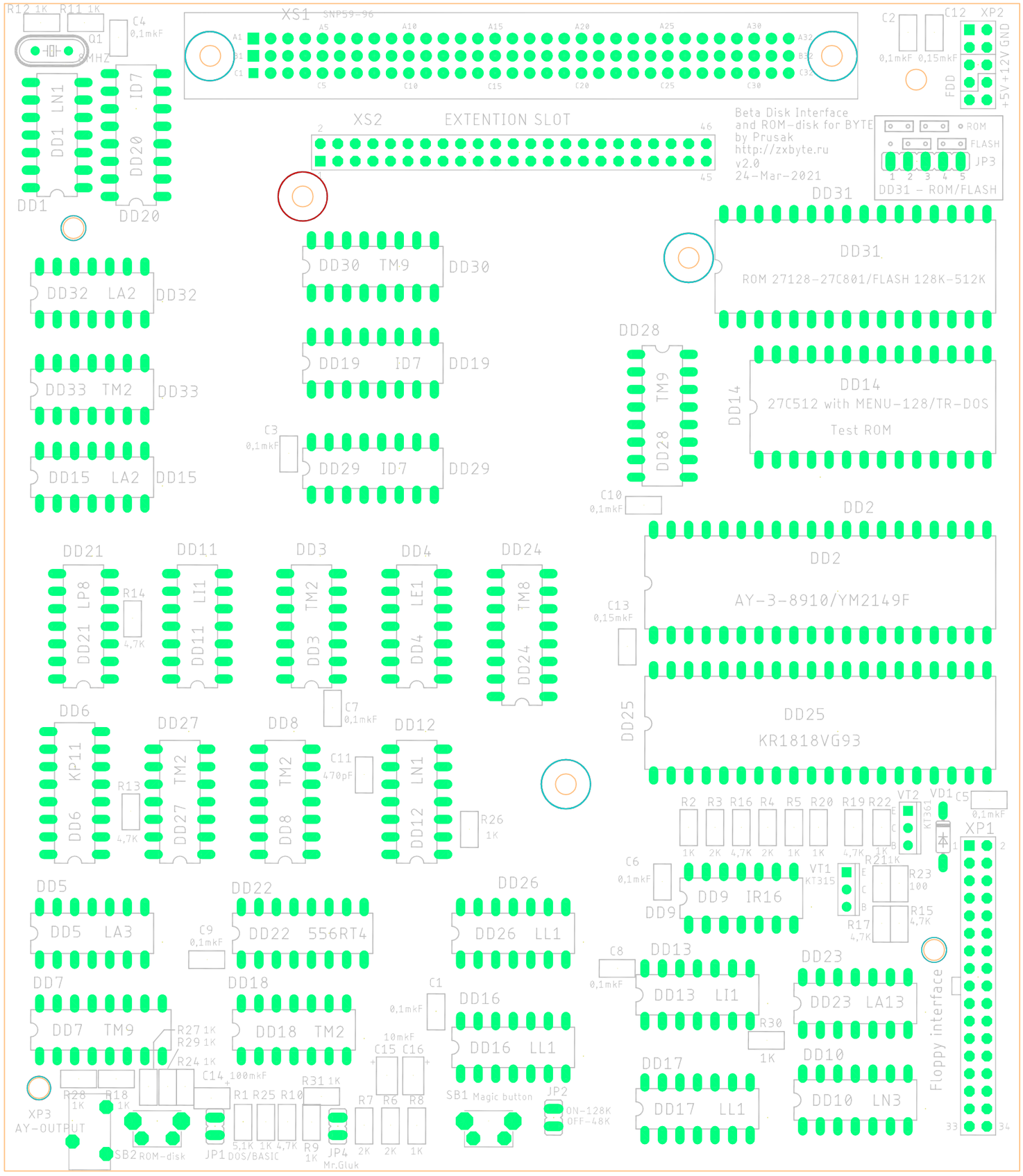
R12 1K
R11 1K
C4 0,1mkF
Q1 8MHZ
XS1 SNP59-96
A1 A5 A10 A15 A20 A25 A30 A32
B1 B32
C1 C5 C10 C15 C20 C25 C30 C32
C2 0,1mkF
C12 0,15mkF
XP2
FDD
+5V +12V GND
DD1 LN1
DD20 ID7
XS2 EXTENTION SLOT
2 46 45
Beta Disk Interface
and ROM-disk for BYTE
by Prusak
http://zxbyte.ru
v2.0
24-Mar-2021
ROM
FLASH
JP3
1 2 3 4 5
DD31 - ROM/FLASH
DD31
DD31
ROM 27128-27C801/FLASH 128K-512K
DD30 TM9
DD32 LA2
DD19 ID7
DD33 TM2
C3 0,1mkF
DD29 ID7
DD15 LA2
DD28
DD28 TM9
DD14
DD14
27C512 with MENU-128/TR-DOS
Test ROM
C10 0,1mkF
DD2
DD2
AY-3-8910/YM2149F
C13 0,15mkF
DD25
DD25
KR1818VG93
DD21 LP8
R14 4,7K
DD11 LI1
DD3 TM2
DD4 LE1
DD24 TM8
C7 0,1mkF
DD6 KP11
R13 4,7K
DD27 TM2
DD8 TM2
C11 470pF
DD12 LN1
R26 1K
R2 R3 R16 R4 R5 R20 R19 R22
1K 2K 4,7K 2K 1K 1K 4,7K 1K
VT2 KT361
VD1
C5 0,1mkF
XP1
C6 0,1mkF
DD9 IR16
VT1 KT315
R21 1K
R23 100
R15 4,7K
R17 4,7K
DD5 LA3
C9 0,1mkF
DD22 556RT4
DD26 LL1
C8 0,1mkF
DD13 LI1
DD23 LA13
DD7 TM9
DD18 TM2
C1 0,1mkF
DD16 LL1
R30 1K
DD17 LL1
DD10 LN3
Floppy interface
R27 1K
R29 1K
R24 1K
C14 100mkF
10mkF
C15 C16
R31 1K
R28 1K
R18 1K
R1 R25 R10
R7 R6 R8
SB1 Magic button
JP2
ON-128K
OFF-48K
XP3
AY-OUTPUT
SB2 ROM-disk
JP1 DOS/BASIC
5,1K 1K 4,7K
R9 1K
JP4 Mr.Gluk
2K 2K 1K
33 34