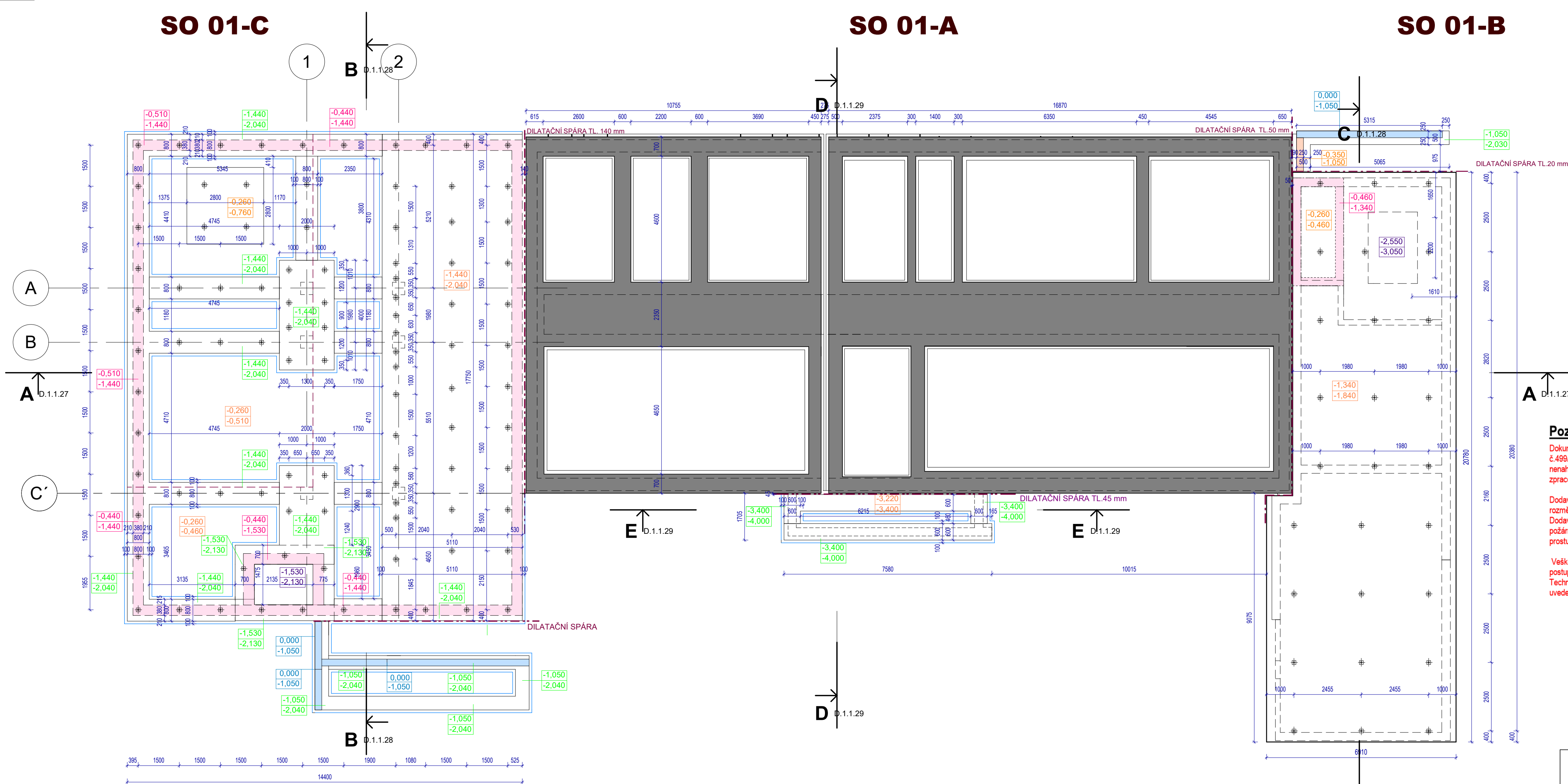


SO 01-C

SO 01-A

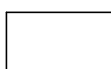
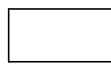
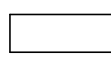
SO 01-B



Legenda materiálů



Stávající základové konstrukce

Železobetonový základový pás 800 mm
beton C25/30, XC2
ocel B 500B,
krytí 40mmŽelezobetonový základový pás 700 mm
beton C25/30, XC2
ocel B 500B,
krytí 40 mmŽelezobetonová základová deska 500 mm
beton C25/30, XC2
ocel B 500B,

Dilatační spára

Podkladní beton C16/20 tl.80 mm

Základové stěny z KB tvárnici

Obrys svislých nosných konstrukcí

horní líc železobetonové základové desky tl. 180 mm

dolní líc železobetonové základové desky tl. 180 mm

horní líc základové stěny

dolní líc základové stěny

horní líc základové pásu

dolní líc základové pásu

horní líc železobetonové základové desky výtahu tl. 500 mm

dolní líc železobetonové základové desky výtahu tl. 500 mm

mikropilota- délka 6,5 m (0,4m vetknutá do základového pásu)

Poznámka

Základové desky jsou navrženy na hutněných násypch. Násypy pod základovými podlahovými deskami a pod základovými pásy budou provedeny štrkové v min. tl. 400 mm hutněné po vrstvách max. tl. 150 mm na minimální únosnost 0,2 MPa. Předepsaná je statická zkouška ztuhnutí základové spáry s $E_{def2} > 45 \text{ MPa}$ a $E_{def2}/E_{def1} < 1,8$. Pod základovými pásy proveden podkladní beton C16/20 v tloušťce 80 mm. Před betonáží základových pásů a základových desek, je nutné koordinovat s projekty specialistů (instalace chrániček pro vedení instalací, apod.)

Poznámka

Dokumentace pro provádění stavby dle přílohy č. 13 k vyhlášce č. 499/2006 sb., (novela 2018) nenahrazuje realizační a dílenskou dokumentaci, kterou je povinen zpracovat dodavatel stavby.

Dodavatel stavby je povinen veškeré stavební úpravy včetně rozměrů a počtu prvků konfrontovat se skutečným stavem stavby. Dodavatel stavby je povinen mezi sebou jednotlivé profese včetně požárního řešení koordinovat – např. drážky pro instalace, prostupy pro instalace především VZT, ZTI, Elektro instalace atd...

Veškeré stavební práce budou prováděny dle technologických postupů použitých materiálů. Technické specifikace jednotlivých materiálů nebo výrobků jsou uvedeny v knize specifikací.

profese: SO 01 D.1.1 Architektonicko stavební část

Projektant profese: MR Design CZ, s.r.o.
Nábřeží SPB 457/30, 708 00 Ostrava-Poruba

zodp. projektant: Roman Diehel

vypracoval: Roman Diehel
Ing. Hana Graňáková

ZHOTOVITEL



MR Design CZ, s.r.o.

projekční kancelář

Nábřeží SPB 457/30

708 00 Ostrava Poruba

tel. : 605 258 711

OBJEDNATEL :

Dopravní podnik Ostrava, a.s.

Poděbradova 494/2, 702 00 Ostrava

STUPEŇ PD : Dokumentace pro provádění stavby

NÁZEV PROJEKTU:

Rekonstrukce administrativní budovy střediska trolejbusů
k.ú. Moravská Ostrava, p.č. 1088, 1140/1, 1140/9, 1151/1, 1096/22, 1092/5, 1084/3

NÁZEV VÝKRESU:

Půdorys základů-návrh

DATUM: 08/2022

FORMÁT: A2

MĚŘITKO:

1 : 100

Č. VÝKRESU: D.1.1.21