

## E. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

### 1 VEDENÍ A ŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO PROVOZU, OBJÍŽDKY, DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Vzhledem k neexistenci objížděné trasy pro úsek silnice I/36 v řešeném místě bude nutné veškeré stavební práce provést pouze s omezením rychlosti a šířky jízdních pruhů, bez vyloučení provozu.

Vzhledem k důležitému významu řešené křižovatky bude nutné pokládku obrusných vrstev rozdělit na dvě etapy a doprava bude řízena mobilním SSZ.

Jednotlivá označení dopravních situací budou řešena dle **TP 66** Zásady pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích.

### 2 VĚCNÝ A ČASOVÝ POSTUP PRACÍ, PŘESUN HMOT, SKLÁDKA MATERIÁLU

Začátek výstavby je předpokládán v roce 2017, přičemž doba výstavby potrvá cca 2 měsíce, konkrétně 56 dnů..

Materiál bude skladován na takových místech a průběžně odvážen v takovém množství, aby nedocházelo ke zbytečným přesunům hmot.

Pro provádění prací je napočítáno:

IS11a, cedule velká s vyznačením údajů o omezení

IS11c

B20a s rychlostí 30 km/h

Z2 Zábrana pro označení uzavírky

Výstražná světla typu 1

Z4

A6a - zúžená vozovka

A6b - zúžení vozovka z jedné strany

A7a - nerovnost vozovky

A8 - nebezpečí smyku

A17 - odlétající štěrky

A15 - práce

B21a - zákaz předjíždění

Kužel Z1

Zábrana Z2

A6a - zúžená vozovka

A6b - zúžení vozovka z jedné strany

A7a - nerovnost vozovky

A8 - nebezpečí smyku

A17 - odlétající štěrky

A15 - práce

B21a - zákaz předjíždění

B20a Nejvyšší dovolená rychlost (30km/h)

B26 - konec všech zákazů

C4b - Příkazaný směr jízdy v pravo

E13 - dodatková tabulka

zřízení provizorního převedení pěších po uzavřené půlce komunikace při provádění cyklostezky  
oplocení, zábrany v dl. 250 m

betonová svodidla 0,8 m dl. 250 m - provizorní osazení na vozovku po dobu převedení

zábrany a oplocení u výkopů a pracovních míst v délce 150 m

3 pracovníci zhotovitele pro řízení dopravy po dobu 56 dní, 11 hod denně.



### 3 NAKLÁDÁNÍ S ODPADY, OSTATNÍ VLIVY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Nakládání s odpady bude dle zákona č. 185/01 Sb. "Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů".

Odpady, které budou vznikat v průběhu výstavby, budou přechodně shromažďovány na určených místech (plochách), odděleně podle svého druhu. Shromážděné odpady budou průběžně, po dosažení technicky a ekonomicky optimálního množství, odváženy příslušnou firmou, disponující oprávněním k této činnosti, mimo areál staveniště. Nebezpečný odpad (živice) bude odvezen na skládku nebezpečného odpadu. Vlastní manipulace s odpady vznikajícími při výstavbě bude zajištěna technicky tak, aby bylo minimalizováno případné narušení životního prostředí (zamezující prášení, technické zabezpečení vozidel přepravujících odpady atd.).

Znovu využitelný materiál (žulové krajníky, kostky, frézinky) bude uložen na skládku investora a znovu využit na jiné stavbě.

**Za odpady vzniklé při stavebních pracích odpovídá dodavatelská stavební resp. montážní firma, se kterou před zahájením stavby projedná provozovatel objektu (resp. investor) konkrétní způsob nakládání s odpady vznikajícími při realizaci stavby.**

Životní prostředí v bezprostřední blízkosti bude po dobu trvání stavby dočasně zhoršeno. Vlivem zásobování stavby stavebním materiálem dojde k nárůstu hlučnosti a prašnosti. Organizací výstavby budou negativní vlivy eliminovány na co nejmenší míru a na co nejkratší časový úsek. Nakládání s odpady bude dle zákona č. 185/01 Sb. "Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů".

Stavbou není předpokládán žádný zásah do vodního hospodářství.

Pro stavební práce bude využita elektrická energie z mobilních zdrojů zhotovitele a ze zdrojů stacionárních.

### 4 POPIS STAVENIŠTĚ

Staveniště se musí zařídit, uspořádat a vybavit, bude-li třeba, přísunovými cestami pro dopravu materiálu tak, aby stavba mohla být řádně a bezpečně prováděna. Nesmí docházet k ohrožování a nadměrnému obtěžování okolí, zvláště hlukem, prachem a pod. Nesmí také docházet k omezování přístupu k přilehlým stavbám nebo pozemkům, k sítím technického vybavení a požárním zařízením.

Projekt nepředpokládá využití nových a stávajících objektů.

Staveniště bude upořádáno a zařízeno, dle ČSN a TKP platných v době výstavby.

Projekt nepředpokládá stavby na staveništi vyžadující ohlášení.

### 5 PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

**Požární ochrana** - nejsou kladeny zvláštní požadavky na požární zabezpečení během realizace stavby. Veškeré hydranty zůstávají zachovány. Výstupy hydrantů budou výškově upraveny s ohledem na novou niveletu komunikací či ploch a bude k nim umožněn přístup i během výstavby.

**Bezpečnost práce** - během realizace stavby je nutno se řídit všeobecně platnými bezpečnostními předpisy pro ochranu zdraví při práci.

**Civilní obrana** - požadavky na civilní obranu nejsou.

**Zákon č. 262/2006 Sb.** - Zákoník práce

**Zákon č. 309/2006 Sb.**, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)



**Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.** o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

**Nařízení vlády č. 362/2005 Sb.** o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky

**Nařízení vlády č. 178/2001 Sb.**, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v úplném znění ( NV č. 523/2002 Sb.)

**Zákon č. 133/1985 Sb.** o požární ochraně v úplném znění - zákon č. 67/2001 Sb.

**Vyhláška č. 246/2001 Sb.** o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)

**Zákon č. 185/2001** o odpadech ve znění pozdějších předpisů

**Nařízení vlády č. 101/2005 Sb.** o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

**Zákon č. 22/1997 Sb.** o technických požadavcích na výrobky o změně a doplnění některých zákonů

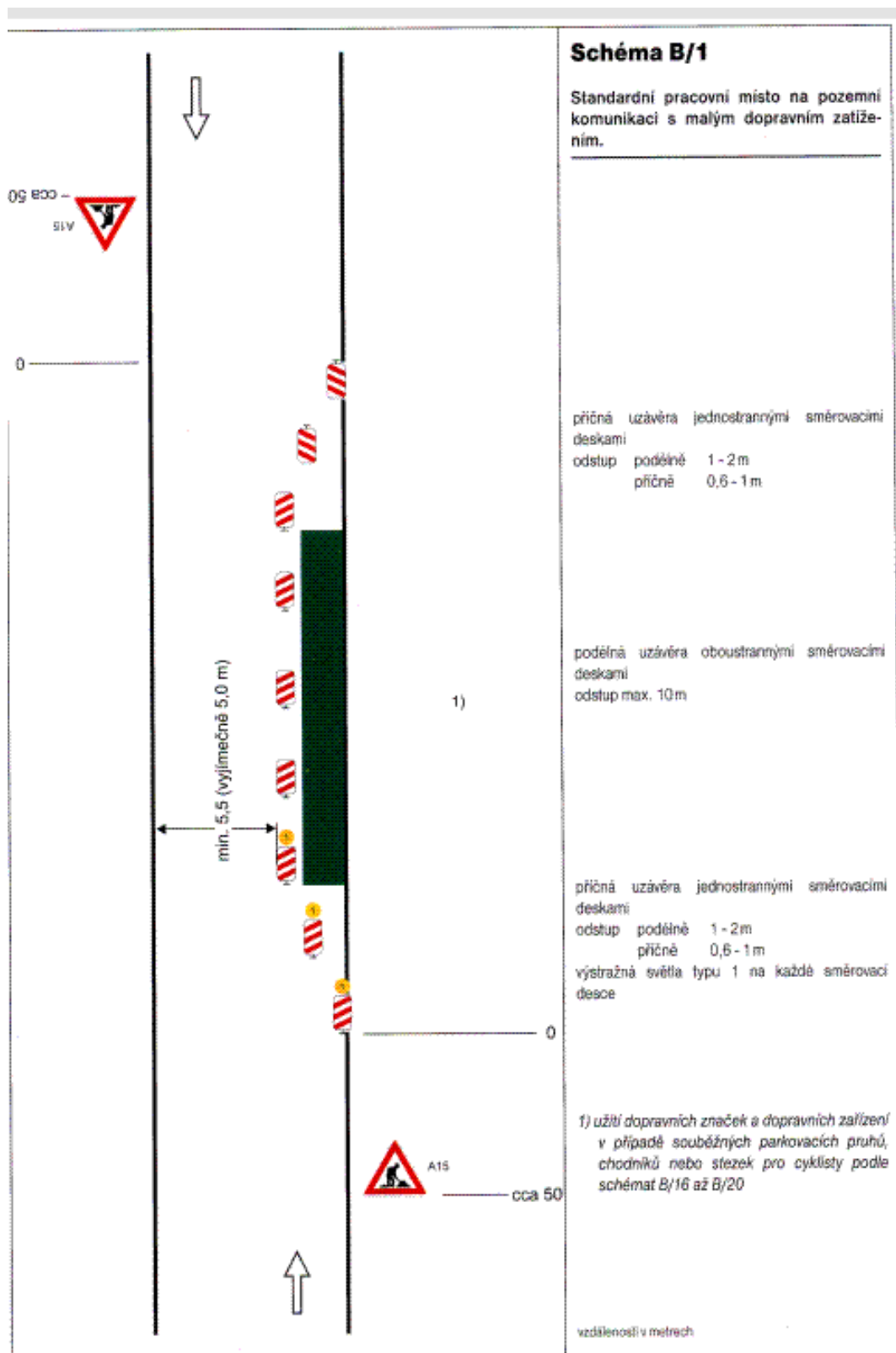
**Vyhláška č. 499/2006 Sb.** o dokumentaci staveb

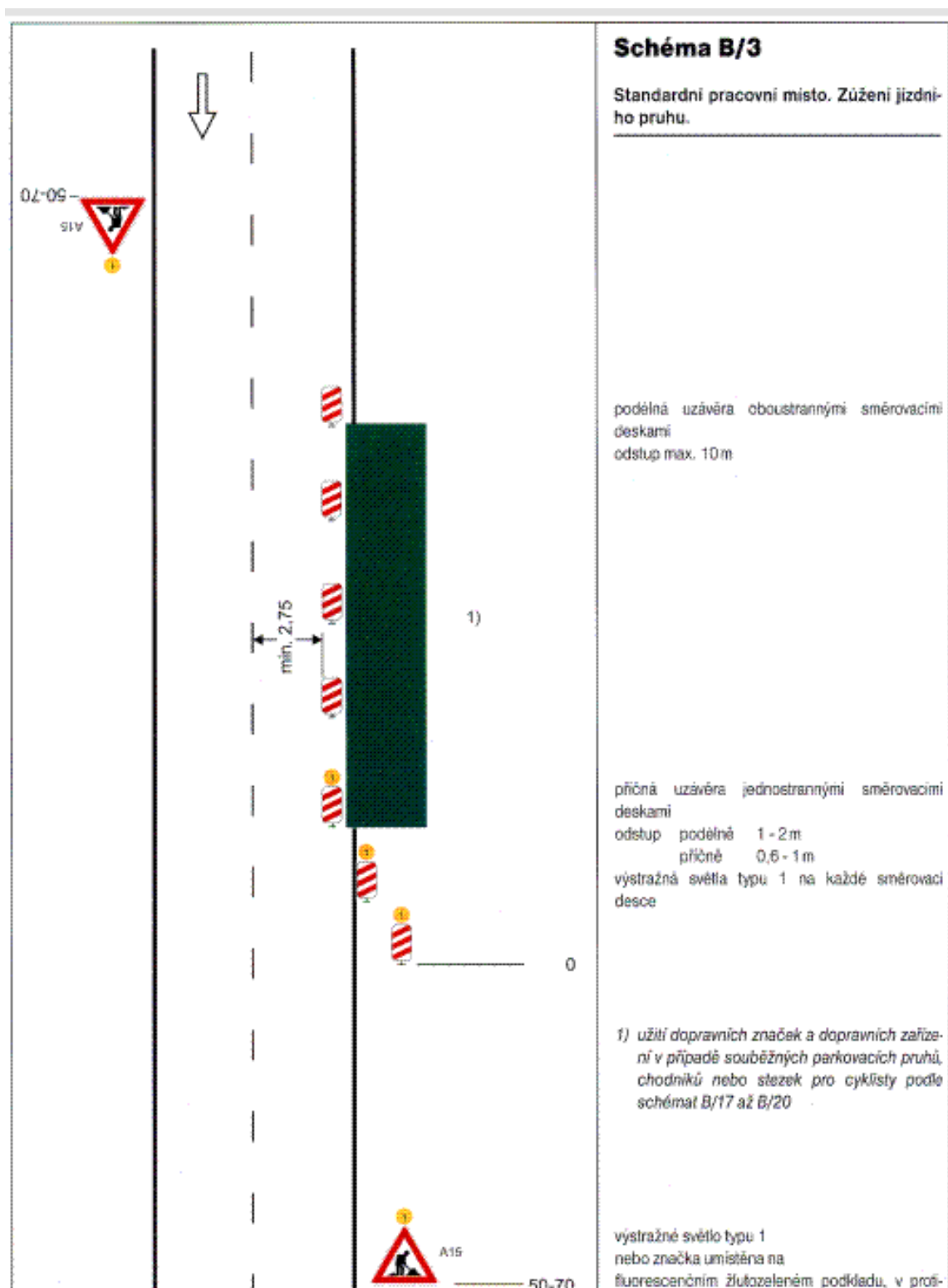
**Nařízení vlády 163/2002 Sb.** technické požadavky na vybrané stavební výrobky

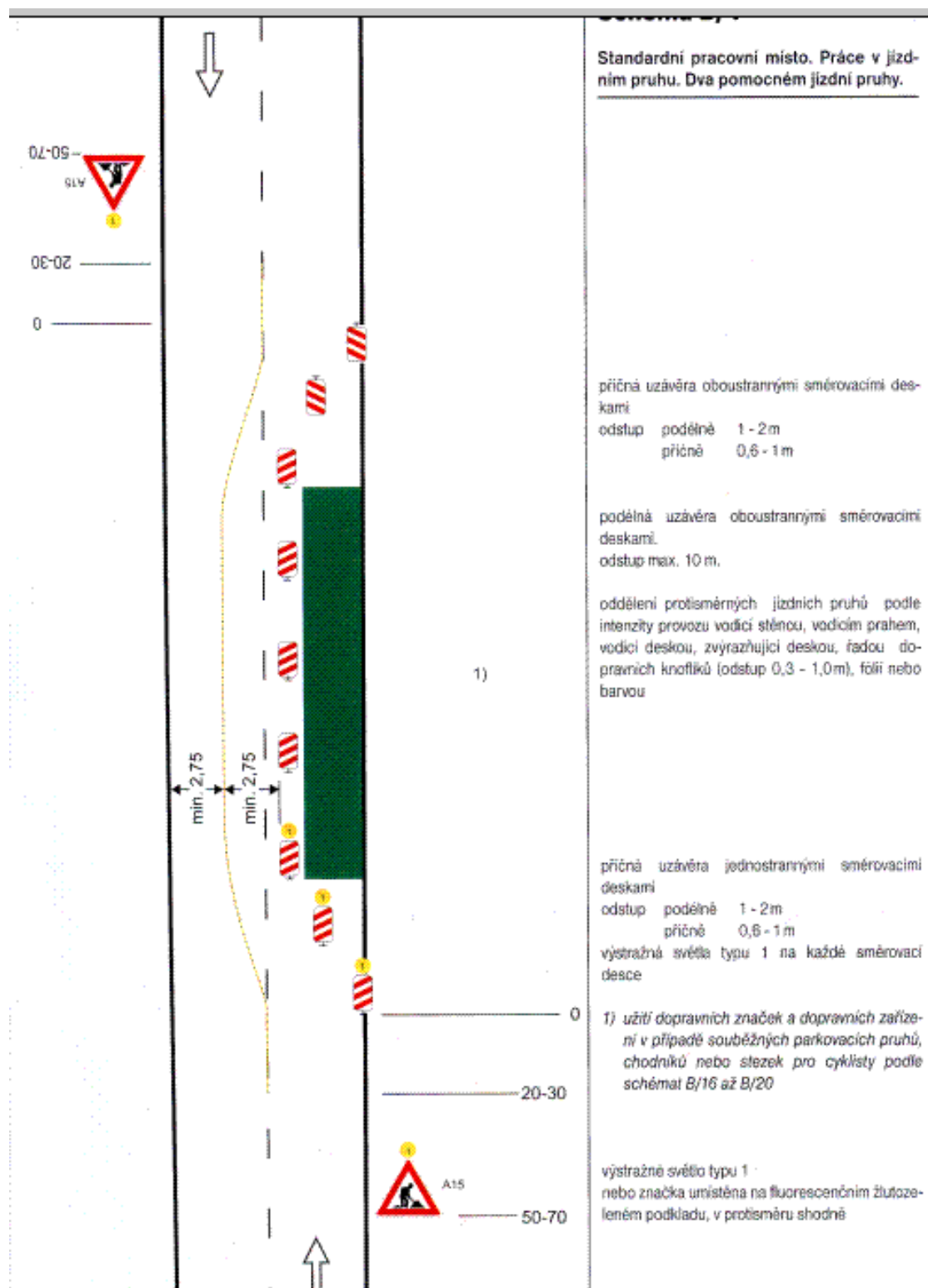
**Nařízení vlády 190/2002 Sb.** technické požadavky na stavební výrobky označované CE

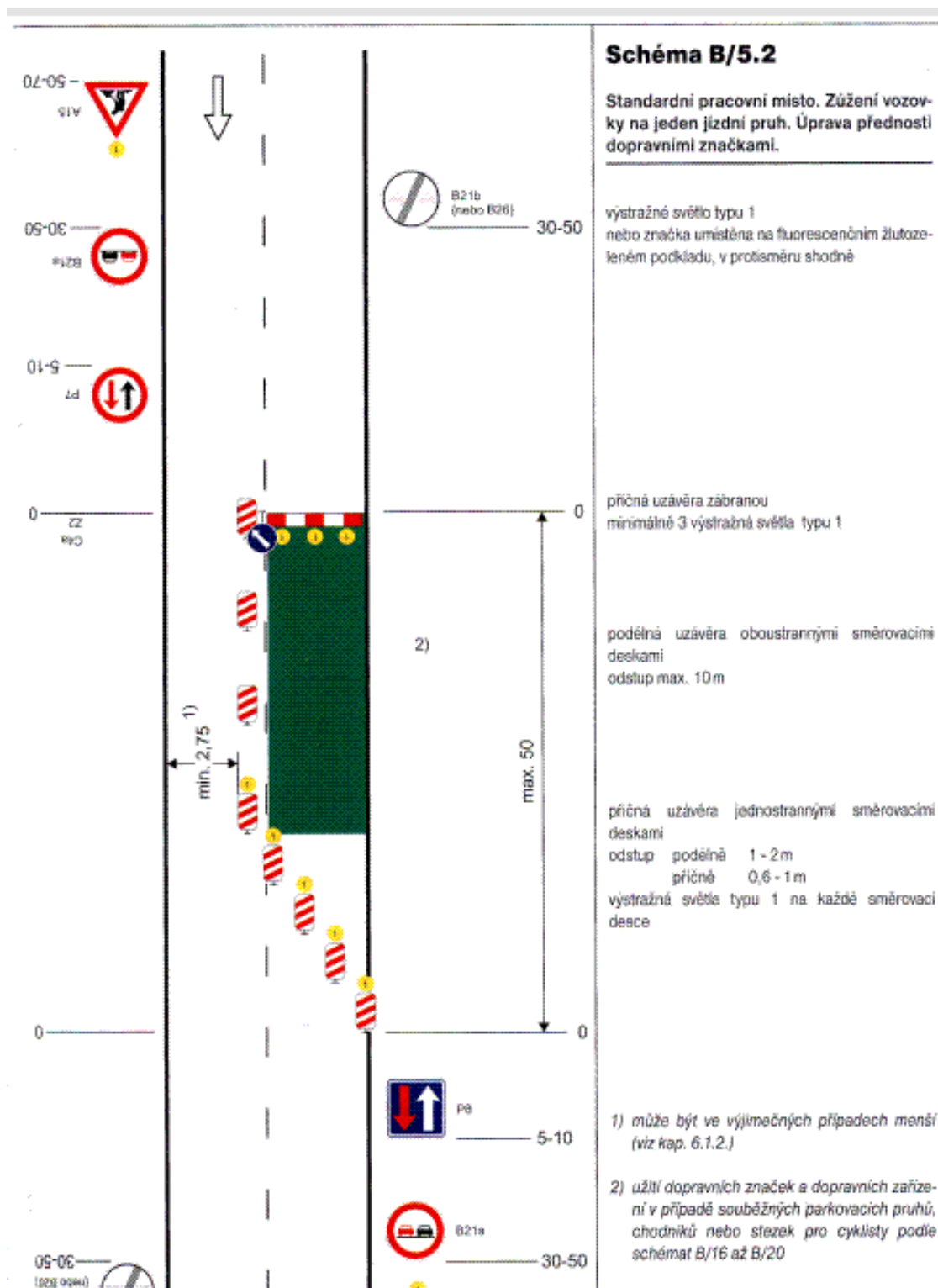


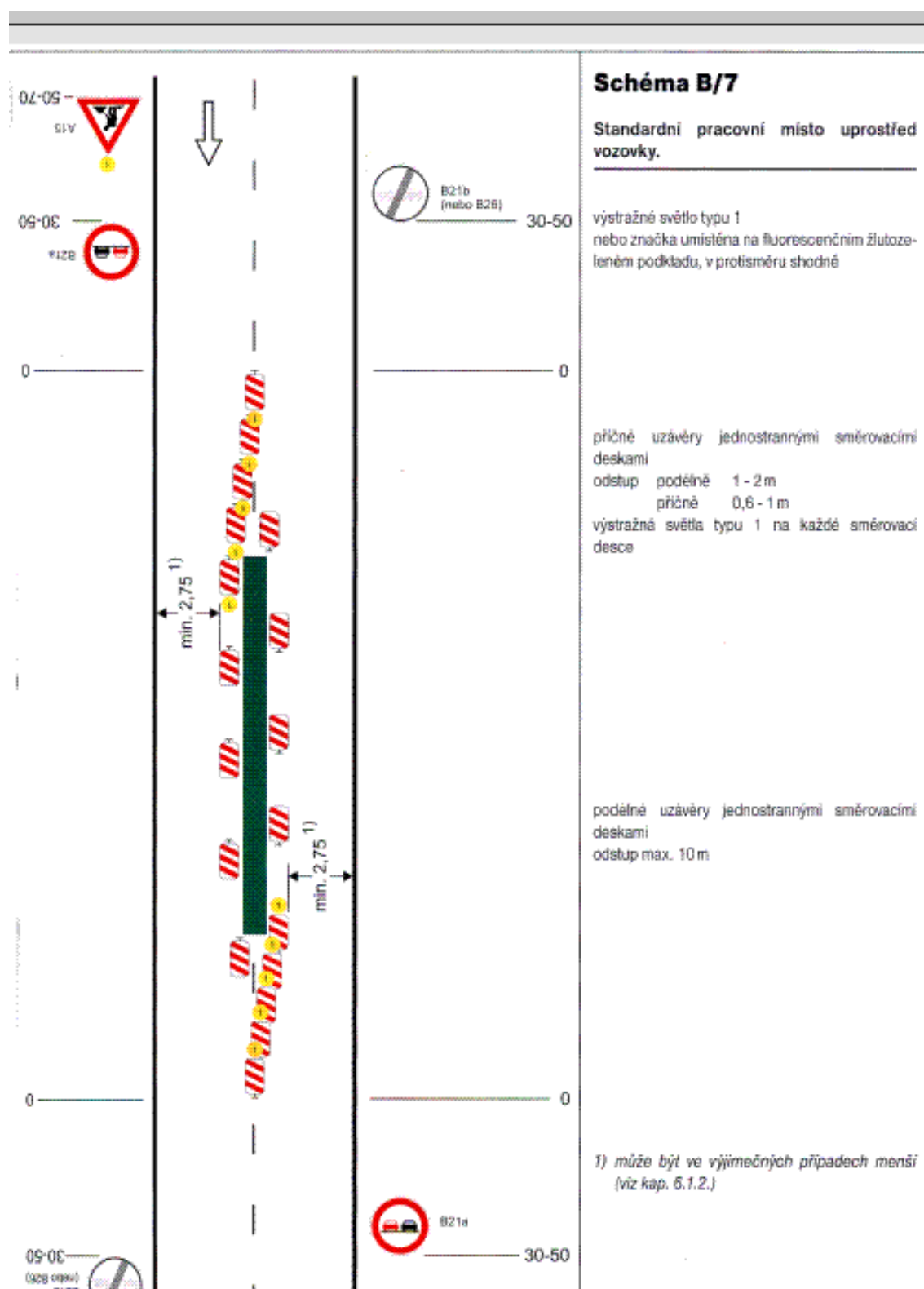
Veškerá omezení a uzavírky budou označeny dle TP 66 – Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích:

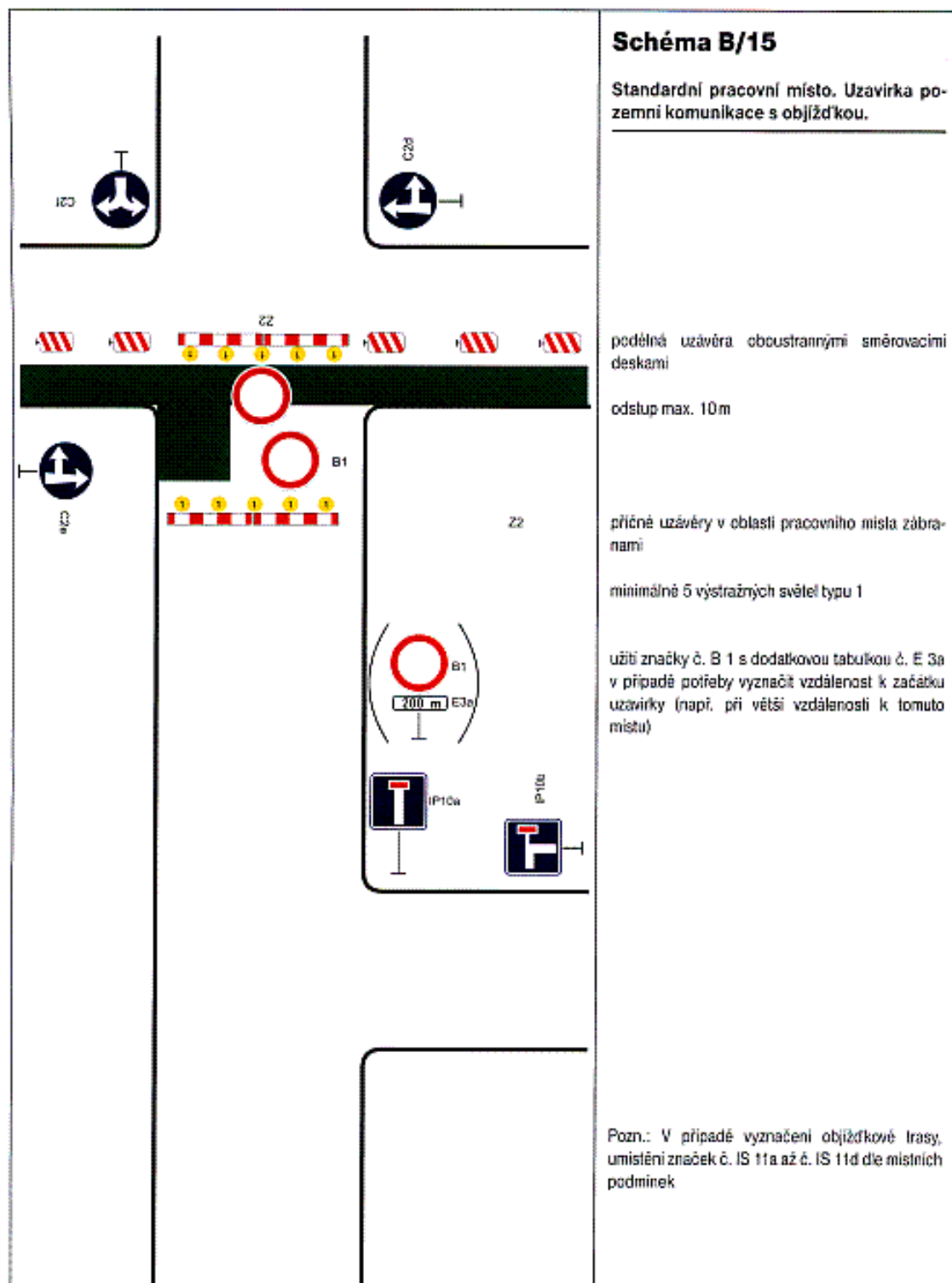


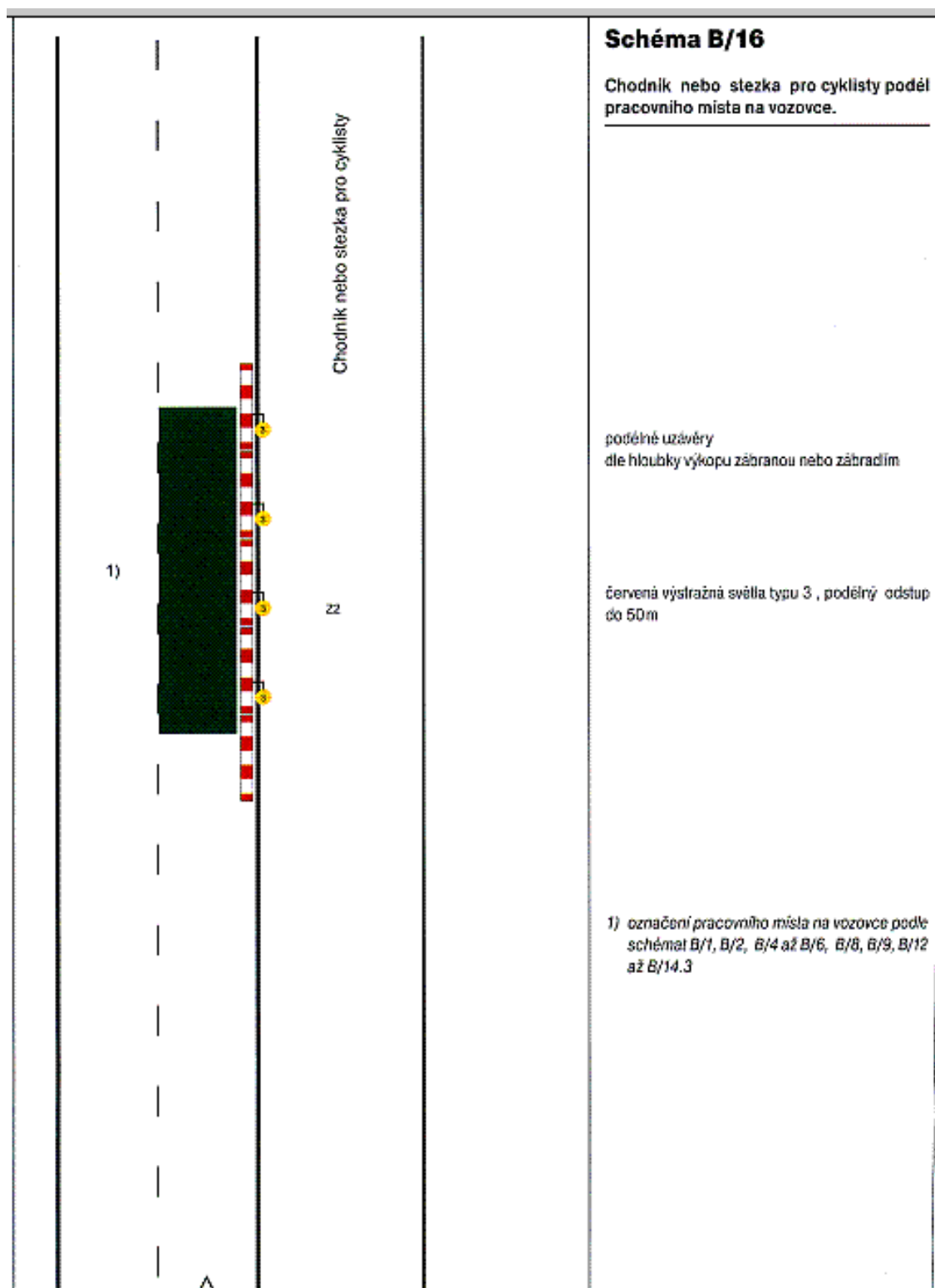


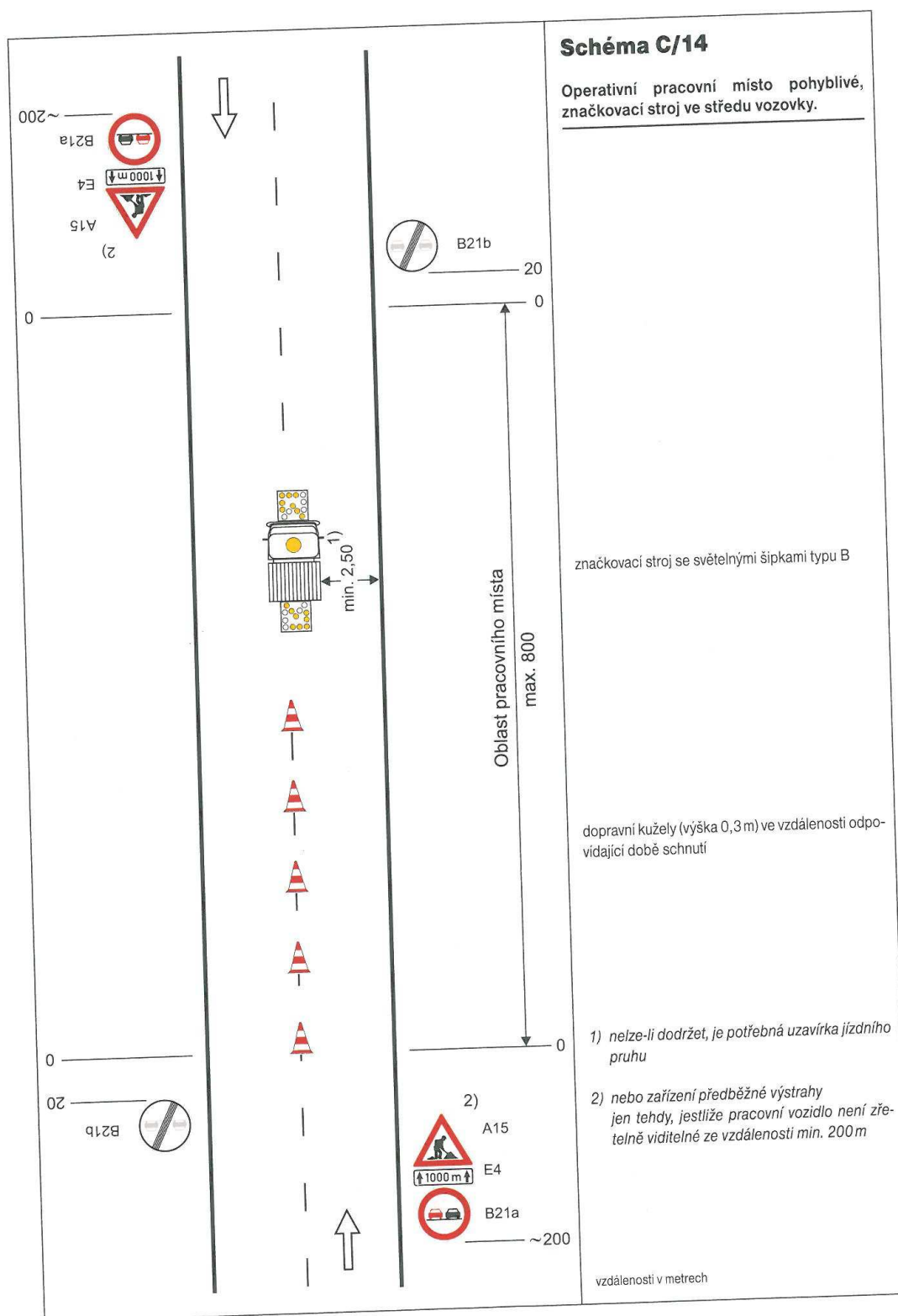












## 6 EXISTENCE INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

VaK Pardubice, RWE Distribuční služby, ČEZ Distribuce, a.s., International Power Opatovice, a.s., Telefónica O2, České radiokomunikace, GTS Novera, UPC, Služby města Pardubice, a.s.

V Pardubicích, prosinec 2016

Vypracoval: Michal Hornýš

Kontakt: Prodin, a.s.

Jiráskova 169

530 02 Pardubice

tel. +420 724 322 580

[michal.hornys@prodin.cz](mailto:michal.hornys@prodin.cz)

