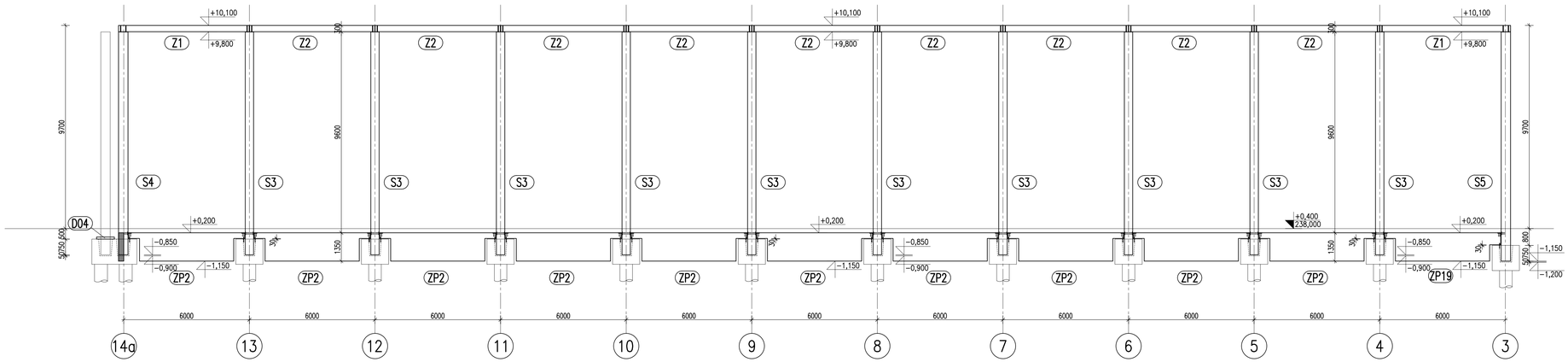
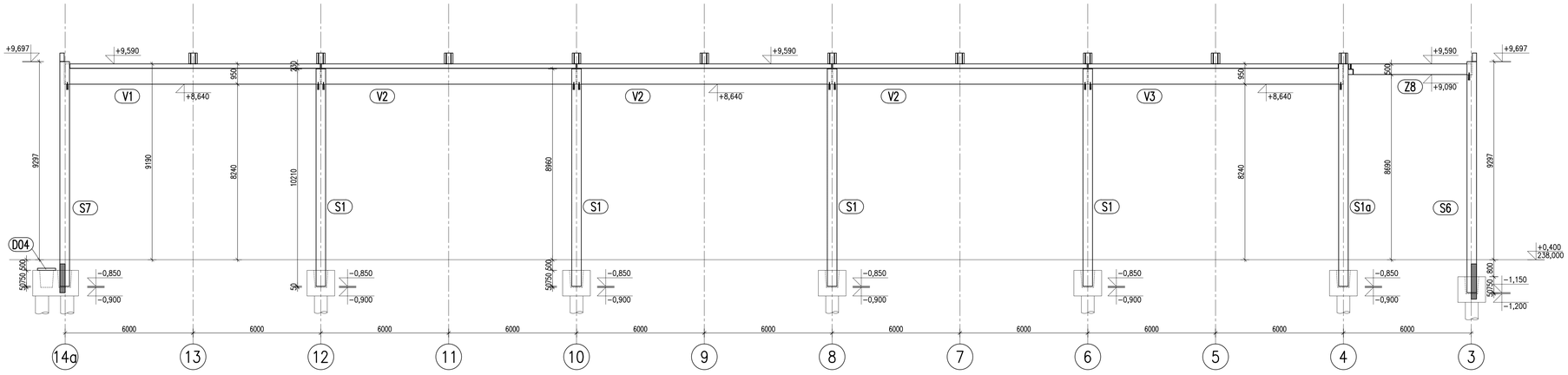
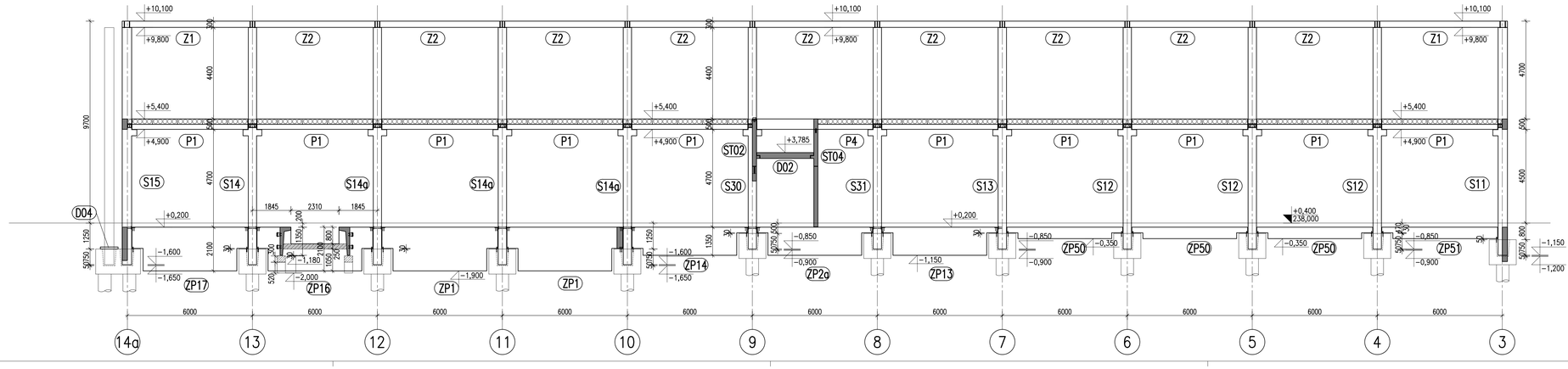
ŘEZ a–a
M 1:100



ŘEZ b–b
M 1:100



ŘEZ c–c
M 1:100



POZNÁMKY:

PRACOVNÍ SPÁRU SCHVÁLÍ PROJEKTANT, PO NÁVRHU DODAVATELE
BETON V PRACOVNÍ SPÁŘE MEZI NAVAZUJÍCÍ VÝZTUŽÍ ZDRSNIT
BETONOVÁ SMĚS – MÍCHANÁ
BETONÁŽ A MONTÁŽ V ZIMNÍCH PODMÍNKÁCH. TEPLOTY VYJADŘUJÍ TEPLOTU VZDUCHU NEBO TEPLOTU SPOJOVANÝCH PRVKŮ
PŘI TEPLOTĚ NIŽŠÍ NEŽ −5°C KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
PŘI TEPLOTĚ NIŽŠÍ NEŽ −12°C NENÍ MONTÁŽ MOŽNÁ
POKUD NENÍ UVEDENO JINAK UKLÁDAJÍ SE PRVKY NA PRYŽOVÁ LOŽISKA S OTVOREM PRO SPOJOVACÍ TRN, NEBO NA PODLITÍ – OBOJÍ VÝŠKY 10mm
PRYŽOVÁ LOŽISKA 14 MPa
PEVNOST PRVKŮ PŘI MANIPULACI min. 15MPa, PŘEDPJATÉ 40MPa
SVAŘOVANÉ NEBO ŠROUBOVANÉ SPOJE, KTERÉ NEJSOU POD OCHRANOU CEM. MALTY PO MONTÁŽI OPATŘIT 2x ZÁKLADNÍM NÁTĚREM ŠEDÉ BARVY
ZÁLIVKOVÝ BETON OBLEMOVÉ STÁLÝ, ZRNITOST 0–4mm
MONTÁŽNÍ PRVKY (KOTVY, PROHLUBNĚ, TRUBKY ATD.) PO MONTÁŽI VYPLNIT CEMENTOVOU MALTOU C16/20
SVISLÉ A VODOROVNÉ SPÁRY MEZI STĚNOVÝMI PRVKY VYPLNIT DLE DETAILŮ

±0,000=214,500 m.n.m

MATERIÁLY A NORMY PRO BETONOVÉ KONSTRUKCE:

BETON C30/37–C40/50
PREFA DLE ČSN EN 206–1

BETON C20/25, C25/30 XC2
ZÁLIVKY, PODLITÍ DLE ČSN EN 206–1, viz DETAILY

VÝZTUŽ B500B (R)
DLE ČSN EN 10080

KRYTÍ VÝZTUŽE R60
min.20mm min. POŽÁRNÍ ODOLNOST

NÁVRH
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992–1–1 , ČSN EN 1998–1

MATERIÁLY A NORMY KONSTRUKČNÍ OCEL

OCEL S235 JRG2, ŠROUBY 5.6
DLE ČSN EN 10025+A1

TŘÍDA "EXC1"
PROVEDENÍ KONSTRUKCE DLE ČSN EN 1060–2

TŘÍDA "C" NÁVRH
TŘÍDA PROVEDENÍ SVARŮ ČSN EN ISO 5817 NAVRŽENO DLE ČSN EN 1993–1–1

revize	popis změny	datum	kontroloval

investor:
Intelek Invest a.s.
Vlárská 22
Brno 627 00

klient:
GOLDBECK
Prefabeton s.r.o.

projekt:
VÝROBNÍ, OBCHODNÍ, VÝVOJOVÉ A ŠKOLÍCÍ CENTRUM SPOLEČNOSTI INTELEK, BRNO–1.ETAPA
STAVEBNÍ OBJEKT SO02a SKLADOVÁ A VÝROBNÍ HALA

D1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST
PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE
DÍLENSKÁ DOKUMENTACE

projektant:
KCE statika a dynamika staveb s.r.o.
Zodpovědný projektant: Ing. Vít Hušek
Na Zápraží 403
460 07 LIBEREC 3
Česká Republika
Tel.: +420 48 73 56 017
Fax: +420 48 73 56 171
E–mail: husek@kce–statika.cz
Archivní číslo projektu A–15–07

příloha:
PODÉLNÉ ŘEZY

stupeň:	DPS/DD	jednotky:	mm	poré:
datum:	2.3.2015	měřítko:	1:100	
vypracoval:	ing.B.Kulštejn	kontroloval:	ing.V.Hušek	
č. výkresu:	K–06	rev:		