

Dokumentace bouracích prací  
Dle přílohy č. 15 k vyhlášce č. 499/2006 Sb.

## **H.1 VÝKAZ VÝMĚR**

Stavba	:	„Demolice bytových domů č. p. 238-246 a č. p. 277-282, Litvínov, Janov“
Objekt / soubor	:	<b>SO02 – Demolice BD č. p. 277-282</b>
Investor	:	Město Litvínov MěÚ Litvínov, nám. Míru 11, 436 01 Litvínov
Objednatel	:	Město Litvínov MěÚ Litvínov, nám. Míru 11, 436 01 Litvínov
Generální projektant	:	AWT REKULTIVACE a.s. Dělnická 41/884, 73565 Havířov- Prostřední Suchá
Číslo zakázky	:	18A049
Projektový manažer	:	Ing. Jana Kalužíková
Zodpovědná osoba	:	
HIP	:	
Hlavní statik	:	
Inženýrská činnost	:	Ing. Jana Kalužíková
Zhotovitel projekt. části	:	AWT REKULTIVACE a.s. Dělnická 41/884, 73565 Havířov- Prostřední Suchá
Vypracoval	:Ing. Jan Kolář	Datum : 07/2019
Kontroloval	:Ing. Jana Kalužíková	Počet stran :
Schválil	:	A. č. souboru:

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 18A049

**Stavba:** O1803 Demolice bytových domů č.p. 238-246 a č.p. 277-282, Litvínov, Janov

KSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 30. 7. 2019

Zadavatel:  
Město Litvínov

IČ: 00266027  
DIČ: CZ00266027

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
AWT Rekultivace a.s.

IČ: 47676175  
DIČ: CZ47676175

Zpracovatel:  
Ing. Kropáčová

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	0,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

<b>Projektant</b>	<b>Zpracovatel</b>
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

<b>Objednavatel</b>	<b>Uchazeč</b>
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 18A049

**Stavba:** O1803 Demolice bytových domů č.p. 238-246 a č.p. 277-282, Litvínov, Janov

Místo: Datum: 30. 7. 2019

Zadavatel: Město Litvínov

Projektant: AWT Rekultivace a.s.

Uchazeč: Zpracovatel: Ing. Kropáčová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>1) Náklady z rozpočtů</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
SO02	Demolice BD 277-282	0,00	0,00
<b>2) Ostatní náklady ze souhrnného listu</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

O1803 Demolice bytových domů č.p. 238-246 a č.p. 277-282, Litvínov, Janov

Objekt:

## SO02 - Demolice BD 277-282

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Litvínov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

AWT Rekultivace a.s.

Zpracovatel:

Ing. Kropáčová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30. 7. 2019

IČ:

00266027

DIČ:

CZ00266027

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

47676175

DIČ:

CZ47676175

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

0,00

Ostatní náklady

0,00

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

**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:

O1803 Demolice bytových domů č.p. 238-246 a č.p. 277-282, Litvínov, Janov

Objekt:

**SO02 - Demolice BD 277-282**

Místo:

Datum:

30. 7. 2019

Zadavatel:

Město Litvínov

Projektant:

AWT Rekultivace  
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Kropáčová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## 1) Náklady ze soupisu prací

**0,00**

### 1 - Uznatelné náklady

0,00

1.1 - Odstranění objektu a jeho neoddělitelných částí

0,00

1.2 - Odpojení od inženýrských sítí

0,00

1.3 - Inženýrská činnost ve výstavbě

0,00

1.4 - Opatření související s demolicí

0,00

1.5 - Základní úprava pozemku před zarovnáním ornici

0,00

### 2 - Neuznatelné náklady

0,00

2.2 - Náklady na demolici samostatných objektů nebytového charakteru

0,00

2.7 - Náklady na rekonstrukci nebo výstavbu objektů dotčených realizací demolice

0,00

2.8 - Náklady na přípravu pro zatravnění, zatravnění pozemku

0,00

## 2) Ostatní náklady

**0,00**

Zařízení staveniště

0,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy

0,00

Provozní vlivy

0,00

Jiné VRN

0,00

Kompletační činnost

0,00

## Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

**0,00**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

O1803 Demolice bytových domů č.p. 238-246 a č.p. 277-282, Litvínov, Janov

Objekt:

**SO02 - Demolice BD 277-282**

Místo:

Datum:

30. 7. 2019

Zadavatel:

Město Litvínov

Projektant:

AWT Rekultivace  
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Kropáčová

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D 1

Uznatelné náklady

**0,00**

D 1.1

Odstranění objektu a jeho neoddělitelných částí

**0,00**

1	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	300,000		0,00
2	K	969021131	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm - azbest	m	625,000		0,00
3	K	09R	Demontáž ventilačního nástavce průměr do 300mm	kus	6,000		0,00
4	K	10R	Demontáž meziokenních izolačních vložek	m2	1 320,000		0,00

VV

Azbestocementová deska, dvojitá

VV

Minerální vata s obsahem azbestových vláken, tl. 100mm

VV

Oplechování - částečně již odstraněno

VV

1320

1 320,000

5	K	12R	Demontáž asfaltový pás s mikromletým azbestem - střešní krytina	m2	1 100,000		0,00
6	K	13R	Demontáž izolace štítů stavby - minerální vata s obsahem azbestu, oplechování	m2	500,000		0,00
7	K	968072641	Vybourání kovových stěn, zábradlí lodžii, likvidaci kovového materiálu zajišťuje zhotovitel	m2	350,000		0,00
8	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2	m2	5 000,000		0,00
9	K	24R	Vykližení objektu	kpl	1,000		0,00
10	K	981013712	Demolice budov těžkými mechanizačními prostředky z monolitického nebo montovaného železobetonu včetně výplňového zdiva, s podílem konstrukcí přes 10 do 15 %	m3	28 650,000		0,00
11	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	70,000		0,00
12	K	997006007	Drcení stavebního odpadu z demolice s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva železobetonového	t	9 000,000		0,00
13	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	5 480,000		0,00
14	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	76 720,000		0,00

VV

5480\*14 \*Přepočtené koeficientem množství

76 720,000

15	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	5 480,000		0,00
16	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	5 300,000		0,00
17	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 202	t	55,000		0,00
18	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	30,000		0,00
19	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze stavebních materiálů obsahujících azbest zatříděných do Katalogu odpadů pod kódem 170 605	t	95,000		0,00
20	K	25R	Vnitrostaveništní doprava materiálu	t	9 000,000		0,00

D 1.2

Odpojení od inženýrských sítí

**0,00**

21	K	19R	Vytyčení inženýrských sítí - průběh, případně sondy	kpl	1,000		0,00
22	K	01R	Odpojení sítí - sdělovací vedení	kpl	1,000		0,00

VV

Odkopávka celé trasy vedení - 20+30m

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Smotání vedení				
	VV		Uložení do kabelové komory 2x				
	VV		1		1,000		
23	K	02R	Odpojení sítí - vodovod	kpl	2,000		0,00
	VV		Výkop v místě napojení				
	VV		Nahrazení odbočky spojkou				
	VV		Proplach, desinfekce potrubí				
	VV		2		2,000		
24	K	03R	Odpojení sítí - plyn	kpl	2,000		0,00
	VV		Kontrola odpojení				
	VV		2		2,000		
25	K	04R	Odpojení sítí - splašková kanalizace	kpl	1,000		0,00
	VV		Zabetonování ústí do šachty 6x				
	VV		Zafoukání cementopopilkovou směsí 10-35m, celkem 110m				
	VV		1		1,000		
26	K	05R	Odpojení sítí - ČEZ NN	kpl	1,000		0,00
	VV		Zajistí vlastník infrastruktury				
	VV		NEOCEŇOVAT!				
	VV		1		1,000		
27	K	06R	Odpojení sítí - horkovod	kpl	1,000		0,00
	VV		Zajistí vlastník infrastruktury - Tepelné hospodářství Litvínov				
	VV		NEOCEŇOVAT!				
	VV		1		1,000		
28	K	07R	Odpojení sítí - dešťová kanalizace	kpl	1,000		0,00
	VV		Odstranění vpusti 3x				
	VV		1		1,000		
90	K	35R	Odpojení svodů	kpl	1,000		0,00
	VV		Zaslepení míst napojení svodů na dešťovou kanalizaci				
	VV		1		1,000		
D 1.3			Inženýrská činnost ve výstavbě				0,00
30	K	11R	Vytyčení inženýrských sítí - legislativní příprava	kpl	1,000		0,00
31	K	05R-2	Odpojení sítí - ČEZ NN	kpl	1,000		0,00
	VV		Součinnost zhotovitele				
	VV		1		1,000		
32	K	06R-2	Odpojení sítí - horkovod	kpl	1,000		0,00
	VV		Součinnost zhotovitele				
	VV		1		1,000		
34	K	020001000	Dopravně inženýrská opatření - legislativní příprava	kpl	1,000		0,00
	VV		Revize návrhu dle potřeb				
	VV		Zajištění povolení DIO, DDZ				
	VV		1		1,000		
35	K	14R	Aktualizace plánu BOZP	kpl	1,000		0,00
36	K	15R	Aktualizace posouzení produkce emisí a imisních příspěvků	kpl	1,000		0,00
	VV		Předložit ke schválení Odboru životního prostředí MěÚ				
	VV		Litvínov				
	VV		Předložit ke schválení TDI, AD				
	VV		1		1,000		
37	K	16R	Technologický postup	kpl	1,000		0,00
38	K	17R	Koordinátor BOZP	kpl	1,000		0,00
39	K	18R	Samostatný technologický postup - azbest	kpl	1,000		0,00
	VV		Schválený KHS				
	VV		Včetně včasného oznámení zahájení prací na KHS				
	VV		1		1,000		
D 1.4			Opatření související s demolicí				0,00
40	K	112101121	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvemím jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	9,000		0,00
79	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvemím listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000		0,00
41	K	184818231	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm	kus	6,000		0,00
42	K	08R	Mechanická ochrana sloupů VO - zřízení a odstranění	kus	3,000		0,00
43	K	171201201	Mechanická ochrana stávajících zpevněných ploch zřízení i odstranění	m2	500,000		0,00
44	M	69311088	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2	m2	500,000		0,00
45	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - netříděná	t	225,000		0,00
46	K	034002000	Zabezpečení staveniště - oplocení staveniště	kpl	1,000		0,00
	VV		Plné oplocení v. 1,8m, délky 400 m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1x vjezdová brána				
	VV		1		1,000		
47	K	20R	Zajištění ohroženého prostoru	kpl	1,000		0,00
	VV		Opáskování				
	VV		Dohled pověřené osoby				
	VV		Dle požadavků plánu BOZP a technologického předpisu				
	VV		Nad rámec zajištění staveniště				
	VV		1		1,000		
48	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00
	VV		Voda, elektro				
	VV		Buňky				
	VV		1		1,000		
49	K	21R	Zkrápění suti	kpl	1,000		0,00
	VV		Zařízení ke zkrápění				
	VV		Zajištění vody autocisternou				
	VV		1		1,000		
50	K	22R	Dekontaminační komora, OOPP pro práci s azbestem	kpl	1,000		0,00
51	K	23R	Enkapsulační prostředky pro likvidaci azbestu	kpl	1,000		0,00
80	K	30R	Mechanická ochrana sousedního objektu	kpl	1,000		0,00
	VV		Pomocné lešení na výšku objektu cca 7 m, délka 3+6 m				
	VV		Zaplachtování				
	VV		Zřízení a odstranění				
	VV		1		1,000		
81	K	31R	Mechanická ochrana přístřešku AZ	kpl	1,000		0,00
	VV		Bednění na celou výšku přístřešku cca 3 m, obvod cca 11 m				
	VV		Včetně záklopu z vrchu				
	VV		Zřízení a odstranění				
	VV		1		1,000		
82	K	32R	Náhradní autobusová zastávka	kpl	1,000		0,00
	VV		Panelová plocha - délka min. 12 m				
	VV		Zřízení a odstranění				
	VV		Včetně označnicku zastávky				
	VV		1		1,000		
52	K	584121111R	Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem ze štěrkopísku do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti,	m2	820,000		0,00
53	M	593811840R	panel silniční IZD 85/10 300x150x21,5 cm - zapůjčení, včetně dopravy	kus	185,000		0,00
54	M	583373440R	štěrkopísek frakce 0-32 včetně dopravy	t	65,600		0,00
	VV		41*1,6 Přepočtené koeficientem množství		65,600		
55	K	113151111R	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců, včetně dopravy	m2	820,000		0,00
56	K	113152111R	Odstranění štěrkopísku tl. 40mm pod dočasnou komunikaci, včetně dopravy	m3	32,800		0,00
57	K	27R	Mechanická ochrana proti přejezdu těžké techniky	kpl	1,000		0,00
58	K	020001000-2	Dopravně inženýrská opatření	kpl	1,000		0,00
	VV		Realizace DIO, DDZ				
	VV		Odstranění DIO, DDZ				
	VV		1		1,000		
59	K	29R	Čištění pozemních komunikací - dle potřeby	kpl	1,000		0,00
D	1.5		Základní úprava pozemku před zarovnáním ornici				0,00
60	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 659,900		0,00
	VV		Zásyp předrcenou sutí, hutnění po 300 mm				
	VV		110*10,06*1,5		1 659,900		
61	K	174101101-2	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	331,980		0,00
	VV		Zásyp zeminou - 300m3 z výkopů k dispozici				
	VV		110*10,06*0,3		331,980		
62	M	10364100-2	zemina pro terénní úpravy - třídná	t	50,000		0,00
D	2		Neužnatelné náklady				0,00
D	2.2		Náklady na demolici samostatných objektů nebytového charakteru				0,00
63	K	113107244	Odstranění krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm, včetně obrub	m2	600,000		0,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	K	113106142	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z betonu nebo betonových dlaždic, desek nebo tvarovek, včetně obrub	m2	250,000		0,00
65	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	850,000		0,00
83	K	122201102-2	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	420,000		0,00
84	K	33R	Bourání základů z betonu železového	m3	115,000		0,00
86	K	174101101-3	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	95,000		0,00
VV			Zásyp výkopovou zeminou, urovnání stabilního svahu				
VV			95		95,000		
66	K	997006512-2	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	1 345,000		0,00
67	K	997006519-2	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	18 830,000		0,00
VV			1345*14 'Přepočtené koeficientem množství		18 830,000		
68	K	997006551-2	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	1 345,000		0,00
69	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	280,000		0,00
85	K	997013802-2	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	275,000		0,00
70	K	997223845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	80,000		0,00
71	K	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	710,000		0,00
D	2.7	Náklady na rekonstrukci nebo výstavbu objektů dotčených realizací demolice					0,00
72	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	73,500		0,00
VV			Doplnění obrubníků				
VV			6*2,5+10+15+5,5+28		73,500		
73	M	BTL.0006273.URS	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15/D 100x15x25 cm	kus	73,500		0,00
74	K	28R	Oprava živичného povrchu stávajících komunikací, včetně podkladních vrstev, v místech napojení nových obrub a návazností	m2	36,750		0,00
VV			73,5*0,5		36,750		
D	2.8	Náklady na přípravu pro zatravnění, zatravnění pozemku					0,00
75	K	181301113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	1 380,000		0,00
76	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	442,576		0,00
87	K	182301123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	120,000		0,00
88	M	10364101-2	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	35,000		0,00
77	K	181451311	Založení trávníku strojně výsevem včetně utažení na ploše v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 380,000		0,00
78	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	34,500		0,00
VV			1380*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		34,500		