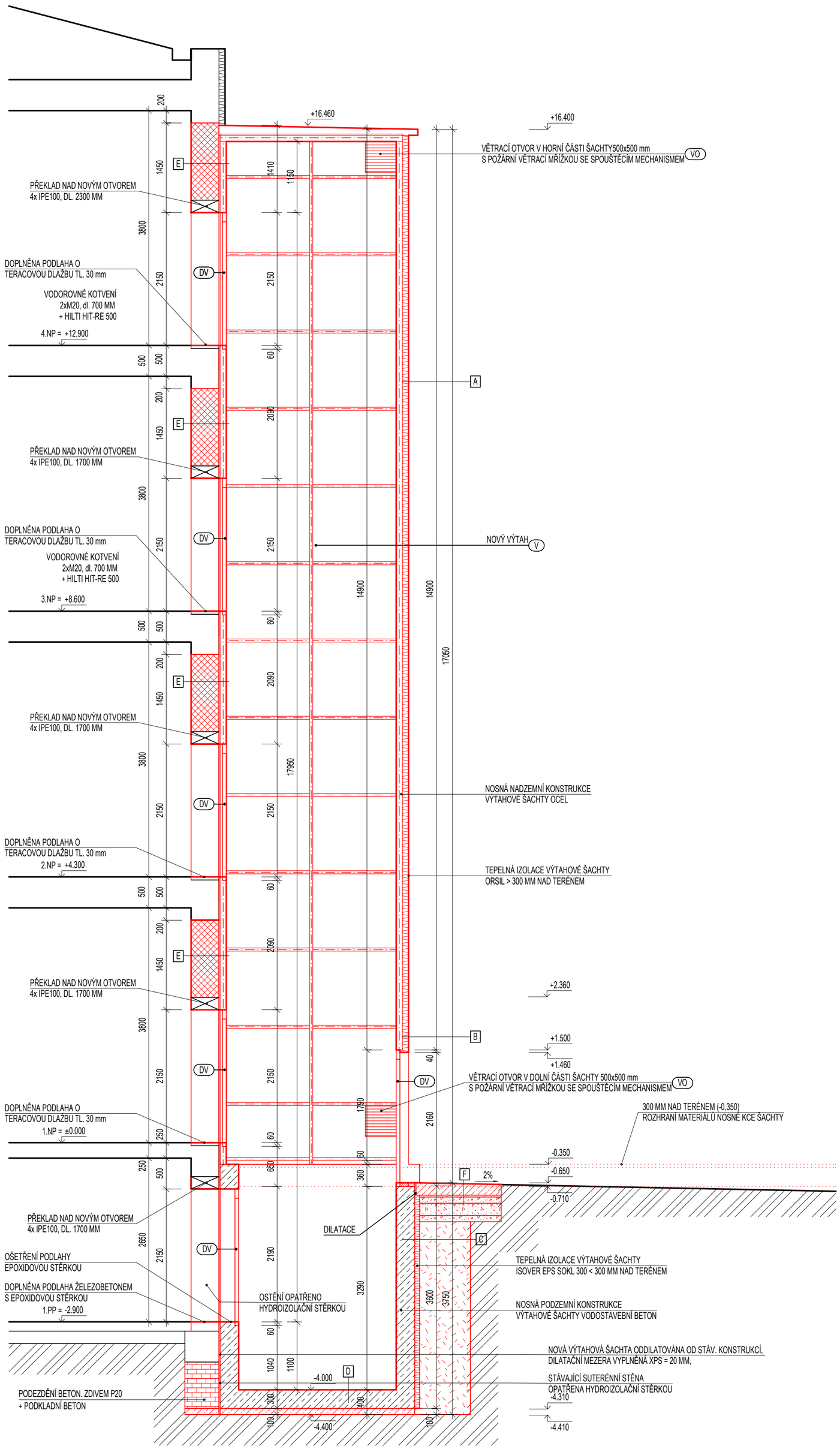
I - ŘEZ A / BOURACÍ PLÁN



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- PODKLADNÍ BETON C12/15
- VODOSTAVEBNÍ BETON C30/37-XC2-XA1-Cl0,4-Dmax22-S4
- ŽELEZOBETON C25/30-XC1-Cl0,4-Dmax22-S3
- BETONOVÉ ZDIVO P20
- TEPELNÁ STŘEŠNÍ IZOLACE ISOVER EPS 100
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS GREYWALL / ISOVER EPS SOKL 3000 TL. 100 mm
- TEPELNÁ FASÁDNÍ MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER TF PROFI TL. 100 mm

LEGENDA POPISŮ

(V) NOVÝ VÝTAH
- TYP: TBCA 1000 2:1 IP
- ROZMĚRY VÝTAHOVÉ ŠACHTY: 1800x2500 MM
- ROZMĚRY VÝTAHOVÉ KABINY: 1200x2000x2100 MM
- NOSNOST: 1000 KG (13 OSOB)
- VÝTAH NENÍ EVAKUAČNÍ

(DV) DVEŘE VÝTAHU, AUT. TELESKOPICKÉ, PROTIPOŽÁRNÍ, 1100x2000 MM

(VO) VĚTRACÍ OTVOR V HORNÍ/ DOLNÍ ČÁSTI VÝTAHOVÉ ŠACHTY, MIN. 200x220 MM, OSAZEN POŽÁRNÍ VĚTRACÍ MŘÍŽKOU SE SPOUŠTĚCÍM MECHANISMEM, MIN. POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 30 DP1

(OS) OPLECHOVÁNÍ SOKLU - TITANZINEK

SKLADBY

A OBVODOVÁ STĚNA VÝTAHOVÉ ŠACHTY

- NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE	100 mm
- FERMACELL (CETRIS) 1x	12,5 mm
- TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VATA ORSIL	100 mm
- LEPÍCÍ A STĚRKOVACÍ HMOTA - NAPŘ. CEMIX BASIC 115	10 mm
- VÝZTUŽNÁ SÍŤOVINA	-
- PENETRACE - NAPŘ. CEMIX ASN COLOR	-
- MINERÁLNÍ OMÍTKA - NAPŘ. CEMIX 438	10 mm
- SILIKÁTOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR - NAPŘ. CEMIX, BARVA DLE STÁVAJÍCÍ OMÍTKY (SVĚTLÁ PÍSKOVÁ ŽLUTÁ)	-

B OBVODOVÁ STĚNA VÝTAHOVÉ ŠACHTY - POŽÁRNÍ PÁS

- ŽELEZOBETON	200 mm
- LEPÍCÍ A STĚRKOVACÍ HMOTA - NAPŘ. CEMIX BASIC 115	10 mm
- TEPELNÁ MINERÁLNÍ IZOLACE ISOVER TF PROFI (λd = 0,036 W/mK)	100 mm
- LEPÍCÍ A STĚRKOVACÍ HMOTA - NAPŘ. CEMIX BASIC 115	10 mm
- VÝZTUŽNÁ SÍŤOVINA	-
- PENETRACE - NAPŘ. CEMIX ASN COLOR	-
- MINERÁLNÍ OMÍTKA - NAPŘ. CEMIX 438	10 mm
- SILIKÁTOVÝ FASÁDNÍ NÁTĚR - NAPŘ. CEMIX, BARVA DLE STÁVAJÍCÍ OMÍTKY (SVĚTLÁ PÍSKOVÁ ŽLUTÁ)	-

C SUTERÉNNÍ STĚNA VÝTAHOVÉ ŠACHTY

- VODOSTAVEBNÍ BETON	300 mm
- LEPÍCÍ A STĚRKOVACÍ HMOTA - NAPŘ. CEMIX BASIC 115	10 mm
- TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS SOKL 3000 (λd = 0,035 W/mK)	100 mm
- NOPOVÁ FÓLIE	-
- NASYPANÁ ZEMINA	-

D PODLAHA VÝTAHOVÉ ŠACHTY

- OLEJIODOLNÝ PROTISKLUZOVÝ NÁTĚR (NAPŘ. IZOBAN), (VYTÁHNOUT 100 MM NA STĚNU)	-
- ŽB DESKA Z VODOSTAVEBNÍHO BETONU	300 mm
- PODKLADNÍ BETONOVÁ DESKA	100 mm
- ROSTLÝ TERÉN	-

E STĚNA MEZI OBJEKTEM A NOVOU VÝTAHOVOU ŠACHTOU

- INTERIÉROVÝ NÁTĚR	-
- PENETRACE - NAPŘ. CEMIX ST COLOR	-
- SÁDROVÁ OMÍTKA - NAPŘ. CEMIX O16	10 mm
- POLYMERCEMENTOVÝ SPOJOVACÍ MŮSTEK - NAPŘ. CEMIX 221	-
- DOZDĚNÍ OTVORU CPP	450 mm
- MEZERA VZNIKLÁ ROZDÍLNOU TL. SPODNÍ A VRCHNÍ STAVBY (XPS)	100 mm
- DILATAČNÍ MEZERA - VYPLNĚNO XPS	20 mm
- ŽELEZOBETON	200 mm

F NOVÝ DVŮR U VÝTAHOVÉ ŠACHTY

- 2x UZAVÍRACÍ NÁTĚR SIKAFLOOR 358	-
- PROSYP KŘEMIČITÝM PÍSKEM ZRNITOSTI 0,3-0,8 mm	-
- 2x PENETRACE SIKAFLOOR 161	-
- BETON VE SPÁDU MIN. 2%	200 mm
- KLADECÍ VRSTVA FRAKCE 4-8 MM	30 mm
- DRCENÉ KAMENIVO FRAKCE 8-16 MM	100 mm
- DRCENÉ KAMENIVO 16-32 MM	200 mm
- ŠTĚRKOPÍSEK FRAKCE 0-8 MM	100 mm

název stavby: **PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY, Gymnázium Václava Beneše Třebízského**		autorizační razítko:
generální projektant: PlanPoint, s.r.o. Sportovní 823/14, 101 00 Praha 10 - Vršovice, IČO: 247 08 261 / DIČ: CZ 24708241, tel: 222 769 809 / mail: info@planpoint.cz	projektant části: PlanPoint, s.r.o. Sportovní 823/14, 101 00 Praha 10 - Vršovice, IČO: 247 08 261 / DIČ: CZ 24708241, tel: 222 769 809 / mail: info@planpoint.cz	

investor: Město Slaný, Velvarská 136/1, 274 01 Slaný			
adresa: Smetanovo náměstí 1310, 274 01 Slaný	hlavní architekt: Ing. arch. Daniel Němeček	datum: 12/2017	číslo zakázky: **1643**
stupeň: **DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**	HIP: Ing. Bohuslav Friedrich	č. revize: 00	číslo paré:
část PD: D.1.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ - VÝTAHOVÁ ŠACHTA	zodpovědný projektant: Ing. Filip Fritscher	měřítko: 1:50	
název přílohy: **I - ŘEZ A / NS**	vypracoval: Ing. Marcela Friedrichová	č. výkresu: **D.1.1.1.9**	