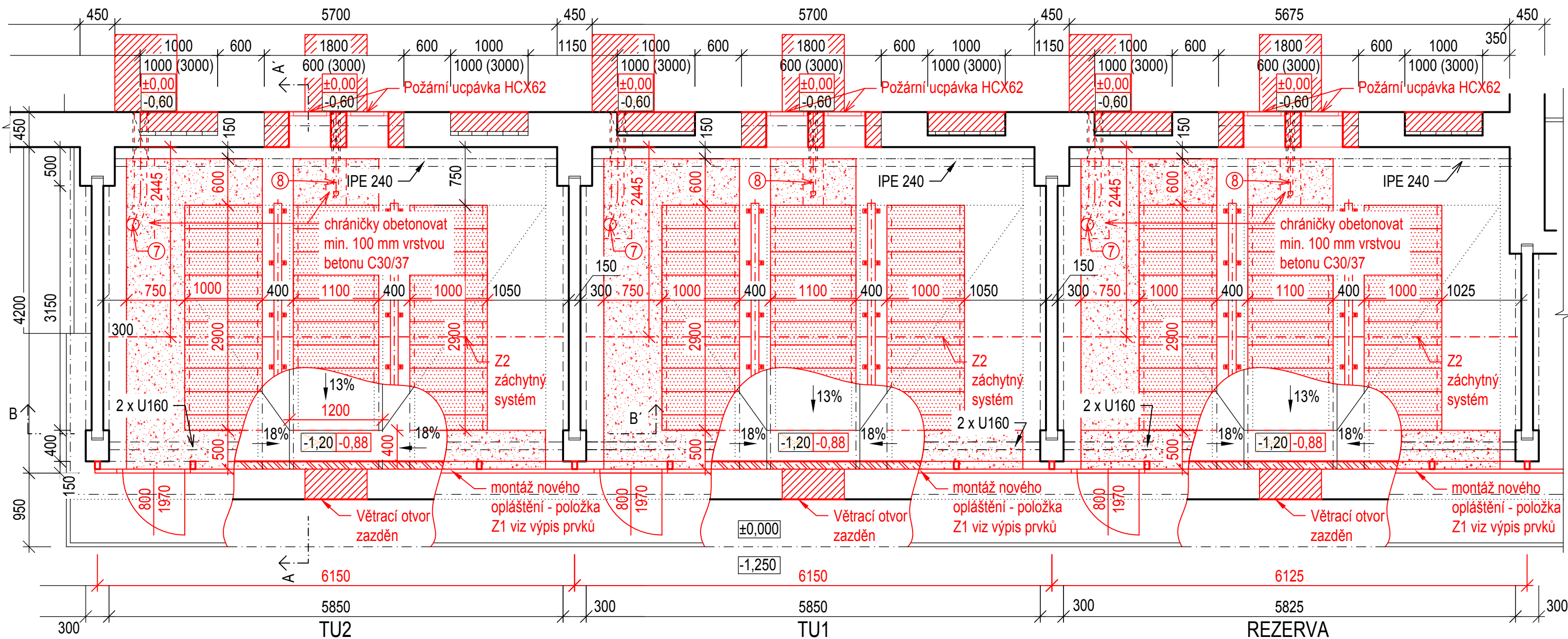


PŮDORYS, M 1:50



LEGENDA ČAR A ODKAZŮ:

- Nové konstrukce obecně pod úrovní podlahy
- Nové konstrukce obecně - skryté
- Nové konstrukce nad úrovní podlahy
- Výšková kóta stávající - nedotčená
- Kóta vztažená k novým konstrukcím
- Kóta vztažená k požárnímu roštu
- Výšková kóta stávající - rušená
- Výšková kóta vztažená k hornímu líci nových konstrukcí
- Odkazová značka na prvek nového stavu dle výpisu prvků

- 700 Kóta vztažená ke stáv. konstrukcím
- LEGENDA ŠRAF:
- stávající stav:
 - Nosné konstrukce stávající
 - nový stav
 - Dozdívka kusovým stavivem (bloky, tvárnice, cihly)
 - Železobeton, Beton C30/37 XC1, Ocel B 500 B
 - Protipožární rošty v pohledu
 - Nová podlaha

POZNÁMKA:

Po opětovné realizaci vybourané části podlahy, přičemž bude zajištěno spolupůsobení mezi stávající a novou částí podlahové konstrukce (ocelové trny R10, \bar{a} = 200 mm, zapuštění min. 100 mm) dojde k odstranění provizorní podpůrné konstrukce.

Veškeré betonové povrchy (včetně podlahy) budou opatřeny laminátovým nástřikem na bázi pryskyřice (+200 mm sokl stěn)

Před instalací transformátorů dojde k montáži záchytného systému Z2.

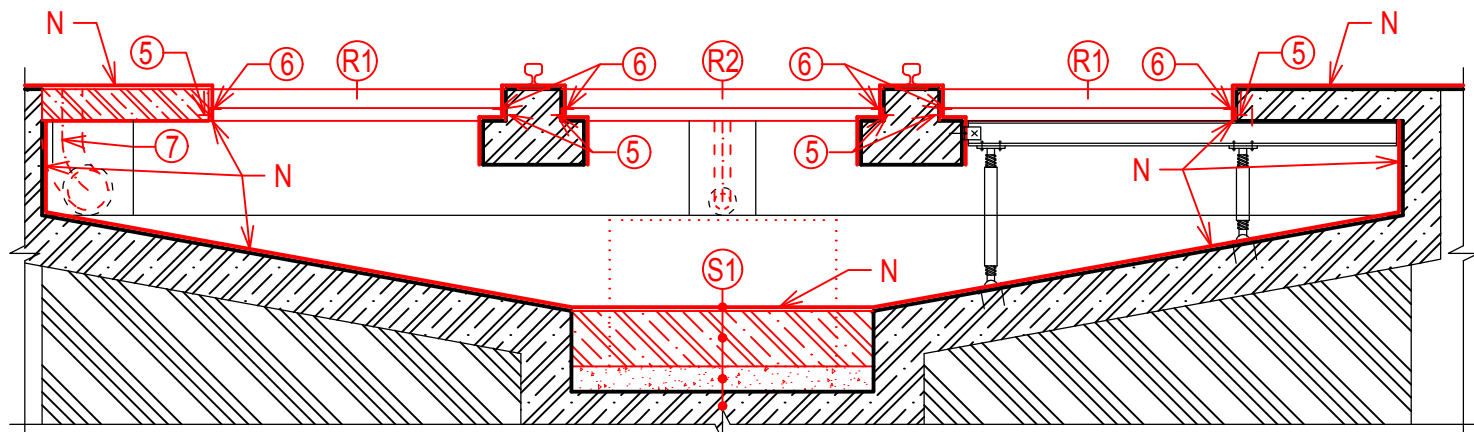
V případě zastižení jiných poměrů, než jaké byly uvažovány v rámci projektové přípravy, bude rozsah a způsob provedení rekonstrukce přiměřeně upraven s ohledem na zjištěné skutečnosti, stejně tak dimenze nosných prvků.

Dno jámky bude vyztuženo dvěma sítěmi KARI při spodním i horním povrchu, $\bar{\varnothing}$ 6 mm, oka 100 x 100 mm. Nová podlaha (strop tl. 125 mm) bude vyztužena dvěma sítěmi KARI: $\bar{\varnothing}$ 8 mm s oky 100 x 100 mm při spodním povrchu a $\bar{\varnothing}$ 6 mm s oky 100 x 100 mm při horním povrchu s krytím 25 mm. Při středu průřezu dojde k napojení pomocí trnů R10 na stávající podlahu (\bar{a} = 200 mm, zapuštění min. 100 mm). Okraje desky dovyztužit příločkami tvaru U z profilů R8. Stěna jámky tl. 100 mm bude vyztužena jednou sítí KARI při středu průřezu, $\bar{\varnothing}$ 6 mm, oka 100 x 100 mm. Beton bude použit třídy C30/37 XC1.

Chráničky v rámci záchytné jámky budou obetonovány vrstvou betonu C30/37 min. 100 mm.

PODROBNÝ ŘEZ JÍMKOU

1:30

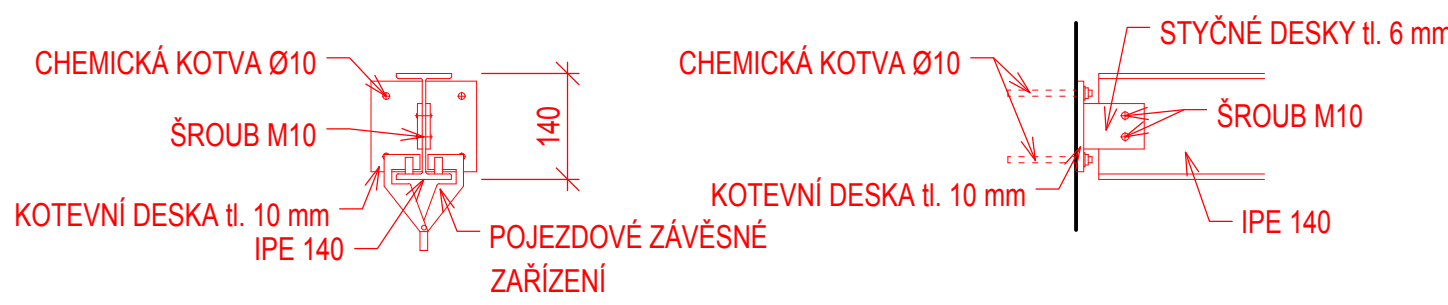


LEGENDA ODKAZŮ:

- 5 Chemická kotva pro kotvení nosného úhelníku do betonu
- 6 Nosný úhelník protipožárního roštu 60 x 60 mm, dl. 2,90 m
- N Ochranný laminátový nástřik betonu na bázi pryskyřice vč. 200 mm sokl stěn
- R1 Protipožární oheň zhašecí rošt z dílců délky 1,0 m a šířky 0,3 m - vyplnění granulátem ze skelné pěny (např. typ BP-H)
- R2 Protipožární oheň zhašecí rošt z dílců délky 1,1 m a šířky 0,3 m - vyplnění granulátem ze skelné pěny (např. typ BP-H)
- S1 Ochranný laminátový nástřik betonu na bázi pryskyřice, vč. 200 mm vysokého soklu stěn
- železobetonová deska tl. 200 mm, beton C30/37, Ocel B 500 B, vyztužení sítí KARI $\bar{\varnothing}$ 6 mm s oky 100 x 100 mm při spodním i horním povrchu
- hutněný štěrkopískový podsyp fr. 8 /16 tl. 100 mm
- stávající souvrství

Z2 - ZÁCHYTNÝ SYSTÉM PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI PŘI INSTALACI TRANSFORMÁTORU

M 1:10



±0,000 = 362,000 m. n. m. BpV

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO

Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNAVATEL:

SŽDC, s.o., Dílždná 1003/7, 110 00 Praha 1
Stavební správa východ (organizační jednotka)

PROFESNÍ SKUPINA:

31
POZEMNÍ STAVBY

ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY

ING. VÍTĚZSLAV ŠIMÁČEK

ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO

ING. MICHAL MALÝ

KRAJ :

PARDUBICKÝ

POVĚŘENÝ OÚ:

LANŠKROUN

tel. : +420 972 625 804
E-mail: sudop@sudop-brno.cz

GENERÁLNÍ ŘEDITEL

ING. KAMIL CHMELA

KONTROLOVAL

ING. STANISLAV KAŠPÁREK

STUPEŇ: DSP - STAVEBNÍ POVOLENÍ

ZAK. ČÍSLO
19010-01-0220

ARCH. ČÍSLO
2019310009

MĚŘÍTKO
1 : 50

POČET FORMÁTŮ
4 x A4

DATUM:

02/2020

ČÁST DOKUM.

D.2.3

PŘÍLOHA

05

REKONSTRUKCE TRANSFORMÁTORŮ 22/3 kV
NA TNS RUDOLTICE

SO 580 137 - TNS Rudoltice, Stání trakčních transformátorů, stavební část

Nový stav - Půdorys transformátorového stání