

OBSAH

ÚVOD

ČÁST I.

Požadavky na projektování staveb z hlediska základních zákonných ustanovení	11
Příprava a projektování staveb	13
Projednávání technického řešení staveb z hlediska dodržení požadavků bezpečnosti a hygieny práce v dokumentaci staveb	13
Projektový úkol	13
Úvodní (jednostupňový) projekt	16
Prováděcí projekt	19
Orgány státní správy, které spolupůsobí v územním a stavebním řízení z hlediska bezpečnosti práce a technických zařízení, hygieny práce, ochrany životního prostředí a požární ochrany	20
Orgány státního odborného dozoru nad bezpečností při práci	20
Orgány hygienické služby	22
Orgány protipožární ochrany	22
Dodavatelská dokumentace	23
Autorský dozor projektanta	24
Vady projektové dokumentace	25
Technický dozor investora	25
Přehled projednání dokumentace staveb souvisejících s pracovním nebo životním prostředím	26

ČÁST II.

Ochranná pásma, chráněná území nebo oblasti	28
Umístění a uspořádání staveb	31
Přístupy ke stavbám	33
Připojení staveb na rozvodné sítě a kanalizaci	35
Pracovní a provozní prostory budov	37
Komunikace mezi výrobními a provozními budovami	38
Komunikace ve výrobních a provozních budovách	38
Komunikace pro pěši	38
Únikové komunikace (cesty)	39
Zásahové cesty	39
Podlahy	39
Schodiště a rampy	40
Pevné žebříky	41
Otvory v podlahách a stěnách	41
Zábradlí a ohrazení	41
Vjezdy, průjezdy, podchody a průchody	42
Stavební požadavky (stavební řešení)	42
Dispoziční a objemové uspořádání	43
Stěny a dělicí příčky	43
Stropy a střechy	44
Průmyslové rozvody a vedení	44
Hygienická a jiná zařízení	45
Bezpečná pevnost konstrukcí	46
Požární bezpečnost staveb	48
Stavebně projekční řešení hluku, mechanického kmitání a chvění (vibrace)	51

Projektování pracovišť z hlediska vytváření vhodných podmínek vidění a správného osvětlení	53
Světelně technický projekt	54
Projektování provozoven bez denního světla	57
Projektování pracovišť s předpokládaným výskytem škodlivin v pracovním ovzduší	59
Projektování pracovišť z hlediska větrání a vytápění	62
Projektování krytých pracovišť z hlediska mikroklimatických podmínek	65
Projektování provozů a pracovišť se zdroji záření	67
Požadavky na barevnou úpravu pracovního prostředí	69

ČÁST III.

PŘÍLOHA č. 1 – Výběr ustanovení ze zákoníku práce, úplné znění č. 55/1975 Sb.	74
PŘÍLOHA č. 2 – Výběr ustanovení z nařízení vlády ČSSR č. 54/1975 Sb., kterým se provádí zákoník práce	76
PŘÍLOHA č. 3 – Výběr ustanovení ze zákona č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu	78
PŘÍLOHA č. 4 – Výběr ustanovení z vyhlášky ČÚBP r. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení	81
PŘÍLOHA č. 5 – Výběr k vybraným ustanovením vyhlášky ČÚBP č. 48/1982 Sb.	100
PŘÍLOHA č. 6 – Výběr ustanovení ze zákona č. 50/1975 Sb., o územním plánování a stavebním řádu – stavební zákon	110
PŘÍLOHA č. 7 – Výběr ustanovení z vyhlášky č. 83/1976 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, ve znění vyhlášky č. 45/1979 Sb.	114
PŘÍLOHA č. 8 – Výběr ustanovení z vyhlášky č. 45/1966 Sb., o vytváření a ochraně životních podmínek	120
PŘÍLOHA č. 9 – Opatření České komise pro vědeckotechnický a investiční rozvoj a ministerstva vnitra ČSR—HSPO ze dne 5. 1. 1984 ke sjednocení postupu při projednávání požární části přípravné a projektové dokumentace staveb	127
PŘÍLOHA č. 10 – Ochranná pásma	131
– Výběr ustanovení z vyhlášky č. 85/1976 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení a stavebním řádu ve znění vyhlášky č. 155/1980 Sb.	131
– Výběr z hygienických předpisů svazek 39/1978 Sb., směrnice č. 46, o hygienických požadavcích na pracovní prostředí	131
– Výběr ustanovení z vyhlášky č. 45/1966 Sb., o vytváření a ochraně zdravých životních podmínek	132
– Výběr ustanovení z vyhlášky č. 83/1976 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, ve znění vyhlášky č. 45/1979 Sb.	134
– Výběr ustanovení ze zákona č. 40/1956 Sb., o státní ochraně přírody.	135
– Výběr ustanovení ze zákona č. 79/1957 Sb., o výrobě, rozvodu a spotřebě elektriny (elektrizační zákon)	135
– Výběr ustanovení z vládního nařízení č. 80/1957 Sb., kterým se provádí zákon č. 79/1957 Sb., o výrobě, rozvodu a spotřebě elektriny (elektrizační zákon)	136
– Výběr ustanovení ze zákona č. 67/1960 Sb., o výrobě, rozvodu a využití topných plynů (plynárenský zákon)	140
– Výběr ustanovení z vyhlášky č. 175/1975 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení plynárenského zákona	141
– Výběr ustanovení ze zákona č. 135/1961 Sb., o pozemních komunikacích (silniční zákon), ve znění zákona č. 27/1984 Sb.	144