


Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor:	Inženýrská činnost:
 <b>Středočeský kraj</b> <b>KRAJSKÝ ÚŘAD</b>	<b>METROPROJEKT Praha a.s.</b> Argentinská 1621/36 170 00 Praha 7
Středočeský kraj Zborovská 11 150 21 Praha 5	


<b>METROPROJEKT Praha a.s.</b> Argentinská 1621/36 170 00 Praha 7 generální ředitel: Ing. Vladimír Seidl tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz		Souprava číslo:
--	--	-----------------


HIP:	Podpis:	Název a účel díla:
Ing. Martin Matějčíček		<b>II/229 Rakovník, připojení na II/237 (obchvat města, trasa B3)</b>
tel.: 296 154 151		
Stupeň: PDPS		

Zpracovatel:	Název části díla:	<b>D D.1</b>
<b>Ecological Consulting a.s.</b> Na Střelnici 48, 779 00 Olomouc tel.: 585 203 166	<b>STAVEBNÍ ČÁST OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ</b>	
Vedoucí útvaru:		
<b>RNDr. Jaroslav Bosák, MBA</b>		

Odpovědný projektant:	Název přílohy:	Změna:
<b>Mgr. Petra Reichlová</b>	<b>SO 025 - Smýcení mimolesní zeleně pro město Rakovník</b>	
Vypracoval:		Číslo příl.:
<b>Bc. Dan Zahradník</b>		
Podpis:		
Skart. znak: V20/2039	Datum: 10/2023	
Počet formátů:	Měřítko:	
	IČD:	
	18	
	7393	
	002	
	04	
	01	
	01	

Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor:	Inženýrská činnost:
 <p>Středočeský kraj Zborovská 11 150 21 Praha 5</p>	<p>METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2</p>


<p><b>METROPROJEKT Praha a.s.</b> nám. I. P. Pavlova 1786/2 120 00 Praha 2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz</p>		Souprava číslo:
--	--	-----------------

HIP:	Podpis:	Název a účel díla:
<p>Ing. Vojtěch Ehlich</p> <p>tel.: 296 154 162</p> <p>Stupeň: <b>DSP</b></p>		<p><b>II/229 Rakovník, připojení na II/237 (obchvat města, trasa B3)</b></p>

Zpracovatel:	Název části díla:	
<p><b>Ecological Consulting a.s.</b> Na Střelnici 48, 779 00 Olomouc tel.: 585 203 166 Vedoucí útvaru: <b>RNDr. Jaroslav Bosák, MBA</b></p>	<p><b>STAVEBNÍ ČÁST OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ</b></p>	<p><b>C C.1</b></p>

Odpovědný projektant:	Název přílohy:	Změna:
<p><b>Mgr. Petra Reichlová</b></p> <p>Vypracoval: <b>Bc. Dan Zahradník</b></p> <p>Skart. znak: <b>V20/2039</b> Datum: <b>9/2018</b></p> <p>Počet formátů: <b>A4</b> Měřítko:</p>	<p><b>SO 025 - Smýcení mimolesní zeleně pro město Rakovník TECHNICKÁ ZPRÁVA</b></p> <p>IČD: 18 7393 03 01 03 00</p>	<p>Číslo příl.: <b>001</b></p>

Doplňující údaje:

0	08/2018	1.vydání	Bc. Zahradník	Bc. Zahradník	Mgr. Reichlová	RNDr. Bosák
			v.r.	v.r.	v.r.	v.r.
Rev.	Datum	Popis	Vypracoval	Kreslil	Kontroloval	Schválil
Objednatel:					Souprava:	
<b>METROPROJEKT Praha a. s.</b> náměstí I. P. Pavlova 1786/2, 120 00 Praha 2 tel.: +420 296 154 162 mobilní: +420 734 799 892 www.metroprojekt.cz						
Zhotovitel:						
<b>Ecological Consulting a.s.</b> Na Střelnici 48, 779 00 Olomouc tel: 585 203 166, fax: 585 203 169 e-mail: ecological@ecological.cz						
<b>„II/229 Rakovník, připojení na II/238 (obchvat města, trasa B3) - PD“</b>					Číslo projektu:	320/18056
					VP (HIP):	Mgr. Fialová, Ph.D.
					Stupeň:	DSP
					Datum:	08/2018
KÚ: Středočeský		MÚ: Rakovník				
<b>SO 025 SMÝCENÍ MIMOLESNÍ ZELENĚ PRO MĚSTO RAKOVNÍK</b>					Archiv:	
					Formát:	-
					Měřítko:	-
					Část:	<b>C.1.2</b>
					Příloha:	

**Objednatel:**

METROPROJEKT Praha a. s.

náměstí I. P. Pavlova 1786/2, 120 00 Praha 2

IČ: 45271895

DIČ: CZ45271895

tel.: +420 296 154 162

ehlich@metroprojekt.cz, www.metroprojekt.cz

**Zpracovatel:**

Ecological Consulting a.s.

Na Střelnici 48, 779 00 Olomouc

IČ: 64610357

DIČ: CZ64610357

tel. 585 203 166

e-mail: ecological@ecological.cz; www.ecological.cz



srpen 2018

Bc. Dan Zahradník

Prvotní dokumentace je uložena v archivu objednatele.

**Rozdělovník:**

4x výtisk, 1x digitální verze:

METROPROJEKT Praha a. s.

náměstí I. P. Pavlova 1786/2, 120 00 Praha 2

0x výtisk, 1x digitální verze:

Ecological Consulting a.s.

Na Střelnici 48, 779 00 Olomouc

## **OBSAH**

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....	3
2. KÁCENÍ MIMOLESNÍ ZELENĚ .....	4
3. NÁHRADNÍ VÝSADBA.....	4
4. PŘÍLOHY .....	4

## **1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

**Akce:** II/229 Rakovník, připojení na II/238 (obchvat města, trasa B3) - PD

**Objekt:** SO 025 Smýcení mimolesní zeleně pro město Rakovník

**Objednatel:** METROPROJEKT Praha a. s.  
náměstí I. P. Pavlova 1786/2, 120 00 Praha 2  
IČ: 45271895  
DIČ: CZ45271895

**Vypracoval:** Bc. Dan Zahradník

**Datum:** srpen 2018

## **2. KÁCENÍ MIMOLESNÍ ZELENĚ**

Kácení dřevin bude prováděno na katastrálním území Rakovník. V dotčeném území jsou dřeviny zastoupeny běžnými listnatými druhy – jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*), borovice lesní, lípa srdčitá (*Tilia cordata*) a různé druhy vrb (*Salix sp.*) V keřovém patře se vyskytují zejména bez černý (*Sambucus nigra*) či tavolník van Houtteův (*Spiraea vanhouttei*) a zmlazené stromy. Kácení vychází z části z Dendrologického průzkumu (květen 2018), kde jsou zaznamenány dotčené samostatné stromy, plochy dřevin a vymezen rozsah kácení, viz výkresová a tabulková část Dendrologického průzkumu.

Celkem je navrženo dle dendrologického průzkumu k odstranění 38 stromů, z toho 37 v kategorii stromů o obvodu 80 – 250 cm a 7099 m<sup>2</sup> zapojených porostů dřevin.

Dřeviny budou po vykácení odvezeny jako odpadní materiál v množství cca 290 t na skládku ve vzdálenosti 18 km.

Cena za kácení dřevin, odvoz a likvidaci vzniklého odpadu je vyčíslena na 944 326,88 Kč.

Na některé pozemky nebyl zpracovateli dendrologického průzkumu umožněn přístup neboť se jednalo o soukromé, veřejnosti nepřístupné pozemky. Nicméně byl proveden alespoň kvalifikovaný odhad. Počet stromů, plocha porostů a tím i množství odpadu a výsledná cena se tedy mohou drobně lišit od stanoveného výkazu výměr, jenž je přílohou tohoto dokumentu.

## **3. NÁHRADNÍ VÝSADBA**

Náhradní výsadba je navržena s ohledem na charakter záměru jako izolační doprovodná vegetace ke komunikacím. V rámci této akce je navržen SO 805 Vegetační úpravy, Tento objekt by měl svým rozsahem pokrýt potřeby náhradní výsadby.

## **4. PŘÍLOHY**

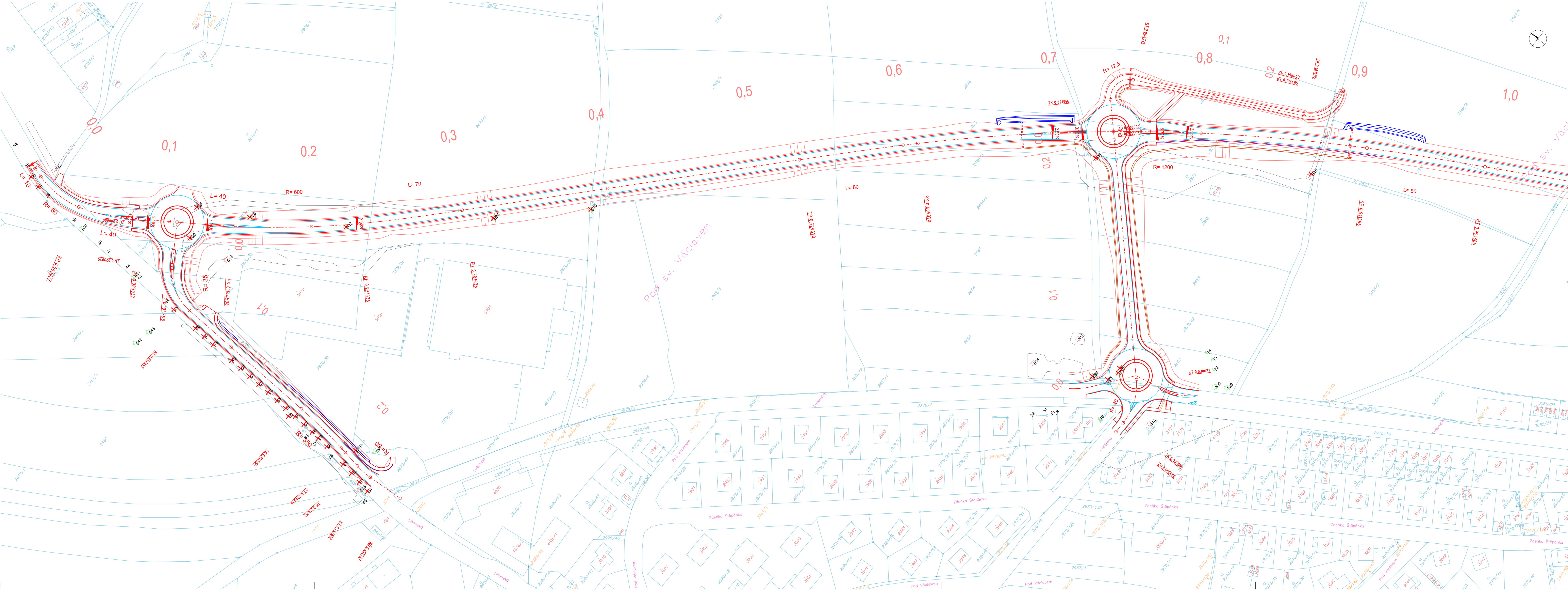
- Rozpočet
- Výkaz výměr
- Situace



ROZPOČET				SO 025			
Stavba: II/229 Rakovník, připojení na II/238 (obchvat města, trasa B3) - PD				CELKEM: 944 326,88 Kč			
Název SO/PS: SO 025 Smýcení mimolesní zeleně pro město Rakovník							
Majetek: Ostatní				ISPROFIN:			
Stupeň dokumentace: Dokumentace pro stavební povolení - DSP				Označení (S-kód):			
Zpracovatel: Ecological Consulting a.s. Bc. Dan Zahradník				Cenová úroveň:		2018	
				Datum zpracování:		28.08.2018	
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1	11120	OTSKP_SPK17	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ( I S KOŘENY )	m2	7 099,000	39,00	276 861,00
2	11120R	R	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ( I S KOŘENY ) - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	3 833,460	18,00	69 002,28
3	112011R	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,2M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZU	kus	130,000	639,00	83 070,00
4	11201R	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,2M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	234,000	18,00	4 212,00
5	11201	OTSKP_SPK17	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZU	kus	58,000	1 580,00	91 640,00
6	11201R	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	313,200	18,00	5 637,60
7	11202	OTSKP_SPK17	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZU	kus	12,000	4 440,00	53 280,00
8	11202R	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	194,400	18,00	3 499,20
9	11203	OTSKP_SPK17	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZU	kus		9 990,00	
10	11203R	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km		18,00	
11	112211R	R	KÁCENÍ ODSTRANĚNÍ ( SAMOSTATNÝCH ) PAŘEZŮ O PRŮMĚRU DO 0,2M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	234,000	18,00	4 212,00
12	11221R	R	KÁCENÍ ODSTRANĚNÍ ( SAMOSTATNÝCH ) PAŘEZŮ O PRŮMĚRU DO 0,5M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	208,800	18,00	3 758,40
13	11222R	R	KÁCENÍ ODSTRANĚNÍ ( SAMOSTATNÝCH ) PAŘEZŮ O PRŮMĚRU DO 0,9M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	172,800	18,00	3 110,40
14	11223R	R	KÁCENÍ ODSTRANĚNÍ ( SAMOSTATNÝCH ) PAŘEZŮ O PRŮMĚRU PŘES 0,9M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km		18,00	
15	01R	R	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	t	288,370	1 200,00	346 044,00



VÝKAZ VÝMĚR					SO 025		
Stavba: II/229 Rakovník, připojení na II/238 (obchvat města, trasa B3) - PD					CELKEM: - Kč		
Název SO/PS: SO 025 Smýcení mimolesní zeleně pro město Rakovník							
Majetek: Ostatní					ISPROFIN:		
Stupeň dokumentace: Dokumentace pro stavební povolení - DSP					Označení (S-kód):		
Zpracovatel: Ecological Consulting a.s. Bc. Dan Zahradník					Cenová úroveň: 2018		
					Datum zpracování: 28.08.2018		
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1	11120	OTSKP_SPK17	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ( I S KOŘENY )	m2	7 099,000		
2	11120R	R	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN ( I S KOŘENY ) - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	3 833,460		
3	112011R	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,2M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZU	kus	130,000		
4	11201R	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,2M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	234,000		
5	11201	OTSKP_SPK17	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZU	kus	58,000		
6	11201R	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	313,200		
7	11202	OTSKP_SPK17	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZU	kus	12,000		
8	11202R	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	194,400		
9	11203	OTSKP_SPK17	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZU	kus			
10	11203R	R	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km			
11	112211R	R	KÁCENÍ ODSTRANĚNÍ ( SAMOSTATNÝCH ) PÁŘEZŮ O PRŮMĚRU DO 0,2M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	234,000		
12	11221R	R	KÁCENÍ ODSTRANĚNÍ ( SAMOSTATNÝCH ) PÁŘEZŮ O PRŮMĚRU DO 0,5M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	208,800		
13	11222R	R	KÁCENÍ ODSTRANĚNÍ ( SAMOSTATNÝCH ) PÁŘEZŮ O PRŮMĚRU DO 0,9M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km	172,800		
14	11223R	R	KÁCENÍ ODSTRANĚNÍ ( SAMOSTATNÝCH ) PÁŘEZŮ O PRŮMĚRU PŘES 0,9M - ODVOZ ( NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO )	t.km			
15	01R	R	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝČENÉ STROMY A KEŘE	t	288,370		





Změna:		Název změny:				Datum:		Provedl:		Podpis:	
Investor:						Inženýrská činnost:					
<div>Středočeský kraj</div> <div>KRAJSKÝ ÚŘAD</div>						Středočeský kraj Zborovská 11 150 21 Praha 5			METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2		
METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 1786/2 120 00 Praha 2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz						<div></div> <div>METROPROJEKT</div>			Souprava číslo:		
HfP:		Podpis:		Název a účel díla:							
Ing. Vojtěch Ehlich				II/229 Rakovník, připojení na II/237 (obchvat města, trasa B3)							
tel.: 296 154 162											
Stupeň:		DSP									
Zpracoval:				Název části díla:				C			
Ecological Consulting a.s.				STAVEBNÍ ČÁST				C.1			
Na Střešíně 48, 779 00 Olomouc tel.: 585 203 195				OBJEKTY PŘÍPRAVY STAVENIŠTĚ							
Vedoucí úřadu:											
RNDr. Jaroslav Bosák, MBA											
Odpovědný projektant:				Název přílohy:				Změna:			
Mgr. Petra Reichlová				SO 025 - Smýcení mimolesní zeleně pro město Rakovník							
Vyracoval:				Podpis:				Číslo příl.:			
Bc. Dan Zahradník											
Skat. znak:		Datum:									
V20/2039		9/2018									
Podst. formát:		Měřítko:		IČD:				002			
14xA4		1:1000		18		7393		03		01	
								03		00	



