

Ceník podpurných činností a aktivit (v cenách roku 2020)

	Druh prací	Cena	Jednotka	Objem prací
1	Geologické práce			
	1.1 důl		Kč/sm/prac.	
	1.2 povrch		Kč/hod	
	1.3 geochem. analýzy - odběr a zpracování vzorku		Kč/ks	
	1.4 mikroskopická analýza (výbrusy)		Kč/ks	
2	Měřické práce			
	2.1 důl		Kč/sm/prac	
	2.2 povrch		Kč/hod.	
3	ZBZS práce			
	Odborná práce - práce prováděné ZBZS v rozsahu jejich odbornosti za použití lezecké, dýchací techniky, práce s výztuží, odborná kontrolní činnost, obnovy			
	3.1 důlních děl, zajišťovací práce			
	3.2 odborná práce ZBZS THZ		Kč/hod	
	3.3 odborná práce ZBZS D		Kč/hod	
4	Projekční práce		Kč/hod	
5	5.1 Odborná pomoc: - geologické práce, potvrzené odborným osvědčením		Kč/hod	
	5.2 - hornická činnost a ČPHZ, potvrzená odbor. osvědčením		Kč/hod	
6	Technická podpora (OPZ, součinnost osádky při experimentech)			
	6.1 Zámečnické práce důl		Kč/hod	
	6.2 Zámečnické práce povrch		Kč/hod	
	6.3 Elektromontážní práce důl		Kč/hod	
	6.4 Elektromontážní práce povrch		Kč/hod	
7	Příprava nového pracoviště			
	7.1 předběžná prohlídka - THP		Kč/sm	
	7.2 práce s výztuží, obtrhání, příprava - lamač		Kč/sm	
	7.3 zajištění větrání - OPZ		Kč/sm	
	7.4 proměření pracoviště - SZLAB		Kč/sm	
8	Provoz nového pracoviště			
	8.1 kontrola, oprava a údržba výztuže a výstroje - lamač		Kč/hod	
	8.2 technická pomoc - OPZ		Kč/hod	
	8.3 kontrola pracoviště THP		Kč/hod	
	8.4 monitoring pracoviště - SZLAB		Kč/sm	
9	Vystrojení nového pracoviště bez sep. větrání (vč. mzdových nákladů)			
	9.1 400 V		Kč/ks	
	rozvaděč 400 V, rozv. osvětlení, svítidla, důlní telefon			
	9.2 230 - 400 V (230 V do příkonu 2,8 kW)		Kč/ks	
	transformátor 400/230 V, rozvaděč 400 + 230 V, rozv. osvětlení, svítidla, důlní telefon			
10	Vystrojení nového pracoviště včetně vent.Ø 400 (vč. mzdových nákladů)			
	10.1 400 V		Kč/ks	
	rozvaděč 400 V, rozv. osvětlení, svítidla, důlní telefon, ventilátor, rozvaděč ventilátor			
	10.2 230 V - 400 V (230 V do příkonu 2,8 kW)		Kč/ks	
	transformátor 400/230 V, rozvaděč 400 + 230 V, rozv. osvětlení, svítidla, důlní telefon, ventilátor, rozvaděč ventilátor			
11	Vystrojení nového pracoviště včetně vent.Ø 500 (vč. mzdových nákladů)			
	11.1 400 V		Kč/ks	
	rozvaděč 400 V, rozv. osvětlení, svítidla, důlní telefon, ventilátor, rozvaděč ventilátor			
	11.2 230 V - 400 V (230 V do příkonu 2,8 kW)		Kč/ks	
	transformátor 400/230 V, rozvaděč 400 + 230 V, rozv. osvětlení, svítidla, důlní telefon, ventilátor, rozvaděč ventilátor			
12	Vystrojení nového pracoviště včetně vent.Ø 630 (vč. mzdových nákladů)			
	12.1 400 V		Kč/ks	
	rozvaděč 400 V, rozv. osvětlení, svítidla, důlní telefon, ventilátor, rozvaděč ventilátor			
	12.2 230 V - 400 V (230 V do příkonu 2,8 kW)		Kč/ks	
	transformátor 400/230 V, rozvaděč 400 + 230 V, rozv. osvětlení, svítidla, důlní telefon, ventilátor, rozvaděč ventilátor			

13	Instalace sítí (jed. cena = mzdy+materiál)		
	Kabelová přívodní vedení		
13.1	Síť 400 V do příkonu 30 kW	Kč/m	
13.2	do příkonu 50 kW	Kč/m	
13.3	do příkonu 80 kW	Kč/m	
13.4	do příkonu 120 kW	Kč/m	
13.5	do příkonu 140 kW	Kč/m	
13.6	do příkonu 180 kW	Kč/m	
13.7	do příkonu 220 kW	Kč/m	
13.8	Sdělovací a datová síť	Kč/m	
	Tlakovzdušná síť (6,9 bar)		
13.9	Potrubí ø 108 mm	Kč/m	
13.10	Potrubí ø 159 mm	Kč/m	
	Síť technologické důlní vody		
13.11	Potrubí ø 108 mm	Kč/m	
13.12	Potrubí ø 159 mm	Kč/m	
14	Provoz kompresorovny	Kč/sm	
15	Výlom 1 m3 v dokončeném důlním díle		
15.1	trhací prací stropu a boku nad výšku 1,5m - celkový výlom 1 m3	Kč/m ³	
15.2	trhací prací stropu a boku nad výšku 1,5m - celkový výlom 2 - 3 m3	Kč/m ³	
15.3	trhací prací stropu a boku nad výšku 1,5m - celkový výlom 4 - 10 m3	Kč/m ³	
15.4	trhací prací boku do výšky 1,5m - celkový výlom 1 m3	Kč/m ³	
15.5	trhací prací boku do výšky 1,5m - celkový výlom 2 - 3 m3	Kč/m ³	
15.6	trhací prací boku do výšky 1,5m - celkový výlom 4 - 10 m3	Kč/m ³	
15.7	pneumat. štíp. dlátem stropu a boku nad výšku 1,5 m - celkový výlom 1 m3	Kč/m ³	
15.8	pneumat. štíp. dlátem stropu a boku nad výšku 1,5 m - celkový výlom 2 - 3 m3	Kč/m ³	
15.9	pneumat. štíp. dlátem stropu a boku nad výšku 1,5 m - celkový výlom 4 - 10 m3	Kč/m ³	
15.10	pneumat. štíp. dlátem boku do výšky 1,5 m - celkový výlom 1 m3	Kč/m ³	
15.11	pneumat. štíp. dlátem boku do výšky 1,5 m - celkový výlom 2 - 3 m3	Kč/m ³	
15.12	pneumat. štíp. dlátem boku do výšky 1,5 m - celkový výlom 4 - 10 m3	Kč/m ³	
16	Zkušební komora (ZK) 14,85 m2, 10 bm v ceně-přípravné práce, pilotní jád. 76 mm		
	ražba, vystrojení-betonáž počvy, elektroinstalace, nástřik kříže ZK torkretem		
16.1	cena 1 ZK v roce	Kč/1 ks	
16.2	cena 2 a více ZK v roce	Kč/1 ks	
17	Zkušební komora (ZK) 9,3 m2 10 bm v ceně-přípravné práce, pilotní jád. 76 mm vrt,		
	ražba, vystrojení-betonáž počvy, elektroinstalace, nástřik kříže ZK torkretem		
17.1	Obrysová trhací práce (hladký výlom) - cena 1 ZK v roce	Kč/1 ks	
17.2	Obrysová trhací práce (hladký výlom) - cena 2 a více ZK v roce	Kč/1 ks	
17.3	Konvenční trhací práce - cena 1 ZK v roce	Kč/1 ks	
17.4	Konvenční trhací práce - cena 2 a více ZK v roce	Kč/1 ks	
18	Jádrové vrtání (vč. mzdových nákladů)		
18.1	Diamec strojně 76 mm	Kč/m	
18.2	Instalace a demontáž VS, předpoklad 7-8 směn	Kč/sm/prac	
18.3	Husquarna ručně 76 mm	Kč/m	
18.4	300 mm	Kč/m	
18.5	Instalace a demontáž VS, předpoklad max. 4 směny	Kč/sm/prac	
19	Těsnění vrtu mechanickým pakrem		
19.1	ocel. pakr, tříc.kulový ventil, nerez. glycerín. manometr do 50 bar, vč. montáže	Kč/ks	
19.2	nerez.pakr, tříc.kulový ventil, nerez. glycerín. manometr do 50 bar, vč. montáže	Kč/ks	
20	Rotačné příklepné vrtání do 15 m (VS)		
20.1	36 - 45 mm	Kč/m	
20.2	Instalace a demontáž VS, předpoklad max. 2 směny	Kč/sm/prac	

21	Vertikální doprava			
	Jámou R1			
	21.1 Doprava rubaniny		Kč/sm	
	21.2 Doprava materiálu v dopr. nádobě		Kč/sm	
	21.3 Doprava materiálu do délky 4 m (režim kontejner)		Kč/sm	
	21.4 Doprava materiálu nad délku 4 m (pod a nad dopr. nádobou)		Kč/sm	
	Jámou B1			
	21.5 Doprava rubaniny		Kč/sm	
	21.6 Doprava materiálu v dopr. nádobě		Kč/sm	
	21.7 Doprava materiálu do délky 4 m (režim kontejner)		Kč/sm	
	21.8 Doprava materiálu nad délku 4 m (pod a nad dopr. nádobou)		Kč/sm	
	Jámou B2			
	21.9 Doprava nadrozměrných a nadměrně těžkých břemen jámou B2, 1 směna		Kč/sm	
	21.10 Jeřáb 20 t (nakládka, vykládka, doprava)		Kč/h	
	21.11 Nakl. automobil IVECO (nakládka, vykládka, doprava)		Kč/h	
	21.12 Traktor (nakládka, vykládka, doprava)		Kč/h	
22	Horizontální doprava v podzemí		Kč/sm	

Ing. Ludvík
Kašpar

Digitálně podepsal Ing. Ludvík Kašpar
DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTRCZ-00002739,
o=DIAMO, státní podnik, ou=192816, cn=Ing.
Ludvík Kašpar, sn=Kašpar, givenName=Ludvík,
serialNumber=P182153
Datum: 2020.06.20 16:23:26 +02'00'