

Modelový příklad

Modelový příklad obsahuje tři varianty modelových havarijních situací.

Zájemce vyčíslí náklady na řešení jednotlivých situací.

Stanovení celkové ceny za konkrétní zásah bude rozepsáno po jednotlivých položkách dle podrobného ceníku, který bude tvořit přílohu Smlouvy č. 1. Návrh členění ceníku je v příloze č. 1 uveden.

Modelové situace	Jednotka výkonu	Jednotková cena	Počet jednotek	Cena bez DPH
Modelová situace 1:				
<u>Popis havárie:</u> Došlo k zatopení výtahové šachty č. 163 ve stanici metra Černý Most.				
<u>Požadovaný zásah:</u> Příjezd na místo, odčerpání vody z výtahové šachty (modelové množství vody je 1 m ³), odvoz a likvidace odčerpané vody. Voda je mírně zaolejována.				
<u>Podrobná kalkulace ceny za zásah</u>				
Řízení prací samostaným řešitelem, administrativa	hod.		4	
Práce havarijního technika	hod.		8	
Dokumentační zpracování sanačních prací	hod.		3	
Rukavice guma	pár		3	
Pracovní obleky jednorázové Tyvec classic plus	ks		2	
Průmyslový koncent. Odmašťovač REOCLEAN - nepěňivý	l		1	
Jednorázové utěrky v roli	bal.		1	
Práce ADR cisterny	hod.		1	
Doprava osob a vzorků	km		115	
Doprava cisterny ADR	km		115	
Odstranění ropných kalů	m ³		2800	
Ostaranění kapalných odpadů (voda + oplej)	m ³		1	
Celkem				

Modelová situace 2:Popis havárie:

Došlo k zatopení jímky eskalátoru č.017 ve stanici metra Florenc.

Požadovaný zásah:

Příjezd na místo, odčerpání vody z eskalátorové jímky (modelové množství vody je 1,6 m³), odvoz a likvidace odčerpané vody. Voda je silně zaolejována.

Podrobná kalkulace ceny za zásah

Řízení prací samostaným řešitelem, administrativa	hod.		4
Práce havarijního technika	hod.		8
Kalové čerpadlo do 5l/s	den		1
Elektrocentrála do 4 kW	hod.		1
Měření ovzduší	hod.		2
Sorpční a úklidový materiál	pol.		1
Pracovní obleky jednorázové Tyvec classic plus	ks		2
Doprava osob	km		70
Dodávková doprava do 1t	km		70
Doprava cisterny ADR	km		96
Odstranění vod ropné emulze silně kontaminovaných vod	t		1,6
Příjem běžného maloobj NO na sklad	t		0,1
Celkem			

Modelová situace 3:Popis havárie:

Došlo k dopravní nehodě autobusu poblíž zastávky Kuliška. Autobus skončil mimo silnici a došlo k proražení palivové nádrže a úniku 100 l nafty do zeminy.

Požadovaný zásah:

Příjezd na místo, zjištění míry kontaminace zeminy, stanovení rozsahu sanačních prací (pro modelovou situaci bylo rozborů vzorků půdy zjištěno, že je kontaminována do hloubky 0,5 m plocha o rozměrech 2 m x 2,5 m, tj. 2,5 m³ kontaminované zeminy), odtěžení kontaminované zeminy, odvoz a likvidace vytěžené zeminy, zavezení výkopu inertním materiálem, překrytí orníci.

Podrobná kalkulace ceny za zásah				
Řízení prací samostaným řešitelem, administrativa	hod.			4
Práce havarijního technika	hod.			8
Odběr vzorků zeminy	ks			4
Rozbor vzorků	ks			1
Odtěžení kontaminované zeminy	t			4
Práce bagru	hod.			1
Odvoz odtěžené zeminy	km			130
Likvidace odtěžené zeminy	t			4
Inertní materiál na zavezení výkopu	t			3
Přeprava inertního materiálu	km			40
Zasypání výkopu a hutnění	t			3
Ornice na překrytí	t			1
Doprava ornice	km			40
Překrytí místa havárie ornice	t			1
Sorpční a úklidový materiál	pol.			1
Pracovní obleky jednorázové Tyvec classic plus	ks			1
Elektrocentrála do 4 kW	hod.			1
Doprava osob a vzorků	km			60
Nákladní doprava do 8t	km			80
Čištění komunikace	hod.			1
Celkem				

CELKEM ZA VŠECHNY MODELOVÉ SITUACE