

STRUKTURA ROZPOČTU PROJEKTU

Rozpočet veřejné zakázky projektu "Sanace znečištěné ropnými látkami v obcích Lunga a Mărculești II"	Náklady projektu 2016-2017			Celkové náklady projektu (v CZK)
	Druh výdajů	Jednotka	Počet jednotek	
1. Osobní náklady (mzdomé náklady včetně zákonných odvodů na zdravotní a sociální pojištění nebo náklady na experty; každá osoba vlastní řádek, management a experti v souladu s PD v nabídce uchazeče)				
1.1 Management				
1.1.1 Vedoucí realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXX)	den	87,00	6 500,00	565 500,00
1.1.2 Zástupce vedoucího realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXX)	den	301,00	6 500,00	1 956 500,00
1.2 Experti / konzultanti (jmenovitě)				
1.2.1. Expert 1 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	40,00	6 500,00	260 000,00
1.2.2. Expert 2 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	69,00	6 000,00	414 000,00
1.2.3. Expert 3 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	45,00	6 000,00	270 000,00
1.2.4. Expert 4 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	50,00	5 000,00	250 000,00
1.2.5. Expert 5 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	50,00	5 000,00	250 000,00
1.2.6. Expert 6 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	19,00	6 000,00	114 000,00
1.2.7. Expert 7 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	20,00	6 000,00	120 000,00
1.2.8. Expert 8 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	65,00	5 000,00	325 000,00
1.3 Administrativní/pomocný personál				
1.3.1 Technik 1	den	80,00	4 000,00	320 000,00
1.3.2 Technik 2	den	70,00	4 000,00	280 000,00
1.3.3 Administrativní personál	den	95,00	3 800,00	361 000,00
Osobní náklady - mezisoučet				5 238 000,00
2. Cestovní náklady				
2.1 Mezinárodní cestovné	letenka/jednárka	33,00	15 000,00	495 000,00
2.2 Doprava autem ČR-Moldávie-ČR	cesta	7,00	18 000,00	126 000,00
2.3 Místní doprava	den	45,00	3 000,00	135 000,00
2.4 Náklady na provoz vozidla	soubor	1,00	540 000,00	540 000,00
2.5 Ubytování	noc	881,00	700,00	616 700,00
2.6 Viza	ks			0,00
2.7 Zdravotní příprava (odkovič, léky, bezpečnostní školení)	soubor	1,00	20 000,00	20 000,00
2.8 Cestovní pojištění	den			0,00
2.9 Diety (dle platných právních předpisů)	den	879,00	1 050,00	923 950,00
Cestovní náklady - mezisoučet				2 855 650,00
3. Vybavení a dodávky zboží (pouze plně pro účely projektu, vše nutno specifikovat)				
3.1 Dlouhodobý nehmotný majetek (software, nehmotné výsledky výzkumu, ocenitelná práva)				0,00
3.2 Dlouhodobý hmotný majetek (pozemky, stavby, movité věci (doba použitelnosti > 1 rok), apod.)				0,00
3.3 Odpisy				0,00
3.4 Zásoby, materiál (nutno specifikovat)				0,00
3.5 Energie				0,00
3.6 Ostatní vybavení (nutno specifikovat)				0,00
Vybavení a dodávky zboží - mezisoučet				0,00
4. Přímé náklady v místě realizace (pouze plně služební pro účely projektu - nutno prokázat)				
4.1 Pronájem nemovitosti	měsíc			0,00
4.2 Služby související s pronájemem nemovitosti (elektrika, teplo, voda, ochrana, drobné opravy)	měsíc			0,00
4.3 Drobný materiál (př. kancelářské potřeby)				0,00
4.4 Ostatní přímé náklady v místě realizace (nutno specifikovat)				0,00
Přímé náklady v místě realizace - mezisoučet				0,00
5. Subdodávky (služby plně zařizované externími dodávky)				
5.1 Průzkumné, stavební, montážní, servisní, zabezpečovací a další technické práce				0,00
5.2 Expertní služby (odborné studie, technická dokumentace, výzkum, právní a ekonomické poradenství apod. - nutno specifikovat)				0,00
5.3 Doprava materiálu a zboží (včetně cizí a poplatek)				0,00
5.4 Půjčkové za osobní automobily	den			0,00
5.5 Nájemné za nainstalované věci (stroje, přístroje, zařízení apod. - nutno specifikovat)				0,00
5.6 Překlady	NS	640,00	350,00	224 000,00
5.7 Tlumočení	den	11,00	5 000,00	55 000,00
5.8 Kopírování, tisk	soubor	1,00	40 000,00	40 000,00
5.9 Náklady na konference, semináře, školení (nutno specifikovat)				0,00
5.10 Finanční služby (bankovní poplatky apod.)				0,00
5.11 Ostatní (nutno specifikovat)				0,00
Subdodávky - mezisoučet				319 000,00
6. Přímá podpora cílovým skupinám				
6.1 Stravné mezinárodní	den			0,00
6.2 Uhradit poplatků (spondia, školení, registrační poplatky)				0,00
6.3 Viza	ks			0,00
6.4 Mezinárodní cestovné	letenka/jednárka			0,00
6.5 Ubytování mezinárodní	noc			0,00
6.6 Cestovní pojištění	den			0,00
6.7 Ubytování v Moldavsku	noc	94,00	700,00	65 800,00
6.8 Cestovné v Moldavsku	soubor	1,00	80 000,00	80 000,00
6.9 Stravné v Moldavsku	den	94,00	1 000,00	94 000,00
6.10 Ostatní přímá podpora (nutno specifikovat)				0,00
Přímá podpora cílovým skupinám - mezisoučet				239 800,00
7. Ostatní uznatelné přímé náklady projektu				
7.1 Ostatní přímé náklady (nutno specifikovat)				855 000,00
7.2.1. Geofyzikální průzkum - VES	m	9 000,00	95,00	855 000,00
7.2.2. Geofyzikální průzkum - OP	m	9 000,00	45,00	405 000,00
7.2.3. Geofyzikální průzkum - SP	m	3 000,00	30,00	90 000,00
7.2.3. Geofyzikální průzkum - MRS	m	4 500,00	85,00	382 500,00
7.2.4. Hydrogeologický průzkumný vrt trvale vystrojený	bm	108,00	2 800,00	302 400,00
7.2.4. Hydrogeologický průzkumný vrt dočasně vystrojený	bm	540,00	2 500,00	1 350 000,00
7.2.4. Sanační vrt	bm	420,00	3 200,00	1 344 000,00
7.2.6. Hydrodynamické zkoušky 24+6	ks	4,00	12 000,00	48 000,00
7.2.6. Hydrodynamické zkoušky 6+2	ks	11,00	8 000,00	88 000,00
7.2.6. Vsačovací objekty	bm	300,00	1 000,00	300 000,00
7.2.6. Vsačovací vrt	bm	180,00	1 200,00	216 000,00
7.2.6. Sanační stanice	ks	3,00	280 000,00	840 000,00
7.2.6. Sanační stanice provoz	měsíc	18,00	18 000,00	324 000,00
7.2.7. Odběr vzorků zemín	ks	50,00	150,00	7 500,00
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody	ks	369,00	900,00	332 100,00
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody - AAR	ks	41,00	900,00	36 900,00
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody - supervize	ks	708,00	300,00	212 400,00
7.2.9. Odběr vzorků povrchové vody	ks	9,00	150,00	1 350,00
7.2.9. Odběr vzorků povrchové vody - supervize	ks	24,00	100,00	2 400,00
7.2.10. Odběr dnových sedimentů - AAR	ks	5,00	300,00	1 500,00
7.2.10. Odběr přečištěných vod	ks	36,00	550,00	19 800,00
7.2.11. Analýzy zemín	soubor	1,00	91 500,00	91 500,00
7.2.12. Analýzy podzemních a povrchových vod	soubor	1,00	570 670,00	570 670,00
7.2.13. Analýzy sedimentů - AAR	soubor	1,00	41 450,00	41 450,00
7.2.15. Geodetické zaměření vrtů/ustudní	soubor	1,00	25 000,00	25 000,00
7.2.15. Geodetické zaměření GF profilů	soubor	1,00	50 000,00	50 000,00
7.2.15. Metodika vzorkování podzemních a povrchových vod	soubor	1,00	40 000,00	40 000,00
7.2.15. Plán vzorkování podzemních a povrchových vod 2017	soubor	1,00	40 000,00	40 000,00
7.2.15. Plán vzorkování podzemních a povrchových vod 2018 - supervize	soubor	1,00	20 000,00	20 000,00
7.2.15. Manuál pro provoz sanačních stanic	soubor	1,00	50 000,00	50 000,00
7.2.15. Metodický školicí materiál sanační techniky a technologie	soubor	1,00	90 000,00	90 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - monitoring vod 2016	soubor	1,00	90 000,00	90 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - monitoring vod 2018	soubor	1,00	50 000,00	50 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2016	soubor	1,00	30 000,00	30 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2017	soubor	1,00	140 000,00	140 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2018	soubor	1,00	80 000,00	80 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - vyhodnocování sanace 2017	soubor	1,00	120 000,00	120 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - vyhodnocování sanace 2018	soubor	1,00	120 000,00	120 000,00
Ostatní - mezisoučet				8 867 470,00
8. Přímé náklady zakázky / projektu celkem (1-7)				17 539 920,00

STRUKTURA ROZPOČTU PROJEKTU

Druh výdajů	Náklady analytických prací 2016-2018			Celkové náklady projektu (v CZK)
	Jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena (v CZK)	
7. Ostatní uznatelné přímé náklady projektu				
7.2.11. Analýzy zemín				
1.1.1 Vedoucí realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXXXX)	ks	50	500,00	25 000,00
7.2.11.2. Celkový organický uhlík (TOC)	ks	13	850,00	11 050,00
7.2.11.3. Kvalitativní analýza ropných látek	ks	25	1 700,00	42 500,00
7.2.11.4. Vyluhovatelnost ropných látek	ks	13	650,00	8 450,00
7.2.11.5. Zrnitostní analýza	ks	6	750,00	4 500,00
7.2.11. Mezisoučet				91 500,00
7.2.12. Analýzy podzemních a povrchových vod				
7.2.12.1. Nepolární extrahovatelné látky (NEL)	ks	718	500,00	359 000,00
7.2.12.2. Kvalitativní analýza ropných látek	ks	41	1 700,00	69 700,00
7.2.12.3. Základní fyzikálně chemický rozbor vody	ks	13	750,00	9 750,00
<i>Analýzy pro AAR</i>				
7.2.12.4. Kvalitativní analýza ropných látek	ks	10	1 700,00	17 000,00
7.2.12.5. Nepolární extrahovatelné látky (NEL)	ks	41	500,00	20 500,00
7.2.12.6. Bakteriální analýzy	ks	10	560,00	5 600,00
7.2.12.7. C10-C40 - frakce	ks	42	650,00	27 300,00
7.2.12.8. BTEX	ks	11	670,00	7 370,00
7.2.12.9. Těžké kovy	ks	11	1 150,00	12 650,00
7.2.12.10. ZCHRV	ks	10	750,00	7 500,00
7.2.12.11. DOC	ks	10	850,00	8 500,00
7.2.12.12. Parametry: O2, CO2, CH4, NO3, NO2, PO3, Fell, Felll, alkalita	ks	10	650,00	6 500,00
7.2.12.13. TOC	ks	10	850,00	8 500,00
7.2.12.14. Výhřevnost	ks	3	1 200,00	3 600,00
7.2.12.15. Obsah spal. látek, síry, chloru, těžkých kovů	ks	3	2 400,00	7 200,00
7.2.12. Mezisoučet				570 670,00
7.2.13. Analýzy sedimentů				
7.2.13.1. Ekotoxicita	ks	5	6 300,00	31 500,00
7.2.13.2. C10-C40	ks	5	650,00	3 250,00
7.2.13.3. TOC	ks	2	850,00	1 700,00
7.2.13.4. Obsah C10-C40 ve výluhu	ks	2	750,00	1 500,00
7.2.13.5. Parametry výluhu dle tab. 2.1 Vy 294/2005	ks	2	1 750,00	3 500,00
7.2.13. Mezisoučet				41 450,00

STRUKTURA ROZPOČTU PROJEKTU

Rozpočet veřejné zakázky projektu "Sanace znečištění ropnými látkami v obcích Lunga a Mărculești III"	Náklady projektu 2016			Celkové náklady projektu (v CZK)
	Jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena (v CZK)	
1. Osobní náklady (mzdové náklady včetně zákonných odvodů na zdravotní a sociální pojištění nebo náklady na experty; každá osoba vlastní řádek, management a experti v souladu s PD v nabídce uchazeče)				
1.1 Management				
1.1.1 Vedoucí realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXX)	den	10,00	6 500,00	65 000,00
1.1.2 Zástupce vedoucího realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXX)	den	20,00	6 500,00	130 000,00
1.2 Experti / konzultanti (jmenovitě)				
1.2.1. Expert 1 (XXXXXXXXXXXXXX)	den			
1.2.2. Expert 2 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	0,00	6 000,00	0,00
1.2.3. Expert 3 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	5,00	6 000,00	30 000,00
1.2.4. Expert 4 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	0,00	5 000,00	0,00
1.2.5. Expert 5 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	0,00	5 000,00	0,00
1.2.6 Expert 6 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	4,00	6 000,00	24 000,00
1.2.7. Expert 7 (XXXXXXXXXXXXXX)	den			
1.2.8. Expert 8 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	5,00	5 000,00	25 000,00
1.3 Administrativní/pomocný personál	den			
1.3.1 Technik 1	den	5,00	4 000,00	20 000,00
1.3.2 Technik 2	den			
1.3.3 Administrativní personál	den	5,00	3 800,00	19 000,00
Osobní náklady - mezisoučet				313 000,00
2. Cestovní náklady				
2.1 Mezinárodní cestovné	letenka/ jízdenka	0,00	15 000,00	0,00
2.2 Doprava autem ČR-Moldávie-ČR	cesta	1,00	18 000,00	18 000,00
2.3 Místní doprava	den	15,00	3 000,00	45 000,00
2.4 Náklady na provoz vozidla	soubor	1,00	50 000,00	50 000,00
2.5 Ubytování	noc	50,00	700,00	35 000,00
2.6 Víza	ks			0,00
2.7 Zdravotní příprava (očkování, léky, bezpečnostní školení)	soubor	1,00	20 000,00	20 000,00
2.8 Cestovní pojištění	den			0,00
2.9 Diety (dle platných právních předpisů)	den	50,00	1 050,00	52 500,00
Cestovní náklady - mezisoučet				220 500,00
3. Vybavení a dodávky zboží (pouze plně pro účely projektu, vše nutno specifikovat)				
3.1 Dlouhodobý nehmotný majetek (software, nehmotné výsledky výzkumu, ocenitelná práva apod.)				
3.2 Dlouhodobý hmotný majetek (pozemky, stavby, movité věci (doba použitelnosti > 1 rok), apod.)				
3.3 Odpisy				
3.4 Zásoby, materiál (nutno specifikovat)				
3.5 Energie				
3.6 Ostatní vybavení (nutno specifikovat)				
Vybavení a dodávky zboží - mezisoučet				0,00
4. Přímé náklady v místě realizace (pouze plně sloužící pro účely projektu - nutno prokázat)				
4.1 Pronájem nemovitostí	měsíc			
4.2 Služby související s pronájmem nemovitostí (telefon/internet, topení, voda, ostraha, drobné opravy)	měsíc			
4.3 Drobný materiál (př. kancelářské potřeby)				
4.4 Ostatní přímé náklady v místě realizace (nutno specifikovat)				
Přímé náklady v místě realizace - mezisoučet				0,00
5. Subdodávky (služby plně zajištěné externí dodávkou)				
5.1 Průzkumné, stavební, montážní, servisní, zabezpečovací a další technické práce				
5.2 Expertní služby (odborné studie, technická dokumentace, výzkum, právní a ekonomické poradenství apod. - nutno specifikovat)				
5.3 Doprava materiálu a zboží (včetně cla a pojištění)				
5.4 Půjčovné za osobní automobily	den			
5.5 Nájemné za najaté movité věci (stroje, přístroje, zařízení apod. - nutno specifikovat)				
5.6 Překlady	NS	30,00	350,00	10 500,00
5.7 Tlumočení	den	0,00	5 000,00	0,00
5.8 Kopírování, tisk	soubor	1,00	10 000,00	10 000,00
5.9 Náklady na konference, semináře, školení (nutno specifikovat)				
5.10 Finanční služby (bankovní poplatky apod.)				
5.11 Ostatní (nutno specifikovat)				
Subdodávky - mezisoučet				20 500,00
6. Přímá podpora cílovým skupinám				

6.1 Stravné mezinárodní	den			0,00
6.2 Úhrada poplatků (stipendia, školení, registrační poplatky)				0,00
6.3 Víza	ks			0,00
6.4 Mezinárodní cestovné	letenka/ jízdenka			0,00
6.5 Ubytování mezinárodní	noc			0,00
6.6 Cestovní pojištění	den			0,00
6.7 Ubytování v Moldavsku	noc	0,00	700,00	0,00
6.8 Cestovné v Moldavsku	soubor	0,00	0,00	0,00
6.9 Stravné v Moldavsku	den	0,00	1 000,00	0,00
6.10 Ostatní přímá podpora (nutno specifikovat)				0,00
Přímá podpora cílovým skupinám - mezisoučet				0,00
7. Ostatní uznatelné přímé náklady projektu				
7.1 Ostatní přímé náklady (nutno specifikovat)				
7.2.1. Geofyzikální průzkum - VES	m			
7.2.2. Geofyzikální průzkum - OP	m			
7.2.3. Geofyzikální průzkum - SP	m			
7.2.3. Geofyzikální průzkum - MRS	m			
7.2.4. Hydrogeologický průzkumný vrt trvale vstrojený	bm			
7.2.4. Hydrogeologický průzkumný vrt dočasně vstrojený	bm			
7.2.4. Sanační vrt	bm			
7.2.6. Hydrodynamické zkoušky 24+6	ks			
7.2.6. Hydrodynamické zkoušky 6+2	ks			
7.2.6. Vsakovací objekty	bm			
7.2.6. Vsakovací vrty	bm			
7.2.6. Sanační stanice	ks			
7.2.6. Sanační stanice provoz	měsíc			
7.2.7. Odběr vzorků zemin	ks			
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody	ks	20,00	900,00	18 000,00
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody - AAR	ks			
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody - supervize	ks			
7.2.9. Odběr vzorků povrchové vody	ks	0,00	150,00	0,00
7.2.9. Odběr vzorků povrchové vody - supervize	ks			
7.2.10. Odběr dnových sedimentů -AAR	ks			
7.2.10. Odběr přečištěných vod	ks			
7.2.11. Analýzy zemin	soubor			
7.2.12. Analýzy podzemních a povrchových vod	soubor	0,00	0,00	0,00
7.2.13. Analýzy sedimentů - AAR	soubor			
7.2.15. Geodetické zaměření vrtů/studní	soubor			
7.2.15. Geodetické zaměření GF profilů	soubor			
7.2.15. Metodika vzorkování podzemních a povrchových vod	soubor	0,00	40 000,00	0,00
7.2.15. Plán vzorkování podzemních a povrchových vod 2017	soubor			
7.2.15. Plán vzorkování podzemních a povrchových vod 2018 - supervize	soubor			
7.2.15. Manuál pro provoz sanačních stanic	soubor			
7.2.15. Metodický školicí materiál sanační techniky a technologie	soubor			
7.2.15. Školení technických kapacit - monitoring vod 2016	soubor	0,00	90 000,00	0,00
7.2.15. Školení technických kapacit - monitoring vod 2018	soubor			
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2016	soubor	1,00	30 000,00	30 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2017	soubor			
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2018	soubor			
7.2.15. Školení technických kapacit - vyhodnocování sanace 2017	soubor			
7.2.15. Školení technických kapacit - vyhodnocování sanace 2018	soubor			
Ostatní - mezisoučet				48 000,00
8. Přímé náklady zakázky / projektu celkem (1-7)				602 000,00

STRUKTURA ROZPOČTU PROJEKTU

Položkový rozpočet analytických prací v rámci projektu "Sanace znečištění ropnými látkami v obcích Lunga a Märčulešti III"	Náklady analytických prací 2016			Celkové náklady projektu (v CZK)
	Druh výdajů	Jednotka	Počet jednotek	
7. Ostatní uznatelné přímé náklady projektu				
7.2.11. Analýzy zemin				
1.1.1 Vedoucí realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXXXX)	ks			
7.2.11.2. Celkový organický uhlík (TOC)	ks			
7.2.11.3. Kvalitativní analýza ropných látek	ks			
7.2.11.4. Vyluhovatelnost ropných látek	ks			
7.2.11.5. Zrnitostní analýza	ks			
7.2.11. Mezisoučet				0,00
7.2.12. Analýzy podzemních a povrchových vod				
7.2.12.1. Nepochůrní extrahovatelné látky (NEL)	ks	0	500,00	0,00
7.2.12.2. Kvalitativní analýza ropných látek	ks			
7.2.12.3. Základní fyzikálně chemický rozbor vody	ks			
<i>Analýzy pro AAR</i>				
7.2.12.4. Kvalitativní analýza ropných látek	ks			
7.2.12.5. Nepochůrní extrahovatelné látky (NEL)	ks			
7.2.12.6. Bakteriální analýzy	ks			
7.2.12. Mezisoučet				0,00
7.2.13. Analýzy sedimentů				
<i>Analýzy pro AAR</i>				
7.2.13.1. Ekotoxicita	ks			
7.2.13. Mezisoučet				0,00

STRUKTURA ROZPOČTU PROJEKTU

Rozpočet veřejné zakázky projektu "Sanace znečištění ropnými látkami v obcích Lunga a Mărculești III"	Náklady projektu 2017			Celkové náklady projektu (v CZK)
	Jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena (v CZK)	
1. Osobní náklady (mzdové náklady včetně zákonných odvodů na zdravotní a sociální pojištění nebo náklady na experty; každá osoba vlastní řádek, management a experti v souladu s PD v nabídce uchazeče)				
1.1 Management				
1.1.1 Vedoucí realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXX)	den	60,00	6 500,00	390 000,00
1.1.2 Zástupce vedoucího realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXX)	den	205,00	6 500,00	1 332 500,00
1.2 Experti / konzultanti (jmenovitě)				
1.2.1. Expert 1 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	40,00	6 500,00	260 000,00
1.2.2. Expert 2 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	40,00	6 000,00	240 000,00
1.2.3. Expert 3 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	20,00	6 000,00	120 000,00
1.2.4. Expert 4 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	30,00	5 000,00	150 000,00
1.2.5. Expert 5 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	30,00	5 000,00	150 000,00
1.2.6 Expert 6 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	10,00	6 000,00	60 000,00
1.2.7. Expert 7 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	20,00	6 000,00	120 000,00
1.2.8. Expert 8 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	30,00	5 000,00	150 000,00
1.3 Administrativní/pomocný personál	den			
1.3.1 Technik 1	den	45,00	4 000,00	180 000,00
1.3.2 Technik 2	den	40,00	4 000,00	160 000,00
1.3.3 Administrativní personál	den	20,00	3 800,00	76 000,00
Osobní náklady - mezisoučet				3 388 500,00
2. Cestovní náklady				
2.1 Mezinárodní cestovné	letenka/ jízdenka	24,00	15 000,00	360 000,00
2.2 Doprava autem ČR-Moldávie-ČR	cesta	4,00	18 000,00	72 000,00
2.3 Místní doprava	den	20,00	3 000,00	60 000,00
2.4 Náklady na provoz vozidla	soubor	1,00	280 000,00	280 000,00
2.5 Ubytování	noc	520,00	700,00	364 000,00
2.6 Víza	ks			
2.7 Zdravotní příprava (očkování, léky, bezpečnostní školení)	soubor			
2.8 Cestovní pojištění	den			
2.9 Diety (dle platných právních předpisů)	den	520,00	1 050,00	546 000,00
Cestovní náklady - mezisoučet				1 682 000,00
3. Vybavení a dodávky zboží (pouze plně pro účely projektu, vše nutno specifikovat)				
3.1 Dlouhodobý nehmotný majetek (software, nehmotné výsledky výzkumu, ocenitelná práva apod.)				
3.2 Dlouhodobý hmotný majetek (pozemky, stavby, movité věci (doba použitelnosti > 1 rok), apod.)				
3.3 Odpisy				
3.4 Zásoby, materiál (nutno specifikovat)				
3.5 Energie				
3.6 Ostatní vybavení (nutno specifikovat)				
Vybavení a dodávky zboží - mezisoučet				0,00
4. Přímé náklady v místě realizace (pouze plně sloužící pro účely projektu - nutno prokázat)				
4.1 Pronájem nemovitostí	měsíc			
4.2 Služby související s pronájmem nemovitostí (telefon/internet, topení, voda, ostraha, drobné opravy)	měsíc			
4.3 Drobný materiál (př. kancelářské potřeby)				
4.4 Ostatní přímé náklady v místě realizace (nutno specifikovat)				
Přímé náklady v místě realizace - mezisoučet				0,00
5. Subdodávky (služby plně zajištěné externí dodávkou)				
5.1 Průzkumné, stavební, montážní, servisní, zabezpečovací a další technické práce				
5.2 Expertní služby (odborné studie, technická dokumentace, výzkum, právní a ekonomické poradenství apod. - nutno specifikovat)				
5.3 Doprava materiálu a zboží (včetně cla a pojištění)				
5.4 Půjčovní za osobní automobily	den			
5.5 Nájemné za najaté movité věci (stroje, přístroje, zařízení apod. - nutno specifikovat)				
5.6 Překlady	NS	370,00	350,00	129 500,00
5.7 Tlumočení	den	8,00	5 000,00	40 000,00
5.8 Kopírování, tisk	soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
5.9 Náklady na konference, semináře, školení (nutno specifikovat)				
5.10 Finanční služby (bankovní poplatky apod.)				
5.11 Ostatní (nutno specifikovat)				
Subdodávky - mezisoučet				184 500,00

6. Přímá podpora cílovým skupinám				
6.1 Stravné mezinárodní	den			
6.2 Úhrada poplatků (stipendia, školení, registrační poplatky)				
6.3 Víza	ks			
6.4 Mezinárodní cestovné	letenka/ jízdenka			
6.5 Ubytování mezinárodní	noc			
6.6 Cestovní pojištění	den			
6.7 Ubytování v Moldavsku	noc	56,00	700,00	39 200,00
6.8 Cestovné v Moldavsku	soubor	1,00	50 000,00	50 000,00
6.9 Stravné v Moldavsku	den	56,00	1 000,00	56 000,00
6.10 Ostatní přímá podpora (nutno specifikovat)				
Přímá podpora cílovým skupinám - mezisoučet				145 200,00
7. Ostatní uznatelné přímé náklady projektu				
7.1 Ostatní přímé náklady (nutno specifikovat)				
7.2.1. Geofyzikální průzkum - VES	m	9 000,00	95,00	855 000,00
7.2.2. Geofyzikální průzkum - OP	m	9 000,00	45,00	405 000,00
7.2.3. Geofyzikální průzkum - SP	m	3 000,00	30,00	90 000,00
7.2.3. Geofyzikální průzkum - MRS	m	4 500,00	85,00	382 500,00
7.2.4. Hydrogeologický průzkumný vrt trvale vystrojený	bm	108,00	2 800,00	302 400,00
7.2.4. Hydrogeologický průzkumný vrt dočasně vystrojený	bm	540,00	2 500,00	1 350 000,00
7.2.4. Sanační vrt	bm	420,00	3 200,00	1 344 000,00
7.2.6. Hydrodynamické zkoušky 24+6	ks	4,00	12 000,00	48 000,00
7.2.6. Hydrodynamické zkoušky 6+2	ks	11,00	8 000,00	88 000,00
7.2.6. Vsakovací objekty	bm	300,00	1 000,00	300 000,00
7.2.6. Vsakovací vrty	bm	180,00	1 200,00	216 000,00
7.2.6. Sanační stanice	ks	3,00	280 000,00	840 000,00
7.2.6. Sanační stanice provoz	měsíc	9,00	18 000,00	162 000,00
7.2.7. Odběr vzorků zemin	ks	50,00	150,00	7 500,00
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody	ks	287,00	900,00	258 300,00
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody - AAR	ks			
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody - supervize	ks	354,00	300,00	106 200,00
7.2.9. Odběr vzorků povrchové vody	ks	7,00	150,00	1 050,00
7.2.9. Odběr vzorků povrchové vody - supervize	ks	12,00	100,00	1 200,00
7.2.10. Odběr dnových sedimentů -AAR	ks			
7.2.10. Odběr přečištěných vod	ks	18,00	550,00	9 900,00
7.2.11. Analýzy zemin	soubor	1,00	91 500,00	91 500,00
7.2.12. Analýzy podzemních a povrchových vod	soubor	1,00	397 450,00	397 450,00
7.2.13. Analýzy sedimentů - AAR	soubor			
7.2.15. Geodetické zaměření vrtů/studní	soubor	1,00	25 000,00	25 000,00
7.2.15. Geodetické zaměření GF profilů	soubor	1,00	50 000,00	50 000,00
7.2.15. Metodika vzorkování podzemních a povrchových vod	soubor	1,00	40 000,00	40 000,00
7.2.15. Plán vzorkování podzemních a povrchových vod 2017	soubor	1,00	40 000,00	40 000,00
7.2.15. Plán vzorkování podzemních a povrchových vod 2018 - supervize	soubor	0,00		
7.2.15. Manuál pro provoz sanačních stanic	soubor	1,00	50 000,00	50 000,00
7.2.15. Metodický školicí materiál sanační techniky a technologie	soubor	0,00	90 000,00	0,00
7.2.15. Školení technických kapacit - monitoring vod 2016	soubor	1,00	90 000,00	90 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - monitoring vod 2018	soubor	0,00		
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2016	soubor	0,00		
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2017	soubor	1,00	140 000,00	140 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2018	soubor	0,00		
7.2.15. Školení technických kapacit - vyhodnocování sanace 2017	soubor	0,00	120 000,00	0,00
7.2.15. Školení technických kapacit - vyhodnocování sanace 2018	soubor	0,00		
Ostatní - mezisoučet				7 691 000,00
8. Přímé náklady zakázky / projektu celkem (1-7)				13 091 200,00

STRUKTURA ROZPOČTU PROJEKTU

Položkový rozpočet analytických prací v rámci projektu "Sanace znečištění ropnými látkami v obcích Lunga a Märčulešti III"	Náklady analytických prací 2017			Celkové náklady projektu (v CZK)
	Druh výdajů	Jednotka	Počet jednotek	
7. Ostatní uznatelné přímé náklady projektu				
7.2.11. Analýzy zemin				
1.1.1 Vedoucí realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXXXX)	ks	50	500,00	25 000,00
7.2.11.2. Celkový organický uhlík (TOC)	ks	13	850,00	11 050,00
7.2.11.3. Kvalitativní analýza ropných látek	ks	25	1 700,00	42 500,00
7.2.11.4. Vyluhovatelnost ropných látek	ks	13	650,00	8 450,00
7.2.11.5. Zrnitostní analýza	ks	6	750,00	4 500,00
7.2.11. Mezisoučet				91 500,00
7.2.12. Analýzy podzemních a povrchových vod				
7.2.12.1. Nepocházející extrahovatelné látky (NEL)	ks	636	500,00	318 000,00
7.2.12.2. Kvalitativní analýza ropných látek	ks	41	1 700,00	69 700,00
7.2.12.3. Základní fyzikálně chemický rozbor vody	ks	13	750,00	9 750,00
<i>Analýzy pro AAR</i>				
7.2.12.4. Kvalitativní analýza ropných látek	ks			
7.2.12.5. Nepocházející extrahovatelné látky (NEL)	ks			
7.2.12.6. Bakteriální analýzy	ks			
7.2.12. Mezisoučet				397 450,00
7.2.13. Analýzy sedimentů				
<i>Analýzy pro AAR</i>				
7.2.13.1. Ekotoxicita	ks			
7.2.13. Mezisoučet				0,00

STRUKTURA ROZPOČTU PROJEKTU

Druh výdajů	Náklady projektu 2018			Celkové náklady projektu (v CZK)
	Jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena (v CZK)	
1. Osobní náklady (mzdové náklady včetně zákonných odvodů na zdravotní a sociální pojištění nebo náklady na experty; každá osoba vlastní řádek, management a experti v souladu s PD v nabídce uchazeče)				
1.1 Management				
1.1.1 Vedoucí realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXX)	den	17,00	6 500,00	110 500,00
1.1.2 Zástupce vedoucího realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXX)	den	76,00	6 500,00	494 000,00
1.2 Experti / konzultanti (jmenovitě)				
1.2.1. Expert 1 (XXXXXXXXXXXXXX)	den			
1.2.2. Expert 2 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	29,00	6 000,00	174 000,00
1.2.3. Expert 3 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	20,00	6 000,00	120 000,00
1.2.4. Expert 4 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	20,00	5 000,00	100 000,00
1.2.5. Expert 5 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	20,00	5 000,00	100 000,00
1.2.6 Expert 6 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	5,00	6 000,00	30 000,00
1.2.7. Expert 7 (XXXXXXXXXXXXXX)	den			
1.2.8. Expert 8 (XXXXXXXXXXXXXX)	den	30,00	5 000,00	150 000,00
1.3 Administrativní/pomocný personál	den			
1.3.1 Technik 1	den	30,00	4 000,00	120 000,00
1.3.2 Technik 2	den	30,00	4 000,00	120 000,00
1.3.3 Administrativní personál	den	10,00	3 800,00	38 000,00
Osobní náklady - mezisoučet		70,00		1 556 500,00
2. Cestovní náklady				
2.1 Mezinárodní cestovné	letenka/ jízdenka	9,00	15 000,00	135 000,00
2.2 Doprava autem ČR-Moldávie-ČR	cesta	2,00	18 000,00	36 000,00
2.3 Místní doprava	den	10,00	3 000,00	30 000,00
2.4 Náklady na provoz vozidla	soubor	1,00	210 000,00	210 000,00
2.5 Ubytování	noc	311,00	700,00	217 700,00
2.6 Víza	ks			
2.7 Zdravotní příprava (očkování, léky, bezpečnostní školení)	soubor			
2.8 Cestovní pojištění	den			
2.9 Diety (dle platných právních předpisů)	den	309,00	1 050,00	324 450,00
Cestovní náklady - mezisoučet				953 150,00
3. Vybavení a dodávky zboží (pouze plně pro účely projektu, vše nutno specifikovat)				
3.1 Dlouhodobý nehmotný majetek (software, nehmotné výsledky výzkumu, ocenitelná práva apod.)				
3.2 Dlouhodobý hmotný majetek (pozemky, stavby, movité věci (doba použitelnosti > 1 rok), apod.)				
3.3 Odpisy				
3.4 Zásoby, materiál (nutno specifikovat)				
3.5 Energie				
3.6 Ostatní vybavení (nutno specifikovat)				
Vybavení a dodávky zboží - mezisoučet				0,00
4. Přímé náklady v místě realizace (pouze plně sloužící pro účely projektu - nutno prokázat)				
4.1 Pronájem nemovitostí	měsíc			
4.2 Služby související s pronájmem nemovitostí (telefon/internet, topení, voda, ostraha, drobné opravy)	měsíc			
4.3 Drobný materiál (př. kancelářské potřeby)				
4.4 Ostatní přímé náklady v místě realizace (nutno specifikovat)				
Přímé náklady v místě realizace - mezisoučet				0,00
5. Subdodávky (služby plně zajištěné externí dodávkou)				
5.1 Průzkumné, stavební, montážní, servisní, zabezpečovací a další technické práce				
5.2 Expertní služby (odborné studie, technická dokumentace, výzkum, právní a ekonomické poradenství apod. - nutno specifikovat)				
5.3 Doprava materiálu a zboží (včetně cla a pojištění)				
5.4 Půjčovné za osobní automobily	den			
5.5 Nájemné za najaté movité věci (stroje, přístroje, zařízení apod. - nutno specifikovat)				
5.6 Překlady	NS	240,00	350,00	84 000,00
5.7 Tlumočení	den	3,00	5 000,00	15 000,00
5.8 Kopírování, tisk	soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
5.9 Náklady na konference, semináře, školení (nutno specifikovat)				
5.10 Finanční služby (bankovní poplatky apod.)				
5.11 Ostatní (nutno specifikovat)				
Subdodávky - mezisoučet				114 000,00
6. Přímá podpora cílovým skupinám				
6.1 Stravné mezinárodní	den			
6.2 Úhrada poplatků (stipendia, školení, registrační poplatky)				
6.3 Víza	ks			
6.4 Mezinárodní cestovné	letenka/ jízdenka			
6.5 Ubytování mezinárodní	noc			
6.6 Cestovní pojištění	den			

6.7 Ubytování v Moldavsku	noc	38,00	700,00	26 600,00
6.8 Cestovné v Moldavsku	soubor	1,00	30 000,00	30 000,00
6.9 Stravné v Moldavsku	den	38,00	1 000,00	38 000,00
6.10 Ostatní přímá podpora (nutno specifikovat)				
Přímá podpora cílovým skupinám - mezisoučet				94 600,00
7. Ostatní uznatelné přímé náklady projektu				
7.1 Ostatní přímé náklady (nutno specifikovat)				
7.2.1. Geofyzikální průzkum - VES	m			
7.2.2. Geofyzikální průzkum - OP	m			
7.2.3. Geofyzikální průzkum - SP	m			
7.2.3. Geofyzikální průzkum - MRS	m			
7.2.4. Hydrogeologický průzkumný vrt trvale vstrojený	bm			
7.2.4. Hydrogeologický průzkumný vrt dočasně vstrojený	bm			
7.2.4. Sanační vrt	bm			
7.2.6. Hydrodynamické zkoušky 24+6	ks			
7.2.6. Hydrodynamické zkoušky 6+2	ks			
7.2.6. Vsakovací objekty	bm			
7.2.6. Vsakovací vrty	bm			
7.2.6. Sanační stanice	ks			
7.2.6. Sanační stanice provoz	měsíc	9,00	18 000,00	162 000,00
7.2.7. Odběr vzorků zemín	ks			
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody	ks	62,00	900,00	55 800,00
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody - AAR	ks	41,00	900,00	36 900,00
7.2.8. Odběr vzorků podzemní vody - supervize	ks	354,00	300,00	106 200,00
7.2.9. Odběr vzorků povrchové vody	ks	2,00	150,00	300,00
7.2.9. Odběr vzorků povrchové vody - supervize	ks	12,00	100,00	1 200,00
7.2.10. Odběr dnových sedimentů -AAR	ks	5,00	300,00	1 500,00
7.2.10. Odběr přečištěných vod	ks	18,00	550,00	9 900,00
7.2.11. Analýzy zemín	soubor			
7.2.12. Analýzy podzemních a povrchových vod	soubor	1,00	173 220,00	173 220,00
7.2.13. Analýzy sedimentů - AAR	soubor	1,00	41 450,00	41 450,00
7.2.15. Geodetické zaměření vrtů/studní	soubor			
7.2.15. Geodetické zaměření GF profilů	soubor			
7.2.15. Metodika vzorkování podzemních a povrchových vod	soubor			
7.2.15. Plán vzorkování podzemních a povrchových vod 2017	soubor			
7.2.15. Plán vzorkování podzemních a povrchových vod 2018 - supervize	soubor	1,00	20 000,00	20 000,00
7.2.15. Manuál pro provoz sanačních stanic	soubor			
7.2.15. Metodický školicí materiál sanační techniky a technologie	soubor	1,00	90 000,00	90 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - monitoring vod 2016	soubor			
7.2.15. Školení technických kapacit - monitoring vod 2018	soubor	1,00	50 000,00	50 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2016	soubor			
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2017	soubor			
7.2.15. Školení technických kapacit - provoz sanačních systémů 2018	soubor	1,00	140 000,00	140 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - vyhodnocování sanace 2017	soubor	1,00	120 000,00	120 000,00
7.2.15. Školení technických kapacit - vyhodnocování sanace 2018	soubor	1,00	120 000,00	120 000,00
Ostatní - mezisoučet				1 128 470,00
8. Přímé náklady zakázky / projektu celkem (1-7)				3 846 720,00

STRUKTURA ROZPOČTU PROJEKTU

Položkový rozpočet analytických prací v rámci projektu "Sanace znečištění ropnými látkami v obcích Lunga a Märčulešti III"	Náklady analytických prací 2018			Celkové náklady projektu (v CZK)
	Druh výdajů	Jednotka	Počet jednotek	
7. Ostatní uznatelné přímé náklady projektu				
7.2.11. Analýzy zemin				
1.1.1 Vedoucí realizačního týmu (XXXXXXXXXXXXXXXX)	ks			
7.2.11.2. Celkový organický uhlík (TOC)	ks			
7.2.11.3. Kvalitativní analýza ropných látek	ks			
7.2.11.4. Vyluhovatelnost ropných látek	ks			
7.2.11.5. Zrnitostní analýza	ks			
7.2.11. Mezisoučet				0,00
7.2.12. Analýzy podzemních a povrchových vod				
7.2.12.1. Nepolární extrahovatelné látky (NEL)	ks	82	500,00	41 000,00
7.2.12.2. Kvalitativní analýza ropných látek	ks			
7.2.12.3. Základní fyzikálně chemický rozbor vody	ks			
<i>Analýzy pro AAR</i>				
7.2.12.4. Kvalitativní analýza ropných látek	ks	10	1 700,00	17 000,00
7.2.12.5. Nepolární extrahovatelné látky (NEL)	ks	41	500,00	20 500,00
7.2.12.6. Bakteriální analýzy	ks	10	560,00	5 600,00
7.2.12.7. C10-C40 - frakce	ks	42	650,00	27 300,00
7.2.12.8. BTEX	ks	11	670,00	7 370,00
7.2.12.9. Těžké kovy	ks	11	1 150,00	12 650,00
7.2.12.10. ZCHRUV	ks	10	750,00	7 500,00
7.2.12.11. DOC	ks	10	850,00	8 500,00
7.2.12.12. Parametry: O2, CO2, CH4, NO3, NO2, PO3, FeII, FeIII, alkalita	ks	10	650,00	6 500,00
7.2.12.13. TOC	ks	10	850,00	8 500,00
7.2.12.14. Výhřevnost	ks	3	1 200,00	3 600,00
7.2.12.15. Obsah spal. látek, síry, chloru, těžkých kovů	ks	3	2 400,00	7 200,00
7.2.12. Mezisoučet				173 220,00
7.2.13. Analýzy sedimentů				
<i>Analýzy pro AAR</i>				
7.2.13.1. Ekotoxicita	ks	5	6 300,00	31 500,00
7.2.13.2. C10-C40	ks	5	650,00	3 250,00
7.2.13.3. TOC	ks	2	850,00	1 700,00
7.2.13.4. Obsah C10-C40 ve výluhu	ks	2	750,00	1 500,00
7.2.13.5. Parametry výluhu dle tab. 2.1 Vy 294/2005	ks	2	1 750,00	3 500,00
7.2.13. Mezisoučet				41 450,00