

Rok	2019												2020																			
	Měsíc												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11									
Plnění po kalendářních měsících													1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1. Karotážní měření v průzkumných dokumentačních vrtech *																																
Průzkumné geologické vrty do 100 m																																
1	Karotážní měření po vyhloubení průzkumného vrtu												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2	Zpracování dat včetně zprávy o výsledcích měření ve vyhloubeném průzkumném vrtu												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Karotážní měření v průzkumných hydrogeologických vrtech																																
Průzkumné hydrogeologické vrty do 100 m																																
3	Karotážní měření v průběhu vrtání průzkumného vrtu												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
4	Zpracování dat z měření včetně zprávy o výsledcích měření												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
5	Karotážní měření po definitivním vystrojení průzkumného vrtu												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
6	Zpracování dat včetně zprávy												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Revizní karotážní měření ve starých existujících vrtech																																
Revizní karotážní měření ve starých vrtech do 100 m																																
7	Karotážní měření po definitivním vystrojení průzkumného vrtu												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
8	Zpracování dat včetně zprávy o výsledcích měření ve vystrojeném průzkumném vrtu												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Revizní karotážní měření ve starých vrtech nad 100 m																																
9	Karotážní měření po definitivním vystrojení průzkumného vrtu												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
10	Zpracování dat včetně zprávy o výsledcích měření ve vystrojeném průzkumném vrtu												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2. Sled a řízení technických prací u hydrogeologických vrtů																																
11	Sled řízení průzkumných hydrogeologických vrtů včetně administrativního zajištění												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
12	Projekt hydrodynamické zkoušky												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
13	Dokumentace vrtů, hydrodynamických zkoušek včetně vyhodnocení												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
14	Nákup dataloggerů s přenosem												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
15	Osazení												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
16	Komplexní zpráva o výsledku prací za průzkumný hydrogeologický vrt												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3. Zajištění hydrogeologických dat																																
3.1. Česko-polský monitoring podzemní vody																																
17	příprava podkladů												x																			
18	terénní měření												x																			
19	příprava podkladů a účast na komisí ČR/PR												x																			
20	Zpracování dat												x																			
21	Zpráva												x																			
3.2. Vybudování 6 měrných stanic na povrchových tocích																																
38	Příprava, výběr vhodné techniky, nacenění a dodání přístrojové techniky, rekognoskace, jednání s úřady (povolení), vlastní práce (instalace), cesta												x	x	x	x	x	x														
39	Zaměření a projekt vodoměrných stanic včetně zprávy												x	x																		
3.3. Monitoring povrchové a podzemní vody v období/roku																																
40	Přípravné práce												x	x																		
41	Hydrometrická měření pro upřesnění měrných křivek																															
42	Údržba vodoměrných stanic												x																			
43	Vytvoření měrných křivek																															
44	Zpracování a kontrola časových řad průtoků																															
45	Měření hladin podzemní vody ve stávajících starých vrtech na Hrádecku												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
46	Stahování režimních dat z dataloggerů nových monitorovacích vrtů																															
46	Kontrolní záměry, údržba okolí vrtů stávající monitorovací sítě na Hrádecku												x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
47	Zpracování hladin podzemní vody																															
47	Zpracování hladin podzemní vody																															
47	Zpracování hladin podzemní vody																															
47	Zpracování hladin podzemní vody																															
78	Závěrečná zpráva																															
3.4. Podélné profilování průtoků - sezóna/období po dvou kolech měření																																
49	Rekognoskace profilů, projekt měření												x																			
50	PPP - Smědá (cca 10 měření na toku) - 2 kola měření																															
51	PPP - Smědá (cca 11 měření přítoků) - 2 kola měření																															
52	Vyhodnocení																															
53	PPP - 7 toků - 2 kola																															
54	Vyhodnocení																															
4. Celkové zhodnocení prací se závěrečnou zprávou																																
55	Závěrečná zpráva																															

Poznámka: * Karotážní měření bude prováděno průběžně během realizace zakázky na základě výzvy odpovědného geologa/hydrogeologa.

ČGS
Centrální podatelna
B000104834
Ev. č.: ČGS/6497/2019-4
Listy/přil.: 1/0 16.4.2019
Číslo jednací:

