodorovné dopravní značení

Road Marking Systems



### LED signalizace a LED proměnné dopravní značky a display

Signaling



### Statické a dynamické dopravní značky prizmatické

Signage



### LED veřejné osvětlení

Street Lighting



### Komplexní řízení MHD, preference vozidel, dispečerská pracoviště

Public Transport Priority



### Parkovací systémy a management parkovacích kapacit

Access and Parking Systems



### Detekce, sběr a vyhodnocení dopravních dat

Detection & Monitoring

SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Pod Višňovkou 1661/37, 140 00 Praha 4, Česká republika, Tel.: +420 241 441 024

E. office.stcz@swarco.com, www.swarco.com/stcz, Registrace: Městský soud Praha-oddíl C, vložka 60652

IČ: 25680595, DIČ: CZ25680595, jednatel společnosti: Ing. František Lusk

Bank. spojení: RAIFFEISENBANK PRAHA, č.ú. 5010015962/5500

IBAN: CZ76 5500 0000 0050 1001 5962, SWIFT/BIC: RZBCCZPP

Ochrana osobních údajů

Informace týkající se ochrany Vašich osobních údajů a jejich zpracování jsou k dispozici na našich stránkách [www.swarco.com/stcz/Privacy-Policy](http://www.swarco.com/stcz/Privacy-Policy)



ISO 14001:2004  
ISO 9001:2008

No.00579/0  
No.05071/0

PRODUKTOVÉ PORTFOLIO

## Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného  
Městským soudem v Praze  
oddíl C, vložka 60652

<b>Datum vzniku a zápisu:</b>	13. července 1998
<b>Spisová značka:</b>	C 60652 vedená u Městského soudu v Praze
<b>Obchodní firma:</b>	SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.
<b>Sídlo:</b>	Pod višňovkou 1661/37, Krč, 140 00 Praha 4
<b>Identifikační číslo:</b>	256 80 595
<b>Právní forma:</b>	Společnost s ručením omezeným
<b>Předmět podnikání:</b>	provádění staveb, jejich změn a odstraňování projektová činnost ve výstavbě Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
<b>Statutární orgán:</b>	
<b>jednatel:</b>	Ing. FRANTIŠEK LUSK, dat. nar. 27. září 1957 Praha 10 - Kolovraty, Meduňková 710/29, PSČ 10300 Den vzniku funkce: 2. listopadu 2011
<b>Způsob jednání:</b>	Za společnost jedná každý jednatel samostatně.
<b>Společníci:</b>	
<b>Společník:</b>	SWARCO Traffic Austria GmbH 2380 Perchtoldsdorf, Mühlgasse 86, Rakouská republika Registrační číslo: FN 192139 h
<b>Podíl:</b>	<b>Vklad:</b> 1 000 000,- Kč <b>Splaceno:</b> 100% <b>Obchodní podíl:</b> 100 % <b>Druh podílu:</b> základní <b>Kmenový list:</b> nevydán
<b>Základní kapitál:</b>	1 000 000,- Kč
<b>Ostatní skutečnosti:</b>	Počet členů statutárního orgánu: 1 Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.

# Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku

Platnost k 09.04.2018 09:56:38

Obchodní firma: **SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.**  
Adresa sídla: **Pod višňovkou 1661/37, 140 00, Praha 4 - Krč**

Identifikační číslo osoby: **25680595**

*Statutární orgán nebo jeho členové:*

Jméno a příjmení: **Ing. František Lusk (3)**

Vznik funkce: **02.11.2011**

---

## *Živnostenské oprávnění č.1*

Předmět podnikání: **Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení**

Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**

Vznik oprávnění: **05.06.2000**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

*Odpovědný zástupce:*

Jméno a příjmení: **Ing. Jiří Sedlák (1)**

---

## *Živnostenské oprávnění č.2*

Předmět podnikání: **Projektová činnost ve výstavbě**

Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**

Vznik oprávnění: **20.09.1999**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

*Odpovědný zástupce:*

Jméno a příjmení: **Martin Nečas (2)**

---

## *Živnostenské oprávnění č.3*

Předmět podnikání: **Provádění staveb, jejich změn a odstraňování**

Druh živnosti: **Ohlašovací vázaná**

Vznik oprávnění: **20.09.1999**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

*Odpovědný zástupce:*

Jméno a příjmení: **Martin Nečas (2)**

---

## *Živnostenské oprávnění č.4*

Předmět podnikání: **Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení**

Druh živnosti: **Ohlašovací řemeslná**

Vznik oprávnění: **20.09.1999**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

*Odpovědný zástupce:*

Jméno a příjmení: **Ing. Jiří Sedlák (1)**

---

## *Živnostenské oprávnění č.5*

Předmět podnikání: **Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona**

Obory činnosti: **Velkoobchod a maloobchod**  
**Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály**  
**Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků**  
**Projektování elektrických zařízení**  
**Služby v oblasti administrativní správy a služby organizačně hospodářské povahy**

Druh živnosti: **Ohlašovací volná**

Vznik oprávnění: **13.07.1998**

Doba platnosti oprávnění: **na dobu neurčitou**

---

*Provozovny k předmětu podnikání číslo*

*1. Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení*

Adresa: **Pod višňovkou 1661/31, 140 00, Praha 4 - Krč**  
Identifikační číslo provozovny: **1003647847**  
Zahájení provozování dne: **05.06.2000**  
Adresa: **Dolní 876/1, 370 01, České Budějovice - České Budějovice 3**  
Identifikační číslo provozovny: **1003647855**  
Zahájení provozování dne: **01.07.2004**

---

*2. Projektová činnost ve výstavbě*

Adresa: **Dolní 876/1, 370 01, České Budějovice - České Budějovice 3**  
Identifikační číslo provozovny: **1003647855**  
Zahájení provozování dne: **01.07.2004**

---

*3. Provádění staveb, jejich změn a odstraňování*

Adresa: **Dolní 876/1, 370 01, České Budějovice - České Budějovice 3**  
Identifikační číslo provozovny: **1003647855**  
Zahájení provozování dne: **01.07.2004**

---

*4. Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení*

Adresa: **Dolní 876/1, 370 01, České Budějovice - České Budějovice 3**  
Identifikační číslo provozovny: **1003647855**  
Zahájení provozování dne: **01.07.2004**

---

*5. Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona*

*Obor činnosti: Velkoobchod a maloobchod*

Adresa: **Dolní 876/1, 370 01, České Budějovice - České Budějovice 3**  
Identifikační číslo provozovny: **1003647855**  
Zahájení provozování dne: **01.07.2004**

*Obor činnosti: Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály*

Adresa: **Dolní 876/1, 370 01, České Budějovice - České Budějovice 3**  
Identifikační číslo provozovny: **1003647855**  
Zahájení provozování dne: **01.07.2004**

*Obor činnosti: Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků*

Adresa: **Dolní 876/1, 370 01, České Budějovice - České Budějovice 3**  
Identifikační číslo provozovny: **1003647855**  
Zahájení provozování dne: **01.07.2004**

*Obor činnosti: Projektování elektrických zařízení*

Adresa: **Dolní 876/1, 370 01, České Budějovice - České Budějovice 3**  
Identifikační číslo provozovny: **1003647855**  
Zahájení provozování dne: **01.07.2004**

*Obor činnosti: Služby v oblasti administrativní správy a služby organizačně hospodářské povahy*

Adresa: **Dolní 876/1, 370 01, České Budějovice - České Budějovice 3**  
Identifikační číslo provozovny: **1003647855**  
Zahájení provozování dne: **01.07.2004**

---

**Seznam zúčastněných osob**

Jméno a příjmení: **Ing. Jiří Sedlák (1)**

Datum narození: **21.06.1960**

Občanství: **Česká republika**

---

Jméno a příjmení: **Martin Nečas (2)**

Datum narození: **08.01.1977**

Občanství: **Česká republika**

---

Jméno a příjmení: **Ing. František Lusk (3)**

Datum narození: **27.09.1957**

---

Úřad příslušný podle §71 odst.2 živnostenského zákona: **Úřad městské části Praha 4**

Ministerstvo průmyslu a obchodu osvědčuje, že údaje uvedené v tomto výpise jsou k datu platnosti výpisu zapsány v živnostenském rejstříku.

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského (dále „občanský zákoník“) mezi:

### Čl. I. Smluvní strany

**Objednatel:** Obec Psáry  
zastoupený: Milanem Váchou, starostou obce  
se sídlem: Pražská 137, 252 44 Psáry  
IČ: 00241580

Osoba oprávněná k jednání  
ve věcech technických: Renáta Sedláková, 602 754 834

*dále jen „objednatel“*

**Zhotovitel:** SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

osoba oprávněná k jednání za spol: Ing. František Lusk, jednatel společnosti  
se sídlem: Pod Višňovkou 1661/37  
IČ: 25680595  
DIČ: CZ25680595

osoba oprávněná k jednání

ve věcech technických: Václav Vošahlík, ředitel úseku montáží a servisu  
*dále jen „zhotovitel“*

### Čl. II. Předmět a účel smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo spočívající v provedení prací a dodávce materiálů stavby - „**Výstavba SSZ v ul. Jílovská**“ dle projektové dokumentace vypracované Swarco Traffic CZ s.r.o.
2. Objednatel se zavazuje dílo provedené bez vad a nedodělků převzít a zaplatit sjednanou cenu, jak je dohodnuto v čl. III. této smlouvy.
3. Veškeré podklady, které objednatel předal zhotoviteli k provedení díla, jsou majetkem objednatele. Zhotovitel předá tyto podklady objednateli zpět bez zbytečného odkladu, nejpozději do tří dnů, po ukončení této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje za podmínek uvedených v této smlouvě řádně a včas provedené dílo bez vad a nedodělků předat objednateli v termínu uvedeném v čl. V. této smlouvy.
5. Při zpracovávání díla je zhotovitel povinen dodržovat právní předpisy, ČSN technické normy, ujednání této smlouvy a řídit se předanými výchozími podklady objednatele a jeho

pokyny. Zhotovitel je však povinen objednatel upozornit na nevhodnost jeho požadavků a pokynů nebo vady objednatel předaných podkladů, jinak odpovídá za škodu tím způsobenou.

### **Čl. III. Cena díla**

1. Cena díla činí : **616.500,- Kč** + DPH 21% 129.465,- Kč, tj. celkem 745.965,- Kč.  
Cenová nabídka zhotovitele, včetně výkazu výměr je přílohou č. 1 této smlouvy.
2. Dohodnutá cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla dle této smlouvy. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou.

### **Čl. IV. Platební podmínky**

1. Podkladem pro zaplacení ceny za dílo je faktura vystavená zhotovitelem po předání díla objednateli.
2. Faktura je splatná ve lhůtě 21 dní ode dne jejího doručení objednateli.
3. Faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zejména označení zhotovitele a objednatele, sídlo, IČ, DIČ, číslo faktury, datum vystavení faktury, den splatnosti, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, účel platby – úhrada díla, fakturovaná částka, razítko a podpis oprávněné osoby. Přílohou bude kopie protokolu s podpisem objednatele potvrzujícím převzetí díla.
4. Objednatel je oprávněn doručenu fakturu ve lhůtě splatnosti zhotoviteli vrátit, jestliže vyúčtovaná cena není v souladu s cenou za provedení předmětu díla sjednanou v této smlouvě nebo faktura neobsahuje náležitosti dle předchozího odstavce tohoto článku. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti v délce 21 dnů začne běžet od doručení nové nebo opravené faktury. Do doby doručení nové nebo opravené faktury není objednatel v prodlení s placením ceny za dílo.
5. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání částky z účtu objednatele.

### **Čl. V. Doba a místo plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje :  
Zhotovit dílo v termínu od 2. 7. 2018 do 31. 8. 2018.  
Dokončit dílo : do 8 týdnů ode dne předání/převzetí staveniště
2. Místo plnění : Psáry, ul. Jílovská.
3. O převzetí díla bude sepsán písemný protokol (stavební deník).

### **Čl. VI. Záruka**

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá předmětu plnění definovanému v této smlouvě a příslušným právním předpisům.



2. Zhotovitel odpovídá za vady díla, za odborné zpracování, za správnost a úplnost a za soulad díla s podmínkami této smlouvy, pokyny a podklady předanými zhotoviteli objednatelem a právními předpisy.
3. Záruční lhůta díla počíná běžet převzetím díla objednatelem a její délka činí 3 roky.
4. Objednatel je povinen vady díla písemně reklamovat u zhotovitele, a to bez zbytečného odkladu po té, co se o nich dozvěděl.
5. Právo na odstranění vady předmětu díla objednatel u zhotovitele uplatní písemnou formou. Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději do deseti pracovních dnů od doručení reklamace, reklamovanou vadu odstraní.
6. Zhotovitel odpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím chybných podkladů a pokynů předaných objednatelem nebo třetími osobami, pokud na jejich chybnost objednatele neupozornil, ač ji mohl zjistit.

### **Čl. VII. Sankce**

1. Pro případ prodlení zhotovitele:
  - a) s předáním díla se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05% z ceny díla včetně DPH nejméně však 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení,
  - b) s odstraněním záruční vady dle odst. 5 čl. VI. se sjednává smluvní pokuta ve výši 2.000,- Kč za každý započatý den a neodstraněnou vadu.
2. Pro případ prodlení objednatele s úhradou faktury se sjednávají smluvní úroky z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu na účet objednatele ve lhůtě uvedené ve vyúčtování smluvní pokuty.
4. Uhrazením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody, kterou je možno vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty.
5. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká povinnost odstranit závadný stav.

### **Čl. VIII. Ukončení smluvního vztahu**

1. Smluvní strany mohou smlouvu jednostranně ukončit výpovědí nebo odstoupením. Výpověď i odstoupení musí být písemné, jinak jsou neplatné.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že zhotovitel podstatně nebo nepodstatně poruší ustanovení této smlouvy.
3. Za podstatné porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy se považují zejména případy, kdy
  - a) zhotovitel je v prodlení s řádným předáním díla déle než 10 dnů,
  - b) zhotovitel neoprávněně nebo bezdůvodně přerušil či ukončil provádění díla před jeho řádným dokončením a předáním objednateli,
  - c) zhotovitel při provádění díla postupuje v rozporu s pokyny objednatele.
4. Zjistí-li objednatel nepodstatné porušení smlouvy, je povinen tuto skutečnost písemně sdělit zhotoviteli a poskytnout mu k jeho odstranění přiměřenou lhůtu. Nebude-li ve lhůtě porušení smlouvy odstraněno, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
5. Odstoupení musí být učiněno v písemné formě a je účinné od okamžiku doručení druhé smluvní straně.

### Čl. IX. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze po vzájemné dohodě smluvních stran formou dodatků podepsaných smluvními stranami. Veškeré dodatky k této smlouvě musí mít písemnou formu, jinak jsou neplatné.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – cenová nabídka zhotovitele včetně výkazu výměr a příloha č. 2. Situace stavby.
3. Smluvní strany této smlouvy prohlašují, že si ji před podpisem přečetly a že souhlasí s jejím obsahem. Na důkaz toho připojují své podpisy.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

V Psárech dne .....

V Praze dne 8 .6. 2018

Za objednatele

Za zhotovitele

---

Milan Vácha  
starosta



---

Ing. František Lusk  
jednatel společnosti

**SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.**  
Pod Višňovkou 1661/37  
140 00 Praha 4  
IČ: 25680595  
©

**Seznam min. 3 stavebních prací obdobného charakteru poskytnutých za posledních 10 let s uvedením ceny, doby a kontaktních údajů na objednatele**

Označení stavebních prací a popis	Objednatel (telefonní kontakt)	Doba realizace (od měsíc/rok do měsíc/rok)	Finanční objem stavby
Výstavba SSZ LB.43 SO491 stavba „Oprava komunikace Dr. M. Horákové v úseku Melantrichova-Hradební“ v Liberci	EUROVIA CS, a.s. Londýnská 564, 460 11 Liberec Ing. Ladislav Lorenc tel: 485252311	12/2016	1.011.780,-
Výstavba SSZ na křižovatkách CB.18 a CB.72 v Českých Budějovicích	Metrostav a.s. Koželužská 2450/4 180 00 Praha 8 Jiří Růžek mob: 725 743 538	3 - 8 / 2017	2.973.436,-
Výstavba křižovatky SSZ CK.01 Chvalšinská – Porákvův most v Českém Krumlově	SWIETELSKY stavební s.r.o.; Pražská495/58, 370 04 České Budějovice Ing. František Zákostecký Tel: 380 731 118	6 - 7 / 2016	1.319.863,-

V Praze dne 8.6.2018

Podpis oprávněné osoby: .....



Ing. František Lusk  
Jednatel společnosti

SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.  
Pod Višňovkou 1661/37, 140 00 Praha 4, Česká republika, T. +420 241 441 024  
E. office.stcz@swarco.com, www.swarco.com/stcz, Registrace: Městský soud Praha-oddíl C, vložka 60652  
IČ: 25680595, DIČ: CZ25680595, jednatel společnosti: Ing. František Lusk  
Bank. spojení: Raiffeisenbank a.s., č.ú. 5010015962/5500  
IBAN: CZ76 5500 0000 0050 1001 5962, SWIFT/BIC: RZBCCZPP



Důležité právní upozornění pro příjemce dokumentu (Disclaimer):  
Informace v tomto dokumentu mají jen informativní charakter. Obsahem dokumentu se jeho zhotovitel nezavazuje. Dokument nezakládá předmluvní odpovědnost zhotovitele dokumentu. Zhotovitel dokumentu nemá tímto dokumentem v úmyslu uzavřít smlouvu, přijmout nabídku ani potvrdit uzavření smlouvy.  
Obsah tohoto dokumentu včetně příloh podléhá obchodnímu tajemství. Dokument obsahuje důvěrné údaje nebo sdělení určené výlučně pro zhotovitelem zamýšleného příjemce dokumentu. Byl-li dokument doručen jiné osobě, žádáme takového příjemce v případě dokumentu v elektronické podobě o jeho vymazání včetně jeho příloh z elektronického systému a informování odesílatele, a v případě dokumentu v listinné podobě o jeho vrácení zhotoviteli dokumentu.  
Kopírování nebo využití informací nezamýšleným příjemcem důrazně zakazujeme.

Ochrana osobních údajů  
Informace týkající se ochrany Vašich osobních údajů a jejich zpracování jsou k dispozici na našich stránkách [www.swarco.com/stcz/Privacy-Policy](http://www.swarco.com/stcz/Privacy-Policy)

# SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 20171127

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

JKSO:  
Místo: Psáry

CC-CZ:  
Datum: 27.11.2017

Objednatel:  
Obec Psáry

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:  
SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

IČ: 25680595  
DIČ: CZ25680595

Projektant:  
Swarco Traffic CZ s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	616 500,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

**Cena bez DPH 616 500,00**

DPH základní	21,00%	ze	616 500,00	129 465,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 745 965,00**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

**SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.**  
Pod Višňovkou 1661/37  
140 00 Praha 4  
IČ: 25680595

08-06-2018

Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 20171127

**Stavba:** Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

Místo: Psáry

Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry

Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>616 500,00</b>	<b>745 965,00</b>
1	Ostatní náklady	64 800,00	78 408,00
2	Technologie SSZ	306 292,66	370 614,12
3	Montážní práce	67 673,03	81 884,37
5	Stavebně montážní práce	73 796,66	89 293,96
6	Vrchní vrstvy	84 932,49	102 768,31
7	Dopravní značení	19 005,16	22 996,24
	<b>2) Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>616 500,00</b>	<b>745 965,00</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 1 - Ostatní náklady**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Obec Psáry

Zhotovitel:

SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Projektant:

Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25680595

DIČ:

CZ25680595

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	64 800,00
Ostatní náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>64 800,00</b>
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	64 800,00	13 608,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>78 408,00</b>
-------------------	--------------	------------------

<b>Projektant</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Zpracovatel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Objednavatel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Zhotovitel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 1 - Ostatní náklady**

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>64 800,00</b>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	64 800,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	32 300,00
VRN4 - Inženýrská činnost	15 300,00
VRN6 - Územní vlivy	12 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 600,00
VRN9 - Ostatní náklady	3 600,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>64 800,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt:** 1 - Ostatní náklady

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**64 800,00**

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**64 800,00**

#### VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

**32 300,00**

1	K	010001001R	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	...	1,000	6 500,00	6 500,00
2	K	010001002R	Geodetická činnost - zaměření skutečného provedení sloupů a kabeláže včetně dokumentace	...	1,000	5 000,00	5 000,00
3	K	010001003R	Geodetická činnost - zaměření skutečného provedení stavebního stavu včetně dokumentace	...	1,000	4 000,00	4 000,00
4	K	013203001R	Dokumentace stavby bez rozlišení - řadičová dokumentace	...	1,000	3 200,00	3 200,00
5	K	013203003R	Dokumentace stavby bez rozlišení - DIO - projekt k dopravnímu značení	...	1,000	8 000,00	8 000,00
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	5 600,00	5 600,00

#### VRN4 - Inženýrská činnost

**15 300,00**

7	K	044002000	Revize elektro	...	1,000	4 900,00	4 900,00
8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000	2 400,00	2 400,00
9	K	045002001R	Realizační inženýring	...	1,000	8 000,00	8 000,00

#### VRN6 - Územní vlivy

**12 000,00**

10	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	...	1,000	3 600,00	3 600,00
11	K	065002001R	Horizontální přesun materiálu	...	1,000	8 400,00	8 400,00

#### VRN7 - Provozní vlivy

**1 600,00**

12	K	070001000	Provozní vlivy	...	1,000	1 600,00	1 600,00
----	---	-----------	----------------	-----	-------	----------	----------

#### VRN9 - Ostatní náklady

**3 600,00**

13	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	...	1,000	3 600,00	3 600,00
----	---	-----------	----------------------------	-----	-------	----------	----------

*Zkušební provoz - vyhodnocení (bez úpravy softwaru)*



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 2 - Technologie SSZ**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Obec Psáry

Zhotovitel:

SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Projektant:

Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25680595

DIČ:

CZ25680595

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	306 292,66
Ostatní náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>306 292,66</b>
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	306 292,66	64 321,46
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>370 614,12</b>
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 2 - Technologie SSZ**

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>306 292,66</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	8 078,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	8 078,00
M - Práce a dodávky M	298 214,66
21-M - Elektromontáže	49 643,16
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	248 571,50
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>306 292,66</b>

# ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 2 - Technologie SSZ**

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**306 292,66**

**PSV - Práce a dodávky PSV 8 078,00**

**741 - Elektroinstalace - silnoproud 8 078,00**

1	M	358221170	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 63B/1	kus	1,000	478,00	478,00
2	M	345711100	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH L3m 8040	m	3,000	110,00	330,00
3	M	357116720	rozvaděč elektroměrový kompaktní piliř ER112-jednosazbový	kus	1,000	7 270,00	7 270,00

**M - Práce a dodávky M 298 214,66**

**21-M - Elektromontáže 49 643,16**

4	M	341433060	šňůra s Cu jádrem stíněná CMSM 5x1,50 mm2	m	50,000	28,50	1 425,00
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0

5	M	316740611R	stožárová výzbroj - dvířka	kus	2,000	577,00	1 154,00
6	M	316740614R	štítek na označení kabelů	kus	12,000	5,00	60,00
7	M	316740615R	těsnící pěna	kus	1,000	150,00	150,00
8	M	316740601R	výložníkový stožár 3 m atypický - středně těžký s výložníkem pro VO	kus	1,000	17 353,00	17 353,00
9	M	316740602R	výložníkový stožár 3,5 m atypický - středně těžký s výložníkem pro VO	kus	1,000	17 763,00	17 763,00
10	M	316740691R	svorkovnice stožárová (24 pozic)	kus	2,000	1 550,00	3 100,00
11	M	316740692R	ocelové lanko 0,5mm pro převěs	m	36,000	29,00	1 044,00
12	M	316740693R	svorka na podvěšení	kus	50,000	2,00	100,00
13	M	316740694R	páska na uchycení ocelového lanka na stožár	kus	2,000	350,00	700,00
14	M	246420300	ředidlo olejo-syntetické k nanášení štětcem S 6006	kg	1,000	49,16	49,16
15	M	246215599R	barva syntetická vrchní na ocelové konstrukce INDUSTROL 0840 černá S2013 bal.0,75 litru	kg	1,000	187,00	187,00

Spotřeba: 0,08-0,11 kg/m2 v jedné vrstvě

16	M	404452600	páska upínací Bandimex 12,7 x 0,75 mm (50 m)	m	18,000	32,00	576,00
17	M	404452568R	svorka SR 02	kus	3,000	28,00	84,00
18	M	404452569R	svorka SR 03	kus	3,000	25,00	75,00
19	M	354410739R	zemní drát průměr 10 mm FeZn	m	24,000	32,00	768,00

Hmotnost: 0,62 kg/m

20	M	345713500	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09090	m	17,000	42,00	714,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

EAN 8595057698178

21	M	341111650	kabel silový s Cu jádrem CYKY 24x1,5 mm2	m	31,000	121,00	3 751,00
22	M	341111693R	kabel FTP-PE 4px0,5mm2	m	60,000	11,50	690,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

248 571,50

23	M	404452795R	Mikroprocesorový řadič včetně SW	kus	1,000	89 950,00	89 950,00
24	M	404452797R	Zemnicí souprava skříně	kus	1,000	310,00	310,00
25	M	404452798R	Dopravní radar	kus	2,000	12 500,00	25 000,00
26	M	404452799R	Držák na přichycení dopravního radaru	kus	2,000	2 450,00	4 900,00
27	M	404452711R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 210/230V plný signál	kus	2,000	9 490,00	18 980,00
28	M	404452800R	Průmyslové relé 3x8A s ovládací cívkou 12 - 240V	kus	1,000	590,00	590,00
29	M	404452801R	Spínací hodiny veřejného osvětlení	kus	1,000	2 150,00	2 150,00
30	M	404452701R	LED - Chodecké návěstidlo 2 x 210/230V	kus	2,000	6 980,00	13 960,00
31	M	404452703R	LED - Dopravní návěstidlo 3 x 300/230V plný signál	kus	2,000	12 930,00	25 860,00
32	M	404452704R	LED - lampa pro přisvícení přechodu 80W	kus	2,000	9 950,00	19 900,00
33	M	3411109360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	31,000	18,90	585,90
34	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	18,000	96,70	1 740,60
35	M	404452781R	GSM modul	kus	1,000	4 950,00	4 950,00
36	M	404452782R	Třmen návěstidla 300 na výložník, pevný	kus	2,000	890,00	1 780,00
37	M	404452784R	Chodecké tlačítko	kus	2,000	3 640,00	7 280,00
38	M	404452786R	Jednotka pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000	7 764,00	7 764,00
39	M	404452787R	Přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000	15 647,00	15 647,00
40	M	404452788R	Akustické návěští pro nevidomé SZN - 1	kus	2,000	987,00	1 974,00
41	M	404452789R	Radiohodiny DCF	kus	1,000	5 250,00	5 250,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 3 - Montážní práce**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Obec Psáry

Zhotovitel:

SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Projektant:

Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25680595

DIČ:

CZ25680595

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	67 003,00
Ostatní náklady	670,03

<b>Cena bez DPH</b>	<b>67 673,03</b>
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	67 673,03	14 211,34
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>81 884,37</b>
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 3 - Montážní práce**

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>67 003,00</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	385,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	385,00
M - Práce a dodávky M	61 818,00
21-M - Elektromontáže	1 655,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	60 163,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	4 800,00
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>670,03</b>
Podružný materiál	670,03
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>67 673,03</b>

# ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 3 - Montážní práce**

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**67 003,00**

**PSV - Práce a dodávky PSV 385,00**

**741 - Elektroinstalace - silnoproud 385,00**

1	K	741110101R	Montáž pancéřové trubky	kus	1,000	290,00	290,00
1	K	741320105	Montáž jističů jednopólový nn do 25 A ve skříně	kus	1,000	95,00	95,00

**M - Práce a dodávky M 61 818,00**

**21-M - Elektromontáže 1 655,00**

1	K	210410924	Uzemnění skříně	kus	1,000	310,00	310,00
2	K	210191519	Montáž konstrukce do základu pro uchycení skříně	kus	1,000	595,00	595,00
3	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelu	kus	10,000	25,00	250,00
4	K	210802119	Montáž měděných vodičů CMSM, CMFM, A03VV, AO5, CGLU, CYH, CYLY, HO3VV, HO5 5x1,50 mm <sup>2</sup> volně	m	50,000	10,00	500,00

**22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 60 163,00**

5	K	220110346	Montáž štítku kabelového průběžného	kus	12,000	24,00	288,00
6	K	220111759R	Uzemnění řadičové skříně	kus	1,000	310,00	310,00
7	K	220111869R	Nátěr zemního pásku/drátu	kus	2,000	24,00	48,00
8	K	220300529R	Ukončení šňůr lisovací trubičkou	kus	30,000	6,00	180,00
9	K	220300625	Ukončení návěšního kabelu nelepící páskou do 24x1/1,5	kus	4,000	220,00	880,00
10	K	220300691R	Ukončení kabelu nelepící páskou do 3x1/2,5	kus	4,000	115,00	460,00
11	K	220300693R	Ukončení kabelu nelepící páskou do 4x1/10	kus	4,000	115,00	460,00
12	K	220300694R	Ukončení kabelu FTP-PE 4p x 0,5	kus	2,000	115,00	230,00
13	K	220552561R	Drátová forma kabelů do 10 vodičů	kus	5,000	210,00	1 050,00
14	K	220552563R	Drátová forma kabelů do 30 vodičů	kus	4,000	291,00	1 164,00
15	K	220860067R	Montáž přijímače pro dálkovou aktivaci zvukových návěstidel (BPN - 1)	kus	1,000	595,00	595,00
16	K	220860068R	Montáž jednotky pro časové ovládání zvukových návěstidel (JAZS - 1)	kus	1,000	595,00	595,00
17	K	220860069R	Montáž akustické signalizace SZN-1	kus	2,000	269,00	538,00
18	K	220960005	Montáž výložníku na stožár	kus	4,000	2 500,00	10 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	220960006R	Montáž třmenu návěstidla na výložníku	kus	2,000	350,00	700,00
20	K	220960007R	Montáž lampy přisvícení na výložník	kus	2,000	650,00	1 300,00
21	K	220960044R	Montáž sestaveného návěstidla na výložník	kus	2,000	1 275,00	2 550,00
22	K	220960049R	Montáž sestaveného návěstidla na stožár	kus	4,000	595,00	2 380,00
23	K	220880061	Montáž relé malorozměrného	kus	1,000	290,00	290,00
24	K	220960121R	Montáž spínacích hodin VO	kus	1,000	595,00	595,00
25	K	220960126	Montáž tlačítka pro chodce na stožár	kus	2,000	460,00	920,00
26	K	220960122R	Montáž a nastavení radaru	kus	2,000	1 850,00	3 700,00
27	K	220960138R	Montáž stožárové výzbroje	kus	2,000	722,00	1 444,00
28	K	220960139R	Montáž stožárové svorkovnice	kus	2,000	638,00	1 276,00

*Mikroprocesorový řadič včetně SW*

29	K	220960183R	Montáž mikroprocesorového řadiče	kus	1,000	3 789,00	3 789,00
----	---	------------	----------------------------------	-----	-------	----------	----------

*Mikroprocesorový řadič včetně SW*

30	K	220960191	Regulace a aktivace první signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	1,000	10 022,00	10 022,00
31	K	220960191R	Konfigurace virtuálních detekčních smyček	kus	2,000	600,00	1 200,00
32	K	220960196	Regulace a aktivace každé další signální skupiny s použitím montážní plošiny	kus	1,000	1 698,00	1 698,00
33	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	1,000	1 148,00	1 148,00
34	K	220960308R	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení SSZ	hod	1,000	800,00	800,00
35	K	220960309R	Komplexní vyzkoušení SSZ	kus	1,000	4 830,00	4 830,00
36	K	220960400R	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 3-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	2,000	299,00	598,00
37	K	220960404	Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 24-žilového včetně změření izolačního stavu	kus	2,000	1 661,00	3 322,00
38	K	22096049R	Přepnutí SSZ na blikající žlutou a zajištění v řadiči	kus	1,000	208,00	208,00
39	K	220960449R	Uvedení zařízení SSZ do provozu po přepnutí na blikající žlutou se zajištěním v řadiči	kus	1,000	595,00	595,00

### HZS - Hodinové zúčtovací sazby

4 800,00

40	K	HZS3239R	Montážní práce oceněné HZS	hod	6,000	800,00	4 800,00
----	---	----------	----------------------------	-----	-------	--------	----------



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 5 - Stavebně montážní práce**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Obec Psáry

Zhotovitel:

SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Projektant:

Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25680595

DIČ:

CZ25680595

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	73 796,66
Ostatní náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>73 796,66</b>
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	73 796,66	15 497,30
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>89 293,96</b>
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 5 - Stavebně montážní práce**

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>73 796,66</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	24 545,60
1 - Zemní práce	24 545,60
PSV - Práce a dodávky PSV	679,20
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	679,20
M - Práce a dodávky M	42 948,36
21-M - Elektromontáže	2 163,20
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	18 397,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	22 388,16
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	5 623,50
VRN4 - Inženýrská činnost	5 623,50
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>73 796,66</b>

# ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 5 - Stavebně montážní práce**

Místo: Datum: 27.11.2017  
 Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.  
 Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**73 796,66**

**HSV - Práce a dodávky HSV 24 545,60**

1 - Zemní práce 24 545,60

1	K	141721119R	Řízený/neřízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 125 mm v hornině tř 1 až 4 <i>položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)</i>	m	8,000	3 068,20	24 545,60
---	---	------------	--	---	-------	----------	-----------

**PSV - Práce a dodávky PSV 679,20**

743 - Elektromontáže - hrubá montáž 679,20

2	K	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	24,000	28,30	679,20
---	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

**M - Práce a dodávky M 42 948,36**

21-M - Elektromontáže 2 163,20

3	K	210810027R	protahení kabelů chráničkami pod vozovkou - řízený protlak	m	16,000	92,30	1 476,80
4	K	210810010R	CYKY do 24x1,5, 3x16, 5x10 - volně uložen	m	26,000	26,40	686,40

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 18 397,00

5	K	220060423	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 110 mm	m	1,000	30,30	30,30
6	K	220060429R	Položení ochranné trubky do kabelového lože průměru 90 mm	m	17,000	29,90	508,30
7	K	220731519R	Montáž uzemění stožárů	kus	2,000	147,80	295,60
8	K	220960003	Montáž stožáru nebo sloupku výložníkového zapuštěného	kus	2,000	6 326,10	12 652,20
9	K	220960091R	Montáž základu skříně vč dodání betonu	kus	1,000	4 910,60	4 910,60

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích 22 388,16

10	K	460010025R	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního ve vozovce a podél vozovky	km	0,200	790,60	158,12
11	K	460050809R	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 3-4	m3	3,456	1 080,70	3 734,90
12	K	460120019R	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3-4	m3	2,304	383,50	883,58

vč. hutnění

13	K	460150149R	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3-4	m	9,000	149,40	1 344,60
----	---	------------	---	---	-------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	460421107R	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 35 cm	m	9,000	37,60	338,40
15	K	460560149R	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3-4	m	9,000	40,00	360,00

*vč. hutnění*

16	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	1,782	711,70	1 268,25
17	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	16,038	711,70	11 414,24
18	K	460600096R	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,782	741,20	1 320,82
19	K	460600097R	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3,208	411,80	1 321,05
20	K	460600098R	Příplatek na nakypření	m3	0,817	116,50	95,18

*20% výkopu*

21	K	460600099R	Příplatek za lepivost	m3	0,817	182,40	149,02
----	---	------------	-----------------------	----	-------	--------	--------

*20% výkopu*

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

5 623,50

VRN4 - Inženýrská činnost

5 623,50

22	K	043002099R	Hutnicí zkoušky	kus	1,000	5 623,50	5 623,50
----	---	------------	-----------------	-----	-------	----------	----------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 6 - Vrchní vrstvy**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Obec Psáry

Zhotovitel:

SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Projektant:

Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25680595

DIČ:

CZ25680595

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	84 932,49
Ostatní náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>84 932,49</b>
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	84 932,49	17 835,82
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>102 768,31</b>
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt:** 6 - Vrchní vrstvy

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>84 932,49</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	84 932,49
1 - Zemní práce	17 030,18
5 - Komunikace	35 649,22
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 902,20
997 - Přesun sutě	23 917,03
998 - Přesun hmot	2 433,86
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>84 932,49</b>

# ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt:** 6 - Vrchní vrstvy

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

**84 932,49**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**84 932,49**

#### 1 - Zemní práce

**17 030,18**

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	36,800	116,00	4 268,80
2	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	36,800	245,10	9 019,68
3	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	6,000	69,80	418,80
4	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	6,000	355,80	2 134,80
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	2,500	225,40	563,50

*ornice*

6	K	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	3,000	177,90	533,70
7	K	18320599R	Založení trávníku ručním výsevem	m2	3,000	30,30	90,90

#### 5 - Komunikace

**35 649,22**

8	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	36,800	159,90	5 884,32
9	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	36,800	303,10	11 154,08
10	M	592450380	<i>dlažba zámková 20x16,5x6 cm přírodní</i>	m2	28,500	488,20	13 913,70
11	M	592451190	<i>dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm barevná</i>	m2	8,300	529,40	4 394,02
12	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	1,000	303,10	303,10

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

**5 902,20**

13	K	916131112	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	6,000	280,00	1 680,00
14	M	592174650	<i>obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm</i>	kus	6,000	160,00	960,00
15	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	6,000	252,90	1 517,40
16	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	6,000	112,00	672,00
17	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	6,000	178,80	1 072,80

#### 997 - Přesun sutě

**23 917,03**

18	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	21,819	177,90	3 881,60
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	305,466	18,40	5 620,57
20	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	21,819	118,60	2 587,73
21	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	21,819	118,60	2 587,73
22	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	9,560	388,20	3 711,19
23	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	0,070	447,10	31,30
24	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	14,160	388,20	5 496,91

998 - Přesun hmot

2 433,86

25	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	8,873	195,10	1 731,12
26	K	998223094	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 5000 m	t	35,492	19,80	702,74



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 7 - Dopravní značení**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Obec Psáry

Zhotovitel:

SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o.

Projektant:

Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.11.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

25680595

DIČ:

CZ25680595

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	19 005,16
Ostatní náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>19 005,16</b>
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	19 005,16	3 991,08
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>22 996,24</b>
-------------------	--------------	------------------

<b>Projektant</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Zpracovatel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Objednavatel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

<b>Zhotovitel</b>	
Datum a podpis:	Razítko

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

**Objekt: 7 - Dopravní značení**

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>19 005,16</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	19 005,16
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	19 005,16
<b>2) Ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>19 005,16</b>

# ROZPOČET

Stavba: Světelné signalizační zařízení - Jílovská - Luční přechod, Psáry

Objekt: 7 - Dopravní značení

Místo: Datum: 27.11.2017

Objednatel: Obec Psáry Projektant: Swarco Traffic CZ s.r.o.

Zhotovitel: SWARCO TRAFFIC CZ s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

19 005,16

### HSV - Práce a dodávky HSV

19 005,16

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 0,00

1	K	915241111	Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad asfaltový	m2			0,00
---	---	-----------	---	----	--	--	------

Červené podbarvení V19

### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

19 005,16

2	K	914111111	Montáž svisté dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	330,00	990,00
2	M	404442360	značka svislá FeZn NK 750 x 750 mm	kus	2,000	1 024,00	2 048,00

"IP6" 2 2,000

4	M	404454750	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, FeZn prolis, 900 mm (trojúhelník)	kus	1,000	1 035,00	1 035,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

"A10" 2 1,000

5	M	404452540	vičko plastové na sloupek 70	kus	1,000	24,00	24,00
6	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	1,000	233,00	233,00
7	M	404452600	páska upínací Bandimex 12,7 x 0,75 mm (50 m)	m			0,00
8	M	404452590R	upínací svorka na stožár	kus	4,000	233,00	932,00
9	K	914111121	Montáž svisté dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus			0,00
10	M	404442710	značka svislá reflexní AL- NK 1000 x 1500 mm	kus			0,00
11	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	450,00	450,00
12	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	1,000	740,00	740,00
13	K	914531111	Montáž nástavce na sloupky velikosti do 1 m2 pro uchycení dopravních značek	kus			0,00
14	M	404452200	držák dopravní značky na stěnu - 60	kus			0,00
15	K	915131112a	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva - jednosložkové	m2			0,00
16	K	915131112b	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva - dvousložkové	m2	14,910	576,00	8 588,16
17	K	915131116	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní žlutá barva	m2			0,00

V12b žluté křížené čáry

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	915311111	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 1 m2	kus			0,00
<i>Symbol kola ve V19</i>							
19	K	915311113	Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 5 m2	kus			0,00
<i>V20 cyklopiktokoridor</i>							
20	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m			0,00
21	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m			0,00
22	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2			0,00
23	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	500,000	10,00	5 000,00
24	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus			0,00
25	K	966007191R	Odstranění původního VDZ broušením vč. zatření jednosložkovou barvou	m2			0,00