

Megrendelő Duna-Ipoly Nemzeti Park Igazgatósága  
 2509 Esztergom, Strázsa-hegy  
**Cím: Börzsöny-hegység**  
**Lukácsszállási vasbányatáró**  
 Speleotech-team Kft.  
 Készült: ajánlati terv szerint  
 Budapest 2016. 10. 14.

Költségvetés főösszesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1.Kivitelezés közvetlen költségei		
1.1Közvetlen önköltség összesen		
2.1ÁFA vetítési alap	27 %	
2.2 ÁFA		
3. A munka ára		

Összesen

Költségvetés részletes								

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	12-001-4-0110805	Felvonulási létesítmények, ideiglenes közlekedési útvonalak biztosítása, meglévő utak használatának biztosításával (engedély, kátyútalanítás, bozótirtás – a helyszíntől függően)						
2	12-004-1.1.1	Víznyerés technológiához szükséges víz biztosítása, munkavállalók napi vízszükségletének biztosítása, infrastruktúrától távol eső helyszínen, a munka teljes időtartamára (munkahely a felszínen vagy a felszín közelében)				0		
3	12-005-16.1-0130795	Ideiglenes elektromos energiaellátás, elektromos energia ellátás a munkavégzés helyszínen, infrastruktúrától távol eső munkahelyen, áramfejlesztővel, a munka teljes időtartamára.						
4.	19-010-1.1.2	Általános teendők kivitelezés előkészítési szakaszban, munkavédelmi terv készítése, kockázatelemzéssel						
		<b>Munkanem összesen.</b>						
	21-003-7.1.1.1	Munkagödör föld és szikla kiemelése műtárgyak helyén bármely konzisztenciájú, sziklás talajban, kézi erővel, alapterület: 10,00 m2-ig 2,0 m mélységig (omlások kitermelése, járatágítás)						
5	19-010-1.31	Járat oldalfalak főték ellenőrzése kopogózással.						
	21-003-7.1.1.2	Föld és szikla kiemelése, letermelése sziklás talajban, kézi erővel, alapterület: 10,00 m2-ig. A bejárat előtt illetve mellett						
6	21-004-1.1.1	Műtárgyakkal összefüggő feltöltések készítése tömörítéssel, kézi és gépi munkával helyi anyagból, a műtárgyak környezetében						
7	21-001-1.1.1-000001	Műtárgyakkal összefüggő feltöltések készítése tömörítéssel, kézi és gépi munkával közelből, nem gépi úton szállított anyagból, a műtárgyak környezetében, meglévő omladék átdeponálása						
		<b>Munkanem összesen:</b>						

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj
------	-----------	---------------	--------	--------	-------	-----	-------	-----

					egységár	egységre	összesen	összesen
1.	31-001-1.6.2.1.2-0110301	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, természetes anyagú termékekből, nyersen maradó felülettel, terméskőből, falazó, meszes cementhabarcsba falazva, H30 (rakott kőfal, helyi anyagból, vagy annak pótlásával)						
2.	K45-001-21-0133296	Acélszerkezetű ajtó elhelyezése, acél lezárás adott nyílásban a tervben megadott szögvas kerettel oldalanként bekötővasakkal, Ajtó 930*1400 mm zsanérral nyíló szárny terv szerint, denevérbárát rácskiosztással, retesz kivehető hengerzár zárbetéttel, horganyzott acélból, hegesztés min. 2. oszt. minőség						
3.	K45-004-37.1 (11)	Kerítés, védőkorlát készítése konszignáció szerint rozsdamentes acél anyagból min 2. oszt. hegesztési minőségben						
		<b>Munkanem összesen.</b>						

<b>Munkanem mindösszesen:</b>	
-------------------------------	--