

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018\_21\_RSD  
Stavba: I/34 Oplocení SMV v úseku ČB - Klauđa

KSO: Místo:		CC-CZ: Datum:	31.10.2021
Zadavatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR		IČ: DIČ:	65993390 CZ65993390
Uchazeč: ALGON, a.s.		IČ: DIČ:	28420403 CZ28420403
Projektant: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.		IČ: DIČ:	48539589 CZ48539589
Zpracovatel: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.		IČ: DIČ:	48539589 CZ48539589

### Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

<b>Cena bez DPH</b>	<b>15 031 196,87</b>
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	15 031 196,87	3 156 551,34
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>18 187 748,21</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

Digitálně  
podepsal   
Datum:  
2021.10.31  
11:41:54 +01'00'

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018\_21\_RSD

Stavba: I/34 Oplocení SMV v úseku ČB - Klauda

Místo: Datum: 31.10.2021

Zadavatel: Ředitelství silnic a dálnic ČR Projektant: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Uchazeč: ALGON, a.s. Zpracovatel: SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

**15 031 196,87**

**18 187 748,21**

SO 801 Oploceni

██████████

██████████

STA

SO 172 DIO

██████████

██████████

STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

I/34 Oplocení SMV v úseku ČB - Klauza

Objekt:

**SO 801 - Oploceni**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

31.10.2021

Zadavatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

IČ:

65993390

DIČ:

CZ65993390

Uchazeč:

ALGON, a.s.

IČ:

28420403

DIČ:

CZ28420403

Projektant:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

IČ:

48539589

DIČ:

CZ48539589

Zpracovatel:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

IČ:

48539589

DIČ:

CZ48539589

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

DPH základní  
snížená

**Cena s DPH**

v CZK

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

I/34 Oplocení SMV v úseku ČB - Klauza

Objekt:

**SO 801 - Oplocení**

Místo:

Datum: 31.10.2021

Zadavatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Projektant:

SAMSON PRAHA,  
spol. s r.o.

Uchazeč:

ALGON, a.s.

Zpracovatel:

SAMSON PRAHA,  
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	██████████
HSV - Práce a dodávky HSV	██████████
1 - Zemní práce	██████████
2 - Zakládání	██████████
3 - Svislé a kompletní konstrukce	██████████
4 - Vodorovné konstrukce	██████████
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	██████████
PSV - Práce a dodávky PSV	██████████
767 - Konstrukce zámečnické	██████████
OST - Ostatní	██████████

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

I/34 Oplocení SMV v úseku ČB - Klauđa

Objekt:

**SO 801 - Oplocení**

Místo:

Datum: 31.10.2021

Zadavatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Projektant:

SAMSON PRAHA,  
spol. s r.o.

Uchazeč:

ALGON, a.s.

Zpracovatel:

SAMSON PRAHA,  
spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	11110	ODSTRANĚNÍ TRAVIN	M2				
	W		13510*2					
2	K	111208	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM	M2				
	P		Poznámka k položce: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování					
	W		Počet dle dendrologického průzkumu					
	W		6650					
3	K	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2				
	W		9000*1					
4	K	11211	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M	KUS				
	W		Počet dle dendrologického průzkumu					
	W		19					
5	K	11221	ODSTRANĚNÍ PAREŽŮ D DO 0,5M	KUS				
	W		Počet dle dendrologického průzkumu					
	W		19					
6	K	121105	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 8KM	M3				
	W		4510*1,0*0,05					
7	K	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ	M3				
	P		Poznámka k položce: naložení výkopku na mezideponii a jeho odvoz na skládku					
	W		Sloupky: (1760+1820)*0,7*PI*(0,15)*2					
	W		Vzpěry: (575+595)*0,5*0,3					
	W		Branky: 44*0,7*PI*(0,150)*2					
	W		Pás pod oplocením: (6638+6872)*0,5*0,1					
	W		Součet					
8	K	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3				
	P		Poznámka k položce: vč. odvozu na mezideponii					
	W		Pás pod oplocením (odhad množství 50 % trasy): (6638+6872)*0,5*0,1*0,5					
9	K	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II	M3				
	P		Poznámka k položce: vč. odvozu na mezideponii					
	W		Pás pod oplocením (odhad množství 50 % trasy): (6638+6872)*0,5*0,1*0,5					
10	K	13373	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3				
	P		Poznámka k položce: vč. odvozu na mezideponii					
	W		Vzpěry (odhad množství 40 % trasy): (575+595)*0,5*0,3*0,4					
11	K	13383	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II	M3				
	P		Poznámka k položce: vč. odvozu na mezideponii					
	W		Vzpěry (odhad množství 30 % trasy): (575+595)*0,5*0,3*0,3					
12	K	13393	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III	M3				
	W		Vzpěry (odhad množství 30 % trasy): (575+595)*0,5*0,3*0,3					
13	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHTNĚNÍ	M3				
	P		Poznámka k položce: uložení výkopku na mezideponii - bez hutnění					
	W		Sloupky: (1760+1820)*0,7*PI*(0,15)*2					
	W		Branky: 44*0,7*PI*(0,150)*2					
	W		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	17680	VÝPLŇ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3				
	WV		Zásyp otvorů pro sloupky a vzpěry pro jejich uložení - výška 0,1 m.					
	WV		0,15*0,15*3,14*0,1*(1760+1820+44)					
15	K	18030	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY LESNÍCH PLOCH	M2				
16	K	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M3				
	WV		Srovnání výškových rozdílů terénů					
	WV		1030,316					
	D	2	Zakládání					
17	K	261612	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V I NA POVRCHU D DO 16MM	M				
	WV		Pro patky sloupků oplocení					
	WV		(1760+1820)*0,2*4*0,3					
	WV		Pro patky sloupků vrátek a brány					
	WV		44*0,2*4*0,3					
	WV		Součet					
	WV		odhad množství 30 % trasy					
18	K	26A14	VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TR. TĚŽITELNOSTI I D DO 300MM	M				
	WV		Pro patky sloupků oplocení					
	WV		(1760+1820)*0,7*0,4					
	WV		Pro patky sloupků vrátek a brány					
	WV		44*0,7*0,4					
	WV		Součet					
	WV		odhad množství 40 % trasy					
19	K	26A24	VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TR. TĚŽITELNOSTI II D DO 300MM	M				
	WV		Pro patky sloupků oplocení					
	WV		(1760+1820)*0,7*0,3					
	WV		Pro patky sloupků vrátek a brány					
	WV		44*0,7*0,3					
	WV		Součet					
	WV		odhad množství 30 % trasy					
20	K	272313	ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C16/20	M3				
	P		Poznámka k položce: Betonové patky C16/20 - X0					
	WV		Sloupky oplocení:					
	WV		(1760+1820)*0,7*PI*(0,15)^2					
	WV		Vzpěry:					
	WV		(575+595)*0,5*0,3					
	WV		Vrátka a brána:					
	WV		44*0,7*PI*(0,15)^2					
	WV		Součet					
21	K	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2				
	P		Poznámka k položce: fólie proti prorůstání plevele					
	WV		Pás pod oplocením:					
	WV		(6638+6872)*0,7*1,02					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
22	K	33894A	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ	T				
	P		Poznámka k položce: sloupky o Ø 60,3 mm a tl. stěny 2,9 mm, včetně čepičky na sloupku, délka sloupku 2,85 m vzpěry o Ø 48,3 mm a tl.stěny 2,6 mm délka vzpěry 2,5 m					
	WV		sloupky:					
	WV		(1760+1300)*2,9*4,11*0,001					
	WV		vzpěry:					
	WV		(575+595)*2,5*2,93*0,001					
	WV		Součet					
23	K	33894B	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ DODATEČNĚ KOTVENÉ	T				
	P		Poznámka k položce: sloupky o Ø 60,3 mm a tl. stěny 2,9 mm, včetně čepičky na sloupku, délka sloupku 2,1 m					
	WV		sloupky na patní desku:					
	WV		(520+520)*2,1*4,11*0,001					
	WV		Patní desky					
	WV		1040*1,886*0,001					
	WV		Vč. spojovacího materiálu, podlití plastmaltou					
	WV		Součet					
	D	4	Vodorovné konstrukce					
24	K	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3				
	P		Poznámka k položce: šterkodrť fr. 0-32 uložena na fólii, proti prorůstání plevele, šířka 500 mm, tl. 100 mm, vč. uložení					
	WV		šterkodrť:					
	WV		(6638+6872)*0,5*0,1					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
25	K	936502	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG				
	WV		Rám pro branky bez křídla dle výkresu C.1.1.7					
	WV		(71,44-9,76-4,88-5,61-0,75)*22					
	WV		Svařovaný rám dle výkresu C.1.1.6 - Detail č.1					
	WV		(3,6*4,11+2,06*2,93+1,6*3,45+4*0,16)*2					
	WV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV					
D	767		Konstrukce zámečnické					
26	K	767912	OPLOČENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO VYSOKOPEVNOSTNÍHO	M2				
P			<i>Poznámka k položce:</i> Vysokopevnostní pletivo včetně řetízků					
W			Pletivo:					
W			(6638+6872)*2,1*1,02					
27	K	76796	VRATA A VRÁTKA	M2				
P			<i>Poznámka k položce:</i> Pozinkovaná křídla vrátek (rám uvažován v pol. č. 936502)					
W			Křídlo vrátek:					
W			22*1*2,05					
W			Vrata dvoukřídla					
W			1*4,0*2,0					
W			Součet					
D	OST		Ostatní					
28	K	01400	POPLATKY	KPL				
P			<i>Poznámka k položce:</i> Poplatek na zajištění přístupu na pracovní místa přes cizí pozemky.					
29	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T				
P			<i>Poznámka k položce:</i> přebytečná zemina					
W			Sloupky:					
W			(1760+1820)*0,7*PI*(0,15)^2					
W			Vzpěry:					
W			(575+595)*0,5*0,3					
W			Branky:					
W			44*0,7*PI*(0,150)^2					
W			Pás pod oplocením:					
W			(6638+6872)*0,5*0,1					
W			Součet					
30	K	015160	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝČENÉ STROMY A KEŘE	T				
W			9960*0,01					
31	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL				
32	K	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM				
33	K	03130	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - SKLADY A DÍLNY	KPL				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

I/34 Oplocení SMV v úseku ČB - Klauđa

Objekt:

**SO 172 - DIO**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Uchazeč:

ALGON, a.s.

Projektant:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Zpracovatel:

SAMSON PRAHA, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

31.10.2021

IČ:

65993390

DIČ:

CZ65993390

IČ:

28420403

DIČ:

CZ28420403

IČ:

48539589

DIČ:

CZ48539589

IČ:

48539589

DIČ:

CZ48539589

Cena bez DPH

DPH základní  
snížená

Základ daně

Cena s DPH

v CZK



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

I/34 Oplocení SMV v úseku ČB - Klauza

Objekt:

**SO 172 - DIO**

Místo:

Datum: 31.10.2021

Zadavatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Projektant:

SAMSON PRAHA,  
spol. s r.o.

Uchazeč:

ALGON, a.s.

Zpracovatel:

SAMSON PRAHA,  
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady stavby celkem**

██████████

OST - Ostatní

██████████

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

I/34 Oplocení SMV v úseku ČB - Klauđa

Objekt:

SO 172 - DIO

Místo:

Datum: 31.10.2021

Zadavatel:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Projektant:

SAMSON PRAHA,  
spol. s r.o.

Uchazeč:

ALGON, a.s.

Zpracovatel:

SAMSON PRAHA,  
spol. s r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

D	OST	Ostatní						
1	K	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL				

Poznámka k položce:

Kompletní dopravně inženýrská opatření po dobu realizace oplocení z tělesa dálnice komunikace dle požadavků a kvality na provedení dle ŘSD a R-plánů zahrnující:

- Přechodné dopravní značení, dopravní zařízení a jejich dodávku, montáž, demontáž, kontrolu, údržbu, servis, přemístování, přeznačování a manipulaci s nimi

- Další zařízení k zajištění dopravy - výstražné, předzvěstné a informační LED vozíky se spojitým i nespojitým zobrazením včetně jejich dodávky, montáže, demontáže, kontroly, údržby, servisu, přemístování, manipulace a potřebných provozních hmot

- Zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO