

Obsah

Předmluva	5
Poznámky překladatele	6
Věnování Alu Mathewsovi	7
Shrnutí	9
Souvislosti.....	9
Doporučení.....	9
Zaměření třetího vydání	11
Poděkování.....	12
Příručky a zprávy o inženýrské praxi.....	13
Knihovna Kongresu, katalogizace publikovaných údajů	14
Další zajímavé tituly	16
Seznam zkratk	17
1 Úvod.....	19
Vývoj potřeby Geotechnical Baseline Reports.....	19
Zlepšení ve smluvních postupech.....	20
Vydání příruček pro Geotechnical Baseline Report	20
Geotechnical Baseline Report.....	21
Posouzení rizik	22
Účel Geotechnical Baseline Report.....	24
Nedostatky předchozí praxe	24
Účel a rozsah tohoto dokumentu	25
Literatura	26
2 Geotechnické zprávy	27
Geotechnical data report.....	27
Geotechnická memoranda pro projektování.....	27
Geotechnical Baseline Report.....	28
Hierarchie smluvní dokumentace	28
3 Ustanovení o odlišných podmínkách na staveništi.....	29
Historický vývoj.....	29
Standardní ustanovení.....	30
Modifikace standardního ustanovení	30
Literatura	31
4 Koncept výchozích podmínek.....	32
Cíle.....	32
Ověřitelné výchozí hodnoty.....	33
Výchozí podmínky mohou vyřešit nejistotu.....	35
Jak nastavit výchozí hodnoty	36
Propojení s ostatními smluvními dokumenty	37
5 Vypracování Geotechnical Baseline Report	38
Uspořádání a obsah.....	38
Vypracování Geotechnical Baseline Report	
Otázka „CO“	49
Vypracování Geotechnical Baseline Report	
Otázka „KDO A JAK“	49
Propojení s registry rizik	
Otázka „KDY“	50
Výchozí hodnoty po úsecích tunelu.....	50

Návrhy formulací	51
Konzistentnost a kompatibilita	53
Čas a rozpočet na zpracování	54
Zapojení stavebníka	54
6 Alternativní metody dodávky staveb a příprava Geotechnical Baseline Report	55
Odpovědný projektant.....	55
Dodávka design-bid-build	55
Dodávka design-build	56
Interakce GBR-B/C, varianta 1	56
Interakce GBR-B, varianta 2	57
Postupná design-build dodávka.....	58
Další alternativy dodávky staveb	58
7 Použití pro zakládání staveb	
a další způsoby hloubení	60
Vliv Geotechnical Baseline Report na subdodavatele a zesílení dopadů.....	60
Výchozí hodnoty pro menší stavby	61
Identifikace rizikových faktorů.....	61
Parametry výchozích podmínek k uvážení.....	65
8 Smluvní a právní aspekty	66
Postavení Geotechnical Baseline Report v rámci smlouvy	66
Standard pro nárok.....	66
Vztah k ostatním dokumentům smlouvy	67
Výchozí hodnoty nejsou „zárukou“ zastižených podmínek	67
Příčinná souvislost a spoléhání se na indikace v Geotechnical Baseline Report.....	68
Co představuje podstatný rozdíl a kompenzovatelný claim	69
Literatura	69
9 Role a odpovědnosti	70
Stavebník	70
Projektant nebo konzultant stavebníka	71
Zhotovitel	71
Manažer výstavby	72
Rozhodce sporů	72
10 Soudobá praxe a získané zkušenosti	73
Kvalita Geotechnical Baseline Report	73
Přikládání zvýšeného významu prohlášením výchozích hodnot.....	73
Nastavení výchozí hodnoty pomocí rozsahu dat	74
Postupy výběrového řízení, které eliminují Geotechnical Baseline Report	
a ustanovení o odlišných podmínkách na staveništi	74
Snížená míra průzkumu staveniště	75
Platební množství může představovat výchozí hodnotu.....	75
Pracovní seminář v listopadu 2021.....	76
Pracovní seminář v květnu 2022.....	76
Literatura	76
Příloha – Případové studie	77
Bibliografie	83
Rejstřík	83