

Vyčíslení skutečných nákladů

Objednatel Olomoucký kraj,
Odbor investic, Oddělení přípravy a realizace investic
Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc

Kraj Olomoucký

Okres Prostějov

Akce	Diagnostika vozovky
Silnice	II/150 Malé Hradisko-Prostějov, revize II

Technická část (Návrh opravy)

CENA	328 653 Kč
DPH	69 017 Kč
CENA vč.DPH	397 670 Kč

Zatřídění odpadních materiálů (PAU a další)

CENA	96 780 Kč
DPH	20 324 Kč
CENA vč.DPH	117 104 Kč

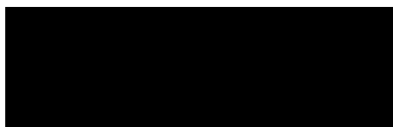
Technická část včetně zatřídění odpadních materiálů

CELKEM	425 433 Kč
DPH	89 341 Kč
CELKEM vč.DPH	514 774 Kč

Termín jarní měsíce 2025 dle podmínek vhodných pro provádění terénních diagnostických prací

Datum 04.06.2025

Zpracoval
telefon
E-mail



Technická část

AKCE

Diagnostika vozovky

Silnice

II/150 Malé Hradisko-Prostějov, revize II

Úsek opravy 2022	Pořadí	Od	Do	Povrch	Délka [m]	Plocha [m ²]
ÚSEK 3	3	113 900	114 710		810	5413
ÚSEK 4	4	114 710	119 370		0	0
ÚSEK 5	5	119 370	119 820		450	4410
ÚSEK 6	6	119 820	121 947		2 127	16545
ÚSEK 7	7	121 947	122 755		808	4988
ÚSEK 8	8	122 755	126 905		4 150	25315
ÚSEK 9	9	126 905	127 623		718	4147
ÚSEK 10	10	127 623	132 167		4 544	34283
Celkem					13 607	95101

Délka vybraného úseku	km	13.607
Dojezdová vzdálenost FWD		40
Dojezdová vzdálenost vrtací soupravy	km	40

Výkon	krok	cena/jed.	jednotka	Množství		CENA
				Nabídka	Fakturace	
Podrobná vizuální prohlídka	pruh	2 280 Kč	km	13.6	13.6	31 008.00 Kč
dtto s lokalizací v příč.profilu		3 280 Kč	km	0.0	0.0	- Kč
Měření únosnosti FWD	25	298 Kč	bod	551	306	91 188.00 Kč
Přeprava zařízení FWD		25 Kč	km	80	80	2 000.00 Kč
Georadar	podél.	4 800 Kč	km	0.0	0.0	- Kč
Georadar	příčný	1 800 Kč	ks	0	0	- Kč
Inspekční vývrt 38/50mm		800 Kč	ks	0	0	- Kč
Jádrové vývrty 150mm	330	1 530 Kč	ks	0	5	7 650.00 Kč
Jádrové vývrty 100mm	330	1 160 Kč	ks	0	0	- Kč
Vrtaná sonda - podklad	1000	2 440 Kč	ks	0	2	4 880.00 Kč
Kopaná sonda	1000	4 000 Kč	ks	0	0	- Kč
Přeprava vrtačky (2x)		13 Kč	km	0	160	2 080.00 Kč
Rozbory vzorků vrstev:	ASF	3 630 Kč	ks	0	3	10 890.00 Kč
	ASF min	1 485 Kč	ks	0	0	- Kč
	ASF 150mm Spojení	935 Kč	ks	0	0	- Kč
	ASF 100mm Spojení	935 Kč	ks	0	0	- Kč
	ŠD	1 075 Kč	ks	0	0	- Kč
	ZEM základ	1 660 Kč	ks	0	0	- Kč
Fotodokumentace - silnice	50	19 Kč	ks	274	273	5 187.00 Kč
Videodokumentace		980 Kč	km	0	0	- Kč
Příprava a jednání		690 Kč	hod	16	33	22 770.00 Kč
Cestovné		12 Kč	km	80	80	960.00 Kč
Zabezpečení prací (ŘSD)	DIO	8 000 Kč	ks	0	0	- Kč
Zpracování dat-výst.sestavy	param.	590 Kč	hod	0	0	- Kč
Návrh konstrukce vozovky		5 500 Kč	ks	0	0	- Kč
Výtisk zprávy	paré	500 Kč	ks	2	2	1 000.00 Kč
Konzultace		690 Kč	hod	10	8	5 520.00 Kč
Závěrečná zpráva		690 Kč	hod	112	208	143 520.00 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (bez DPH)						328 653.00 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (včetně DPH)						21% 397 670.13 Kč

Zatřídění odpadních materiálů

AKCE**Diagnostika vozovky**

Silnice

II/150 Malé Hradisko-Prostějov, revize II

Úsek opravy_2022	Pořadí	Od	Do	Povrch	Délka [m]	Plocha [m ²]
ÚSEK 3	3	113 900	114 710	0	810	5413
ÚSEK 4	4	114 710	119 370	0	0	0
ÚSEK 5	5	119 370	119 820	0	450	4410
ÚSEK 6	6	119 820	121 947	0	2 127	16545
ÚSEK 7	7	121 947	122 755	0	808	4988
ÚSEK 8	8	122 755	126 905	0	4 150	25315
ÚSEK 9	9	126 905	127 623	0	718	4147
ÚSEK 10	10	127 623	132 167	0	4 544	34283
Celkem					13 607	95101

Délka vybraného úseku	km	13.607
Dojezdová vzdálenost vrtací soupravy	km	40

Výkon	krok	cena/jed.	jednotka	Množství		CENA
				Nabídka	Fakturace	
Jádrové vývrty 150mm	330	1 530 Kč	ks	0	0	- Kč
Jádrové vývrty 100mm	330	1 160 Kč	ks	38	28	32 480.00 Kč
Vrtaná sonda - podklad	1000	2 440 Kč	ks	0	0	- Kč
Kopaná sonda	1000	4 000 Kč	ks	0	0	- Kč
Přeprava vrtačky (2x)		13 Kč	km	160	160	2 080.00 Kč
Vyhl. 283/2023 Sb. ASF+PM PAU		2 100 Kč	vrstva	4	4	8 400.00 Kč
Vyhl. 283/2023 Sb. AC/PM Výluh		2 300 Kč	vzorek	17	21	48 300.00 Kč
Vyhl. 273/2021 Sb. S-IO až S-NO		15 000 Kč	vzorek	0	0	- Kč
Příprava, zpracování		690 Kč	hod	8	8	5 520.00 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (bez DPH)						96 780.00 Kč
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (včetně DPH)						21% 117 103.80 Kč

Položka	Nabídka	Fakturace	Rozdíl
Podrobná vizuální prohlídka	31 008 Kč	31 008 Kč	- Kč
dtto s lokalizací v příč.profiu	- Kč	- Kč	- Kč
Měření únosnosti FWD	164 198 Kč	91 188 Kč	- 73 010 Kč
Přeprava zařízení FWD	2 000 Kč	2 000 Kč	- Kč
Georadar	- Kč	- Kč	- Kč
Georadar	- Kč	- Kč	- Kč
Inspekční vývrt 38/50mm	- Kč	- Kč	- Kč
Jádrové vývrty 150mm	- Kč	7 650 Kč	7 650 Kč
Jádrové vývrty 100mm	- Kč	- Kč	- Kč
Vrtaná sonda - podklad	- Kč	4 880 Kč	4 880 Kč
Kopaná sonda	- Kč	- Kč	- Kč
Přeprava vrtačky (2x)	- Kč	2 080 Kč	2 080 Kč
Rozbory vzorků vrstev:	- Kč	10 890 Kč	10 890 Kč
0	- Kč	- Kč	- Kč
0	- Kč	- Kč	- Kč
0	- Kč	- Kč	- Kč
0	- Kč	- Kč	- Kč
0	- Kč	- Kč	- Kč
Fotodokumentace - silnice	5 206 Kč	5 187 Kč	- 19 Kč
Videodokumentace	- Kč	- Kč	- Kč
Příprava a jednání	11 040 Kč	22 770 Kč	11 730 Kč
Cestovné	960 Kč	960 Kč	- Kč
Zabezpečení prací (ŘSD)	- Kč	- Kč	- Kč
Zpracování dat-výst.sestavy	- Kč	- Kč	- Kč
Návrh konstrukce vozovky	- Kč	- Kč	- Kč
Výtisk zprávy	1 000 Kč	1 000 Kč	- Kč
Konzultace	6 900 Kč	5 520 Kč	- 1 380 Kč
Závěrečná zpráva	77 280 Kč	143 520 Kč	66 240 Kč

Jádrové vývrty 150mm	0	0	- Kč
Jádrové vývrty 100mm	44080	32480	- 11 600 Kč
Vrtaná sonda - podklad	0	0	- Kč
Kopaná sonda	0	0	- Kč
Přeprava vrtačky (2x)	2080	2080	- Kč
Vyhl. 283/2023 Sb. ASF+PM PAU	8400	8400	- Kč
Vyhl. 283/2023 Sb. AC/PM Výluh	39100	48300	9 200 Kč
Vyhl. 273/2021 Sb. S-IO až S-NO	0	0	- Kč
Příprava, zpracování	5520	5520	- Kč

Nabídka/Fakturace ROZDÍL CELKEM	bez DPH	26 661 Kč
	s DPH	32 260 Kč

Technická část	299 592 Kč	328 653 Kč	29 061 Kč
Zatřídění odpadních materiálů	99 180 Kč	96 780 Kč	-2 400 Kč

Nabídka/Fakturace CENA CELKEM	398 772 Kč	425 433 Kč	bez DPH
	482 514.12 Kč	514 773.93 Kč	s DPH