Południowy Koncern Węglowy S.A.
ZG Janina

Załącznik nr 1a do Opisu przedmiotu zamówienia

Harmonogram do przetragu na
"Drążenie wyrobisk górniczych kamienych przy pomocy materiału wybuchowego w Południowym Koncernie Węglowym S.A. - Zakładzie Górniczym JANINA w Libiążu".

Data wyk. **2013-03-05** wersja 17

Oddział		Nazwa wyrobiska	Pokład partia, pole	Poziom	Rodzaj wyrobiska	Rodzaj obudowy	Rozstaw	2013						2014												2015								
								VII 23	VIII 21	IX 21	X 23	XI 19	XII 19	I 21	II 20	III 21	IV 21	V 21	VI 20	VII 23	VIII 20	IX 22	X 23	XI 19	XII 20	I 20	II 20	III 22	IV 21	V 20	VI 21	VII 23	VIII 21	IX 22
FO FIRMA		*Chodnik G-698 (cz. wsch.) (zb. ppoż.)*	G	350	K	ŁPK12/10	0,5	9																										
FO FIRMA		*Chodnik G-698 (cz. wsch.) (zb. ppoż.)*	G	350	K	ŁP9	0,75	21	35	35	40																							
FO FIRMA		*Betonowanie spagu*	G	350		650 m2	BET																											
FO FIRMA		*Budowa infrastruktury zbiornika p.poż*	G	350		UZBROJENIE																												
FO FIRMA		*Chodnik G-696 (str zach) (wodny) - ETAP 1*	G	350	K	ŁP9	0,75						13	35	35																			
FO FIRMA		*Chodnik G-696 (str zach) (wodny) - ETAP 1*	G	350	K	ŁPK12/10	0,5						7																					
FO FIRMA		*Chodnik G-696 (str zach) (wodny) - ETAP 2*	G	350	K	ŁP9	0,75									30	25																	
FO FIRMA		*Chodnik G-696 (str zach) (wodny) - ETAP 2*	G	350	K	ŁP10	0,75										15																	
FO FIRMA		*Chodnik G-697 (dojściowy)*	G	350	K	ŁP9	0,75											28	26	45														
FO FIRMA	MW	*Chodnik G-697 (dojściowy)*	G	350	K	ŁPK12/10	0,5											7	14															
FO FIRMA		*Betonowanie spagu*	G	350		1160 m2	BET																											
FO FIRMA		*Chodnik G-696 (str wsch) (wodny)*	G	350	K	ŁP9	0,75														28	40	45											
FO FIRMA		*Chodnik G-696 (str wsch) (wodny)*	G	350	K	ŁPK12/10	0,5														7													
FO FIRMA		*Betonowanie spagu*	G	350	K	600 m2	BET																											
FO FIRMA		*Chodnik G-699 (wodny) (str.zach.) - ETAP 1*	G	350	K	ŁP9	0,75																	8	30	25								
FO FIRMA		*Chodnik G-699 (wodny) (str.zach.) - ETAP 1*	G	350	K	ŁPK12/10	0,5																	7										
FO FIRMA		*Chodnik G-699 (wodny) (str.zach.) - ETAP 2*	G	350	K	ŁP9	0,75																				20	40	40					
FO FIRMA		*Chodnik G-699 (wodny) (str.wsch.)*	G	350	K	ŁP9	0,75																							35	40	30		
FO FIRMA		*Betonowanie spagu*	G	350		1330 m2	BET																											
								VII 23	VIII 21	IX 21	X 23	XI 19	XII 19	I 21	II 20	III 21	IV 21	V 21	VI 20	VII 23	VIII 20	IX 22	X 23	XI 19	XII 20	I 20	II 20	III 22	IV 21	V 20	VI 21	VII 23	VIII 21	IX 22