

# REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: 20200220

Zakázka: **Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou**

KSO:  
Místo: Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

CC-CZ:  
Datum: 20. 2. 2020

Zadavatel:  
Správa železnic, státní organizace

IČ: 70994234  
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:  
SEŽEV-REKO,a.s.

IČ: 46904859  
DIČ: CZ46904859

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>16 900 413,19</b>
---------------------	--	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>16 900 413,19</b>	<b>3 549 086,77</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>20 449 499,96</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20200220

**Zakázka:** Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

Místo: Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

Datum: 20. 2. 2020

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč: SEŽEV-REKO,a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>16 900 413,19</b>	<b>20 449 499,96</b>
01.1	Úsek Rájec-Jestřebí - Skalice nad Svitavou	6 197 731,61	7 499 255,25
01.2	Úsek Skalice nad Svitavou - Letovice	3 390 926,66	4 103 021,26
01.3	Úsek Letovice - Březová nad Svitavou	6 413 414,92	7 760 232,05
02.1	Vedlejší rozpočtové náklady	898 340,00	1 086 991,40

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:  
Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou  
Objekt:  
**01.1 - Úsek Rájec-Jestřebí - Skalice nad Svitavou**

KSO:  
Místo: Rájec-Jestřebí - Skalice nad Svitavou

CC-CZ:  
Datum: 20. 2. 2020

Zadavatel:  
Správa železnic, státní organizace

IČ: 70994234  
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:  
SEŽEV-REKO,a.s.

IČ: 46904859  
DIČ: CZ46904859

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>6 197 731,61</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	6 197 731,61	21,00%	1 301 523,64	
snížená	0,00	15,00%	0,00	

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>7 499 255,25</b>
-------------------	--------------	--	--	---------------------

---

---

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

Objekt:

**01.1 - Úsek Rájec-Jestřebí - Skalice nad Svitavou**

Místo:

Rájec-Jestřebí - Skalice nad Svitavou

Datum:

20. 2. 2020

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč:

SEŽEV-REKO, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**6 197 731,61**

HSV - Práce a dodávky HSV

4 813 118,20

5 - Komunikace pozemní

4 813 118,20

OST - Ostatní

1 384 613,41

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou  
 Objekt: **01.1 - Úsek Rájec-Jestřebí - Skalice nad Svitavou**

Místo: Rájec-Jestřebí - Skalice nad Svitavou  
 Zadavatel: Správa železnic, státní organizace  
 Uchazeč: SEŽEV-REKO,a.s.

Datum: 20. 2. 2020  
 Projektant:  
 Zpracovatel:

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

**Náklady soupisu celkem 6 197 731,61**

D HSV Práce a dodávky HSV 4 813 118,20

D 5 Komunikace pozemní 4 813 118,20

1	K	5909032020	Presná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání práce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice	km	8,400	134 490,00	1 129 716,00	Sbomík UOŽI 01 2019
2	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výškových vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	563,000	541,00	304 583,00	Sbomík UOŽI 01 2019
3	K	5905115010	Příplatek za úpravu nadvýšení KL v oblouku o malém poloměru. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu nadvýšení KL ručně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a zřízení nadvýšení z vozů a na dodávku kameniva.	m	940,000	34,00	31 960,00	Sbomík UOŽI 01 2019
4	M	5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1	t	900,000	408,00	367 200,00	Sbomík UOŽI 01 2019
5	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	8,400	52 330,00	439 572,00	Sbomík UOŽI 01 2019
6	K	5907050010	Dělení kolejnic kyslíkem tv. UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice	kus	16,000	221,00	3 536,00	Sbomík UOŽI 01 2019
7	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem tv. UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice	kus	190,000	196,00	37 240,00	Sbomík UOŽI 01 2019
8	K	5907025460	Výměna kolejnicových pásů současně s výměnou pryžové podložky tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu kolejnicových pásů, dílů a součástí, montáž upevňovačů, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatlímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků	m	2 880,000	297,00	855 360,00	Sbomík UOŽI 01 2019
10	M	5958158030	Podložka pryžová pod patu kolejnice WU 7 174x152x7 (Vossloh)	kus	4 900,000	63,00	308 700,00	Sbomík UOŽI 01 2019
11	K	5907010020	Výměna LISU tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačů, výměnu LISU, montáž upevňovačů, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatlímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků	m	14,400	337,00	4 852,80	Sbomík UOŽI 01 2019
12	M	5957122010	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 z kolejnic vyšší jakosti délky 3,60 m	kus	4,000	21 330,00	85 320,00	Sbomík UOŽI 01 2019
13	K	5907055010	Vrtání kolejnic otvoru o průměru do 10 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení vrtu ve stoličné kolejnice.	kus	4,000	211,00	844,00	Sbomík UOŽI 01 2019
14	K	5908050040	Výměna upevňovacího bezpodkladnicového kompletu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vrtání práce a dodávku materiálu.	kus	200,000	64,00	12 800,00	Sbomík UOŽI 01 2019
15	M	5958128000	Komplety Ski 14 (svěrka Ski 14, vrtule R1, podložka U157)	kus	200,000	99,00	19 800,00	Sbomík UOŽI 01 2019
16	K	5910040330	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačů s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek	m	3 280,000	40,00	131 200,00	Sbomík UOŽI 01 2019
17	K	5910045030	Zajištění polohy kolejnice bočními válečkovými opěrkami rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž bočních opěrek v oblouku o malém poloměru.	m	3 280,000	35,00	114 800,00	Sbomík UOŽI 01 2019
18	K	5910015010	Údržbový stykový svařování mobilní svařecí kolejnič nových délky do 150 m tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřizování svařovacího výrobku v celém profilu kolejnice, obrušení pojižďových ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, odběrů pražců a demontáž styků	svar	24,000	7 840,00	188 160,00	Sbomík UOŽI 01 2019
19	K	5910020010	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svaru sérievo tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačů, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačů, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, odběrů pražců a demontáž styků	svar	12,000	6 639,00	79 668,00	Sbomík UOŽI 01 2019
20	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačů a kolejnicových spojek	svar	6,000	3 500,00	21 000,00	Sbomík UOŽI 01 2019
21	K	5910040430	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačů s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek	m	3 280,000	42,00	137 760,00	Sbomík UOŽI 01 2019
22	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva	km	1,440	66 680,00	96 019,20	Sbomík UOŽI 01 2019
23	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.	km	1,440	6 630,00	9 547,20	Sbomík UOŽI 01 2019
24	K	5913035210	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zidek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek	m	24,000	1 655,00	39 720,00	Sbomík UOŽI 01 2019
25	K	5908050050	Výměna upevňovací bezpodkladnicového kompletu a pryžová podložka. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání práce a dodávku materiálu.	úl.pl.	96,000	218,00	20 928,00	Sbomík UOŽI 01 2019
26	M	5958125000	Komplety s antikorozií úpravou Ski 14 (svěrka Ski14, vrtule R1, podložka U157)	kus	192,000	141,00	27 072,00	Sbomík UOŽI 01 2019
27	K	5913040210	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zidek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu	m	24,000	3 968,00	95 232,00	Sbomík UOŽI 01 2019
28	M	5963101055	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín pero	kus	4,000	2 088,00	8 352,00	Sbomík UOŽI 01 2019
29	M	5963101060	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín drážka	kus	4,000	2 088,00	8 352,00	Sbomík UOŽI 01 2019
30	M	5963101050	Přejezd celopryžový Strail spinací táhlo střední 1200 mm	kus	16,000	2 424,00	38 784,00	Sbomík UOŽI 01 2019
31	M	5963101085	Přejezd celopryžový Strail spinací táhlo 1200 mm	kus	64,000	1 438,00	92 032,00	Sbomík UOŽI 01 2019
32	M	5963101135	Přejezd celopryžový Strail pojistka proti posuvu	kus	24,000	4 292,00	103 008,00	Sbomík UOŽI 01 2019

D OST Ostatní 1 384 613,41

33	K	7497371630	Demontáž zařízení trakčního vedení svedu propojení nebo ukolejení na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	160,000	319,00	51 040,00	Sbomík UOŽI 01 2019
34	K	7497351560	Montáž přímého ukolejení na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	160,000	434,00	69 440,00	Sbomík UOŽI 01 2019
35	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	6,000	2 300,00	13 800,00	Sbomík UOŽI 01 2019
36	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	6,000	9 235,00	55 410,00	Sbomík UOŽI 01 2019
37	K	7592007162	Demontáž balízy upevněné pomocí systému Vortok	kus	16,000	650,00	10 400,00	Sbomík UOŽI 01 2019
38	K	7592005162	Montáž balízy do kolejiště pomocí systému Vortok	kus	16,000	765,00	12 240,00	Sbomík UOŽI 01 2019
39	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámy	kus	12,000	4 865,00	58 380,00	Sbomík UOŽI 01 2019
40	K	7594105012	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojánku KSL - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámy	kus	24,000	1 780,00	42 720,00	Sbomík UOŽI 01 2019
41	K	9902100100	Šterk s svoz dráhového materiálu - Doprava oosaavek zhotovitelé, oosaavek objednatel nebo výtisk mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladiště nebo sklades výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatel na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výtisků do skladiště, uložení nebo na skladiště včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	904,439	193,00	174 556,73	Sbomík UOŽI 01 2019



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:  
Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou  
Objekt:  
**01.2 - Úsek Skalice nad Svitavou - Letovice**

KSO:  
Místo: Skalice nad Svitavou - Letovice

CC-CZ:  
Datum: 20. 2. 2020

Zadavatel:  
Správa železnic, státní organizace

IČ: 70994234  
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:  
SEŽEV-REKO,a.s.

IČ: 46904859  
DIČ: CZ46904859

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>3 390 926,66</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 390 926,66	21,00%	712 094,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>4 103 021,26</b>
-------------------	--------------	---------------------

---

---

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

Objekt:

**01.2 - Úsek Skalice nad Svitavou - Letovice**

Místo:

Skalice nad Svitavou - Letovice

Datum:

20. 2. 2020

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč:

SEŽEV-REKO, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**3 390 926,66**

HSV - Práce a dodávky HSV

2 453 163,80

5 - Komunikace pozemní

2 453 163,80

OST - Ostatní

937 762,86



# SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

Objekt: **01.2 - Úsek Skalice nad Svitavou - Letovice**

Místo: Skalice nad Svitavou - Letovice  
 Zadavatel: Správa železnic, státní organizace  
 Uchazeč: SEŽEV-REKO,a.s.

Datum: 20. 2. 2020

Projektant:  
 Zpracovatel:

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

**Náklady soupisu celkem 3 390 926,66**

D HSV Práce a dodávky HSV 2 453 163,80

D 5 Komunikace pozemní 2 453 163,80

1	K	5909032020	Présná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojnou linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezích stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice	km	5,100	134 490,00	685 899,00	Sbomik UOŽI 01 2019
2	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	312,500	541,00	169 062,50	Sbomik UOŽI 01 2019
3	M	5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1	t	500,000	408,00	204 000,00	Sbomik UOŽI 01 2019
4	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízeným (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	5,100	52 330,00	266 883,00	Sbomik UOŽI 01 2019
5	K	5907050010	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice	kus	10,000	221,00	2 210,00	Sbomik UOŽI 01 2019
6	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem tv. UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci podložení, označení a provedení řezu kolejnice	kus	110,000	196,00	21 560,00	Sbomik UOŽI 01 2019
7	K	5907025460	Výměna kolejnicových pásů současně s výměnou pryžové podložky tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačel, výměnu kolejnicových pásů, dílů a součástí, montáž upevňovačel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž svků	m	1 650,000	297,00	490 050,00	Sbomik UOŽI 01 2019
9	M	5958158030	Podložka pryžová pod patu kolejnice WU 7 174x152x7 (Vossloh)	kus	2 750,000	63,00	173 250,00	Sbomik UOŽI 01 2019
10	K	5908050040	Výměna upevňel bezpokladnicového komplet. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení vyzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtní nražce a dodávku materiálu	kus	70,000	64,00	4 480,00	Sbomik UOŽI 01 2019
11	M	5958128000	Komplety Ski 14 (svěrka Ski 14, vrtule R1, podložka Uls7)	kus	70,000	99,00	6 930,00	Sbomik UOŽI 01 2019
12	K	5910040330	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek	m	2 050,000	40,00	82 000,00	Sbomik UOŽI 01 2019
13	K	5910020010	Svarování kolejnic termítem plny predehřev standardní spára svar seriový tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovačel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovačel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, odběru pražců a demontáž svků	svar	28,000	6 639,00	185 892,00	Sbomik UOŽI 01 2019
14	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovačel a kolejnicových spojek	svar	4,000	3 500,00	14 000,00	Sbomik UOŽI 01 2019
15	K	5910040430	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek	m	2 050,000	42,00	86 100,00	Sbomik UOŽI 01 2019
16	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva	km	0,830	66 680,00	55 344,40	Sbomik UOŽI 01 2019
17	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.	km	0,830	6 630,00	5 502,90	Sbomik UOŽI 01 2019

D OST Ostatní 937 762,86

18	K	7497351595	Montáž ukolejnění s průrazkou T, P, 2T, BP, DS, OK - 2 vodiče	kus	8,000	5 210,00	41 680,00	Sbomik UOŽI 01 2019
19	M	7497301790	Vodiče trakčního vedení Lano 240 mm2 A1Fe (lano pro ZV, NV, OV, ochranné)	m	50,000	182,00	9 100,00	Sbomik UOŽI 01 2019
20	K	7497371625	Demontáž zařízení trakčního vedení svodu ukolejnění konstrukci a stožárů - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	8,000	1 870,00	14 960,00	Sbomik UOŽI 01 2019
21	K	7497371630	Demontáž zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	75,000	319,00	23 925,00	Sbomik UOŽI 01 2019
22	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	75,000	434,00	32 550,00	Sbomik UOŽI 01 2019
23	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	4,000	2 300,00	9 200,00	Sbomik UOŽI 01 2019
24	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	4,000	9 235,00	36 940,00	Sbomik UOŽI 01 2019
25	K	7592007162	Demontáž balízy upevňené pomocí systému Vortok	kus	10,000	650,00	6 500,00	Sbomik UOŽI 01 2019
26	K	7592005162	Montáž balízy do kolejíště pomocí systému Vortok	kus	10,000	765,00	7 650,00	Sbomik UOŽI 01 2019
27	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na ovažce nebo montážní trámk	kus	8,000	4 865,00	38 920,00	Sbomik UOŽI 01 2019
28	K	7594105012	Odpojení a zpětné připojení lan ke stojánku KSL - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámk	kus	12,000	1 780,00	21 360,00	Sbomik UOŽI 01 2019
29	K	9902100100	Šterk - drobný materiál - Doprava dodávek zhotovitelé, dodávek objednatelé nebo vyzisku mechanizaci přes 3,5 t sypanin do 10 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skládky nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelé na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skládky, úložíště nebo na skládku včetně vyzložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.) uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy	t	500,074	193,00	96 514,28	Sbomik UOŽI 01 2019
30	K	9902100500	Pryžové podložky na tikovířadl - Doprava dodávek zhotovitelé, dodávek objednatelé nebo vyzisku mechanizaci přes 3,5 t sypanin do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skládky nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelé na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skládky, úložíště nebo na skládku včetně vyzložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.) uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy	t	0,495	5 604,00	2 773,98	Sbomik UOŽI 01 2019
31	K	9902100800	Drobný materiál - Doprava dodávek zhotovitelé, dodávek objednatelé nebo vyzisku mechanizaci přes 3,5 t sypanin do 150 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skládky nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelé na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skládky, úložíště nebo na skládku včetně vyzložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.) uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy	t	0,569	2 675,00	1 522,08	Sbomik UOŽI 01 2019
32	K	9902200100	Kolejnice nové, široké kolejnice - Doprava dodávek zhotovitelé, dodávek objednatelé nebo vyzisku mechanizaci přes 3,5 t objemnější kusového materiálu do 10 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skládky nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelé na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skládky, úložíště nebo na skládku včetně vyzložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.) uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy	t	198,100	549,00	108 756,90	Sbomik UOŽI 01 2019
33	K	9902900100	Drobný materiál, pryžové podložky - Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložen součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se používají i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatelé	t	0,569	368,00	209,39	Sbomik UOŽI 01 2019
34	K	9902900200	Široké kolejnice - Naložení objemnější kusového materiálu, vyzbořených hmot Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložen součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se používají i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatelé	t	99,050	622,00	61 609,10	Sbomik UOŽI 01 2019
35	K	9903100100	Dvoucestný sagi - Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes so do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanizmů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrou jednotkou je kus přepravovaného stroje	kus	2,000	4 830,00	9 660,00	Sbomik UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	9903200200	ASP, SSP, dynamický stabilizátor - Preprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	6,000	68 570,00	411 420,00	Sborník UOŽI 01 2019
37	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,495	5 075,00	2 512,13	Sborník UOŽI 01 2019

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:  
Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou  
Objekt:  
**01.3 - Úsek Letovice - Březová nad Svitavou**

KSO:  
Místo: Letovice - Březová nad Svitavou

CC-CZ:  
Datum: 20. 2. 2020

Zadavatel:  
Správa železnic, státní organizace

IČ: 70994234  
DIČ: CZ70994234

Uchazeč:  
SEŽEV-REKO,a.s.

IČ: 46904859  
DIČ: CZ46904859

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>6 413 414,92</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 413 414,92	21,00%	1 346 817,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>7 760 232,05</b>
-------------------	--------------	---------------------

---

---

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

Objekt:

**01.3 - Úsek Letovice - Březová nad Svitavou**

Místo:

Letovice - Březová nad Svitavou

Datum:

20. 2. 2020

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč:

SEŽEV-REKO, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**6 413 414,92**

HSV - Práce a dodávky HSV

4 859 642,00

5 - Komunikace pozemní

4 859 642,00

OST - Ostatní

1 553 772,92

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

Objekt: **01.3 - Úsek Letovice - Březová nad Svitavou**

Místo: Letovice - Březová nad Svitavou  
 Zadavatel: Správa železnic, státní organizace  
 Uchazeč: SEŽEV-REKO,a.s.

Datum: 20. 2. 2020  
 Projektant:  
 Zpracovatel:

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

**Náklady soupisu celkem 6 413 414,92**

D HSV Práce a dodávky HSV 4 859 642,00

D 5 Komunikace pozemní 4 859 642,00

1	K	5909032020	Presná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání práce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice	km	5,940	134 490,00	798 870,60	Sbomik UOŽI 01 2019
2	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výškových vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva	m3	438,000	541,00	236 958,00	Sbomik UOŽI 01 2019
3	K	5905115010	Příplatek za úpravu nadvýšení KL v oblouku o malém poloměru. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu nadvýšení KL ručně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a zřízení nadvýšení z vozů a na dodávku kameniva	m	1 500,000	34,00	51 000,00	Sbomik UOŽI 01 2019
4	M	5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1	t	700,000	408,00	285 600,00	Sbomik UOŽI 01 2019
5	K	5909050020	Stabilizace kolejového lože koleje stávajícího. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na stabilizaci v režimu s řízením (konstantním) poklesem včetně měření a předání tištěných výstupů.	km	5,940	52 330,00	310 840,20	Sbomik UOŽI 01 2019
6	K	5907050010	Dělení kolejnic kyslíkem tv. UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnic	kus	24,000	221,00	5 304,00	Sbomik UOŽI 01 2019
7	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem tv. UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnic	kus	290,000	196,00	56 840,00	Sbomik UOŽI 01 2019
8	K	5907025460	Výměna kolejnicových pásů současně s výměnou pryžové podložky tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnicových pásů, dílů a součástí, montáž upevňovadel, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, zřízení nebo demontáž prozatlímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků	m	4 320,000	297,00	1 283 040,00	Sbomik UOŽI 01 2019
10	M	5958158030	Podložka pryžová pod patu kolejnice WU 7 174x152x7 (Vossloh)	kus	7 250,000	63,00	456 750,00	Sbomik UOŽI 01 2019
11	K	5907010020	Výměna LISU tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu LISU, montáž upevňovadel, případnou úpravu dilatačních spár, zřízení nebo demontáž prozatlímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků	m	14,400	337,00	4 852,80	Sbomik UOŽI 01 2019
12	M	5957122010	Lepení izolovaný styk tv. UIC60 z kolejnic vyšší jakosti délky 3,60 m	kus	4,000	21 330,00	85 320,00	Sbomik UOŽI 01 2019
13	K	5907055010	Vrtání kolejnic otvor o průměru do 10 mm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení vrtu ve stoličné kolejnici	kus	4,000	211,00	844,00	Sbomik UOŽI 01 2019
14	K	5908050040	Výměna upevňovacího bezpodkladnicového kompletu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání práce a dodávku materiálu	kus	200,000	64,00	12 800,00	Sbomik UOŽI 01 2019
15	M	5958128000	Komplety Ski 14 (svěrka Ski 14, vrtule R1, podložka Uls7)	kus	200,000	99,00	19 800,00	Sbomik UOŽI 01 2019
16	K	5910040330	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek	m	4 520,000	40,00	180 800,00	Sbomik UOŽI 01 2019
17	K	5910045030	Zajištění polohy kolejnice bočními válečkovými opěrkami rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž bočních opěrek v oblouku o malém poloměru	m	3 840,000	35,00	134 400,00	Sbomik UOŽI 01 2019
18	K	5910015010	Údržbový stykové svařování mobilní svařecí kolejnič nových délky do 150 m tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, broušení kontaktních ploch, přisunutí kolejnice na svar, vyrovnání a svaření kolejnic, seřizování svařovacího výrobku v celém profilu kolejnice, broušení pojižděných ploch, vizuální prohlídka, měření geometrie svaru a vedení výrobní dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styků	svar	36,000	6 004,00	216 144,00	Sbomik UOŽI 01 2019
19	K	5910020010	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svaru sériový tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styků	svar	20,000	6 639,00	132 780,00	Sbomik UOŽI 01 2019
20	K	5910035010	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž a demontáž napínacího zařízení nebo ohřevu kolejnic a udržování potřebného prodloužení kolejnicového pásu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž upevňovadel a kolejnicových spojek	svar	8,000	3 500,00	28 000,00	Sbomik UOŽI 01 2019
21	K	5910040430	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek	m	4 520,000	42,00	189 840,00	Sbomik UOŽI 01 2019
22	K	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snížení KL pod patou kolejnice ručně vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva	km	2,160	66 680,00	144 028,80	Sbomik UOŽI 01 2019
23	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli	km	2,160	6 630,00	14 320,80	Sbomik UOŽI 01 2019
24	K	5913035210	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zidek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž konstrukce, naložení na dopravní prostředek	m	9,600	1 655,00	15 888,00	Sbomik UOŽI 01 2019
25	K	5908050050	Výměna upevňovací bezpodkladnicového kompletu a pryžová podložka. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výtisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání práce a dodávku materiálu	úl.pl.	72,000	218,00	15 696,00	Sbomik UOŽI 01 2019
26	M	5958125000	Komplety s antikorozií úpravou Ski 14 (svěrka Ski14, vrtule R1, podložka Uls7)	kus	192,000	141,00	27 072,00	Sbomik UOŽI 01 2019
27	K	5913040210	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce silně zatížené v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zidek. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž konstrukce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu	m	9,600	3 968,00	38 092,80	Sbomik UOŽI 01 2019
28	M	5963101055	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín pero	kus	2,000	2 088,00	4 176,00	Sbomik UOŽI 01 2019
29	M	5963101060	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín drážka	kus	2,000	2 088,00	4 176,00	Sbomik UOŽI 01 2019
30	M	5963101050	Přejezd celopryžový Strail spinací táhlo střední 1200 mm	kus	8,000	2 424,00	19 392,00	Sbomik UOŽI 01 2019
31	M	5963101085	Přejezd celopryžový Strail spinací táhlo 1200 mm	kus	24,000	1 438,00	34 512,00	Sbomik UOŽI 01 2019
32	M	5963101135	Přejezd celopryžový Strail pojistka proti posuvu	kus	12,000	4 292,00	51 504,00	Sbomik UOŽI 01 2019

D OST Ostatní 1 553 772,92

33	K	7497351595	Montáž ukolejení s průrazkou T, P, 2T, BP, DS, OK - 2 vodiče	kus	19,000	5 210,00	98 990,00	Sbomik UOŽI 01 2019
34	M	7497301790	Vodiče trakčního vedení Lano 240 mm2 AlFe (lano pro ZV, NV, OV, ochranné)	m	100,000	182,00	18 200,00	Sbomik UOŽI 01 2019
35	K	7497371625	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu ukolejení konstrukcí a stožárů - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	19,000	1 870,00	35 530,00	Sbomik UOŽI 01 2019
36	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejení na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami	kus	110,000	319,00	35 090,00	Sbomik UOŽI 01 2019
37	K	7497351560	Montáž přímého ukolejení na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	110,000	434,00	47 740,00	Sbomik UOŽI 01 2019
38	K	7592007120	Demontáž informačního bodu MIB 6	kus	6,000	2 300,00	13 800,00	Sbomik UOŽI 01 2019
39	K	7592005120	Montáž informačního bodu MIB 6 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení, přezkoušení	kus	6,000	9 235,00	55 410,00	Sbomik UOŽI 01 2019
40	K	7592007162	Demontáž balízy upevněné pomocí systému Vortok	kus	22,000	650,00	14 300,00	Sbomik UOŽI 01 2019
41	K	7592005162	Montáž balízy do kolejštějí pomocí systému Vortok	kus	22,000	765,00	16 830,00	Sbomik UOŽI 01 2019
42	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký	kus	12,000	4 865,00	58 380,00	Sbomik UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	9902100100	Kolejnice a drobný materiál - Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatelů nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelů na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	602,939	193,00	116 367,23	Sbomník UOŽI 01 2019
44	K	9902100500	Průzkum podložky na likvidaci - Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatelů nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelů na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	1,305	5 604,00	7 313,22	Sbomník UOŽI 01 2019
45	K	9902100800	Drobný materiál - Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatelů nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 150 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelů na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	2,744	2 675,00	7 340,20	Sbomník UOŽI 01 2019
46	K	9902200100	Kolejnice nové, stroj kolejnic - Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatelů nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 10 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelů na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	518,660	549,00	284 744,34	Sbomník UOŽI 01 2019
47	K	9902201200	Průzkum podložky na likvidaci - Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatelů nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 350 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatelů na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	1,500	5 460,00	8 190,00	Sbomník UOŽI 01 2019
48	K	9902900100	Drobný materiál, přízové podložky - Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatelů.	t	4,244	368,00	1 561,79	Sbomník UOŽI 01 2019
49	K	9902900200	Roč kolejnic - Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatelů.	t	259,330	622,00	161 303,26	Sbomník UOŽI 01 2019
50	K	9903100100	Dvoucestný bagr - Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	2,000	4 830,00	9 660,00	Sbomník UOŽI 01 2019
51	K	9903200200	ASP, SSP, dynamický stabilizátor, mobilní svařovna - Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	8,000	69 550,00	556 400,00	Sbomník UOŽI 01 2019
52	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadu. Tvto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	1,305	5 075,00	6 622,88	Sbomník UOŽI 01 2019

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:  
Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

Objekt:  
**02.1 - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:  
Místo: Brno-Maloměřice - Blansko

Zadavatel:  
Správa železnic, státní organizace

Uchazeč:  
SEŽEV-REKO,a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 20. 2. 2020

IČ:  
DIČ: CZ70994234

IČ:  
DIČ: CZ46904859

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>898 340,00</b>
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	898 340,00	21,00%	188 651,40	
	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>1 086 991,40</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

Objekt:

**02.1 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Brno-Maloměřice - Blansko

Datum:

20. 2. 2020

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč:

SEŽEV-REKO, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**898 340,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**898 340,00**

---



# SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Výměna kolejnic v úseku Rájec-Jestřebí - Březová nad Svitavou

Objekt: 02.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Brno-Maloměřice - Blansko

Datum: 20. 2. 2020

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč: SEŽEV-REKO,a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**898 340,00**

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	898 340,00					
1	K	022111011	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trat' dvoukolejná - V cenách jsou započteny náklady na geodetickou kontinuální kontrolu PPK při směrové a výškové úpravě koleje a vyhotovení dokumentace dle „Metodického pokynu pro měření PPK“ vyhotovení záznamu a zároveň také geodetická kontrola polohy zajišťovacích značek (zpracování dokumentace v digitální podobě). PPK - vnější poloha koleje	km	20,400	13 800,00	281 520,00	Sbomík UOŽI 01 2019
2	K	023121011	Projektové práce Projektová dokumentace - přípravné práce Zjednodušený projekt opravy zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení - V sazbě jsou započteny náklady na vyhotovení projektové dokumentace podle požadavku objednatele v rozsahu pro ohlášení podle požadavku objednatele. PROJEKT PROVIZORNÍHO ÚKOLEJINĚNÍ A ÚPRAVY ZAB ZAR	kpl	1,000	198 720,00	198 720,00	Sbomík UOŽI 01 2019
3	K	031101031	Pronájem železničních vozů - Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi ai, při velikosti nákladů přes 5 do 20 mil. Kč	kpl	1,000	66 000,00	66 000,00	Sbomík UOŽI 01 2019
4	K	031101041	Zařízení staveniště - Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi ai, při velikosti nákladů přes 20 mil. Kč	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	Sbomík UOŽI 01 2019
5	K	031111051	Pronájem ploch - Zařízení a vybavení staveniště pronájem ploch	kpl	1,000	37 500,00	37 500,00	Sbomík UOŽI 01 2019
6	K	033111001	Provozní vlivy Vyluka silničního provozu se zajištěním objížďky - projednání + dopravní značení objížďek při uzavírací přejezdů v km 1188,870 a 192,290.	kpl	6,000	33 600,00	201 600,00	Sbomík UOŽI 01 2019
7	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a vyhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli	m	4 500,000	14,00	63 000,00	Sbomík UOŽI 01 2019