

SO01.D.1.2.08 Vnitřní schodiště - tvar a výztuž

1:50

VÝPIS PRVKŮ

Výkaz materiálu - prvky pro přerušení akustických mostů			
Číslo	Položka	Počet	Popis
-	Podložka - uložení schodiště na základ. desku	1 ks	dl. 1,5m
-	Prvek pro uložení mezipodesty do stěny	4 ks	+ požadovaná výztuž
-	Podložka - vložena mezi schodiště a svislé stěny	22 bm	-

POPIS VYZTUŽENÍ KONSTRUKCÍ

Popis vyztužení konstrukcí		
Typ konstrukce	Výztuž	Poznámka
Schodišťová deska TL. 160 mm - hlavní výztuž	Ø10 á 150mm	-
Schodišťová deska TL. 160 mm - rozdělovací výztuž	Ø10 á 200mm	-
Deska mezipodesty TL. 200 mm - oba směry	Ø10 á 150mm	výztuž mezipodest tvoří hlavní výztuž ramen
Dodržet požadavky výrobce použitých prvků pro přerušení akust. mostů!		

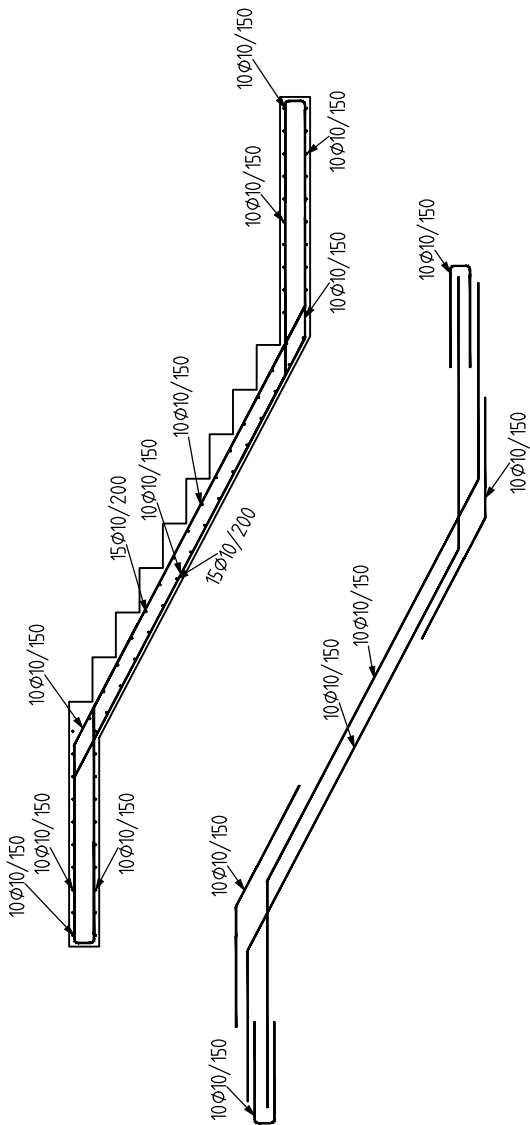
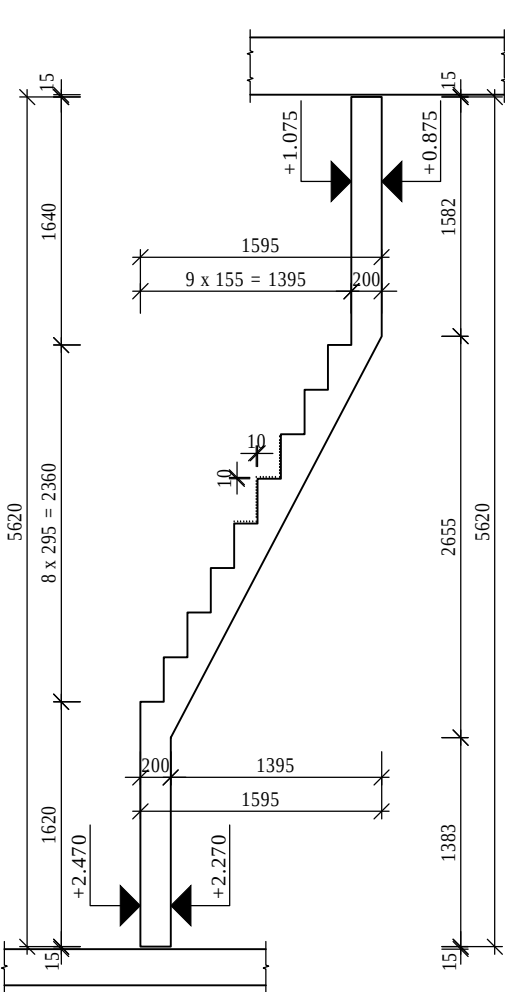
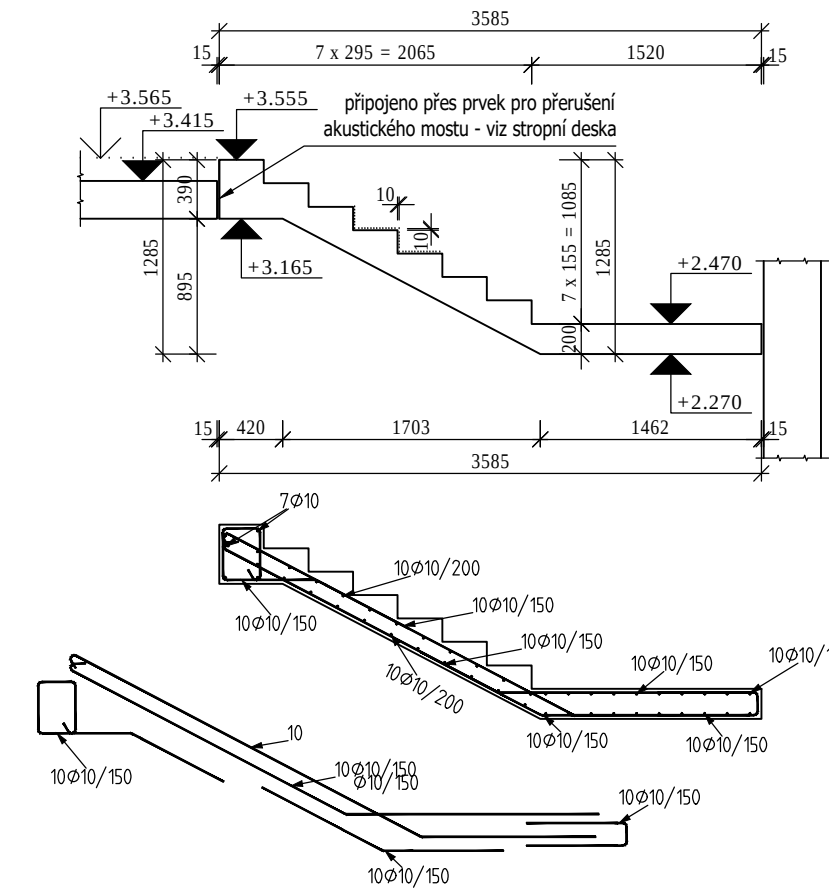
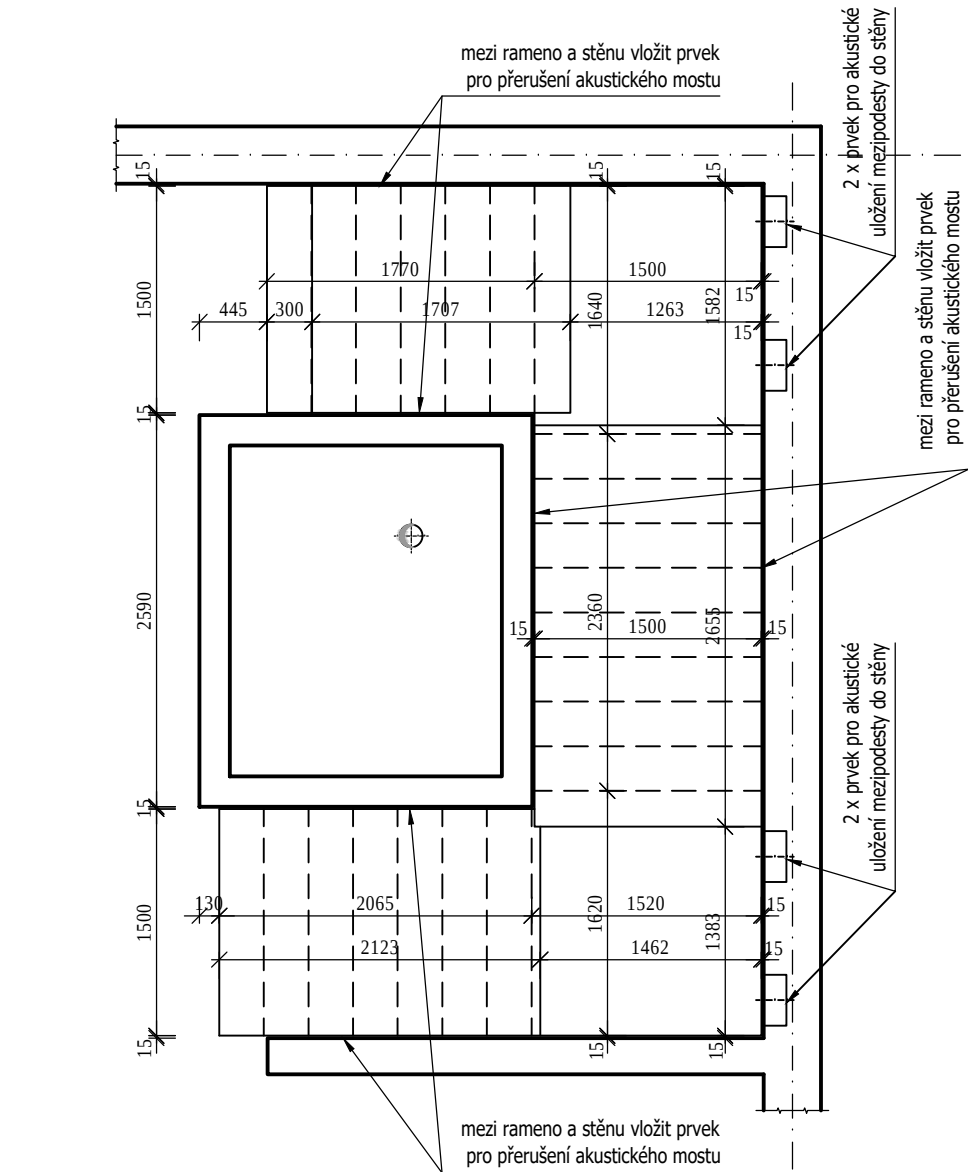
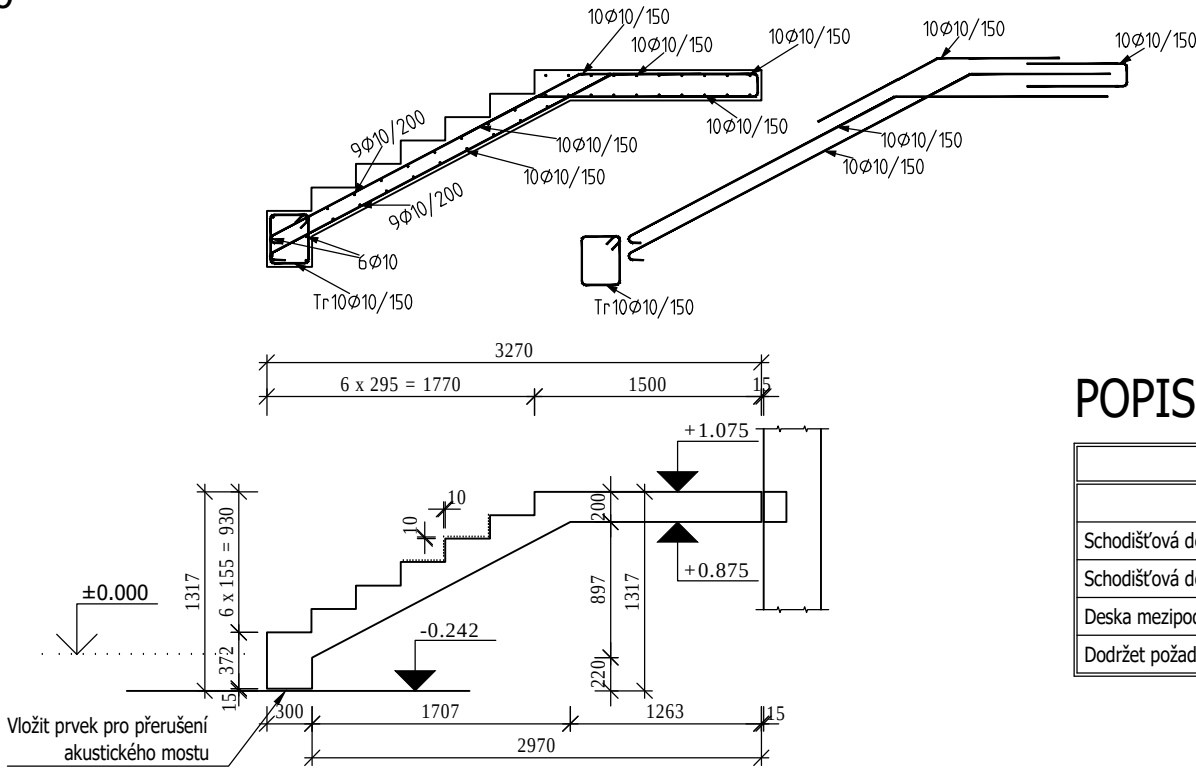
Poznámky:

- V případě neprovádění autorského dozoru neručíme za skutečné provedení díla **IN SITU**.
- **Veškeré prostupy konstrukcemi koordinovat se stavební částí PD a projekty profesí.**

- Obklad schodiště je uvažován 10 mm.
- V místě prostupů výztuž roztáhnout event. upálit.
- Prostupy do Ø200mm je možné vrtat dodatečně.
- Výztuž případně doplnit dle požadavků dodavatele prvků pro přerušení akustických mostů.
- Před betonází vložit do bednění trubkování elektro dle projektu Elektro.
- Přesahová délka pro Ø10 je **600** mm.
- Přesahující výztuž upravit do bednění.

- Úprava pracovní spáry dle zvyklostí dodavatele (např. B-systém).
- Dodavatel před zahájením prací předloží ke schválení technologický postup betonáže a provádění pracovních spár.

- Při odbedňování postupovat v souladu s odsouhlaseným technologickým postupem, nebo dle platných norem.
- U pohledových betonů polohu pracovních spár, spár bednění, zkosení rohů a prvků vkládaných do bednění nutno odsouhlasit architektem. Požadavky na pohledové hrany upřesní architekt.
- Při provádění nutno dodržet technologické postupy jednotlivých výrobců.



VÝPIS DISTANČNÍ VÝZTUŽE

Výkaz materiálu - distanční výztuž			
Číslo	Položka	Počet (bm)	Poznámka
1	distanční žebříček 120mm	9	tl.desky 200mm (podesty)
2	distanční žebříček 70mm	18	tl.desky 150mm (rameno)

Poznámky:
- výška distanční výztuže odpovídá vzdálenosti vnitřní spodní a horní výztuže.
Při jiném způsobu uložení je nutné upravit výšku distanční výztuže.
- předpokládá se použití prvků á 0,5 m.

BETON
schodiště

(dodržet normový modul pružnosti)
C25/30-XC1-CI 0,2-Dmax 16-S3

NÁRŮST PEVNOSTI BETONU
NAVRŽENO DLE
KRYTÍ

STŘEDNÍ (28 dnů)
ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1-Z4
20 mm

OCEL

B 500

UVADĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K OSE PRUTU.
POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU VZTAŽENY KE STŘEDNICI,
NEZNACENE POLOMERY JSOU 1/2 Øm,min (TAB. 8.1).
NEZNACENE UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNACENE '*'.

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	50
1	50 10	BM	-	570.0
CELKOVÁ DELKA			[m]	570.0
HMDTNOST			[kg]	351.4
CELKOVÁ HMDTNOST			[kg]	351.4

TENTO VÝKRES JE CHRÁNĚN AUTORSKÝMI PRÁVY.

S

± 0,000 = 196,300 m.n.m.

PROJEKT / PROJECT:

SPORTOVNÍ HALA LYSÁ NAD LABEM

LYSÁ NAD LABEM, KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ LYSÁ NAD LABEM

INVESTOR / CLIENT:

MĚSTO LYSÁ NAD LABEM

Husovo náměstí 23, 289 22 Lysá nad Labem, IČO: 00239402, DIČ: CZ00239402

ZPRACOVATEL ČÁSTI / SUBCONTRACTOR:

JIK A

Dlouhá 101, Hradec Králové 500 03, T: 773 550 371, E: info@jika-cz.cz, W: www.jika-cz.cz

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO / AUTHORIZATION:

PANE / SET:

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / RESPONSIBLE DESIGNER:

Ing. Jiří Slánský

ZPRACOVAL / DRAWN BY:

Ing. Andrea Rezlerová

KONTROLOVAL / CHECKED BY:

Ing. Pavel Tesař

FÁZE / PHASE:

DPS - Dokumentace pro provedení stavby

OBJEKT/BUILDING:

SPORTOVNÍ HALA LYSÁ NAD LABEM

MĚŘÍTKO / SCALE:

1:50 (1:10)

ČÍSLO PROJEKTU / PROJECT NUMBER

J201908015

NÁZEV VÝKRESU / TITLE:

Vnitřní schodiště - tvar a výztuž

ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING No.:

SO01.D.1.2.08

DATUM / DATE:

05/2020

REVIZE:

X