**Struktura zapisa QR na obrazcu UPN QR**

Na koncu vsakega polja, od zaporedne številke 1 do vključno 20, dodamo ločilo LF (0x0A, '\n'). Če je posamezno polje prazno, vsebuje samo ločilo.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zap.**  **št.** | **Opis polja** | **Največja**  **dolžina** | **Opis vsebine QR** | **Primer izpisanega polja na obrazcu** | **Primer polja v kodi QR** |
| **1.** | Vodilni slog | 5 | Konstanta »UPNQR«. |  | UPNQR\n |
| **2.** | IBAN plačnika | 19 | Pravila za SI IBAN brez presledkov. | SI56 0201 7001 4356 205 | SI56020170014356205\n |
| **3.** | Polog | 1 | Velika črka »X« ali prazno. |  | \n |
| **4.** | Dvig | 1 | Velika črka »X« ali prazno. |  | \n |
| **5.** | Referenca plačnika | 26 | (4+22) Model in sklic skupaj brez presledkov.  4 - Pravila za model SI ali RF.  22 - Pravila za sklic SI ali RF (brez presledkov). | SI00 225268-32526-222 | SI00225268-32526-222\n |
| **6.** | Ime plačnika | 33 | Vsi znaki kodne tabele ISO 8859-2.  Brez vodilnih ali sledečih presledkov. | Poljubno podjetje d.o.o. | Poljubno podjetje d.o.o.\n |
| **7.** | Ulica in št. plačnika | 33 | Vsi znaki kodne tabele ISO 8859-2.  Brez vodilnih ali sledečih presledkov. | Lepa cesta 10 | Lepa cesta 10\n |
| **8.** | Kraj plačnika | 33 | Vsi znaki kodne tabele ISO 8859-2.  Brez vodilnih ali sledečih presledkov. | 2000 Maribor | 2000 Maribor\n |
| **9.** | Znesek | 11 | Samo številke z vodilnimi ničlami. Znesek množen s 100 in brez predznaka ali decimalnih mest. Največji znesek, ki ga lahko vpišemo je 999.999.999,99 (ena milijarda - 1).  Če je 0, je vsebina »00000000000«. | \*\*\*1.268,74 | 00000126874\n |
| **10.** | Datum plačila | 10 | Format »DD.MM.LLLL«. | 11.07.2016 | 11.07.2016\n |
| **11.** | Nujno | 1 | Velika črka »X« ali prazno. | X | X\n |
| **12.** | Koda namena | 4 | Velike črke (A-Z). Pravila za kodo namena. | CPYR | CPYR\n |
| **13.** | Namen plačila | 42 | Vsi znaki kodne tabele 8859-2.  Brez vodilnih ali sledečih presledkov. | Plačilo računa 18/2016. | Plačilo računa 18/2016.\n |
| **14.** | Rok plačila | 10 | Format »DD.MM.LLLL«. |  | \n |
| **15.** | IBAN prejemnika | 34 | Pravila za SEPA IBAN brez presledkov. | SI56 0203 6025 3863 406 | SI56020360253863406\n |
| **16.** | Referenca prejemnika | 26 | (4+22) Model in sklic skupaj brez presledkov.  4 - Pravila za model SI ali RF.  22 - Pravila za sklic SI ali RF (brez presledkov). | SI08 1236-17-345679 | SI081236-17-345679\n |
| **17.** | Ime prejemnika | 33 | Vsi znaki kodne tabele ISO 8859-2.  Brez vodilnih ali sledečih presledkov. | Združenje bank Slovenije - GIZ | Združenje bank Slovenije - GIZ\n |
| **18.** | Ulica in št. prejemnika | 33 | Vsi znaki kodne tabele ISO 8859-2.  Brez vodilnih ali sledečih presledkov. | Šubičeva 2 | Šubičeva 2\n |
| **19.** | Kraj prejemnika | 33 | Vsi znaki kodne tabele ISO 8859-2.  Brez vodilnih ali sledečih presledkov. | 1000 Ljubljana | 1000 Ljubljana\n |
| **20.** | Vsota dolžin polj od 1 do 19, skupaj z ločili. | 3 | Številke z vodilnimi ničlami.  Formula: Value = strlen(N1+'\n') + strlen(N2+'\n') + ….. + strlen(N19+'\n'). |  | 252\n |
|  | Rezerva | (\*) | Prazno ali presledki. |  |  |

(\*) Polje rezerva je lahko prazno ali vsebuje presledke in nima ločila. Največja dolžina polja rezerva je omejena s kapaciteto zapisa QR(V15, Binary, ECC\_M, ECI ISO-8859-2), ki znaša 411 znakov . Če želimo izpolniti polje rezerva, lahko največjo dolžino izračunamo po formuli: RezervaMaxLength = 411 - (strlen(N1+'\n') + strlen(N2+'\n') + ….. + strlen(N20+'\n')).

Največja dolžina podatkov, skupaj z ločili brez rezerve, znaša 411 znakov.

Dokument potrjen na 2. korespondenčni seji Odbora za plačilni promet 23.6.2016