

# REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: 006/021/2021  
Zakázka: **Oprava lesní cesty Talmberk 2**

KSO:  
Místo: k.ú. Rataje nad Sázavou, p.p.č. 937/1

CC-CZ:  
Datum: 11.5.2021

Zadavatel:  
Lesy České republiky, s.p.

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

Uchazeč:  
Atolí s.r.o., Běloveská 235, Praha 9 - Letňany

IČ: 24171425  
DIČ: CZ24171425

Projektant:

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>195 388,58</b>
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	<b>195 388,58</b>	<b>41 031,60</b>
	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena s DPH</b>			<b>236 420,18</b>
<b>v CZK</b>			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 13.6.2024

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 006/021/2021

Zakázka: **Oprava lesní cesty Talmberk 2**

Místo: **k.ú. Rataje nad Sázavou, p.p.č. 937/1**

Datum: 11.5.2021

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: Atoii s.r.o., Běloveská 235, Praha 9 - Letňany

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>195 388,58</b>	<b>236 420,18</b>
006/021/20 21	Oprava lesní cesty Talmberk 2	195 388,58	236 420,18

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

**Oprava lesní cesty Talmberk 2**

KSO:

Místo: k.ú. Rataje nad Sázavou, p.p.č. 937/1

CC-CZ:

Datum: 11.5.2021

Zadavatel:

Lesy České republiky, s.p.

IČ:

42196451

DIČ:

CZ42196451

Uchazeč:

Atoli s.r.o., Běloveská 235, Praha 9 - Letňany

IČ:

24171425

DIČ:

CZ24171425

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>195 388,58</b>
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	195 388,58	21,00%	41 031,60
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>236 420,18</b>
<b>v CZK</b>			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



IČO: 24171425

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 10.6.2021

  
Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

**Oprava lesní cesty Talmberk 2**

Místo: k.ú. Rataje nad Sázavou, p.p.č. 937/1

Datum: 11.5.2021

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: Atoli s.r.o., Běloveská 235, Praha 9 - Letňany

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**195 388,58**

HSV - Práce a dodávky HSV

**195 388,58**

1 - Zemní práce

10 175,78

2 - Zakládání

12 144,80

4 - Vodorovné konstrukce

14 794,00

5 - Komunikace pozemní

89 244,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

66 531,62

998 - Přesun hmot

2 498,38

# SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

**Oprava lesní cesty Talmberk 2**

Místo: k.ú. Rataje nad Sázavou, p.p.č. 937/1

Datum: 11.5.2021

Zadavatel: Lesy České republiky, s.p.

Projektant:

Uchazeč: Atoli s.r.o., Běloveská 235, Praha 9 - Letňany

Zpracovatel: ██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>195 388,58</b>
D	HSV		Práce a dodávky HSV				195 388,58
D	1		Zemní práce				10 175,78
1	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000	900,00	900,00
	P		<i>Poznámka k položce: Odstranění pařezů strojně, s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, průměru přes 500 do 700 mm. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo na naložení na dopravní prostředek.</i>				
	W		"Pařez zasahující do trubičního propustku" 1,00		1,000		
2	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3, objem do 50 m3 - strojně	m3	29,000	155,00	4 495,00
	P		<i>Poznámka k položce: Provedení odkopávek v úvozové části lesní cesty, včetně případného přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</i>				
	W		"Odkopávky levého svahu v prům. výšce 1,20 m, délce 20,00 m a v prům. tloušťce 0,50 m" (1,20*20,00*0,50)		12,000		
	W		"Odkopávky pravého svahu v prům. výšce 1,70 m, délce 20,00 m a v prům. tloušťce 0,50 m" (1,70*20,00*0,50)		17,000		
	W		Součet		29,000		
3	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených, šířky do 800 mm, v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3, objem do 20 m3 - strojně	m3	6,678	333,00	2 223,77
	P		<i>Poznámka k položce: Strojní hloubení nezapažených rýh, šířky do 800 mm, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, v hornině třídy těžitelnosti I, do 20 m3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlé terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</i>				
	W		"Rýha pro osazení potrubí příčného TP" ((0,80*0,20*7,50)+(0,80*1,05*5,00))+((-1)*(((3,14*(0,335*0,335))*5,0)))		3,638		
	W		"Rýhy pro zřízení základů čel příčného TP" ((0,80*0,50*3,80)*2)		3,040		
	W		Součet		6,678		
4	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezahutněných strojně	m3	105,882	23,00	2 435,29
	P		<i>Poznámka k položce: Strojní uložení sypanin do násypů nezahutněných, s rozprostřením sypanin ve vrstvách a s náležitým urovnáním, jakékoliv třídy těžitelnosti.</i>				
	W		"Uložení materiálu z odkopávek v úvozové části lesní cesty" (29,00)		29,000		
	W		"Uložení materiálu z odstranění nánosů poškozeného úseku a HN vpravo" (673,25*0,10)		67,325		
	W		"Uložení přebytečného materiálu z hloubení rýhy pro opravu příčného TP" (6,678-3,121)		3,557		
	W		"Uložení materiálu z čištění příkopů" (20,00*0,30)		6,000		
	W		Součet		105,882		
5	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,121	39,00	121,72
	P		<i>Poznámka k položce: Strojní zásyp sypaninou z jakékoliv horniny (materiál z hloubení rýhy), s uložním výkopku ve vrstvách a se zhutněním.</i>				
	W		"Zpětný zásyp výkopu s osazeným příčným TP" ((0,80*1,05*6,40))+((-1)*(((3,14*(0,335*0,335))*6,40)))		3,121		
D	2		Zakládání				12 144,80
6	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	3,040	3 995,00	12 144,80
	P		<i>Poznámka k položce: Zřízení základových konstrukcí z betonu prostého C 25/30, ve výkopu. V ceně jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu a na ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu.</i>				
	W		"Základy 2 čel příčného TP (šířka základu * výška základu * délka základu)" ((0,80*0,50*3,80)*2)		3,040		
D	4		Vodorovné konstrukce				14 794,00
7	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého třídy C 25/30; otevřený výkop	m3	1,200	3 995,00	4 794,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu: desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu třídy C 25/30; lože tloušťky 200 mm.				
	WV		"Lože pod příčný propust" (0,80*0,20*7,50)		1,200		
8	M	59222024	Trouba železobetonová, hrdlová; TZH-Q 500/2500; DN 500	m	2,500	4 000,00	10 000,00
	WV		"Materiál na prodloužení příčného TP" 2,50		2,500		
	D	5	Komunikace pozemní				89 244,00
9	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm, tl. 100 mm	m2	200,000	109,00	21 800,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného, velikosti 32-63 mm, s rozprostřením a zhutněním, tloušťky 100 mm po zhutnění.				
	WV		"Doplnění krytu stávající vozovky v místě přechodu lesní cesty přes místní údolnici" 200,00		200,000		
10	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	420,000	104,00	43 680,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Doplnění stávajícího poškozeného krytu vozovky, vyjetých kolejí, výtluků a hrubých nerovností, štěrkodrtí frakce od 0 do 63 mm, kdy dojde k vyrovnání výše uvedených nerovností povrchu v proměnlivé tloušťce od 0 do 200 mm.				
	WV		"Doplnění krytu poškozeného úseku v délce 135 m; štěrkodrtí frakce od 0 do 63 mm; v tloušťce 100 mm po zhutnění" 420,00		420,000		
11	K	594411111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z MC	m2	8,000	898,00	7 184,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Dlažba nebo přídlažba tloušťky do 250 mm, z lomafsky upraveného lomového řígového kamene (regulační kámen pro vodní stavby), v ploše vodorovné nebo ve sklonu, bez vyplnění spár cementovou maltou, včetně provedení lože z cementové malty tloušťky 50 mm.				
	WV		"Příčný TP; dlažba nátok + dlažba výtok" (4,00+4,00)		8,000		
12	K	597361121	Svodnice ocelová, šířky 120 mm, kotvená do betonu	m	5,000	2 290,00	11 450,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V cenách jsou započteny i náklady na zemní práce potřebné k provedení rýhy v tělese cesty a na zásyp svodnice se zhutněním.				
	WV		"Svodnice na konci opravovaného úseku" 5,00		5,000		
13	M	55381305	Svodnice vody pro nezpevněné komunikace s uložením do betonu, žlab šířky 120mm	m	5,000	690,00	3 450,00
	WV		"Svodnice na konci opravovaného úseku" 5,00		5,000		
14	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatížením	m2	8,000	210,00	1 680,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene, v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky, cementovou maltou se zatížením.				
	WV		"Příčný TP; dlažba nátok + dlažba výtok" (4,00+4,00)		8,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				66 531,62
15	K	919441211	Celo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,000	14 880,00	29 760,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Čelo propustku ze zdíva z lomového kamene pro vodní stavby, propustek z trub DN 300 až 500 mm. V ceně jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdívu z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdíva, případně i náklady na římsu z betonu železového a na zřízení bednění a jeho odstranění.				
	WV		"Pohledové čelo 1 ks, vtok (délka čela * šířka čela * výška čela od základu) = ((3,60*0,55)*0,90)" 1,00		1,000		
	WV		"Pohledové čelo 1 ks, výtok (délka čela * šířka čela * výška čela od základu) = ((3,60*0,55)*1,20)" 1,00		1,000		
	WV		Součet		2,000		
16	K	919521014	Zřízení propustků z trub betonových DN 500	m	7,500	1 490,00	11 175,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 500. V cenách jsou započteny i náklady na podkladní vrstvu z drceného kameniva, tloušťky 100 mm, montáž potrubí na betonové pražce nebo silniční panely (včetně dodávky podkladních prefabrikátů), bednění a obetonování potrubí.				
	WV		"zřízení příčného TP v délce 7,50 m" 7,50		7,500		
17	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem, objem nánosů do 0,3 m3/m	m	20,000	80,00	1 600,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem, s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním do přilehlých lesních porostů (na vzdálenost do 20 m).				
	WV		"Čištění příkopů na výjezdu z HN vpravo" (3,00+8,00+4,00)		15,000		
	WV		"Čištění příkopu na výtok ze svodnice" 5,00		5,000		
	WV		Součet		20,000		
18	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích, tloušťky do 100 mm	m2	673,250	25,00	16 831,25
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odstranění rozježděného povrchu lesní cesty, způsobeného provozem, včetně přemístění do přilehlých lesních porostů, ale bez rozprostření. Průměrné tloušťky do 100 mm.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		"celoplošné odstranění nánosů z poškozeného úseku v délce 135 m" 581,25		581,250		
	W		"Hospodářský nájezd vpravo" $((15,00+8,00)/2)*8,00$		92,000		
	W		Součet		673,250		
19	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	3,413	444,00	1 515,37
	W		"Bourání čela trubního propustku na výtoku" $((4,10*0,50)*0,90)+((-1)*(((3,14*(0,335*0,335))*0,5)))$		1,669		
	W		"Bourání čela trubního propustku na výtoku" $((3,20*0,50)*1,20)+((-1)*(((3,14*(0,335*0,335))*0,5)))$		1,744		
	W		Součet		3,413		
20	K	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	m	5,000	1 130,00	5 650,00
	P		<i>Poznámka k položce: Bourání trubního propustku z trub DN přes 300 do 500 mm (včetně jeho případného obetonování), s odklizením a uložením vybouraného materiálu na místo uložení (na vzdálenost do 3 m) nebo s naložením na dopravní prostředek. V ceně jsou započteny i náklady na případné bourání betonového lože nebo prahů pod trouhami propustku.</i>				
	W		"Vybourání trub stávajícího příčného propustku" 5,00		5,000		
	D	998	Přesun hmot				2 498,38
21	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	30,468	82,00	2 498,38