

±0.000 = 209,35

Autorizace:

PRACOVNÍ KOPIE

A2 Timber s.r.o.

Dřevěné plošné konstrukce; www.a2timber.cz

Veřovice 50, 742 73 Veřovice

IČ: 052 82 322; DIČ: CZ052 82 322



A² Timber
Design

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10

Zodp. proj.:

Ing. Patrik Štancl, Ph.D.

Kreslil:

Karel Jelínek

Projekt:

NOVÉ DŘEVĚNÉ MOLO - TVOŘÍME ZNOJMO

Zak

231011

Stupeň

PD:

DPS

Stavebník:

Město Znojmo, Obroková 1/12; 669 22 Znojmo

Část:

D.1.2. Stavebně konstrukční řešení

Místo

stavby:

Znojmo - Louka

Dat:

12/2025

Stav.

objekt:

Výkres č.:

Výkres:

D.1.2.

STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Měř.:

Poč.

A4:

datum a čas tisku: 23.03.2026 9:31:28



A² Timber
Design

Projekt **NOVÉ DŘEVĚNÉ MOLO - TVOŘÍME ZNOJMO**
Zakázka číslo **231011**
Místo stavby: **Znojmo - Louka**

Stupeň PD: **DPS**

Datum:

Seznam výkresů

Č. Výkresu	Název výkresu	Datum	Počet A4
D.3.2. 001	TECHNICKÁ ZPRÁVA	12/2025	0
D.3.2. 002	STATICKÝ VÝPOČET	12/2025	0
D.3.4. 101	Molo Louka	12/2025	0
D.3.4. 102	Výkaz materiálu	12/2025	0
D.3.4. 103	SEŠIT DETAILŮ	12/2025	0

Celkový počet A4

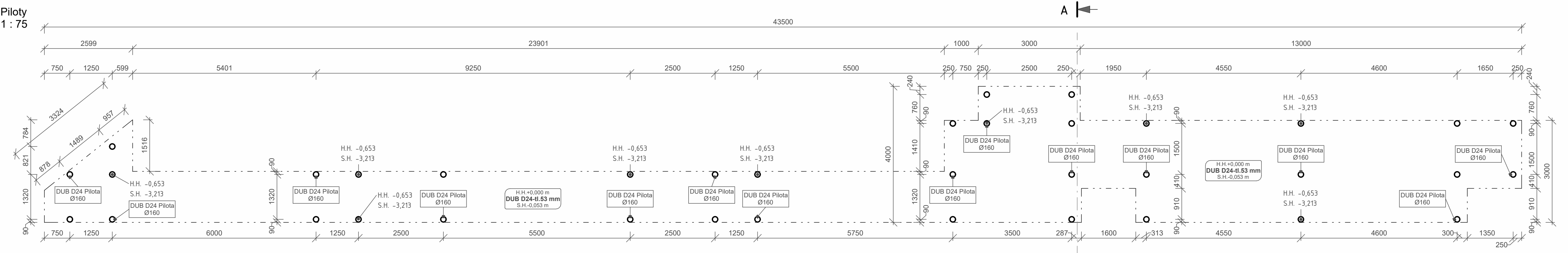
Č. revize	Popis revize	Datum
DK Dřevěná Konstrukce BV Bílá Vana BSH BrettSchichtHolz	OK Ocelová Konstrukce OS Opěrná Stěna	ŽB ŽelezoBeton BM Běžné Metry
	ŽBp ŽelezoBeton-Prefabrikovaný CLT Cross Laminated Timber	PB Prostý Beton KER KERamické
		TZB Tvárnice Ztraceného Bednění POR PORobetonové

datum a čas tisku:

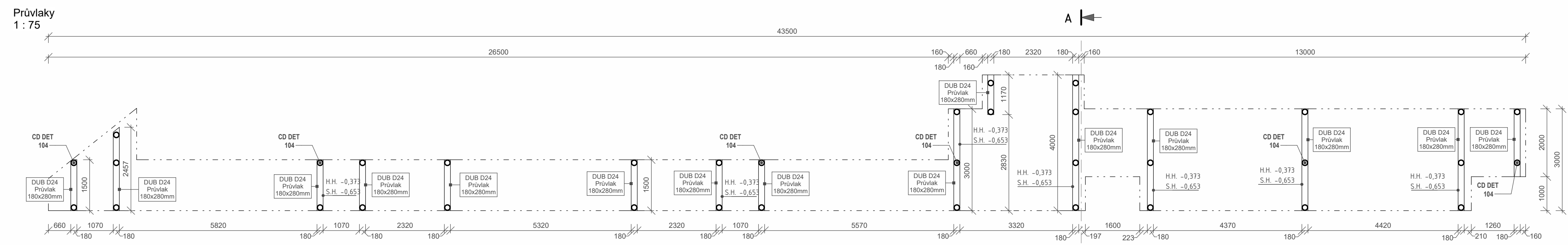
23.03.2026 9:31:28

D.3.4.101 - Molo Louka

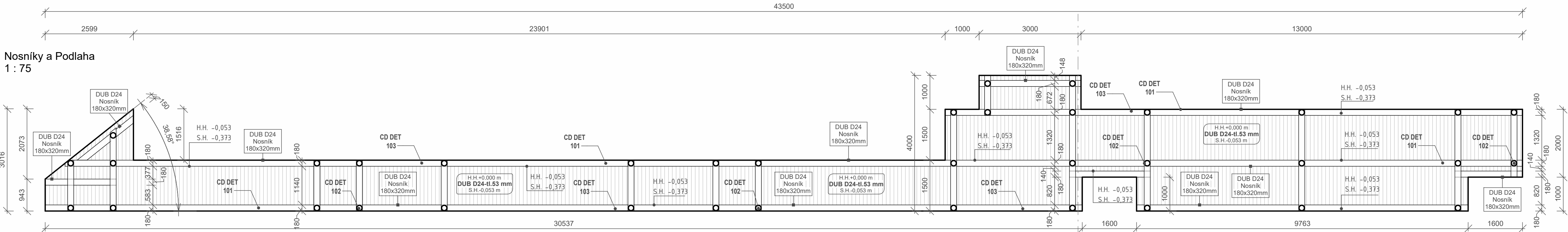
Piloty
1 : 75



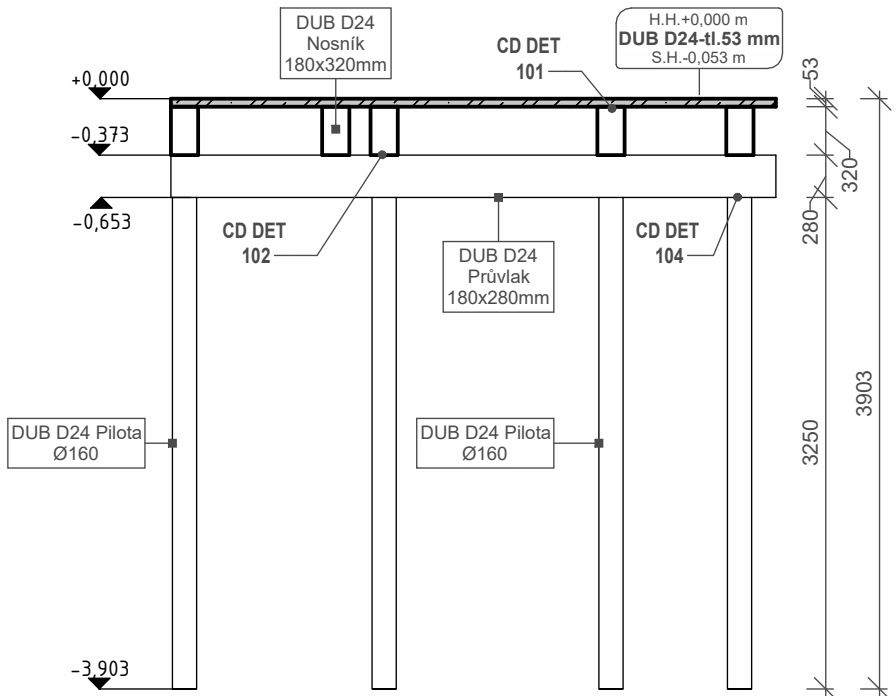
Průvlaky
1 : 75



Nosníky a Podlaha
1 : 75



Řez A
1 : 50

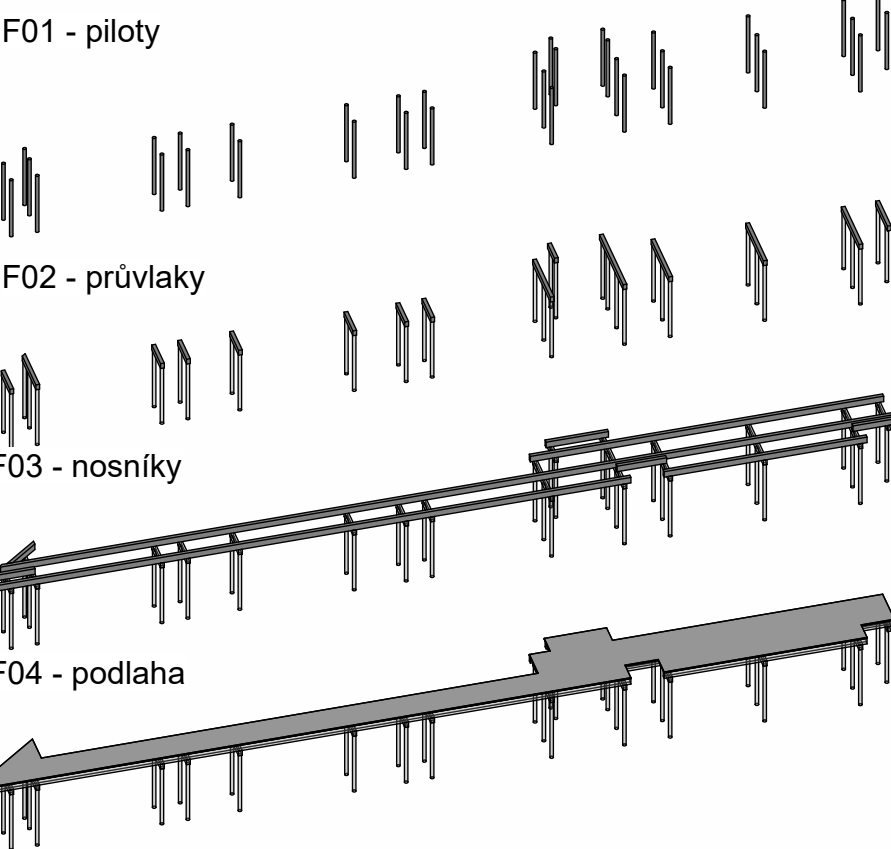


F01 - piloty

F02 - průvlaky

F03 - nosníky

F04 - podlaha



LOKÁLNÍ DETAIL:
DET CD 100 lokální provedení detailu
CD - construction detail (konstrukční detail)

MATERIÁLY:
D24 - dubové řezivo - podlahová prkna
- nosníky
- průvlaky
- piloty

Nerezová Ocel A2
Certifikovaný spojovací materiál A2

Autorizace:

PRACOVNÍ KOPIE

Projekt:

NOVÉ DŘEVĚNÉ MOLO - TVOŘÍME ZNOJMO

Stavebník:

Město Znojmo, Obrokova 1/12; 669 22 Znojmo

Místo stavby:

Znojmo - Louka

Výkres č.:

D.3.4.101

A2 Timber s.r.o.

Dřevěné plošné konstrukce; www.a2timber.cz

Veřovice 50, 742 73 Veřovice

IČ: 052 82 322; DIČ: CZ052 82 322

Zodp. proj.:

Ing. Patrik Štandl, Ph.D.

Kreslil:

Karel Jelinek

Část:

D.3. Stavebně konstrukční řešení

Det.:

12/2025

Stav. objekt:

Mol

Pos. A4:

8 x A4

Zak. č.:

231011

Šupně PD:

DPS

Stav. obj.:

12/2025

Stav. obj.:

12/2025

Stav. obj.:

12/2025

© 2025 A2 Timber s.r.o.

Piloty					
Komentáře	A2T_3D_Material	Typ	Délka	Počet	Objem

Pilota	DUB D24	ø160mm	3250	37	2,42 m³
				37	2,42 m³

Průvlaky					
Komentáře	A2T_3D_Material	Typ	Délka řezu	Počet	Objem

Průvlak	DUB D24	180x280mm	1170,37	1	0,06 m³
Průvlak	DUB D24	180x280mm	1500	7	0,53 m³
Průvlak	DUB D24	180x280mm	2000	1	0,10 m³
Průvlak	DUB D24	180x280mm	2456,68	1	0,12 m³
Průvlak	DUB D24	180x280mm	3000	4	0,60 m³
Průvlak	DUB D24	180x280mm	4000,37	1	0,20 m³
				15	1,62 m³

Nosníky					
Komentáře	A2T_3D_Material	Typ	Délka řezu	Počet	Objem

Nosník	DUB D24	180x320mm	1990	1	0,11 m³
Nosník	DUB D24	180x320mm	2090	1	0,12 m³
Nosník	DUB D24	180x320mm	2123,02	1	0,11 m³
Nosník	DUB D24	180x320mm	2380	1	0,14 m³
Nosník	DUB D24	180x320mm	3000	1	0,17 m³
Nosník	DUB D24	180x320mm	9759,87	1	0,56 m³
Nosník	DUB D24	180x320mm	17000	1	0,98 m³
Nosník	DUB D24	180x320mm	30537,13	1	1,76 m³
Nosník	DUB D24	180x320mm	42914,44	1	2,47 m³
				9	6,43 m³

Výkaz podlah			
Komentáře	A2T_3D_Material	Výchozí tloušťka	Objem

Podlaha	DUB D24	53	4,87 m³
---------	---------	----	---------

±0.000 = 209,35

Autorizace:

**PRACOVNÍ
KOPIE**

A2 Timber s.r.o.

Dřevěné plošné konstrukce; www.a2timber.cz

Veřovice 50, 742 73 Veřovice

IČ: 052 82 322; DIČ: CZ052 82 322



A² Timber
Design

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Zodp. proj.:

Ing. Patrik Štancl, Ph.D.

Kreslit:

Karel Jelínek

Projekt:

NOVÉ DŘEVĚNÉ MOLO - TVOŘÍME ZNOJMO

Zak

č.: 231011

Stupeň

PD:

DPS

Stavebník:

Město Znojmo, Obrokova 1/12; 669 22 Znojmo

Část:

D.3. Stavebně konstrukční řešení

Místo

stavby:

Znojmo - Louka

Dat:

12/2025

Stav.

objekt:

Výkres č.:

D.3.4.102

Výkres:

Výkaz materiálu

Měř.:

Poč.

A4:

1 x A4

datum a čas tisku: 23.03.2026 9:31:33