

Manuál pro strukturu dokumentace a popisové pole

Zpracovatel: SŽ – Odbor strategie (O26)
Ing. Mariana Salavová

Datum vydání: Verze 05 – 01. 08. 2024

OBSAH

| | |
|---|-----------|
| 1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ..... | 4 |
| 1.1 Všeobecné ustanovení | 4 |
| 1.2 Definice | 4 |
| 2. STRUKTURA ČLENĚNÍ DOKUMENTACE STAVBY A OBJEKTŮ | 5 |
| 2.1 Základní struktura dokumentace stavby | 5 |
| 2.2 Základní požadavky na dokumentace objektů | 7 |
| 2.3 Struktura dokumentace objektů a vybraných části dokumentace | 10 |
| 2.4 Členění dokumentace do objektů | 11 |
| 2.5 Konvence označování objektů | 12 |
| 2.6 Konvence pojmenování objektů | 20 |
| 2.7 Konvence označení dokumentace v elektronické podobě | 23 |
| 3. KÓDOVÉ OZNAČENÍ PŘÍLOH DOKUMENTACE | 26 |
| 3.1 Konvence členění kódu | 26 |
| 3.2 Popis identifikátorů kódu | 26 |
| 3.3 Kódové označení sdružených objektů | 29 |
| 4. POPISOVÉ POLE DOKUMENTACE..... | 30 |
| 4.1 Všeobecné pravidla pro Popisové pole | 30 |
| 4.2 Grafické podoby Popisového pole | 31 |
| 4.3 Pravidla pro vyplnění popisového pole | 34 |
| 5. SEZNAM DOKUMENTACE | 43 |
| 5.1 Všeobecná pravidla pro vytvoření seznamu dokumentace | 43 |
| 5.2 Seznam dokumentace stavby | 44 |
| 5.3 Seznam dokumentace objektů nebo dílčí části dokumentace | 45 |
| PŘÍLOHA 1 – OBJEKTOVÁ SKLADBA..... | 47 |

SEZNAM ZKRATEK

| | |
|------------|---|
| A4 | Formát dle mezinárodního standardu ISO 216 o rozměrech 210 × 297 mm |
| ČOV | Čistička odpadních vod |
| DD | Doprovodná dokumentace jako součást Záměru projektu |
| DPS | Projektová dokumentace pro povolení stavby dle vyhlášky č. 227/2024 Sb. |
| DSP | Projektová dokumentace pro stavební povolení (<i>prioritně se již nepoužívá</i>) |
| DSPS | Dokumentace skutečného provedení stavby |
| DUR | Dokumentace pro územní řízení (<i>prioritně se již nepoužívá</i>) |
| DUSL | Projektová dokumentace pro společné povolení podle liniového zákona (<i>prioritně se již nepoužívá</i>) |
| DUSP | Projektová dokumentace pro společné povolení (<i>prioritně se již nepoužívá</i>) |
| EPZ | Elektrické předtápěcí zařízení |
| ETCS | Evropský vlakový zabezpečovací systém |
| GŘ | Generální ředitelství SŽ |
| HIP | Hlavní inženýr projektu – projektový manažer Zhotovitele – vedoucí týmu |
| HIS | Hlavní inženýr stavby – projektový manažer Objednatele |
| NN | Nízké napětí |
| PDPS | Projektová dokumentace pro provádění stavby |
| PK | Provozní komplex – skupina objektů technických a technologických zařízení |
| PS | Objekt technologické části (též technické a technologické zařízení, dříve Provozní soubor) |
| PZZ | Přejezdové zabezpečovací zařízení |
| RDS | Realizační dokumentace stavby |
| SK | Stavební komplex – skupina stavebních objektů |
| SO | Objekt stavební části (dříve Stavební objekt) |
| SOD | Smlouva o dílo |
| SPZZ | Spádovištní zabezpečovací zařízení |
| SSV | Stavební správa východ |
| SSZ | Stavební správa západ |
| SZZ | Staniční zabezpečovací zařízení |
| SŽ | Správa železnic, státní organizace |
| SŽDC | Správa železniční dopravní cesty, státní organizace |
| TUDU | Kód traťového definičního úseku |
| TZZ | Traťové zabezpečovací zařízení |
| VVN | Velmi vysoké napětí |
| VN | Vysoké napětí |
| ZP | Záměr projektu |

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1 Všeobecné ustanovení

- 1.1.1 Předmětem přílohy Manuál pro strukturu dokumentace a popisové pole (dále jen „Manuál“) je sjednotit způsob označování a strukturu členění, popis a základní grafickou úpravu dokumentací staveb Správy železnic, státní organizace (dále jen „SŽ“). Manuál je povinný pro dokumentace v přípravě a realizaci investičních staveb a doporučený pro dokumentace staveb opravných a údržbových prací.

1.2 Definice

| | |
|------------------------|---|
| Evidenční číslo | Šestimístné evidenční číslo železniční stanice či zastávky dle předpisu SŽ SR70 – Číselník železničních stanic a dopravně významných míst. |
| Manuál | Manuál pro strukturu dokumentace a popisové pole |
| Metadata | Strukturovaná data o datech, obsahují základní charakteristiky a informace o dané stavbě, stupni projektové dokumentace a jednotlivých přílohách, zapsaná ve vlastnostech souboru. |
| Otevřená forma | Forma předávání dat dle použitého softwarového nástroje, ve kterém byla dokumentace, nebo její část zpracována, tj. v otevřených formátech nebo v běžně dostupných formátech umožňujících jejich další zpracování. |
| Popisové pole | S ohledem na „ČSN EN ISO 9431 Výkresy ve stavebnictví – Plochy pro kresbu, text a popisové pole na výkresovém listu“ se jedná o informační pole dokumentace určené pro údaje, které na výkresu nelze vyjádřit obrazem a jsou platné pro celý výkres a dokumentaci. |
| Základní řada | Základné rozdělení pro řazení stavebních objektů dle profesního členění stavby vycházejícího s vyhlášky č. 227/2024 Sb. |
| Podrobná řada | Podrobné řady pro členění na profese určené ke značení jednotlivých objektů vycházející ze Základní řady. |
| Revize | Označení verze dokumentace nebo její části, dle fáze odevzdání dle SOD. Verze dokumentace může být pracovní nebo v definitivní. |
| Rozpiska | Popisové pole |
| Seznam | Soupis všech příloh příslušné části dokumentace. |
| Vyhlášky | Prováděcí vyhlášky č. 227/2024 Sb.; a vyhláška č. 583/2020 Sb. k zákonu č. 416/2009 Sb. (liniový zákon). |
| Skupina objektů | Víc objektů sdružených do jedné části dokumentace, nejedná se o typ objektu. |
| Směrnice | Směrnice SŽ SM011 – Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace. |
| Směrnice MD | Pravidla pro postupy v průběhu přípravy investičních a neinvestičních akcí dopravní infrastruktury, financovaných bez účasti státního rozpočtu (dříve Směrnice Ministerstva dopravy č. V-2/2012, Směrnice upravující postupy v průběhu přípravy investičních a neinvestičních akcí dopravní infrastruktury, financovaných bez účasti státního rozpočtu), MD ČR. |
| Uzavřená forma | Forma předávání dat v archivační verzi formátu PDF, kterou lze otevřít beze ztráty informací, i všemi budoucími verzemi softwarových nástrojů. |

2. STRUKTURA ČLENĚNÍ DOKUMENTACE STAVBY A OBJEKTŮ

2.1 Základní struktura dokumentace stavby

- 2.1.1 Dokumentace bude členěná do standardizované struktury vycházející z Vyhlášek. V případě, že Vyhlášky nestanovují pro daný typ dokumentace základní strukturu (např. Studie, ZP), bude struktura upravena dle požadavků investora stanovené Směrnicí nebo SOD.
- 2.1.2 Základní členění dokumentace stavby **od** stupně **DPS**:
- **A** Průvodní list
 - **B** Souhrnná technická zpráva
 - **C** Situační výkresy
 - **D** Dokumentace objektů *nebo* Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení ¹
 - Dokladová část
 - **E** Dokladová část pro správní řízení
 - **N** Doklady objednatele
 - **O** Fyzická ochrana objektů
 - **P** Podklady pro vypracování dokumentace
 - **R** Náklady stavby
- 2.1.3 Základní členění dokumentace ve stupni **Studie** se provede s ohledem na členění příslušného typu dokumentace na:
- **A** Identifikační údaje a manažerské shrnutí
 - **B** Textová část
 - **C** Výkresová část
 - Dokladová část
 - **N** Doklady objednatele
- 2.1.4 Základní členění dokumentace ve stupni **ZP** vychází z požadavku Směrnice MD:
- Záměr projektu (bez označení)
 - Přílohy s označením **A** až **L**
 - Dokladová část
 - **N** Doklady objednatele
- 2.1.5 Z důvodu zavedení nástrojů digitalizace, musí mít každá jednotlivá příloha dokumentace určený typ přílohy, viz také (kap. 3.2.6). Typ dokumentu je definovaný následovně:
- **1** – Technická zpráva nebo jiná Textová část dokumentace
 - **2** – Výkresová část
 - **3** – Výkaz materiálu a prací / Technické podklady (přílohy mající charakter výpočtů, tabulkových přehledů, nebo vstupních návrhových parametrů nezahrnutých do části pod označením 1 nebo 2)

¹ Pojmenování části D „Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení“ bude provedeno až od stupně dokumentace PDPS. V předešlých stádiích bude použito pojmenování části D „Dokumentace objektů“

2.1.6 Základní struktura dokumentace stavby od stupně DPS:

| Označení | Název části |
|----------|--|
| A | Průvodní list |
| B | Souhrnná technická zpráva |
| C | Situační výkresy |
| C.1 | Situační výkres širších vztahů |
| C.2 | Katastrální situační výkres |
| C.3 | Koordinační situační výkres |
| C.4 | Speciální výkresy |
| D | Dokumentace objektů¹ |
| | Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení¹ |
| | Dokladová část |
| E | Dokladová část pro správní řízení^{2, 6} |
| E.1 | Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů ³ |
| E.2 | Doklad podle jiného právního předpisu ³ |
| E.3 | Dokumentace vlivů záměru na životní prostředí ³ |
| E.4 | Vyjádření vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury |
| E.5 | Projekt zpracovaný báňským projektantem ³ |
| E.6 | Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky, studie a výsledky jednání ³ |
| E.7 | Průzkumy |
| E.8 | Soubor výsledků zeměměřických činností ³ |
| | Projekt výsledků zeměměřických činností ⁴ |
| E.9 | Doklady o provedení ES ověření provozní a technické propojenosti dráhy ve fázi návrhu ⁵ |
| N | Doklady objednatele^{2, 6} |
| N.1 | Doklady o projednání ³ |
| N.2 | Energetické výpočty ³ |
| N.3 | Posouzení v rámci procesu řízení rizik ³ |
| N.4 | Podklady pro publicitu ³ |
| N.5 | Dokumentace pro registr subsystémů |
| N.6 | Podklady pro publicitu stavby ³ |
| O | Fyzická ochrana objektů |
| P | Podklady pro vypracování dokumentace⁶ |
| P.1 | Průzkumy pro technický návrh ⁷ |
| P.2 | Přepravní prognóza nebo jiný přepravní průzkum ⁷ |
| P.3 | Studijní průkaz pro navazující a související stavební činnost |
| P.4 | Geodetická měření/zaměření ⁸ |
| P.5 | Průzkumy pro oblast životního prostředí ⁹ |
| P.6 | Stanovisko oznámeného subjektu ve fázi vydání povolení záměru ³ |
| R | Náklady stavby |
| R.1 | Souhrnný rozpočet |
| R.2 | Náklady SO a PS |
| R.90 | SO999.90.90 - Likvidace odpadů včetně dopravy |
| R.98 | SO999.98.98 – Všeobecný objekt |

² Členění a označení příloh dokladové části je závazné pouze v rozsahu základního členění dle kap. 2.1.2

³ V případě, že vybrané části příloh dokumentace obsahují pouze stanoviska, případně zápisy z jednání, nebo jednoduché doklady vztahující se k návrhu díla, budou tyto dokumenty očíslované pořadovým číslem v sestupnou řadou od hodnoty 001. Každý takovýto dokument nebude opatřen samostatnou Rozpiskou. Souhrn dokumentů, bude s přiloženým Seznamem zařazen do samostatných spisových desek opatřených Rozpiskou s názvem dané dílčí části dokumentace (např. doklady o projednání budou zahrnuté do spisových desek jako souhrn všech dokladů a v popisovém poli rozpisky spisových desek se uvede Název části: Dokladová část, Název dílčí části: Doklady objednatele, Název přílohy: Doklady o projednání).

⁴ Příloha ve stupni zpracování DPS

⁵ Příloha ve stupni PDPS

⁶ Členění a označení lze dále rozšířit, avšak maximálně do úrovně třetí pozice, a to dle charakteru příloh dané konkrétní stavby (např. E.7.1 Inženýrskogeologický průzkum (IGP), E.7.2 Hydrogeologický průzkum).

⁷ Součástí mohou být případné další průzkumy nezařazené v části E.7

⁸ Součástí mohou být případné další průzkumy nezařazené v části E.8 nebo E.9

⁹ Součástí mohou být případné další průzkumy nezařazené v části E.3

- 2.1.7 Základní struktura dokumentace stavby pro stupně Studie a ZP vychází z členění dokumentace (viz kap. 2.1.3 a 2.1.4). Krycí list příslušné části dokumentace s popisovým polem (Rozpiskou) se použije pro každou samostatně odevzdávanou přílohu, přičemž pro označení části přílohy bude použito příslušné písmenné označení (např. u ZP označení příloh **A** až **L**, **N** se zohledněním maximálního počtu pozic¹⁰. V případě, že pro část dokumentace není označení stanoveno, nebude označení části vyplněno.

2.2 Základní požadavky na dokumentace objektů

- 2.2.1 Členění části D – „Dokumentace objektů“ (DPS), popřípadě „Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení“ (PDPS), bude provedeno v základním rozdělení objekty ve stovkových řadách, viz níže.

- objekty technických a technologických zařízení s označením PS – pro řady 400 až 700
- objekty stavební části s označením SO v ostatních řadách

- 2.2.2 Pro každý objekt se vypracuje, samostatná identifikovatelná část dokumentace. S ohledem na podrobnost, charakter objektů a stupeň dokumentace lze objekty v rámci dokumentace sdružovat do skupiny objektů s označením SK/PK nebo členit na podobjekty (viz kap. 2.2.4 a 2.2.5).

- 2.2.3 Objekty s označením **SO999.98.98** a **SO999.90.90** se do dokumentace objektů **nezařazují**. Jedná se o objekty, které vznikají za účelem ocenění soupisu prací ze strany zhotovitele stavby v rámci výběrového řízení na zhotovení stavby. Objekty se předávají při odevzdání příslušné dokumentace před zahájením realizace stavby dle požadavku SOD v části R náklady stavby, podrobněji (viz kap. 2.5.5).

2.2.4 Sdružování objektů v rámci dokumentace do skupin objektů

- 2.2.4.1 Sdružování objektů v dokumentaci lze provádět v případě, že s ohledem na charakter stavby, nebo stupeň dokumentace, je efektivní a přehledné víc objektů sdružit do jedné části dokumentace (např. objekty železničního spodku a svršku, objekty mostů, objekty nástupišť apod.). **I nadále se však jedná o samostatné objekty SO/PS, které jsou pouze zpracovávány a odevzdávány souhrnně v jedné části dokumentace** (viz také Seznam objektů kap. 5.3.5).

- 2.2.4.2 Z pohledu **označování objektů** se bude jednat o Stavební komplexy objektů (**SK**) nebo Technologické komplexy objektů (**PK**). Přesný postup a označení sdružených objektů je podrobně popsán v kap. 2.5.7.

- označení SK a PK je **pouze technickým označení části** dokumentace, které identifikuje části dokumentace obsahující více objektů odevzdávaných v rámci jednotlivých příloh (viz kap. 3.3),
- z hlediska členění stavby, je stavba i nadále členěná **pouze na objekty**, tj. v souhrnných částech dokumentace, technických zprávách, případně v legendě popisech výkresů, nebo v dokladové části, v žádostech o vyjádření třetích stran nebo v žádostech o stavební povolení, musí být vždy uvedena objektová skladba (viz kap. 5.3.5), z které bude patrný, přesný výčet objektů odevzdávaných v rámci jedné části dokumentace,
- pravidla pro označování sdružených objektů v popisovém poli jsou uvedené v kap. 5.

- 2.2.4.3 Sdružovat objekty lze pouze v rozsahu Podrobných řad, ve specifických případech na úrovni Základních řad (viz níže). Objekty v rámci řad lze sdružit po úsecích, na které je stavba rozčleněná nebo v rámci celé stavby. Objekty nelze sdružit kombinovaně, tj. například pokud je stavba členěná na tři úseky lze sdružit objekty v rámci jednotlivých úseků, nebo celé stavby, ale **nelze** sdružit objekty u dvou úseků a třetí nesdružovat.

¹⁰ Členění a označení lze dále rozšířit, avšak maximálně do úrovně třetí pozice, a to dle charakteru příloh dané konkrétní stavby (např. P.1.1 Inženýrskogeologický průzkum (IGP), P.1.2 Hydrogeologický průzkum).

- 2.2.4.4 Primárně se sdružují objekty po **Podrobných řadách**. Skupiny objektů se označují vždy v prvním trojčíslí Podrobné řady (např. SK121), vyjma případu sdružení objektů železničního svršku a spodku. Pro označení sdružení objektů Podrobné řady 111 a 112 se označí na úrovni prvního trojčíslí hodnota 113, tj. SK113, přičemž hodnota Podrobné řady 113 se pro označení jednotlivých objektů nikdy nepoužívá. Sdružování objektů lze provést u jednoduchých staveb nebo staveb s malým rozsahem, případně u Podrobných řad, u kterých je účelné sdružovat objekty do jedné části dokumentace (např. železniční svršek a spodek). Sdružené objekty nesmí být duplicitní.
- 2.2.4.5 Sdružování po **Základních řadách** je doporučeno primárně u objektů technických a technologických zařízení, tj. objektů řad 400,500 a 600. Sdružení objektů ostatních řad na úrovni Základních řad lze provést pouze u jednoduchých staveb nebo staveb s malým rozsahem, přičemž takovéto sdružení je nutno odsouhlasit nejpozději na vstupní profesní poradě dané profese.
- 2.2.4.6 Jednotlivé objekty musí být vždy v části dokumentace identifikovatelné, vyjma případů stupňů dokumentace Studie a ZP, kdy nebyla objektová skladba definitivně stanovena a členění dokumentace bylo provedeno pouze do úrovně základního profesního členění.
- 2.2.4.7 Sdružené objekty mohou zahrnovat také podobjekty (viz kap. 2.2.5.8).
- 2.2.4.8 V Seznamu jsou vždy uvedené veškeré objekty sdružené v příslušné části dokumentace. V Seznamu musí být vždy uvedené přesné názvy a čísla sdružených objektů.
- 2.2.4.9 Sdružené objekty lze také odevzdat v „sešitovém“ provedení, tj. kdy je veškerá dokumentace přílohou textové části, dle podmínek uvedených v kap. 4.2.3. V těchto případech, bude za list základního popisového pole vložen Seznam příloh se seznamem objektů.
- 2.2.4.10 Název pro část dokumentace u sdružených objektů bude vytvořen z názvu lokality umístění sdružených objektů a názvu sdružené profese dle kap. 2.5.6 (nebo její logické části), a to pouze v případech, kdy nedojde k duplicitě kódového označení u sdružených objektů. V případě, že jsou do skupiny objektů sdruženy objekty celé stavby, bude pro název skupiny objektů použit název sdružené Podrobné řady, případně Základní řady a před tento název bude vložen název prvního a posledního úseku stavby (viz také kap. 2.5.7).

2.2.5 Rozdělování objektu na podobjekty

- 2.2.5.1 Rozdělování objektu na podobjekty lze provádět v odůvodněných případech, kdy je nutné objekt s ohledem na průběh realizace, následnou správu, majetkoprávní vztahy, výběrové řízení na zhotovení stavby nebo charakter stavebních prací rozdělit na více objektů. Rozdělení objektů na podobjekty lze provést i v případech, kdy s ohledem na schválenou nebo jinak závazně stanovenou objektovou skladbu, nelze vkládat nové objekty.
- 2.2.5.2 V případě, že je nutné objekt rozdělit na podobjekty, bude provedeno rozdělení dle následujících pravidel:
- podobjekty budou členěné dle logických celků, a číslované vzestupnou řadou v dvouciferném formátu (01, 02 až 99);
 - do podobjektů bude rozdělen celý objekt, tj. nebude se vyčleňovat pouze část objektu do podobjektů, ale **celý objekt bude členěn na podobjekty** a základní objekt bude začínat od označení .01, např. SO121.25.02.**01**. Objekt SO121.25.02 bude existovat pouze jako název, tj. pojmenování podobjektů a nebude obsahovat žádné přílohy;
 - název podobjektu v pořadí .01 **může** být shodný s názvem celého objektu pouze v případech, kdy se všechny podobjekty zahrnuté do objektu odevzdávají souhrnně jako **jedna dokumentace**;
 - název žádného podobjektu **nemůže** být shodný s názvem celého objektu v případech, kdy se podobjekt odevzdává jako **samostatná část dokumentace**;

- v případech, kdy se dokumentace jednoho objektu rozděleného do podobjektů odevzdává jako jeden celek, se nejedná o skupinu objektů dle kap. 2.2.4;
 - struktura členění podobjektů bude provedena shodně jako u objektů (viz kap. 2.3.2).
- 2.2.5.3 V případě, že je nutné, aby byla dokumentace zpracována více osobami s rozdílným oprávněním, tj. je vyžadováno doložení různé odborné způsobilosti v rámci objektu, bude objekt rozdělen do podobjektů vždy, vyjma případů, kdy je potřebné doložit odbornou způsobilost k části dokumentace výpočty (např. statický výpočet, geotechnika apod.), vytyčovací výkresy, speciální odborné výkresy nebo textové části dokumentace pro posouzení nebo návrh technického řešení.
- 2.2.5.4 Pozemní stavební objekty zařazené do Základních řad 210 a 220 budou minimálně od stupně DPS členěné na podobjekty (s ohledem na rozsah a charakter objektu). V případě, že se některý podobjekt nezpracovává, bude vynechán, avšak uvedené číslování podobjektů bude zachováno a v Seznamu označena vynechaná část „neobsazeno“.
- 2.2.5.5 Členění vybraných pozemních objektů:
- **.01 Architektonicko-stavební řešení**
 - **.02 Stavebně konstrukční řešení**
 - **.3x Technika prostředí staveb**
- Část .3x Technika prostředí staveb bude členěna na dílčí technické profese formou podobjektů:
- .31 Zdravotně technické instalace (vodovod a kanalizace)
 - .32 Vzduchotechnické zařízení
 - .33 Zařízení pro ochlazování staveb
 - .34 Vnitřní plynovod
 - .35 Zařízení pro vytápění staveb
 - .36 Měření a regulace
 - .37 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem
 - .38 Zařízení slaboproudé elektrotechniky
 - .39 Systémy technické ochrany objektu
- 2.2.5.6 Shodně s ustanovením kap. 2.3.2 bude každý podobjekt obsahovat část D.1 až D.3, přičemž příloha „Požárně bezpečnostní řešení“ bude součástí podobjektu .01 Architektonicko-stavební řešení, jako příloha D.3 zahrnující požadavky k dané problematice pro pozemní objekt jako celek. U ostatních podobjektů se uvede v Seznamu „neobsazeno – řešeno u podobjektu SOXXX.XXX.XX.**01**“.
- 2.2.5.7 Dokumentaci objektu rozděleného na podobjekty lze odevzdat samostatně po jednotlivých podobjektech, nebo v jedné dokumentaci (viz kap. 2.2.5.2). V rámci jednoho objektu **nelze** kombinovat odevzdání některých podobjektů v jedné dokumentaci a některých podobjektů jako samostatnou dokumentaci.
- 2.2.5.8 Objekt rozdělený do podobjektů lze sdružit s jiným objektem a to pouze v případech kdy zahrnuje všechny podobjekty.
- 2.2.5.9 Objekt rozdělený do podobjektů lze odevzdat v „sešitovém“ provedení, tj. kdy je veškerá dokumentace přílohou textové části (viz kap. 4.2.3). V těchto případech, bude za list se základním popisovým polem vložen Seznam příloh se seznamem podobjektů.

2.3 Struktura dokumentace objektů a vybraných částí dokumentace

- 2.3.1 Návrh základní struktury dokumentace objektů prioritně vychází z Vyhlášek s rozšířením o nezbytné části. Vybrané části stavby zařazené např. mezi dokladovou část budou členěné v základní struktuře dokumentace objektů (viz kap. 2.3.6).
- 2.3.2 Základní členění a označování příloh dokumentace objektů od úrovně dokumentace určené pro vydání povolení záměru bude vycházet ze základní struktury objektů rozděleného na části:
- D.1 Stavební, technická a technologická část
 - D.2 Výpočty
 - D.3 Požárně bezpečnostní řešení
- 2.3.3 D.2 – Výpočty může u dokumentace objektů zahrnovat technické podklady mající charakter výpočtů, tabulkových přehledů, nebo vstupních návrhových parametrů nezahrnutých do části pod označením D.1 a D.3. Krátké výpočty, lze zahrnout do části D.1.1 – Technická zpráva, avšak tyto výpočty musí také být součástí dokumentu v otevřené formě.
- 2.3.4 V případě, že není u dokumentace objektů nutné dokládat některou část základní struktury (např. výpočty), bude tato část vynechána a v seznamu příloh se označí „neobsazeno“.
- 2.3.5 Příloha D.1.3 – *Výkaz materiálu a prací* dokládaná v rámci jednotlivých objektů bude zahrnovat pouze výkaz předpokládaného množství a způsob stanovení množství, včetně výpočtů tohoto množství, případně jednoduchého grafického znázornění způsobu stanovení množství s odkazem na příslušnou grafickou nebo textovou část dokumentace. Tato příloha tvoří podklad pro stanovení propočetů/rozpočetů jednotlivých objektů, které jsou odevzdávané v samostatné části dokumentace R (viz kap. 2.1.2).
- 2.3.6 Přílohy v části D.1 musí být **vždy** členěny na typy dokumentů (viz kap. 2.1.5):
- **1** - Technická zpráva nebo jiná Textová část dokumentace
 - **2** - Výkresová část
 - **3** – *Výkaz materiálu a prací / Technické podklady (přílohy mající charakter výpočtů, tabulkových přehledů, nebo vstupních návrhových parametrů nezahrnutých do části pod označením 1 nebo 2)*
- 2.3.7 Části D.2 a D.3 **můžou být** dále členěné na typy dokumentů:
- **1** - Technická zpráva nebo jiná Textová část dokumentace
 - **2** - Výkresová část
- 2.3.8 Všechny části budou vždy dále členěné do příloh s číslováním v trojciferném formátu vzestupnou řadou od hodnoty 001, nebo ve stovkové řadě v případě členění příloh na dílčí celky (viz 4.3.7.2), a to i v případech, kdy se v části nachází pouze jeden dokument.
- 2.3.9 Členění části dokumentace ve stupni Studie vychází ze základního členění uvedeného v příslušné příloze Směrnice a kap. 2.1.3. Samostatně odevzdávané přílohy budou vždy opatřené popisovým polem dle kap. 4.
- 2.3.10 Členění části dokumentace ve stupni ZP vychází ze základního členění uvedeného v příslušné příloze Směrnice a kap. 2.1.4. Samostatně odevzdávané přílohy budou vždy opatřené popisovým polem dle kap. 4. Doprovodná dokumentace bude členěná na části:
- **1** - Technická zpráva / Textová část
 - **2** - Výkresová část
 - **3** - Výpočty / Technické podklady

2.4 Členění dokumentace do objektů

- 2.4.1 Základní označení a členění objektů vychází vždy z Vyhlášek. S ohledem na potřeby investora, následnou správu a podmínky financování, budou na základě struktury stanovené Vyhláškou objekty členěné do Podrobných řad uvedených v kap. 2.5.6.
- 2.4.2 **Základní členění dokumentace objektů je závazné** v uvedeném rozsahu, a to **včetně označení**. Podrobnější alfabetské členění dokumentace uvedené ve Vyhláškách má charakter taxativního výčtu a pro označování dokumentace se neužívá.
- 2.4.3 **Základní řady** pro členění objektů vychází z vyhlášky č. 227/2024 Sb. Základní řady se pro číslování objektů **nepoužívají**. Základní řady lze použít pro číslování skupin objektů (SK/PK) viz kap. 2.2.4.
- 2.4.4 Pro **číslování objektů** bude **vždy** použité číslování uvedené v členění **Podrobných řad**, viz kap. 2.5.6. Podrobná číselná řada definuje konkrétní profesní specializaci vycházející z členění Základní řady, a která vyžaduje pouze jednu odbornou způsobilost v rozsahu oprávnění, nebo registrace či jiného oprávnění k výkonu činnosti odpovídající předmětu specializace (bez zohlednění případů, kdy je s ohledem na charakter objektu nebo prací nutné doložení současně i jiné odborné způsobilosti v některé z příloh dokumentace objektu (např. výpočty, posudky, vytyčovací výkresy apod.).

| Základní řada | |
|---------------|---|
| Číselná řada | Popis profesní náplně objektů |
| 000 | Objekty přípravy staveniště |
| 110 | Objekty kolejového svršku a spodku |
| 120 | Objekty dopravních ploch dráhy |
| 130 | Objekty přejezdů a přechodů |
| 140 | Objekty mostů, propustků, zdí a konstrukcí |
| 150 | Protihlukové objekty a oplocení |
| 160 | Objekty podzemních staveb |
| 170 | Objekty pozemních komunikací |
| 180 | Vodohospodářské objekty |
| 190 | Ostatní objekty technické infrastruktury |
| 210 | Pozemní objekty výpravních budov a budov zastávek |
| 220 | Pozemní objekty samostatných provozních budov dráhy |
| 230 | Pozemní objekty ostatní |
| 300 | Objekty trakční a energetické |
| 400 | Zabezpečovací zařízení |
| 500 | Sdělovací zařízení |
| 600 | Zařízení silnoproudé technologie |
| 700 | Ostatní technologická zařízení |
| 800 | Objekty úpravy území |
| 900 | Ostatní objekty |

2.5 Konvence označování objektů

2.5.1 Označování objektů bude provedeno dvojicí písmen SO/PS a sedmimístným číselným kódem. Objektová řada a ostatní dvojčísla jsou vždy oddělené tečkou např. [SO123.45.67]. Mezi označením SO/PS a prvním trojčíslem reprezentující Podrobnou řadu se v textovém popisu dokumentace **nevkládá** mezera. Pravidla pro označování objektů sdružených do jedné dokumentace (SK/PK) jsou uvedena v kap. 2.5.7.

2.5.2 **První trojčíslí** sedmimístného číselného kódu objektu – pozice [123] označuje profesní zařazení objektu do Podrobné řady:

- trojčíslí vyjadřuje profesní zařazení objektu v předepsané konvenci podrobného členění Základní řady, na Podrobné řady, viz kap. 2.5.6. Základní řada se pro označení objektu nepoužívá, vyjma případů, kdy se jedná o sdružené objekty viz kap. 2.5.7.

2.5.3 **Druhé dvojčíslí** sedmimístného číselného kódu objektu – pozice [45] označuje lokalitu:

- **první číselná pozice** kódu [45] udává pořadí stavby v rámci celé trati (traťového úseku), a to:
 - standardně vzestupnou řadou čísel od **1** do **8**, nebo
 - číslicí **0** jsou označeny objekty zahrnující celý traťový úsek, nebo pro objekty, které jsou situovány mimo traťový úsek (např. napájecí stanice, solitérní objekty GSM-R apod.). U staveb, které zahrnují pouze jeden úsek, tj. stavby, které nejsou členěny na více úseků, se začíná vzestupnou řadou od hodnoty **1**, přičemž i nadále platí, že na první pozici je číslice **0** pro objekty situované mimo stavbu.
- **druhá číselná pozice** kódu [45] udává pořadí zohledňující rozdělení stavby na staniční a mezistaniční úseky, případně jiné členění zohledňující charakter stavby:
 - standardně vzestupnou řadou čísel od **1** do **8**, nebo
 - číslicí **0** pro objekty zahrnující celý traťový úsek (vyjma případů, že stavba zahrnuje pouze jeden traťový úsek), nebo
 - číslicí **9** pro objekty, které jsou situovány mimo traťový úsek (např. napájecí stanice, solitérní objekty GSM-R apod.).
- **v případě, že je stavba rozdělena na více než osm staničních a mezistaničních úseků**, bude první dvojčíslí použito jako dvouciferné číslo od hodnoty [11] do hodnoty [89], (např. stavba je rozdělena celkem na 13 úseků, pak označení prvního dvojčísla bude 11 a pokračování číslování bude 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20 21; 22; 23). Objekty zahrnující celou stavbu v rozsahu základního rámce vymezeného traťovými a staničními úseky, budou označeny hodnotou **00**. Objekty, které jsou situovány mimo základní rámec stavby, nebo nad základní rámec stavby zahrnují i jiné části tratě, budou označeny hodnotou **09**, (např. stavba „Modernizace trati Brno – Přerov, 2. stavba Blažovice – Vyškov“ je realizována v úseku Blažovice – Vyškov. Objekty celé stavby nacházející se pouze v úseku Blažovice – Vyškov budou na první pozici kódového označení mít XXX.00.XX s názvem „Blažovice – Vyškov,...“. Objekty na celém rameni Brno – Přerov jsou objekty zahrnující úseky i mimo stavbu a první pozice kódového označení bude XXX.09.XX a název objektu bude „Brno – Přerov...“).

2.5.4 **Třetí dvojčíslí** šestimístného číselného kódu objektu – pozice [67] označuje pořadí objektu nebo umístění objektu v dané profesi v podrobných řadách:

- primárně je doporučeno v třetím dvojčíslí zohlednit pořadí objektů nacházejících se ve stanici nebo mezistaničním úseku (v členění dle kap.2.5.3), a to pro každý úsek vzestupní řadou od hodnoty 01;
- v případě, že jsou objekty již v průběhu projektové přípravy očíslovány a vznikla potřeba vložit mimo pořadí nový objekt, k **přečíslování nedochází**, a pro takto vkládaný objekt se zvolí nejbližší volná číselná pozice;
- třetí dvojčíslí nemusí bezpodmínečně zohledňovat pořadí objektů.

2.5.5 Objekty s označením [SO999.98.98] a [SO999.90.90] jsou objekty, které budou vytvořené v posledním stádiu přípravy před zahájením realizace stavby za účelem ocenění soupisu prací ze strany zhotovitele stavby:

- [SO999.98.98] Všeobecný objekt – položky zahrnuté v SR mimo jednotlivé SO a PS
- [SO999.90.90] Likvidace odpadů včetně dopravy

K uvedeným objektům se nevytváří podobjekty. Objekty budou odevzdávány jako součást dokumentace stavby v příloze R – Náklady SO a PS (viz kap. 2.1.2).

2.5.6 Podrobné řady pro číselné kódování objektů

2.5.6.1 Základní řada 110 – Objekty kolejového svršku a spodku

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|--|--|
| 111 | Železniční svršek | |
| 112 | Železniční spodek | Objekty železničního spodku včetně objektů ochrany skalních svahů, dále pak zdi, které jsou součástí železničního spodku a nevyžadují statické posouzení |
| 113 | Vybraná zařízeními železničního spodku | Objekty pro vybraná zařízeními železničního spodku, která doplňují těleso nebo stavby železničního spodku nebo je nahrazují, zejména zarážedla, prohlídkové, čisticí jámy, případně ostatní zařízení pro čištění drážních vozidel. |
| 114 | Výstroj trati a zajištění prostorové polohy koleje | Objekty mohou být pojmenované také zkratkou např. zajištění prostorové polohy koleje (PPK) |
| 115 | Kabelovody | Objekty zahrnující konstrukce pro osazení kabelových tras nemající charakter objektů zařazených v řadě 164 |

2.5.6.2 Základní řada 120 – Objekty dopravních ploch dráhy

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|---------------------------------|---|
| 121 | Nástupiště | Objekty ploch určených přímo pro nástup a výstup cestujících, včetně ukončujících prvků, pokud jsou konstrukčně s nástupištěm propojené, např. ukončovací prvky nástupiště, rozšířené plochy nástupiště pro osazení technologických nebo pozemních objektů. |
| 122 | Orientační systém pro cestující | Objekty orientačního systému pro pohyb cestujících po dopravních plochách včetně orientačního systému umístěného na a v objektech |
| 123 | Nákladové rampy a nákladiště | Objekty nákladových čelních i bočních ramp a nákladišť. U širších ramp a nákladišť se do plochy započítává šířka 1,5m od přední hrany rampy dále se jedná o manipulační plochu zařazenou v řadě 124. |
| 124 | Ostatní dopravní plochy | Objekty ostatních dopravních ploch dráhy, které jsou ve správě provozovatele dráhy zahrnující přístupové chodníky, plochy určené k manipulaci i skladování a k zajištění dopravní obsluhy a manipulace |

2.5.6.3 Základní řada 130 – Objekty přejezdů a přechodů

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|-------------------------------|---|
| 131 | Železniční přejezdy | Objekty železničních přejezdů definovaných ČSN 736380 |
| 132 | Železniční přechody | Objekty železničních přechodů definovaných ČSN 736380 |
| 133 | Úrovňové přechody kolejí | Objekty úrovňových přechodů kolejí určených pro přístup cestujících na nástupiště |
| 134 | Ostatní přejezdové konstrukce | Objekty ostatních přejezdových konstrukcí křižujících kolejiště nemající charakter veřejně přístupných přejezdů a přechodů, např. před plochy portálem tunelu, služební přechody, přejezdy pro vozíky |

2.5.6.4 Základní řada 140 – Objekty mostů, propustků, zdí a konstrukcí

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|--|--|
| 141 | Mosty | Objekty železničních mostů a podchodů včetně stavební části konstrukce pro umístění výtahu nebo plošiny, která je přímo propojená s podchodem |
| 142 | Propustky | Objekty železničních propustků |
| 143 | Silniční mosty, propustky, lávky pro chodce a cyklisty | Objekty silničních mostů, propustků, lávek pro chodce a cyklisty včetně stavební části konstrukce pro umístění výtahu nebo plošiny, která je přímo propojená s lávkou nebo silničním mostem. |
| 144 | Opěrné a zárubní zdi | Objekty zdí se statickou funkcí neuvedených v řadě 110 |
| 145 | Obkladní zdi | Objekty zdí bez statické funkce neuvedených v řadě 110 |
| 146 | Návěštní lávky a krakorce | |
| 147 | Zastřešení nástupišť a výstupů z podchodu | Objekty zastřešení nástupišť a výstupů z podchodu včetně stavební části konstrukce pro umístění výtahu nebo plošiny, která je přímo propojená se zastřešením. Řada nezahrnuje samostatné objekty přístřešků na nástupištích zařazených v řadě 231. |
| 148 | Objekty ostatních konstrukcí | Ostatní objekty konstrukcí výše neuvedených jako jsou např. točny, mostní váhy, mýtné brány |

2.5.6.5 Základní řada 150 – Protihlukové objekty a oplocení

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|---------------------------------|--|
| 151 | Protihlukové stěny | |
| 152 | Protihlukové valy | |
| 153 | Ostatní protihlukové konstrukce | Objekty ostatních protihlukových konstrukcí (vyjma individuální protihlukových opatření na pozemních objektech) |
| 154 | Oplocení | Objekty oplocení infrastrukturních i pozemních částí stavby, včetně úpravy nebo zřízení nových oplocení dotčených nedrážních staveb. |

2.5.6.6 Základní řada 160 – Objekty podzemních staveb

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|---------------------|---|
| 161 | Tunely | Objekty podzemních dopravních staveb určených pro silniční, kolejovou nebo pěší dopravu |
| 162 | Podzemní konstrukce | Objekty podzemních stanic, garáží a parkovišť, případně další konstrukce mající charakter podzemních staveb |
| 163 | Galerie | Objekt zahrnující krytý úsek drážní nebo nedrážní dopravní cesty zapuštěný do svahu, který nemá uzavřený příčný profil a ve směru od svahu je otevřený. |
| 164 | Kolektory | Objekt mající charakter podzemní tunelové stavby a jsou určené pro osazení sítí |

2.5.6.7 Základní řada 170 – Objekty pozemních komunikací

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|--|---|
| 171 | Pozemní komunikace | Objekty pozemních komunikací, které nejsou objekty dopravních ploch dráhy zařazených v řadě 120 nebo mezi objekty řad 172 až 175 |
| 172 | Parkovací stání pro veřejnost | Objekty zahrnující samostatné parkovací stání pro veřejnost, případně parkovací stání smíšené, zahrnující současně parkovací stání pro služební účely dopravce, nebo s vyhrazením pro technické účely (např. nástupní plocha technického využití) |
| 173 | Cyklo-parkovací stání pro veřejnost | Objekt zahrnující cyklo-parkovací stání pro veřejnost včetně cyklo věží a nebo cyklo domů |
| 174 | Ostatní zpevněné plochy a prostranství | Objekty samostatné neveřejné parkovací stání, nebo plochy a prostranství určené za jiným účelem. |
| 175 | Dopravní opatření | Objekty zahrnující činnosti trvalého charakteru nezahrnuté do řady 860 |

2.5.6.8 Základní řada 180 – Vodohospodářské objekty

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|------------|--|---|
| 181 | Objekty čištění a odvádění odpadních vod | Objekty pro čištění vod a odvádění odpadních vod zahrnující také přeložky a přípojky kanalizací, mimo vnitřních rozvodů odpadních vod u pozemních objektů |
| 182 | Objekty výroby, sběru a distribuce vod | Objekty pro výrobu, sběr a distribuce vod zahrnující také přeložky a přípojky vodovodů, mimo vnitřních rozvodů vodovodních sítí u pozemních objektů |
| 183 | Objekty úpravy nebo výstavby vodních toků a vodních ploch | Objekty zahrnující úpravy nebo přeložky vodních toků a ploch dotčených výstavbou, nebo objekty regulující stav vod v blízkosti dopravní cesty, jako jsou poldry, umělé mokřady apod. |
| 184 | Objekty sběru a regulace vod | Samostatné objekty pro sběr a regulaci povrchových vod, které nejsou součástí konstrukcí dopravní cesty zahrnutých v řadách 110 až 170 a současně již nejsou příomou součástí konstrukce pozemních objektů (např. svody). Jedná se zejména o vsakovací jímky a šachty, retenční nádrže, podzemní zachytňné bloky, zachytňné nádrže, průlehy apod. |
| 185 | Ostatní vodohospodářské objekty | Ostatní vodohospodářské objekty nezařazené v řadách 181 až 184 a řadách 110,120 a 140. |

2.5.6.9 Základní řada 190 – Ostatní objekty technické infrastruktury

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|------------|---|--|
| 191 | Inženýrské sítě | Objekty zřízení, úpravy a přeložek nezářných elektroenergetických sítí, které nejsou zahrnuté v řadách 300 až 800. |
| 192 | Teplovody | Objekty zřízení, úpravy a přeložek sítí pro výroba, rozvod a dodávka tepla zahrnující teplovody, horkovody nebo parovody, mimo vnitřních rozvodů teplovodních sítí u pozemních objektů |
| 193 | Plynovody | Objekty zřízení, úpravy a přeložek sítí pro rozvod a dodávka plynu, mimo vnitřních rozvodů plynu u pozemních objektů |
| 194 | Ostatní objekty technické infrastruktury | Objekty zřízení, úpravy a přeložek nezářných telekomunikačních, radiotelekomunikačních, datových a ostatních sítí, které nejsou zahrnuté v řadách 300 až 800 a řadách 191 až 193. |

2.5.6.10 Základní řada 210 – Objekty výpravních budov a budov zastávek

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|------------|--|---|
| 211 | Pozemní objekty samostatných výpravních budov | Objekty výpravních budov, jejichž součástí jsou veřejné přístupné prostory pro cestující, včetně zařízení služeb pro cestující a současně nezahrnující prostory definované v řadách 220. |
| 212 | Pozemní objekty výpravních budov smíšených | Objekty výpravních budov, jejichž součástí jsou veřejné přístupné prostory pro cestující, včetně zařízení služeb pro cestující a prostory definované v řadách 220. |
| 213 | Pozemní objekty samostatných zastávek | Objekty nemají charakter přístřešků zařazených v řadě 231, jejichž součástí jsou veřejné přístupné prostory pro cestující, včetně zařízení služeb pro cestující a současně nezahrnující prostory definované v řadách 220. |
| 214 | Pozemní objekty zastávek smíšených | Objekty nemají charakter přístřešků zařazených v řadě 231, jejichž součástí jsou veřejné přístupné prostory pro cestující, včetně zařízení služeb pro cestující a prostory definované v řadách 220. |

2.5.6.11 Základní řada 220 – Pozemní objekty samostatných provozních budov dráhy

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|---|---|
| 221 | Pozemní objekty samostatných provozních budov dráhy | Objekty sdružené objekty provozních budov víceúčelových sloužících k výkonu činnosti a zázemí provozních pracovníků organizačních složek provozovatele dráhy a k dalším účelům mimo objektů zařazených v řadách 210 |
| 222 | Pozemní objekty samostatných administrativních budov dráhy, vzdělávacích a sociálních zařízení dráhy | Objekty samostatných administrativních budov sloužících jako sídla a zázemí organizačních složek provozovatele dráhy v rozsahu výkonu jejich činnosti, která má převažující administrativní charakter. Objekty samostatných vzdělávacích a sociálních zařízení pro poskytování služeb, např. hygienická zařízení, školící střediska, atp. |
| 223 | Pozemní objekty samostatných drážních budov skladů, garáží a dílen | Stavebně samostatné objekty a haly určené ke skladování v rámci působnosti organizačních složek provozovatele dráhy. Samostatné objekty dílenského zázemí organizačních jednotek a objekty pro parkování osobních, nákladních i drážních vozidel či strojů v rámci působnosti organizačních složek provozovatele dráhy. |
| 224 | Pozemní objekty samostatných drážních budov pro pobyt zaměstnanců dráhy | Objekty určené pro krátkodobý odpočinek provozních pracovníků nebo jako jejich ochrana před povětrnostními vlivy a objekty pro krátkodobé i dlouhodobé ubytování provozních zaměstnanců organizačních složek provozovatele dráhy |
| 225 | Pozemní objekty samostatných napájecích a spínacích stanic dráhy | Stavební část objektů napájecích a spínacích stanic |
| 226 | Pozemní objekty samostatných technologických budov dráhy | Stavební část objektů pro osazení sdělovací, zabezpečovací techniky, rozvodny, ústředny, stavební a další technologické systémy |
| 227 | Pozemní objekty ostatních samostatných provozních budov dráhy | Ostatní samostatné budovy jako jsou závorářské či výhybkářské stanoviště, čerpací stanice, kůlny, váhy, vrátnice organizačních složek provozovatele dráhy |

2.5.6.12 Základní řada 230 – Pozemní objekty ostatní

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|---|---|
| 231 | Přístřešky na nástupištích | Objekty přístřešků na nástupištích včetně sdružených přístřešků, jejichž součástí jsou technologické prostory |
| 232 | Individuální protihluková opatření | |
| 233 | Mobiliář | Objekty mobiliáře včetně samostatně stojících úložných nebo výdejních boxů |
| 234 | Drobná architektura | Objekty menšího charakteru neuvedené v ostatních řadách zahrnující drobné památky sakrálního charakteru jako jsou křížky, kapličky, boží muka nebo prvky necírkevní malého rozsahu, jako jsou altánky, přístřešky vyjma přístřešků na nástupištích zařazených v řadě 231, pergoly, dále pak exteriérová sochařské výzdoba, památníky nebo ostatní prvky, které dotváří dopravní prostor apod. |
| 235 | Ostatní pozemní objekty | Stavbou dotčené pozemní objekty nezařazených v řadách 210, 2020 a 231 až 234 |

2.5.6.13 Základní řada 300 – Objekty trakční a energetické

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|---|--|
| 310 | Trakční vedení | Objekty mohou být pojmenované s využitím zkratky TV |
| 320 | Ohřev výměn | Objekty mohou být pojmenované s využitím konkrétního typu ohřevu výměn (např. EOV) |
| 330 | Elektrické předtápěcí zařízení | Objekty mohou být pojmenované s využitím zkratky EPZ |
| 340 | Rozvody VN, NN, osvětlení, dálkové ovládání odpojovačů | Objekty mohou být pojmenované s využitím zkratk např. vysoké napětí (VN), nízké napětí (NN) |
| 350 | Ukolejnění kovových konstrukcí | |
| 360 | Vnější uzemnění | |
| 370 | Ostatní kabelizace | Objekty ostatní kabelizace pro provoz železniční dopravní cesty nezařazené v řadách 310 až 360 |

2.5.6.14 Základní řada 400 – Zabezpečovací zařízení

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|---|---|
| 410 | Staniční zabezpečovací zařízení | Objekty mohou být pojmenované s využitím zkratky SZZ |
| 420 | Traťové zabezpečovací zařízení | Objekty mohou být pojmenované s využitím zkratky TZZ |
| 430 | Přejezdové zabezpečovací zařízení | Objekty mohou být pojmenované s využitím zkratky PZZ |
| 440 | Výstražné zařízení pro přechod kolejí | Objekty mohou být pojmenované s využitím zkratky VZPK |
| 450 | Spádovištní a automatizační zařízení | Objekty mohou být pojmenované s využitím zkratky SPZZ |
| 460 | Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení | Objekty mohou být pojmenované s využitím zkratky DOZ ZZ |
| 470 | Indikátory vlakové jízdy | Objekty zahrnují indikátory horkoběžnosti ložisek (IHL), indikátory horkých obručí a brzd (IHO) a indikátory nekorektnosti jízdy (INJ), přičemž pro pojmenování objektů lze použít uvedené zkratky. |
| 480 | Evropský vlakový zabezpečovací systém | Objekty mohou být pojmenované s využitím zkratky ETCS |

2.5.6.15 Základní řada 500 – Sdělovací zařízení

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|---|---|
| 510 | Rozhlasové zařízení | |
| 520 | Integrovaná telekomunikační zařízení | Objekty pro integrované telekomunikační zařízení (s využitím zkratky ITZ), telefonní zapojovače, dispečerské terminály, telefonní ústředny a další |
| 530 | Zabezpečovací signalizace | Objekty pro poplachové zabezpečovací a tísňové systémy, systémy kontroly vstupů, dohledové video-dohledové systémy |
| 540 | Informační systém pro cestující | |
| 550 | Přenosový systém | Objekty pro drážní přenosová zařízení, datové sítě a další |
| 560 | Rádiové systémy | Objekty pro drážní rádiové systémy |
| 570 | Dálkové ovládání pro sdělovací zařízení a nadstavbové systémy | Objekty pro dálkové ovládání pro sdělovací zařízení (s využitím zkratky DOZ SZ, objekty dálkové diagnostiky technologických systémů železniční dopravní cesty (s využitím zkratky DDTS ŽDC) a další |
| 580 | Dálková kabelizace | Objekty pro drážní dálkové kabely (DK), dálkové optické kabely (DOK), závěsné optické kabely (ZOK), traťové kabely (TK), traťové optické kabely (TOK). Objekty mohou být pojmenované s využitím příslušných zkratek |
| 590 | Místní kabelizace | Objekty místní kabelizace pro provoz železniční dopravní cesty |
| 595 | Jiná sdělovací zařízení | Objekty strukturované kabeláže, hodinová zařízení a jiná sdělovací zařízení pro provoz železniční dopravní cesty nezařazené v řadách 510 až 590 |

2.5.6.16 Základní řada 600 – Zařízení silnoproudé technologie

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|---|---|
| 610 | Dispečerská řídicí technika | Objekty dispečerské řídicí techniky pro provoz železniční dopravní cesty (s využitím zkratky DŘT) |
| 620 | Silnoproudá technologie rozvoden | Objekty silnoproudé technologie rozvoden pro provoz železniční dopravní cesty |
| 630 | Silnoproudá technologie trakčních napájecích stanic | Objekty silnoproudé technologie trakčních napájecích stanic pro provoz železniční dopravní cesty |
| 640 | Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic | Objekty silnoproudé technologie trakčních spínacích stanic pro provoz železniční dopravní cesty |
| 650 | Silnoproudá technologie netrakčních odběrů | Objekty silnoproudé technologie transformačních stanic netrakčních odběrů, silnoproudé technologie elektrických stanic pro napájení zabezpečovacího zař a další |
| 660 | Provozní rozvod silnoprůdu | Objekty pro provozní rozvod silnoprůdu |

2.5.6.17 Základní řada 700 – Ostatní technologická zařízení

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|---|---|
| 710 | Výtahy a plošiny | Objekty technologie osobních a nákladových výtahů a technologie schodišťových a vertikálních plošin |
| 720 | Eskaletory a tabelátory | Objekty technologie dopravníků určených pro dopravu osob ve vodorovném nebo šikmém směru zahrnující pohyblivé schody - eskaletory, pohyblivé chodníky tabelátory, případně další konstrukce obdobného charakteru |
| 730 | Fotovoltaické systémy | Objekty technologie fotovoltaické výroby včetně silnoproudého napojení, řízení a monitoringu včetně baterií v případě, že jsou součástí systému. |
| 740 | Napájení nedrážních technologií | Objekty pro napájení nedrážní dopravy jako jsou dobíjecí stanice pro auta, jízdní kola apod. |
| 750 | Kolejové brzdy | |
| 760 | Monitorovací systémy | Objekty technologických zařízení pro monitoring sběračů - pantografový monitorovací systém (s využitím zkratky PMS), detektory sledování stavu infrastruktury případně jiné monitorovací systémy nezahrnuté v řadách 400, 500 a 600 |
| 770 | Ostatní nezařazené technologické zařízení | Objekty pro technologická zařízení nezařazená v řadách 400 až 760 |

2.5.6.18 Základní řada 800 – Objekty úpravy území

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|-----------------------------|--|
| 810 | Příprava území | Objekty přípravy území nezahrnuté do řady 000 |
| 820 | Kácení | |
| 830 | Rekultivace | Objekty pro provedení rekultivace určených pozemků přímo souvisejících s realizací stavby mající charakter biologické rekultivace, avšak prováděné v průběhu realizace stavby, nebo bezprostředně po ukončení hlavní stavební činnosti. |
| 840 | Náhradní výsadba | Objekty zahrnující výsadbu provedenou na základě rozhodnutí orgánu ochrany přírody za pokácené dřeviny |
| 850 | Ostatní vegetační úprava | Objekty vegetačních úprav nezahrnutých v řadách 000 až 840, reprezentujících úpravy vegetace prováděné v průběhu realizace stavby, nebo bezprostředně po ukončení hlavní stavební činnosti. Jedná se o činnosti v rozsahu ochrany a ošetřování stávající zeleně ohrožených stavbou, parkové úpravy, výsadba ostatní zeleně apod. |
| 860 | Zabezpečení veřejných zájmů | Objekty reprezentující úpravy, které vzešly z požadavků dotčených orgánů a osob, vznesených v průběhu stavebního řízení, tj. úpravy stávajících pozemních komunikací dotčených stavbou nezahrnutých v řadách 000 až 850. |

2.5.6.19 Základní řada 900 – Ostatní objekty

| Označení | Podrobné členění | Poznámka |
|----------|-------------------------|--|
| 910 | Odstranění stavby | Objekty vyžadující vydání rozhodnutí o odstranění stavby |
| 920 | Geotechnický monitoring | Objekty zahrnující činnosti sledování stavu horninového prostředí stavby v průběhu realizace stavby, nebo bezprostředně po ukončení hlavní stavební činnosti |
| 930 | Ostatní objekty | Ostatní objekty nezahrnuté v řadách 000 až 910 |

2.5.6.20 Základní řada 000 – Objekty přípravy staveniště

Objekty obsahující pomocné práce spojené s přípravou staveniště nebo zhotovovací práce mající charakter dočasných konstrukcí zřizovaných pro stavbu jako celek, nebo její významnou část, např. dočasné oplocení, dočasná protihluková opatření při stavebních pracích, bezpečnostní zábrany při zvýšeném provozu železniční dopravy. Členění řady bude individuální dle charakteru stavby v rozmezí číselných hodnot **001** až **089**. I zde platí konvence označování objektů sedmimístným číselným kódem viz kap. 2.5.1

2.5.7 Konvence označování objektů sdružených do jedné části dokumentace

2.5.7.1 **První trojčíslí** sedmimístného číselného kódu skupiny objektů – pozice **[123]** označuje zařazení sdružených objektů (viz kap. 2.2.4).

2.5.7.2 **Druhé dvojčíslí** šestimístného číselného kódu skupiny objektů – pozice **[45]** označuje lokalitu, v rámci které jsou objekty sdružené. V případě, že se sdružují

objekty do skupin v rámci jednoho staničního nebo mezistaničního úseku, bude první dvojčíslí odpovídat označení, jejichž pravidla jsou stanovena v kap.2.5.3. V případě, že dojde ke sdružení daného typu objektů v rámci celé stavby, bude označení provedeno hodnotou **00** a u objektů mimo stavbu **09**.

- 2.5.7.3 **Třetí dvojčíslí** šestimístního číselného kódu skupiny objektů – pozice **[56]** se **neoznačuje**.
- 2.5.7.4 V Seznamu skupiny objektů musí být vždy uvedený přehled sdružených objektů.

2.6 Konvence pojmenování objektů

- 2.6.1 Názvy jednotlivých objektů musí být výstižné a zároveň co nejjednodušší. V názvech objektů se nebudou vyskytovat informace, které nejsou nutné k jednoznačné identifikaci objektu, tj. informace, které upřesňují stavební úpravy daného objektu, vyjma případů, kdy se jedná o zrušení objektu. Konvence pojmenování objektů platí i pro sdružené objekty.
- 2.6.2 Součástí názvu objektu není číslo objektu. Číselné označení objektu je pouze jeho samostatným kódovým označením a v Popisovém poli a Seznamu se uvádí odděleně (viz kap. 4, 5). V textech a výkresech se uvádí dle potřeby samostatně číslo objektu, nebo název objektu s číslem objektu umístěným přímo před názvem objektu oddělený jednou mezerou.
- 2.6.3 Název objektu i sdružených objektů má primárně tři části, které budou za sebou řazené ve stanoveném pořadí:

struktura názvu objektu např. „Horní Řečiště – Pákov, most ev. km 98,765)“

| | | |
|-------------------------|---------------|-----------------|
| [ČÁST STAVBY] | [TYP OBJEKTU] | [UMÍSTĚNÍ] |
| [Horní Řečiště – Pákov] | [most] | [ev. km 98,765] |

2.6.4 Část stavby

- 2.6.4.1 V prvním poli názvu objektu bude identifikována dopravná, nebo traťový úsek, dle rozdělení stavby na DÚ. U objektů mimo dráhu bude použita jiná lokalita (obec, město apod.). U objektů zastávek, které jsou součástí traťového úseku lze vynechat název traťového úseku a uvádět pouze název zastávky (např. zastávka Hrubá se nachází v traťovém úseku Kotrbová – Dolní Mrázová, název objektu nástupiště bude „zast. Hrubá, nástupiště“, **NE** „~~Kotrbová – Dolní Mrázová, zast. Hrubá, nástupiště~~“)
- 2.6.4.2 Objekt situovaný v dopravně bude zahrnovat označení dopravní, a to s využitím zkratk a názvu dopravní (např. ŽST Bájecná n. L.):
- Železniční stanice – **ŽST**
 - Odbočka – **odb.**
 - Zastávka – **zast.**
 - Výhybna – **výh.**
 - Osobní nádraží – **os.n.**
 - Seřaďovací nádraží – **seř.n.**
- 2.6.4.3 Objekty situované mimo dopravní budou v názvu užívat pouze názvy dopravní bez zkratk dopravní dle kap. 2.6.4.2, přičemž se v textu **neuvádí** ani slova traťový úsek, nebo t.ú. apod. (např.: „Bájecná n. L. – Horní Dolní“, **NE** „~~ŽST Bájecná n. L. – ŽST Horní Dolní~~“; také **NE** „~~Traťový úsek Bájecná n. L. – Horní Dolní~~“).
- 2.6.4.4 U objektů mimo dráhu bude název primárně zahrnovat název územního celku obce, města apod. V případě, že se objekt nedá vztáhnout k dopravně, trati, územnímu celku, bude v názvu objektu identifikace části stavby vynechána a název objektu bude začínat Typem objektu (kap. 2.6.5).
- 2.6.4.5 V názvech části stavby budou prioritně používané zkratky, pouze v případech, že by došlo ke zkreslení lokality, bude použit celý název lokality nebo jeho směrodatná část (např. „Brandýs n. L. – St. Boleslav“, **NE** „~~Brandýs n. L. – Stará B.~~“; „Hora Sv. Kateřiny“, **NE** „~~Hora Sv. K.~~“; „Horní Jiřetín“, **NE** „~~H. Jiřetín~~“).

2.6.5 Typ objektu

- 2.6.5.1 Druhé pole názvu objektu, oddělené čárkou, bude definovat typ objektu, ve zkrácené variantě vycházející z kap 2.5.6.
- 2.6.5.2 Pro jednotlivé objekty i skupiny objektů budou v názvu objektu přednostně použity zkratky uvedené v kap 2.5.6, popř. další obecně známé a používané zkratky (např. PHS, SPS, VN, NN apod.).
- 2.6.5.3 Využití zkratk v názvu objektu nebude kombinované, tj. nikdy se nebude používat název i zkratka zároveň (např. „*Báječná n. L. – Horní Dolní, EPZ*“, **NE** „~~*Báječná n. L. – Horní Dolní, elektrické předtápěcí zařízení (EPZ)*~~“).

2.6.6 Umístění objektu

- 2.6.6.1 Třetí pole názvu objektu není povinné v případech, že je již v druhém poli objekt jednoznačně specifikován (např. „*ŽST Horní Dolní, železniční svršek, zast. Dolní Malá, nástupiště*“).
- 2.6.6.2 V případě, že je nezbytné upřesnit specifikaci objektu kilometrickou polohou, bude postupováno následovně:
 - u liniových objektů bude uvedeno staničení začátku a konce ve formátu: „**km 123,456 – 123,567**“, (např. „*Horní Dolní – Malá Dolní, PHS km 123,456 – 123,785, vlevo*“);
 - u objektů označených jednou kilometrickou hodnotou bude označení polohy uvedeno konkrétním staničením. V případě, že je pro daný objekt přiděleno evidenční staničení bude označení ve formátu „**ev. km 123,456**“. V případě, že staničení evidenční není přiděleno, bude poloha uvedena ve formátu „**km 123,456**“. U objektů, které trať křižují a nejsou/nebudou evidované kilometrickou polohou v pasportu SŽ, nebo objekty které nejsou ve správě SŽ, lze uvést staničení křížení s tratí, a to ve formátu „**žkm 123,456**“, např. „*Horní Dolní – Malá Dolní, silniční nadjezd žkm 123,456*“;
 - u nově zřizovaných objektů přejezdů/přechodů se kilometrická poloha uvádí pouze v případech, kdy není přiděleno číslo přejezdu, a to ve formátu **km 123,456**.
- 2.6.6.3 U objektu přejezdu, kterému je přiděleno evidenční číslo v pasportním systému, se neuvádí kilometrická poloha, ale **pouze** evidenční číslo přejezdu (např. „*Nižbor – Zbečno, přejezd P2321*“, **NE** „~~*Nižbor – Zbečno, přejezd P2321 ev. km 15,780*~~“).
- 2.6.6.4 V názvech objektů se zpravidla neuvádí informace, které specifikují stavební úpravy objektu – neuvádí se např. informace typu „revize, oprava, rekonstrukce, novostavba“. Výjimkou je uvedení informace o zrušení objektu (např. „*Horní Dolní – Malá Dolní, most ev. km 124,456 zrušení*“).
- 2.6.6.5 V názvech **podobjektů** lze jednoduchým způsobem určité informace uvést, pokud je to potřebné pro identifikaci podobjektu (např. „*SZZ definitivní*“ nebo „*SZZ provizorní*“, případně „*železniční svršek, následná úprava*“). Tvorba názvů podobjektu by měla primárně vycházet z názvu objektu, ke kterému podobjekty přísluší (např. „*zast. Hrbolatá, nástupiště*“ má podobjekty „*zast. Hrbolatá, nástupiště kol. 1*“ a „*zast. Hrbolatá, nástupiště kol. 2*“).
- 2.6.6.6 U objektů liniového charakteru, kde je nutné z důvodu orientace, identifikovat polohu vůči koleji jako jsou např. opěrné zdi, zárubní zdi nebo protihlukové stěny se uvede, zda je objekt umístěn vlevo nebo vpravo (ve směru staničení).
- 2.6.6.7 U mostních objektů, které slouží jako podchod pro cestující, se uvede do názvu „podchod“ (např. „*ŽST Horní Dolní, most ev. km 121,456 podchod*“).
- 2.6.6.8 U objektů tunelů bude z důvodu identifikace tunelu uvedena km poloha vjezdového a výjezdového portálu, která bude doplněna o název tunelu v případě, že byl přidělen (např. „*Poutnov – Bečov n. T., tunel km 28,568 – 28,609 Dolnohamerský II*“).
- 2.6.6.9 V případě změny charakteru stávajícího objektu se v názvu objektu uvede název stávajícího objektu (např. při změně mostu na propustek se uvede „most“) a bude objektově zařazen podle stávajícího stavu.

- 2.6.6.10 Primárně se v názvech objektů (např. mostních objektů) neuvádí překračovaná překážka, nebo u křížení s pozemními komunikacemi číslo komunikace, pokud to není potřebné pro jednoznačnou identifikaci objektu (např. u silničních objektů nekřížujících kolej).
- 2.6.6.11 Pokud je to nezbytně nutné, z důvodu jednoznačného určení správce objektu nebo za účelem jednoznačné identifikace objektu (vyloučení záměny objektu), lze objekt popsat detailněji. Ve výjimečných případech je možné v přiměřeném rozsahu postupovat odchylným způsobem, např. uvést ulici, nebo křížující překážku u mimodrážních objektů.

2.7 Konvence označení dokumentace v elektronické podobě

- 2.7.1 Metodika stanovuje minimální požadavky pro odevzdávání dokumentací v elektronické podobě s ohledem na následné ukládání, správu a sdílení dat v datových skladech s možností využitím datové struktury v procesech přípravy a realizace staveb.
- 2.7.2 Struktura a obsahové náležitosti dokumentace odevzdávané v elektronické podobě musí odpovídat skrutkuře dokumentace stanovené Manuálem.
- 2.7.3 Otevřená a uzavřená forma dokumentace předávaná SŽ se obsahově, skrutkuroou a označením navzájem nebude lišit a bude odpovídat listinné podobě dokumentace. V případě, že je otevřená forma jedné přílohy dokumentace zpracovávána ve více formátech, na rozdíl od uzavřené formy (např. tabulkové přehledy ve formátu XLS, které jsou součástí výkresů) budou tyto předávané samostatně.
- 2.7.4 V případě, že je dokumentace předávaná na záznamových médiích (USB flash, DVD apod.) bude zajištěno vzájemné provázání jednotlivých odkazů a vazeb mezi dokumenty.
- 2.7.5 Elektronicky podpis, který je součástí příloh dokumentace, umožňující ověření totožnosti podepsané osoby ve vztahu k datové zprávě, musí být vždy zachován.
- 2.7.6 Základní konvence pro členění a označování souborů a složek:
- 2.7.6.1 Názvy souborů budou obsahovat pouze písemné a číselné znaky a znak podtržítka. V názvech souborů nebudou užívané mezery a tečky, znak mezery se vždy nahradí znakem podtržítka a znak tečky bude dle kontextu buď vynechán, nebo nahrazen znakem podtržítka.
- 2.7.6.2 U objektů, podobjektů a objektů sdružených do skupiny je používáno číslo objektu bez názvu s vynecháním mezer a pomlček. U podobjektů se mezi číslo podobjektu a objektu vloží znak podtržítka (viz níže).
- 2.7.6.3 V případech, kdy se část dokumentace větví na více složek, které jsou v listinné podobě ve spisových deskách, případně u objektů členěných na podobjekty, nebo dokumentů s vloženými přílohami, budou tyto rozčleněné do samostatných složek (adresářů/podadresářů) skrutkuroou vzájemně podřazené dle členění dokumentace.
- 2.7.6.4 Označení složek a souborů dokumentace, vyjma označení jednotlivých objektů bude zahrnovat pouze písemný a číselný znak a znak podtržítka, vycházející ze základní skrutkuroy bez doplňujícího názvu viz níže, (např. příloha Průvodní zpráva bude mít uveden pouze označení „A“ a **NE A-Průvodní zpráva**).
- 2.7.6.5 Dokumentace objektů bude vždy rozčleněna do složek, které budou reprezentovat Základní řady objektů (např. označení složky D110 reprezentuje řadu objektů dle Podrobných řad SO111 až SO116). V případě, že v dané základní řadě se žádný objekt nenachází, bude číslování vynecháno.
- 2.7.6.6 Složky Základní řady (např. D110) lze dále členit do dalších podsložek reprezentujících Podrobnou řadu, pokud je to pro přehled dokumentace vhodné. V takovýchto případech však musí ve složce být vždy zařazené veškeré objekty v dané Podrobné řadě.
- 2.7.6.7 Složky jednotlivých objektů nebo skupin objektů budou označovány pouze číslem objektu bez označení Základní řady, tj. pouze SO1310102 nebo SK11301 atd.
- 2.7.6.8 Složky jednotlivých podobjektů budou označovány pouze číslem objektu bez označení Základní řady a s doplněním čísla podobjektu podtržítkem, tj. SOXXXXXX_01.
- 2.7.6.9 Přílohy jednotlivých objektů/podobjektů nebo skupin objektů budou zařazené do složek nebo ve volném zařazení, ve formátu označení bez mezer, teček a pomlček s využitím znaku podtržítka mezi označením přílohy a objektu/podobjektu tj. ve formátu SO1314501_D11001 nebo SO1314501_01_D11001 u podobjektů, nebo u skupin objektů SK11002_D11001.

2.7.6.10 Dokumentace v elektronické podobě bude rozčleněna na dokumenty zařazené do složek. Některé složky (adresáře) jsou povinné a některé složky lze vynechat v případě, že se ve stavbě daná část dokumentace nenachází, případně není příslušná část dokumentace dále členěná, a i v listinné formě se jedná pouze o jeden dokument. (např. některé přílohy dokladové části):

| Označení | Struktura | Název části |
|-----------------------|------------------|---|
| A | Povinná složka | Průvodní zpráva |
| B | Povinná složka | Souhrnná technická zpráva |
| C | Povinná složka | Situační výkresy |
| C1 | Volitelná složka | Situační výkres širších vztahů |
| C2 | Volitelná složka | Katastrální situační výkres |
| C3 | Volitelná složka | Koordinační situační výkres |
| C4 | Volitelná složka | Speciální výkresy |
| D | Povinná složka | Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení |
| D000 až D900 | Povinná složka | Členění dokumentace objektů dle Základních řad viz. 2.4.4 |
| Dokladová část | | |
| E | Povinná složka | Dokladová část pro správní řízení |
| E1 | Povinná složka | Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů |
| E2 | Povinná složka | Doklad podle jiného právního předpisu |
| E3 | Povinná složka | Dokumentace vlivů záměru na životní prostředí |
| E4 | Povinná složka | Vyjádření vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury |
| E5 | Povinná složka | Projekt zpracovaný báňským projektantem |
| E6 | Povinná složka | Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky, studie a výsledky jednání |
| E7 | Povinná složka | Průzkumy |
| E8 | Povinná složka | Soubor výsledků zeměměřických činností |
| E9 | Povinná složka | Projekt výsledků zeměměřických činností |
| | | Doklady o provedení ES ověření provozní a technické propojenosti dráhy ve fázi návrhu |
| N | Povinná složka | Doklady objednatele |
| N1 | Povinná složka | Doklady o projednání |
| N2 | Volitelná složka | Energetické výpočty |
| N3 | Povinná složka | Posouzení v rámci procesu řízení rizik, |
| N4 | Povinná složka | Podklady pro publicitu |
| N5 | Povinná složka | Dokumentace pro registr subsystémů |
| N6 | Povinná složka | Podklady pro publicitu stavby |
| N7 | Povinná složka | |
| O | Povinná složka | Fyzická ochrana objektů |
| P | Povinná složka | Podklady pro vypracování dokumentace |
| P1 | Volitelná složka | Průzkumy pro technický návrh |
| P2 | Volitelná složka | Přepravní prognóza nebo jiný přepravní průzkum |
| P3 | Volitelná složka | Studijní průkaz pro navazující a související stavební činnost |
| P4 | Povinná složka | Geodetická měření/zaměření |
| P5 | Povinná složka | Průzkumy pro oblast životního prostředí |
| R | Povinná složka | Náklady stavby |
| R1 | Volitelná složka | Souhrnný rozpočet |
| R2 | Povinná složka | Náklady SO a PS |
| R90 | Volitelná složka | SO99.90.90 - Likvidace odpadů včetně dopravy |
| R98 | Volitelná složka | SO999.98.98 - Všeobecný objekt |

- 2.7.7 Součástí jednotlivých dokumentů budou Metadata s označením „SZ“, které budou zohledňovat obsahové náležitosti uvedené v popisovém poli jednotlivých příloh dokumentace, a to následovně:

| Metadata | Formát dat | Příklad vyplnění |
|----------------------------|---|------------------------------|
| Název části: | <i>text dle popisového pole</i> | Dokumentace objektů |
| Označení části: | Z | D |
| Název objektu/dílčí části: | <i>text dle popisového pole</i> | zast. Malá Velká, nástupiště |
| Číslo objektu/komplexu: | ZZYYY.YY.YY | SO111.42.01 |
| Označení dílčí části: | Z.Y.Y | D.1.2 |
| Číslo přílohy: | YYY | 004 |
| Název přílohy: | <i>text dle popisového pole</i> | Půdorys |
| Název dílčí části přílohy: | <i>text dle popisového pole</i> | nástupiště kol.1 |
| Kódové označení přílohy: | ZZYYYYYYYY_ZZZZ_ZYYYY_ZZZYYYYY_YY_Y_YYY_ZYY | Kód dle kap 3. |

V případě, že se některá část popisového pole nevyplňuje, data se také nevyplní.

3. KÓDOVÉ OZNAČENÍ PŘÍLOH DOKUMENTACE

Kódové označení jednotlivých příloh dokumentace je součástí celkového zavádění procesu digitalizace ve stavebnictví. Kódové označení je primárně nastavované pro strojovou identifikaci příslušné části dokumentace (viz také kap. 2.7).

3.1 Konvence členění kódu

- 3.1.1 Kódové označení jednotlivých příloh dokumentace bude tvořeno strojově čitelným kódem, z kterého bude možné identifikovat informace o stavbě a dokumentaci.
- 3.1.2 V kódovém označení nebudou použité jiné znaky (např. tečky a mezery) než jsou níže uvedené.
- 3.1.3 Členění kódu bude rozděleno do jednotlivých identifikátorů s pevnou strukturou jednotlivých pozic. V případě, že některá z pozic není obsazena, bude pozice označena znakem "X", mezery jsou označeny znakem "_" (podtržítka). Kód stavby je sestaven ze znaků písmenných "Z", číselných "Y" a "_" o celkovém počtu pozic 43, **žádná z pozic kódu nezůstává bez označení.**

| Pozice kódu | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---------------------|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------------|----|----|----|----|------|----|----------|----|----|---------|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 |
| Označení investora: | | | | | | | | | | Stupeň dokumentace: | | | | | Část: | | | | | Objekt: | | | | | | | | | | Podobjekt: | | | | | Typ: | | Příloha: | | | Revize: | | |
| Z | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | | Z | Z | Z | Z | | Z | Y | Y | Y | | Z | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | | Y | Y | | Y | | Y | Y | Y | | Z | Y | Y |

3.2 Popis identifikátorů kódu

3.2.1 Identifikátor označení investora [ZYYYYYYYYY] – celkem 10 pozic

Jedná se o označení, kterým identifikuje stavby SŽ zařazené do plánu financovaných staveb. Každé stavbě SŽ je přidělováno kódové označení (např. S-kód) a slouží pro její evidenci po celou dobu přípravy a realizace. S-kód je předán zhotoviteli dokumentace zástupcem SŽ. Označení investora je u staveb SŽ přiděleno každé stavbě při jejím začlenění do plánu a je po celou dobu přípravy a realizace shodné.

- Pozice v kódu: [1]**
1. pozice identifikátoru: označení – **S** (**P** u staveb údržby a opravy viz níže)
- Pozice v kódu: [2]**
2. pozice identifikátoru: hodnota označující charakter stavby (**5**=neinvestice; **6**=investice)
- Pozice v kódu: [3]**
3. pozice identifikátoru: hodnota označující zástupce organizační jednotky (**1**=GŘ; **2**=SSV; **3**=SSZ)
- Pozice v kódu: [4_5]**
4. a 5. pozice identifikátoru: rok vygenerování kódu stavby
- Pozice v kódu: [6_7_8_9_10]**
6. až 10. pozice identifikátoru: číselná pořadí vyjadřující zavedení stavby do plánu staveb SŽ

V případě jiného označení stavby SŽ (např. u staveb údržby a oprav) lze pro identifikátor označení investora použít „číslo připravované akce“ s označením **P** na první pozici a číselným kódem v celkovém počtu 9 pozic zohledňujícím číslo úseku, rok založení a pořadové číslo akce.

3.2.2 Identifikátor stupně dokumentace [_ZZZZ] – celkem 5 pozic včetně dělící mezery

Jedná se o zkratku tvořenou písmennými znaky, kterými se identifikuje stupeň zpracovávané dokumentace v zavedené konvenci čtyř znaků. V případě zkratk jednotlivých stupňů dokumentace, kdy zkratka není vyjádřena čtyřmi znaky, se použije na zbývajících pozicích znak "X".

- **Pozice v kódu:** [11] mezeru " _ "
- **Pozice v kódu:** [12_13_14_15]
2. až 5. pozice identifikátoru: zkratka vyjadřující stupeň dokumentace
STUX – studie
ZPXX – záměr projektu *)
DURX – dokumentace pro územní řízení
DUSL – dokumentace pro společné povolení (liniový zákon)
DUSP – dokumentace pro společné povolení
DSPX – dokumentace pro stavební povolení
DPSX – dokumentace pro stavební povolení (dle vyhlášky č. 227/2024 Sb.)
PDPS – dokumentace pro provádění stavby
RDSX – realizační dokumentace
DSPS – dokumentace skutečného provedení stavby

*) Doprovodná dokumentace je součástí ZP jako příloha K.8

3.2.3 Identifikátor části dokumentace [_ZYYYY] – celkem 6 pozic včetně dělící mezery

Jedná se o označení dokumentace stavby dle zavedené konvence vycházející z příslušné Vyhlášky. Nad rámec označení základního členění dokumentace (viz kap. 2.1.2) a členění dokumentace objektů (viz kap. 2.4.3 a 2.4.4) budou doplněné, pro účely kódového označení dokladové části, písemné znaky „E“ „N“ „O“ „P“ a „R“ (viz níže). Pro stupně Studie a ZP, bude na použité označení odpovídající Směrnici, viz níže. V případě, že je některá z pozic neobsazena, použije se na pozici znak „X“.

- **Pozice v kódu:** [16] mezeru " _ "
- **Pozice v kódu:** [17]
2. pozice identifikátoru u stupně Studie bude odpovídat kapitole 2.1.3. Ve stupni ZP bude na této pozici uvedeno označení jednotlivých příloh ZP, viz níže. Základní dokument ZP bude bez označení:

- A** – Formuláře VZOR 80 – 83
- B** – Požadavky na inteligentní dopravní systémy
- C** – Dokumentace hodnocení ekonomické efektivnosti projektu nebo analýzy výsledků a dopadů projektu
- D** – Oponentní posudek
- E** – Situace projektu
- F** – Doložení současného stavu
- G** – Prohlášení zhotovitele dokumentace
- H** – Výpočet stavebních nákladů
- K** – Ostatní přílohy
- L** – Neveřejné přílohy
- N** – Doklady objednatele

2. pozice identifikátoru u označení části dokumentace dle Vyhlášky od stupně DPS:

- A** – Průvodní zpráva
- B** – Souhrnná technická zpráva
- C** – Situační výkresy
- D** – Dokumentace objektů
- E** – Dokladová část pro správní řízení
- N** – Doklady objednatele
- O** – Fyzická ochrana objektů
- P** – Podklady pro vypracování dokumentace
- R** – Náklady stavby

- **Pozice v kódu:** [18_19_20]
3. až 6. pozice identifikátoru: číselné označení dílčí části (přílohy), u dokumentace objektů se u části D použije pouze první číselná hodnota (D.1 až D.3) dle Vyhlášky (viz kap. 4.3.7.2). U Studie nebo ZP dle pořadí přílohy (viz kap. 2.1.7).

3.2.4 Identifikátor čísla objektu [_ZZYYYYYY] – celkem 9 pozic včetně dělicí mezery

Jedná se o označení objektu dle konvence uvedené v kap. 2.5 (v kódovém označení bude vynechán z označení objektu znak pomlčky „-„ a mezera). V případech, kdy je víc objektů sdružených do jedné dokumentace, se použije označení SK resp. PK vyjadřující skutečnost, že se jedná o část dokumentace zahrnující víc objektů (sdružené objekty) a číselné označení na pozicích identifikátoru 25 až 30 bude upraveno dle kap. 3.3. V případě, že jsou pozice neobsazené, použije se na pozicích znak "X".

- **Pozice v kódu:** [21] mezeru "_"
- **Pozice v kódu:** [22_23]
2. a 3. pozice identifikátoru: označení objektu
SO – objekt stavební části
PS – objekt technologické části
SK – označení pro sdružené objekty
PK – označení pro sdružené objekty
- **Pozice v kódu:** [24_25_26_27_28_29_30]
4. až 9. pozice identifikátoru: číselné označení objektu dle kapitoly 2.5.6.

3.2.5 Identifikátor podobjektu [_YY] – celkem 3 pozice včetně dělicí mezery

Jedná se o označení podobjektů (viz kap. 2.2.5.2). V případě, že není objekt rozdělen do podobjektů, použije se na pozici znak "X"

- **Pozice v kódu:** [31] mezeru "_"
- **Pozice v kódu:** [32_33]
2. a 3. pozice identifikátoru: pořadové číslo podobjektu

3.2.6 Identifikátor typu přílohy [_Y] – celkem 2 pozice včetně dělicí mezery

Jedná se o označení typu přílohy dle kap. 2.3.2, případně 2.3.6 a 2.3.10.

- **Pozice v kódu:** [34] mezeru "_"
- **Pozice v kódu:** [35]
2. pozice identifikátoru: označení části příloh
1 – Technická zpráva nebo jiná Textová část dokumentace
2 – Výkresová část
3 – Výkaz materiálu a prací / Technické podklady (viz kap 2.1.5)
0 – Označení v případě zahrnutí celé dokumentace v rozsahu textových, výkresových částí, výpočtů a výkazů do jedné přílohy (viz kap. 4.3.7.2)

3.2.7 Identifikátor čísla přílohy [_YYY] – celkem 4 pozice včetně dělicí mezery

Jedná se o označení přílohy vyjadřující pořadové číslo přílohy v číslování dle zvyklostí dané profese (viz kap. 4.3.7.2).

- **Pozice v kódu:** [36] mezeru "_"
- **Pozice v kódu:** [37_38_39]
2. až 4. pozice identifikátoru třiciferné číslo přílohy

3.2.8 Identifikátor typu a počtu revizí [**_ZYY**] – celkem 4 pozice včetně dělící mezery

Jedná se o část kódu, která identifikuje verzi dokumentace (viz kap. 4.3.4.1). U základního popisového pole použitého pro spisové desky dané přílohy se použije (např. objektu) se použije označení poslední verze přílohy ve spisových deskách.

- **Pozice v kódu:** [40] mezeru " _ "
- **Pozice v kódu:** [41]
2. pozice identifikátoru
označuje vztah přílohy k projednávání stavby:
P – pracovní verze
O – definitivní verze a verze
V – varianta pracovní verze k pro vyjádření stanoviska a připomínky
- **Pozice v kódu:** [42_43]
3. a 4. pozice identifikátoru
pořadové číslo verze přílohy ve dvouciferném formátu. (viz kap. 4.3.4).

3.3 Kódové označení sdružených objektů

3.3.1 V případě, že s ohledem na charakter stavby, nebo stupeň dokumentace, bude víc objektů sdružených do jedné části dokumentace, bude kódové označení objektu upraveno tak, aby bylo patrné, že se jedná o zpracování více objektů v rámci jedné části dokumentace. Pravidla pro sdružení a označování objektů do jedné dokumentace jsou uvedeny v kap. 2.2.4 a 2.5.7.

3.3.2 Kódové označení dokumentace na pozicích [**22_30**] uvedené v kap. 3.2.4, bude u sdružených objektů provedeno následovně:

- **Pozice v kódu:** [22_23] označení sdružených objektů
SK– sdružené stavební objekty
PK– sdružené objekty technických a technologických zařízení
- **Pozice v kódu:** [24_26] označení Podrobné řady nebo Základní řady sdružených objektů
- **Pozice v kódu:** [27_28] označení shodně s kap. 3.2.4
- **Pozice v kódu:** [29_30] se neoznačuje (vyplněno znakem „X“)

4. POPISOVÉ POLE DOKUMENTACE

4.1 Všeobecné pravidla pro Popisové pole

- 4.1.1 Dle definice uvedené v kap. 1 se jedná o standardizovaný a strukturovaný prostor pro uvedení informací k identifikaci stavby a její části, včetně identifikace fyzických a právnických osob podílejících se na přípravě a zpracování dokumentace.
- 4.1.2 Každá příloha dokumentace musí mít Popisové pole, přičemž na výkresech se umísťuje Popisové pole vpravo dole. Popisové pole lze vynechat u některých příloh Dokladové části (viz poznámka v kap. 2.1.6).
- 4.1.3 V případě, že se příloha odevzdává pouze elektronicky (např. Souhrnný rozpočet a Náklady SO a PS), bude Popisové pole uvedeno jako první list dané přílohy.
- 4.1.4 Popisové pole dokumentace bude provedeno tak, aby barevné a rozměrové provedení loga SŽ odpovídalo kap. 3.1 dle Manuálu jednotného vizuálního stylu SŽ, který je k dispozici na www.spravazeleznic.cz
- 4.1.5 Základní rozvržení a poměr velikosti jednotlivých polí uvedených v kap. 4.2 musí být vždy zachován, vyjma pole 8 (viz kap. 4.3.8). Velikost písma u názvu objektu lze v ojedinělých případech delších názvů objektů zmenšit.
- 4.1.6 Do Popisového pole nesmí zasahovat grafická ani jiná textová část dokumentace, vyjma případu použití Popisového pole na vloženou přílohu (viz kap. 4.2.3).
- 4.1.7 V případě, že některá část popisového pole „**6**“ nebo „**7**“ dle kap. 4.3.6 a 4.3.7 nebude vyplněna, vyplní se **jedním interpunkčním znakem** pomlčka (–) bez mezer.
- 4.1.8 Vzory popisového pole dle kap. 4.2.1, 4.2.2 a 4.2.3 jsou k dispozici zpracovateli ve formátech: XLS, DGN a DWG a lze je na vyžádání předat.

4.2.1 Grafická podoba základního Popisového pole

V případě, že s ohledem na charakter přílohy, pro kterou je základní popisové pole používáno, **nelze některou část vyplnit, zůstane tato část nevyplněna** (viz také kap. 4.1.7, 4.3.6 a 4.3.7).

Manuál pro strukturu dokumentace a popisové pole

Jedná se o Zkrácenou verzi základního popisového pole dle kap. 4.2.1.

| | | |
|--|---|-------------------------|
| Název stavby/akce: <div style="text-align: center;"> Rekonstrukce žst. Horní Dolní </div> | Stupeň dokumentace: <div style="text-align: right;">DSF</div> | |
| | Smluvní datum zpracování: <div style="text-align: right;">30.09.2020</div> | |
| Kraj: Olomoucký, Moravskoslezský | Katastrální území: Strašnice [731943] | |
| Označení investora: S X X X X X X X X X X X | Stupeň dokumentace: D S P X | Část: X X X X |
| Objekt: X X X X X X X X X X | Podobjekt: X X | Příloha: X X X X |
| Revize: 0 0 0 | | |
| Prostor pro další informace | | |

4.2.3 Grafická podoba popisového pole vložené přílohy

4.2.3.1 Jedná se o Rozpisku, která je určena pouze pro případy, kdy dochází, s ohledem na charakter stavby, nebo stupeň dokumentace, ke sloučení všech příloh do jedné přílohy v „sešitovém“ provedení, tj. **kdy jsou výkresové přílohy, výpočty i výkaz výměr pouze přílohou textové části dokumentace** (viz kap. 4.3.7.2).

| | | | |
|-----------------------------|--|---------------------------|---------------------------|
| Revize: | Datum: | Popis: | Kontroloval: |
| P03 | 30.09.2019 | Závěrečná profesní porada | Ing. Chytrý |
| Název části: | Dokumentace objektu | | Označení části: D |
| Název objektu/díleč části: | Velká Drobná – Horní Dolní, přejezd P2503 | | Objekt/Skupina objektů: |
| Název přílohy: | Půdorys | | řada |
| Název díleč části přílohy: | - | | úsek |
| Odpovědný projektant: | Zpracovatel přílohy: | Měřítko: | řazení |
| Ing. Petronela Rozhodná | Teodor Pomalý | 1:100 | podobjekt |
| Kraj: | Katastrální území: | Formáty: | SO131 45 02 - |
| Ústecký | Velká Drobná [989429] | 2 x A4 | Díleč část: |
| | | TUDU: | Typ: |
| | | 0101 B1 | Číslo přílohy: |
| | | | D.1 0 001 |
| | | | Stupeň dokumentace: |
| | | | DPS |
| | | | Smluvní datum zpracování: |
| | | | [DD.MM.RRRR] |
| Označení investora: | Stupeň dokumentace: | Část: | Objekt: |
| S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 | D P S X | D 1 X X | 5 0 1 3 1 4 5 0 2 |
| Prostor pro další informace | | | X X 0 0 0 1 P 0 3 |

4.2.3.2 Použití vložených příloh:

- popisové pole vložené přílohy může být uplatněno jak na samostatný objekt, tak na sdružené objekty i na samostatně odevzdávané podobjekty;
- popisové pole musí být umístěno v pravém dolním rohu přílohy a do formátu listu, ve kterém se nachází, může zasahovat textová nebo grafická část přílohy;
- složení vložených příloh v „sešitovém“ provedení musí být provedeno tak, aby Rozpiska byla vždy nahoře ve směru čtení dokumentu jako první list;
- vložená příloha musí mít vždy standardizovaný formát A4 nebo A3, případně přesné násobky formátu A4 (např. 3 x A4).

4.3 Pravidla pro vyplnění popisového pole

Popisové pole bude u všech příloh dokumentace stejné (vyjma případů v kap. 4.2.2 a 4.2.3). V případě, že nelze některé části popisového pole vyplnit, bude pole vynecháno (např. u přílohy A Průvodní zpráva, se nevyplní číslo objektu, případně ani Název přílohy ani Název části přílohy, pokud se žádné přílohy nedokládají). Vynechané pozice budou vyplněné znakem „–“ (viz podrobný popis v kap. 4.3.6, 4.3.7).

4.3.1 Pole pro loga institucí zajišťující financování stavby

Do tohoto pole se vloží loga institucí podílejících se na financování stavby (např. CEF, EU, SFDI, MD apod.). Logo státních institucí (SFDI, MD apod.) se uvádí vpravo a logo institucí dotačních programů vlevo.

Logo institucí podílejících se na spolufinancování nemusí být povinné. Standardě se pole u příloh dokumentace nevyplňuje, tj. u příloh s použitím Rozpisky dle kap. 4.2.1 a 4.2.3. Primárně je pole určené pro Rozpisku stavby dle kap. 4.2.2 a u ostatních příloh bude pole vyplněno pouze na základě požadavku SŽ.

| | |
|---------------|---|
| 1 | prostor pro logo institucí zajišťujících financování stavby |
| Jiná ověření: | |

4.3.2 Pole pro orientační schéma

Pole je určeno ke zlepšení a zrychlení orientace v dokumentaci. Do prostoru se vyplní základní schéma stavby s barevným vyznačením polohy umístění objektu, nebo skupiny objektů. V případě, že objekt zahrnuje polohově celou stavbu, bude barevně zvýrazněná celá stavba. Barevné vyznačení bude provedeno v černo-červené kombinaci, přičemž červeně vyznačený bude dotčený objekt. U příloh a objektů liniového charakteru, kdy se daná příloha nachází na více kladech listů, bude doplněn klad listů se zvýrazněním konkrétního listu vztahujícího se ke konkrétní příloze. Pole lze vynechat u malých staveb, případně u staveb s jednoduchou prostorovou orientací (např. stavba zahrnující pouze stanici).

U popisového pole celé stavby (viz kap. 4.2.2) je pole pro orientační schéma nahrazeno polem pro vizualizaci stavby. Toto pole je určeno pro případné grafické znázornění charakterizující danou konkrétní stavbu. Pole pro vizualizaci je nepovinné.

| | |
|--|---|
| Orientační schéma: | Razítko oprávněné osoby: (s uvedením autorizované osoby a čísla oprávnění) |
| <div style="border: 2px solid red; padding: 10px;"><div style="font-size: 2em; font-weight: bold; color: red; margin-bottom: 10px;">2</div></div> | Podpis: _____ Datum: _____ |

| | |
|---|--|
| <div>volitelné pole pro vizualizaci</div> <div style="text-align: center; font-size: 2em; color: red;">2</div> <div style="color: red;">(pro popisové pole celé stavby)</div> | <div>Paré:</div> <div>(otisk razítka počtu paré)</div> |
| | <div>Razítko oprávněné osoby:</div> <div>(s uvedením autorizované osoby a čísla oprávnění)</div> |
| | <div>Podpis: Datum:</div> |

4.3.3 Pole pro otisk razítek

Jedná se o pole určené pro otisk razítek. Pole je taktéž určeno pro podpis oprávněných osob, případně jiných povinných záznamů vztahující se k danému otisku razítka v případě, že jsou vyžadována.


| | |
|---|---|
| <div>Jiná ověření:</div> <div style="text-align: center; font-size: 1.5em; color: red;">3.1</div> | <div>Paré:</div> <div>(otisk razítka počtu paré)</div> <div style="text-align: center; font-size: 1.5em; color: red;">3.2</div> |
| <div>Orientační schéma:</div> | <div>Razítko oprávněné osoby:</div> <div>(s uvedením autorizované osoby a čísla oprávnění)</div> <div style="text-align: center; font-size: 1.5em; color: red;">3.3</div> <div>Podpis: Datum:</div> |

- 4.3.3.1 Pole s označením „**Jiná ověření**“ [3.1] je určeno pro otisk razítek, nebo jiných oprávněných úředních záznamů (např. stavebního úřadu), nebo dalších oprávněných osob, podílejících se na zpracování dokumentace, vyjma osoby uvedené v poli [3.3].
- 4.3.3.2 Pole s označením „**Paré**“ [3.2] je určeno pro otisk razítka vyjadřujícího počet odevzdávaných dokumentací v listinné verzi dokumentace. V elektronické verzi dokumentace je pole nevyplněno.
- 4.3.3.3 Pole s označením „**Razítko oprávněné osoby**“ [3.3] je určeno pro otisk razítka oprávněné osoby s odbornou způsobilostí v rozsahu oprávnění, nebo registrace či jiného oprávnění k výkonu činnosti odpovídající předmětu specializace dané přílohy. Barva vlastnoručního podpisu a otisku autorizačního razítka nesmí být černá. V elektronické formě odevzdání je pozice nevyplněna, pokud není stanoveno jinak.

4.3.4 Pole „Revize“ pro identifikaci verze dokumentace

| Revize: | Datum: | Popis: | Kontroloval: |
|---|------------|-----------------------------------|--------------|
| 000 | 30.09.2019 | Definitivní odevzdání dokumentace | Ing. Chytrý |
| (pro popisové pole celé stavby a základní popisové pole) | | | |
| | | | |
| | | | |

4

| | | |
|----------------------------|---|--|
| Stavebník/investor: | Správa železnic, státní organizace |  |
| Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | |

| Revize: | Datum: | Popis: | Kontroloval: |
|--|---------------------|-----------------------------------|--------------|
| 000 | 30.09.2019 | Definitivní odevzdání dokumentace | Ing. Chytrý |
| (pro popisové pole vložené přílohy) | | | |
| Název části: | Železniční přejezdy | Označení části: | |

4

4.3.4.1 Pole pro identifikaci verze dokumentace je označeno popisem „Revize“. Pole je určeno k označení verze příslušné části dokumentace s uvedeným datem, stručným popisem a jménem osoby, která prováděla kontrolu provedené revize. Revize dokumentace může být v **pracovní** nebo v **definitivní** verzi. Verze s označením [V] je variantou pracovní verze dokumentace (viz dále).

- Verze budou číslovány v dvojčíselném formátu vzestupnou řadou od hodnoty 01. Před číslem bude vložen identifikátor označující charakter verze dokumentace pracovní [P]/[V] nebo definitivní [0].
- Každá dokumentace, která bude předávána SŽ nebo jiným třetím stranám, a to i dokumentace předávaná k projednání, posouzení nebo kontrole, bude označena verzí. Za definitivní verzi se pokládá ta verze **daného stupně dokumentace**, která je takto smluvně označena.

4.3.4.2 V popisovém poli revize jsou vždy dokladovány poslední čtyři revize dokumentace, tak aby bylo možné identifikovat, jaká verze dokumentace byla podkladem pro zpracování aktuální verze (vyjma popisového pole vložené přílohy (viz kap. 4.2.3)).

- **Poslední platná verze** je vždy uvedena **v prvním řádku** pole. **Počet řádku** v poli Revize se **nemění**.
- U popisového pole **vložené přílohy** (viz kap. 4.2.3) je dokladována pouze jedna, poslední revize.
- Popis verzí v poli Revize bude zahrnovat text, který stručně a výstižně popíše obsah změny či účel dané verze dokumentace. Osoba uvedená v popisovém poli Revize je osoba, která příslušnou část dokumentace kontrolovala, může se tedy lišit od zpracovatele celé dané přílohy uvedeného v poli pro identifikaci zhotovitele. Jednotlivé verze dokumentace mohou kontrolovat různé osoby.
- Verze dokumentace s označením **V**, (viz 4.3.4.3), **nebude** mít vyplněné pole „Datum“. Do pole „Popis“ se uvede text: **Vyjádření, stanoviska, připomínky** a do pole „Kontroloval“ se uvede osoba, která prováděla kontrolu dokumentace.

4.3.4.3 **Pracovní verze** dokumentace jsou označeny na první pozici písmenem „P“ a dvěma číselnými pozicemi vyjadřující vzestupnou řadou pořadí verze od hodnoty 01. Za pracovní verze dokumentace, je pokládána taková verze dokumentace, nebo její dílčí část, která je publikována za účelem projednání, nebo schválení ze strany investora. Za pracovní verzi je pokládána také dokumentace, nebo její dílčí část, odevzdávaná v rámci dílčího plnění díla, dle SOD, pokud tento termín není spojený s definitivním odevzdáním **příslušného stupně dokumentace**. Pro upřesnění se uvádí, že v rámci jedné části dokumentace (např. SO) mohou mít jednotlivé přílohy různé pracovní verze dokumentace.

Označení dokumentace **P00** se použije pouze ve stupni **PDPS**, a to pro přílohy, které se **beze změn** přebírají z předešlého stupně dokumentace DPS.

Specifické označení pracovní verze dokumentace [**V00**] je určeno pro verzi dokumentace nebo její části, která je podkladem k vydání stanoviska **třetích stran**


(např. závazná stanoviska, stanoviska o poloze sítí, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů) a pro dokumentaci určenou k **závěrečnému připomínkovému řízení** SŽ dle SOD **příslušného stupně dokumentace**. Ve specifických případech, kdy je nutné opakovat závěrečné připomínkové řízení k dokumentaci v příslušném stupni (např. z důvodu zásadních změn technického řešení), bude dokumentace číslována vzestupně V01, V02 atd.

4.3.4.4 **Definitivní verze** dokumentace jsou označené na první pozici hodnotou „0“ a dvěma číselnými pozicemi vyjadřující vzestupnou řadou pořadí verze od hodnoty 00. To znamená, že **smluvní datum** zpracování **příslušného stupně dokumentace** odpovídá datu **definitivního odevzdání** daného stupně dokumentace dle SOD, a verze dokumentace se označí **000**. Označení vzestupnou řadou počínaje hodnotou 001 se označuje změna dokumentace v příslušném stupni po definitivním odevzdání (např. z důvodu zapracování požadavků vzešlých ze správního řízení, vady díla apod). Při **vyplňování pole Revize v definitivní verzi** odevzdání daného stupně dokumentace, se veškeré **záznamy o pracovních verzích** dokumentace z popisového pole **odstraní**. Pro upřesnění se uvádí, že v rámci jednoho smluvního vztahu může dojít k odevzdání více definitivních verzí dokumentace např. DSP a PDPS.

4.3.5 Pole pro identifikaci stavebníka/investora


V poli pro identifikaci stavebník/investora bude vždy vyplněna Správa železnic, státní organizace s adresou sídla společnosti. V případě, že je spoluinvestorem i jiný subjekt (např. místně příslušná obec), bude popisové pole upraveno individuálně po dohodě se zástupci všech zúčastněných stran).

V poli zástupce investora bude vyplněna provozní jednotka, která je ve věcech smluvních uvedená v SOD, a to celým názvem a s adresou sídla jednotky.

| | | | |
|----------------------------|---|---|----------|
| Stavebník/investor: | Správa železnic, státní organizace |  SPRÁVA ŽELEZNIC | 5 |
| Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | | |
| Zástupce investora: | Stavebí správa západ | | |
| Adresa: | Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9 | | |

4.3.6 Pole pro identifikaci zhotovitele lze rozdělit do dvou částí:

- [6.1] pole pro identifikace zhotovitele
- [6.2] pole pro identifikaci osob, jako členů projektového týmu s vazbou k dokumentaci nebo její dané části

| | | | |
|----------------------------|---|---|----------|
| Stavebník/investor: | Správa železnic, státní organizace |  SPRÁVA ŽELEZNIC | 6 |
| Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | | |
| Zástupce investora: | Stavebí správa západ | | |
| Adresa: | Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9 | | |

| | | | | |
|---------------------------|--|--------------|---------------------|------------|
| Zhotovitel díla: | Název organizace del SOD | 6.1 | 6 | |
| Adresa: | Konečná 1a, 180 00 Praha 8 | Logo: | | |
| Kontakt: | T: +420 xxx xxx xxx E: xxxx@xxxx.xx | | | |
| Zhotovitel části/objektu: | Železniční projektování s.r.o | Logo: | | |
| Adresa: | Nekonečná 8, 182 00 Praha 8 | | | |
| Kontakt: | T: +420 xxx xxx xxx E: xxxx@xxxx.xx | | | |
| Hlavní projektant (HIP): | Ing. Lumír Potměšilý | Specialista: | Ing. Monika Báječná | 6.2 |

| | | | |
|---------------------------|--|----------------------------|--|
| Název stavby/akce: | | Označení investora: | |
|---------------------------|--|----------------------------|--|

4.3.6.1 Pole pro identifikaci zhotovitele [6.1] se člení na identifikaci zhotovitele díla dle SOD a identifikaci příslušné části díla, ke které popisové pole náleží.

- **Zhotovitel díla** – v poli pro identifikaci se vyplní konkrétní údaje o hlavním zhotoviteli díla, případně sdružení, které je uvedené v SOD. Logo zhotovitele díla (nebo sdružení) bude vloženo pouze do vymezeného prostoru ve stanovené velikosti určené daným prostorem.

Zhotovitel části/objektu – v poli pro identifikaci se vyplní konkrétní údaje o zhotoviteli objektu/podobjektu, nebo jiné části díla (např. Průvodní zpráva). Logo zhotovitele části/objektu bude vloženo pouze do vymezeného prostoru ve stanovené velikosti určené daným prostorem. Popisové pole celé stavby (viz kap. 4.2.2) tuto část pole neobsahuje.

- Zhotovitel díla a zhotovitel části/objektu může být totožná právnická nebo fyzická osoba, i v tomto případě se obě pole vyplní.

4.3.6.2 V poli pro identifikaci konkrétních členů týmu zhotovitele [6.2], se vyplní osoby podílející se na zpracování příslušné části dokumentace. V případě, že jsou některé osoby definované SOD, budou tyto osoby vždy uvedené v příslušném poli, a to dle pozice nebo specializace.

- **Hlavní projektant (HIP)** - je osoba vedoucího týmu – projektový manažer Zhotovitele definovaný SOD. Vlastnoruční podpis se v poli nevyžaduje.
- **Specialista** – je osoba kvalifikovaného člena týmu Zhotovitele s profesní specializací, jehož náplní činností je zpracování části díla v pozici Odpovědného projektanta v oboru své specializace a současně koordinace návrhu technického řešení příslušné části díla v rámci dané specializace. V projektové hierarchii je podřízen Hlavnímu projektantovi. Jedná se o člena odborného personálu, který byl zhotovitelem doložen v nabídce veřejné zakázky na zpracování díla nebo určen v průběhu zpracování díla dle SOD. Vlastnoruční podpis se v poli nevyžaduje. V případě, že pro danou část díla není určena osoba Specialisty, pole nebude vyplněno (vyplní se znakem „-“).
- V případě, že jsou pole opatřena vlastnoručním podpisem, nesmí tento podpis být součástí elektronicky odevzdávané formy dokumentace s ohledem na obecné nařízení o ochraně osobních údajů. Toto ustanovení se netýká digitálně podepsaných dokumentací.

4.3.7 Pole pro identifikaci stavby a části dokumentace je rozděleno celkově do čtyř částí:

- [7.1] pole pro identifikace stavby a objektu
- [7.2] pole pro označení a číslování přílohy
- [7.3] pole pro identifikace zpracovatele přílohy
- [7.4] pole pro ostatní informace vztahující se ke stavbě a příloze

U popisových polí celé stavby (viz kap. 4.2.2) a vložené přílohy se (viz kap. 4.2.3) budou vyplněna určena pole dle pravidel a systému základního popisového pole níže popsáno.

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|---------------------|---------------------------|--|----------------|------|------|--------|-----------|--------------|-----------|-----------|----------|
| Název stavby/akce: | Revitalizace tratě Horní Dolní (včetně) - Malá Velká (včetně) | | Označení investora: | S123456789 | | | | | | | | | |
| Název části: | Dokumentace objektů | | Zakázka: | [XYZ] | | | | | | | | | |
| Název objektu/díle části: | ZST Malá, Nástupiště | | Označení části: | D | | | | | | | | | |
| Název přílohy: | Situace | | Objekt/Skupina objektů: | <table border="1"> <tr> <td>řada</td> <td>úsek</td> <td>řazení</td> <td>podobjekt</td> </tr> <tr> <td>SO121</td> <td>45</td> <td>01</td> <td>7</td> </tr> </table> | | řada | úsek | řazení | podobjekt | SO121 | 45 | 01 | 7 |
| řada | úsek | řazení | podobjekt | | | | | | | | | | |
| SO121 | 45 | 01 | 7 | | | | | | | | | | |
| Název díle části přílohy: | km 123,245 - km 123,750 | | Díle část: | Typ: | Číslo přílohy: | | | | | | | | |
| Odpovědný projektant: | Zpracovatel přílohy: | Měřítko: | Stupeň dokumentace: | | | | | | | | | | |
| Ing. Anton Stark | Ing. Teou Kladio | 1:200 | DPS | | | | | | | | | | |
| Kraj: | Katastrální území: | Formáty: | Smluvní datum zpracování: | | | | | | | | | | |
| [kraj nebo více krajů] | [např. Strašnice [731943]] | 3xA4 | 01.01.2024 | | | | | | | | | | |
| TUDU: | | [např. 0101 B1] | | | | | | | | | | | |
| Označení investora: | | Stupeň dokumentace: | Část: | Objekt: | Podobjekt: | | | | | | | | |
| S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 | | D P S X | D 1 X X | S O 1 2 1 4 5 0 1 | X X | | | | | | | | |
| Prostor pro další informace | | | | | | | | | | | | | |

Varianta pole 7.2 v případě sdružených objektů

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|---------------------|---------------------------|---|----------------|------|------|--------|-----------|--------------|-----------|----------|----------|
| Název stavby/akce: | Revitalizace tratě Horní Dolní (včetně) - Malá Velká (včetně) | | Označení investora: | S123456789 | | | | | | | | | |
| Název části: | Dokumentace objektů | | Zakázka: | [XYZ] | | | | | | | | | |
| Název objektu/díle části: | Horní Dolní - Malá, přejezdy | | Označení části: | D | | | | | | | | | |
| Název přílohy: | Situace | | Objekt/Skupina objektů: | <table border="1"> <tr> <td>řada</td> <td>úsek</td> <td>řazení</td> <td>podobjekt</td> </tr> <tr> <td>SK131</td> <td>45</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table> | | řada | úsek | řazení | podobjekt | SK131 | 45 | - | - |
| řada | úsek | řazení | podobjekt | | | | | | | | | | |
| SK131 | 45 | - | - | | | | | | | | | | |
| Název díle části přílohy: | km 123,245 - km 130,555 | | Díle část: | Typ: | Číslo přílohy: | | | | | | | | |
| Odpovědný projektant: | Zpracovatel přílohy: | Měřítko: | Stupeň dokumentace: | | | | | | | | | | |
| Ing. Anton Stark | Ing. Teou Kladio | 1:1000 | DPS | | | | | | | | | | |
| Kraj: | Katastrální území: | Formáty: | Smluvní datum zpracování: | | | | | | | | | | |
| [kraj nebo více krajů] | [např. Strašnice [731943]] | 3xA4 | 01.01.2024 | | | | | | | | | | |
| TUDU: | | [např. 0101 B1] | | | | | | | | | | | |
| Označení investora: | | Stupeň dokumentace: | Část: | Objekt: | Podobjekt: | | | | | | | | |
| S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 | | D P S X | D 1 X X | S K 1 3 1 4 5 X X | X X | | | | | | | | |
| Prostor pro další informace | | | | | | | | | | | | | |

4.3.7.1 Pole [7.1] pro identifikaci stavby a objektu:

- **Název stavby/akce:** uvede se přesný název stavby odpovídající SOD.
- **Název části:** uvede se přesný název souhrnných částí dle kap. 2.1.2 až 2.1.4 (A až R), případně dle kap. 2.1.6; u stupňů Studie/ZP **bez** označení části (např. Souhrnná technická zpráva, **NE B-Souhrnná technická zpráva**).
- **Název objektu/díle části:** u objektů se uvede přesný název objektu **bez** čísla objektu (např. Propustek ev. km 123,456, **NE SO142.21.05 Propustek ev. km 123,456**). U sdružených objektů platí shodná pravidla viz kap. 2.6.

Pole se použije také pro přílohy souhrnných částí dokumentace A až C nebo přílohy dokladové části E až R a u stupňů Studie/ZP, např. Koordinační situace dle upřesnění Názevu dané Díle části (např. Koordinační situační výkres).

- **Název přílohy:** přesný název charakteru přílohy bez doplňujícího popisu dílčí části přílohy (např. *Situace*, **NE** *Situace km 123,200 – km 185,100*). Pole se použije také pro název přílohy souhrnných nebo dokladových částí, pokud je obsahují. Například, když je v poli Název části uvedeno *Situace* (pro část C), v poli Název objektu/dílčí části bude uveden text *Koordinační situační výkresy*, tak v poli Název části bude uvedeno *Koordinační situace* s doplněním pole Název dílčí části přílohy *km 123,156 – 123,450*.
- **Název dílčí části přílohy:** doplní se upřesňující název přílohy potřebný pro identifikaci dílčí části přílohy (např. km 23,200 - 23,400). V případě, že daná příloha není členěná na části, pole se nevyplňuje. Pole se použije také pro doplňující název přílohy souhrnných nebo dokladových částí, pokud je obsahují. V případě, že pro danou část díla nelze pole vyplnit, použije se znak „-“.

4.3.7.2 Pole [7.2] pro označení a číslování přílohy:

- **Označení investora:** identifikační kód zakázky (převážně S-kód) dle zavedeného systému označování staveb SŽ (viz kap. 3.2.1).
- **Zakázka:** kódové označení zakázky volitelné, dle systému označování zhotovitele stavby, pole je nepovinné.
- **Označení části:** označení dokumentace stavby dle zavedené konvence vycházející základní struktury Dokumentace viz. kap. 2.1.1 až 2.1.4. V označení části bude pouze **prvním alfabetický znak bez číselná hodnoty**.
- **Číslo objektu/Skupiny objektů:** dle konvence označování objektů ve formátu vložených do oddělených polí např. u objektů SO131 | 45 | 03, nebo podobektů formátu SO131 | 45 | 03 | 01. U sdružených objektů se uvede označení ve formátu SK131 | 45. V případě, že pro danou část díla nelze pole vyplnit, použije se znak „-“.
- **Dílčí část:** reprezentuje označení podrobného členění dílčí části zahrnující jak alfanumerické označení první pozice, tak následující číselnou hodnotu. Například, když je v poli Označení části uvedeno C v označení Dílčí části bude uvedeno konkrétně C.3, určené pro Koordinační situační výkresy a pořadí koordinační situace bude uvedeno v poli Číslo přílohy, přičemž pro Typ přílohy se použije určené označení, v tomto případě hodnota 2 dle kap 2.1.5. U části D Dokumentace objektů se použije pouze část kódu D.1 až D.3, následný číselný znak, který reprezentuje současně typ dokumentu bude umístěn do pole určené pro typ dokumentu (viz pole Typ).

Typ: vyplní se vždy číselná hodnota, která je pro typ určená od hodnoty 1 do 3 viz kap 2.1.5. V případech, kdy jsou s ohledem na charakter stavby nebo stupeň dokumentace zahrnuté veškeré přílohy do jedné části dokumentace odevzdávané v „sešitovém formátu“, tj. kdy jsou výkresové přílohy, výpočty i výkaz výměr pouze přílohou textové části dokumentace, bude pro pozici charakterizující typ přílohy použité označení **0** pro jednotlivé **vložené přílohy** a **1** pro **základní popisové pole**. Obdobně se bude postupovat i u ZP a jeho.

- **Číslo přílohy:** vyplní se do každého pole číselná hodnota vyjadřující pořadí přílohy v trojciferném formátu vzestupnou řadou od hodnoty 001, nebo ve stovkové řadě v případě členění příloh na dílčí celky (dle charakteru profese nebo konstrukce). V případě číslování ve stovkové řadě bude číslo vyjadřující násobky 100 vyjadřovat název dílčího celku a vzestupnou řadou v daném celku budou číslovány přílohy od hodnoty 101.

4.3.7.3 V poli [7.3] pro identifikaci konkrétních členu týmu zhotovitele, se vyplní osoby podílející se na zpracování příslušné části dokumentace:

- **Odpovědný projektant** - je osoba kvalifikovaného člena týmu Zhotovitele s profesní specializací, jehož náplní činností je zpracování části díla v oboru své specializace. V projektové hierarchii je osobou podřízenou Specialistovi. Jedná se o oprávněnou osobu zhotovitele, u které je vyžadováno doložení odborné způsobilosti v rozsahu oprávnění nebo registrace či jiného oprávnění k výkonu činnosti odpovídající předmětu specializace. Osoba odpovědného projektanta může také plnit funkci specialisty v případě, že je současně osobou

kvalifikovaného člena týmu zhotovitele s profesní specializací pro části jím zpracovávaného díla. Vlastnoruční podpis se v poli nevyžaduje.

- **Zpracovatel přílohy** - je osoba člena týmu zhotovitele, jehož náplní činností je zpracování dílčí části dokumentace pod vedením osoby Odpovědného projektanta v případě, že tento není zpracovatelem dílčí části dokumentace. V projektové hierarchii se jedná o osobu podřízenou Odpovědnému projektantovi. Vlastnoruční podpis se v poli nevyžaduje.
- V případě, že jsou pole opatřena vlastnoručním podpisem, nesmí tento podpis být součástí elektronicky odevzdávané formy dokumentace s ohledem na obecné nařízení o ochraně osobních údajů. Toto ustanovení se netýká digitálně podepsaných dokumentací.
- Odpovědný projektant a Zpracovatel dílčí části mohou být osoby totožné. V případě, že pro danou část díla nelze pole vyplnit, použije se znak „-“.

4.3.7.4 Pole [7.4] je určené pro ostatní informace vztahující se k stavbě i dané příloze, zahrnuje informace o umístění stavby a ostatní informace souvisejících se zpracováním dokumentace.

Pole pro identifikaci v území zahrnuje informace vztahující se k objektu, stavbě:

- **Kraj:** vyplní se konkrétní kraj, kde se objekt nachází nebo převažující kraj nebo více krajů.
- **Katastrální území:** vyplní se konkrétní název katastrálního území včetně čísla. V případě více katastrálních území se uvede odkaz na textovou část dokumentace „viz textová část“.
- **TUDU:** vyplní se konkrétní definiční úsek, ve kterém je objekt situován. V případě, že je příloha situovaná ve více definičních úsecích, uvede se příslušný nadřazený traťový úsek, který pokrývá daný rozsah objektu. V případě, že se jedná o objekt, který nelze zařadit do žádného TUDU pole se vyplní znakem „-“.

Pole pro ostatní informace vztahující se k příloze a stavbě

- **Stupeň dokumentace:** vyplní se konkrétní stupeň dokumentace v zavedené konvenci zkratk:
ZP – záměr projektu
DUR – dokumentace pro územní řízení
DUSL – projektová dokumentace pro společné povolení dle liniového zákona
DUSP – projektová dokumentace pro společné povolení
DSP – projektová dokumentace pro stavební povolení
DPS – projektová dokumentace pro stavební povolení (dle vyhlášky č. 227/2024 Sb.)
PDPS – projektová dokumentace pro provádění stavby
RDS – realizační dokumentace
DSPS – dokumentace skutečného provedení stavby
- **Smluvní datum zpracování:** vyplní se smluvní datum odevzdání příslušného stupně dokumentace dle SOD. Toto datum je rozhodující k určení pracovních a definitivních verzí dokumentací. V případě, že zhotovitel zpracovává, dle SOD, více stupňů dokumentace uvede se definitivní odevzdání příslušného stupně dokumentace dle harmonogramu plnění díla.
- **Formáty:** vyplní se zejména u výkresové části dokumentace. Do pole se uvede standardizovaný typ formátů, pokud je daná část dokumentace v standardizovaných rozměrech (např. A4, A3, 3xA4). V ostatních případech se uvede přesný rozměr výkresu šířka x výška v [mm], např. (420x1800) bez uvedené měrné jednotky. V případě, že pro danou část díla nelze pole vyplnit nebo se jedná o textový dokument pouze ve formátu A4, použije se znak „-“.
- **Měřítko:** vyplní se hlavní měřítko výkresu. V případě, že pro danou část díla nelze pole vyplnit, použije se znak „-“.

4.3.8 Pole pro kódové označení přílohy je rozděleno na:

- [8.1] pole pro kódové označení investora
- [8.2] pole pro další informace

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------|
| Ing. Anton Stark | Ing Teou Kladivo | Formáty: 3xA4 | DPS |
| Kraj: | Katastrální území: | TUDU: | Smluvní datum zpracování: |
| [kraj nebo více krajů] | [např. Strašnice [731943] | [např. 0101 B1] | 01.01.2024] |
| Označení investora: | Stupeň dokumentace: | Část: | Objekt: |
| S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 | D P S X | D 1 X X | S K 1 3 1 4 5 X X |
| Prostor pro další informace | | | |

8

4.3.8.1 V poli [8.1] pro **kódové označení přílohy** se vyplní kód vztahující se k dané příloze dle pokynů uvedených v kap. 3.

Kódové označení přílohy v rozsahu daného počtu znaků a zachováním struktury lze variantně graficky upravit:

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------|
| Kraj: | Katastrální území: | TUDU: | Smluvní datum zpracování: |
| [kraj nebo více krajů] | [např. Strašnice [731943] | [např. 0101 B1] | 01.01.2024] |
| Označení investora: | Stupeň dokumentace: | Část: | Objekt: |
| S123456789 | DPSX | D1XX | SK13145XX |
| Prostor pro další informace | | | |

4.3.8.2 Pole [8.2] s označením **Prostor pro další informace** je určeno pro kódové, nebo jiné identifikační značení Zhotovitele, v případě, že je vyžadováno jeho interními předpisy a požadavky.

4.3.9 U rozsáhlejších dokumentací, které jsou rozdělené v listinné podobě do celků (například skladovacích boxů) bude pod pole pro kódové označení přílohy umístěna informace o identifikaci části dokumentace např. BOX A, BOX B apod.

5. SEZNAM DOKUMENTACE

5.1 Všeobecná pravidla pro vytvoření seznamu dokumentace

- 5.1.1 Každá ucelená část dokumentace musí mít soupis všech příloh s označením typu seznamu, dále také „Seznam“.
- 5.1.2 V základním členění se vždy bude jednat o:
- Seznam dokumentace stavby
 - Seznam příloh (jednotlivých částí dokumentace)
 - Seznam objektů
- 5.1.3 Další typy Seznamů dokládáných ke spisovým deskám, jako například Seznam objektů příslušné řady případně jiné Seznamy dokládané k Dokladové části, lze dokládat dle potřeb a charakteru příslušných částí dokumentace. I v těchto případech je nutné dodržet základní strukturu uvedenou níže.
- 5.1.4 V Seznamu budou vždy uvedené základní informace o stavbě, verzi jednotlivých příloh dokumentace nebo části dokumentace, kterou Seznam reprezentuje.
- 5.1.5 U Seznamu příloh, dokumentace jednotlivých objektů, včetně objektů sdružených do skupin objektů, bude vždy uveden seznam objektů, ke kterým se příslušná část dokumentace váže, a to včetně všech podobjektů.
- 5.1.6 Shodně s popisem pole pro identifikaci verze dokumentace (viz kap. 4.3.4) je Seznam dokládán pro pracovní nebo v definitivní verzi dokumentace. V Seznamu je vždy vyznačeno, která příloha je dotčená změnou, tj. u které přílohy došlo k revizi. V Seznamu se uvádějí veškeré revize, a to buď pracovní, nebo definitivní. U Seznamu dokumentace stavby lze vynechat pole revize u položek objektů, když jsou v Seznamu uvedené pouze Základní řady nebo u rozsáhlejších částí dokumentace nebo dokladových částí, které mají vlastní spisové desky.
- 5.1.7 Smluvní datum zpracování dokumentace musí korespondovat s datem odevzdání definitivní verze příslušného stupně dokumentace dle SOD.
- 5.1.8 V elektronické formě se musí jednat o typ dokumentu s aktivním odkazem na část dokumentace nebo přílohy, které Seznam reprezentuje.
- 5.1.9 V listinné formě bude Seznam pevně umístěn a spojen s odevzdávanou částí dokumentace, kterou reprezentuje.
- 5.1.10 V Seznamu dokumentace stavby v listinné formě se v případě odevzdávání rozsáhlé dokumentace, kdy je členěná například do archivačních boxů, do pole k textu „Seznam dokumentace stavby“ doplní informace o jaký box se jedná, např. „Seznam dokumentace stavby – box A“. V poli c) (viz kap. 5.2.2) musí být v těchto případech vyškrtnuty přílohy, které se v daném boxu nenachází. K odevzdané dokumentaci musí být doložen seznam archivačních boxů a jejich obsah.
- 5.1.11 Znaky používané pro Seznam a jejich význam:

| | |
|----------|---|
| X | <i>příloha doložena nebo změněna k uvedenému datu revize</i> |
| – | <i>příloha beze změny proti předešlé verzi, nebo nedoložena k uvedenému datu revize</i> |

Znak „–“ se použije v popisovém poli pro označení poslední verze příslušné přílohy v případech, kdy příslušná příloha nebyla prozatím ještě v žádné z verzí dokumentace doložena, tj. v místě, kde se standardně píše P01 se uvede znak „–“.

- 5.1.12 Každý seznam bude mít kódové označení, které bude na pozicích 1 až 34 shodné s kódovým označením základního popisového pole dané přílohy (např. první Rozpiska „sešitového“ formátu, Rozpiska na spisové desky objektu apod.) a na pozici č. 35 až 39 bude vloženo označení **X_000** a posléze bude následovat číslo revize seznamu (viz pole f) kap. 5.2.2).

5.2 Seznam dokumentace stavby

5.2.1 Jedná se o základní Seznam celé dokumentace, který strukturou odpovídá členění dokumentace dle Vyhlášky a současně zobrazuje strukturu členění stavby dle charakteru a rozsahu stavby.

5.2.2 Příklad grafické podoby „Seznamu dokumentace stavby“:

| Seznam dokumentace stavby e) | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|--|--|--|-------|----------------|----|----|----|----|--|--|--|--|--|
| Název stavby: | [Název stavby dle SOD] | | | | | Pracovní verze | | | | | | | | | |
| Označení (S-kód): | SXXXXXXXX | | | | Den | 30 | 12 | 15 | 25 | 01 | | | | | |
| Stupeň: | DPS | | | | Měsíc | 09 | 10 | 10 | 11 | 12 | | | | | |
| Smluvní datum: | [DD.MM.RRRR] | | | | Rok | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | | | | | |

| Část | Název přílohy | Měřítko | Poslední verze | Revize příloh dokumentace | | | | | | | | | | | |
|----------|--|---------|----------------|---------------------------|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|
| A | Průvodní zpráva | | P02 | X | - | - | X | - | | | | | | | |
| B | Souhrnná technická zpráva | | | | | | | | | | | | | | |
| B.1 | Souhrnná technická zpráva | | P03 | X | X | X | - | - | | | | | | | |
| B.6 | Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana | | P02 | X | - | X | - | - | | | | | | | |
| B.8 | Zásady organizace výstavby | | P02 | X | - | X | - | - | | | | | | | |
| C | Situační výkresy | | | | | | | | | | | | | | |
| C.1.1 | Situační výkresy širších vztahů | | P04 | X | - | X | X | X | | | | | | | |
| C.1.2 | 001 Celková situace stavby km 12,34 – km 22,55 | | P04 | X | - | X | X | X | | | | | | | |
| C.1.2 | 002 Celková situace stavby km 22,55 – km 50,105 | | P04 | X | - | X | X | X | | | | | | | |
| C.2 | Katastrální situační výkres | | P03 | X | - | - | X | X | | | | | | | |
| C.3.1 | 001 Koordinační situace stavby km 12,34 – km 13,55 | | P04 | X | - | X | X | X | | | | | | | |
| C.3.1 | 002 Koordinační situace stavby km 13,55 – km 15,55 | | P04 | X | - | X | X | X | | | | | | | |
| C.3.1 | 003 Koordinační situace stavby km 15,55 – km 50,105 | | P04 | X | - | X | X | X | | | | | | | |
| C.4 | Speciální situační výkres | | P02 | X | - | - | X | - | | | | | | | |
| D | Dokumentace objektů | | dle příloh | - | - | - | - | - | | | | | | | |
| | Dokladová část | | | | | | | | | | | | | | |
| E | Dokladová část pro správní řízení | | dle příloh | - | - | - | - | X | | | | | | | |
| N | Doklady objednatele | | dle příloh | - | - | - | - | X | | | | | | | |
| O | Fyzická ochrana objektů | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | |
| P | Podklady pro vypracování dokumentace | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | |
| R | Náklady stavby | | - | - | - | - | - | - | | | | | | | |

SXXXXXXXX_DSPX_XXXXX_XXXXXXXXXX_XX_X_000_P04 f)

a) Identifikační pole stavby.

b) Identifikační pole verze dokumentace (dokladované jsou všechny verze, a to v rámci definitivního nebo pracovního odevzdání dokumentace).

c) Identifikační pole pro označení části a názvu bude vždy vycházet z konvence dané Vyhláškou, stejně tak jako název přílohy, přičemž dle charakteru stavby lze doplňovat další přílohy s doplňujícím názvem přílohy (např. C.3.1 Koordinační situační výkres km 3,456 - km 4,456).

d) Identifikační pole pro označení verze příslušné přílohy dokumentace, případně odkaz na částí dokumentace „dle příloh“ (viz kap. 5.1.6). V identifikačním poli se uvede vždy poslední revize přílohy v Seznamu uvedené.

e) Název Seznamu v listinné formě lze doplnit o informaci vazby Seznamu na archivační box (viz kap. 5.1.10).

f) Identifikační pole pro kódové označení seznamu je umístěno v levém dolním rohu Seznamu.

5.3 Seznam dokumentace objektů nebo dílčí části dokumentace

- 5.3.1 Jedná se o Seznam jednotlivých příloh samostatných částí dokumentace objektů, podobjektů nebo objektů sdružených do skupin, případně jiných částí dokumentace, která vyžaduje výčet příloh Seznamem (např. vybrané přílohy Dokladové části).
- 5.3.2 U Seznamu vztahujícím se k objektům musí být vždy uveden objekt (nebo objekty), ke kterým se Seznam vztahuje.
- 5.3.3 Zápis pořadového čísla přílohy v Seznamu musí odpovídat zápisu v Popisovém poli – číslo přílohy.
- 5.3.4 Grafická podoba „Seznamu dokumentace objektu/části dokumentace“

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|--|--|--|-----------------------|----|----|----|----|----|
| Objekt: | | | | | Číslo objektu: | | | | | |
| Velká Drobná - Horní dolní, TV | | | | | S0310.81.01 e) | | | | | |
| Seznam příloh | | | | | | | | | | |
| Název stavby: | [Název stavby dle SOD] | | | | Pracovní verze | | | | | |
| Označení (S-kód): | SXXXXXXX a) | | | | Den | 30 | 12 | 15 | 25 | b) |
| Stupeň: | DPS | | | | Měsíc | 09 | 10 | 10 | 11 | |
| Smluvní datum: | [DD.MM.RRRR] | | | | Rok | 19 | 19 | 19 | 19 | |

| Dílčí část Typ | Pořadí | Název přílohy | Měřítko | Poslední verze | Revize příloh dokumentace | | | | | | | |
|-------------------|--------|---|---------|-------------------|---------------------------|---|---|----|--|--|--|----|
| D.1 | | Stavební, technická a technologická část | | | | | | | | | | |
| D.1.1 | 001 | Technická zpráva | - | P01 | - | - | X | - | | | | |
| D.1.2 | | Výkresová část | | | | | | | | | | |
| | 001 | Schema napájení a vedení | - | P03 | X | X | X | - | | | | |
| | 021 | Polohový plán km 22,55 - 55,10 | 1:1000 | P04 | X | X | X | X | | | | |
| | 022 | Polohový plán km 55,10 - 60,20 | 1:1000 | P04 | X | X | X | X | | | | |
| | 004 | Nový stav - půdorys | 1:100 | P03 | X | X | X | - | | | | |
| | 005 | Nový stav - podélný řez | 1:50 c) | P03 | X | X | X | - | | | | d) |
| | 006 | Nový stav - příčné řezy | 1:50 | P03 | X | X | X | - | | | | |
| | 007 | Nový stav - pohledy | 1:50 | P04 | X | X | X | X | | | | |
| | 008 | Výkres tvaru nosné konstrukce | 1:50 | P02 | X | - | X | - | | | | |
| | 009 | Schema stavebních postupů | - | P01 | - | - | - | X | | | | |
| D.1.3 | | Výkaz materiálu a prací | | P01 | - | - | - | -X | | | | |
| D.2 | | Výpočty | | - | - | - | - | - | | | | |
| D.3 | | <i>neobsazeno</i> | | - | - | - | - | - | | | | |

SXXXXXXXX_DPSX_DXXX_S03108101_XX_X_000_P04

- a) Identifikační pole stavby.
- b) Identifikační pole verze dokumentace (dokladované jsou všechny verze, a to v rámci definitivního nebo pracovního odevzdání dokumentace).
- c) Identifikační pole pro označení typu a čísla přílohy (viz kap. 4.3.7.2), dále pak názvu přílohy doplněného o název dílčí části přílohy (viz kap. 4.3.7.1) a měřítko odpovídající měřítku uvedeném v popisovém poli přílohy.
- d) Identifikační pole pro označení verze přílohy. V poli „Poslední verze“ je uvedena vždy poslední verze dané přílohy. V případě, že příloha není dokládána, bude pole doplněno znakem „-“.
- e) Identifikační pole pro název a číslo objektů nebo podobjektů odevzdávané v příslušné části dokumentace.
- f) Identifikační pole pro kódové označení seznamu je umístěno v levém dolním rohu Seznamu.

5.3.5 Součástí dokumentace bude také Seznam objektů, z kterého bude patrné, jak jsou objekty koncipované v rámci dokumentace. Jednoznačně bude identifikován způsob odevzdání dokumentace a základní označení objektu nebo skupiny objektů:

- **Samostatný objekt** – objekt, který nemá podobjekty a není ani sdružen s žádným objektem a je odevzdáván solitérně.
- **Název pro podobjekty** – prázdný objekt rozdělený na podobjekty, které jsou odevzdávány v jedné dokumentaci.
- **Zařazený podobjekt** – podobjekt odevzdáváný v jedné dokumentaci s ostatními podobjekty.
- **Objekt název** – objekt, který je členěn na podobjekty, které jsou však odevzdávány solitérně
- **Samostatný podobjekt** – podobjekt, který je odevzdáván solitérně.
- **Sdružený objekt** – objekt odevzdáván sdružený do podobjektů.
- **Sdružený objekt název** – prázdný objekt rozdělený na podobjekty, které jsou odevzdávány v jedné dokumentaci jako sdružené objekty.
- **Sdružený podobjekt** – podobjekt, který je součástí sdruženého objektu.

Seznam bude odevzdán v elektronické formě ve formátu XLS tak, aby bylo možné filtrovat objekty dle jejich označení.

Seznam se umísťuje jako první příloha k Dokumentaci objektů s kódovým označením:
SXXXXXXXXX_XXXX_XXXXX_XXXXXXXXXX_XX_X_000_XXX.

PŘÍLOHA 1 – OBJEKTOVÁ SKLADBA

Dokument Objektová skladba ve formátu xls zahrnuje listy:

- **Vyhláška**
list obsahuje souhrnný přehled Základních řad dle nové vyhlášky č. 227/2024 Sb. s podrobným popisem
- **Podrobné řady**
list obsahuje souhrnný přehled členění Základních řad na Podrobné řady
- **Převodní tabulka objektů**
list obsahuje převod původního značení objektů dle členění vyhlášek pro dokumentaci staveb platné do vydání nové vyhlášky č. 227/2024 Sb. vůči Podrobným řadám určeným pro značení objektů dle Manuálu verze 05.
- **Rozpiska základní**
Vzor základní rozpisky.