


			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444
ID schránky: kjee9md
e-mail: moravia@moravia.cz
<http://www.moravia.cz>

OBJEDNATEL		 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace v zastoupení: SŽDC, s.o., Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ARCH. JANA BÖSERLOVÁ	ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.	
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL	
RNDr. Petr Blahník	RNDr. Petr Blahník	EXTERNÍ SUBDODAVATEL	
KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: OSTRAVA	ECOLOGICAL CONSULTING a.s. Na Střelnici 48, 779 00 Olomouc	
Rekonstrukce areálu HZS Ostrava		ZAK. ČÍSLO MCO	17 - 041 - 234 - PS
		ÚČEL	DSP + DPS
		DATUM	ÚNOR 2018
		FORMÁT	
SO 14 Kácení a náhradní výsadby		MĚŘÍTKO	
		ČÁST E.2.5	POŘ.Č.

0	01/2018	1.vydání	RNDr. Blahník v.r.	RNDr. Blahník v.r.	Mgr. Bc. Reichlová v.r.	RNDr. Bosák, MBA v.r.
Rev.	Datum	Popis	Vypracoval	Kreslil/psal	Kontroloval	Schválil
Objednatel: MORAVIA CONSULT Ostrava, a.s. Legionářská 1085/8 772 00 Ostrava					Souprava:	
Zhotovitel: Ecological Consulting a.s. Na Střelnici 48, 779 00 Ostrava tel: 585 203 166, fax: 585 203 169 e-mail: ecological@ecological.cz						
Projekt: „Rekonstrukce areálu HZS Ostrava“					Číslo projektu:	310/17053
					VP (HIP):	RNDr. Blahník
					Stupeň:	
KÚ: Moravskoslezský	ORP: Ostrava				Datum:	01/2018
Obsah: SO 14 Kácení a náhradní výsadby					Archiv:	
					Formát:	
					Měřítko:	
					Část:	Příloha:
					E. 2.5	-

Objednatel: MORAVIA CONSULT Olomouc a. s.

Legionářská 1085/8, 772 00 Olomouc

Zpracovatel: Ecological Consulting a.s.

Na Střelnici 48, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166

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

Ecological Consulting a.s.
Na Střelnici 48
779 00 Olomouc ①
IČ 258 73 962 DIČ CZ25873962

Leden 2018


RNDr. Petr Blahník

Prvotní dokumentace je uložena v archivu objednatele.

Rozdělovník:

7x výtisk, 1x digitální verze

MORAVIA CONSULT Olomouc, a.s.

0. výtisk, 1x digitální verze:

Ecological Consulting a.s.

Řešitelský kolektiv:

RNDr. Petr BLAHNÍK – obecná ochrana přírody

Ecological Consulting a.s., Na Střelnici 48, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166

Pavel Čtvrtlík – dendrologie

Ecological Consulting a.s., Na Střelnici 48, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166

Mgr. Petr ZOBÁČ – obecná ochrana přírody

Ecological Consulting a.s., Na Střelnici 48, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166

ÚVOD

Tato část dokumentace se zabývá rozsahem a podmínkami kácení dřevin a nařízených náhradních výsadeb v rozsahu nezbytném pro realizaci stavby „Rekonstrukce areálu HZS Ostrava“.

Je-li v této části dokumentace citován všeobecně závazný právní předpis (zákon, vyhláška, nařízení apod.) jedná se vždy o právní předpis ve znění platném k datu vyhotovení dokumentace.

1. KÁCENÍ

Rozsah kácení vychází z údajů dendrologického průzkumu, provedeného v rámci projektové dokumentace pro územní povolení. Kácení se bude týkat výhradně dřevin rostoucích mimo les ve smyslu ustanovení § 3 odst. i) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, který definuje dřeviny rostoucí mimo les jako „stromy či keře rostoucí jednotlivě i ve skupinách ve volné krajině i v sídelních útvarech na pozemcích mimo lesní půdní fond“, míněno mimo pozemky určené k plnění funkcí lesa (PUPFL).

Dle výsledů provedeného dendrologického průzkumu se bude kácení týkat převážně náletových dřevin různého stáří a velikostí. Významné zastoupení mezi nimi zaujímá invazní nepůvodní druh trnovník akát (*Robinia pseudoacacia*).

Kácení bude provedeno v rozsahu nezbytně nutném pro provedení stavebních prací. Na základě provedeného terénního průzkumu a požadavků jednotlivých zpracovatelů SO a PS byla provedena dokumentace všech dřevin, určených k vykácení.

Předmětem kácení bude celkem 39 jednotlivých stromů a dvou porostů dřevin o výměře celkem 90 m². Kácení 21 stromů a jednoho porostu dřevin o výměře 70 m² je možné pouze na základě veřejnoprávního titulu, tedy povolení ke kácení. Příslušným úřadem k povolení kácení je úřad Městské části Moravská Ostrava a Přívoz. Úřad Městské části Moravská Ostrava a Přívoz vydal povolení ke kácení 19 stromů a jednoho porostu dřevin o výměře 70 m² dne 12. 1. 2018 pod č. j. MOaP/03467/18/OSŘP/Va. Platnost vydaného povolení je dva roky ode dne nabytí právní moci rozhodnutí.

Povolení ke kácení bylo vydáno za těchto podmínek:

- Kácení bude zahájeno pouze po vydání pravomocného rozhodnutí nebo jiného opatření dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), umožňujícího realizovat žadateli stavbu pod názvem „Rekonstrukce areálu HZS Ostrava“ (dále jen „stavba“) v místě kácených dřevin a současně nesmí být započato dříve, dokud nebudou zahájeny stavební a přípravné práce spojené s realizací stavby žadatele na pozemcích parc. č. 450/59, 450/65, 450/61, 450/1 a 918/1 v katastrálním území Přívoz.
- Kácení může být provedeno v době vegetačního klidu, tj. od 1. listopadu do 31. března kalendářního roku nebo i v době vegetace bezprostředně před aktuálním zahájením stavby.
- Aktuálně před kácením dřevin je nezbytné provedení vizuální kontroly z hlediska případného zahnízdění ptáků, zejména v období měsíce března. V zájmu ochrany druhů ptáků, kteří volně žijí na evropském území členských států Evropských společenství (dále jen "ptáci"), je zakázáno: jejich úmyslné usmrcování nebo odchyt jakýmkoliv způsobem, úmyslné poškozování nebo ničení jejich hnízd a vajec nebo odstraňování hnízd, úmyslné vyrušování těchto ptáků, zejména během rozmnožování a odchovu mláďat (nutnost dodržování ustanovení § 5a zákona o ochraně přírody a krajiny).
- Současně při kácení dřevin dojde k odstranění pařezů pokácených dřevin.

Povolení ke kácení dalších dvou stromů, a to jednoho topolu kanadského (*Populus x canadensis*) a jedné třešně (*Prunus sp.*) úřad Městské části Moravská Ostrava a Přívoz dosud nevydal, příslušné řízení probíhá.

Dřeviny jsou pro potřeby rozpočtu odstraňovány v kategoriích křovin a samostatných stromů. Seznam kácených dřevin je uveden v příloze.

2. NÁHRADNÍ VÝSADBY

Náhradní výsadby se řídí platnými právními předpisy. Základním právním předpisem je zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, a jeho prováděcí předpis – vyhláška č. 189/2013 Sb., o ochraně dřevin a povolování jejich kácení. Části, týkající se ochrany dřevin rostoucích mimo les a náležitostí jejich kácení, jsou následující:

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění:

§ 9 Náhradní výsadba a odvody

(1) Orgán ochrany přírody může ve svém rozhodnutí o povolení kácení dřevin uložit žadateli přiměřenou náhradní výsadbu ke kompenzaci ekologické újmy vzniklé pokácením dřevin. Současně může uložit následnou péči o dřeviny po nezbytně nutnou dobu, nejvýše však na dobu pěti let.

(2) Náhradní výsadbu podle odstavce 1 lze uložit na pozemcích, které nejsou ve vlastnictví žadatele o kácení, jen s předchozím souhlasem jejich vlastníka. Obce vedou přehled pozemků vhodných pro náhradní výsadbu ve svém územním obvodu po předběžném projednání s jejich vlastníkem.

(3) Pokud orgán ochrany přírody neuloží provedení náhradní výsadby podle odstavce 1, je ten, kdo kácí dřeviny z důvodů výstavby a s povolením orgánu ochrany přírody povinen zaplatit odvod do rozpočtu obce, která jej použije na zlepšení životního prostředí. Ten, kdo kácí dřeviny protiprávně, je povinen zaplatit odvod do Státního fondu životního prostředí České republiky. Výši odvodů, podmínky pro jejich ukládání i případné prominutí stanoví zvláštní zákon.

(4) Zajištěním náhradní výsadby podle odstavce 1 nebo zaplacením odvodu podle odstavce 3 je zároveň splněna povinnost náhradního opatření podle § 86 odst. 2 i náhrady ekologické újmy.

Z výše uvedeného ustanovení § 9 zákona č. 114/1992 Sb. vyplývá, že náhradní výsadby ukládá orgán ochrany přírody v rámci rozhodnutí o povolením ke kácení dřevin.

Výše uvedeným rozhodnutím úřadu Městské části Moravská Ostrava a Přívoz ze dne 12. 1. 2018 pod č. j. MOaP/03467/18/OSŘP/Va byla uložena povinnost provedení náhradní výsadby dřevin za účelem kompenzace ekologické újmy způsobené vykácením dřevin uvedených v tomto rozhodnutí formou výsadby 24 ks sadovnický zapěstovaných stromů s balem, rovným průběžným kmenem a zapěstovanou korunou.

Dle sdělení úřadu Městské části Moravská Ostrava a Přívoz bude v rámci druhého povolení uložena povinnost výsadby dvou stromů, druhu javor klen (*Acer pseudoplatanus*) s velikostí obvodu kmínku vysazovaných dřevin 16–18 cm, dle projektu Ing. Magdy Cigánkové Fialové, zpracovaného v dubnu 2017 s názvem „Náhradní výsadba 2016 – pro Moravskou Ostravu a Přívoz“, název výkresu Lokalita č. 4 - Železárenská (výkres č. 5). Ostatní podmínky budou obdobné, jako v prvním případě (viz dále). Celkem tedy bude předmětem uložené povinnosti provedení náhradní výsadby dřevin 26 ks stromů.

Pro náhradní výsadbu dle rozhodnutí řadu Městské části Moravská Ostrava a Přívoz ze dne 12. 1. 2018 byly stanoveny následující podmínky:

- Výsadba bude provedena na pozemku parc. č. 2957/5 a 2957/20 v k. ú. Moravská Ostrava, který je ve vlastnictví právnické osoby: Statutární město Ostrava, se svěřenou správou nemovitosti Městskému obvodu Moravská Ostrava a Přívoz, IČ 00845451, nám. Dr. E. Beneše 6/555, 729 29 Ostrava, kde bude vysazeno 24 ks listnatých dřevin – 20 ks *Prunus avium* 'Plena' (třešeň ptačí plnokvětá) a 4 ks *Acer pseudoplatanus* (javor klen) s velikostí obvodu kmínku vysazovaných dřevin 16 – 18 cm, dle projektu Ing. Magdy Cigánkové Fialové, zpracovaného v dubnu 2017 s názvem „Náhradní výsadba 2016 – pro Moravskou Ostravu a Přívoz“, název výkresu Lokalita č. 4 – Železářenská (výkres č. 5).
- Dřeviny náhradní výsadby s balem budou ukotveny čtyřmi dřevěnými kůly tl. 8-10 cm a vyvázány čtyřmi úvazky, kmen bude obalen rákosovou rohoží a ke každé dřevině bude dodáno tabletové hnojivo v počtu čtyř tablet na strom, kořenová mísa bude mulčována borkou o mocnosti 10 cm a každá dřevina bude při výsadbě zalita min 0,5 m³ vody.
- Při realizaci náhradní výsadby bude přihlédnuto k ČSN 83 9021 – Technologie vegetačních úprav v krajině – Rostliny a jejich výsadba.
- Výsadba stromů musí být umístěna mimo ochranná pásma zařízení technické infrastruktury. V místě, kde tyto vzdálenosti nebude možno dosáhnout, bude předěl mezi sítěmi a kořenovým prostorem stromů vymezen netkanou textilií např. Rootcontrol nebo jiným opatřením po předchozím projednání s příslušným správcem podzemního vedení. "
- Kvalita vysazovaných stromů bude odpovídat 1. jakostní třídě; velikost pak stanoveným požadavkům.
- O všechny vysázené dřeviny náhradní výsadby bude zajištěna následná péče po dobu 5 let od jejich výsadby. Po tuto stanovenou dobu péče bude zajišťována u dřevin péče spočívající především: v zajištění kmenů stromů proti mechanickému poškození (ochrany kmenů stromů chráničkou apod.), v zálivce (minimálně 5 x ročně), výchovném řezu, odplevelování, opravě úvazků, opravy kůlování a sledování zdravotního stavu dřevin, včetně výměny uhynulých jedinců v nejbližším vhodném období za nové ve stejné kvalitě určené pro náhradní výsadbu. Náhradní výsadba bude provedena nejpozději do 2 let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.

- Před zahájením náhradní výsadby bude žadatelem v dostatečném předstihu projednáno umístění dřevin a způsob realizace na předmětném pozemku a zároveň bude žadateli předána příslušná projektová dokumentace náhradní výsadby.
- ÚMOB MOaP, OSŘP bude o provedení náhradní výsadby neprodleně žadatelem informován. K oznámení o provedení výsadby bude přiložen doklad o provedení výsadby dřevin s uvedením počtu a druhů dřevin včetně jejich velikosti a situační plánek se zákresem vysazených dřevin.
- Žadatel po pěti letech od realizace výsadeb zajistí protokolární předání náhradních výsadeb vlastníkovu pozemků, konkrétně správci veřejné zeleně městského obvodu Moravská Ostrava a Přívoz.

Literatura

KUBÁT, K, ed. (2002): *Klíč ke květeně České republiky*. Praha: Academia, 2002. 927 s. ISBN

ZICHA, O. (ed.)(1999–2017): BioLib [online]. [Cit. 18. 10. 2017].

Dostupná z: <http://www.biolib.cz>.

Právní předpisy

Poznámka: všechny právní předpisy uvedené v textu a v tomto přehledu jsou ve znění platném v době zpracování této části dokumentace.

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny

Vyhláška č. 189/2013 Sb., o ochraně dřevin a povolování jejich kácení

Normy

ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Praha: Český úřad pro normalizaci. 2. 2006.

Standardy

Standard péče o přírodu a krajinu SPPK A01 002:2017 „Ochrana dřevin při stavební činnosti“. Praha: AOPK ČR, 2017. 25 s.

Standard péče o přírodu a krajinu SPPK D02 007:2015 „Likvidace vybraných invazních druhů rostlin“. Praha: AOPK ČR, 2014. 25 s.

PŘÍLOHY

PŘEHLED KÁCENÝCH DŘEVIN

Dřeviny určené ke kácení, pro které je nutné zažádat o povolení ke kácení

ID	Taxon CZ	Taxon (lat.)	Obvod (cm)	Pozemek	Vlastník pozemku
1	jasan ztepilý	<i>Fraxinus excelsior</i>	103	450/59	ČR; SŽDC
2	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	101	450/59	ČR; SŽDC
3	Třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i>	97	450/59	ČR; SŽDC
4	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	180	450/65	S. m. Ostrava
5	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	93	450/65	S. m. Ostrava
6	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	140	450/65	S. m. Ostrava
7	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	230	918/1	S. m. Ostrava
8	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	188	918/1	S. m. Ostrava
9	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	176	918/1	S. m. Ostrava
10	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	200	918/1	S. m. Ostrava
11	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	190	918/1	S. m. Ostrava
12	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	142	450/61	ČR; SŽDC
13	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	73 + 88	450/61	ČR; SŽDC
14	Topol kanadský	<i>Populus x canadensis</i>	107	450/61	ČR; SŽDC
15	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	150	450/61	ČR; SŽDC
16	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	130	450/61	ČR; SŽDC
17	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	120	450/1	ČD a. s.
18	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	92	450/59	ČR; SŽDC
19	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	126	450/59	ČR; SŽDC
44	Topol kanadský	<i>Populus x canadensis</i>	295	450/59	ČR; SŽDC
45	Třešeň	<i>Prunus sp.</i>	71+51+51+49	450/59	ČR; SŽDC

Dřeviny určené ke kácení pro které není nutné zažádat o povolení ke kácení

ID	Taxon CZ	Taxon (lat.)	Obvod (cm)	Pozemek	Vlastník pozemku
20	Třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i>	52	450/59	ČR; SŽDC
21	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	47	450/59	ČR; SŽDC
22	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	28	450/59	ČR; SŽDC
23	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	46	450/65	S. m. Ostrava
24	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	32	450/65	S. m. Ostrava
25	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	30	450/65	S. m. Ostrava
26	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	40	450/65	S. m. Ostrava
27	Trnovník akát	<i>Robinia pseudoacacia</i>	38	450/65	S. m. Ostrava
28	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	62	918/1	S. m. Ostrava
29	Jedle	<i>Abies sp.</i>	52	918/1	S. m. Ostrava
30	Jalovec chvojka	<i>Juniperus sabina</i>	38	450/61	ČR; SŽDC
31	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	62	450/59	ČR; SŽDC
32	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	34	450/59	ČR; SŽDC
33	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	52	450/59	ČR; SŽDC
34	Slivoň trnka	<i>Prunus spinosa</i>	26	450/59	ČR; SŽDC
35	Broskvoň obecná	<i>Prunus persica</i>	33	450/59	ČR; SŽDC
36	Zerav	<i>Thuja sp.</i>	34 + 39	450/59	ČR; SŽDC
39	Třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i>	15+18+18+20	450/59	ČR; SŽDC

Porosty určené k odstranění, pro které je nutné zažádat o povolení ke kácení

ID	Taxon CZ	Taxon (lat.)	Plocha	Pozemek	Vlastník pozemku
37	Tis červený, jalovec chvojka	<i>Taxus baccata</i> , <i>Juniperus sabina</i>	70	450/61	ČR; SŽDC

Porosty určené k odstranění, pro které není nutné zažádat o povolení ke kácení

ID	Taxon CZ	Taxon (lat.)	Plocha	Pozemek	Vlastník pozemku
38	Bez černý	<i>Sambucus niger</i>	20	450/59	ČR; SŽDC

VÝKAZ VÝMĚR

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

„Rekonstrukce areálu HZS Ostrava“

Název PS,SO :

Kácení a náhradní výsadby

Datum zpracování :

01/2018

Zpracoval, firma :

RNDR. Petr Blahník, Ecological Consulting a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

823 27

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 14

Datum aktualizace :

m2

102

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Díl: 01										
1	111206	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 12KM	m2	90,000		0,000		0,00		0,00
2	112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 12KM	kus	24,000		0,000		0,00		0,00
3	112026	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 12KM	kus	12,000		0,000		0,00		0,00
4	112036	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 12KM	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
5	18090_R	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY PLOCH SÍDLLENÍ ZELENĚ	m2	3 620,000		0,000		0,00		0,00
6	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	m2	3 620,000		0,000		0,00		0,00
7	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	m2	3 620,000		0,000		0,00		0,00
8	015160_R	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝČENÉ STROMY	t	24,720		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 01	KÁCENÍ				0,000		0,00		0,00
Díl: 02										
1	184B16	VÝSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 18CM,	kus	26,000		0,000		0,00		0,00
2	184B_R	STROMY LISTNATÉ S BALEM OBVOD KMENE 16–18 CM	komplet	1,000						0,00
3	18461	MULČOVÁNÍ	m2	46,000						0,00
4	18462	OŠETŘENÍ MULČOVÁNÍ	m2	230,000						0,00
5	18472	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	kus	130,000						0,00
6	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	m3	325,000						0,00
7	184_R	VÝMĚNA UHYNULÝCH JEDINCŮ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE	komplet	1,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 02	NÁHRADNÍ VÝSADBY				0,000		0,00		0,00

typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
12	13	14	15

SD

SP OTSKP průměru 100 mm 1: Dle dendrologického průzkumu

SP OTSKP poražených stromů (průměr 2: Dle dendrologického průzkumu; průměr řezu vypočítán z obv

SP OTSKP poražených stromů (průměr 2: Dle dendrologického průzkumu; průměr řezu vypočítán z obv

SP OTSKP poražených stromů (průměr 2: Dle dendrologického průzkumu; průměr řezu vypočítán z obv

SP OTSKP odstranění zbytků materiálu z viz SO 14 - výměra stanovena změřením výměry ploch, kde do

SP OTSKP travní směsi, její výsev na viz SO 14 - výměra stanovena změřením výměry ploch, kde do

SP OTSKP shrabáním, naložení shrabků viz SO 14 - výměra stanovena změřením výměry ploch, kde do

B R – veškeré poplatky průzkumu. Výpočet dle Petras & Pajtlík, 1991 - kubírování

SD

SP OTSKP zahrnuje i hloubení jamek Počet a velikost jedinců vysazovaných stromů stanoven dle roz

B R dodávka 26 ks sádkovnícky vysazovaných stromů stanoven dle rozhodnutí Městské části

SP OTSKP položka zahrnuje dodání a roz mulčování u každé vysazené dřeviny v kruhu ø 1,5 m, tedy na ř

SP OTSKP položka zahrnuje chemické od mulčování u každé vysazené dřeviny v kruhu ø 1,5 m, tedy na ř

SP OTSKP odplevelení s nakypřením, vypl ošetření bude prováděno každoročně u každého vysazeného je

SP OTSKP položka zahrnuje veškerý mate množství 0,5 m3 na každého vysazeného jedince, po dobu 5

B R uhynulých jedinců v nejbližším bude prováděna výměna uhynulých jedinců; předpokládá se m

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : „Rekonstrukce areálu HZS Ostrava“

Název PS,SO : Kácení a náhradní výsadby

Datum zpracování : 01/2018

Zpracoval, firma : RNDr. Petr Blahník, Ecological Consulting a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

823 27

majitel HIM:

SŽDC	0
Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 14

Datum aktualizace :

m2	102	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15