

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020\_06

Stavba: Oprava trati v úseku Vsetín - Valašská Polanka

KSO:  
Místo: TÚ Vsetín - Valašská Polanka

CC-CZ:  
Datum: 6.3.2020

Zadavatel:  
Správa železnic, státní organizace

IČ: 70994234  
DIČ:

Uchazeč:  
IDS - Inženýrské a dopavní stavby Olomouc a.s.

IČ: 25869523  
DIČ: CZ25869523

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Správa železnic, státní organizace

IČ: 70994234  
DIČ:

Poznámka:

## Cena bez DPH

	Sazba daně	Základ daně
DPH základní	21,00%	
DPH snížená	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020 06

**Stavba:** Oprava trati v úseku Vsetín - Valašská Polanka

Místo: TÚ Vsetín - Valašská Polanka

Datum:

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DI
-----	-------	-------------

## Náklady z rozpočtů

**SO 01** Čištění KL koleje č. 2 v traťovém úseku Vsetín -  
Valašská Polanka

**VON** Vedlejší a ostatní náklady

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trati v úseku Vsetín - Valašská Polanka

Objekt:

**SO 01 - Čištění KL koleje č. 2 v traťovém úseku Vsetín - Valašská Polanka**

KSO:

Místo: TÚ Vsetín - Valašská Polanka

CC-CZ:

Datum: 06.03.2020

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

---

DPH základní  
snížená

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

---

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trati v úseku Vsetín - Valašská Polanka

Objekt:

**SO 01 - Čištění KL koleje č. 2 v traťovém úseku Vsetín - Valašská Polanka**

Místo: TÚ Vsetín - Valašská Polanka

Datum: 06.03.2020

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel:

Správa železnic,  
státní organizace

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

---

5 - Komunikace pozemní

---

M - Dodávky M - DODÁVKY ZHOTOVITELE

---

M - SŽ - Dodávky M - DODÁVKY SPRÁVY ŽELEZNIC

---

OST - Ostatní

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trati v úseku Vsetín - Valašská Polanka

Objekt:

SO 01 - Čištění KL koleje č. 2 v traťovém úseku Vsetín - Valašská Polanka

Místo: TÚ Vsetín - Valašská Polanka

Datum: 06.03.2020

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel: Správa železnic, státní organizace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ
----	-----	-----	-------	----

## Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV	
D	5		Komunikace pozemní	
1	K	5902005010	Operativní odstranění závad na železničním spodku nebo svršku	hod
	PP		Operativní odstranění závad na železničním spodku nebo svršku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění závad nebo překážek v dohodnutém časovém limitu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odstranění překážky způsobené sněhem nebo ledem.	
2	K	5904005020	Vysečení travního porostu ručně sklon terénu přes 1:2	m2
	PP		Vysečení travního porostu ručně sklon terénu přes 1:2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení s ponecháním pokosu na místě, a/nebo mulčování u likvidace strojně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odklizení a likvidaci pokosu.	
3	K	5904005110	Vysečení travního porostu strojně kolovou nebo kolejovou mechanizací se sekacím adaptérem	ha
	PP		Vysečení travního porostu strojně kolovou nebo kolejovou mechanizací se sekacím adaptérem. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na provedení s ponecháním pokosu na místě, a/nebo mulčování u likvidace strojně. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na odklizení a likvidaci pokosu.	
	VV		šířka sečení 3 m	
	VV		(31,250-31,050 + 30,500-30,350 + 30,050-30,000 + 29,850-29,750 + 29,400-29,350)*10*0,03	
	VV		šířka sečení 5 m	
	VV		(31,050-30,500 + 30,320-30,100 + 30,000-29,850 + 29,700-29,400)*10*0,05	
	VV		Součet	
4	K	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nárosu do 10 cm	m2
	PP		Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nárosu do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nárosu stezky a rozproštění výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky.	
	VV	OprSteStr	0,4*1160	
5	K	5905035110	Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky pod ložnou plochou pražce lože otevřené	m3
	PP		Výměna KL malou těžící mechanizací včetně lavičky pod ložnou plochou pražce lože otevřené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím miniryvadla, rozproštění výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození kameniva, úprava KL do profilu a jeho případné snížení pod patou kolejnice. U výměny KL v celém profilu je v ceně započteno případné uvolnění, posun a dotažení pražce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, dodávku a doplnění kameniva.	
	VV		koefficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku	
	VV		výměna KL malou těž. mech. v km 29,265 - 29,305	
	VV		40*1,60	
	VV		výměna KL za hlavami pražců malou těž. mech. v km 30,000 - 30,030	
	VV		30*0,86	
	VV	VýmKLMalTez	Součet	
6	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji - zahloubení těžícího zařízení	m3
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozproštění výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.	
	VV		km 29,305 - započítí práce SČ	
	VV		((1,6+0,5)/2*0,51)*4	
	VV		km 30,500 - započítí práce SČ	
	VV		((1,6+0,5)/2*0,51)*4	
	VV		km 30,998 - propustek	
	VV		((1,6+0,5)/2*0,51)*4	
	VV		km 30,750 - propustek	
	VV		((1,6+0,5)/2*0,51)*4	
	VV		Součet	
7	K	5905085030	Souvislé čištění KL strojně koleje pražce dřevěné rozdělení "e"	km

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ
			Souvislé čištění KL strojně koleje pražce dřevěné rozdělení "e". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální čištění KL strojní čističkou, případné vložení geosyntetika, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, zdvih, přesnou úpravu směrového a výškového uspořádání včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin, předání lištěných výstupů a úpravu KL do profilu. Platí i pro čištění KL současně s výměnou pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na snížení KL pod patou kolejnice, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání dodávku a doplnění kameniva.	
			km 30,990 - 31,250	
			0,260	
			Součet	
8	K	5905085060	Souvislé čištění KL strojně koleje pražce betonové rozdělení "e"	km
			Souvislé čištění KL strojně koleje pražce betonové rozdělení "e". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální čištění KL strojní čističkou, případné vložení geosyntetika, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, zdvih, přesnou úpravu směrového a výškového uspořádání včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN a technologických veličin, předání lištěných výstupů a úpravu KL do profilu. Platí i pro čištění KL současně s výměnou pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na snížení KL pod patou kolejnice, následnou úpravu směrového a výškového uspořádání dodávku a doplnění kameniva.	
			km 29,305 - 29,715	
			0,410	
			km 30,500 - 30,990	
			0,490	
			Součet	
9	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3
			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.	
			koeficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku, u strojního čištění předpoklad odpad z čištění 1/3 objemu KL	
			výměna KL malou těž. mech. v km 29,265 - 29,305	
			40*1,60	
			strojní čištění v km 29,305 - 29,715	
			210*1,71/3 + 200*1,94/3	
			výměna KL za hlavami pražců malou těž. mech. v km 30,000 - 30,030	
			30*0,86	
			strojní čištění v km 30,500 - 30,990	
			220*1,71/3 + 270*1,98/3	
			strojní čištění v km 30,990 - 31,250	
			260*1,47/3	
			Mezisoučet	
			doplnění kameniva po následné úpravě GPK, předpoklad zvedů ASP do 30 mm	
			NasÚprGPKBet*1000*0,03*(3,6-1,05) +	
			NasÚprGPKDre*1000*0,03*(3,6-1,05)	
			Mezisoučet	
			Součet	
10	K	5905115010	Příplatek za úpravu nadvýšení KL v oblouku o malém poloměru	m
			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. Poznámka k položce: Kilometr koleje=km	
			km 29,824 - 30,016; oblouk R = 405 m; D = 127 mm, dl. 192 m	
			210	
11	K	5906015010	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevstrojený	kus
			Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevstrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demontáž upevňovačů, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevstrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné Poznámka k položce: Pražec=kus	
			km 29,265 - 29,295 - ochranné pole za výhybkou	
			38	
			km 30,990 - 31,250 - výměna lokálně se vyskytujícími shnilých pražců	
			90	
			Součet	
12	K	5906015050	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m	kus

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	I
	PP		Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demonláž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a sklárkovná		
	P		Poznámka k položce: Pražec=kus		
	VV		Za výh. č. 14		
	VV		4,50 m		
	VV		1		
	VV		4,60 m		
	VV		2		
	VV	VymPraVyhDre	Součet		
13	K	5906015120	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený	kus	
	PP		Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demonláž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a sklárkovná		
	P		Poznámka k položce: Pražec=kus		
	VV		betonové pražce za betonové:		
	VV		km 29,000 - 29,500		
	VV		3		
	VV		km 29,500 - 30,000		
	VV		1+1		
	VV		km 30,500 - 31,000		
	VV		1+3+1+7+5+1+4+3+3+2		
	VV		Mezisoučet		
	VV		betonové pražce za dřevěné:		
	VV		km 29,000 - 29,500		
	VV		1		
	VV		km 29,500 - 30,000		
	VV		4+4+2+2+1+2+3+2+1+5+5+2+2+2		
	VV		km 30,000 - 30,500		
	VV		1+8+4		
	VV		km 30,500 - 31,000		
	VV		1+1+2+1+3+4+9		
	VV	VymPraDreBet	Mezisoučet		
	VV	VymPraBet	Součet		
	VV		Mezisoučet		
14	K	5906110015	Oprava rozdělení pražců příčných betonových posun do 5 cm	kus	
	PP		Oprava rozdělení pražců příčných betonových posun do 5 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění upevňovadel, odstranění kameniva v míře dostatečné pro posun pražce, jeho posunutí, dotažení upevňovadel, dohození a úprava KL. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, doplnění a dodávku kameniva.		
15	K	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49	kus	
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice.		
	P		Poznámka k položce: Řez=kus		
	VV		případné nařezání v případě vysokých teplot		
	VV		6		
16	K	5908045030	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce betonové - přestrojení pražců SB8	kus	
	PP		Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, teslování, kolíčkování, převrtání a impregnaci, výměnu a montáž u dřevěných a demontáž, výměnu a montáž u pražců betonových, naložení výzisku na dopravní prostředek a ošetření součástí mazivem.		
	P		Poznámka k položce: Podkladnice=kus		
	VV		VymPraBet*2		
17	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	ú.l.pl.	1 :
	PP		Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, výměnu a montáž, ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na vrtání pražce a dodávku materiálu.		
	VV		30,900 - 31,250		
	VV	VymZS4	(196+492)*2		1
18	K	5908070340	Souvislé dotahování upevňovadel v koleji s protáčením závitů šroubv svěrkové rozdělení "e"	km	
	PP		Souvislé dotahování upevňovadel v koleji s protáčením závitů šroubv svěrkové rozdělení "e". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na dotažení součástí doporučeným utahovacím momentem a ošetření součástí mazivem.		
19	K	5909010020	Ojedinelé ruční podbití pražců příčných dřevěných	kus	
	PP		Ojedinelé ruční podbití pražců příčných dřevěných. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejnice.		

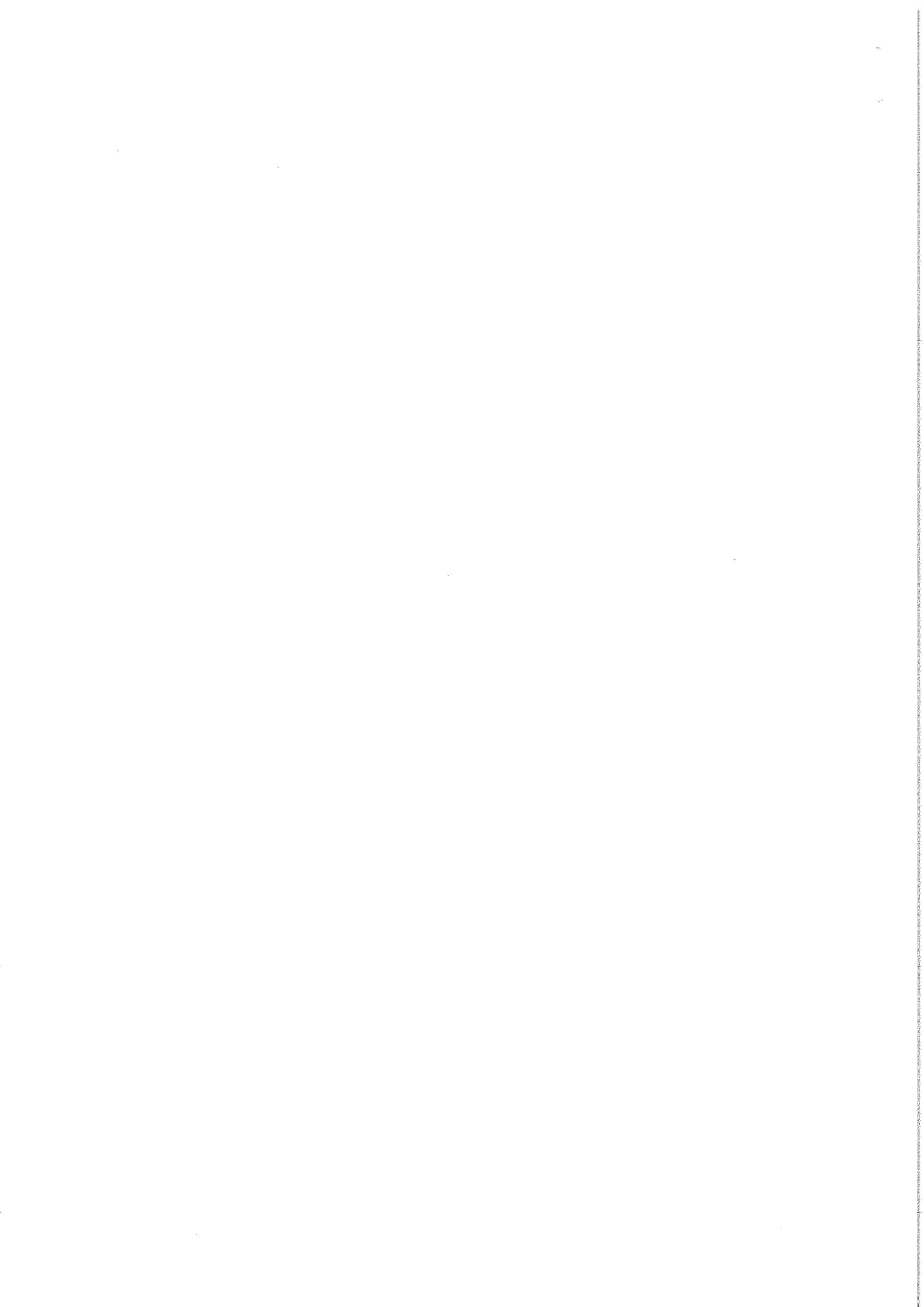
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Mn
20	K	5909010030	Ojedinelé ruční podbití pražců příčných betonových	kus	
	PP		Ojedinelé ruční podbití pražců příčných betonových. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejniče.		
21	K	5909010120	Ojedinelé ruční podbití pražců výhybkových dřevěných délky přes 3 do 4 m	kus	
	PP		Ojedinelé ruční podbití pražců výhybkových dřevěných délky přes 3 do 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejniče.		
22	K	5909010130	Ojedinelé ruční podbití pražců výhybkových dřevěných délky přes 4 m	kus	
	PP		Ojedinelé ruční podbití pražců výhybkových dřevěných délky přes 4 m. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejniče.		
23	K	5909030010	Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	
	PP		Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, 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 kolejniče.		
	P		Poznámka k položce: Kilometr koleje=km		
	VV		km 29,265 – 29,295		
	VV		0,030		
	VV		km 30,990 – 31,300		
	VV		0,310		
	VV	NasUprGPKDre	Součet		
24	K	5909030020	Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	
	PP		Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy po konsolidaci KL, 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 kolejniče.		
	P		Poznámka k položce: Kilometr koleje=km		
	VV		km 29,295 - 30,990		
	VV		1,695		
	VV	NasUprGPKBet	Součet		
25	K	5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. 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 kolejniče.		
	P		Poznámka k položce: Kilometr koleje=km		
	VV		km 29,265 – 29,305, výběhy podbití (úprava GPK v čišťených úsecích je součástí položky čišťení)		
	VV		0,040		
	VV		km 31,250 – 31,290, výběhy podbití (úprava GPK v čišťených úsecích je součástí položky čišťení)		
	VV		0,040		
	VV		Součet		
26	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce 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 kolejniče.		
	P		Poznámka k položce: Kilometr koleje=km		
	VV		km 29,715 – 29,765, výběhy podbití (úprava GPK v čišťených úsecích je součástí položky čišťení)		
	VV		0,050		
	VV		km 30,450 – 30,500, výběhy podbití (úprava GPK v čišťených úsecích je součástí položky čišťení)		
	VV		0,050		
	VV		Součet		
27	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49. 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 stvku.		
28	K	5914015020	Čištění odvodňovacích zařízení ručně přikop nezpevněný	m3	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkop nebezpečný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vyčištění od nánosu a nečistot a rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.					
	VV		km 30,550 - 30,770 - okolí základů stožárů TV					
	VV	CisOdvRuc	7*0,7 + 1*1 + 1*2					
29	K	5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nebezpečný	m3				
	PP		Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nebezpečný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosu a nečistot, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.					
	VV		km 30,800 - 31,000					
	VV		200*0,15					
	VV		km 30,550 - 30,770					
	VV		220*0,15					
	VV	CisOdvStr	Součet					
30	K	5915010010	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy	m3				
	PP		Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na uložišti.					
	VV		km 30,330 - 30,360 - odtěžení starých štěrkových zbytků a zřízení příkopu					
	VV		30*2,5 + 30*1					
	VV		km 30,030 - 30,060 - odtěžení starých štěrkových zbytků a zřízení příkopu					
	VV		30*1 + 30*1					
	VV	TezZem	Součet					
31	K	5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2				
	PP		Povrchová úprava plochy železničního spodku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a úpravu ploch nebo skládek výzisku kameniva a zeminy s jejich případnou rekultivací.					
	VV		uložení výzisku v km 34,400 - 34,500 a km 30,030 - 30,060					
	VV		100*6 + 30*20					
	D	M	<b>Dodávky M - DODÁVKY ZHOTOVITELE</b>					
32	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t				
	PP		Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1					
	VV	Kam32l63	DopKL*1,82					
33	M	5958128010	Komplety ZS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus				
	PP		Komplety ZS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)					
	VV		VymZS4*2					
34	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus				
	PP		Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)					
	VV		VymPraBet*2					
35	M	5958158075	Podložka z penefolu pod podkladnici 390/170/5	kus				
	PP		Podložka z penefolu pod podkladnici 390/170/5					
	VV		90*2 + VymPraVyhDre*4					
36	M	7499700110	Konstrukční prvky trakčního vedení Pásek nerezový stahovací o šíři 9,5mm	m				
	PP		Konstrukční prvky trakčního vedení Pásek nerezový stahovací o šíři 9,5mm					
	D	M - SŽ	<b>Dodávky M - DODÁVKY SPRÁVY ŽELEZNIC</b>					
37	M	5956101000	Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus				
	PP		Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm					
	VV		VymPraDre					
38	M	5956119115	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4500x260x160 - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus				
	PP		Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4500x260x160					
39	M	5956119120	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4600x260x160 - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus				
	PP		Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4600x260x160					
40	M	5956213030	Pražec betonový příčný nevystrojený užitý tv. SB 8 P - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus				
	PP		Pražec betonový příčný nevystrojený užitý tv. SB 8 P					
	VV	SB8	VymPraBet					
41	M	5958140005	Podkladnice žebrová tv. S4pl - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus				
	PP		Podkladnice žebrová tv. S4pl					
	VV		VymPraBet*2					
42	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6 - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus				
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6					
	VV		VymPraBet*2 + VymZS4					
	D	OST	<b>Ostatní</b>					
43	K	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus				
	PP		Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech					
	VV		při čištění					
	VV		13+14					
	VV		při následné úpravě GPK					
	VV		13+14+14					
	VV	MonUkoEle	Součet					
44	K	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	N
	PP		Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejení na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami		
	VV		MonUkoEle		
45	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru	kus	
	PP		Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a připevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámký		
	VV		při čištění		
	VV		LIS km 29,302		
	VV		2		
	VV		LIS km 29,560		
	VV		2		
	VV		LIS km 30,600		
	VV		2		
	VV		Součet		
46	K	7598095080	Přezkoušení a regulace kolejových obvodů izolovaných	kus	
	PP		Přezkoušení a regulace kolejových obvodů izolovaných - přeměření napětí na svorkách proudového zdroje a kolejového relé, regulování kolejových obvodů při šuntování předepsaným odporem, přezkoušení polaritly bez šuntování		
	VV		1		
	VV		LIS km 29,302		
	VV		1		
	VV		LIS km 29,560		
	VV		1		
	VV		LIS km 30,600		
	VV		1		
	VV		Součet		
47	K	9902200200	Doprava obousměrná (např. dodavek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vzbouraných hmot atd.) do 20 km	t	
	PP		Doprava obousměrná (např. dodavek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vzbouraných hmot atd.) do 20 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku. 3. V cenách jednosměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Tyto položky se použijí i v případě, kdy se předpokládá, že dopravní prostředek bude naložen i na zpáteční cestě. V tomto případě se použijí položky pro každý směr samostatně (např. doprava materiálu na stavbu a odvoz výzisku nebo sutí ze stavbu)		
	P		Poznámka k položce: Měrou jednotkou je t přepraveného materiálu.		
	VV		přeprava betonových pražců z Valašských Klobouků		
	VV		SBB*0,293		
48	K	9902300100	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t spanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	
	PP		Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t spanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku. 3. V cenách jednosměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Tyto položky se použijí i v případě, kdy se předpokládá, že dopravní prostředek bude naložen i na zpáteční cestě. V tomto případě se použijí položky pro každý směr samostatně (např. doprava materiálu na stavbu a odvoz výzisku nebo sutí ze stavbu)		
	P		Poznámka k položce: Měrou jednotkou je t přepraveného materiálu.		
	VV		odvoz odpadu do km 34,400 - 34,500		
	VV		DopKL Cis*1,8 + TezZem*2,0 + CisOdvRuc*2,0 + CisOdvStr*2,0 + OprSteStr*0,1*1,9		
49	K	9902300600	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t spanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 80 km	t	
	PP		Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t spanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 80 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku. 3. V cenách jednosměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Tyto položky se použijí i v případě, kdy se předpokládá, že dopravní prostředek bude naložen i na zpáteční cestě. V tomto případě se použijí položky pro každý směr samostatně (např. doprava materiálu na stavbu a odvoz výzisku nebo sutí ze stavbu)		
	P		Poznámka k položce: Měrou jednotkou je t přepraveného materiálu.		
	VV		Kamenivo fr 32,5/63 tř. B1		
	VV		Kam32163		
50	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vzbouraných hmot	t	
	PP		Naložení objemnějšího kusového materiálu, vzbouraných hmot . Poznámka: 1. 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. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatel.		
	VV		naložení pražců SB8 ve Valašských Kloboucích		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ
	W		SB8*0,293	
51	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km . Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	
	W		mechanizace na akci	
	W		ASP, kol. pluh, dvoucest. bagr	
	W		1 + 1 + 2	
	W		mechanizace pro následné propracování	
	W		ASP, kol. pluh	
	W		1 + 1	
	W		Součet	
52	K	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km . Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	
	W		strojní čistička vč. soupravy přesyp. vozů	
	W		1	1,000



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trati v úseku Vsetín - Valašská Polanka

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: TÚ Vsetín - Valašská Polanka

CC-CZ:

Datum: 06.03.2020

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

IČ:

25869523

DIČ:

CZ25869523

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **150 270,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	150 270,00	21,00%	31 556,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH** **181 826,70**

v CZK

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trati v úseku Vsetín - Valašská Polanka

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

TÚ Vsetín - Valašská Polanka

Datum:

06.03.2020

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Správa železnic,  
státní organizace

Uchazeč:

IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### **Náklady ze soupisu prací**

**150 270,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

150 270,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trati v úseku Vsetín - Valašská Polanka

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: TÚ Vsetín - Valašská Polanka

Datum: 06.03.2020

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Uchazeč: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

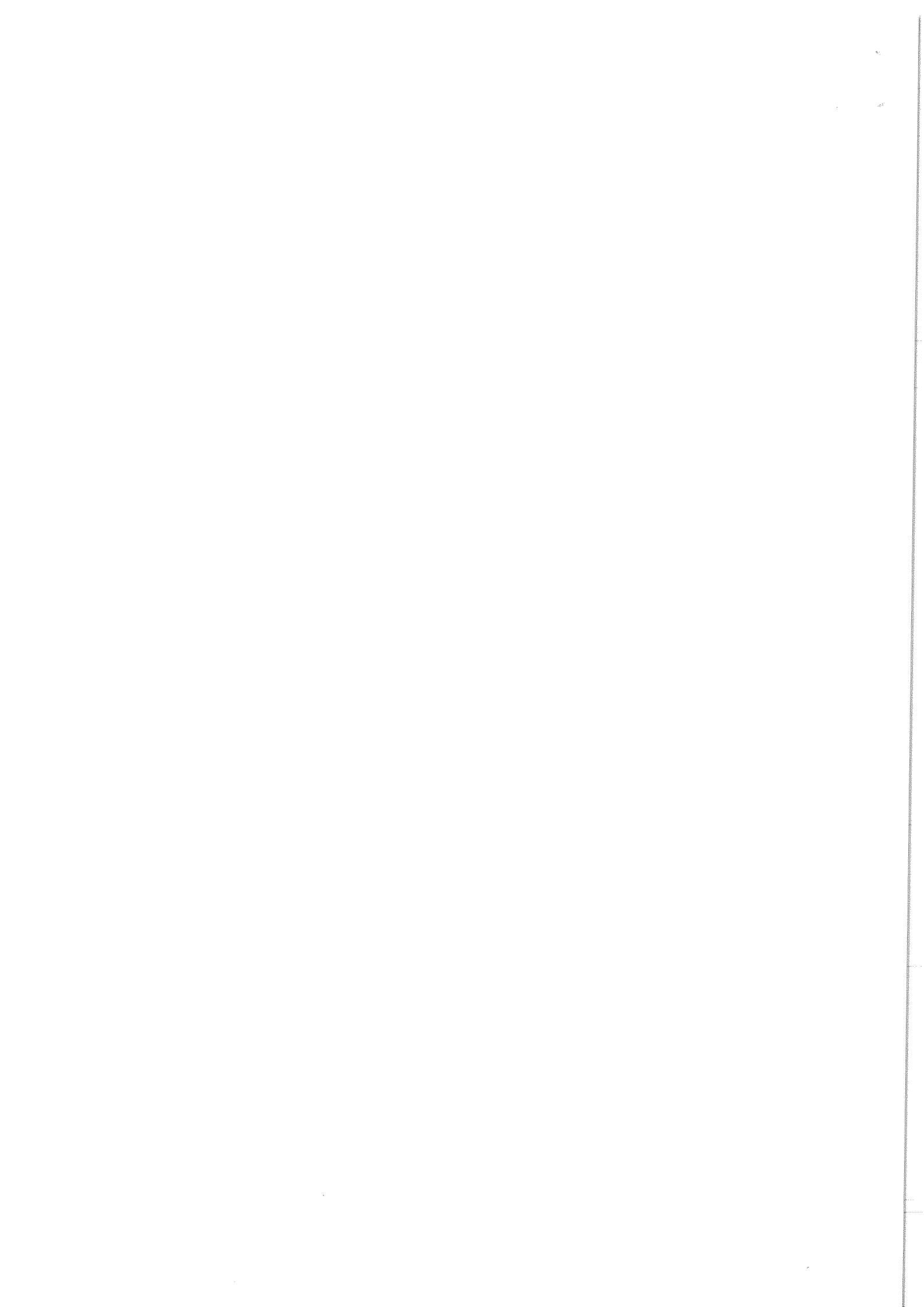
Zpracovatel: Správa železnic, státní organizace

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

## Náklady soupisu celkem

**150 270,00**

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					150 270,00	
1	K 022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	%	50 000,000	0,80	40 000,00		Sborník UOŽI 01 2020
	PP	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy						
2	K 022111001	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trať jednokolejná	km	3,570	11 000,00	39 270,00		Sborník UOŽI 01 2020
	PP	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trať jednokolejná - 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=prostorová poloha koleje						
	W	1. etapa - čištění KL s úpravou GPK		1,470				
	W	29,770-29,200 + 31,300-30,400						
	W	2. etapa - následné podbití		2,100				
	W	31,300 - 29,200						
	W	Součet		3,570				
3	K 022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytváření tras inženýrských sítí	%	50 000,000	0,50	25 000,00		Sborník UOŽI 01 2020
	PP	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytváření tras inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytváření sítí ve správě provozovatele.						
	P	Poznámka k položce: Základna pro výpočet - dotyčné práce						
4	K 024101001	Inženýrská činnost střežení pracovní skupiny zaměstnanců	%	2 500 000,000	0,01	25 000,00		Sborník UOŽI 01 2020
	PP	Inženýrská činnost střežení pracovní skupiny zaměstnanců						
	P	Poznámka k položce: Základna pro výpočet - dotyčné práce						
5	K 033121011	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s koleje rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. přes 25 do 50	%	600 000,000	0,02	12 000,00		Sborník UOŽI 01 2020
	PP	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s koleje rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. přes 25 do 50						
	P	Poznámka k položce: Základna pro výpočet - dotyčné práce						
6	K 034111001	Další náklady na pracovníky Zákonné příplatky ke mzdě za práci o sobotách, nedělích a státem uznaných svátcích	Kč/hod	150,000	60,00	9 000,00		Sborník UOŽI 01 2020
	PP	Další náklady na pracovníky Zákonné příplatky ke mzdě za práci o sobotách, nedělích a státem uznaných svátcích						
	P	Poznámka k položce: ocení se dle platné legislativy						





## SEZNAM FIGUR

Kód: 2020\_06  
 Stavba: Oprava trati v úseku Vsetín - Valašská Polanka

Datum: 06.03.2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>2020_06</b>	<b>Oprava trati v úseku Vsetín - Valašská Polanka</b>		
<b>DOPLKAM</b>			<b>1 048,550</b>
	km 29,272 – 29,292, koeficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku		0,000
	20*1,6		32,000
	km 29,292 – 29,715, koeficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku, předpoklad: 1/3 objemu KL = odpad z čištění		0,000
	223*1,713/3 + 200*1,938/3		256,533
	km 30,500 – 31,100, koeficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku, předpoklad: 1/3 objemu KL = odpad z čištění		0,000
	430*1,713/3 + 270*3,955/3		601,480
	doplnění kameniva po následné úpravě GPK, předpoklad zvedy ASP do 30 mm		0,000
	GPKNÁSLKOL*1000*0,03*3,4 + GPKNÁSLKOL*0,03*5		158,537
DOPLKAM	Součet		1 048,550
<b>DOPLKAMČIŠ</b>			<b>890,013</b>
	km 29,272 – 29,292, koeficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku		0,000
	20*1,6		32,000
	km 29,292 – 29,715, koeficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku, předpoklad: 1/3 objemu KL = odpad z čištění		0,000
	223*1,713/3 + 200*1,938/3		256,533
	km 30,500 – 31,100, koeficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku, předpoklad: 1/3 objemu KL = odpad z čištění		0,000
	430*1,713/3 + 270*3,955/3		601,480
DOPLKAMČIŠ	Mezisoučet		890,013
<b>GPKNÁSLKOL</b>			<b>1,552</b>
	km 28,900 – 29,117		0,000
	0,217		0,217
	km 29,265 - 29,900		0,000
	0,635		0,635
	km 30,500 – 31,200		0,000
	0,700		0,700
GPKNÁSLKOL	Součet		1,552
<b>GPKNÁSLVYH</b>			<b>118,850</b>
	km 29,117 - 29,265, výhybky č. 11, 13 a 14 vč. přípojů		0,000
	49 + 10 + 10 + 49,85		118,850
GPKNÁSLVYH	Součet		118,850
<b>KAM63</b>			<b>1 908,361</b>
KAM63	DOPLKAM*1,82		1 908,361
<b>MONUKO</b>			<b>32,000</b>
MONUKO	1600/50		32,000
<b>SOUVČ</b>			<b>1,123</b>
	km 29,292 – 29,715		0,000
	0,423		0,423
	km 30,500 – 31,200		0,000
	0,700		0,700
SOUVČ	Součet		1,123
<b>SVAR</b>			<b>6,000</b>
	případné svařování v případě vysokých teplot		0,000
SVAR	6		6,000
<b>VÝMPRABET</b>			<b>60,000</b>
	betonové pražce za betonové:		0,000
	km 29,490		0,000
	3		3,000
	km 29,915		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	1		1,000
	km 29,890		0,000
	1		1,000
	km 30,510		0,000
	1		1,000
	km 30,630		0,000
	3		3,000
	km 30,715		0,000
	1		1,000
	km 30,725 - 30735		0,000
	7		7,000
	km 30,745		0,000
	5		5,000
	km 30,760		0,000
	1		1,000
	km 30,770		0,000
	4		4,000
	km 30,810		0,000
	3		3,000
	km 30,820		0,000
	3		3,000
	km 30,860		0,000
	2		2,000
	Příčné dřevěné pražce za betonové:		0,000
	km 29,560		0,000
	4		4,000
	km 30,510		0,000
	1		1,000
	km 30,645		0,000
	1		1,000
	km 30,715		0,000
	2		2,000
	km 30,735		0,000
	1		1,000
	km 30,760		0,000
	3		3,000
	km 30,810		0,000
	4		4,000
	km 30,820		0,000
	9		9,000
VÝMPRABET	Součet		60,000
VÝMPRADRE			55,000
	km 26,730 – 30,030		0,000
VÝMPRADRE	55		55,000
VÝMPRADREVIH			3,000
	Za výh. č. 14		0,000
	4,50 m		0,000
	1		1,000
	4,60 m		0,000
	2		2,000
VÝMPRADREVIH	Součet		3,000
<b>SO 01</b>	<b>Cištění KL koleje č. 2 v traťovém úseku Vsetín - Valašská Polanka</b>		
CisOdvRuc			7,900
	km 30,550 - 30,770 - okolí základů stožárů TV		0,000
CisOdvRuc	7*0,7 + 1*1 + 1*2		7,900

Použití figury:

Kód	Popis	MJ	Výměra
5914015020	Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkop nezpevněný	m3	7,900
9902300100	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	1 945,659
<b>CisOdvStr</b>			<b>63,000</b>
	km 30,800 - 31,000		0,000
	200*0,15		30,000
	km 30,550 - 30,770		0,000
	220*0,15		33,000
CisOdvStr	Součet		63,000
<b>Použití figury:</b>			
5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný	m3	63,000
9902300100	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	1 945,659
<b>DopKL</b>			<b>925,511</b>
	koeficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku, u strojního čištění předpoklad odpad z čištění 1/3 objemu KL		0,000
	výměna KL malou těž. mech. v km 29,265 - 29,305		0,000
	40*1,60		64,000
	strojní čištění v km 29,305 - 29,715		0,000
	210*1,71/3 + 200*1,94/3		249,033
	výměna KL za hlavami pražců malou těž. mech. v km 30,000 - 30,030		0,000
	30*0,86		25,800
	strojní čištění v km 30,500 - 30,990		0,000
	220*1,71/3 + 270*1,98/3		303,600
	strojní čištění v km 30,990 - 31,250		0,000
	260*1,47/3		127,400
	doplnění kameniva po následné úpravě GPK, předpoklad zvedů ASP do 30 mm		0,000
	NasUprGPKBet*1000*0,03*(3,6-1,05) + NasUprGPKDre*1000*0,03*(3,6-1,05)		155,678
DopKL	Součet		925,511
<b>Použití figury:</b>			
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	925,511
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	1 684,430
<b>DopKLCis</b>			<b>769,833</b>
	koeficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku, u strojního čištění předpoklad odpad z čištění 1/3 objemu KL		0,000
	výměna KL malou těž. mech. v km 29,265 - 29,305		0,000
	40*1,60		64,000
	strojní čištění v km 29,305 - 29,715		0,000
	210*1,71/3 + 200*1,94/3		249,033
	výměna KL za hlavami pražců malou těž. mech. v km 30,000 - 30,030		0,000
	30*0,86		25,800
	strojní čištění v km 30,500 - 30,990		0,000
	220*1,71/3 + 270*1,98/3		303,600
	strojní čištění v km 30,990 - 31,250		0,000
	260*1,47/3		127,400
DopKLCis	Mezisoučet		769,833
<b>Použití figury:</b>			
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	925,511
9902300100	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	1 945,659
<b>GPKNÁSLVYH</b>			<b>118,850</b>
	km 29,117 - 29,265, výhybky č. 11, 13 a 14 vč. přípojů		0,000
	49 + 10 + 10 + 49,85		118,850
GPKNÁSLVYH	Součet		118,850
<b>Kam32I63</b>			<b>1 684,430</b>
Kam32I63	DopKL*1,82		1 684,430
<b>Použití figury:</b>			
5955101000	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	1 684,430
9902300600	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 80 km	t	1 684,430
<b>MonUkoEle</b>			<b>68,000</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
	při čištění		0,000
	13+14		27,000
	při následné úpravě GPK		0,000
	13+14+14		41,000
MonUkoEle	Součet		68,000
<b>Použití figury:</b>			
7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných traťích nebo v kolejových obvodech	kus	68,000
7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných traťích nebo v kolejových obvodech	kus	68,000
<b>NasUprGPKBet</b>			<b>1,695</b>
	km 29,295 - 30,990		0,000
	1,695		1,695
NasUprGPKBet	Součet		1,695
<b>Použití figury:</b>			
5909030020	Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,695
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	925,511
<b>NasUprGPKDre</b>			<b>0,340</b>
	km 29,265 - 29,295		0,000
	0,030		0,030
	km 30,990 - 31,300		0,000
	0,310		0,310
NasUprGPKDre	Součet		0,340
<b>Použití figury:</b>			
5909030010	Následná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,340
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	925,511
<b>OprSteStr</b>			<b>464,000</b>
OprSteStr	0,4*1160		464,000
<b>Použití figury:</b>			
5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosů do 10 cm	m2	464,000
9902300100	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	1 945,659
<b>SB8</b>			<b>117,000</b>
SB8	VymPraBet		117,000
<b>Použití figury:</b>			
5956213030	Pražec betonový příčný nevystrojený užitý tv. SB 8 P - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus	117,000
9902200200	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 20 km	t	34,281
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	34,281
<b>SouCisKLBet</b>			<b>0,900</b>
	km 29,305 - 29,715		0,000
	0,410		0,410
	km 30,500 - 30,990		0,000
	0,490		0,490
SouCisKLBet	Součet		0,900
<b>SouCisKLDre</b>			<b>0,260</b>
	km 30,990 - 31,250		0,000
	0,260		0,260
SouCisKLDre	Součet		0,260
<b>SVAR</b>			<b>6,000</b>
<b>TezZem</b>			<b>165,000</b>
	km 30,330 - 30,360 - odtěžení starých šterkových zbytků a zřízení příkopu		0,000
	30*2,5 + 30*1		105,000
	km 30,030 - 30,060 - odtěžení starých šterkových zbytků a zřízení příkopu		0,000
	30*1 + 30*1		60,000
TezZem	Součet		165,000
<b>Použití figury:</b>			
5915010010	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku I. třídy	m3	165,000
9902300100	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	1 945,659

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>VýmKLMalTez</b>			<b>89,800</b>
	koeficienty dle převýšení a typu KR v tab. v Metodice sborníku		0,000
	výměna KL malou těž. mech. v km 29,265 - 29,305		0,000
	40*1,60		64,000
	výměna KL za hlavami pražců malou těž. mech. v km 30,000 - 30,030		0,000
	30*0,86		25,800
VýmKLMalTez	Součet		89,800
<b>VymPraBet</b>			<b>117,000</b>
	betonové pražce za betonové:		0,000
	km 29,000 - 29,500		0,000
	3		3,000
	km 29,500 - 30,000		0,000
	1+1		2,000
	km 30,500 - 31,000		0,000
	1+3+1+7+5+1+4+3+3+2		30,000
	betonové pražce za dřevěné:		0,000
	km 29,000 - 29,500		0,000
	1		1,000
	km 29,500 - 30,000		0,000
	4+4+2+2+11+2+3+2+1+5+5+2+2+2		47,000
	km 30,000 - 30,500		0,000
	1+8+4		13,000
	km 30,500 - 31,000		0,000
	1+1+2+1+3+4+9		21,000
VymPraBet	Součet		117,000
<b>Použití figury:</b>			
5906015120	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený	kus	117,000
5908045030	Výměna podkladnice čtyři vrtule pražce betonové - přestrojení pražců SB8	kus	234,000
5956213030	Pražec betonový příčný nevystrojený užitý tv. SB 8 P - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus	117,000
5958140005	Podkladnice žebrová tv. S4pl - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus	234,000
5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6 - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus	1 610,000
5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnicí 380/160/2 (S4, R4)	kus	234,000
<b>VymPraDre</b>			<b>128,000</b>
	km 29,265 - 29,295 - ochranné pole za výhybkou		0,000
	38		38,000
	km 30,990 - 31,250 - výměna lokálně se vyskytujícími shnilých pražců		0,000
	90		90,000
VymPraDre	Součet		128,000
<b>Použití figury:</b>			
5906015010	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	128,000
5956101000	Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus	128,000
<b>VymPraDreBet</b>			<b>82,000</b>
	betonové pražce za dřevěné:		0,000
	km 29,000 - 29,500		0,000
	1		1,000
	km 29,500 - 30,000		0,000
	4+4+2+2+11+2+3+2+1+5+5+2+2+2		47,000
	km 30,000 - 30,500		0,000
	1+8+4		13,000
	km 30,500 - 31,000		0,000
	1+1+2+1+3+4+9		21,000
VymPraDreBet	Mezisoučet		82,000
<b>VymPraVyhDre</b>			<b>3,000</b>
	Za výh. č. 14		0,000
	4,50 m		0,000
	1		1,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	4,60 m		0,000
	2		2,000
VymPraVyhDre	Součet		3,000
<b>Použití figury:</b>			
5906015050	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m	kus	3,000
5958158075	Podložka z penefolu pod podkladnici 390/170/5	kus	192,000
<b>VymZS4</b>			<b>1 376,000</b>
	30,900 – 31,250		0,000
VymZS4	(196+492)*2		1 376,000
<b>Použití figury:</b>			
5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	1 376,000
5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	2 752,000
5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6 - DODÁVKA SPRÁVY ŽELEZNIC	kus	1 610,000

**Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.**

**Doložka číslo:** 747172

**Původní datový formát:** application/pdf

**UUID původní komponenty:** 0f47c29d-bae0-48eb-a3d9-56bc78d4f38b

**Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:**

System ERMS (zpracovatel dokumentu Václav ŠKOPÍK)

**Subjekt, který změnu formátu provedl:** Správa železnic, státní organizace

**Datum vyhotovení ověřovací doložky:** 14.05.2020 12:36:18



57d0189b-fd2d-4f32-bbf1-7219eefd47fd