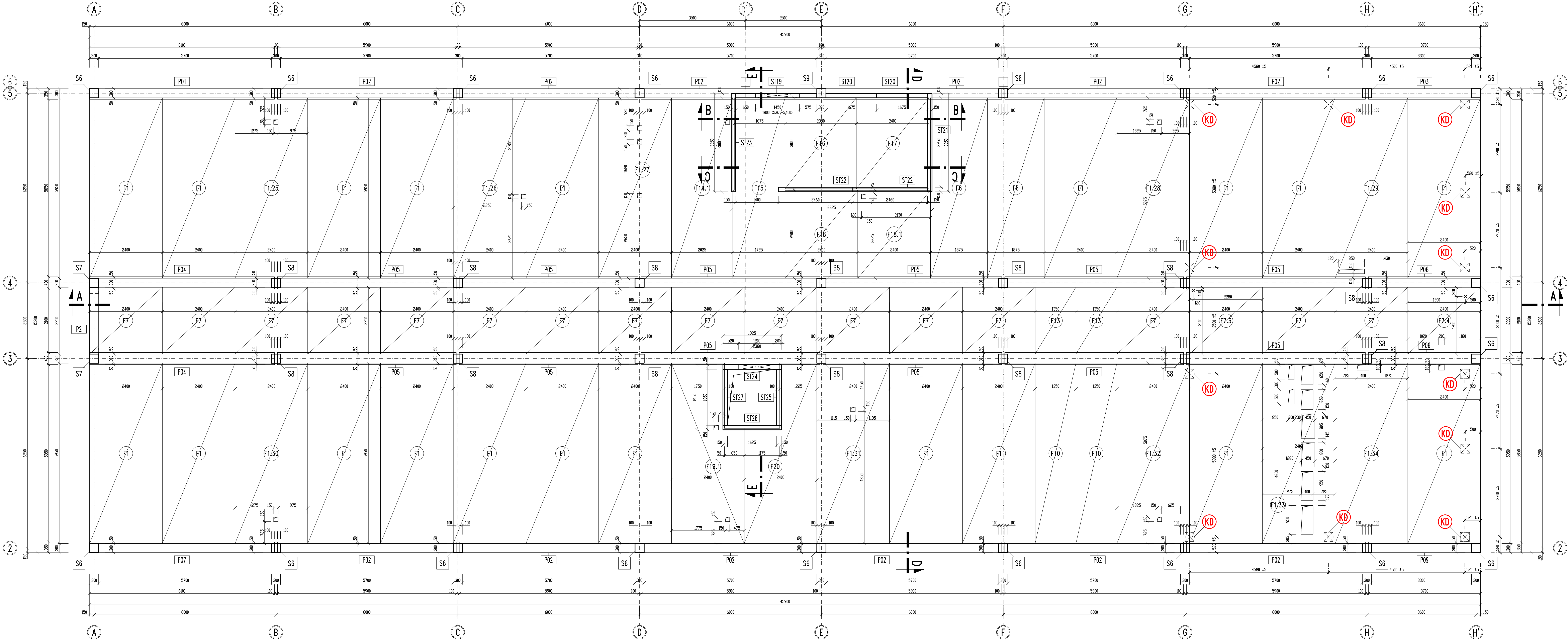
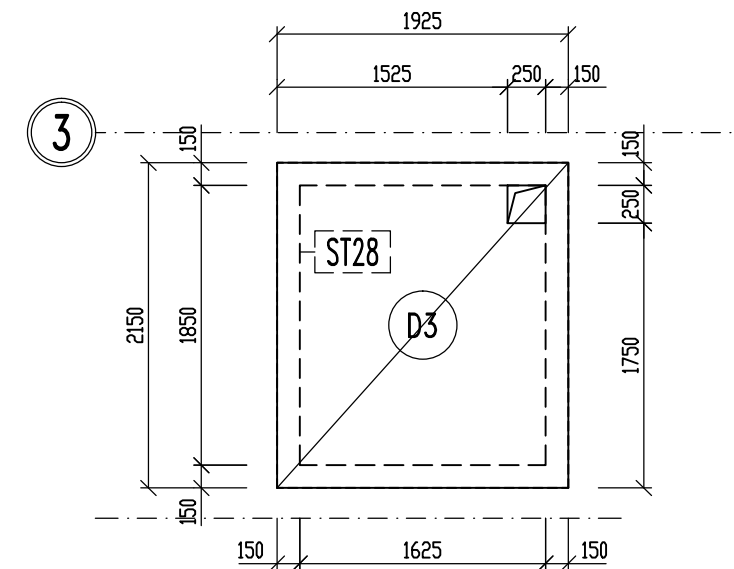


OBJEKT I – KLADEČÍ PLÁN 2.NP



KLADEČÍ VÝKRES 2.NP – OBJEKT I  
ZASTROPENÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY



OBJEKT I – VÝPIS PREFABRIKÁTŮ STŘECHY – STĚNY						
OZN	PRVEK	VÝŠKA [mm]	PRŮŘEZ [mm]	OBJEM [m³]	HMOTNOST [kg]	POČET [ks]
ST28	STĚNA	360 mm	1925x2150 mm	0,408 m³	1,020 kg	1 ks

OBJEKT I – VÝPIS PREFABRIKÁTŮ STŘECHY – DESKA						
OZN	PRVEK	TLOUŠŤKA [mm]	PRŮŘEZ [mm]	OBJEM [m³]	HMOTNOST [kg]	POČET [ks]
D3	DESKA	200 mm	1925x2150 mm	0,828 m³	2,070 kg	1 ks

STŘEPNÍ DESKY VÝTAHOVÉ ŠACHTY NUTNO DOPLNIT PROSTUPKOVÝMI A DALŠÍMI ÚPRAVAMI DLE FINÁLNÍHO VÝBERU VÝTAHU

VÝPIS KOTEVNÍCH DESEK

OZNÁČENÍ PRVKU	PROFIL, DÉLKA PRVKU [mm]	HMOTNOST PRVKU [kg]	POČET KS (MNOŽSTVÍ)	HMOTN. CELK. [kg]
KD1	300x300 + KOTEVNÍ TRN	11,7	12	140,40

KOTEVNÍ DESKY JSOU ROZKRESLENÉ A VYKÁZANÉ NA ZVLÁŠTNÍM VÝKRESU. DOPLNĚNÁ VÝZUŽ A SOUČASNÁ JEHO ULOŽENÍ JE SOUČÁSTÍ VÝKRESU HORNÍ VÝZUŽE 2.NP.

FILIGRÁNY BETON C35/45 XC1  
OCEĽ B500A, B500B

POLOTRÁMY BETON C35/45 XC1  
OCEĽ B500A, B500B

SLOUPY BETON C35/45 XC1  
OCEĽ B500A, B500B

BETON ČSN EN 206–1 ZMĚNA Z3  
POŽÁRNÍ ODOLNOST PRVKŮ REI 30

KONTROLNÍ TRÍDA ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ 3

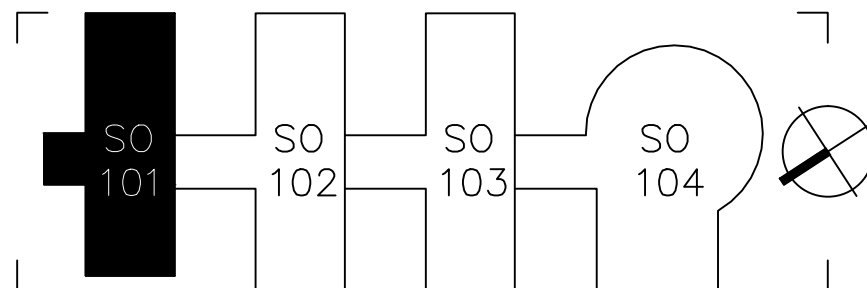
ZATÍŽENÍ DLE ČSN EN 1990, ČSN EN 1991, ČSN EN 1998

NAVŘENO DLE ČSN EN 1992–1–1

POZNÁMKY

- PROSTUPY DO VELIKOSTI 50/50 mm BUDOU VRTÁNY
- NEZAKRESLENÉ PROSTUPY MOŽNO PROVÉST SE SOUHLASEM STATIKA

0,000 = 386,200



OBJEKT I – VÝPIS PREFABRIKÁTŮ 2.NP – SLOUPY						
OZN	PRVEK	DĚLKA [mm]	PRŮŘEZ [mm]	OBJEM [m³]	HMOTNOST [kg]	POČET [ks]
S6	SLOUP	3050 mm	300x300 mm	0,275 m³	690 kg	19 ks
S7	SLOUP	3050 mm	300x300 mm	0,285 m³	715 kg	2 ks
S8	SLOUP	3050 mm	300x300 mm	0,275 m³	690 kg	14 ks
S9	SLOUP	3050 mm	300x300 mm	0,275 m³	690 kg	1 ks

OBJEKT I – VÝPIS PREFABRIKÁTŮ 2.NP – POLOPRŮVLAKY						
OZN	PRVEK	DĚLKA [mm]	PRŮŘEZ [mm]	OBJEM [m³]	HMOTNOST [kg]	POČET [ks]
P01	POLOPRŮVLAK	6100 mm	350x250 mm	0,534 m³	1 335 kg	1 ks
P02	POLOPRŮVLAK	5900 mm	350x250 mm	0,516 m³	1 291 kg	12 ks
P03	POLOPRŮVLAK	3700 mm	350x250 mm	0,324 m³	810 kg	1 ks
P04	POLOPRŮVLAK	6100 mm	400x250 mm	0,610 m³	1 525 kg	2 ks
P05	POLOPRŮVLAK	5900 mm	400x250 mm	0,590 m³	1 475 kg	12 ks
P06	POLOPRŮVLAK	3700 mm	400x250 mm	0,370 m³	925 kg	2 ks
P07	POLOPRŮVLAK	6100 mm	350x250 mm	0,534 m³	1 335 kg	1 ks
P08	POLOPRŮVLAK	3700 mm	350x250 mm	0,324 m³	810 kg	1 ks

OBJEKT I – VÝPIS PREFABRIKÁTŮ 2.NP – PRŮVLAKY						
OZN	PRVEK	DĚLKA [mm]	PRŮŘEZ [mm]	OBJEM [m³]	HMOTNOST [kg]	POČET [ks]
P2	PRŮVLAK	2100 mm	300x400 mm	0,234 m³	585 kg	1 ks

OBJEKT I – VÝPIS PREFABRIKÁTŮ 2.NP – STĚNY						
OZN	PRVEK	SÍRKA [mm]	PRŮŘEZ [mm]	OBJEM [m³]	HMOTNOST [kg]	POČET [ks]
ST19	STĚNA	150 mm	2675x3050 mm	0,832 m³	2080 kg	1 ks
ST20	STĚNA	150 mm	1675x3050 mm	0,766 m³	1915 kg	2 ks
ST21	STĚNA	150 mm	3250x3300 mm	1,602 m³	4005 kg	1 ks
ST22	STĚNA	150 mm	2460x3300 mm	1,218 m³	3045 kg	2 ks
ST23	STĚNA	150 mm	3250x3300 mm	1,602 m³	4005 kg	1 ks
ST24	STĚNA	150 mm	1925x3300 mm	0,924 m³	2310 kg	1 ks
ST25	STĚNA	150 mm	1850x3300 mm	0,918 m³	2290 kg	1 ks
ST26	STĚNA	150 mm	1925x3300 mm	0,953 m³	2385 kg	1 ks
ST27	STĚNA	150 mm	1850x3300 mm	0,918 m³	2290 kg	1 ks

STĚNY VÝTAHOVÉ ŠACHTY NUTNO DOPLNIT KOTEVNÍMI PRVKY A ÚPRAVAMI DLE FINÁLNÍHO VÝBERU VÝTAHU

OBJEKT I – VÝPIS PREFABRIKÁTŮ 2.NP – FILIGRÁNY						
OZN	PRVEK	TLOUŠŤKA [mm]	PŮDORYS [mm]	OBJEM [m³]	HMOTNOST [kg]	POČET [ks]
F1	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	20 ks
F1.25	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	1 ks
F1.26	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	1 ks
F1.27	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	1 ks
F1.28	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	1 ks
F1.29	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	1 ks
F1.30	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	1 ks
F1.31	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	1 ks
F1.32	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	1 ks
F1.33	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	1 ks
F1.34	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,142 m³	2 855 kg	1 ks
F6	FILIGRÁN	80 mm	1875x5950 mm	0,893 m³	2 235 kg	2 ks
F7	FILIGRÁN	80 mm	2400x2200 mm	0,422 m³	1 055 kg	16 ks

OBJEKT I – VÝPIS PREFABRIKÁTŮ 2.NP – FILIGRÁNY						
OZN	PRVEK	TLOUŠŤKA [mm]	PŮDORYS [mm]	OBJEM [m³]	HMOTNOST [kg]	POČET [ks]
F7.3	FILIGRÁN	80 mm	2400x2200 mm	0,422 m³	1 055 kg	1 ks
F7.4	FILIGRÁN	80 mm	2400x2200 mm	0,422 m³	1 055 kg	1 ks
F10	FILIGRÁN	80 mm	1350x5950 mm	0,643 m³	1 610 kg	2 ks
F13	FILIGRÁN	80 mm	1350x2200 mm	0,238 m³	595 kg	2 ks
F14.1	FILIGRÁN	80 mm	2025x5950 mm	0,964 m³	2 410 kg	1 ks
F15	FILIGRÁN	80 mm	1725x5950 mm	0,821 m³	2 055 kg	1 ks
F16	FILIGRÁN	80 mm	2350x3000 mm	0,564 m³	1 410 kg	1 ks
F17	FILIGRÁN	80 mm	2400x3000 mm	0,578 m³	1 440 kg	1 ks
F18	FILIGRÁN	80 mm	2400x2900 mm	0,557 m³	1 395 kg	1 ks
F18.1	FILIGRÁN	80 mm	2400x2900 mm	0,557 m³	1 395 kg	1 ks
F19.1	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	1,031 m³	2 580 kg	1 ks
F20	FILIGRÁN	80 mm	2400x5950 mm	0,940 m³	2 350 kg	1 ks

HLAVNÍ PROJEKTANT

Energy Benefit Centre a.s.  
Křesova 438/3, 162 00 Praha 6  
tel: +420 2760 003 300  
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz  
internet: www.energy-benefit.cz

HLAVNÍ PROJEKTANT

Ing. Libor Truhelka  
Ing. Ivan Komárek  
Ing. Martin Šafář

PRACOVATEL

Ing. Karel Uhlíř  
Ing. Martin Šafář

STAVEBNÍK

Karlovarský kraj  
Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary

PROJEKT

Karlovarské inženýringové centrum

MÍSTO STAVBY

Areál Křesova 438/3, 162 00 Praha 6

SO101

D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

VÝKRES

KLADEČÍ PLÁN 2.NP

ID PROJEKTU

STAVBA\_OBJEKT\_ID\_PROJESE\_PROFESE\_ČÍSLO\_OBSAH\_ZMĚNA

KIC\_DPS\_SO101\_D.1.2\_SKR-104

06.09.2024

2023

1:50