

# Obsah

## Předmluva

1	Účel	5
2	Odkazy na normy	5
3	Pojmy a definice	7
4	Procedurální pravidla a postupy	14
4.1	Všeobecně	14
4.2	Pokyny pro přípravu dokumentace výběrového řízení a nabídek	14
4.2.1	Všeobecně	14
4.2.2	Informace	14
4.3	Další pokyny týkající se přípravy dokumentace výběrového řízení	16
4.3.1	Časově závislé náklady a náklady na zařízení na pracovišti	16
4.3.2	Definice tříd ražeb	17
4.3.3	Položky plateb za ražby	23
4.3.4	Alternativní modely pro klasifikaci ražeb a platby	23
4.3.5	Nadvýrub	24
4.3.6	Podzemní voda	27
4.3.7	Prostředky pro zajištění	30
4.3.8	Vodotěsná izolace	30
4.3.9	Provádění definitivního ostění	30
4.3.10	Geotechnická měření	31
4.3.11	Zvláštní opatření	32
4.3.12	Další položky plateb	33
4.3.13	Zjednodušená pravidla pro platby	33
4.3.14	Dokumentace skutečného provedení	33
4.4	Práce prováděné investorem	33
4.5	Tunelářský expert	34
4.6	Dokumentace	34
4.6.1	Inženýrskogeologická dokumentace	34
4.6.2	Geotechnická dokumentace	35
4.6.3	Dokumentace ražeb	35
5	Smluvní podmínky	35
5.1	Všeobecně	35
5.2	Materiály	36
5.3	Provádění	36

5.3.1	Geodetické práce .....	36
5.3.2	Uchovávání důkazů .....	37
5.3.3	Tunelování .....	37
5.3.4	Odvodňování .....	39
5.3.5	Izolace proti vodě .....	39
5.3.6	Provádění definitivního ostění .....	40
5.3.7	Geotechnická měření .....	40
5.3.8	Zvláštní opatření .....	40
5.4	Drobné práce .....	40
5.5	Měření/výměry a platby .....	41
5.5.1	Všeobecně .....	41
5.5.2	Měření množství .....	42
5.5.3	Platby .....	46
5.6	Záruka .....	46
Příloha A (normativní) Pojmy pro ražby .....		47
Příloha B (informativní) Příklady .....		49
B.1	Příklad výpočtu součinitele zajištění .....	49
B.2	Příklad extrapolace třídy ražby .....	50
Literatura .....		52
Poznámky .....		53
Důležité informace pro uživatele norem .....		56