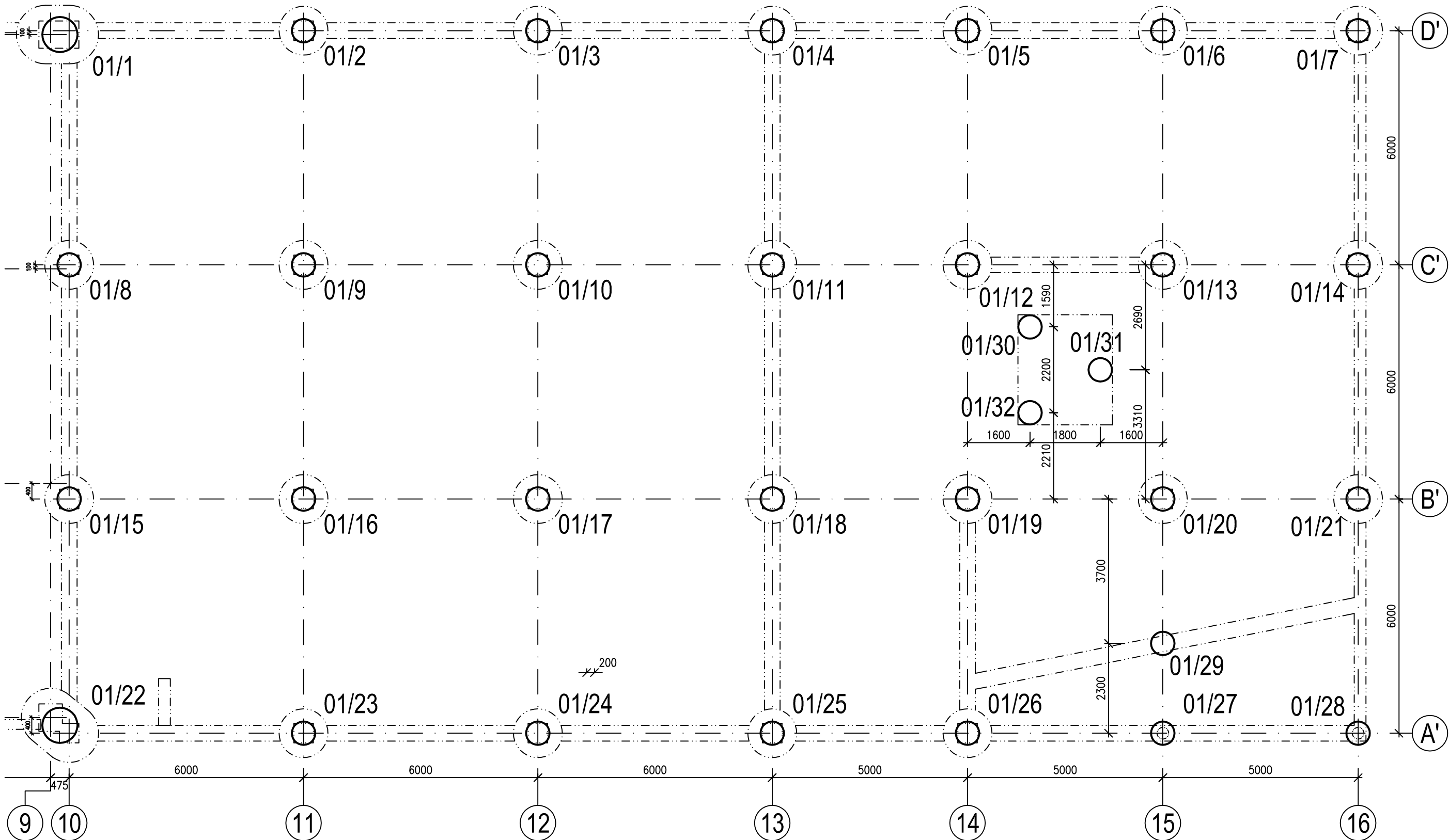


SO01 - Pilotový plán



BETON C30/37 XC2 XA3 (CZ, NA F.1) - S3  
modul pružnosti 32,0 GPa podle ČSN ISO 1920-10

VÝZTUŽ OCEL B500B (10505 R)

TŘÍDA KONSTRUKCE S4 (NÁVRHOVÁ ŽIVOTNOST 50 LET) DLE ČSN EN 1992-1-1

BETON ČSN EN 206+A1

VLASTNOSTI DLE ČSN EN 1992-1-1

SO 01 - TABULKA PILOT												
číslo piloty	ozn. os	char. zatížení	návrhové zatížení	vodorovná síla návrhová	ohybový moment návrhový	průměr hlavice	úroveň H.H.H.	výška hlavice	úroveň hlavy pil.	profil piloty	délka piloty	typ armokoše
[-]		[kN]	[kN]	[kN]	[kNm]	[mm]	[m]	[m]	[m]	[mm]	[m]	
01/1	D'/10	718	945,4	67,4	134,4	1500x2100	-0,850	1,45	-2,300	900	5,0	A
01/2	D'/11	367	464	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	5,0	D
01/3	D'/12	367	464	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	5,0	D
01/4	D'/13	538	702	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	6,0	C
01/5	D'/14	596	812	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	6,0	C
01/6	D'/15	498	679	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	6,0	C
01/7	D'/16	419	552	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	5,0	D
01/8	C'/10	563	740	39,6	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	6,0	C
01/9	C'/11	628	807	-	-	1250	-0,450	1,0	-1,450	600	6,0	C
01/10	C'/12	628	807	-	-	1250	-0,450	1,0	-1,450	600	6,0	C
01/11	C'/13	853	1104	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	9,0	B
01/12	C'/14	878	1184	62,4	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	9,0	B
01/13	C'/15	829	1118	62,4	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	9,0	B
01/14	C'/16	732	777	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	9,0	B
01/15	B'/10	563	740	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	6,0	C
01/16	B'/11	628	807	-	-	1250	-0,450	1,0	-1,450	600	6,0	C
01/17	B'/12	628	807	-	-	1250	-0,450	1,0	-1,450	600	6,0	C
01/18	B'/13	853	1104	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	9,0	B
01/19	B'/14	975	1315	133,1	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	9,0	B
01/20	B'/15	829	1118	-	-	1250	-0,450	1,0	-1,450	600	9,0	B
01/21	B'/16	732	777	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	9,0	B
01/22	A'/10	891	1179	47,2	375,8	1500x2120	-0,850	1,45	-2,300	900	5,0	A
01/23	A'/11	367	464	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	5,0	D
01/24	A'/12	367	464	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	5,0	D
01/25	A'/13	538	702	-	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	5,0	D
01/26	A'/14	644	877	133,1	-	1250	-0,850	1,0	-1,850	600	6,0	C
01/27	A'/15	498	679	-	-	-	-	-	-0,850	600	6,0	C
01/28	A'/16	419	552	-	-	-	-	-	-0,850	600	5,0	D
01/29	A',B'/15	-	-	-	-	-	-	-	-0,850	600	5,0	D
01/30	B'-C'/14-15	-	-	-	-	-	-	-	-1,450	600	5,0	D
01/31	B'-C'/14-15	-	-	-	-	-	-	-	-1,450	600	5,0	D
01/32	B'-C'/14-15	-	-	-	-	-	-	-	-1,450	600	5,0	D

Objekt:  
**REVITALIZACE AREÁLU FY. ELMONTIA a.s., k.ú. NEPASICE**

www.design-industrial.eu

info@design-industrial.eu

Vypracoval:  
Ing. P. Řehák

Navrhoval:  
Ing. P. Řehák

Kontroloval:  
Ing. V. Špicar

Odpovědný projektant:  
Ing. P. Řehák

Navrženo pro: ELMONTIA a.s.  
Vinohradská 2165/48  
120 00 Praha 2

Stupeň projektu:  
**DPS**

Měřítko:  
1:100

Název výkresu:  
**So01 - Pilotový plán**

Číslo výkresu:  
**D.1.2.03**

Datum:  
03/2020

Rozměr:  
3xA4

Promítání:

Revize:  
0