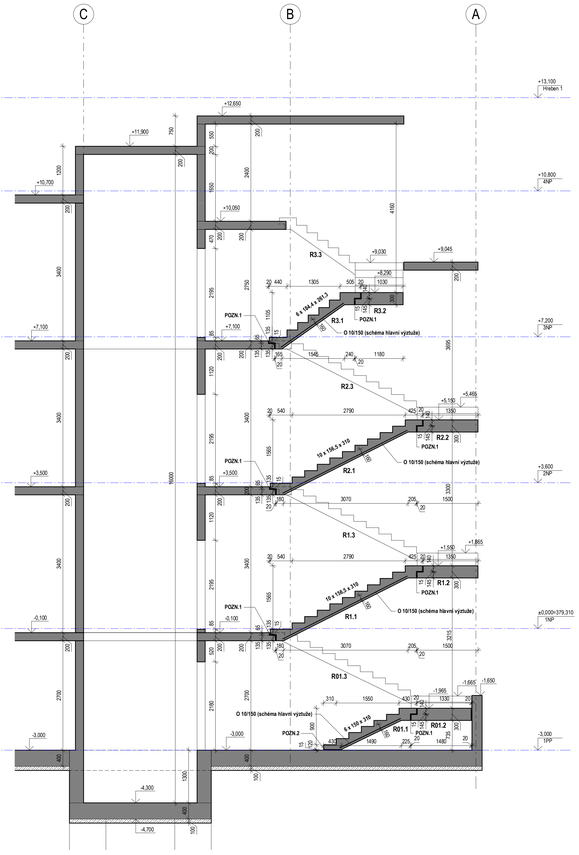
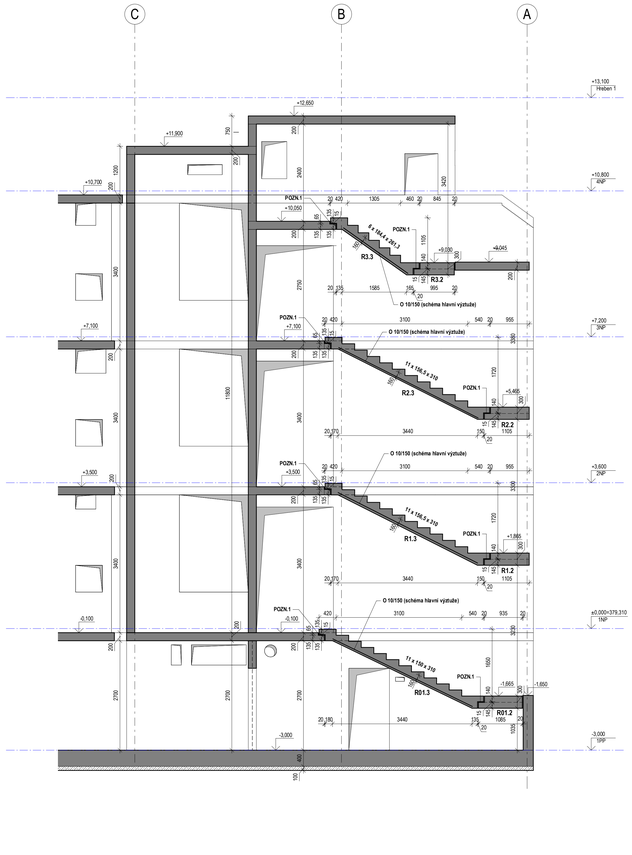
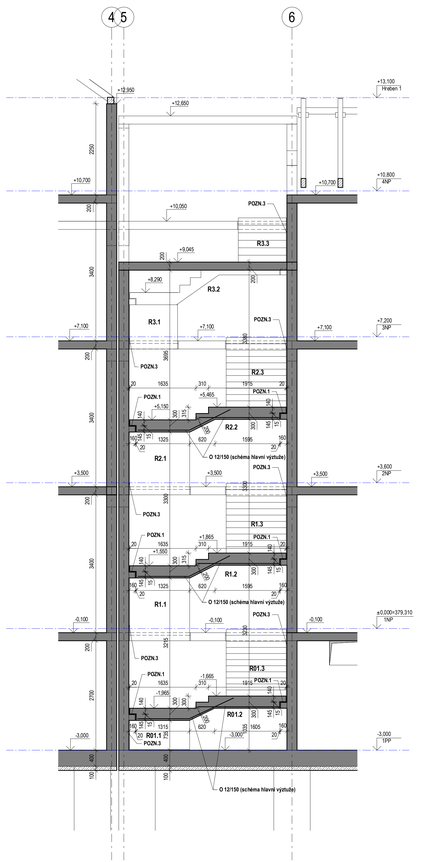


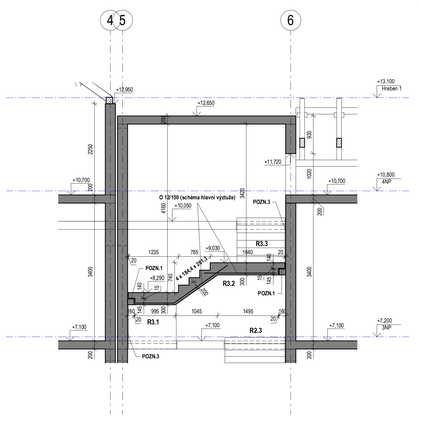
1020.1 200_ŘEZ_1020.1 – DPS
1 : 50



1020.2 200_ŘEZ_1020.2 – DPS
1 : 50



1020.3 200_ŘEZ_1020.3 – DPS
1 : 50



1020.4 200_ŘEZ_1020.4 – DPS
1 : 50

BETON dle ČSN EN 1992, ČSN EN 206-1

KONSTRUKCE: SCHODIŠTĚ, VÝTAHOVÉ ŠACHTY
C30/37 - XC1-cl0,4-Dmax16
- modul pružnosti Ecm=33,0 GPa
- pevnost v prostém tahu: fctm= 2,9 MPa

VÝZTUŽ dle ČSN EN 1992, ČSN EN 10080

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ: B500B

POZNÁMKY

1. Schodišťová ramena a mezipodesty každého podlaží jsou navrženy z 3 ks prefabrikátů, které budou uloženy kloubově přes ozuby na monolitické podesty a ozuby na schodišťových stěnách přes akustickou pryžovou podložku např. Schock Tronsole typ F.
2. Nástupní železobetonová prefabrikovaná schodišťová ramena budou osazena na základovou desku pomocí dvou kotevních trnů průměru 20 mm přes akustickou pryžovou podložku např. Schock Tronsole typ B.
3. Mezi svislými stěnami a prefabrikovanými schodišťovými rameny jsou navrženy dilatační spáry šířky 20 mm vyplněné akustickou pryžovou vložkou např. Schock Tronsole typ L.
4. Přímá schodišťová ramena prutá mezi podestou a mezipodestou jsou navržena tl. min. 160 mm. Zalomená prefabrikovaná schodišťová deska skládající se z 2 mezipodest a krátkého ramene, která je prutá mezi schodišťovými stěnami, je navržena tl. min. 200 mm (rameno) a 300 mm (mezipodesta). Schodiště jsou navržen z betonu tř.C30/37 XC1 a budou vyztuženy vázanou výztuží B500B.
5. Na prostor schodiště a konstrukce schodiště jsou kladeny vyšší požadavky na geometrickou přesnost
– geometická tolerance +- 5 mm.

±0,000 = 379,310 m n.m.
SOUŘ. SYSTÉM S-JTSK / GRID SYSTEM S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv / VERTICAL SYSTEM Bpv

SCHÉMA / SCHEME

GENERÁLNÍ PROJEKTANT / HEAD DESIGNER
OBERMEYER HELIKA a.s.
BERANOVÝCH 65
P.O.BOX 4, 199 21 PRAHA 9
TEL.: +420 281 097 222
EMAIL: info@obermeyer.cz

OBJEDNATEL / CLIENT
MĚSTO LANŠKROUN
Město Lanškroun
nám. J. M. Marků 12
Lanškroun - Vnitřní Město
56 301 Lanškroun

PROJEKTANT / DESIGNER
OBERMEYER HELIKA a.s.
BERANOVÝCH 65
P.O.BOX 4, 199 21 PRAHA 9
TEL.: +420 281 097 222
EMAIL: info@obermeyer.cz

VYPRACOVAL / DRAWN BY: Ing. Jan Volejník
ZODP. PROJEKTANT / RESPONSIBLE: Ing. Jan Volejník
KONTROLOVAL / CHECKER: Ing. Jan Volejník
SCHVÁLIL / APPROVER: Ing. Jan Volejník

NÁZEV ZAKÁZKY / PROJECT NAME
POLIKLINIKA LANŠKROUN

STUPEŇ PD / PROJECT STAGE: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
MĚŘÍTKO / SCALE: 1:50
DATUM VYDÁNÍ / DATE OF ISSUE: 21.12.2018
POČET A4 / NUMBER OF A4: 12 x A4
NÁZEV OBJEKTU / SO/IO / OBJECT NAME: Poliklinika SO 001
NÁZEV PROFESNÍHO DÍLU / PROFESSION PART: STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
NÁZEV DOKUMENTU / DOCUMENT NAME
ŘEZY HLAVNÍM SCHODIŠTĚM

NÁZEV SOUBORU / FILE NAME
1110636 _ DPS _ _D_ 001 _ 200 _ _ 1020 _00

ČÍSLO PROJEKTU / PROJECT NUMBER	STUPEŇ PD / PROJECT STAGE	OBCHODNÍ SOUBOR / BUSINESS PART	ČÁST / PART	SO / IO / OBJECT NAME	PROFESNÍ DÍL / PROF. PART	DILATACE / DILATATION	ČÍSLO DOKUMENTU / DOCUMENT NUMBER	REVIZE / REVISION
1110636	DPS			D_001	200		1020	00

KOPIE / COPY