

Položkový rozpočet s popisem položek

Název projektu:

Projekt č. 35/7

"Likvidace hlubinného průzkumného vrtu na ropu a zemní plyn Lm – 1 Dolní Lomná"

Pol.č.	List PD	Popis činnosti	Popis položky
P 1.	Přípravné práce		
P 1.1.	7	Inženýrská činnost - vstupy na pozemky, střety zájmů, správní řízení	Před zahájením prací zajistit vstupy na pozemky, vyřešit střety zájmů, vytýčit inženýrské sítě, vyřízení PHČ
P 1.2.	7	Atmogeochemický průzkum (metanscreening)	Metanscreening před zahájením prací na ploše 100x100m, krokem 5m se středem u ústí vrtu, zpracování ZZ, vyhodnocení naměřených hodnot.
P 1.3.	7	Příprava prac. plochy pro umístění vrtné soupravy a obslužné technologie	Skrývka ornice s přemístěním v ploše 1800m2, úprava lože, pronájem a položení panelů manipulační plochy a příjezdové cesty, úprava vrtného sklepa a základových pásů.
		Úprava vrtného sklepa a základových pásů	
P 2.	Mobilizace a demobilizace vrtné soupravy (montáž, demontáž, přepava)		
P2.	7	Nastěhování vrtné soupravy	Dovoz a odvoz soupravy včetně vybavení, montáž a demontáž soupravy a zařízení na pracovní ploše.
P 3.	Vrtné práce na likvidaci vrtu (dle TP - Technický projekt a technologický postup prací k provedení likvidace vrtu)		
P 3.1.	8	Vlastní výkony vrtné soupravy	
		Vlastní výkony vrtné soupravy (Pročištění vrtu, vyplnění cementem apod.)	Výkony soupravy včetně výplachového čerpadla, výpl. systému, doplnění vrtu prac.kapalinou, umrtvení vrtu, demontáž vrchní části, vytažení původních stupaček...
P 3.2.	8	Technologický materiál	
		Voda	Voda na výrobu pracovních kapalin, výplachu, a cementací.
		Chemikálie na výplach	Chemikálie na výrobu výplachu pracovních kapalin a úpravu cementační kaše, urychlovače, zpomalovače tuhnutí cementu...
		Nafta	Spotřeba na provoz vrtné soupravy, čerpadla a agregátů na výrobu elektrické energie
		Dláta, frézy	Výroba, případně nákup fréz, nákup valivých dlát potřebných pro pročištění vrtu.
		Cement class S 32,5	Výroba cementových kaší pro izolaci vrtu.
		Mazadla	Mazadla potřebná k udržování závitů vrtného nářadí.
P 3.3.	8	Přídavná zařízení	
		Vrtné nářadí	Vrtné nářadí - vrtné tyče, zátěžky, stupačky, unášecí tyč, elevátory tyčové, pažnicové, stupačkové...
P 3.4.	8	Ostatní výkony	
		Výkony nářadového servisu	Montáž, zapojení a odtahování hydraulického preventru.
		Operátor - řízení soupravy	Řízení, dozor, kontrola činnosti při vlastních pracích.
		Zavaření pažnicových kolon	Upálení ústí a zavaření jednotlivých kolon ocelovými deskami.
		CA-cementace, laboratorní rozbor	Cementační agregát včetně obsluhy při cementacích mostků, laboratorní rozbor cementů před každou cementací, ověření hermetičnosti cementových mostků s tlakovým záznamníkem.
		Likvidace odpadů	Likvidace pracovních kapalin, výplachů a materiálu vzniklého při pročišťování vrtu.
P 3.5.	9	Doprava	
		Nákladní i osobní doprava	Dovoz vrtného materiálu, chemikálií, cementu a osobní doprava, včetně ubytování v místě pracoviště.
P 3.6.	9	EKM	
		EKM a kumulativní řezání pažnic	Elektrokarotážní měření včetně interpretace, rozpojování pažnic těžební kolony kumulativním řezačem (řízené trhací práce).
P 4.	Rekultivace dotčených pozemků		
P 4.1.	9	Demontáž pracovní plochy obslužné technologie	Demontáž základových pásů, šachty, panelové plochy obslužné technologie a příjezdové cesty včetně odvozu.
		Demontáž základových pásů, šachty	
P 4.2.	9	Odvoz odpadů vzniklých při demontáži plochy a technologických objektů	Odvoz podsypu a odpadů vzniklých při demontáži původní betonové šachty a původních základových pásů, včetně odpadů vzniklých při demontáži pracovní plochy obslužné technologie.
P 4.3.	9	Kontrolní atmogeochemický průzkum (metanscreening)	Kontrolní metanscreening ve stejném rozsahu jako před zahájením prací, tj. v ploše 100x100m, v základní síti 5 x 5 m se středem plochy v ústí vrtu.
P 4.4.	10	Vlastní rekultivace pozemků	Uvedení terénu do původního stavu, rozhrnutí a plošná úprava, odstranění podkladů prac.ploch,biologická rekultivace.
P 5.	Zpracování závěrečné zprávy		
P 5.	10	Zpracování závěrečné zprávy	Zpracování souhrnné závěrečné zprávy v tiskové a elektronické podobě na CD-R nosiči, včetně metanscreeningu.