

Tato dokumentace je duševním vlastnictvím chráněným platnými zákony. Nesmí být bez předchozího písemného souhlasu autora kopírována, rozmnožována, upravována a zpřístupněna třetím osobám. I Projektant při návrhu, výpočtu a vypracování projektové dokumentace předpokládá, že stavba bude prováděna dle platných norem ČSN. I Textová část je nedílnou součástí dokumentace. I Veškeré rozměry konstrukcí jsou uvedeny ve skladebných rozměrech. I Stavbu dle této projektové dokumentace musí provádět odborná firma k tomu ze zákona způsobilá.



LAPLAN

LAPLAN a.s., Cejl 504/38, 602 00 Brno
IČO: 292 01 691, laplan.cz
ID datové schránky: f9umfsq



0,000 = 191,55 m n. m. - B.p.v.

Tělocvična ZŠ TGM Poděbrady

Název stavby

k.ú. Poděbrady 723495, Školní 556/II, Poděbrady II, 290 01 Poděbrady

Místo

Město Poděbrady, Jiřího náměstí 20/I, 290 31 Poděbrady

Stavebník

SO.04 - Opěrné stěny

Stavební objekt

D Dokumentace stavebního objektu

Část dokumentace

provádění stavby

Stupeň dokumentace

Výpis zámečnických výrobků

ISO full bleed A4 (210.00 x 297.00 MM)

Název výkresu

Měřítko

Formát

01

00

21.3.2025

mm

36-2308

Číslo výkresu

Revize

Datum

Kótováno

Číslo zakázky

Sada

Ing. Filip Vacek

Projektant HIP

Ing. Jana Dlouhá

Vypracoval

Ing. arch. Martin Pavlun

Odpovědný projektant

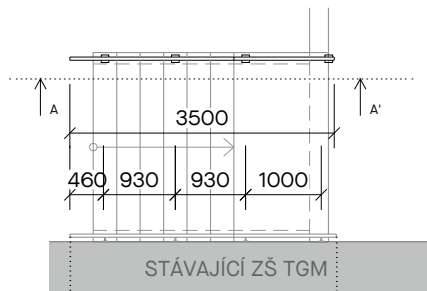


Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

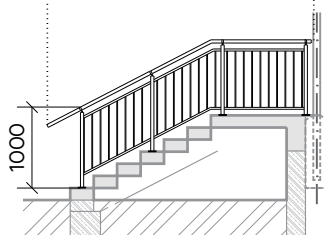
SCHÉMA

CELK.
[ks]Z
01**ZÁBRADLÍ U VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ**

PŮDORYS



ŘEZ A-A'



- materiál: ocel s povrchovou úpravou z žárového zinku
- rozměry:
 - madlo, sloupek průměru 42,4 mm
 - vodorovné/svislé vnitřní prvky průměru 26,9 mm
 - výplňové sloupky průměru 10 mm, od sebe vzdáleny 100 mm
 - délka 3,50 m
- zábradlí kotveno pomocí sloupku do schodu
- počet sloupků kotvených do schodů: 4
- výška madla: 1000 mm

- referenční obrázek:

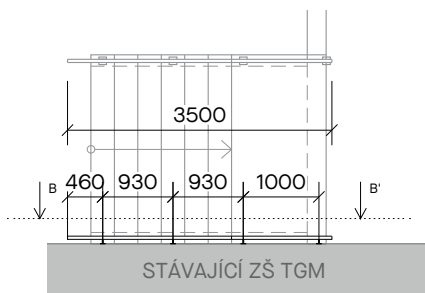


Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

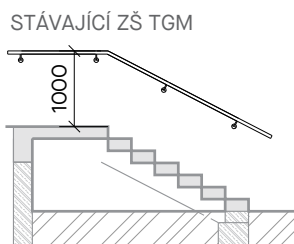
SCHÉMA

CELK.
[ks]Z
02**MADLO U VENKOVNÍHO SCHODIŠTĚ**

PŮDORYS

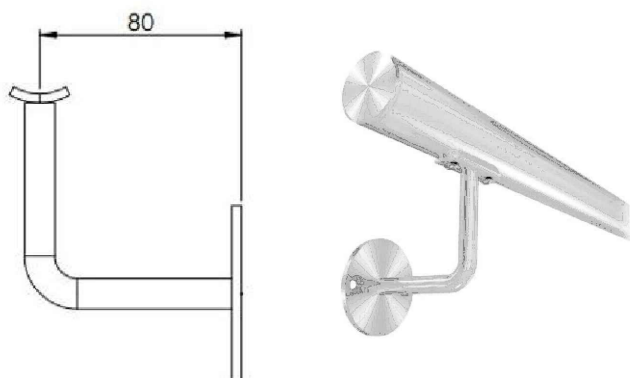


ŘEZ B-B'

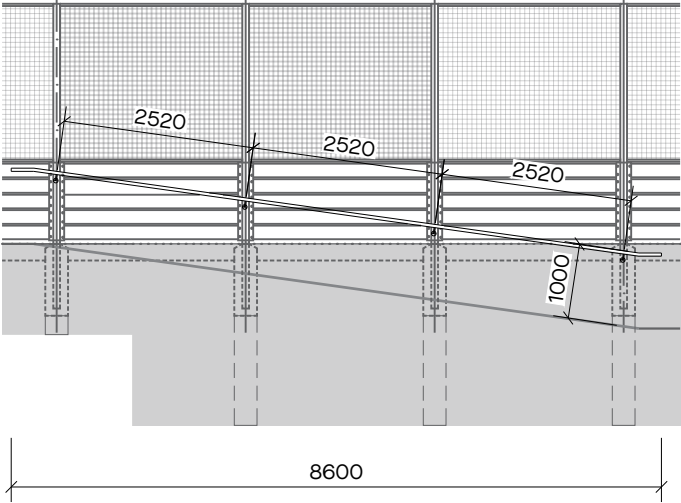
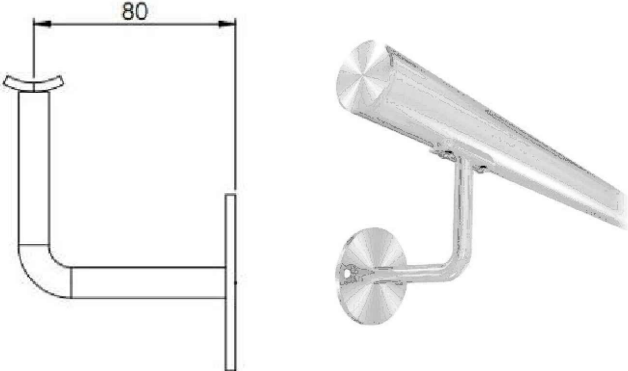


- materiál: ocel s povrchovou úpravou z žárového zinku
- rozměry:
 - madlo, sloupek průměru 42,4 mm
 - délka 3,50 m
- zábradlí kotveno z boku do zdiva
- počet kotev z boku do zdiva: 4
- výška madla: 1000 mm

- referenční obrázek:

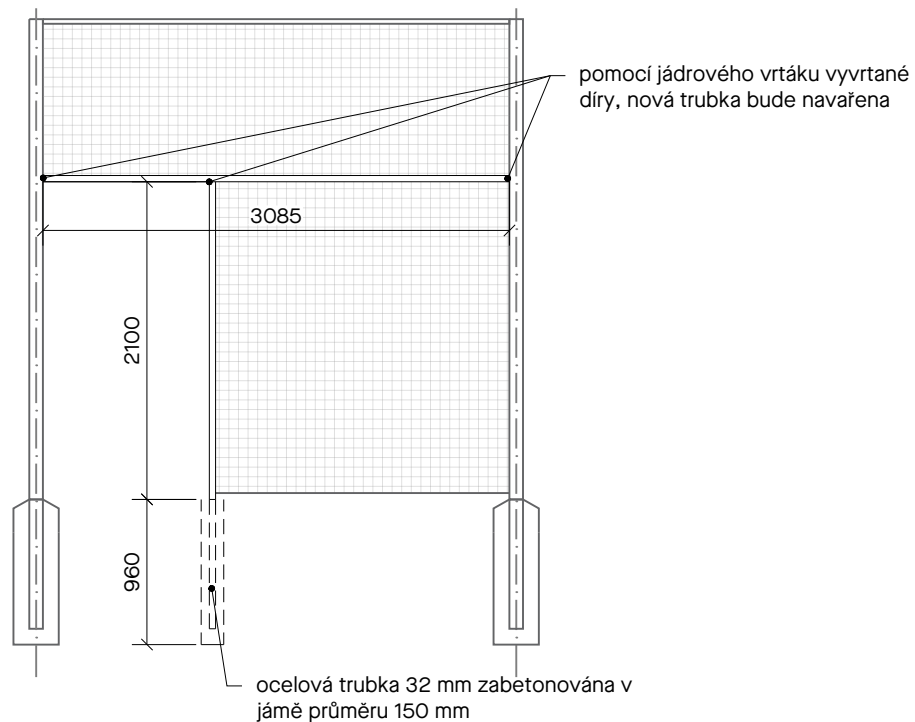


Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

	SCHÉMA	CELK. [ks]
<div><div>Z03</div><div>MADLO U VENKOVNÍ RAMPY</div></div>	<div><ul style="list-style-type: none">- materiál: ocel s povrchovou úpravou z žárového zinku- rozměry: - madlo, sloupek průměru 42,4 mm - délka 8,6 m- zábradlí kotveno z boku do opěrné stěny a do sloupků oplocení hřiště- počet kotev z boku do zdiva: 4- výška madla: 1000 mm<div><div>- referenční obrázek:</div><div></div></div></div>	<div>1</div>

Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

SCHÉMA

CELK.
[ks]Z
04**OTVOR V OPLOCENÍ U HŘIŠTĚ**

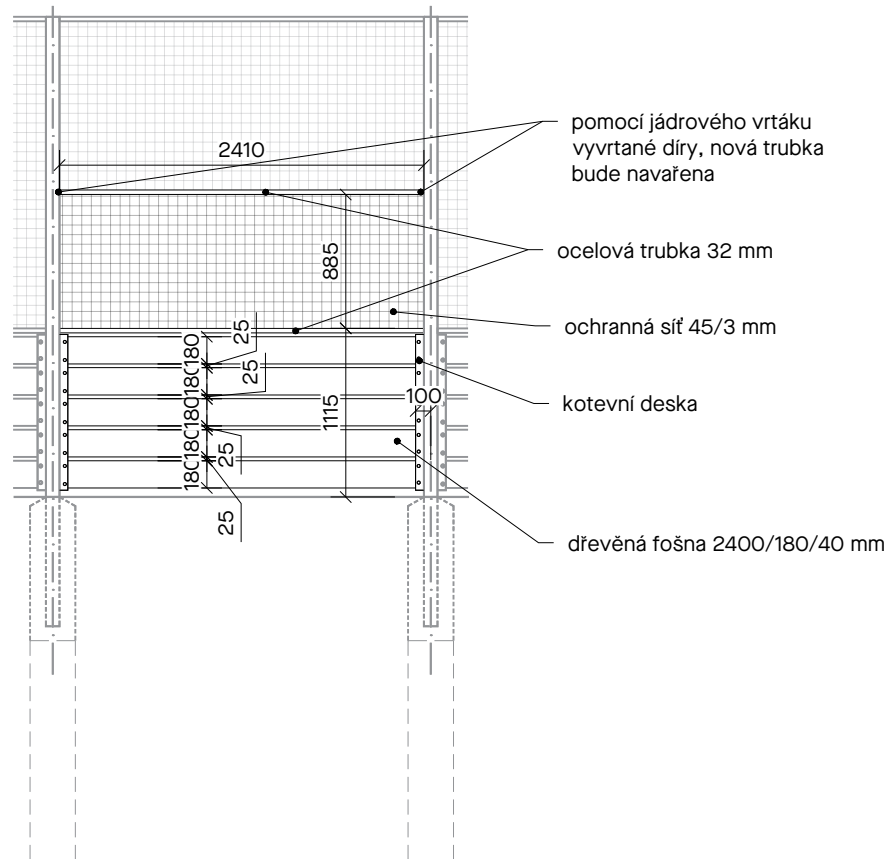
- materiál: ocel s povrchovou úpravou z žárového zinku
- barva: prášková - zelená
- rozměry: - trubka průměru 32x2,6 mm
- 2 trubky délky 2,1 a 3,09 m
- postup prací:
 - do sítě, která tvoří oplocení, se vystříhne otvor
 - do bočních tyčí oplocení se vyvrtá jádrovým vrtákem díra v průměru nových trubek a vodorovná trubka se k nim navaří
 - stávající vodorovná trubka, umístěná u terénu, bude uřezána v délce nového otvoru
 - u nové vodorovné trubky bude jádrovým vrtákem vyvrtán otvor na novou svislou trubku, která k vodorovným bude později taktéž navařena
 - k vodorovné trubce se přivaří 4 očka, kterými bude provlečeno lanko se sítí
 - ke svislé trubce se přivaří 4 očka, kterými bude provlečeno lanko se sítí

- referenční obrázek:



Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

SCHÉMA

CELK.
[ks]Z
05**ZADĚLÁNÍ OTVORU V OPLOCENÍ**

- materiál: ocel s povrchovou úpravou z žárového zinku, dřevěné fošny
- barva: pozink. ocel - zelená - pomocí práškové barvy, fošny - hnědá
- rozměry:
 - trubka průměru 32x2,6 mm, délka 2,41 m - 2x
 - dřevěné fošny 2400/180/40 mm - 5x
 - ochranná síť 45/3 mm - 2,1 m²
 - kotevní deska 100/980/3 mm - 2x
- postup prací:
 - do bočních tyčí oplocení se vyvrtá jádrovým vrtákem díra v průměru nových trubek a vodorovné trubky se k nim navaří
 - k vodorovným i svislým trubkám se navaří očka, kterými bude provlečeno lanko se sítí
 - ke stávajícím tyčím se navaří kotevní desky, na které budou kotveny dřevěné fošny

- referenční obrázek:



Tato dokumentace je duševním vlastnictvím chráněným platnými zákony. Nesmí být bez předchozího písemného souhlasu autora kopírována, rozmnožována, upravována a zpřístupněna třetím osobám. I Projektant při návrhu, výpočtu a vypracování projektové dokumentace předpokládá, že stavba bude prováděna dle platných norem ČSN. I Textová část je nedílnou součástí dokumentace. I Veškeré rozměry konstrukcí jsou uvedeny ve skladebných rozměrech. I Stavbu dle této projektové dokumentace musí provádět odborná firma k tomu ze zákona způsobilá.



LAPLAN

LAPLAN a.s., Cejl 504/38, 602 00 Brno
IČO: 292 01 691, laplan.cz
ID datové schránky: f9umfsq



0,000 = 191,55 m n. m. - B.p.v.

Tělocvična ZŠ TGM Poděbrady

Název stavby

k.ú. Poděbrady 723495, Školní 556/II, Poděbrady II, 290 01 Poděbrady

Místo

Město Poděbrady, Jiřího náměstí 20/I, 290 31 Poděbrady

Stavebník

SO.04 - Opěrné stěny

Stavební objekt

D Dokumentace stavebního objektu

Část dokumentace

provádění stavby

Stupeň dokumentace

Výpis prefabrikovaných výrobků

ISO full bleed A4 (210.00 x 297.00 MM)

Název výkresu

Měřítko

Formát

02

00

21.3.2025

mm

36-2308

Číslo výkresu

Revize

Datum

Kótováno

Číslo zakázky

Sada

Ing. Filip Vacek

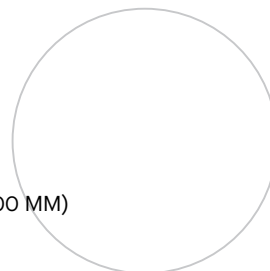
Projektant HIP

Ing. Jana Dlouhá

Vypracoval

Ing. arch. Martin Pavlun

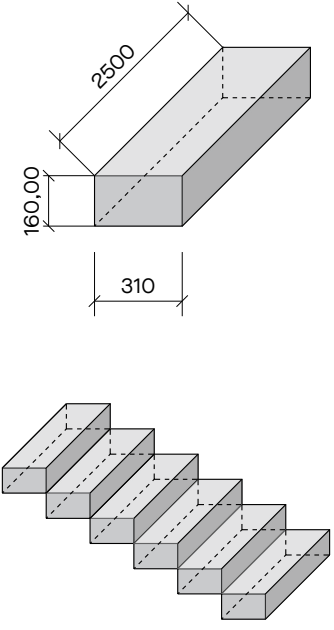

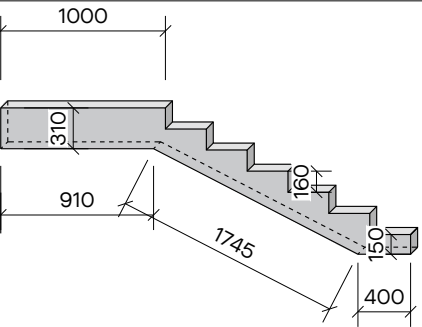
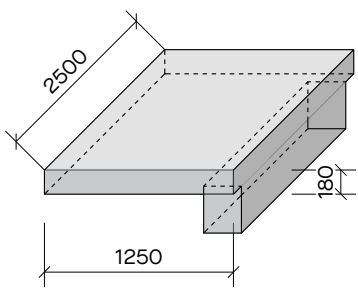
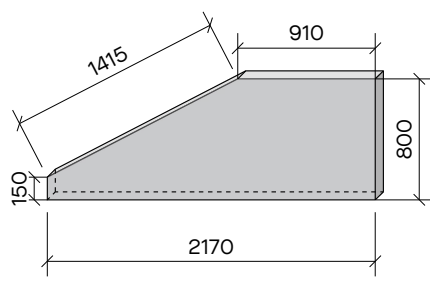
Odpovědný projektant



VÝPIS PREFABRIKOVANÝCH VÝROBKŮ

OBJEKT
SO.04 - Opěrné stěny

Pozn.: Součástí všech prvků jsou doplňující prvky nutné k osazení, upevnění a funkci, tzn. dilatační spojky, spojovací a upevňovací materiál, apod.. Všechny uvedené prvky je nutno před výrobou přeměřit. Navržená barevnost bude odsouhlasena investorem v rámci tříkolového vzorkování

OZN.	SCHÉMA	POPIS	CELK. [ks]
PV 01		BETONOVÝ PREFABRIKOVANÝ STUPEŇ <ul style="list-style-type: none"> • prefabrikovaný betonový stupeň • materiál: vibrolisovaný beton • rozměry: 310x160x2500 mm • uloženy na betonovou schodnici, nacházející se na krajích stupňů a na betonový základ pod nejspodnějším stupněm • umístění: v exteriéru <p>referenční obrázek:</p> 	6
PV 02		BETONOVÁ PREFABRIKOVANÁ SCHODNICE <ul style="list-style-type: none"> • materiál: vibrolisovaný beton • loženo na betonový základ na horní a spodní části schodnice, z boku uloženo na základ pod celou délkou schodnice • šířka schodnice: 150 mm • umístění: v exteriéru 	2
PV 03		BETONOVÁ PREFABRIKOVANÁ PODESTA <ul style="list-style-type: none"> • materiál: vibrolisovaný beton • loženo na betonovou schodnici a na betonový základ tvořený opěrnou stěnou • rozměry: 1250x2500x180 mm s nosem výšky 290 a šířky 250 mm • umístění: v exteriéru 	1
PV 04		BETONOVÁ PREFABRIKOVANÁ STĚNA <ul style="list-style-type: none"> • materiál: vibrolisovaný beton • loženo na ŽB základ • rozměry: 2170x800 mm s nepravidelnými rozměry, viz obr. • umístění: v exteriéru, pro skrytí mezery pod schodištěm 	1