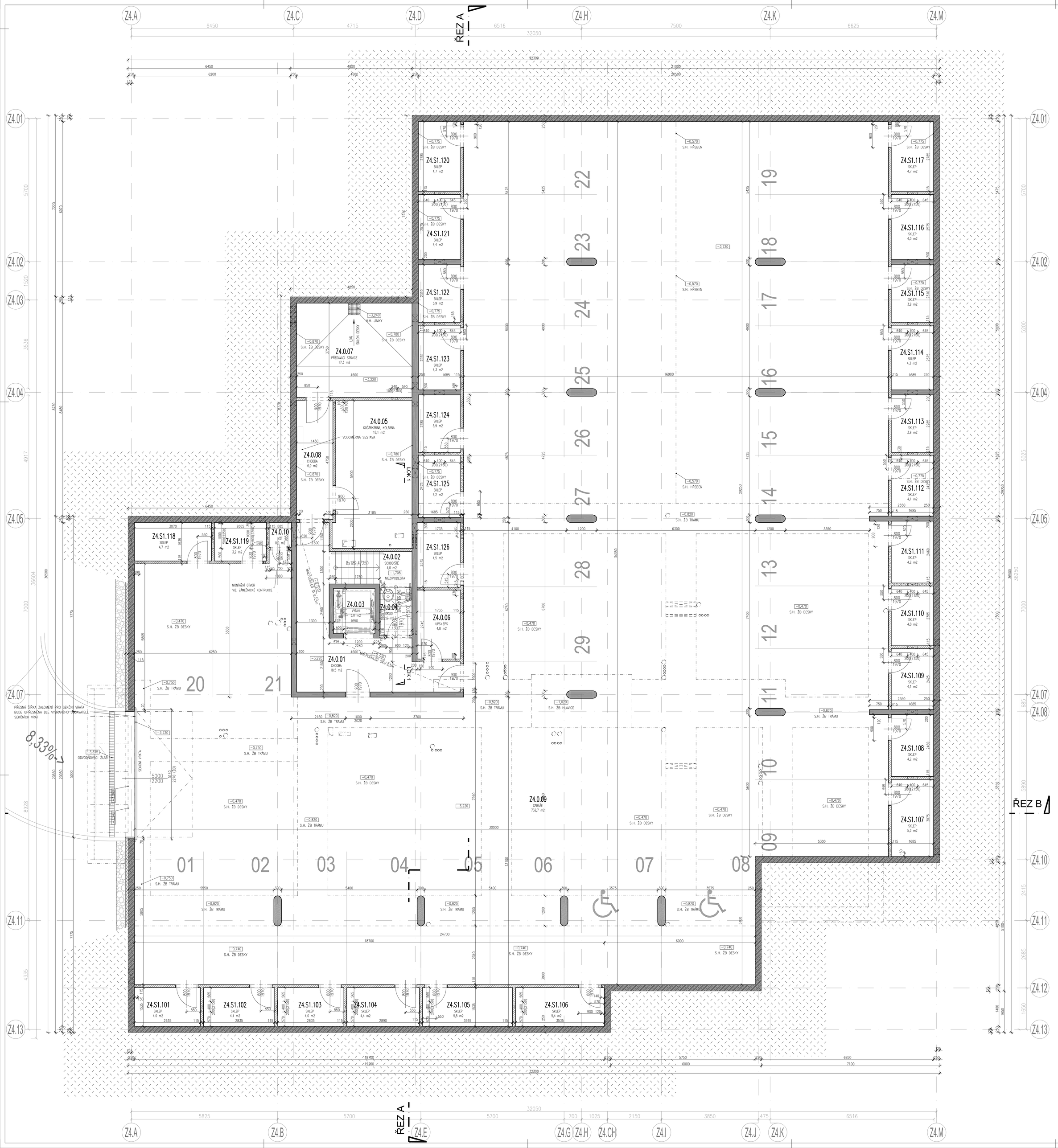

LEGENDA MATERIÁLU:

- ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE
- ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE – VODOSTAVEBNÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO Z CIHEL *např.:* POROTHERM 30 AKU SYM, NA MALTU ZDÍCÍ
  TL. ZDIVA 300 mm BEZ OMÍTEK, ROZMĚRY DxŠxV=247x300x238mm, VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST Rw=58 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST–REI 180 DP1
  Objekt Z4, Z5:
  – 4NP–6.NP – pevnost cihel P15, pevnost malty M10
  Objekt Z6:
  – 3NP–5.NP – pevnost cihel P15, pevnost malty M10
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO Z CIHEL *např.:* POROTHERM 19 AKU, NA MALTU ZDÍCÍ
  TL. ZDIVA 190 mm BEZ OMÍTEK, ROZMĚRY DxŠxV=372x300x238mm, VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST Rw=54 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST–REI 180 DP1
  Objekt Z4, Z5:
  – 4NP–6.NP – pevnost cihel P15, pevnost malty M10
  Objekt Z6:
  – 3NP–5.NP – pevnost cihel P15, pevnost malty M10
- OBVODOVÉ NOSNÉ ZDIVO Z CIHEL *např.:* POROTHERM 24 P+D (P10), NA MALTU ZDÍCÍ (M10), TL. ZDIVA 250 mm BEZ OMÍTEK, ROZMĚRY DxŠxV=372x240x238mm
  CHARAKTERISTICKÁ PEVNOST ZDIVA fk=5,37 MPa, VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST Rw=52 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST–REI 180 DP1
- OBVODOVÉ NENOSNÉ ZDIVO Z CIHEL, *např.:* POROTHERM 25 SK (P10), NA MALTU ZDÍCÍ (M5), TL. ZDIVA 250 mm BEZ OMÍTEK, ROZMĚRY DxŠxV=248x250x238mm
  CHARAKTERISITICKÁ PEVNOST ZDIVA fk=4,01 MPa, VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST Rw=41 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST–REI 180 DP1
- VNITŘNÍ AKUSTICKÉ ZDIVO Z CIHEL *např.:* POROTHERM 11,5 AKU (P10), NA MALTU ZDÍCÍ (M2,5) TL. ZDIVA 115 mm BEZ OMÍTEK, ROZMĚRY DxŠxV=497x115x238mm
  VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST Rw=47 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST–EI 120 DP1
- VNITŘNÍ NEOMÍTANÉ ZDIVO Z CIHEL *např.:* LIAPOR M 115, NA MALTU ZDÍCÍ,
  TL. ZDIVA 115 mm BEZ OMÍTEK, ROZMĚRY DxŠxV=372x115x240mm
  VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST Rw=45 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST–EI 90 DP1
- PŘÍČKA Z CIHEL *např.:* YTONG P2–500, NA TENKOVRSTVÉ MALTOVÉ LOŽE
  TL. ZDIVA DLE VÝKRESOVÉ ČÁSTI BEZ OMÍTEK
  VZDUCHOVÁ NEPRŮZVUČNOST min. Rw=34 dB, POŽÁRNÍ ODOLNOST–min. EIW 120
- SDK PŘEDSTĚNA SPŘAŽENÁ *např.:* RIGIPS tl. 50mm (W623), Z DESEK SDK TYPU RBI 1x12,5mm, IZOLACE ROCKWOOL NEBO ORSIL TL.40 mm, VČETNĚ PODKLADNÍ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ POŠTOVNÍCH SCHRÁNEK
- KONSTRUKCE Z PROSTÉHO NEBO VÝPLŇOVÉHO BETONU
- HYDROIZOLACE
- TEPELNÁ IZOLACE – FASÁDNÍ ŠEDÝ POLYSTYREN/MINERÁLNÍ VATA (POŽÁRNÍ PÁSY)
- TEPELNÁ IZOLACE – XPS
- TEPELNÁ IZOLACE – EPS
- TERASY
- PŘEDZAHRÁDKY ZELEŇ
- KAČÍREK
- HUTNĚNÉ PODSYPY, NÁSYPY
- ROSTLÝ TEREN
- POŽÁRNÍ HYDRANT – POPIS V DOKUMENTACI POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ
- ±0,000 KÓTA VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ ČISTÉ PODLAHY
- NAZNAČENÝ ROZSAH PODHLEDŮ – SVĚTLÉ VÝŠKY JEDNOTLIVÝCH PODHLEDŮ JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH
- (2450) VÝŠKA KERAMICKÉHO OBKLADU V MÍSTNOSTI

POZNÁMKY:

OBECNÉ POZNÁMKY

- VEŠKERÉ SVISLÉ NOSNÉ I NENOSNÉ KONSTRUKCE SPLŇUJÍ MINIMÁLNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST UDANOU V PROJEKTU PO.
- NAD PROSTUPY VE ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH, JSOU PROVEDENY PŘEKLADY ZE DVOU PROFILŮ L 50/50/5, U OTVORŮ VĚTŠÍCH NEŽ 900 MM L 60/60/5 ČI JE PROVEDEN SYSTÉMOVÝ PŘEKLAD.
- VEŠKERÉ PROSTUPY PŘES POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE JSOU UTĚSNĚNY POŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI NEBO POŽÁRNÍMI MANŽETAMI OD FY. HILTI S POŽADOVANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ MIN. 60 MIN. A SE STUPNĚM HOŘLAVOSTI NEJVÝŠE C1.
- KOTVENÍ VÝPLŇOVÉHO (NENOSNÉHO) ZDIVA Z CIHELNÝCH BLOKŮ PROVEDENO VLOŽENÍM VÝZTUŽE 2xØR8 (2ks/SPÁRA) V KAŽDÉ 3. LOŽNÉ SPÁŘE A VŽDY 2xØR8 (2ks/SPÁRA) VE DVOU LOŽNÝCH SPÁRÁCH OD HORNÍHO LÍCE ZDIVA, MIN DÉLKA VÝZTUŽE 600mm, VÝZTUŽ KOTVENA DO ŽB KCE DO PŘEDEM VYVRTANÉHO OTVORU LEPENÍM MIN. 100mm
- VŠECHNY HRANY ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ JSOU POD OMÍTKOU VYZTUŽENY KOVOVÝMI NÁROŽNÍMI PROFILY.
- PŘEKLADY NAD OTVORY VE ZDĚNÝCH PŘÍČKÁCH A STĚNÁCH JSOU ŘEŠENY JAKO SYSTÉMOVÉ
- VŠECHNY PŘÍČKY BEZ ROZDÍLU MATERIÁLU JSOU VŽDY NAVRŽENY NA CELOU VÝŠKU PODLAŽÍ MEZI STROPNÍ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE.
- VÝPLŇOVÉ ZDIVO JE ULOŽENO VZHLEDEM KE STROPNÍ KCI KLUZNÉ, PRŮHYB ŽB KCE STROPU DO 20mm
- PODLAHOVÉ VRSTVY JSOU DILATOVÁNY OD STĚN A SLOUPŮ
- OBKLADY ZA KUCHYŇSKOU LINKOU NEJSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY STAVBY, JSOU ŘEŠENY V RÁMCI KLIENTSKÝCH ZMĚN
- VSTUPNÍ DVEŘE DO BYTŮ – OCELOVÉ ZÁRUBNĚ HSE DOLITY BETONEM, PO VÝŠCE 3x KOTVENY DO SPÁRY ZDIVA SPONOU Eø10 –DÉLKA 700mm, V BETONOVÉ STĚNĚ VLOŽENY DO PŘEDVRTANÝCH OTVORŮ.
- NÁBYTEK A KUCHYŇSKÉ LINKY NEJSOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY STAVBY.
- VEŠKERÉ DALŠÍ SKUTEČNOSTI K TÉTO DOKUMENTACI A POPIS ZÁKLADNÍCH PRVKŮ JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ, KTERÁ JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TOHOTO PROJEKTU.

SDK KONSTRUKCE

- VE VLHKÝCH PROVOZECH A NA SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍCH JSOU POUŽITY DESKY Z VODOVZDORNÉHO IMPREGNOVANÉHO SÁDROKARTONU.
- VŠECHNY ROHY SDK PŘÍČEK JSOU VYZTUŽENY SYSTÉMOVÝMI KOVOVÝMI NÁROŽNÍMI PROFILY.
- STANDARDY A TECHNICKÝ POPIS SDK PŘÍČEK JE PROVEDEN DLE VÝROBKŮ FIRMY RIGIPS. OSOVÁ VZDÁLENOST SVISLÝCH CW PROFILŮ JE 625mm, ROZTEČ NOSNÝCH PROFILŮ SDK PŘÍČEK ODPOVÍDÁ ZATÍŽENÍ PŘÍČKY.
- VŠECHNY PŘÍČKY JSOU VŽDY NAVRŽENY NA CELOU VÝŠKU PODLAŽÍ MEZI STROPNÍ ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE (tzn. ŽE VŠECHNY PODLAHY A PODHLEDY JSOU PROVÁDĚNY MEZI PŘÍČKY.
- DILATACE SDK KCI A JEJICH PRUŽNÉ ULOŽENÍ BYLA PROVEDENA DLE PŘEDPISŮ VÝROBCE.
- DO VŠECH SDK KONSTRUKCÍ VYPLŇOVÝCH IZOLACÍ JE POUŽITA KAMENNÁ VATA PŘEDEPSANÉ OBJEMOVÉ HMOTNOSTI DLE PD

±0,000 = 187,800 m n.m. Bpv

SCHÉMA

ZADAVATEL: CRESTYL REAL ESTATE s.r.o. Vodičkova 24/455, 180 00 Praha 8, tel: 226 202 800, e-mail: crestyl@crestyl.com

ZHOTOVITEL: GEMO OLOMOUC s. r. o. Dlouhá 562/22, 772 00 Olomouc, Lazce, tel: 585 202 011, e-mail: gemo@gemo.cz

ARCHITEKT: Ian Bryan Architects s.r.o. Pleskač 623 / 5, 100 00, Praha 5 - Česká republika, tel.: 257 311 354, e-mail: ibai@ibarch.cz

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: PPP, spol. s r.o. Masarykovo nám. 1544, 530 02 Pardubice, tel: 466 530 221, e-mail: info@pppcz.com

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: HIP ING. DAVID MUŽÍK

ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI PROJEKTU: PPP, spol. s r.o. Masarykovo nám. 1544, 530 02 Pardubice, TeL: 466 530 221, e-mail: info@pppcz.com

AUTORIZACE

00	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY	09-2016	
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM REVIZE	
ING. VÍTĚZSLAV REZLER	VYPRACOVAL		
	KONTROLOVAL		
ING. DAVID MUŽÍK	ING. V. REZLER, ING. A. HLADÍKOVÁ, ING.ARCH.M. MUŽÍK		

STAVBA: LIBEŇSKÉ DOKY- LOKALITA ZÁPAD
PRAHA 8 - LIBEŇ

PROJEKTOVÁ ČÁST: F1 - DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU

STAVEBNĚ–INŽENÝRSKÝ OBJEKT: SO.112 - BYTOVÝ DŮM Z4

PROFESNÍ ČÁST: 10 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST

VAZBY–PŘÍLOHY: PŮDORYS 1.PP

STUPEŇ DOKUMENTACE	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	3943.00/15
DATUM	09-2016
FORMÁT	15xA4
MĚŘÍTKO	1:50
SOUBOR	3943_0_SK_112_10_002_00 –PŮDORYS 1.PP.DWG

ČÍSLO VÝKRESU: 3943 SK F1 112 10 002 00
(PROFESNÍ STUPEŇ ČÁST OBJ. PROFESE Č. VÝKR. REVIZE)