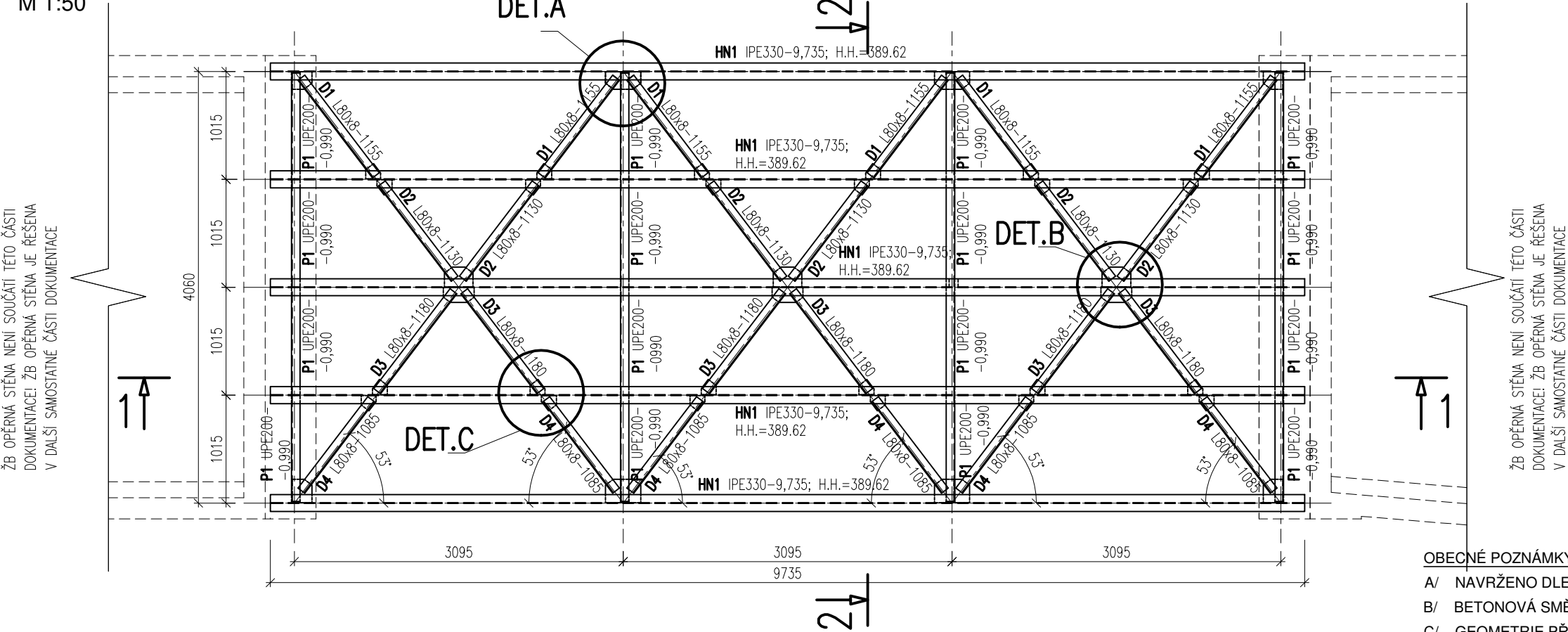


PŮDORYS OCELOVÉ KONSTRUKCE LÁVKY

M 1:50



ŽB OPĚRNÁ STĚNA NENÍ SOUČÁSTÍ TĚTO ČÁSTI DOKUMENTACE! ŽB OPĚRNÁ STĚNA JE ŘEŠENA V DALŠÍ SAMOSTATNÉ ČÁSTI DOKUMENTACE

- OBEZNÉ POZNÁMKY:
- A/ NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992, ČSN EN 1993 A ČSN EN 206-1
 - B/ BETONOVÁ SMĚS ZAVLHLÁ
 - C/ GEOMETRIE PŘEVZATA ZE STAVEBNÍ ČÁSTI PROJEKTU
 - D/ PŘED BETONÁŽÍ OSADIT PŘÍSLUŠNÉ KOTEVNÍ PRVKY A CHRÁNIČKY PRO PROSTUPY (VIZ. JEDNOTLIVÉ PROFESE)
 - E/ SKUPINA OCELOVÉ KONSTRUKCE EXC3
 - F/ PROVÁDĚNÍ OK DLE ČSN EN 1090-2, ÚCHYLKY TVARU A ROZMĚRU DLE ČSN EN 1090-2
 - G/ TŘÍDA PROVEDENÍ SVARU - STUPEŇ JAKOSTI "C" DLE ČSN EN ISO 5817
 - H/ 100% VIZUÁLNÍ KONTROLA DLE EN ISO 17637
 - I/ 100% KAPILÁRNÍ KONTROLA DLE EN ISO 3452-1, STUPEŇ PŘÍPUSTNOSTI „2X“ DLE ČSN EN ISO 23277
 - J/ KAŽDÝ DUTÝ PROFIL BUDE NA SVÉM KONCI OPATŘEN VÍČKEM (POKUD NEBUDE CELÝM SVÝM PRŮŘEZEM PŘÍVAŘEN K JINÉMU PROFILU)
 - K/ VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ PŘED VÝROBOU OVĚŘIT!!
 - L/ TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE VÝROBNÍ ANI DÍLENSKOU DOKUMENTACI
 - M/ PŘI ZJIŠTĚNÍ NOVÝCH SKUTEČNOSTÍ JE NUTNÉ INFORMOVAT PROJEKTANTA (STATIKA)
 - N/ DETAILS JSOU UVEDENY NA VÝKRESECH DETAILŮ D.1.2.a.ST.21 - D.1.2.a.ST.23

OZN.	KS	PROFIL	tl. plechu [mm]	šířka pl. [mm]	délka [mm]	hmotnost 1 ks. [kg]	hmotnost jed. [kg/m]	hmotnost celk. [kg]	mat.	poznámka
------	----	--------	-----------------	----------------	------------	---------------------	----------------------	---------------------	------	----------

OCELOVÉ KONSTRUKCE LÁVKY

HN1	5	IPE330			9735	478,0	49,1	2389,94	S235	
P1	16	UPE200			990	22,6	22,8	361,15	S235	
D1	6	L80x8			1155	11,1	9,6	66,74	S235	
D2	6	L80x8			1130	10,9	9,6	65,29	S235	
D3	6	L80x8			1180	11,4	9,6	68,18	S235	
D4	6	L80x8			1085	10,4	9,6	62,69	S235	

CELKEM S235 J2[kg]	3013,99
Rezerva [%] 15 (svary, úpalky, ložiska, plechy 15%)	452,10
CELKEM S REZERVOU [kg]	3466,09

KONKRÉTNÍ POZNÁMKY:

- 1/ KONSTRUKCE ZÁBRADLÍ BUDE DODÁNA DODAVATELEM V JEDNOM KUSE A NÁSLEDNĚ PŘÍPEVNĚNA SVORNÍKY NA PŘIPRAVENÉ KOTEVNÍ PLECHY, ZÁBRADLÍ JE PODROBNĚ POPSÁNO A ZAKÓTOVÁNO VE STAVEBNÍ ČÁSTI DOKUMENTACE LÁVKY.
- 2/ VÝŠKOVÁ POLOHA OCELOVÝCH NOSNÍKŮ MUSÍ BÝT OVĚŘENA PŘED ZAPOČETÍM MONTÁŽE LÁVKY.

OCEL S235 J2
E 383 B42 H10
ŠROUBY JAK 8.8
DŘEVO C24
SVORNÍKY 4.8

VYPRACOVAL

ING. PETR IBL

KONTROLOVAL

ING. JAROMÍR HADRAVA

SCHVÁLIL

ING. JAROMÍR HADRAVA

MÍSTO STAVBY

P.Č. 1514, 578/7 A 584/2
K.Ú. PTÁČOV, KRAJ VYSOČINA

INVESTOR

MĚSTO TŘEBÍČ
KARLOVO NÁMĚSTÍ 104/55, 674 01 TŘEBÍČ

OBJEDNATEL

NDCON S.R.O.
ZLATNICKÁ 10/1582, 110 00 PRAHA 1

STAVBA - OBJEKT

CYKLOSTEZKA TŘEBÍČ - VLADISLAV,
OBJEKT SO202 LÁVKA PODÉL I/23

OBSAH

PŮDORYS OCELOVÉ KONSTRUKCE LÁVKY

TEKO

PROJEKT

TEKO projekt s.r.o.
inženýrská statická a projektová kancelář
Cyrila Boudy 1444, 272 01 Kladno
tel.: +420 605 337 364
info@tekoprojekt.cz

ID PROJEKTU

P-013-3-0-22

DATUM

01/2023

MĚŘÍTKO

1:50

FORMÁT

A3

ČÁST DOKUMENTACE

STATIKA

STUPEŇ

DPS

Č. PŘÍLOHY

D.1.2.a

PARÉ

.ST.11