

Úvod .....	3
1 Základní vazby přípravy: charakteristika n.p. Pozemní stavby Praha .....	4
1.1 Základní vazby přípravy staveb dodavatele .....	4
1.2 Charakteristika n.p. Pozemní stavby Praha .....	4
Otázky .....	9
2 Lokalita Poděbradská .....	10
2.1 Studie souboru staveb - výtah a technické zprávy .....	10
2.1.1 Charakteristika území .....	10
2.1.2 Navrhované řešení .....	10
2.1.3 Údaje o velikosti celku, počtu bytů a občanské vybavenosti ...	11
2.1.4 Požadavky na provádění souboru staveb .....	11
1) Zásady návrhu na výstavbu souboru staveb .....	12
2) Základní koncepce zařízení staveniště .....	13
3) Návrh dopravních tras pro přesun rozhodujících stavebních materiálů .....	13
4) Komentář k cyklogramu a časovému plánu 1. stavby KBV .....	14
2.1.5 Požadavky na provádění 1. stavby KBV .....	15
2.1.6 Doklady .....	17
2.1.7 Podmínky pro zahájení výstavby sídliště Poděbradská v r.1984	17
2.2 Plán organizace výstavby - výtah z technické zprávy .....	19
2.2.1 Základní údaje .....	19
2.2.2 Program výstavby .....	19
2.2.3 Objektová skladba .....	20
2.2.4 Vazby na související investice .....	20
2.2.5 Koncepce zařízení staveniště .....	21
1. Staveniště .....	21
2. Plochy zařízení staveniště .....	21
3. Zdroje pro stavbu .....	22
4. Manipulace se zeminou a ornici .....	22
5. Financování zařízení staveniště .....	23
6. Dopravní trasy pro přesun rozhodujících materiálů .....	23
2.2.6 Postup a organizace výstavby .....	23
2.2.7 Komentář k časovému plánu .....	24
1. Projektová příprava .....	24
2. Lhůta výstavby .....	24
3. Časový plán stavby .....	24
2.2.8 Doklady .....	24
Otázky .....	26
3 Technicko ekonomický rozbor zakázky .....	28
3.1 Charakteristika .....	28
3.2 TERZ lokality Poděbradská .....	28
3.2.1 Podklady a zpracovatelé .....	28
3.2.2 Technická průvodka .....	29



3.2.3	Hlavní stavební objekty .....	29
3.2.4	Staveniště .....	31
3.2.5	Zařízení staveniště a staveništní provoz .....	32
3.2.6	Dodavatelské zajištění .....	32
3.2.7	Vytypování rizik .....	33
3.2.8	Rozhodnutí vedení podniku .....	33
	Otázky .....	33
4	Stavebně technologická studie .....	34
4.1	Charakteristika .....	34
1.2	STS lokality Poděbradská .....	35
4.2.1	Podklady a zpracovatelé .....	35
4.2.2	Technická průvodka .....	35
4.2.3	Technická zpráva .....	37
	1. Charakteristika staveniště .....	37
	2. Základní charakteristika stavebních objektů .....	37
	3. Zařízení staveniště .....	38
	4. Časový plán výstavby .....	38
4.2.4	Harmonogram výstavby .....	39
	Otázky .....	39
5	Stavebně technologický projekt koncepční .....	40
5.1	Charakteristika .....	40
5.2	STPK lokality Poděbradská .....	40
5.2.1	Zpracovatelé, obsah a technická zpráva .....	40
5.2.2	Technická průvodka .....	45
5.2.3	Základní údaje o staveništi .....	45
5.2.4	Napojení staveniště na zdroje a komunikace .....	48
5.2.5	Popis rozhodujících konstrukcí stavebních objektů .....	48
5.2.6	Hospodaření se zemínou .....	48
5.2.7	Mimoglobální objekty zařízení staveniště .....	51
5.2.8	Základní údaje o zařízení staveniště .....	51
5.2.9	Technické jednotky stavby .....	51
5.2.10	Harmonogram výstavby .....	56
5.2.11	Harmonogram zařízení staveniště - mechanizace pracovních sil .	56
5.2.12	Scupis subdodávek .....	56
5.2.13	Soupis netechnologie .....	59
5.2.14	Vytypování kritických bodů .....	59
5.2.15	Ochrana životního prostředí .....	62
5.2.16	Jednotný orientační systém .....	62
5.2.17	Zápisy .....	65
	Otázky .....	68
6	Stavebně technologický projekt prováděcí .....	69
6.1	Charakteristika .....	69
6.2	STPP domu č. 7 v lokalitě Poděbradská .....	69
6.2.1	Podklady a zpracovatelé .....	69
6.2.2	Karta objektu .....	70



	Strana	
6.2.3	Technická zpráva .....	70
	1. Popis objektu .....	70
	2. Charakteristika staveniště .....	70
	3. Zařízení staveniště .....	72
	4. Postup výstavby .....	73
	5. Technologické postupy .....	73
	6. Teplo pro temperování .....	73
	7. Ochrana životního prostředí .....	73
6.2.4	Výpis subdodávek .....	74
6.2.5	Výpis materiálů s dlouhou dodací lhůtou .....	74
6.2.6	Výpis hlavních objemů HSV .....	74
6.2.7	Výpis hlavních objemů PSV .....	74
6.2.8	Časový plán užívání objektů zařízení staveniště .....	78
6.2.9	Časový plán nasazení mechanismů .....	78
6.2.10	Technologické schema postupu výstavby .....	78
6.2.11	Jeřábová dráha .....	78
6.2.12	Zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci .....	78
6.2.13	Zajištění protipožární ochrany .....	85
6.2.14	Zabezpečení kvality prací .....	86
	Otázky .....	90
7	Protokol režimů KBV .....	98
8	Vybrané ukazatele .....	100
8.1	Vybrané ukazatele na konstrukční díly .....	100
8.2	Ukazatele cen a pracnosti na fyzické jednotky .....	100
	Z á v ě r .....	108
	Literatura .....	109