



Datum: 13. 9. 2021

## SEZNAM RAČUNSKIH IN LOGIČNIH KONTROL ZA STATISTIČNO RAZISKOVANJE STRUKTURA STROŠKOV DELA IN DELOVNEGA ČASA ZA LETO 2020

Dokument obsega seznam računskih in logičnih kontrol za statistično raziskovanje Struktura stroškov dela in delovnega časa za leto 2020, ki se izvajajo po preverjanju in shranjevanju poročenih podatkov. Kontrole so specificirane po posameznih slojih vprašalnika, vendar te potekajo tako znotraj posameznih slojev kot tudi med njimi.

Vsaka kontrola je označena s K ter zaporedno številko in definirana z AOP oznakami. Kolone oziroma stolpci pri nekaterih podatkih tretjega sloja vprašalnika se označujejo s številkami na način, kot se uporablja pri podatkih za Četrtno raziskovanje o poslovanju poslovnih subjektov (POSL-P/ČL) v aplikaciji ČPPS.

Pri težki napaki (T) mora poročevalska enota podatek popraviti. Pri lahki napaki (L) je treba pri poročevalski enoti ugotoviti, ali je vpisan podatek dejansko tak kot vpisan ali je morda prišlo do napake pri vpisovanju. Če poročevalska enota potrdi pravilnost podatka, se tega pusti takega, kot je vpisan.

### Dodatna pojasnila:

(T) – težka napaka; obrazca ni mogoče oddati, dokler napaka ni odpravljena

(L) – lahka napaka; obrazec je mogoče oddati, če se preveri/potrdi, da ne gre za napako

Kontrole so pisane v obliki, kateri pogoj(i) mora(jo) biti izpolnjen(i), da aplikacija ne javi napake; če pogoj(i) ni(so) izpolnjen(i), aplikacija javi napako.

### Primeri:

K1 (T)  $AOP001 \geq 0$  in  $AOP001 \leq 9999$

Število vseh zaposlenih oseb, ki so (vsaj delno) prejemale plačo iz sredstev (v breme) delodajalca za mesec januar 2020, mora biti enako ali večje od 0 in manjše ali enako 9999.

K141 (L) Če je  $(AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4)) > 0$ , mora biti  $AOP075 > 0$

Če je seštevek števila vseh opravljenih in neopravljenih ur (vključno s plačanimi nadurami), ki so bile (vsaj delno) izplačane iz sredstev (v breme) delodajalca, po posameznih četrtnjih 2020, večji od 0, mora biti število plačanih ur odsotnosti zaradi praznikov večje od 0.

**1. SLOJ: Podatki o zaposlenih osebah, ki so (vsaj delno) prejemale plačo iz sredstev (v breme) delodajalca za leto 2020, po mesecih**

- K1 (T)  $AOP001 \geq 0$  in  $AOP001 \leq 9999$
- K2 (T)  $AOP002 \geq 0$  in  $AOP002 \leq 9999$
- K3 (T)  $AOP003 \geq 0$  in  $AOP003 \leq 9999$
- K4 (T)  $AOP004 \geq 0$  in  $AOP004 \leq 9999$
- K5 (T)  $AOP005 \geq 0$  in  $AOP005 \leq 9999$
- K6 (T)  $AOP006 \geq 0$  in  $AOP006 \leq 9999$
- K7 (T)  $AOP007 \geq 0$  in  $AOP007 \leq 9999$
- K8 (T)  $AOP008 \geq 0$  in  $AOP008 \leq 9999$
- K9 (T)  $AOP009 \geq 0$  in  $AOP009 \leq 9999$
- K10 (T)  $AOP010 \geq 0$  in  $AOP010 \leq 9999$
- K11 (T)  $AOP011 \geq 0$  in  $AOP011 \leq 9999$
- K12 (T)  $AOP012 \geq 0$  in  $AOP012 \leq 9999$
- K13 (T)  $(AOP013 \geq 0)$  in  $(AOP013 \leq AOP001)$
- K14 (T)  $(AOP014 \geq 0)$  in  $(AOP014 \leq AOP002)$
- K15 (T)  $(AOP015 \geq 0)$  in  $(AOP015 \leq AOP003)$
- K16 (T)  $(AOP016 \geq 0)$  in  $(AOP016 \leq AOP004)$
- K17 (T)  $(AOP017 \geq 0)$  in  $(AOP017 \leq AOP005)$
- K18 (T)  $(AOP018 \geq 0)$  in  $(AOP018 \leq AOP006)$
- K19 (T)  $(AOP019 \geq 0)$  in  $(AOP019 \leq AOP007)$
- K20 (T)  $(AOP020 \geq 0)$  in  $(AOP020 \leq AOP008)$
- K21 (T)  $(AOP021 \geq 0)$  in  $(AOP021 \leq AOP009)$
- K22 (T)  $(AOP022 \geq 0)$  in  $(AOP022 \leq AOP010)$
- K23 (T)  $(AOP023 \geq 0)$  in  $(AOP023 \leq AOP011)$
- K24 (T)  $(AOP024 \geq 0)$  in  $(AOP024 \leq AOP012)$
- K25 (T)  $(AOP001 + AOP002 + AOP003 + AOP004 + AOP005 + AOP006 + AOP007 + AOP008 + AOP009 + AOP010 + AOP011 + AOP012) > 0$

## 2. SLOJ: Podatki o stroških dela

- K26 (T)  $AOP033 > 0$  in  $AOP033 \leq 9999999999$
- K27 (L)  $(AOP033 + AOP034 + AOP035 + AOP038 + AOP039 + AOP040 + AOP041) / (AOP001 + AOP002 + AOP003 + AOP004 + AOP005 + AOP006 + AOP007 + AOP008 + AOP009 + AOP010 + AOP011 + AOP012) \leq 10000$
- K28 (L) Če je  $((AOP001 + AOP002 + AOP003 + AOP004 + AOP005 + AOP006 + AOP007 + AOP008 + AOP009 + AOP010 + AOP011 + AOP012) > 0$  in  $(AOP013 + AOP014 + AOP015 + AOP016 + AOP017 + AOP018 + AOP019 + AOP020 + AOP021 + AOP022 + AOP023 + AOP024) = 0$  in  $AOP039 = 0$  in  $AOP040 = 0$  in  $AOP041 = 0$ ), mora biti  $(AOP033 + AOP038) \geq (AOP001 + AOP002 + AOP003 + AOP004 + AOP005 + AOP006 + AOP007 + AOP008 + AOP009 + AOP010 + AOP011 + AOP012) * 940$
- K29 (L)  $AOP034 \leq AOP033 * 0,4$
- K30 (L)  $AOP035 \leq AOP033 * 0,4$
- K31 (L)  $AOP036 > 0$
- K32 (L)  $AOP036 \leq (AOP001 + AOP002 + AOP003 + AOP004 + AOP005 + AOP006 + AOP007 + AOP008 + AOP009 + AOP010 + AOP011 + AOP012) / 12 * 2000$
- K33 (L)  $AOP036 \geq (AOP001 + AOP002 + AOP003 + AOP004 + AOP005 + AOP006 + AOP007 + AOP008 + AOP009 + AOP010 + AOP011 + AOP012) / 12 * 400$
- K34 (L)  $AOP037 \leq AOP033 * 0,2$
- K35 (T)  $AOP038 > 0$
- K36 (L)  $AOP038 \leq AOP033 * 0,3$
- K37 (L)  $AOP039 \leq AOP033 * 0,3$
- K38 (L)  $AOP040 \leq AOP033 * 0,3$
- K39 (L)  $AOP041 \leq AOP033 * 0,3$
- K40 (L)  $AOP042 > 0$
- K41 (L)  $AOP042 \leq AOP033 * 0,3$
- K42 (L)  $AOP043 \leq AOP033 * 0,6$
- K43 (L)  $AOP044 \leq AOP033 * 0,3$
- K44 (L)  $AOP045 \leq AOP033 * 0,3$
- K45 (L)  $AOP046 \leq AOP033 * 0,2$

- K46 (L)  $AOP047 \leq AOP033 * 0,2$
- K47 (L)  $AOP048 \leq AOP033 * 0,3$
- K48 (L)  $AOP049 \leq AOP033 * 0,2$
- K49 (L)  $AOP050 \leq AOP033 * 0,3$
- K50 (L)  $AOP051 \leq AOP033 * 0,3$
- K51 (L)  $AOP052 \leq AOP033 * 0,3$
- K52 (T)  $AOP053 > 0$  in  $AOP053 \leq 9999999999$
- K53 (L)  $(AOP033 + AOP034 + AOP035 + AOP038 + AOP039 + AOP040 + AOP041) * 0,1 \leq AOP053 \leq (AOP033 + AOP034 + AOP035 + AOP038 + AOP039 + AOP040 + AOP041) * 0,3$
- K54 (L)  $AOP054 \leq AOP033 * 0,2$
- K55 (L)  $AOP055 \leq AOP033 * 0,3$
- K56 (L)  $AOP056 \leq AOP033 * 0,3$
- K57 (L)  $AOP057 \leq AOP033 * 0,3$
- K58 (L)  $AOP058 \leq AOP033 * 0,3$
- K59 (L)  $AOP059 \leq AOP033 * 0,1$
- K60 (L)  $AOP060 \leq AOP033 * 0,2$
- K61 (L)  $AOP061 \leq AOP033 * 0,2$
- K62 (L)  $AOP062 \leq AOP033 * 0,2$
- K63 (L)  $AOP063 \leq AOP033 * 0,2$
- K64 (L)  $AOP064 \leq AOP033 * 0,2$
- K65 (L)  $AOP065 \leq AOP033 * 0,1$
- K66 (L)  $AOP066 \leq AOP033 * 0,1$
- K67 (L)  $AOP067 \leq (AOP033 + AOP034 + AOP035 + AOP036 + AOP037 + AOP038 + AOP039 + AOP040 + AOP041 + AOP042 + AOP043 + AOP044 + AOP045 + AOP046 + AOP047 + AOP048 + AOP049 + AOP050 + AOP051 + AOP052)$
- K68 (T)  $(AOP025 > 0$  in  $AOP026 > 0)$  ali  $(AOP025 = 0$  in  $AOP026 = 0)$
- K69 (T)  $(AOP027 > 0$  in  $AOP028 > 0)$  ali  $(AOP027 = 0$  in  $AOP028 = 0)$
- K70 (L)  $AOP026 \leq AOP033 * 0,5$

- K71 (L)  $AOP028 \leq AOP033 * 0,5$
- K72 (L)  $AOP029 \leq AOP033 * 0,7$
- K73 (L)  $AOP030 \leq AOP033 * 0,3$
- K74 (L)  $AOP031 \leq AOP033 * 0,3$
- K75 (L)  $AOP032 \leq AOP033 * 0,5$
- K76 (L) Če je  $((AOP001 + AOP002 + AOP003 + AOP004 + AOP005 + AOP006 + AOP007 + AOP008 + AOP009 + AOP010 + AOP011 + AOP012) > 0$  in  $AOP039 = 0$  in  $AOP040 = 0$  in  $AOP041 = 0$ ), mora biti  $((AOP033 + AOP038) \geq (AOP001 + AOP002 + AOP003 + AOP004 + AOP005 + AOP006 + AOP007 + AOP008 + AOP009 + AOP010 + AOP011 + AOP012) * 350)$
- K77 (T)  $AOP025 \leq AOP026$
- K78 (T)  $AOP027 \leq AOP028$
- K79 (T)  $AOP033 > 0$  in  $(AOP001 + AOP002 + AOP003 + AOP004 + AOP005 + AOP006 + AOP007 + AOP008 + AOP009 + AOP010 + AOP011 + AOP012) > 0$

### 3. SLOJ: Podatki o strukturi delovnega časa

- K80 (T)  $AOP068(1) \geq 0$  in  $AOP068(1) \leq 999999999$
- K81 (T)  $AOP068(2) \geq 0$  in  $AOP068(2) \leq 999999999$
- K82 (T)  $AOP068(3) \geq 0$  in  $AOP068(3) \leq 999999999$
- K83 (T)  $AOP068(4) \geq 0$  in  $AOP068(4) \leq 999999999$
- K84 (T)  $AOP070(1) \geq 0$  in  $(AOP070(1) \leq AOP068(1))$
- K85 (T)  $AOP070(2) \geq 0$  in  $(AOP070(2) \leq AOP068(2))$
- K86 (T)  $AOP070(3) \geq 0$  in  $(AOP070(3) \leq AOP068(3))$
- K87 (T)  $AOP070(4) \geq 0$  in  $(AOP070(4) \leq AOP068(4))$
- K88 (T)  $AOP071(1) \geq 0$  in  $(AOP071(1) \leq AOP068(1))$
- K89 (T)  $AOP071(2) \geq 0$  in  $(AOP071(2) \leq AOP068(2))$
- K90 (T)  $AOP071(3) \geq 0$  in  $(AOP071(3) \leq AOP068(3))$
- K91 (T)  $AOP071(4) \geq 0$  in  $(AOP071(4) \leq AOP068(4))$
- K92 (T)  $AOP072(1) \geq 0$  in  $(AOP072(1) \leq AOP068(1))$
- K93 (T)  $AOP072(2) \geq 0$  in  $(AOP072(2) \leq AOP068(2))$
- K94 (T)  $AOP072(3) \geq 0$  in  $(AOP072(3) \leq AOP068(3))$
- K95 (T)  $AOP072(4) \geq 0$  in  $(AOP072(4) \leq AOP068(4))$
- K96 (T)  $AOP073(1) \geq 0$  in  $(AOP073(1) \leq AOP068(1))$
- K97 (T)  $AOP073(2) \geq 0$  in  $(AOP073(2) \leq AOP068(2))$
- K98 (T)  $AOP073(3) \geq 0$  in  $(AOP073(3) \leq AOP068(3))$
- K99 (T)  $AOP073(4) \geq 0$  in  $(AOP073(4) \leq AOP068(4))$
- K100 (T)  $AOP074 \geq 0$  in  $AOP074 \leq (AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4))$
- K101 (T)  $AOP075 \geq 0$  in  $AOP075 \leq (AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4))$

- K102 (T)  $AOP076 \geq 0$  in  $AOP076 \leq (AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4))$
- K103 (T)  $AOP077 \geq 0$  in  $AOP077 \leq (AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4))$
- K104 (T)  $AOP078 \geq 0$  in  $AOP078 \leq (AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4))$
- K105 (T)  $AOP079 \geq 0$  in  $AOP079 \leq (AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4))$
- K106 (T)  $AOP080 \geq 0$  in  $AOP080 \leq (AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4))$
- K107 (T)  $AOP081 \geq 0$  in  $AOP081 \leq (AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4))$
- K108 (T)  $(AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4)) > 0$
- K109 (T) Če je  $(AOP001 + AOP002 + AOP003) > 0$ , mora biti  $AOP068(1) > 0$
- K110 (T) Če je  $(AOP004 + AOP005 + AOP006) > 0$ , mora biti  $AOP068(2) > 0$
- K111 (T) Če je  $(AOP007 + AOP008 + AOP009) > 0$ , mora biti  $AOP068(3) > 0$
- K112 (T) Če je  $(AOP010 + AOP011 + AOP012) > 0$ , mora biti  $AOP068(4) > 0$
- K113 (T) Če je  $(AOP001 + AOP002 + AOP003) = 0$ , mora biti  $AOP068(1) = 0$
- K114 (T) Če je  $(AOP004 + AOP005 + AOP006) = 0$ , mora biti  $AOP068(2) = 0$
- K115 (T) Če je  $(AOP007 + AOP008 + AOP009) = 0$ , mora biti  $AOP068(3) = 0$
- K116 (T) Če je  $(AOP010 + AOP011 + AOP012) = 0$ , mora biti  $AOP068(4) = 0$
- K117 (T) Če je  $(AOP001 + AOP002 + AOP003) = 0$ , mora biti  $AOP070(1) = 0$
- K118 (T) Če je  $(AOP004 + AOP005 + AOP006) = 0$ , mora biti  $AOP070(2) = 0$
- K119 (T) Če je  $(AOP007 + AOP008 + AOP009) = 0$ , mora biti  $AOP070(3) = 0$
- K120 (T) Če je  $(AOP010 + AOP011 + AOP012) = 0$ , mora biti  $AOP070(4) = 0$
- K121 (L) Če je  $(AOP001 + AOP002 + AOP003) > 0$ , mora biti  $AOP071(1) > 0$
- K122 (L) Če je  $(AOP004 + AOP005 + AOP006) > 0$ , mora biti  $AOP071(2) > 0$
- K123 (L) Če je  $(AOP007 + AOP008 + AOP009) > 0$ , mora biti  $AOP071(3) > 0$

- K124 (L) Če je  $(AOP010 + AOP011 + AOP012) > 0$ , mora biti  $AOP071(4) > 0$
- K125 (T) Če je  $(AOP001 + AOP002 + AOP003) = 0$ , mora biti  $AOP071(1) = 0$
- K126 (T) Če je  $(AOP004 + AOP005 + AOP006) = 0$ , mora biti  $AOP071(2) = 0$
- K127 (T) Če je  $(AOP007 + AOP008 + AOP009) = 0$ , mora biti  $AOP071(3) = 0$
- K128 (T) Če je  $(AOP010 + AOP011 + AOP012) = 0$ , mora biti  $AOP071(4) = 0$
- K129 (T) Če je  $(AOP001 + AOP002 + AOP003) = 0$ , mora biti  $AOP072(1) = 0$
- K130 (T) Če je  $(AOP004 + AOP005 + AOP006) = 0$ , mora biti  $AOP072(2) = 0$
- K131 (T) Če je  $(AOP007 + AOP008 + AOP009) = 0$ , mora biti  $AOP072(3) = 0$
- K132 (T) Če je  $(AOP010 + AOP011 + AOP012) = 0$ , mora biti  $AOP072(4) = 0$
- K133 (T) Če je  $(AOP001 + AOP002 + AOP003) = 0$ , mora biti  $AOP073(1) = 0$
- K134 (T) Če je  $(AOP004 + AOP005 + AOP006) = 0$ , mora biti  $AOP073(2) = 0$
- K135 (T) Če je  $(AOP007 + AOP008 + AOP009) = 0$ , mora biti  $AOP073(3) = 0$
- K136 (T) Če je  $(AOP010 + AOP011 + AOP012) = 0$ , mora biti  $AOP073(4) = 0$
- K137 (T) Če je  $AOP068(1) > 0$ , mora biti  $(AOP001 + AOP002 + AOP003) > 0$
- K138 (T) Če je  $AOP068(2) > 0$ , mora biti  $(AOP004 + AOP005 + AOP006) > 0$
- K139 (T) Če je  $AOP068(3) > 0$ , mora biti  $(AOP007 + AOP008 + AOP009) > 0$
- K140 (T) Če je  $AOP068(4) > 0$ , mora biti  $(AOP010 + AOP011 + AOP012) > 0$
- K141 (L) Če je  $(AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4)) > 0$ , mora biti  $AOP075 > 0$
- K142 (L) Če je  $(AOP001 + AOP002 + AOP003 + AOP004 + AOP005 + AOP006 + AOP007 + AOP008 + AOP009 + AOP010 + AOP011 + AOP012) > 0$ , mora biti  $(AOP071(1) + AOP071(2) + AOP071(3) + AOP071(4)) > 0$
- K143 (L)  $(AOP068(1) \geq (AOP001 + AOP002 + AOP003) * 85)$  in  $(AOP068(1) \leq (AOP001 + AOP002 + AOP003) * 255)$
- K144 (L)  $(AOP068(2) \geq (AOP004 + AOP005 + AOP006) * 85)$  in  $(AOP068(2) \leq (AOP004 + AOP005 + AOP006) * 255)$



- K145 (L)  $(AOP068(3) \geq (AOP007 + AOP008 + AOP009) * 85)$  in  $(AOP068(3) \leq (AOP007 + AOP008 + AOP009) * 255)$
- K146 (L)  $(AOP068(4) \geq (AOP010 + AOP011 + AOP012) * 85)$  in  $(AOP068(4) \leq (AOP010 + AOP011 + AOP012) * 255)$
- K147 (L)  $(AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4)) \geq 3 * (AOP070(1) + AOP070(2) + AOP070(3) + AOP070(4))$
- K148 (L)  $(AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4)) \geq 5 * (AOP073(1) + AOP073(2) + AOP073(3) + AOP073(4))$
- K149 (L)  $(AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4)) \geq 3 * (AOP071(1) + AOP071(2) + AOP071(3) + AOP071(4) + AOP072(1) + AOP072(2) + AOP072(3) + AOP072(4) + AOP073(1) + AOP073(2) + AOP073(3) + AOP073(4) + AOP074 + AOP075 + AOP076 + AOP077 + AOP078 + AOP079)$
- K150 (L)  $(AOP070(1) / (AOP001 + AOP002 + AOP003)) \leq 50$
- K151 (L)  $(AOP070(2) / (AOP004 + AOP005 + AOP006)) \leq 50$
- K152 (L)  $(AOP070(3) / (AOP007 + AOP008 + AOP009)) \leq 50$
- K153 (L)  $(AOP070(4) / (AOP010 + AOP011 + AOP012)) \leq 50$
- K154 (L)  $(3 * AOP071(1) / ((AOP001 + AOP002 + AOP003) * 63)) \leq 0,5$
- K155 (L)  $(3 * AOP071(2) / ((AOP004 + AOP005 + AOP006) * 61)) \leq 0,5$
- K156 (L)  $(3 * AOP071(3) / ((AOP007 + AOP008 + AOP009) * 66)) \leq 0,5$
- K157 (L)  $(3 * AOP071(4) / ((AOP010 + AOP011 + AOP012) * 65)) \leq 0,5$
- K158 (L) Če je  $(AOP001 + AOP002 + AOP003) > 0$ , mora biti  $(AOP068(1) - AOP070(1)) / (AOP001 + AOP002 + AOP003) \leq 1,25 * 173$
- K159 (L) Če je  $(AOP004 + AOP005 + AOP006) > 0$ , mora biti  $(AOP068(2) - AOP070(2)) / (AOP004 + AOP005 + AOP006) \leq 1,25 * 173$
- K160 (L) Če je  $(AOP007 + AOP008 + AOP009) > 0$ , mora biti  $(AOP068(3) - AOP070(3)) / (AOP007 + AOP008 + AOP009) \leq 1,25 * 176$
- K161 (L) Če je  $(AOP010 + AOP011 + AOP012) > 0$ , mora biti  $(AOP068(4) - AOP070(4)) / (AOP010 + AOP011 + AOP012) \leq 1,25 * 176$
- K162 (L) Če je  $(AOP068(1) + AOP068(2) + AOP068(3) + AOP068(4)) > 0$ , mora biti  $(AOP073(1) + AOP073(2) + AOP073(3) + AOP073(4)) > 0$
- K163 (L) Če je  $AOP068(1) > 0$ , mora biti  $AOP071(1) > 0$
- K164 (L) Če je  $AOP068(2) > 0$ , mora biti  $AOP071(2) > 0$
- K165 (L) Če je  $AOP068(3) > 0$ , mora biti  $AOP071(3) > 0$

- K166 (L) Če je  $AOP068(4) > 0$ , mora biti  $AOP071(4) > 0$
- K167 (T)  $AOP069(1) \geq 0$  in  $AOP069(1) \leq AOP068(1)$
- K168 (T)  $AOP069(2) \geq 0$  in  $AOP069(2) \leq AOP068(2)$
- K169 (T)  $AOP069(3) \geq 0$  in  $AOP069(3) \leq AOP068(3)$
- K170 (T)  $AOP069(4) \geq 0$  in  $AOP069(4) \leq AOP068(4)$
- K171 (T) Če je  $(AOP013 + AOP014 + AOP015) > 0$ , mora biti  $AOP069(1) > 0$
- K172 (T) Če je  $(AOP016 + AOP017 + AOP018) > 0$ , mora biti  $AOP069(2) > 0$
- K173 (T) Če je  $(AOP019 + AOP020 + AOP021) > 0$ , mora biti  $AOP069(3) > 0$
- K174 (T) Če je  $(AOP022 + AOP023 + AOP024) > 0$ , mora biti  $AOP069(4) > 0$
- K175 (T) Če je  $(AOP013 + AOP014 + AOP015) = 0$ , mora biti  $AOP069(1) = 0$
- K176 (T) Če je  $(AOP016 + AOP017 + AOP018) = 0$ , mora biti  $AOP069(2) = 0$
- K177 (T) Če je  $(AOP019 + AOP020 + AOP021) = 0$ , mora biti  $AOP069(3) = 0$
- K178 (T) Če je  $(AOP022 + AOP023 + AOP024) = 0$ , mora biti  $AOP069(4) = 0$
- K179 (T) Če je  $AOP069(1) > 0$ , mora biti  $(AOP013 + AOP014 + AOP015) > 0$
- K180 (T) Če je  $AOP069(2) > 0$ , mora biti  $(AOP016 + AOP017 + AOP018) > 0$
- K181 (T) Če je  $AOP069(3) > 0$ , mora biti  $(AOP019 + AOP020 + AOP021) > 0$
- K182 (T) Če je  $AOP069(4) > 0$ , mora biti  $(AOP022 + AOP023 + AOP024) > 0$
- K183 (L) Če je  $(AOP013 + AOP014 + AOP015) > 0$ , mora biti  $AOP069(1) \leq (AOP013 + AOP014 + AOP015) * 200$
- K184 (L) Če je  $(AOP016 + AOP017 + AOP018) > 0$ , mora biti  $AOP069(2) \leq (AOP016 + AOP017 + AOP018) * 200$
- K185 (L) Če je  $(AOP019 + AOP020 + AOP021) > 0$ , mora biti  $AOP069(3) \leq (AOP019 + AOP020 + AOP021) * 200$
- K186 (L) Če je  $(AOP022 + AOP023 + AOP024) > 0$ , mora biti  $AOP069(4) \leq (AOP022 + AOP023 + AOP024) * 200$

## **Dodatne kontrole zaradi sprememb vprašalnika – 1. SLOJ**

- K1001 (T) (AOP101 >= 0) in (AOP101 <= AOP001)
- K1002 (T) (AOP102 >= 0) in (AOP102 <= AOP002)
- K1003 (T) (AOP103 >= 0) in (AOP103 <= AOP003)
- K1004 (T) (AOP104 >= 0) in (AOP104 <= AOP004)
- K1005 (T) (AOP105 >= 0) in (AOP105 <= AOP005)
- K1006 (T) (AOP106 >= 0) in (AOP106 <= AOP006)
- K1007 (T) (AOP107 >= 0) in (AOP107 <= AOP007)
- K1008 (T) (AOP108 >= 0) in (AOP108 <= AOP008)
- K1009 (T) (AOP109 >= 0) in (AOP109 <= AOP009)
- K1010 (T) (AOP110 >= 0) in (AOP110 <= AOP010)
- K1011 (T) (AOP111 >= 0) in (AOP111 <= AOP011)
- K1012 (T) (AOP112 >= 0) in (AOP112 <= AOP012)
- K1013 (T) (AOP113 >= 0) in (AOP113 <= AOP001)
- K1014 (T) (AOP114 >= 0) in (AOP114 <= AOP002)
- K1015 (T) (AOP115 >= 0) in (AOP115 <= AOP003)
- K1016 (T) (AOP116 >= 0) in (AOP116 <= AOP004)
- K1017 (T) (AOP117 >= 0) in (AOP117 <= AOP005)
- K1018 (T) (AOP118 >= 0) in (AOP118 <= AOP006)
- K1019 (T) (AOP119 >= 0) in (AOP119 <= AOP007)
- K1020 (T) (AOP120 >= 0) in (AOP120 <= AOP008)
- K1021 (T) (AOP121 >= 0) in (AOP121 <= AOP009)
- K1022 (T) (AOP122 >= 0) in (AOP122 <= AOP010)
- K1023 (T) (AOP123 >= 0) in (AOP123 <= AOP011)
- K1024 (T) (AOP124 >= 0) in (AOP124 <= AOP012)
- K1025 (T) (AOP101 + AOP113) <= AOP001

- K1026 (T)  $(AOP102 + AOP114) \leq AOP002$
- K1027 (T)  $(AOP103 + AOP115) \leq AOP003$
- K1028 (T)  $(AOP104 + AOP116) \leq AOP004$
- K1029 (T)  $(AOP105 + AOP117) \leq AOP005$
- K1030 (T)  $(AOP106 + AOP118) \leq AOP006$
- K1031 (T)  $(AOP107 + AOP119) \leq AOP007$
- K1032 (T)  $(AOP108 + AOP120) \leq AOP008$
- K1033 (T)  $(AOP109 + AOP121) \leq AOP009$
- K1034 (T)  $(AOP110 + AOP122) \leq AOP010$
- K1035 (T)  $(AOP111 + AOP123) \leq AOP011$
- K1036 (T)  $(AOP112 + AOP124) \leq AOP012$

#### **Dodatne kontrole zaradi sprememb vprašalnika – 2. SLOJ**

- K2001 (L)  $AOP201 \leq AOP033 * 0,3$
- K2002 (L)  $AOP202 \leq AOP033 * 0,3$
- K2003 (L)  $AOP203 \leq AOP033 * 0,7$
- K2004 (L)  $AOP204 \leq AOP033 * 0,7$
- K2005 (L)  $AOP205 \leq AOP033 * 0,7$
- K2006 (L)  $AOP206 \leq AOP033 * 0,7$
- K2007 (L)  $AOP207 \leq AOP033 * 0,7$
- K2008 (L) Če je  $(AOP101 + AOP102 + AOP103 + AOP104 + AOP105 + AOP106 + AOP107 + AOP108 + AOP109 + AOP110 + AOP111 + AOP112) > 0$ , mora biti  $AOP203 > 0$
- K2009 (L) Če je  $(AOP113 + AOP114 + AOP115 + AOP116 + AOP117 + AOP118 + AOP119 + AOP120 + AOP121 + AOP122 + AOP123 + AOP124) > 0$ , mora biti  $AOP206 > 0$

### Dodatne kontrole zaradi sprememb vprašalnika – 3. SLOJ

- K3001 (T)  $AOP301(1) \geq 0$  in  $(AOP301(1) \leq AOP068(1))$
- K3002 (T)  $AOP301(2) \geq 0$  in  $(AOP301(2) \leq AOP068(2))$
- K3003 (T)  $AOP301(3) \geq 0$  in  $(AOP301(3) \leq AOP068(3))$
- K3004 (T)  $AOP301(4) \geq 0$  in  $(AOP301(4) \leq AOP068(4))$
- K3005 (T)  $AOP302(1) \geq 0$  in  $(AOP302(1) \leq AOP068(1))$
- K3006 (T)  $AOP302(2) \geq 0$  in  $(AOP302(2) \leq AOP068(2))$
- K3007 (T)  $AOP302(3) \geq 0$  in  $(AOP302(3) \leq AOP068(3))$
- K3008 (T)  $AOP302(4) \geq 0$  in  $(AOP302(4) \leq AOP068(4))$
- K3009 (T) Če je  $(AOP101 + AOP102 + AOP103) = 0$ , mora biti  $AOP301(1) = 0$
- K3010 (T) Če je  $(AOP104 + AOP105 + AOP106) = 0$ , mora biti  $AOP301(2) = 0$
- K3011 (T) Če je  $(AOP107 + AOP108 + AOP109) = 0$ , mora biti  $AOP301(3) = 0$
- K3012 (T) Če je  $(AOP110 + AOP111 + AOP112) = 0$ , mora biti  $AOP301(4) = 0$
- K3013 (T) Če je  $(AOP101 + AOP102 + AOP103) > 0$ , mora biti  $AOP301(1) > 0$
- K3014 (T) Če je  $(AOP104 + AOP105 + AOP106) > 0$ , mora biti  $AOP301(2) > 0$
- K3015 (T) Če je  $(AOP107 + AOP108 + AOP109) > 0$ , mora biti  $AOP301(3) > 0$
- K3016 (T) Če je  $(AOP110 + AOP111 + AOP112) > 0$ , mora biti  $AOP301(4) > 0$
- K3017 (T) Če je  $(AOP113 + AOP114 + AOP115) = 0$ , mora biti  $AOP302(1) = 0$
- K3018 (T) Če je  $(AOP116 + AOP117 + AOP118) = 0$ , mora biti  $AOP302(2) = 0$
- K3019 (T) Če je  $(AOP119 + AOP120 + AOP121) = 0$ , mora biti  $AOP302(3) = 0$
- K3020 (T) Če je  $(AOP122 + AOP123 + AOP124) = 0$ , mora biti  $AOP302(4) = 0$
- K3021 (T) Če je  $(AOP113 + AOP114 + AOP115) > 0$ , mora biti  $AOP302(1) > 0$
- K3022 (T) Če je  $(AOP116 + AOP117 + AOP118) > 0$ , mora biti  $AOP302(2) > 0$
- K3023 (T) Če je  $(AOP119 + AOP120 + AOP121) > 0$ , mora biti  $AOP302(3) > 0$

- K3024 (T) Če je  $(AOP122 + AOP123 + AOP124) > 0$ , mora biti  $AOP302(4) > 0$
- K3025 (T) Če je  $AOP301(1) > 0$ , mora biti  $(AOP101 + AOP102 + AOP103) > 0$
- K3026 (T) Če je  $AOP301(2) > 0$ , mora biti  $(AOP104 + AOP105 + AOP106) > 0$
- K3027 (T) Če je  $AOP301(3) > 0$ , mora biti  $(AOP107 + AOP108 + AOP109) > 0$
- K3028 (T) Če je  $AOP301(4) > 0$ , mora biti  $(AOP110 + AOP111 + AOP112) > 0$
- K3029 (T) Če je  $AOP302(1) > 0$ , mora biti  $(AOP113 + AOP114 + AOP115) > 0$
- K3030 (T) Če je  $AOP302(2) > 0$ , mora biti  $(AOP116 + AOP117 + AOP118) > 0$
- K3031 (T) Če je  $AOP302(3) > 0$ , mora biti  $(AOP119 + AOP120 + AOP121) > 0$
- K3032 (T) Če je  $AOP302(4) > 0$ , mora biti  $(AOP122 + AOP123 + AOP124) > 0$
- K3033 (L) Če je  $(AOP101 + AOP102 + AOP103) > 0$  in  $(AOP013 + AOP014 + AOP015) = 0$ , mora biti  $(AOP301(1) \geq (AOP101 + AOP102 + AOP103) * 140)$  in  $(AOP301(1) \leq (AOP101 + AOP102 + AOP103) * 204)$
- K3034 (L) Če je  $(AOP104 + AOP105 + AOP106) > 0$  in  $(AOP016 + AOP017 + AOP018) = 0$ , mora biti  $(AOP301(2) \geq (AOP104 + AOP105 + AOP106) * 148)$  in  $(AOP301(2) \leq (AOP104 + AOP105 + AOP106) * 196)$
- K3035 (L) Če je  $(AOP107 + AOP108 + AOP109) > 0$  in  $(AOP019 + AOP020 + AOP021) = 0$ , mora biti  $(AOP301(3) \geq (AOP107 + AOP108 + AOP109) * 148)$  in  $(AOP301(3) \leq (AOP107 + AOP108 + AOP109) * 204)$
- K3036 (L) Če je  $(AOP110 + AOP111 + AOP112) > 0$  in  $(AOP022 + AOP023 + AOP024) = 0$ , mora biti  $(AOP301(4) \geq (AOP110 + AOP111 + AOP112) * 148)$  in  $(AOP301(4) \leq (AOP110 + AOP111 + AOP112) * 204)$
- K3037 (L) Če je  $(AOP101 + AOP102 + AOP103) > 0$  in  $(AOP013 + AOP014 + AOP015) > 0$ , mora biti  $(AOP301(1) \geq (AOP101 + AOP102 + AOP103) * 20)$  in  $(AOP301(1) \leq (AOP101 + AOP102 + AOP103) * 204)$
- K3038 (L) Če je  $(AOP104 + AOP105 + AOP106) > 0$  in  $(AOP016 + AOP017 + AOP018) > 0$ , mora biti  $(AOP301(2) \geq (AOP104 + AOP105 + AOP106) * 24)$  in  $(AOP301(2) \leq (AOP104 + AOP105 + AOP106) * 196)$
- K3039 (L) Če je  $(AOP107 + AOP108 + AOP109) > 0$  in  $(AOP019 + AOP020 + AOP021) > 0$ , mora biti  $(AOP301(3) \geq (AOP107 + AOP108 + AOP109) * 24)$  in  $(AOP301(3) \leq (AOP107 + AOP108 + AOP109) * 204)$
- K3040 (L) Če je  $(AOP110 + AOP111 + AOP112) > 0$  in  $(AOP022 + AOP023 + AOP024) > 0$ , mora biti  $(AOP301(4) \geq (AOP110 + AOP111 + AOP112) * 24)$  in  $(AOP301(4) \leq (AOP110 + AOP111 + AOP112) * 204)$

- K3041 (L) Če je  $(AOP113 + AOP114 + AOP115) > 0$ , mora biti  $(AOP302(1) \geq (AOP113 + AOP114 + AOP115) * 15)$  in  $(AOP302(1) \leq (AOP113 + AOP114 + AOP115) * 111)$
- K3042 (L) Če je  $(AOP116 + AOP117 + AOP118) > 0$ , mora biti  $(AOP302(2) \geq (AOP116 + AOP117 + AOP118) * 16)$  in  $(AOP302(2) \leq (AOP116 + AOP117 + AOP118) * 106)$
- K3043 (L) Če je  $(AOP119 + AOP120 + AOP121) > 0$ , mora biti  $(AOP302(3) \geq (AOP119 + AOP120 + AOP121) * 16)$  in  $(AOP302(3) \leq (AOP119 + AOP120 + AOP121) * 111)$
- K3044 (L) Če je  $(AOP122 + AOP123 + AOP124) > 0$ , mora biti  $(AOP302(4) \geq (AOP122 + AOP123 + AOP124) * 16)$  in  $(AOP302(4) \leq (AOP122 + AOP123 + AOP124) * 111)$