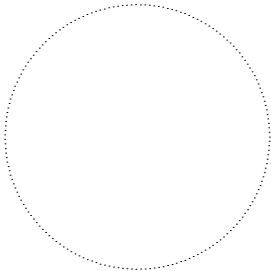
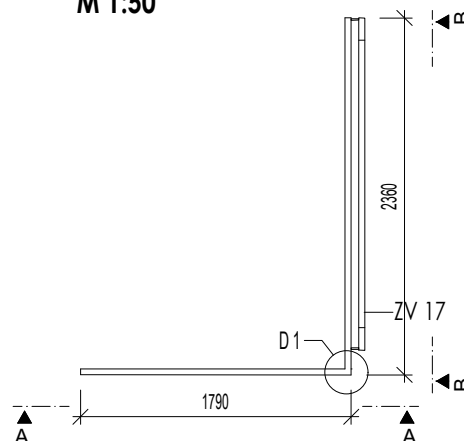
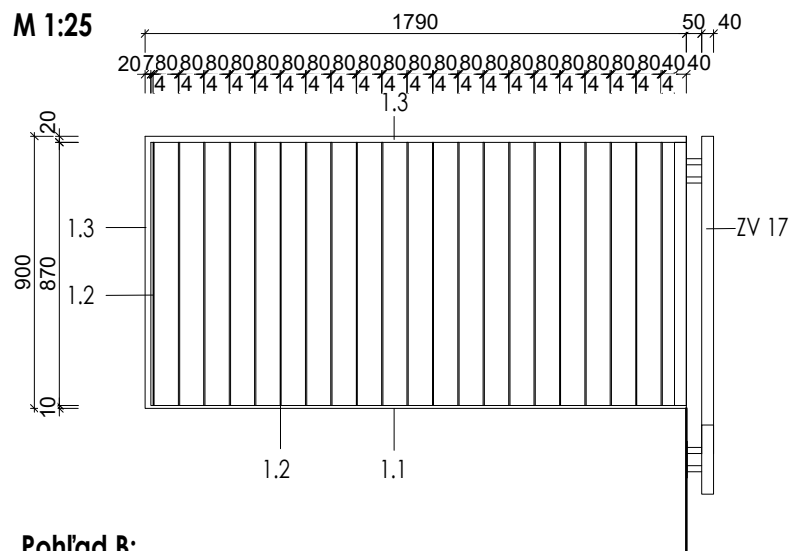


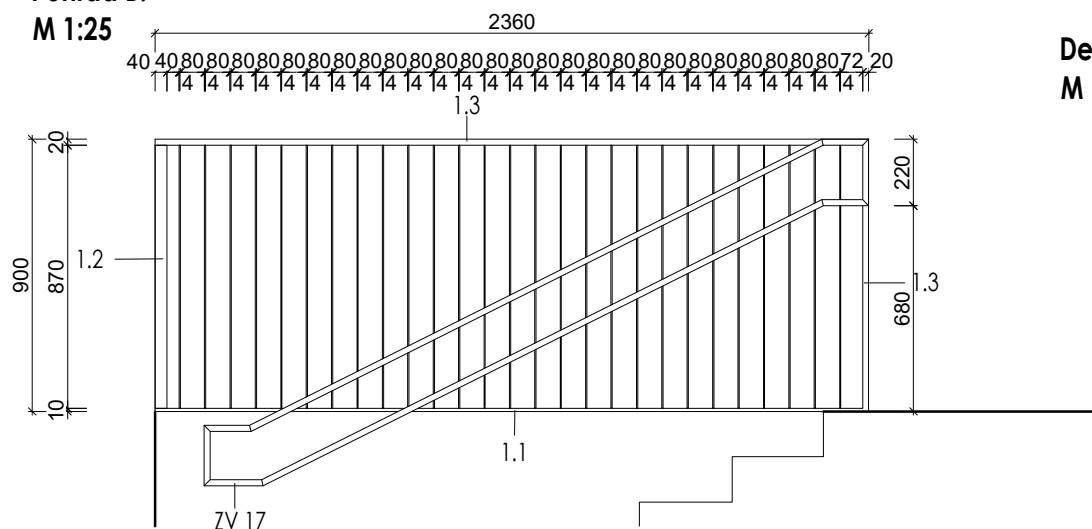
PARÉ

Investor stavby	Mestská časť Bratislava - Rača, Kubačova 21, 831 06 Bratislava	
Názov projektu	<b>REKONŠTRUKCIA ZŠ PLICKOVA</b>	
Miesto stavby	Plickova 9, 831 06 Bratislava	
Zhotoviteľ projektu	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	
Hlavný architekt projektu	Ing. arch. Peter Kožuško	
Projektový tím	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Jana Marinicová, Ing. Michal Zábranský, Ing. Lukáš Zachar, Ing. Zsolt Nagy, Ing. Matúš Krajčík, Bc. František Smatana, Ing. arch. Kristián Vnučko	

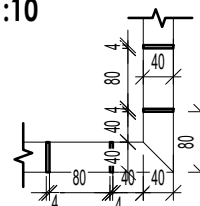
Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Kristián Vnučko, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	<b>VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV</b>	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
<b>PANTOGRAPH</b>	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V500</b>	www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837



**Pohl'ad B:**  
**M 1:25**



**Detail D1:**  
**M 1:10**



## VÝKAZ ZV 01, ZÁBRADLIE

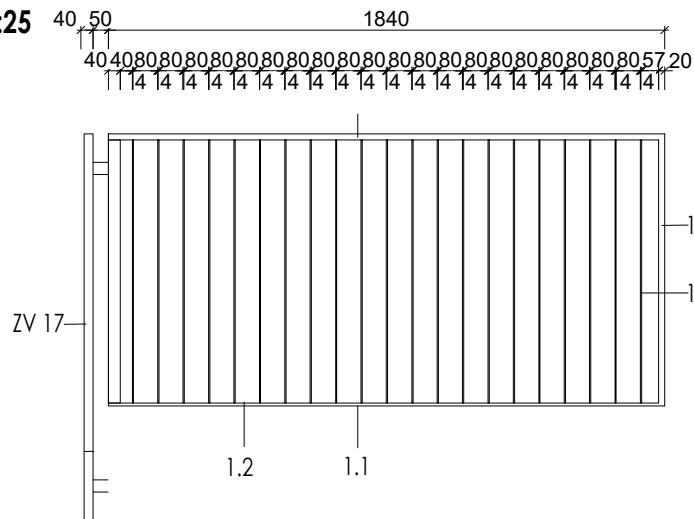
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOST [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍŘKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK [mm]	PIERER [mm]	DĚŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		4,11	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	48	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		5,85	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 01	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

## POZNÁMKA

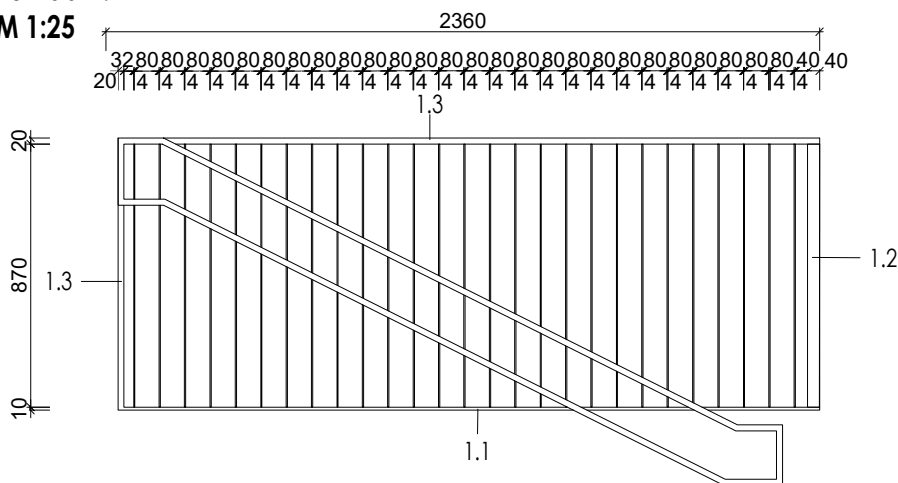
- Realizačný projekt nenahrádza výrobu a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobu sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobu je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri koróznej ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky: stupeň: stavebný objekt: časť: výkres č.: revízia č.:	<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V501</b>
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava		www.pantograph.sk	tel.č. +4219010977837



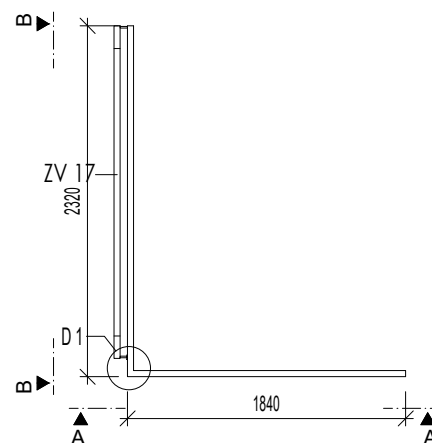
Pohľad B:

M 1:25



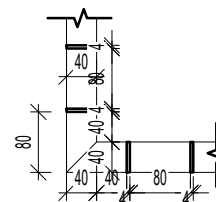
Pôdorys:

M 1:50



Detail D1:

M 1:10



## VÝKAZ ZV 02, ZÁBRADLIE

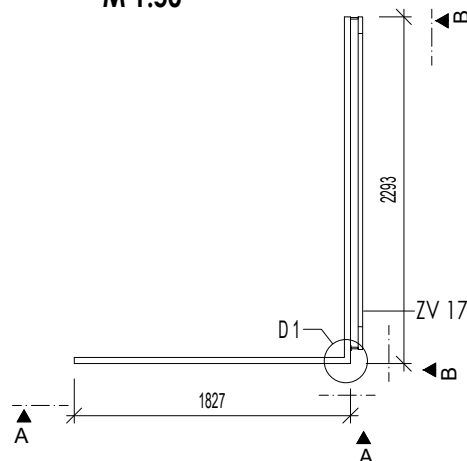
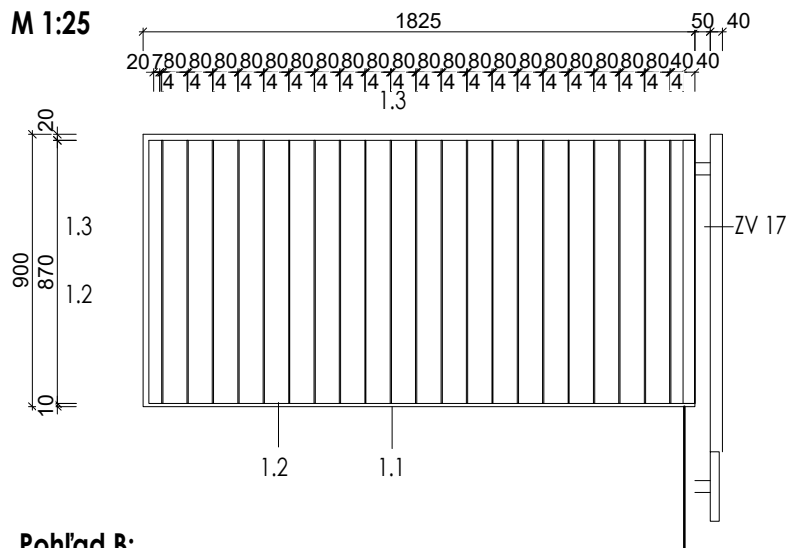
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		4,12	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	48	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		5,86	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 02	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

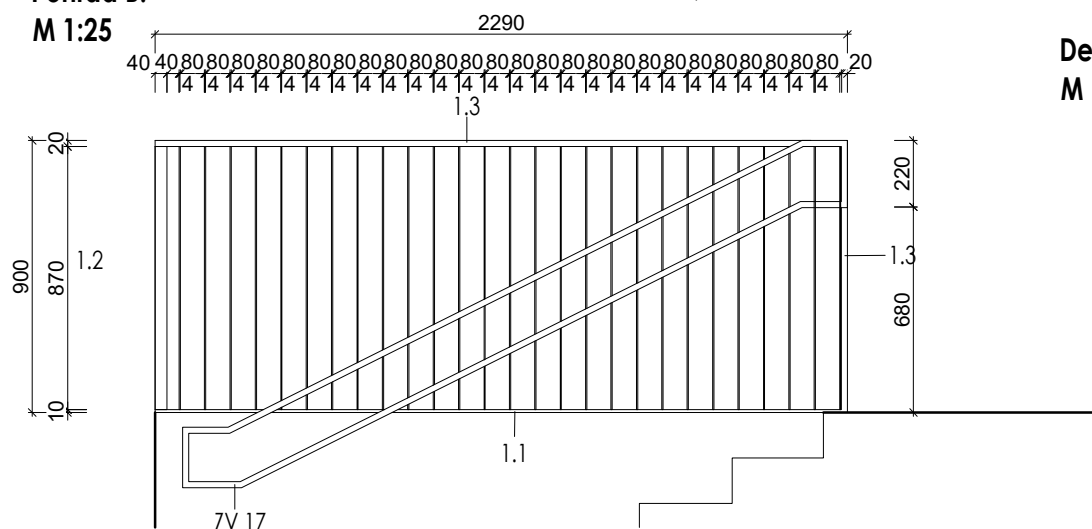
## POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatřit ochranným náterom, kategóri korózne j ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa Iso 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

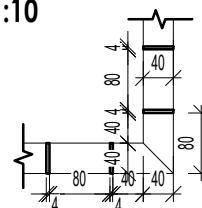
Profesia/časť PD	E.1.1_AS R / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V502</b>	
PANTOGRAPH	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	www.pantograph.sk	tel.č.: +4219010977837



**Pohl'ad B:**  
**M 1:25**



**Detail D1:**  
**M 1:10**



## VÝKAZ ZV 03, ZÁBRADLIE

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOST [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍŘKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK [mm]	PIEMER [mm]	DĚŽKA [m]			
1.1	Plochá ocel 40x10 valcovaná	40		10		4,08	-	3.28	
1.2	Plochá ocel 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	48	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		5,82	-	1.71	

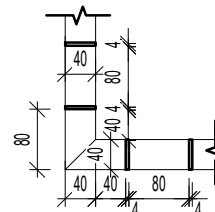
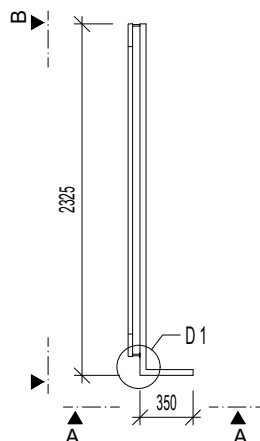
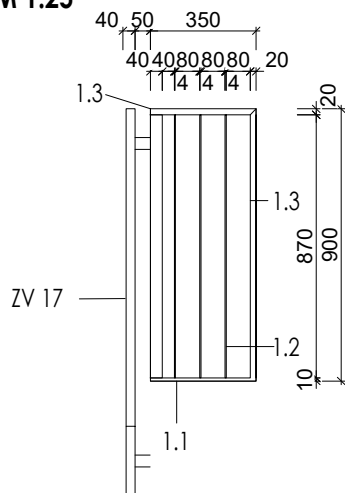
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 03	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

## POZNÁMKA

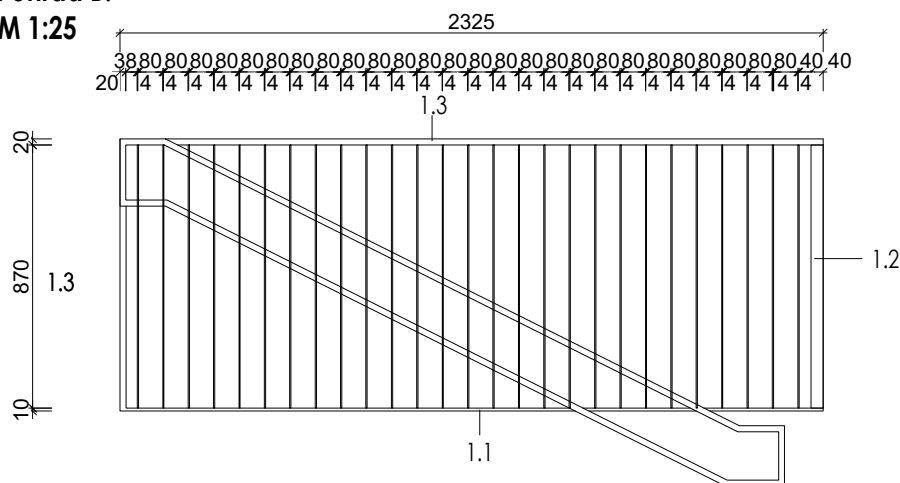
- Realizačný projekt nenahrádza výrobu a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobu sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobu je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii koróznej ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V503</b>	
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno. Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava		www.pantograph.sk tel.č.: +4219010977837	





**Pohl'ad B:**  
**M 1:25**



## VÝKAZ ZV 03, ZÁBRADLIE

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBKA [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		2,64	-	3.28	Povrchová úprava- náter RAL 9010
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	30	1.31	Povrchová úprava- náter RAL 9010
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		4,48	-	1.71	Povrchová úprava- náter RAL 9010

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 04	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

## POZNÁMKA

-Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..

-Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.

-Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.

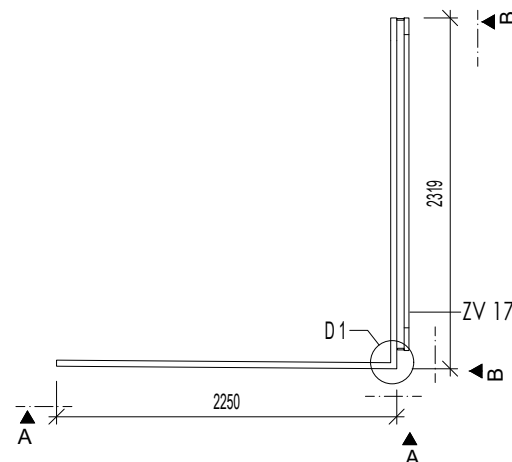
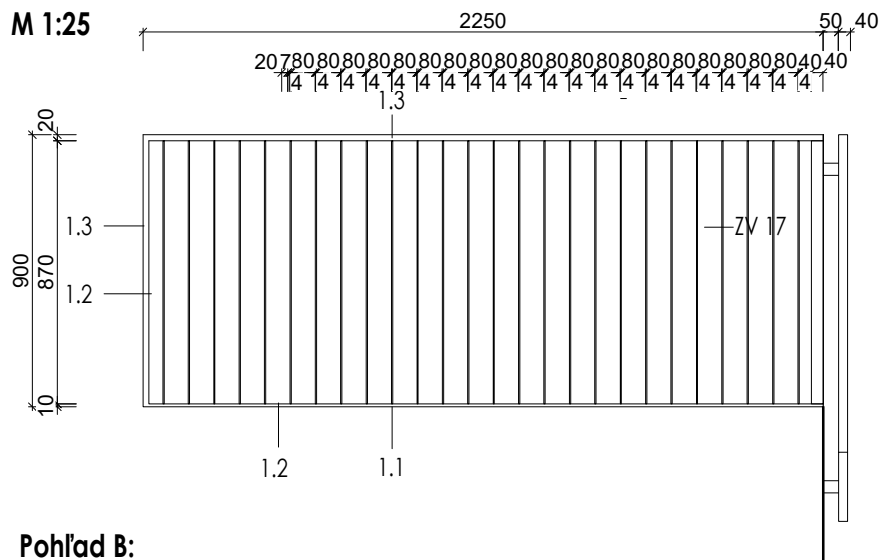
-Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.

-Pred objednaním výrobku je potreba presne zamerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov

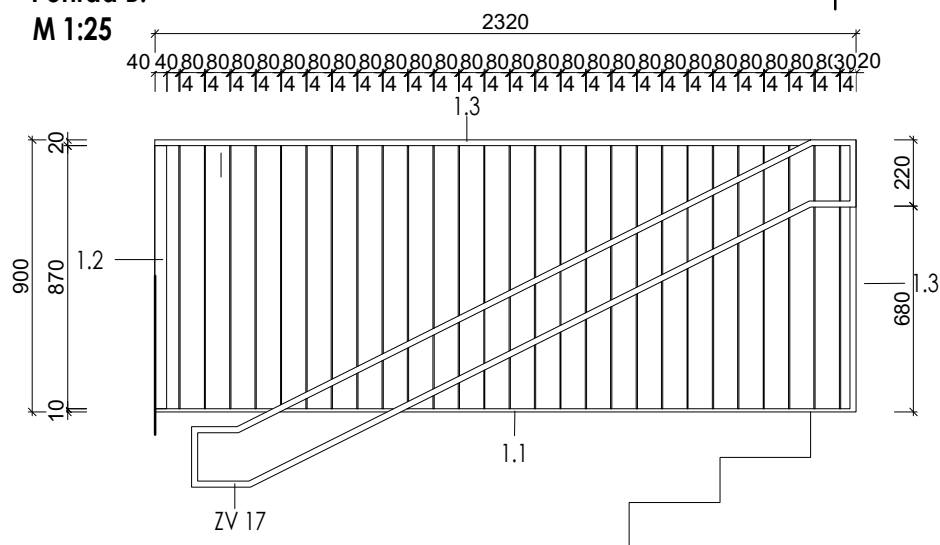
-Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórií koróznei ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1

-V prípade nejasností kontaktovať projektanta

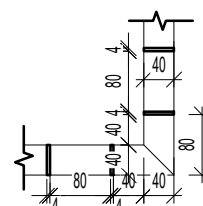
Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V504</b>	
PANTOGRAPH	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	www.pantograph.sk	tel.č.: +4219010977837



**Pohl'ad B:**  
**M 1:25**



**Detail D1:**  
**M 1:10**



## VÝKAZ ZV 05, ZÁBRADLIE

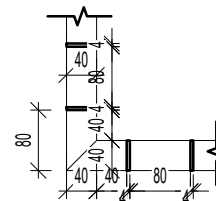
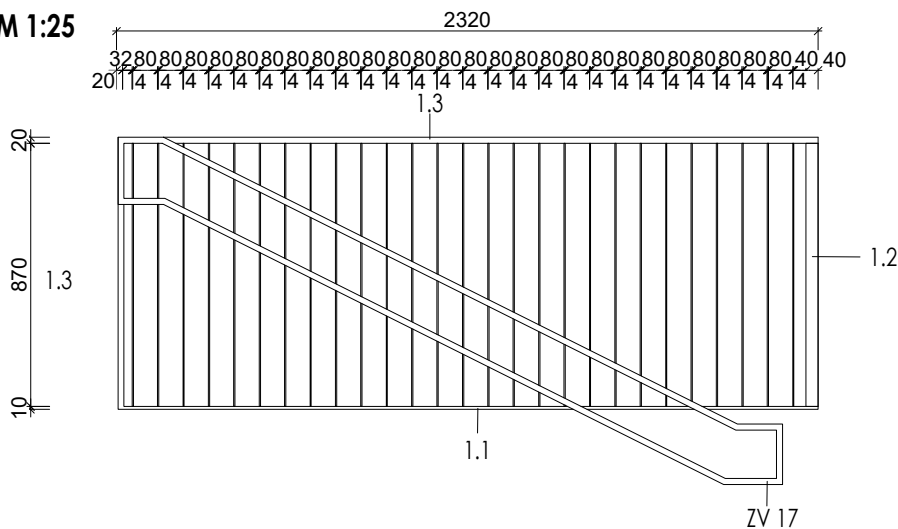
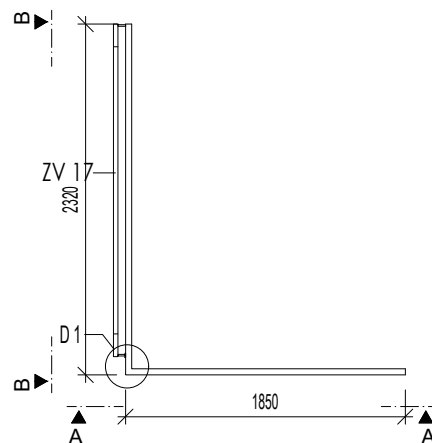
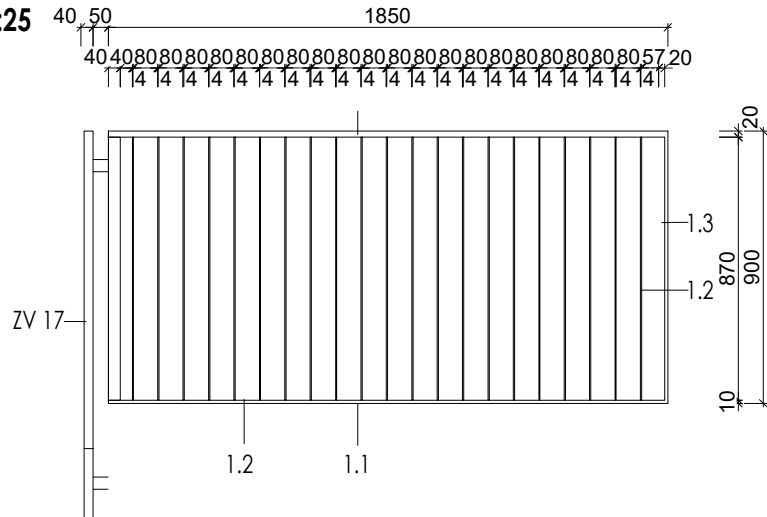
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOST [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍŘKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK [mm]	PRIEMER [mm]	DĚŽKA [m]			
1.1	Plochá ocel 40x10 valcovaná	40		10		4,53	-	3.28	
1.2	Plochá ocel 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	53	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		6,27	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 05	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

## POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobu a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobu sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobu je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:	stupeň:      stavebný objekt:      časť:      výkres č.:      revízia č.:
		<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V505</b>	
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava		www.pantograph.sk      tel.č.: +4219010977837	



## VÝKAZ ZV 06, ZÁBRADLIE

OZN.	POPIS	ROZMERY				POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		4,13	-	3.28
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	48	1.31
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		5,87	-	1.71

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 06	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

## POZNÁMKA

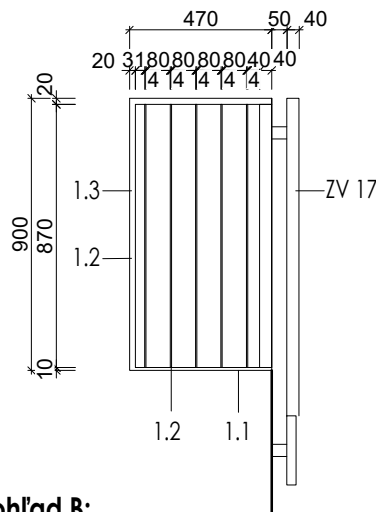
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategória koróznej ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			

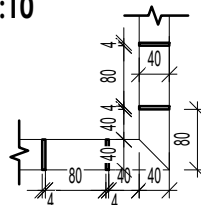
A02\_RP\_SO01\_E.1.1\_V506



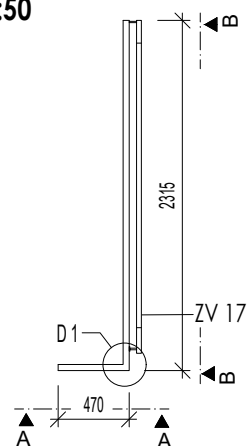
Pohľad A:  
M 1:25



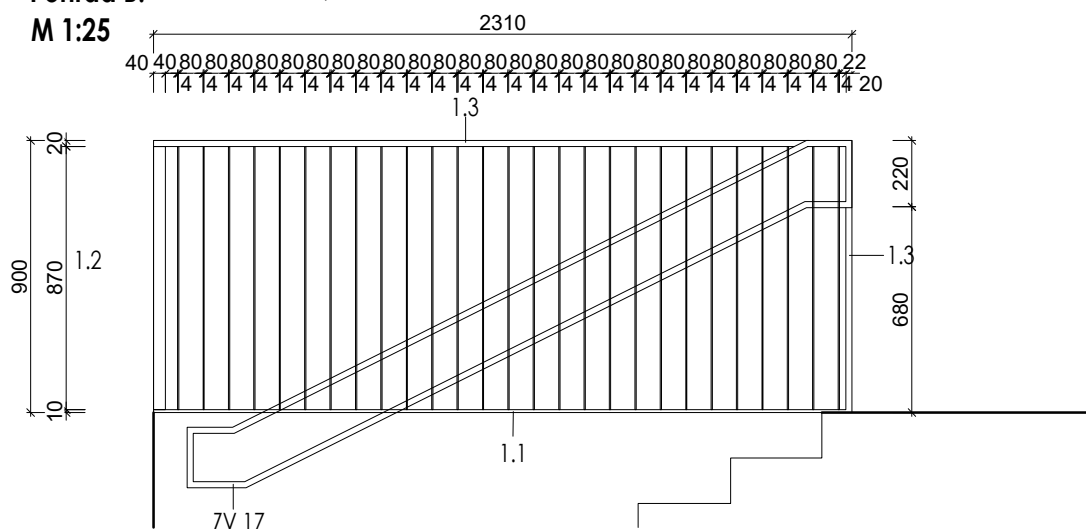
Detail D1:  
M 1:10



Pôdorys:  
M 1:50



Pohľad B:  
M 1:25



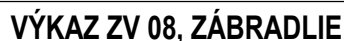
### VÝKAZ ZV 07, ZÁBRADLIE

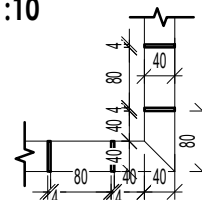
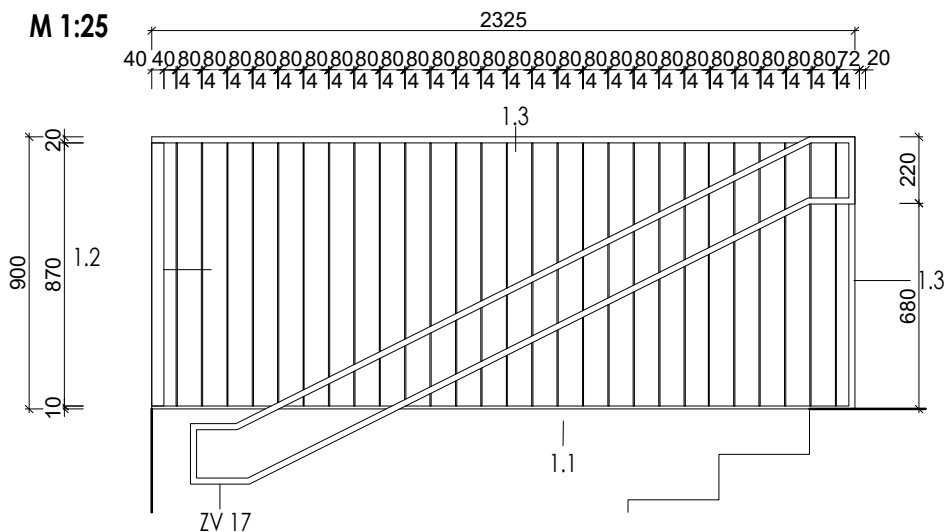
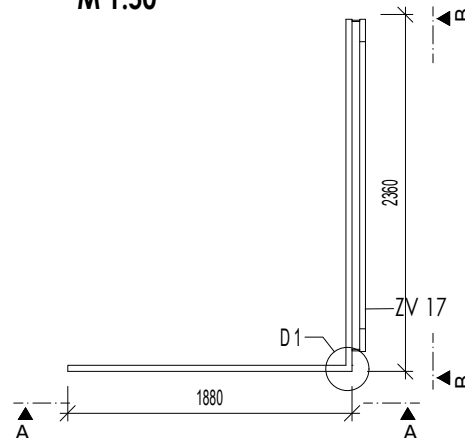
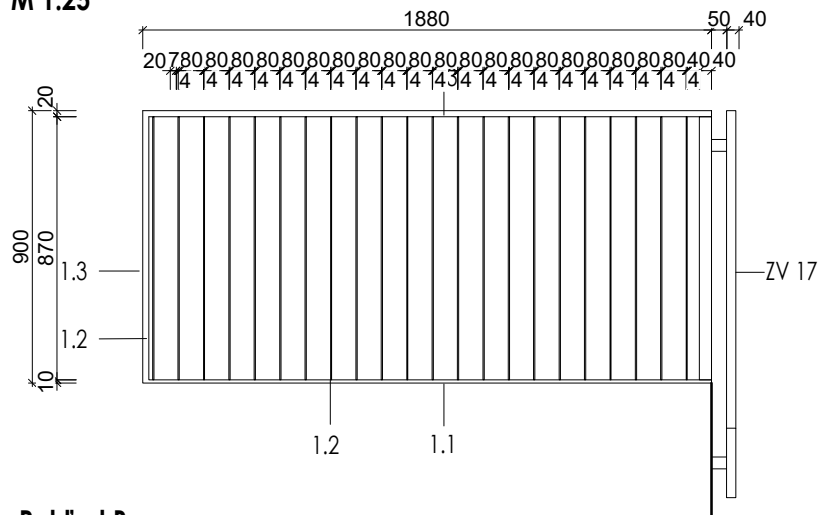
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		2,72	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	32	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		4,58	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 07	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatríť ochranným náterom, kategórií korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		A02_RP_SO01_E.1.1_V507	
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava		www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837	

PANTOGRAPH



### VÝKAZ ZV 09, ZÁBRADLIE

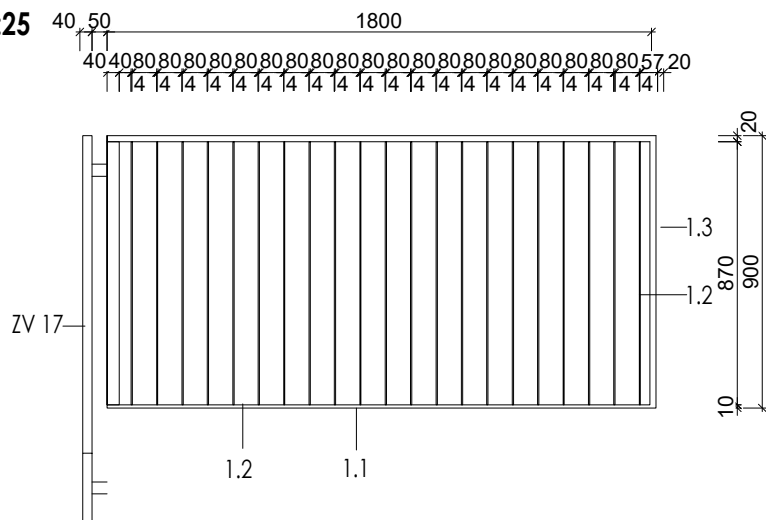
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		4,20	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	49	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		5,94	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 09	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

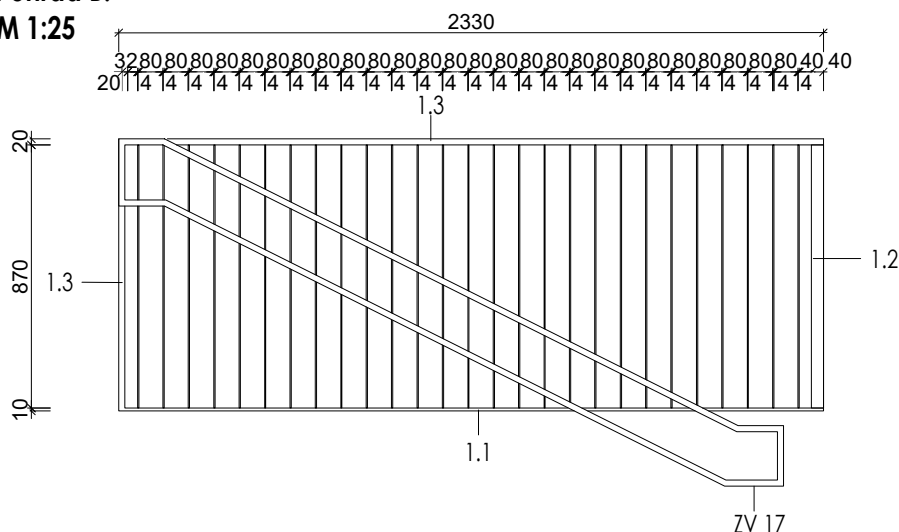
### POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórií korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

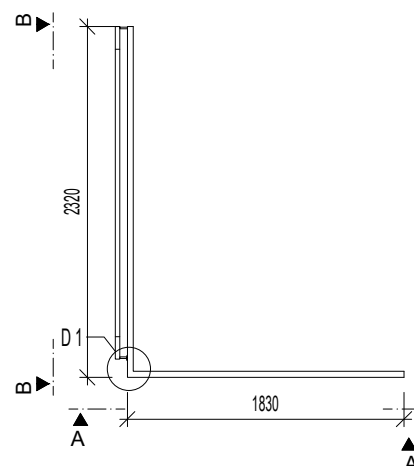
Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava			
www.pantograph.sk tel.č.: +4219010977837			



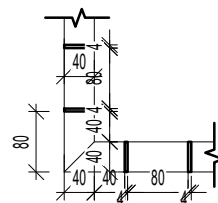
**Pohl'ad B:**  
**M 1:25**



**Pôdorys:**  
**M 1:50**



**Detail D1:**  
**M 1:10**



## VÝKAZ ZV 10, ZÁBRADLIE

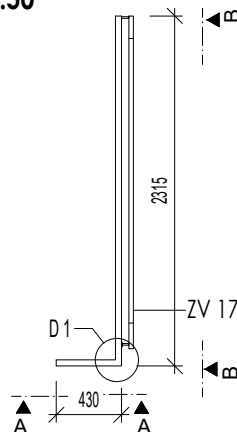
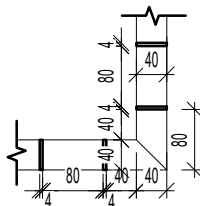
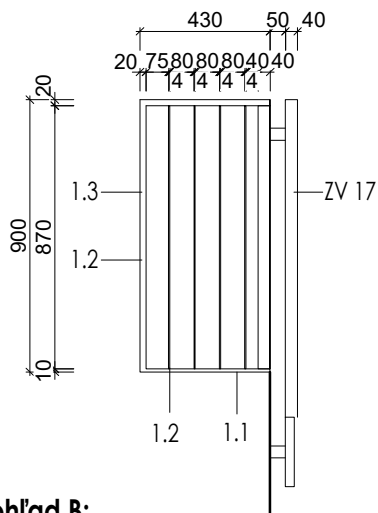
VÝKAZ ZV 10, ZÁBRADLIE									
OZN.	POPIS	ROZMERY				POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA	
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]				DĹŽKA [m]
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		4,11	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	48	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		5.85	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 10	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

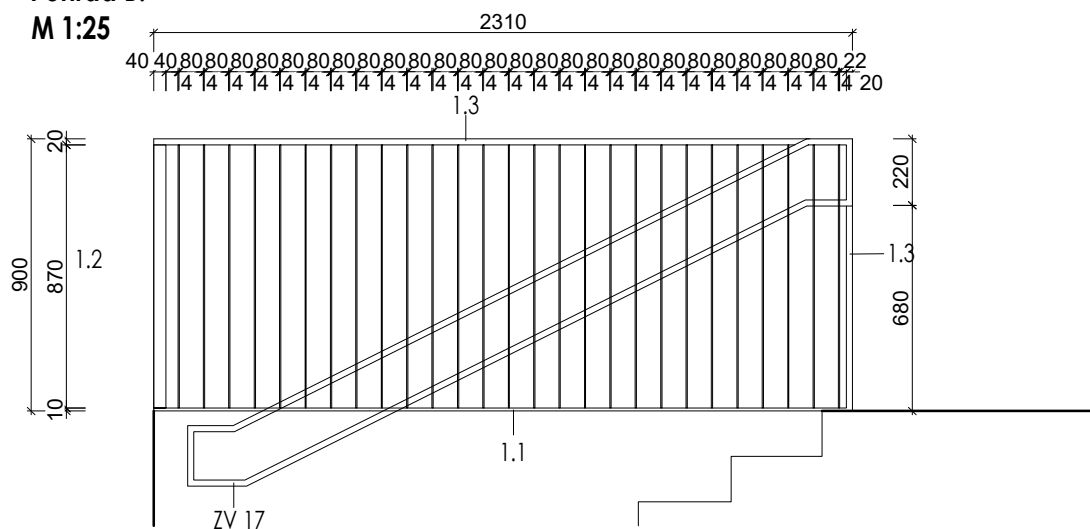
## POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobu a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobu sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobu je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri koróznej ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASР / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP				
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020				
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210				
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-				
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:	stupeň:	stavebný objekt:	časť:	výkres č.:	revízia č.:
		A02_RP_SO01_E.1.1_V510					
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno. Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava		www.pantograph.sk		tel.č. +4219010977837			



**Pohl'ad B:**  
**M 1:25**



## VÝKAZ ZV 11, ZÁBRADLIE

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK [mm]	PIERER [mm]	DĽŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		2,7	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	31	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		4,54	-	1.71	

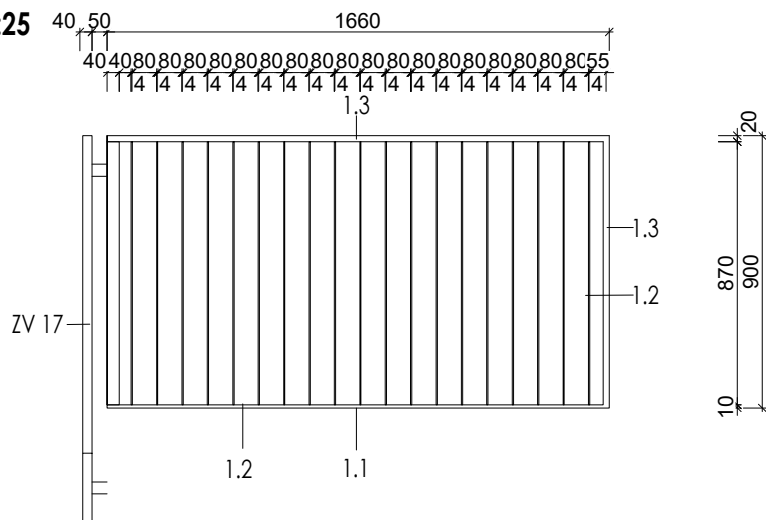
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 11	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

## POZNÁMKA

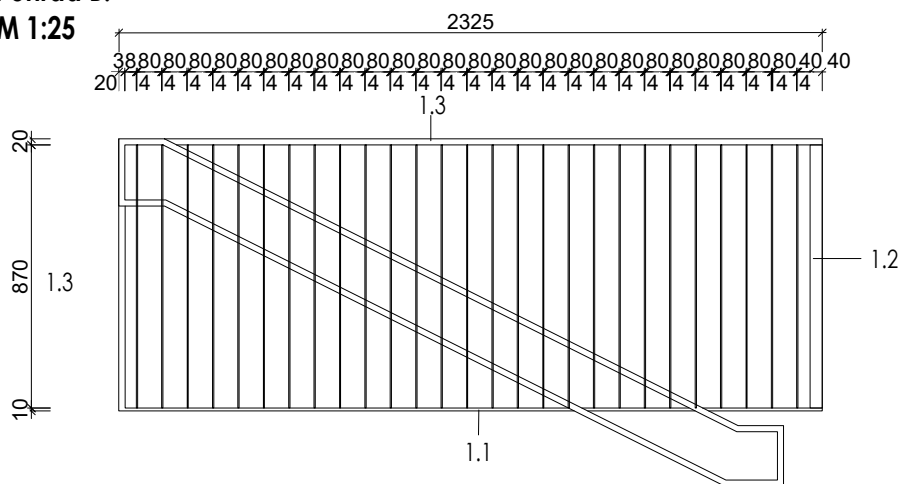
- Realizačný projekt nenahrádza výrobu a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobu sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobu je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri koróznej ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_AS R / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:    stupeň:    stavebný objekt:    časť:    výkres č.:    revízia č.: <b>A02_RP_SO01_E.1.1_V511</b>	
<b>PANTOGRAPH</b> Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava    www.pantograph.sk    tel.č.: +4219010977837			

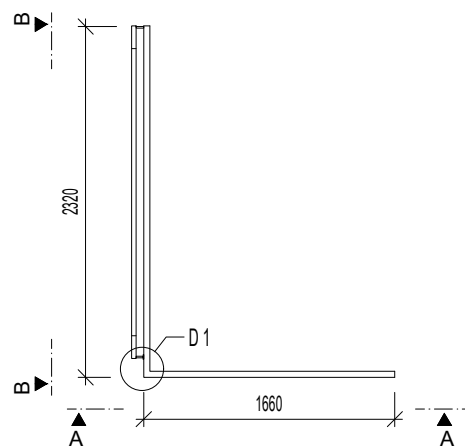




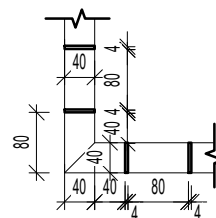
**Pohl'ad B:**  
**M 1:25**



**Pôdorys:**  
**M 1:50**



**Detail D1:**  
**M 1:10**



## VÝKAZ ZV 12, ZÁBRADLIE

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOST [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍŘKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK [mm]	PIERER [mm]	DĚŽKA [m]			
1.1	Plochá ocel 40x10 valcovaná	40		10		4,08	-	3.28	
1.2	Plochá ocel 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	46	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		5,78	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 12	Ocelové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

## POZNÁMKA

-Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..

-Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.

-Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.

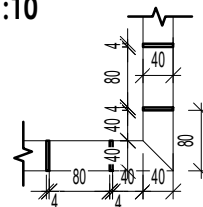
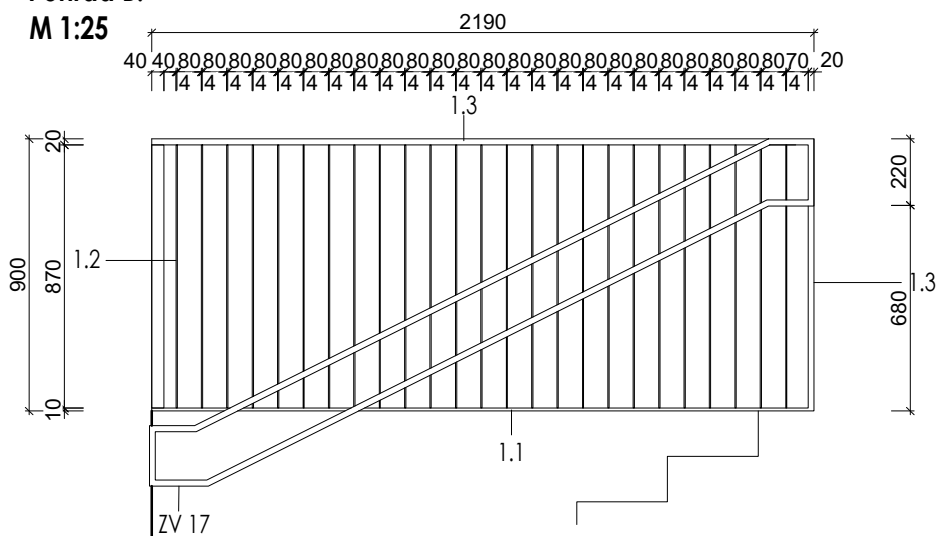
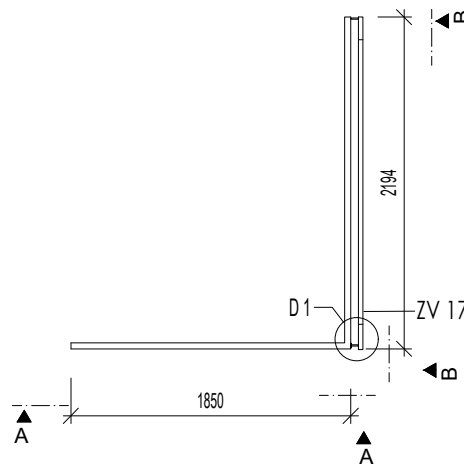
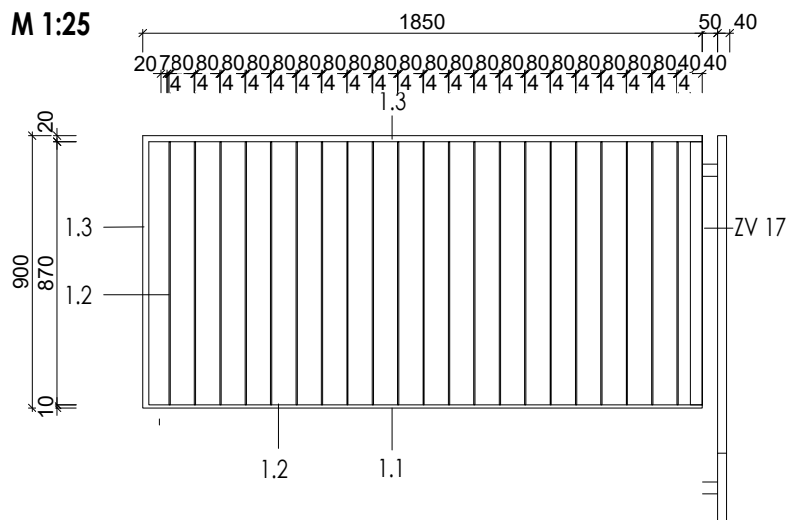
-Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.

-Pred objednaním výrobku je potreba presne zamerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov

-Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii koróznej ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1

-V prípade nejasnosti kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_AS R / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:    stupeň:    stavebný objekt:    časť:    výkres č.:    revízia č.: <b>A02_RP_SO01_E.1.1_V512</b>	
<b>PANTOGRAPH</b> Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava    www.pantograph.sk    tel.č.: +4219010977837			



### VÝKAZ ZV 13, ZÁBRADLIE

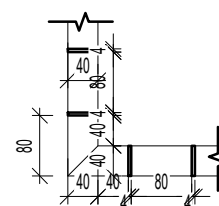
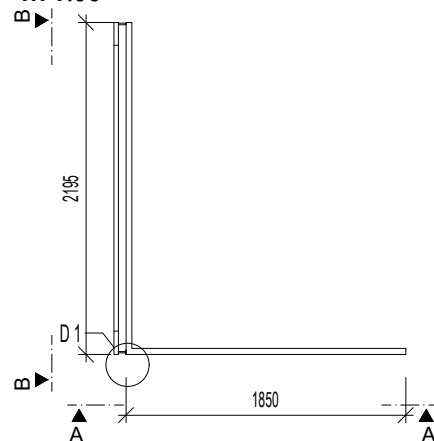
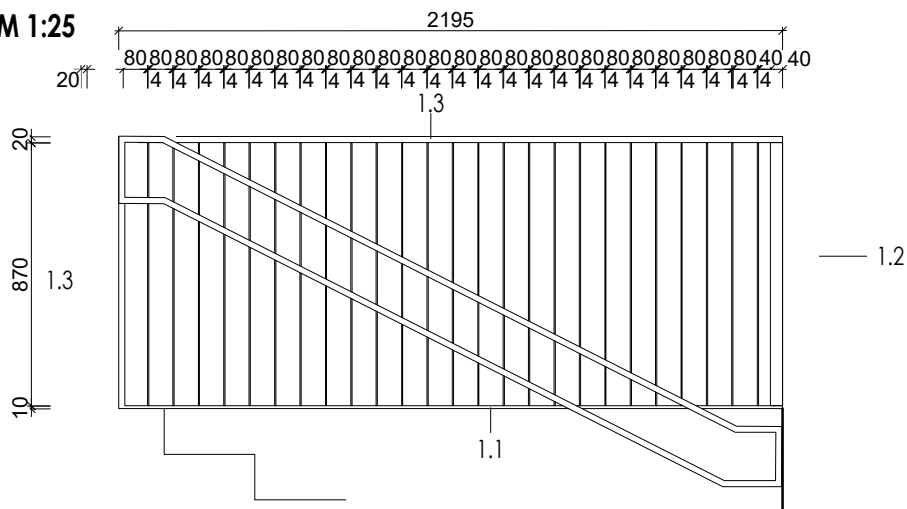
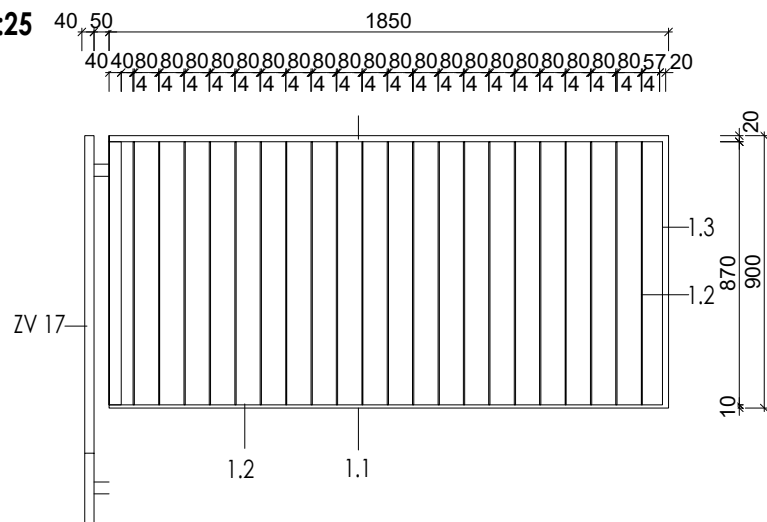
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		4,00	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	46	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		5,75	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 13	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

### POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V513</b>	
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava		www.pantograph.sk tel.č.: +4219010977837	



## VÝKAZ ZV 14, ZÁBRADLIE

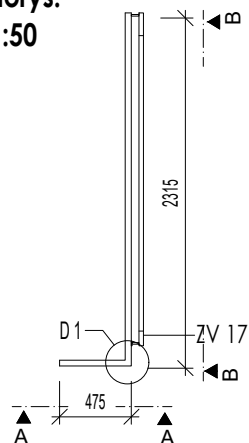
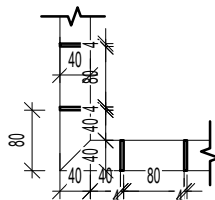
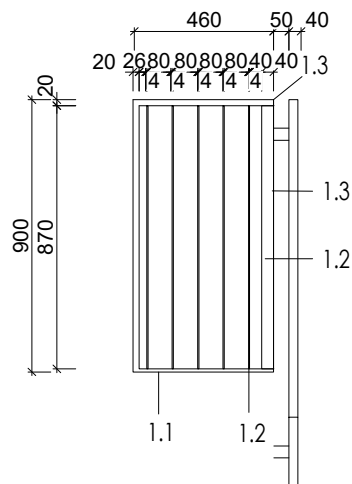
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		4,01	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	46	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		5,76	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 14	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

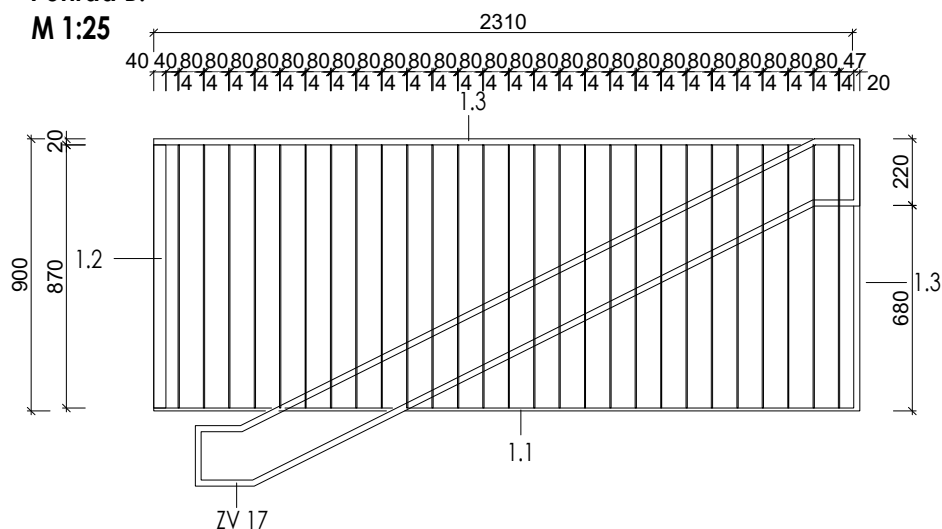
## POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky: stupeň: stavebný objekt: časť: výkres č.: revízia č.:	<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V514</b>
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			



**Pohl'ad B:**  
**M 1:25**



## VÝKAZ ZV 15, ZÁBRADLIE

VÝKAZ ZV 15, ZÁBRADLIE									
OZN.	POPIS	ROZMERY				POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA	
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK [mm]	PIEMER [mm]				DĹŽKA [m]
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		2,71	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	32	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		4,57	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 15	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

POZNÁMKA  
POZNÁMKA

-Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..

-Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.

-Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.

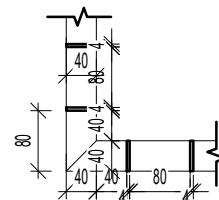
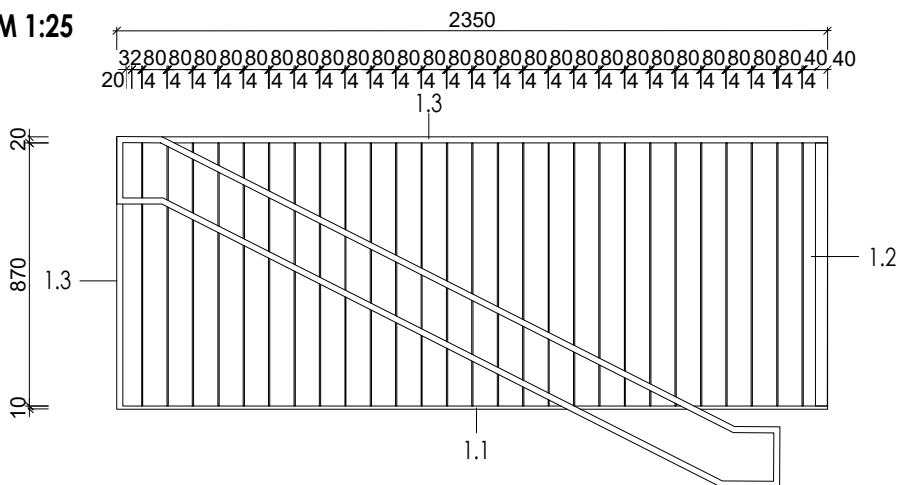
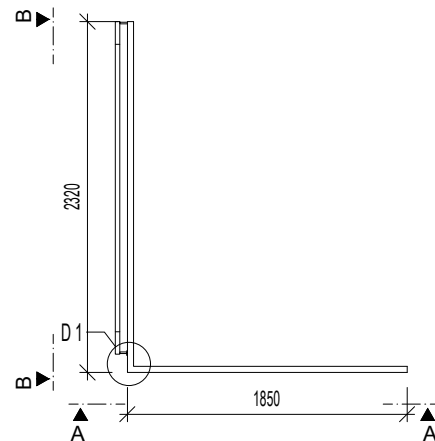
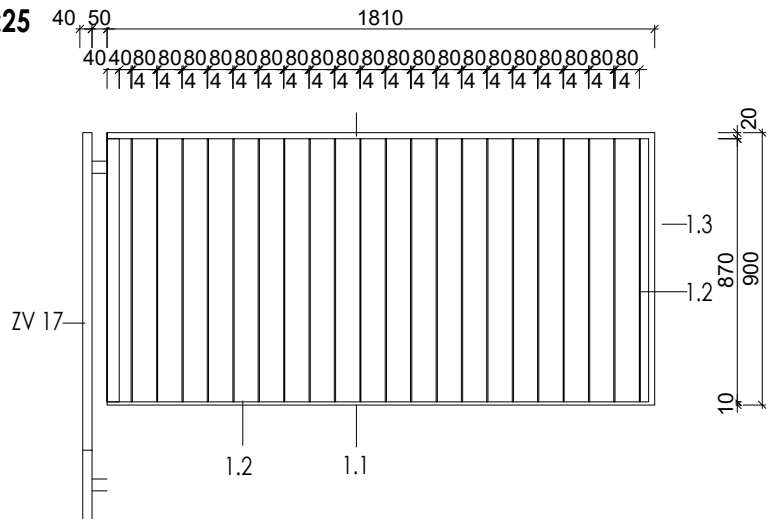
-Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.

-Pred objednaním výrobku je potreba presne zamerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov

-Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri koróznej ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1

-V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:    stupeň:    stavebný objekt:    časť:    výkres č.:    revízia č.: <b>A02_RP_SO01_E.1.1_V515</b>	
<b>PANTOGRAPH</b> Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava    www.pantograph.sk    tel.č. +4219010977837			



## VÝKAZ ZV 16, ZÁBRADLIE

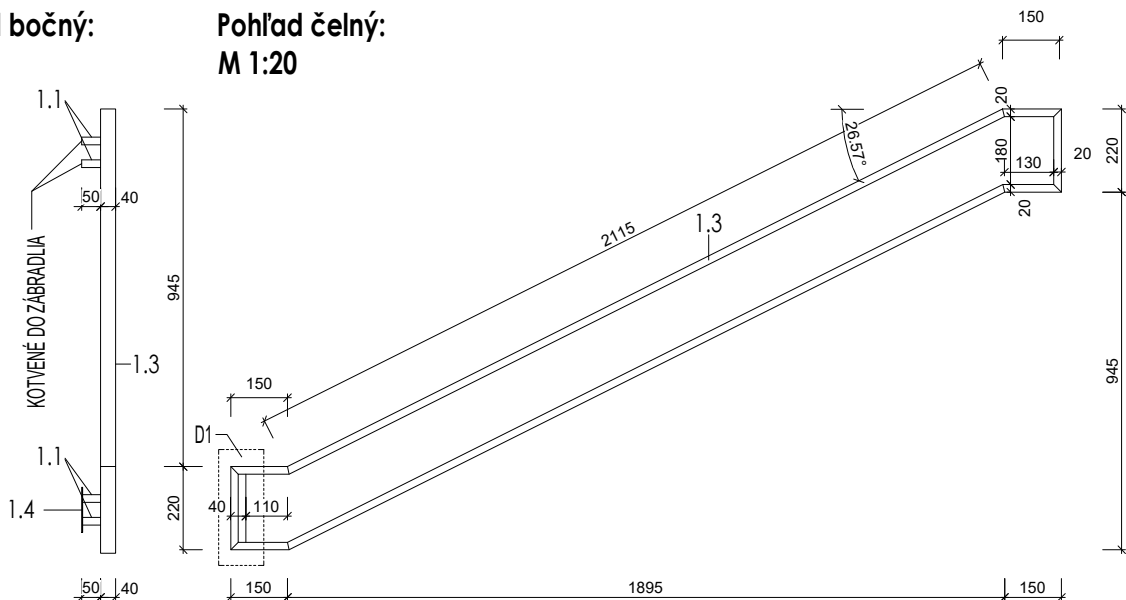
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		4,13	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	48	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		5,87	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 16	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

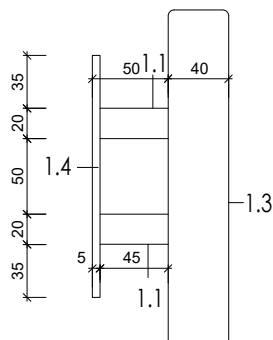
## POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatřit ochranným náterom, kategóri korózne j ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

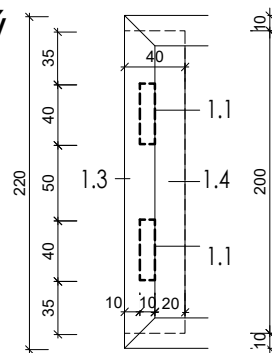
Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKÝCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE S MADLOM	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V516</b>			
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			



Detail 1  
pohľad bočný  
M 1:5



Detail 1  
pohľad čelný  
M 1:5



## VÝKAZ ZV 17, MADLO

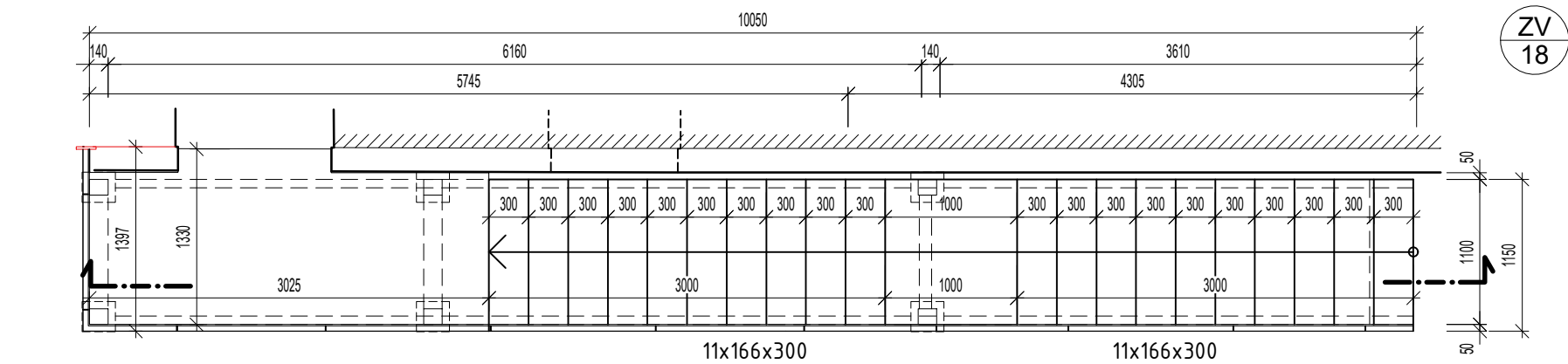
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PLOCHA [m²]	DĹŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10	-	0,2	2	18.992	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3	-	5,28	8	1.115	
1.4	Kotviaca oceľová platňa	40	220	5	0,008	-	1	1.115	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 17	Oceľové madlo vyrovnávajúcich schodisk	16	Povrchová úprava- náter RAL 9010

## POZNÁMKA

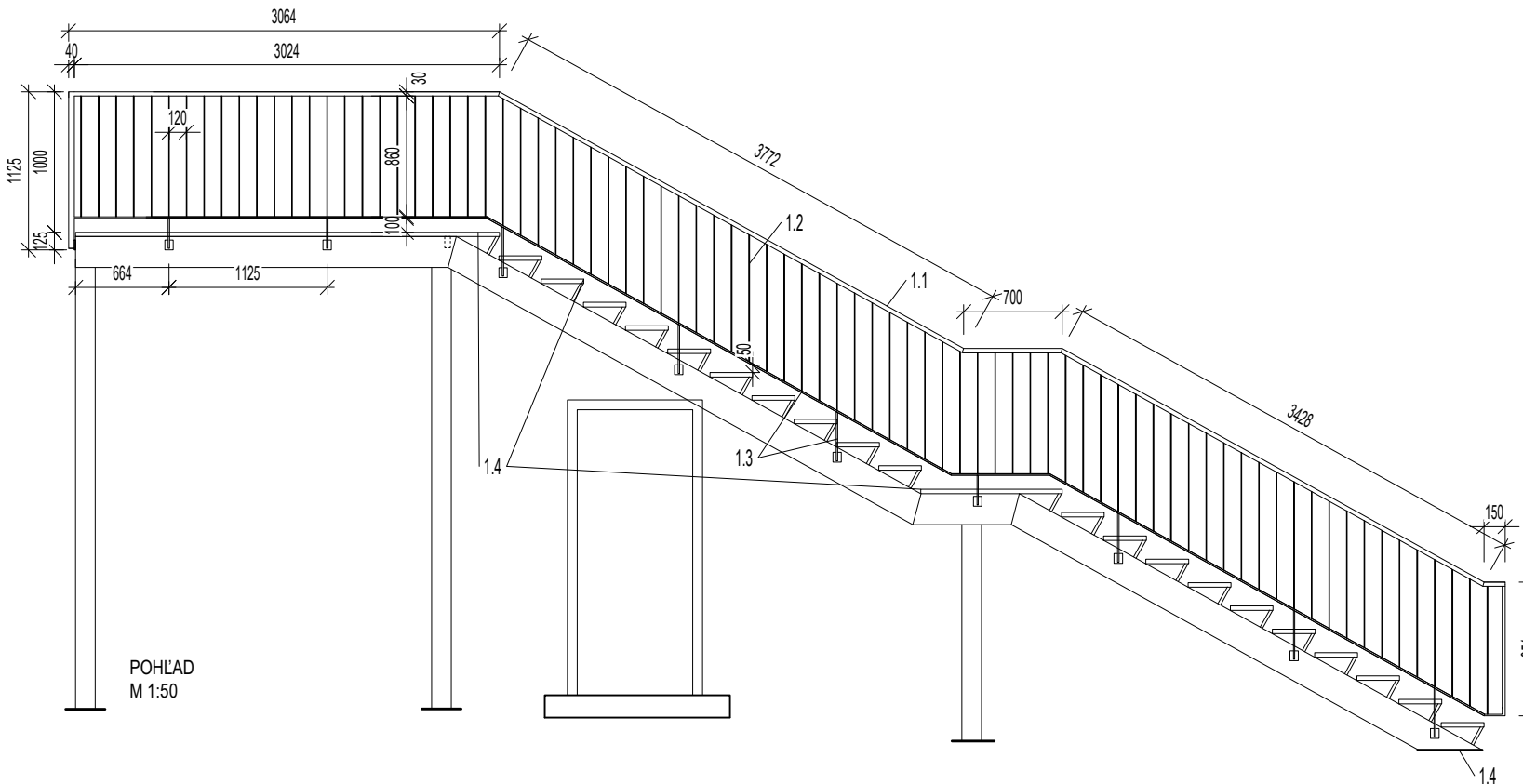
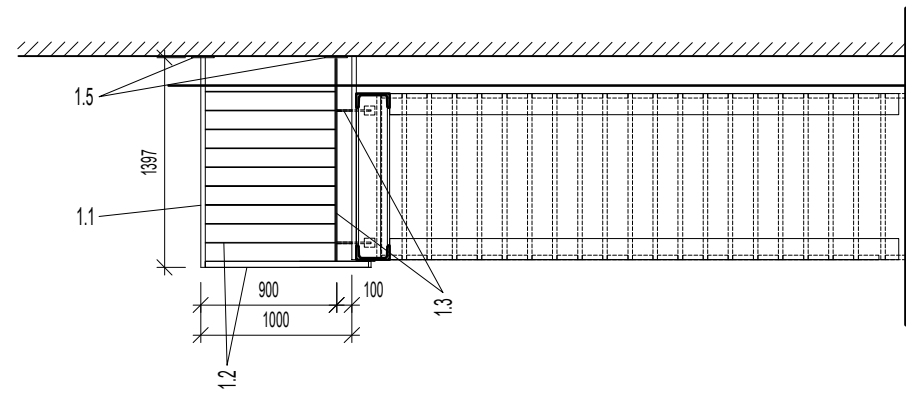
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatřit ochranným náterom, kategórie korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	MADLO	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V517</b>	
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava		www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837	

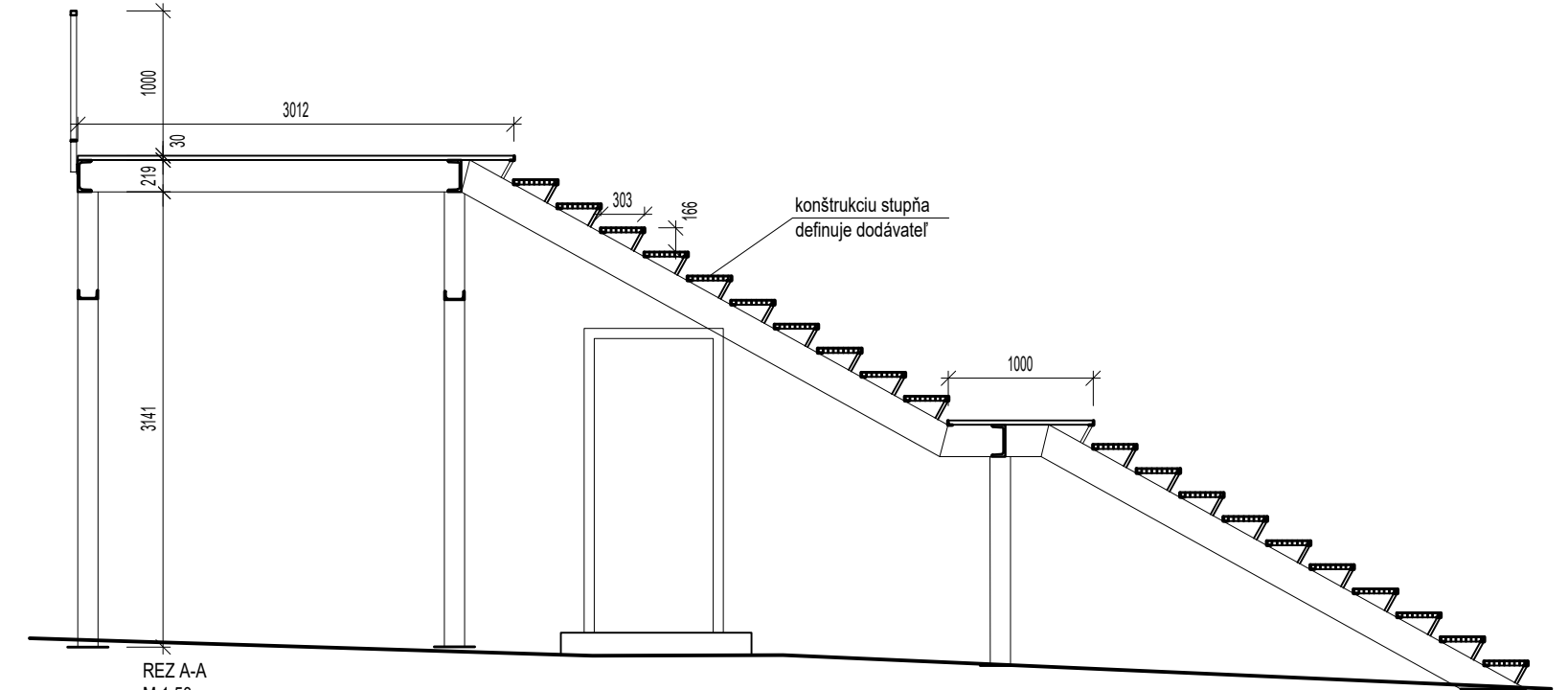


PÔDORYS  
M 1:50

ZV  
18



POHĽAD  
M 1:50



REZ A-A  
M 1:50

### VÝKAZ ZV 18, exteriérové schodisko

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Uzavretý oceľový profil Jakl 30x40	40	30	3		12,5		2,83	
1.2	Oceľová pásovina valcovaná	40		5		0,86	92	1,58	
1.3	Oceľová pásovina valcovaná	40		10		12,35		3,14	
1.4	Kotviaca oceľová platňa	60	70	10		-	11	27/m2	
1.5	Kotviaca oceľová platňa	150	150	10			2	27/m2	

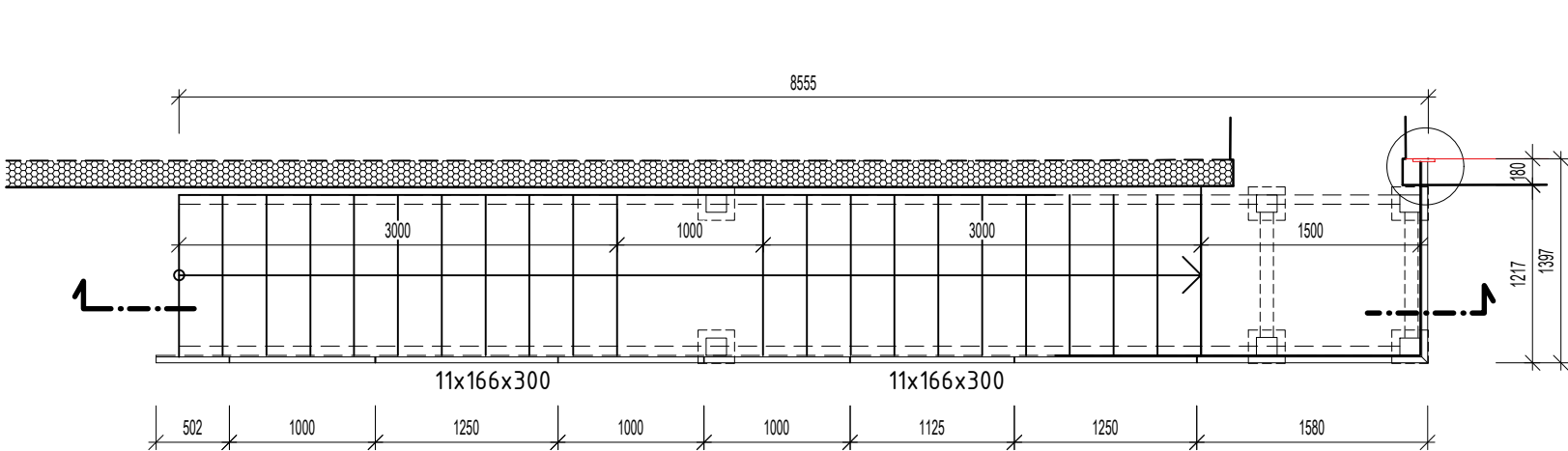
OZN.	POPIS	CELKOVÁ PLOCHA/ m2	POZNÁMKA
1.5	Pochôdzna plocha stupňov a podesty - pororošt nosná páska 30x2 mm, oko 34/38	10,76	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 18	Exteriérové schodisko	1	Povrchová úprava - prášková farba RAL 8004

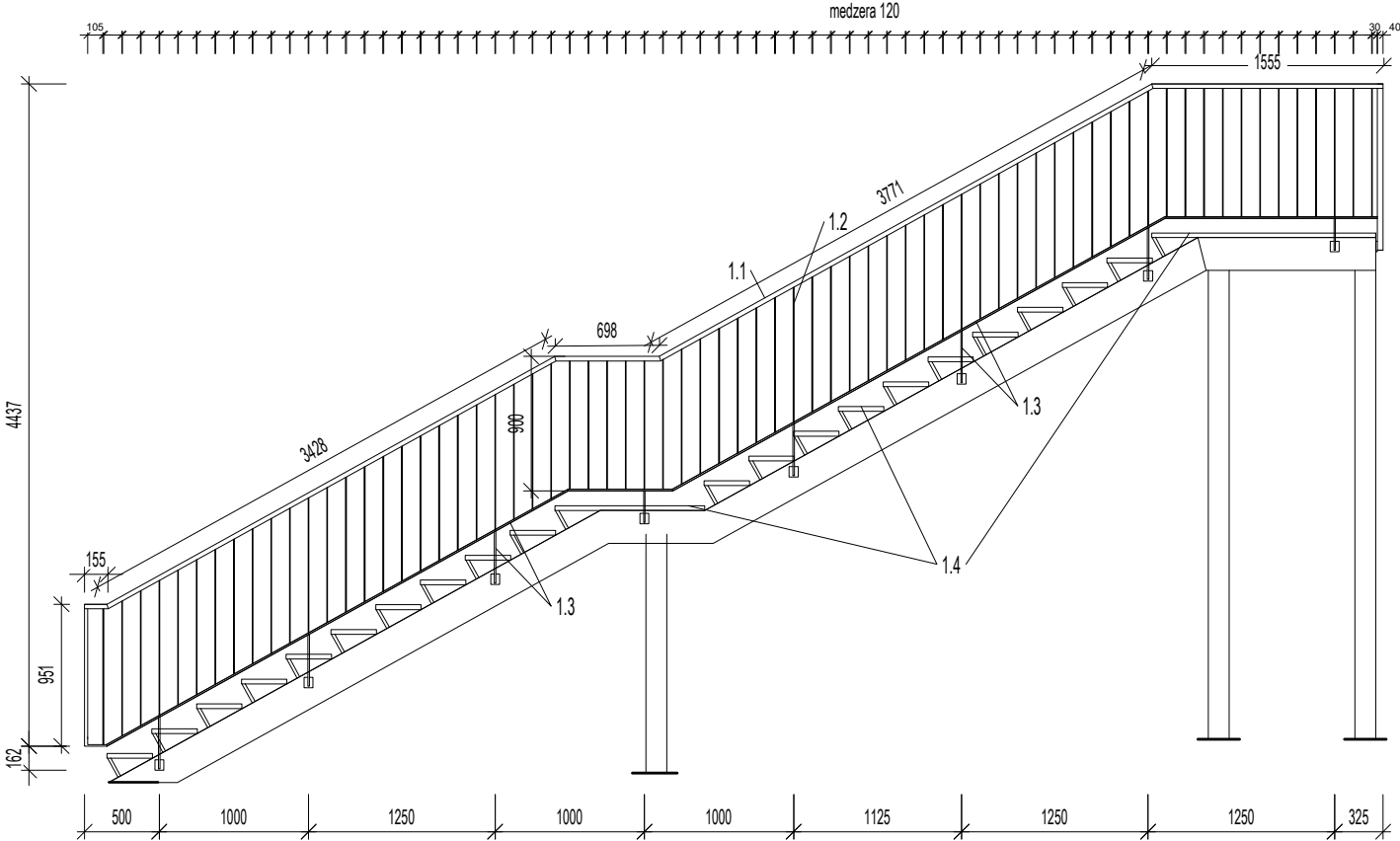
### POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobu sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobu je potreba presne zamerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatřit ochranným náterom, kategóri koróznej ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

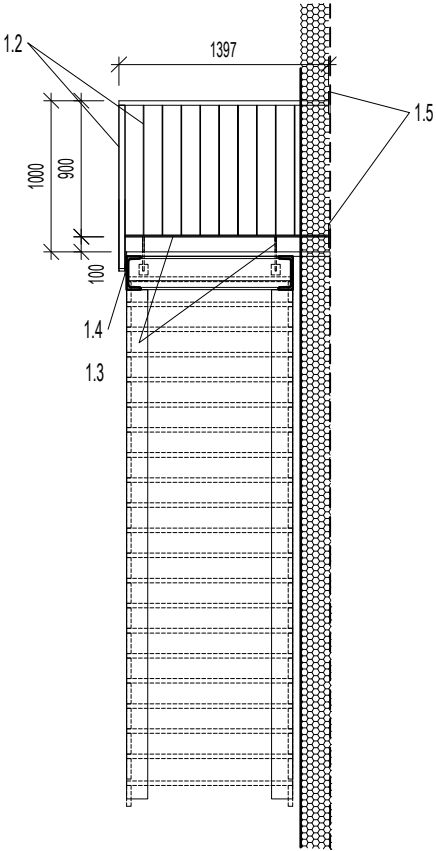
Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	420x297
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	EXTERIÉROVÉ SCHODISKÁ PRIAME	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		A02_RP_SO01_E.1.1_V518	



PÔDORYS  
M 1:50



POHL'AD  
M 1:50



VÝKAZ ZV 19, exteriérové schodisko									
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Uzavretý oceľový profil Jaki 30x40	40	30	3		11,88		2,83	
1.2	Oceľová pásovina valcovaná	40	-	5		0,86	79	1,58	
1.3	Oceľová pásovina valcovaná	40	-	10		13,865		3,14	
1.4	Kotviaca oceľová platňa	60	70	10		-	10	27/m2	
1.5	Kotviaca oceľová platňa	150	150	10			6		

OZN.	POPIS	CELKOVÁ PLOCHA/ m2	POZNÁMKA
1.5	Pochôdzna plocha stupňov a podesty - pororost nosná páska 30x2 mm, oko 34/38	10	

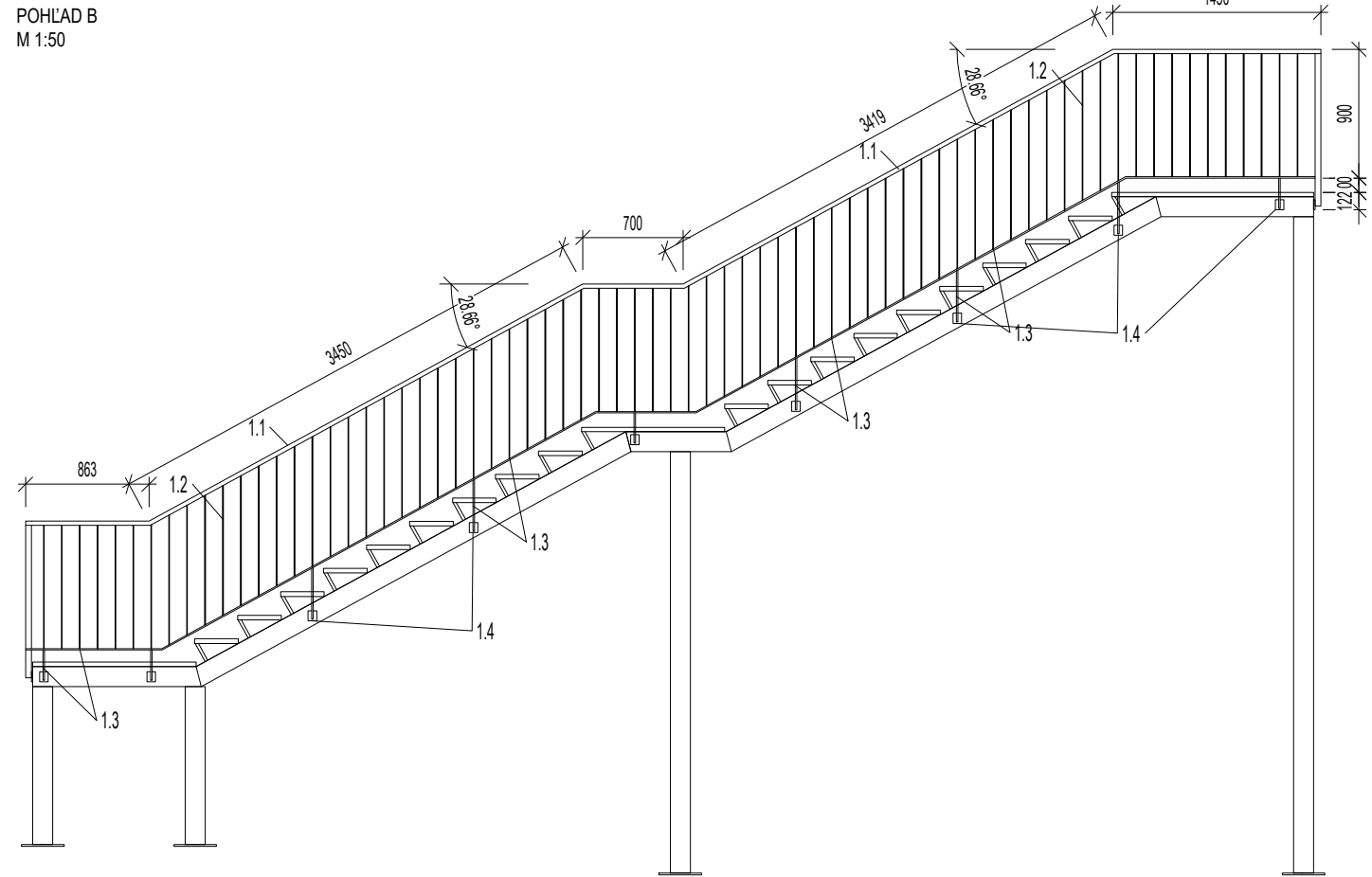
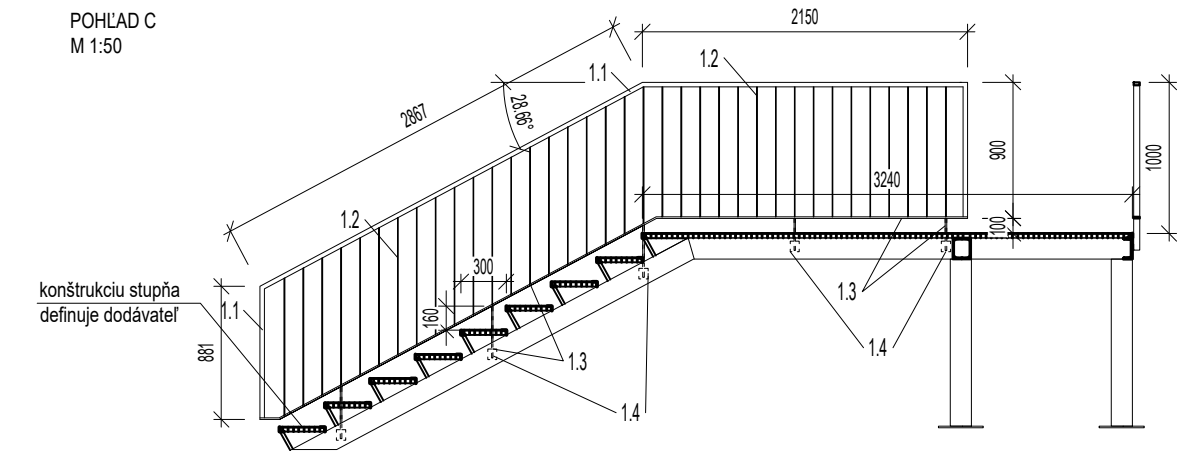
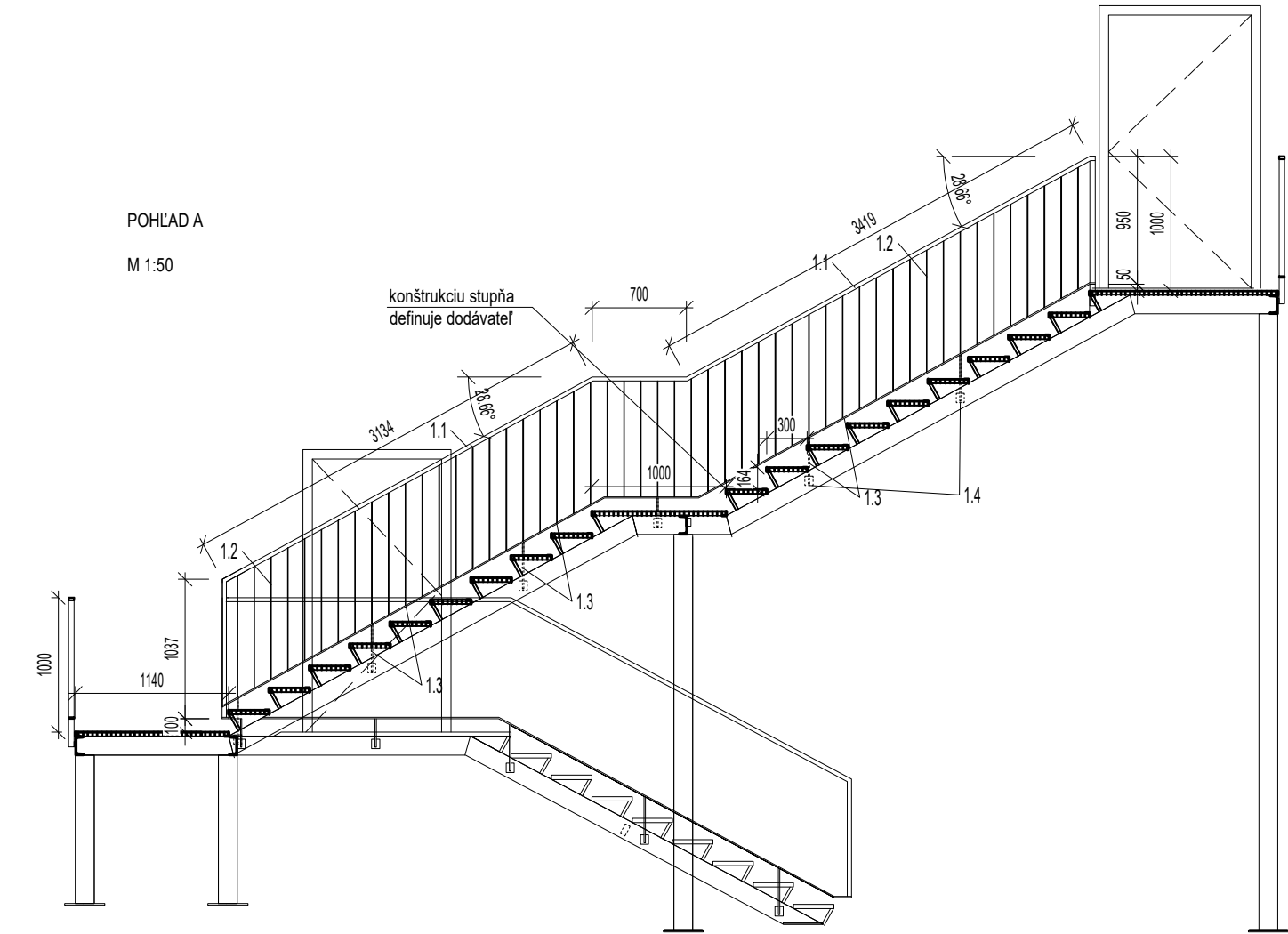
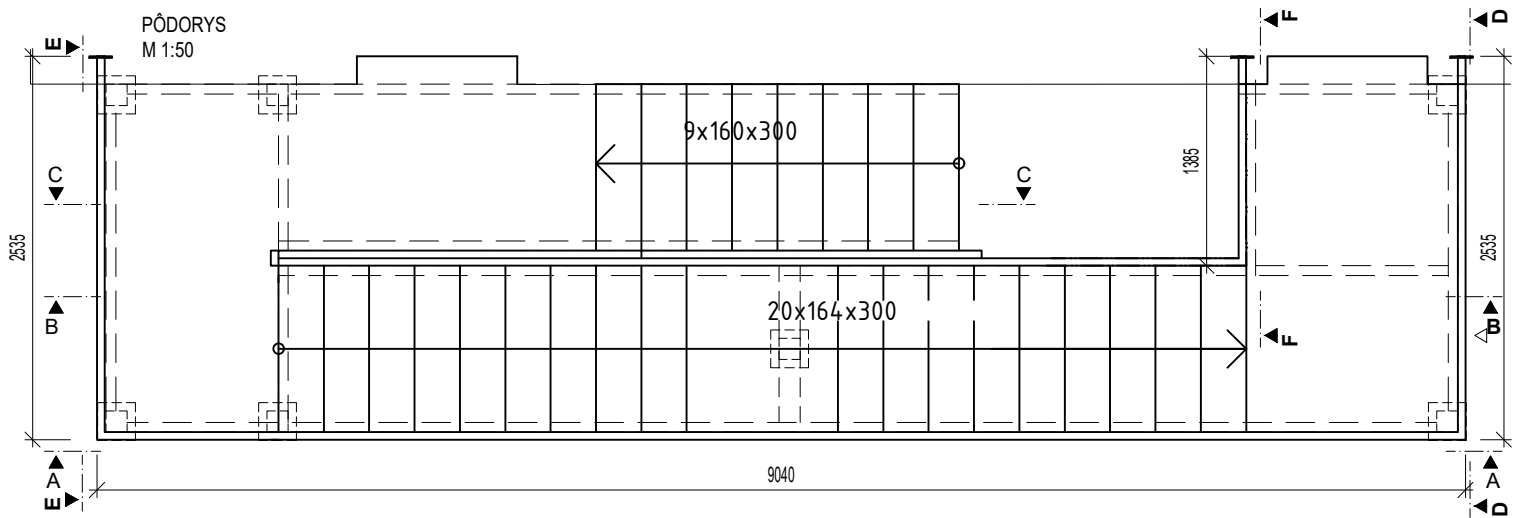
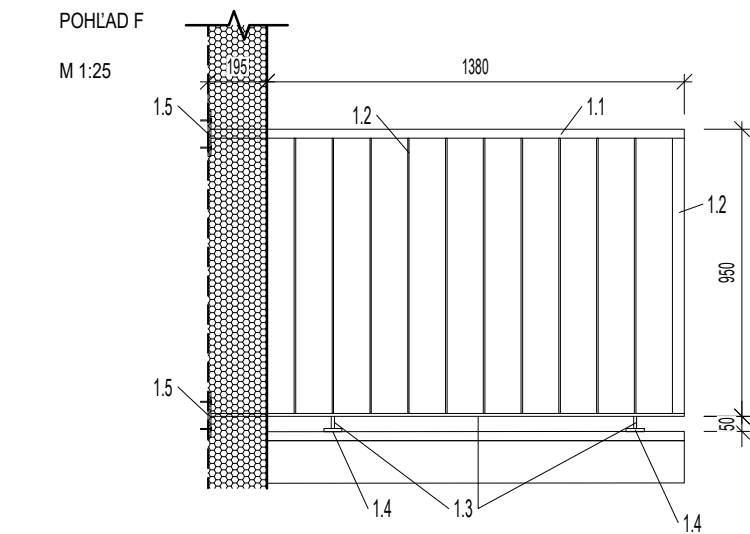
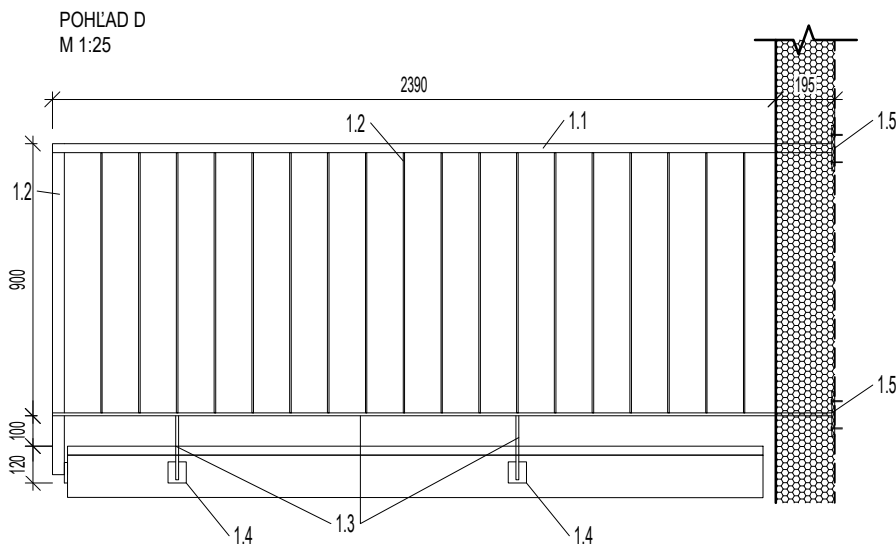
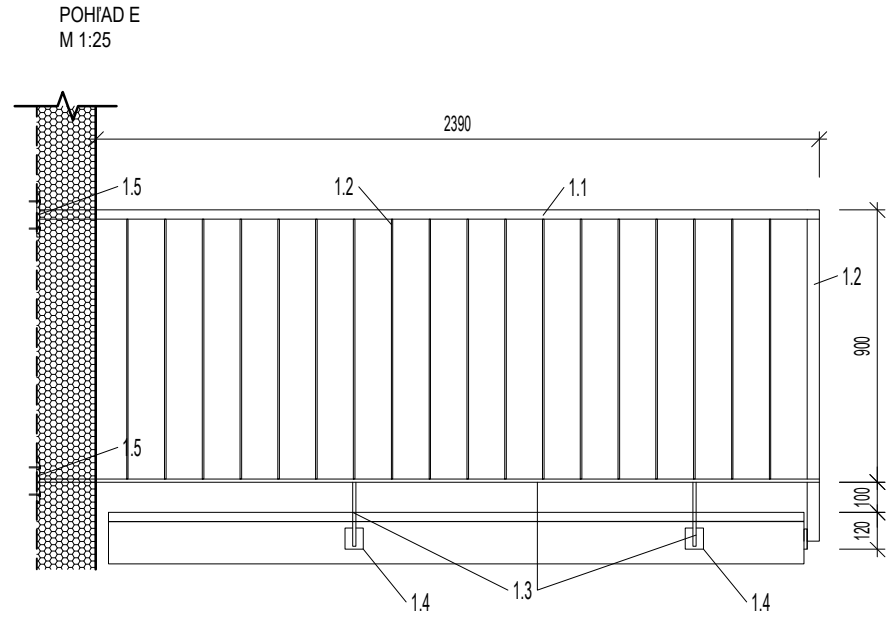
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 19	Exteriérové schodisko	2	Povrchová úprava - prášková farba RAL 8004

POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatříť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa Iso 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_AS R / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	420x297
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	EXTERIÉROVÉ SCHODISKO PRIAME	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		A02_RP_SO01_E.1.1_V519	
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava		www.pantograph.sk tel.č.: +4219010977837	





VÝKAZ ZV 20, exteriérové schodisko									
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBKA [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Uzavretý oceľový profil Jakl 30x40	40	30	3		12,5		2,83	
1.2	Oceľová pásovina valcovaná	40		5		0,86	88	1,58	
		40		5		0,905	116	1,58	
1.3	Oceľová pásovina valcovaná	40		10		30,23		3,14	
1.4	Kotviaca oceľová platňa	60	70	10			22	27/m2	
1.5	Kotviaca oceľová platňa	150	150	10			6	27/m2	

OZN.	POPIS	CELKOVÁ PLOCHA/ m2	POZNÁMKA
1.5	Pochôdzna plocha stupňov a podesty - pororost nosná páska 30x2 mm, oko 34/38	18,235	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 20	Exteriérové schodisko	1	Povrchová úprava - prášková farba RAL 8004

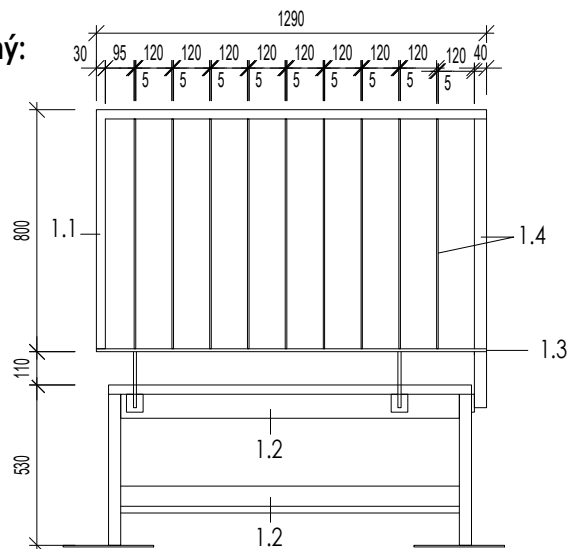
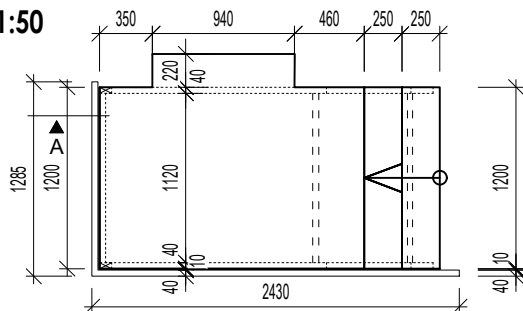
## POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatřit ochranným náterom, kategóri koróznej ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

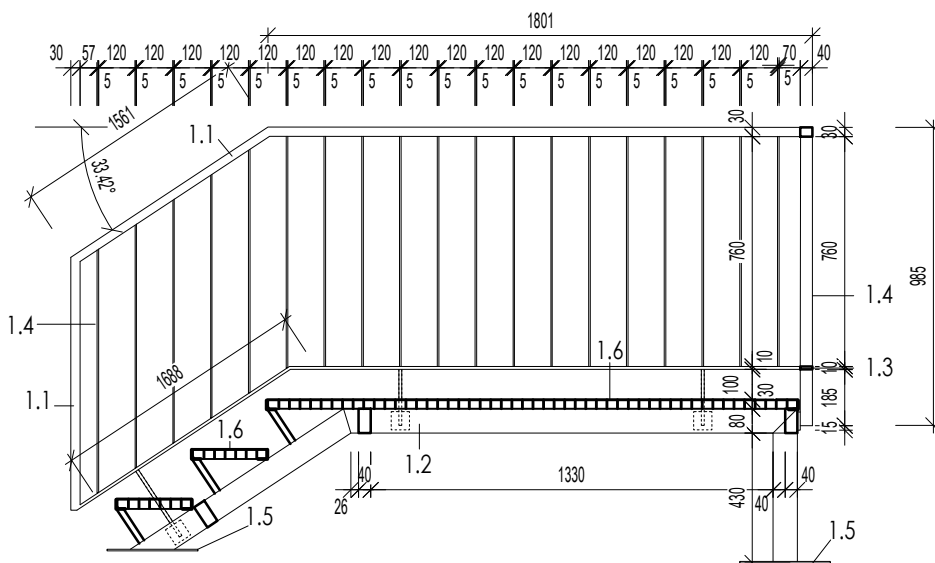
Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	530x297
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	EXTERIÉROVÉ SCHODISKO ZALOMENÉ	Číslo zákazky:	stueň: stavebný objekt: časť: výkres č.: rev/za č.:
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Böttova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			

**Pohľad bočný:**  
**M 1:25**

**Pôdorys:**  
**M 1:50**



**Rez A:**  
**M 1:25**



### VÝKAZ ZV 21, exteriérové schodisko

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOST [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK [mm]	PLOCHA [m²]	DĚŽKA [m]			
1.1	Joklový profil 40x30x3mm	40	30	3	-	5,5	-	2,96	
1.2	Joklový profil 40x80x3mm	40	80	3	-	9,3	-	16	
1.3	Plochá ocel 40x10 valcovaná	40	-	10	-	7,73	-	3.28	
1.4	Plochá ocel 40x4 valcovaná	40	-	4	-	31,97	-	1.31	
1.5	Oceľová platňa hr. 10 mm	-	-	10	0,036	-	-	27	
1.6	Oceľový rošt, nosná páska 30x2mm, oko 34/38	-	-	2	3,185	-	-	18.4	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 21	Ocelové schodisko exteriérové	1	

## POZNÁMKA

-Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..

-Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.

-Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.

-Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.

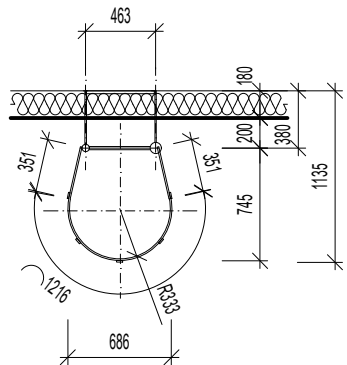
-Pred objednaním výrobku je potreba presne zamerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov

-Každý zámočnický výrobok opatrit' ochranným náterom, kategórii koróznej ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1

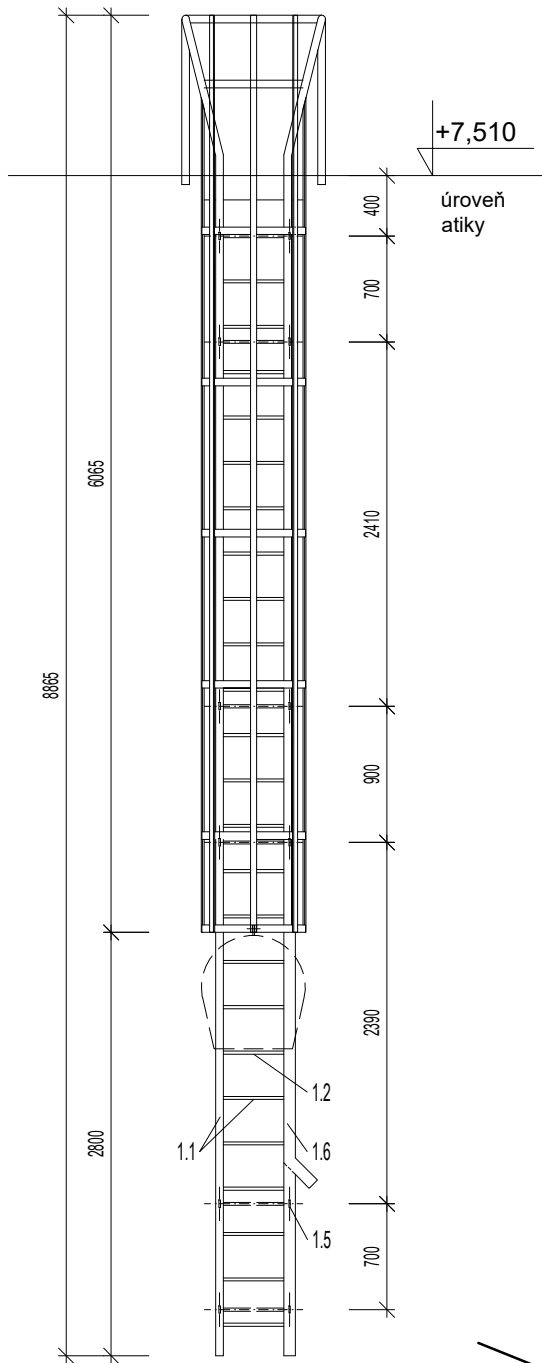
-V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASР / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	EXTERIÉROVÉ SCHODISKO	číslo zákazky:    stupeň:    stavebný objekt:    časť:    výkres č.:    revízia č.: <b>A02_RP_SO01_E.1.1_V521</b>	
<b>PANTOGRAPH</b> Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava    www.pantograph.sk    tel.č.: +4219010977837			

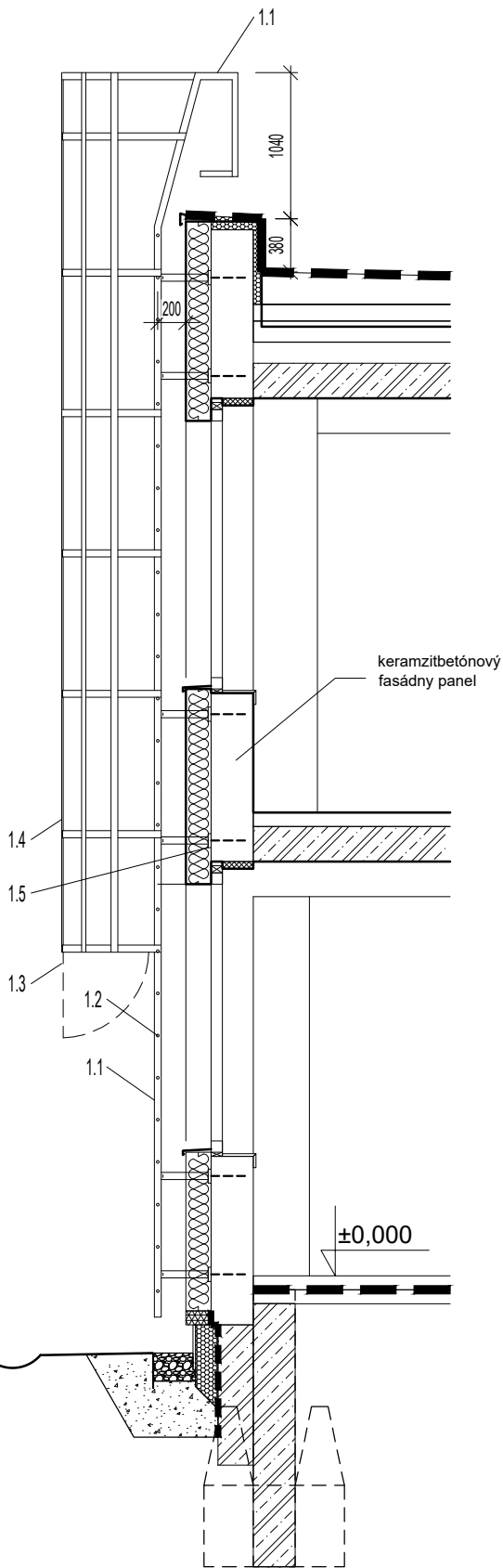
Pôdorys :  
M 1:50



Pohľad čelný:  
M 1:50



Pohľad bočný:  
M 1:50



ZV  
23

### VÝKAZ ZV 23, požiarly rebřík

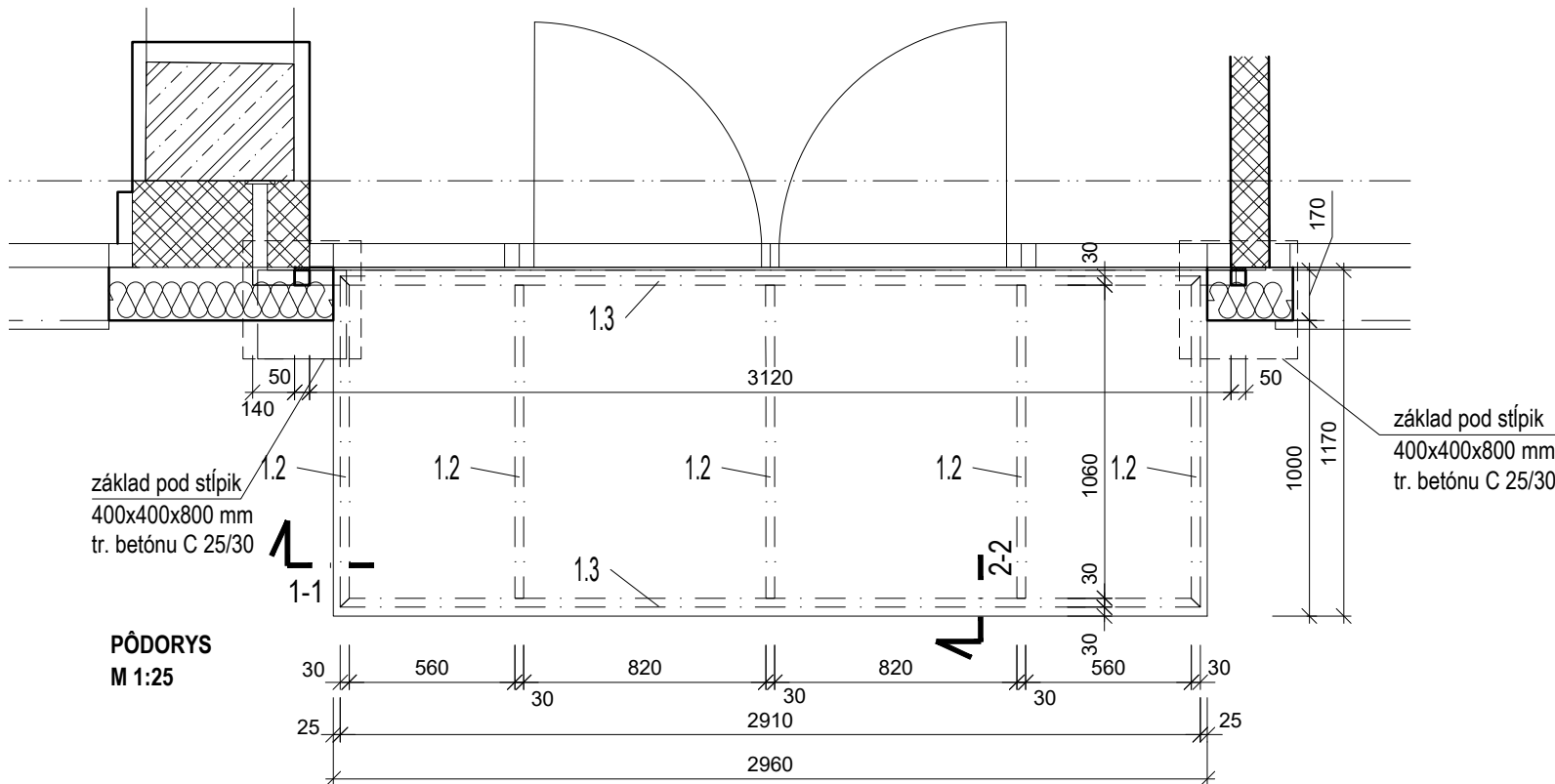
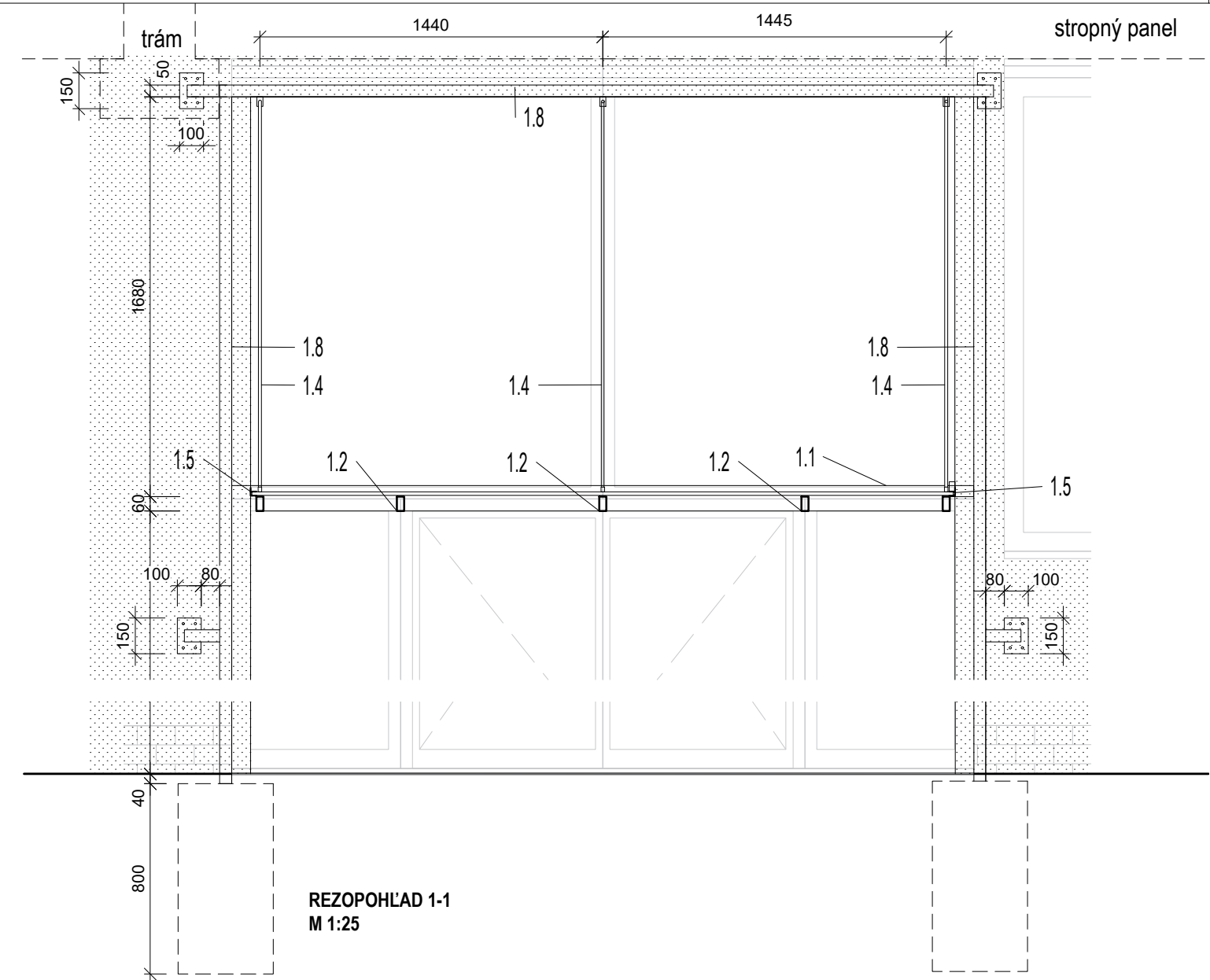
OZN.	POPIS
1.1	Madlo a noha - oceľový kruhový uzavretý profil
1.2	Stupeň - oceľová guľatina
1.3	Uzamykateľný poklop
1.4	Ochranný koš z oceľovej pásoviny
1.5	Kotviaca platňa a kotviaci profil
1.6	Suchovod

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 23	Oceľový požiarly rebřík so suchovodom a ochranným košom	1	Povrchová úprava - pozink + farba vhodná na pozinkovaný povrch RAL 8004

### POZNÁMKA

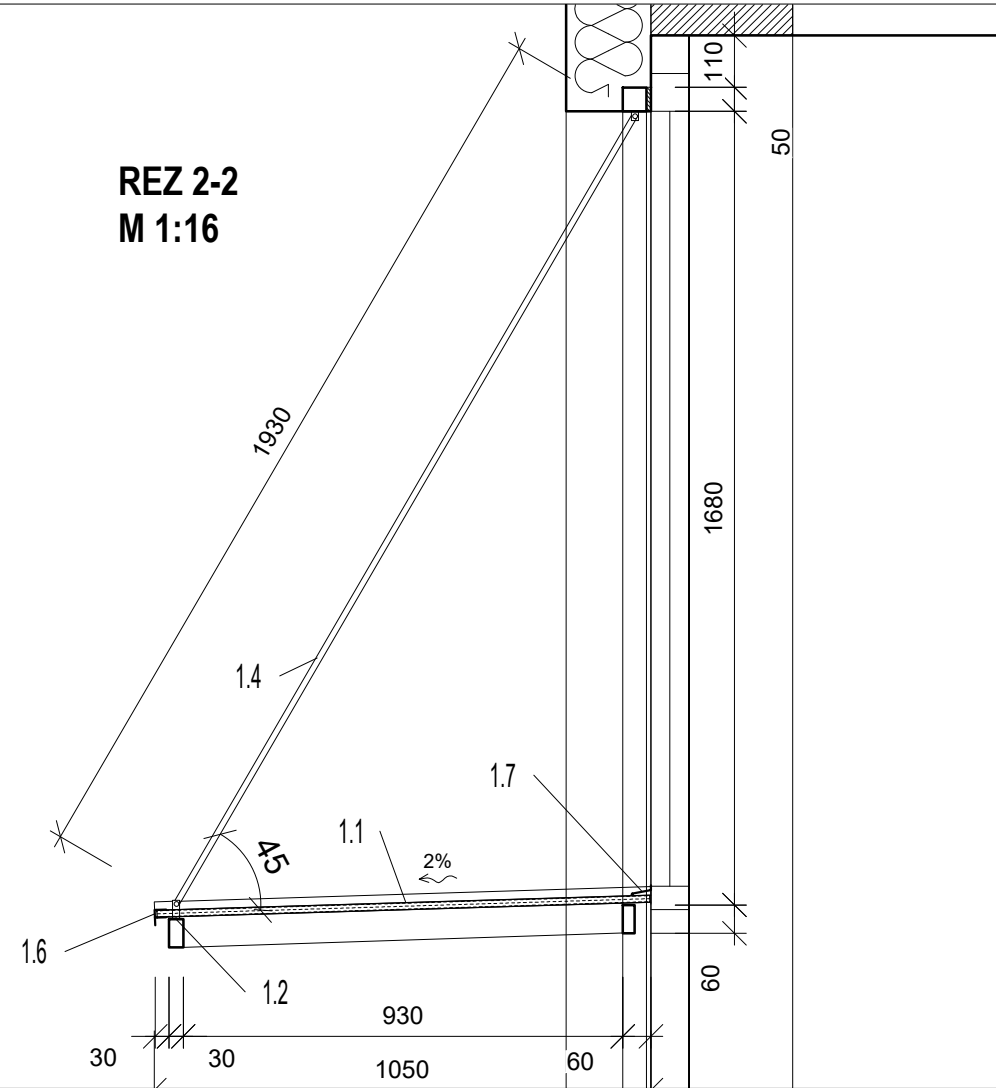
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatřit ochranným náterom, kategóri korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	OCEĽOVÝ POŽIARNY REBRÍK	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		A02_RP_SO01_E.1.1_V523	
PANTOGRAPH		Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	
		www.pantograph.sk	
		tel.č.: +4219010977837	



ZV  
26

REZ 2-2  
M 1:16



VÝKAZ ZV 26, prestrešenie vstupu do kuchyne

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg MJ]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBKA [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	HPL doska hr. 15 mm	2960	1170	15			1		napr. Fundermax RAL 7016
1.2	Oceľový uzavretý profil 60x30 (jakl)	30	60	4		1,06	5	4.683	
1.3	Oceľový uzavretý profil 60x30 (jakl)	30	60	4		2,91	2	4.683	
1.4	Tiahlo zavesené do hliník. profilu okna				12	1,95	3		nerez
1.5	Ukončovací hliníkový profil s horným odkvapom	24	32,2			1,17	2		so svetlou šírkou 16 mm
1.6	Ukončovací hliníkový profil so spodným odkvapom	24	32,2	2	22	2,96	1		
1.7	Hliníkový profil na prekrytie styku so stenou vrátane tesnenia	100		10		3	1		
1.8	Oceľový uzavretý profil 50x50 (jakl)	50	50	4				5.8	
1.9	oceľová kotviaca platňa	100	150	10			4	27/m2	kotvenie chemickou kotvou

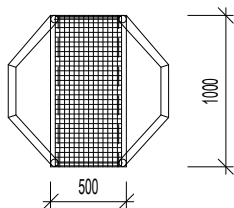
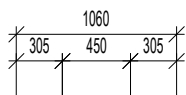
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 26	Prestrešenie vstupu do kuchyne	1	Povrchová úprava - pozink + nástrek RAL 7016

#### POZNÁMKA

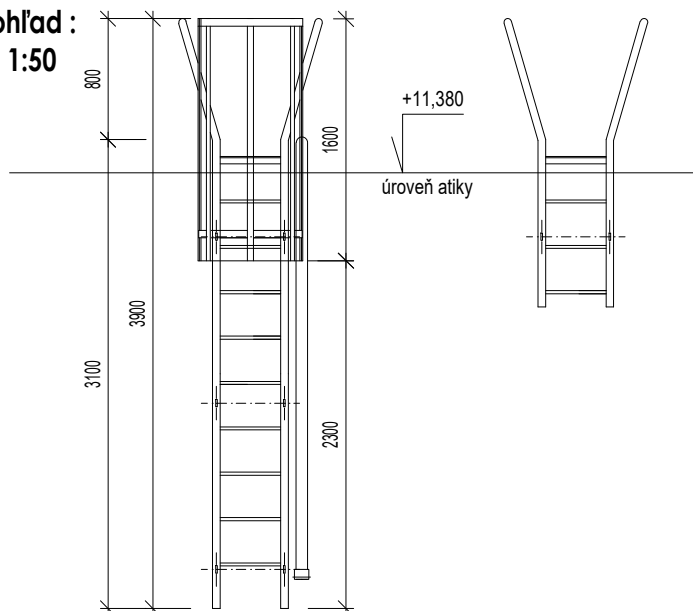
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórií korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	PRESTREŠENIE VSTUPU DO KUCHYNE	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V526</b>	
PANTOGRAPH		Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	
		www.pantograph.sk	
		tel.č.: +4219010977837	

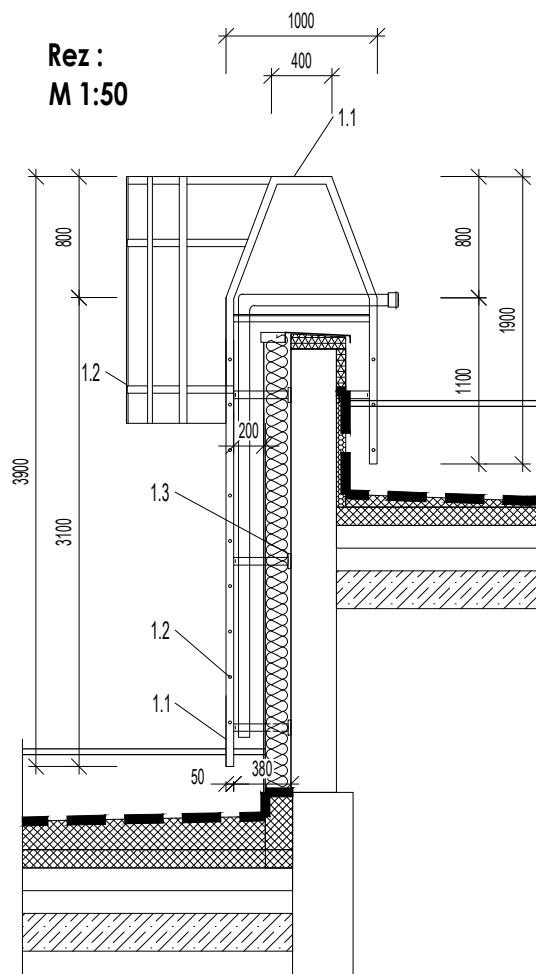
ZV  
23



Pohľad :  
M 1:50



Rez :  
M 1:50



## VÝKAZ ZV 27, požiarny rebrík

OZN.	POPIS
1.1	Madlo a noha - oceľový uzavretý profil kruhový
1.2	Stupeň - oceľová guľatina
1.3	Kotviaca platňa a kotviaci profil
1.4	Ochranný kôš
1.5	Pochôdzna podesta - pororošt
1.5	rám pre podestu - L profilu 30x30x3

OZN.	POPIS	CELKOVÁ PLOCHA/ m2	POZNÁMKA
1.5	Pochôdzna plocha stupňov a podesty - pororošt nosná páska 30x2 mm, oko 34/38	0,5	

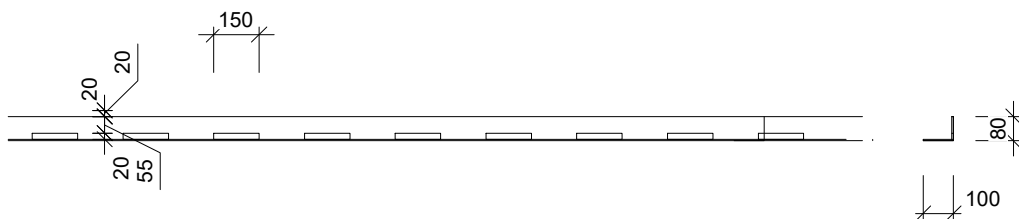
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 27	Oceľový požiarny rebrík so suchovodom a ochranným košom	1	Povrchová úprava - prášková farba RAL 8004

## POZNÁMKA

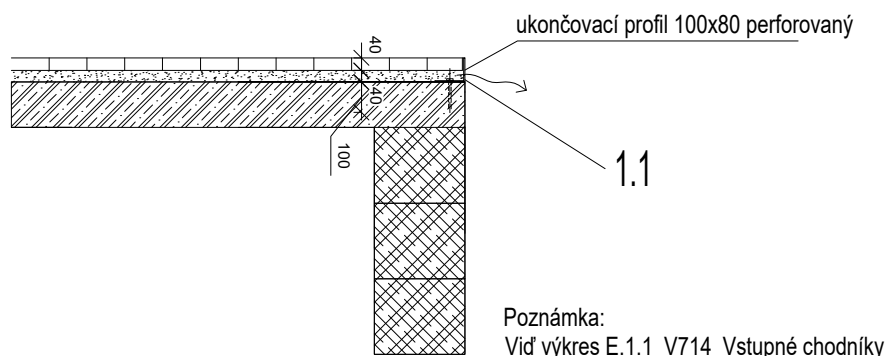
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_AS R / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	OCEĽOVÝ POŽIARNY REBRÍK	číslo zákazky: stupeň: stavebný objekt: časť: výkres č.: revízia č.:	A02_RP_SO01_E.1.1_V527
PANTOGRAPH	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	www.pantograph.sk	tel.č: +4219010977837

Rez :  
M 1:25



Pohľad a prierez :  
M 1:25



### VÝKAZ ZV 28, Ukončovací oceľový profil

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg/ m2]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PLOCHA [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Zváraný oceľový profil L z pásoviny hr. 5 mm, perforovaný otvormi	100	80	5	1,6	15,6		24,96	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 28	Ukončovací oceľový profil perforovaný	1	povrchová úprava - prášková farba ral 7016 vhodná do exteriéru

### POZNÁMKA

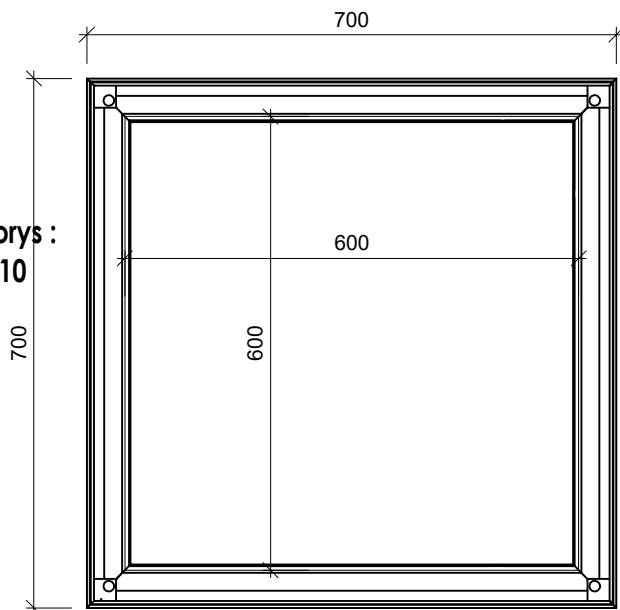
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_AS R / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	UKONČOVACÍ PROFIL PRE SKLADBU Pe4	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V528</b>			
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			

Rez:  
M 1:10



Pôdorys :  
M 1:10



Ref. obrázok



### VÝKAZ ZV 29, Hliníkový poklop

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	DĹŽKA [mm]	VÝŠKA	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Typový výrobok - šachtový poklop hliníkový	700	700	50			7	13,2	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 29	Hliníkový poklop s kompozitnou výplňou svetlý rozmer otvoru 600 x 600, výška rámu 50 mm	7	trieda zaťaženia: L15, výplň poklopu z vyrovnávacieho poteru + lepidlo + PVC. SPOLU max hrúbka výplne - 15 mm

### POZNÁMKA

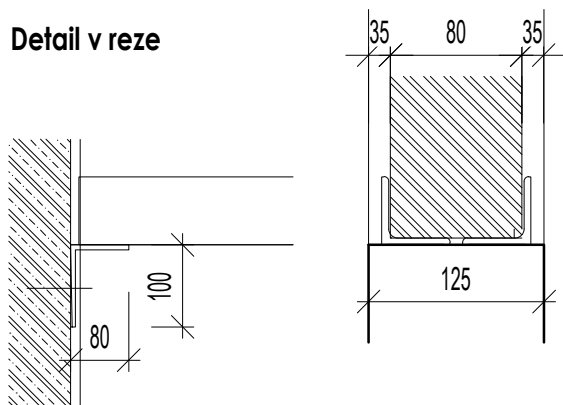
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	EXTERIÉROVÉ SCHODISKO	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V529</b>	
PANTOGRAPH	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	www.pantograph.sk	tel.č.: +4219010977837

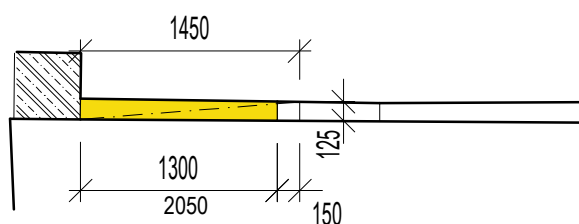
## VÝKAZ ZV 30, nenosný oceľový preklad

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBKA [mm]	RIEŠENIE [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Valcovaný oceľový profil L 60	60	60	5		1450	2	4,57	
1.2	oceľový uholník	80	100	3			1		

Detail v reze



Pôdorys M 1:50

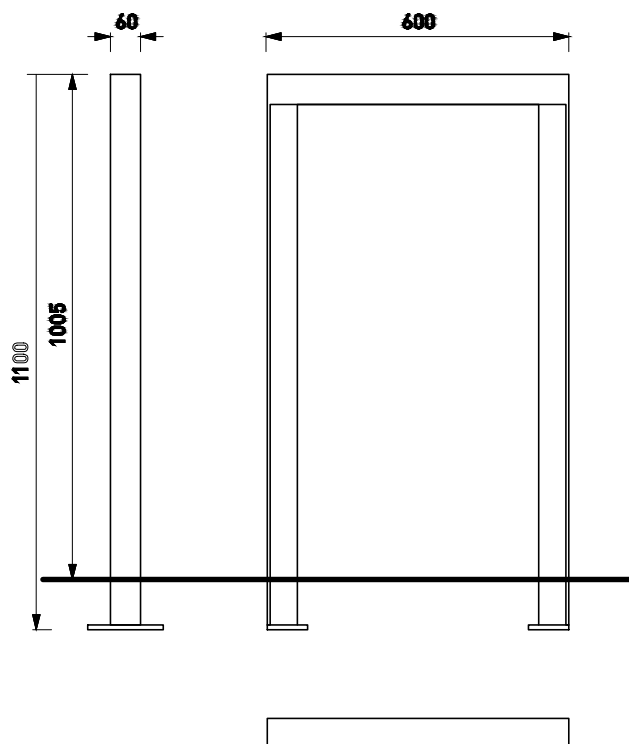


### POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatrit' ochranným náterom, kategóri korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	NENOSNÝ OCEĽOVÝ PREKLAD	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V530</b>			
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			





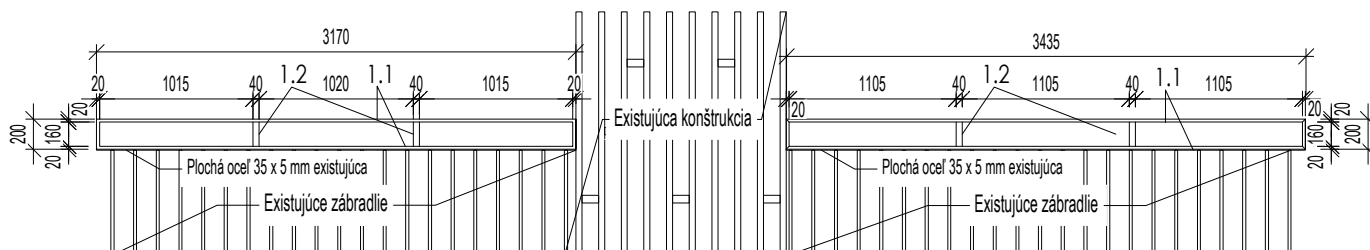
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 31	Stojan na bicykle, oceľová konštrukcia z L- profilu 60x60x6 mm, typový výrobok ( ref. mmcite lotlimit )	20	Kotvenie pod dlažbu alebo do betónového základu pomocou závitových tyčí M12 Povrchová úprava - pozink + práškový vypalovací lak.

## POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatrit' ochranným náterom, kategóri korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasnosti kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	STOJAN NA BICYKLE	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V531</b>			
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava		www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837	

**Pohľad čelný:**  
**M 1:50**



**VÝKAZ ZV 32, ZÁBRADLIE**

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3	-	14,41	-	1.71	
1.2	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10	-	0,64	-	3.28	

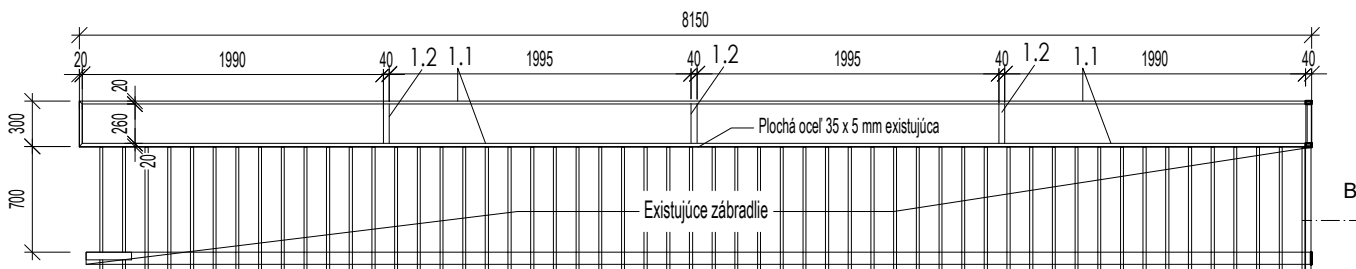
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 32	Zábradlie s madlom	1	Povrchová úprava- náter RAL 9005

**POZNÁMKA**

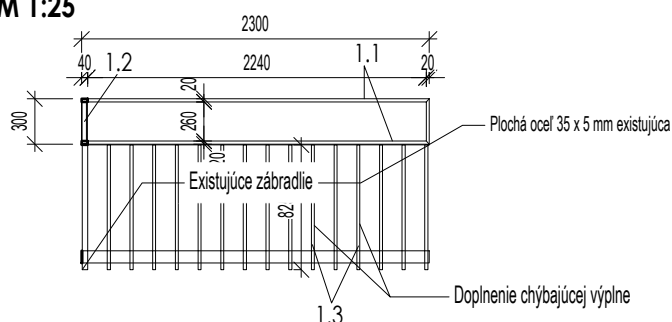
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobu sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobu je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	Zábradlie schodiska	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V532</b>			
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			

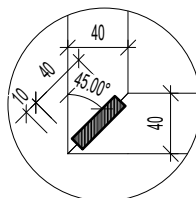
**Pohľad A:**  
**M 1:25**



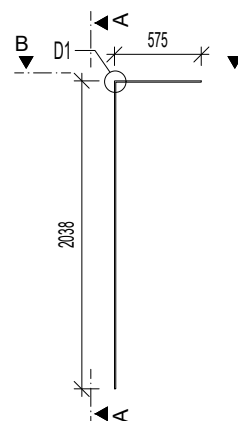
**Pohľad B:**  
**M 1:25**



**Detail D1:**  
**M 1:5**



**Pôdorys:**  
**Schema**



### VÝKAZ ZV 33, ZÁBRADLIE

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3	-	21,8	-	1.71	
1.2	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10	-	1,04	-	3.28	
1.3	Joklový profil 35x20x3mm	35	20	3		1,65		1.57	

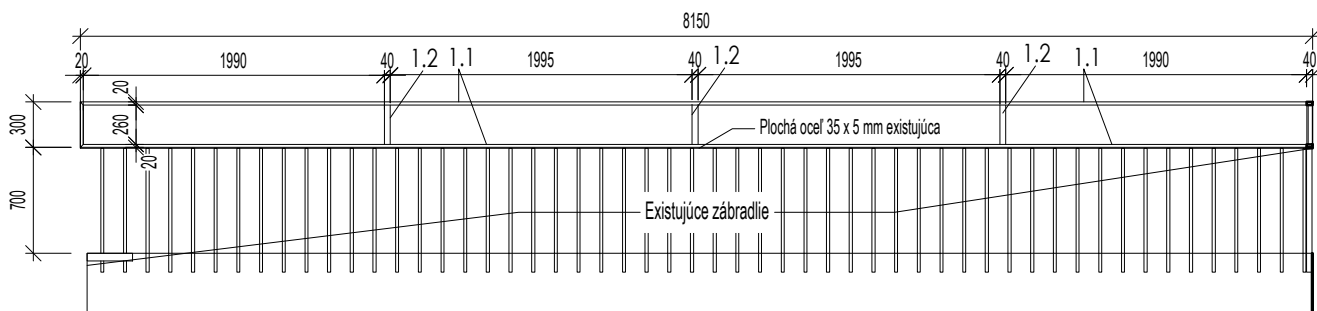
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 33	Zábradlie s madlom	1	Povrchová úprava- náter RAL 9005

### POZNÁMKA

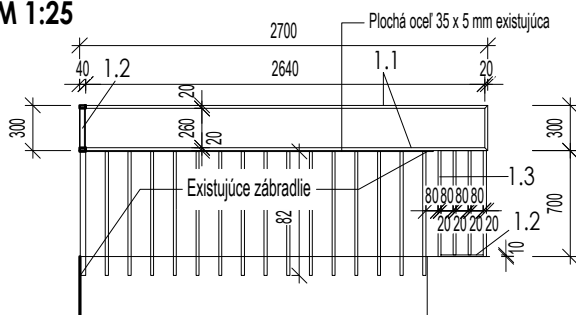
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_AS R / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	Zábradlie schodiska	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V533</b>			
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			

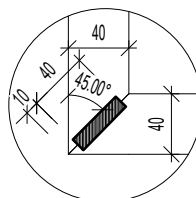
**Pohľad A:**  
**M 1:25**



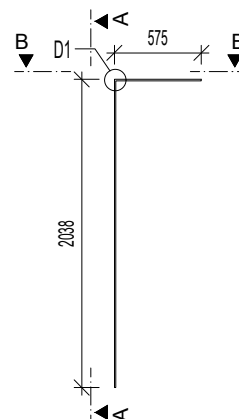
**Pohľad B:**  
**M 1:25**



**Detail D1:**  
**M 1:5**



**Pôdorys:**  
**Schema**



**VÝKAZ ZV 34, ZÁBRADLIE**

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBKA [mm]	PIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3	-	22,6	-	1.71	
1.2	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10	-	1,04	-	3.28	
1.3	Joklový profil 35x20x3mm	35	20	3	-	5,86	-	1.57	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 34	Zábradlie s madlom	1	Povrchová úprava- náter RAL 9005

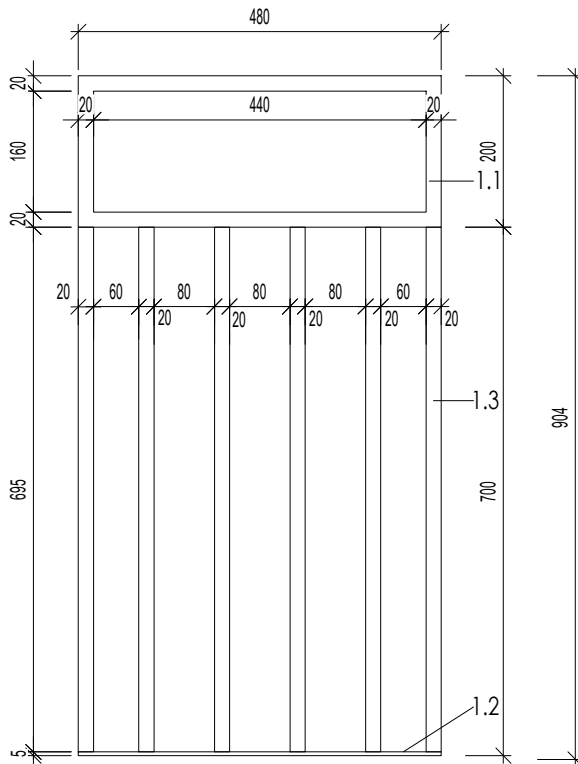
**POZNÁMKA**

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_AS / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt		Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	Zábradlie schodiska	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V534</b>			
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			



Pohľad čelný:  
M 1:10



### VÝKAZ ZV 36, ZÁBRADLIE

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBKÁ [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3	-	1,36	-	1.71	
1.2	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10	-	0,48	-	3.28	
1.3	Joklový profil 35x20x3mm	35	20	3	-	4,17	-	1.57	

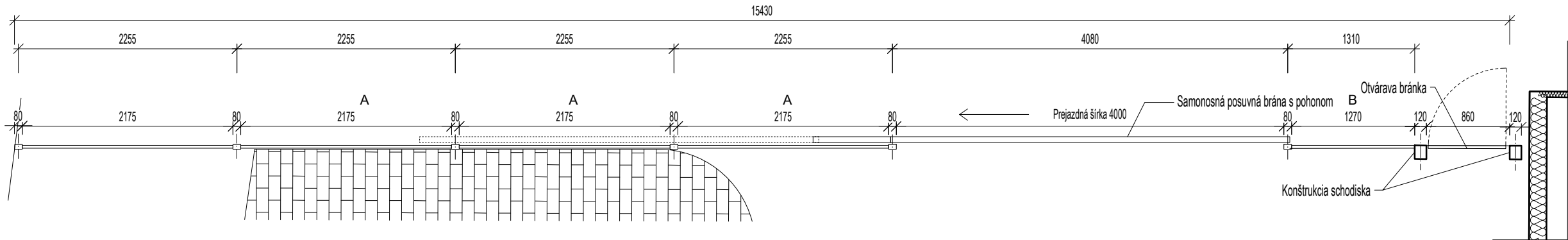
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 36	Zábradlie s madlom	1	Povrchová úprava- náter RAL 9005

### POZNÁMKA

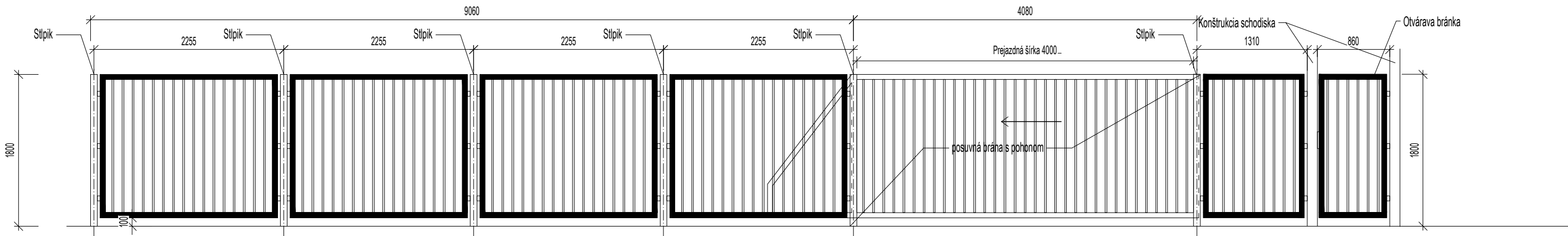
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_AS / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	Zábradlie schodiska	číslo zákazky: stupeň: stavebný objekt: časť: výkres č.: revízia č.:	
<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V536</b>			
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			

Pôdorys:  
M 1:50



Pohľad čelný:  
M 1:50

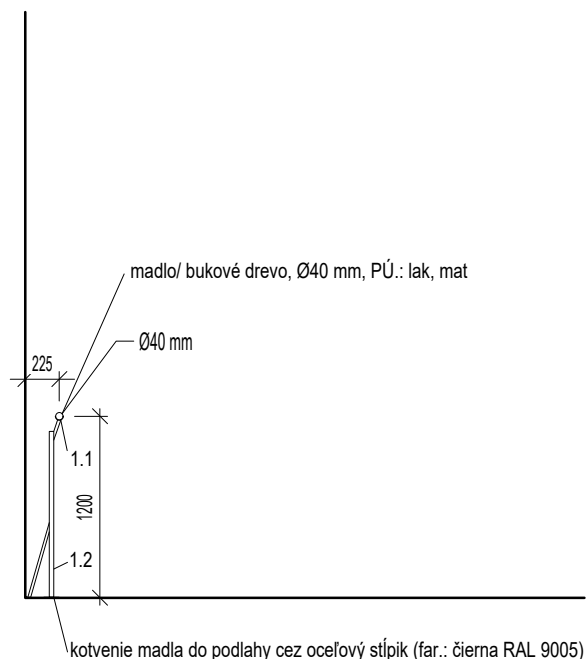
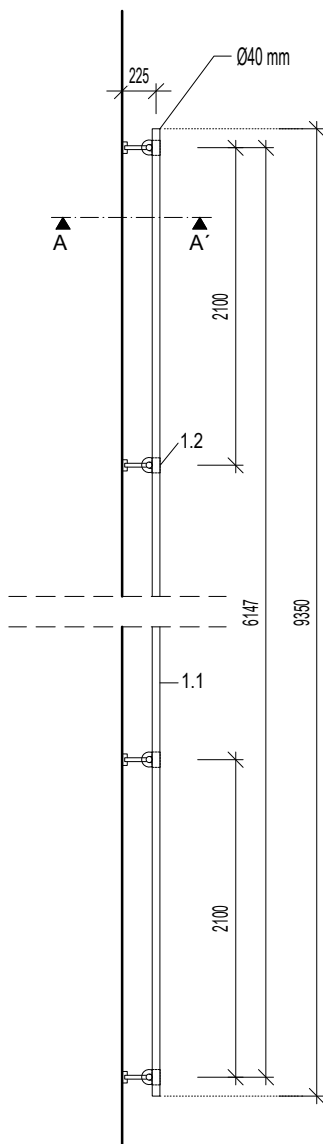


VÝKAZ ZV 37, OPLOTENIE			
OZN.	POPIS	DĹŽKA	POZNÁMKA
ZV 37	hliníkové oplotenie s bránkou, a s posuvnou bránou s pohonom po koľajnici	15,43 m	Povrchová úprava náter RAL 8004

POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatřit ochranným náterom, kategóri korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	Oplocenie vjazdu s bránou a bránkou	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		A02_RP_SO01_E.1.1_V537	
PANTOGRAPH		Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	
		www.pantograph.sk	
		tel.č.: +4219010977837	



### VÝKAZ ZV 38, MADLO V TANEČNEJ SÁLE

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Madlo/ bukové	-	-	-	40	9,35	1	-	
1.2	Kotviaci stĺpik z ocele (v. madla: osovo 1200 mm)	-	-	-	-	-	1	-	

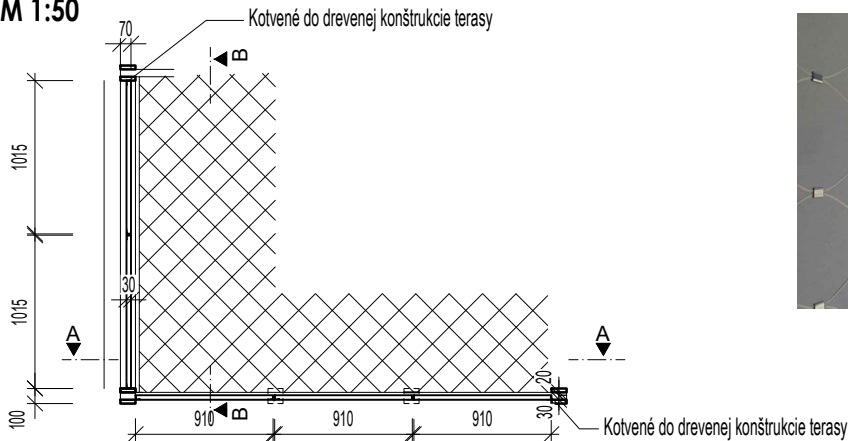
## POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobu a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobu sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobu je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórií koróznej ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 02 - Telocvičňa	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	Madlo v tanečnej sále	číslo zákazky: stupeň: stavebný objekt: časť: výkres č.: revízia č.: <b>A02_RP_SO02_E.1.1_V538</b>	
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č. +4219010977837			



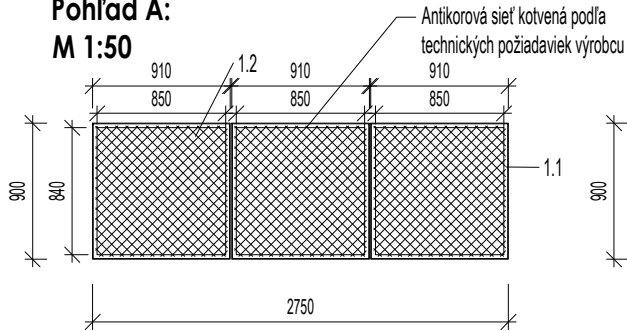
Pôdorys:  
M 1:50



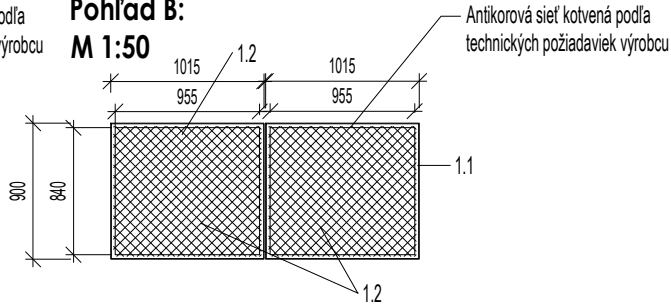
Ref.obrázok : vzor siete



Pohľad A:  
M 1:50



Pohľad B:  
M 1:50



### VÝKAZ ZV 39, ZÁBRADLIE

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PLOCHA [m²]	DĹŽKA [m]			
1.1	Oceľová tyč profil L 30x30x3mm	30	30	3	-	18,520	-	1,36	
1.2	Antikórová oceľová lánková sieť, oko 50x70 mm	-	-	-	3,689	-	-	-	

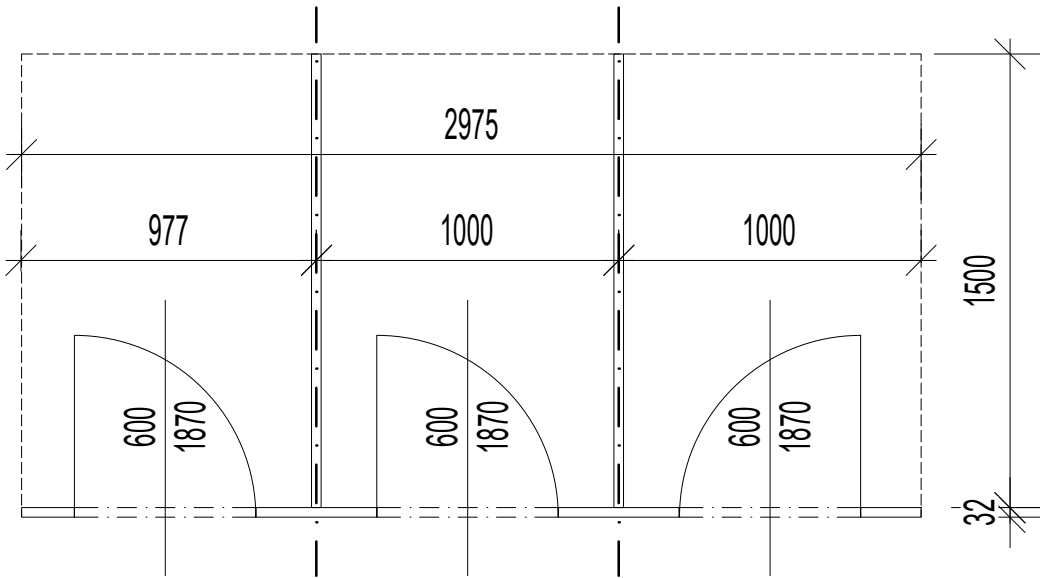
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 39	Oceľové zábradlie terasy	1	Povrchová úprava L profilov - náter RAL 9005

### POZNÁMKA

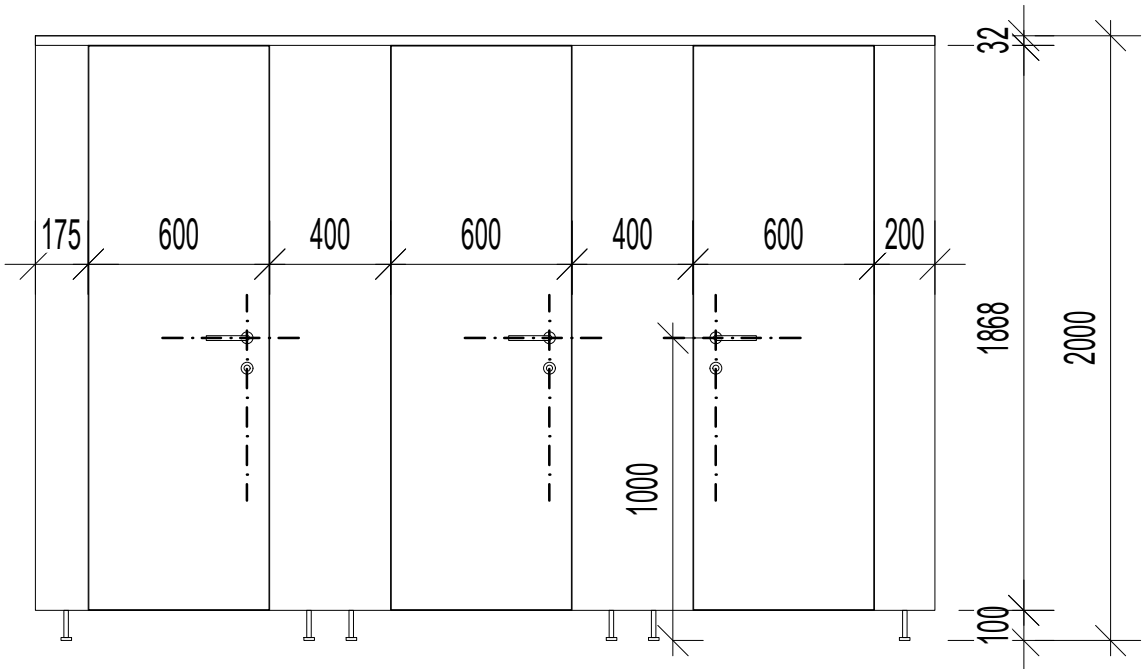
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórií korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	Zábradlie terasy	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		A02_RP_SO01_E.1.1_V539	
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava			
		www.pantograph.sk	tel.č.: +4219010977837

Pôdorys:



Pohľad:

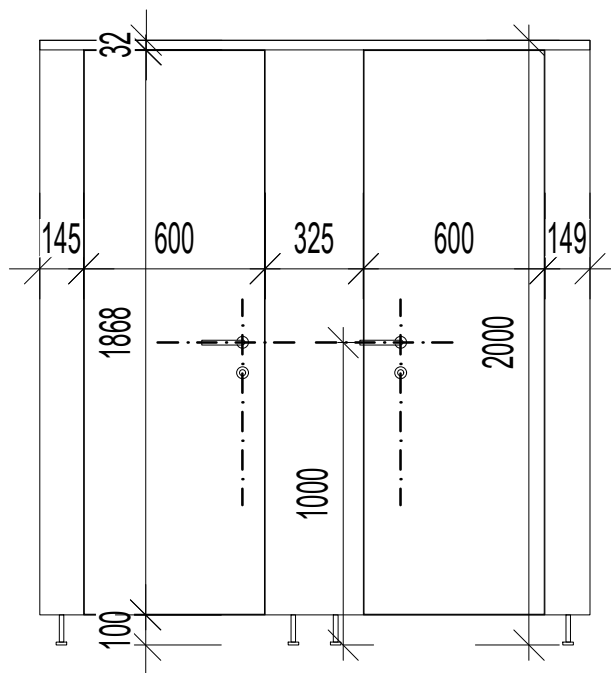
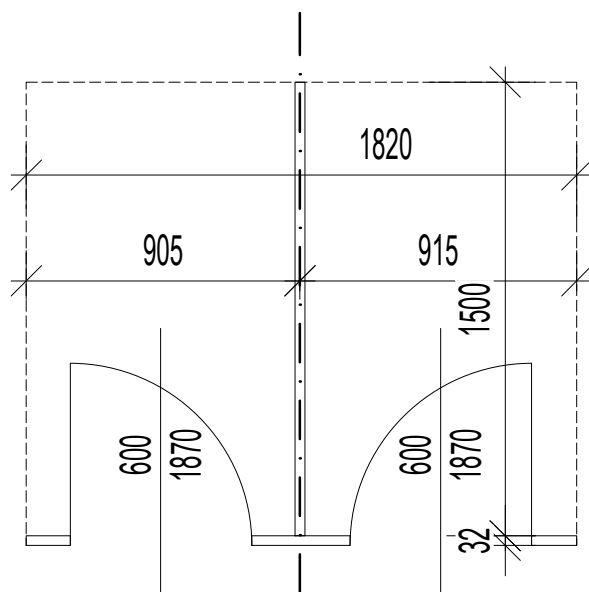


charakter ZS:	SANITÁRNA PRIEČKA, BODOVO KOTVENÁ
celkové rozmery (l x v x h), v mm:	2 975 x 2 000 x 1 532
lokácia/počet (ks)	1. N.P./2
materiál, PÚ.:	plný panel, HPL doska, farba: základná biela RAL 9010
kovanie:	skryté lišty eloxované, kľučka: eloxovaný hliník
kotvenie:	bodové kotvenie do SDK priečky, zafrézované do dosky
podnož:	nastaviteľná podnož, fix poloha: 100 mm

POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasnosti kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06/2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	420 x 297
Vypracoval	Ing. arch. Kristián Vnučko	Mierka	1 : 25
Názov výkresu	Sanitárna priečka	č. zákazky	stupeň
		stav. objekt	časť
		výkres č.	revízia č.
		A02_RP_SO 01_E 1.1_V640	
PANTOGRAPH	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	www.pantograph.sk	tel.č.: +421910977837



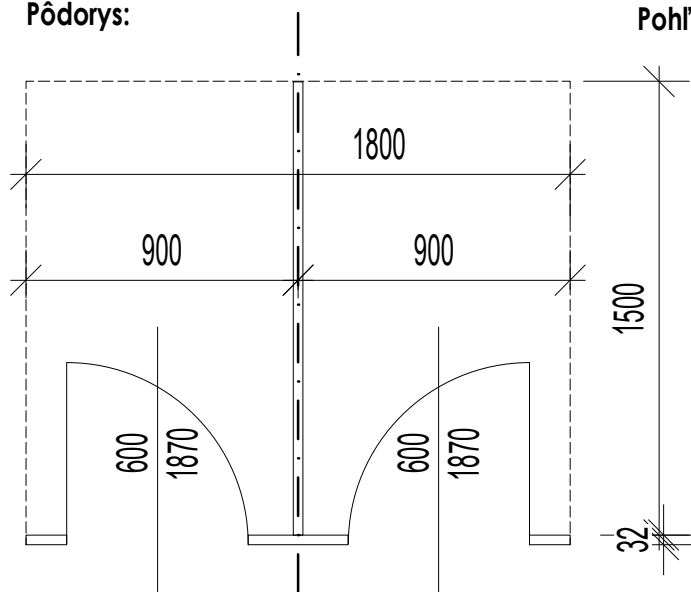
charakter ZS:	SANITÁRNA PRIEČKA, BODOVO KOTVENÁ
celkové rozmery (l x v x h), v mm:	1 820 x 2 000 x 1 532
lokácia/počet (ks)	1. N.P./2
materiál, PÚ.:	plný panel, HPL doska, farba: základná biela RAL 9010
kovanie:	skryté lišty eloxované, kľučka: eloxovaný hliník
kotvenie:	bodové kotvenie do SDK priečky, zafrézované do dosky
podnož:	nastaviteľná podnož, fix poloha: 100 mm

## POZNÁMKA

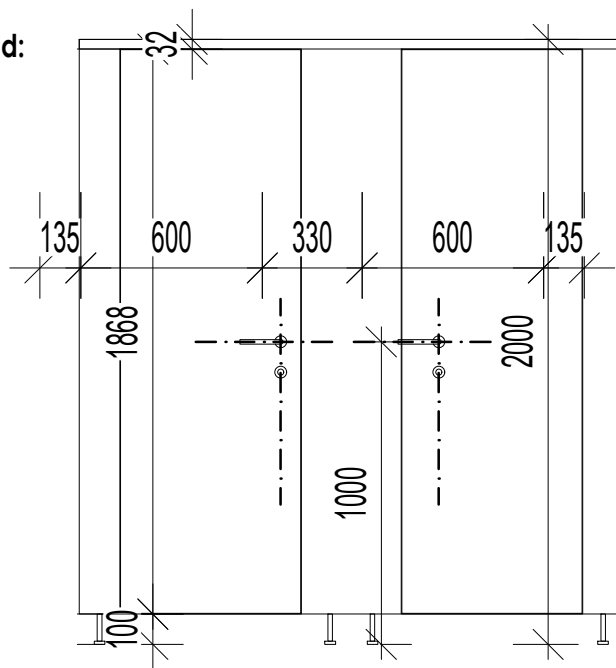
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06/2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	210 x 297
Vypracoval	Ing. arch. Kristián Vnučko	Mierka	1 : 25
Názov výkresu	Sanitárna priečka	č. zákazky	stupeň
		stav. objekt	časť
		výkres č.	revízia č.
		<b>A02_RP_SO 01_E 1.1_V641</b>	
PANTOGRAPH	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	www.pantograph.sk	tel.č: +421910977837

Pôdorys:



Pohľad:



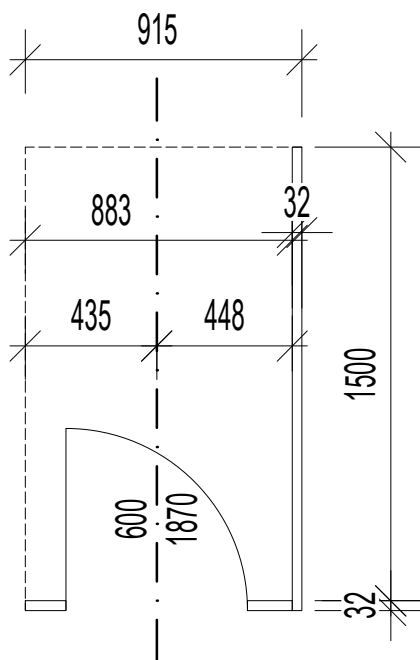
charakter ZS:	SANITÁRNA PRIEČKA, BODOVO KOTVENÁ
celkové rozmery (l x v x h), v mm:	1 800 x 2 000 x 1 532
lokácia/počet (ks)	1. N.P./1
materiál, PÚ.:	plný panel, HPL doska, farba: základná biela RAL 9010
kovanie:	skryté lišty eloxované, kľučka: eloxovaný hliník
kotvenie:	bodové kotvenie do SDK priečky, zafrézované do dosky
podnož:	nastaviteľná podnož, fix poloha: 100 mm

## POZNÁMKA

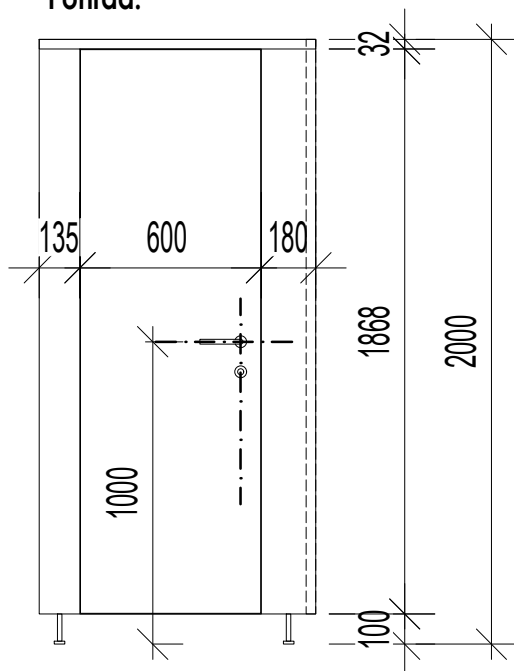
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06/2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	210 x 297
Vypracoval	Ing. arch. Kristián Vnučko	Mierka	1 : 25
Názov výkresu	Sanitárna priečka	č. zákazky	stupeň
		stav. objekt	časť
		výkres č.	revízia č.
		<b>A02_RP_SO 01_E 1.1_V642</b>	

Pôdorys:



Pohľad:



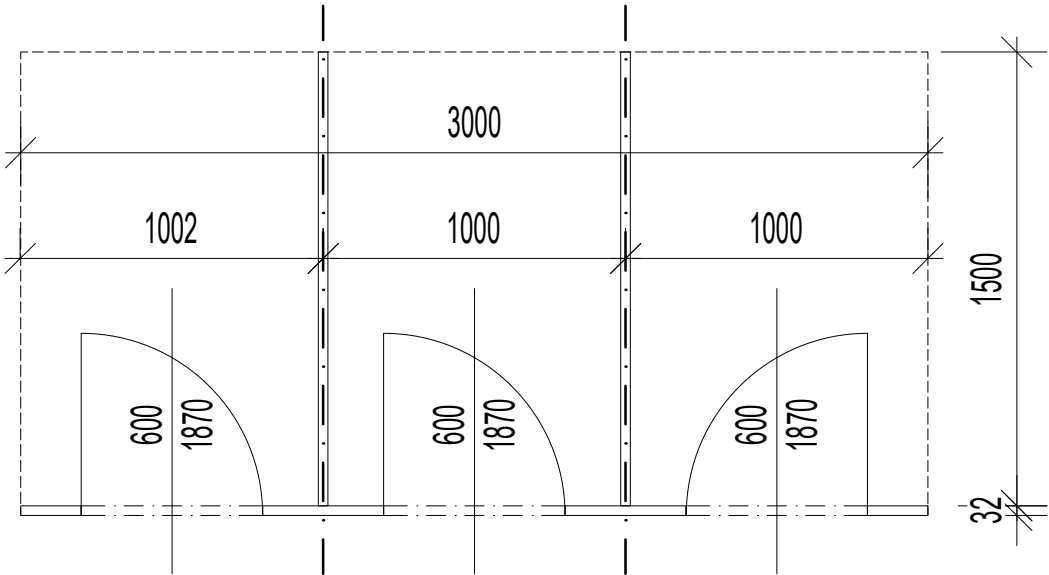
charakter ZS:	SANITÁRNA PRIEČKA, BODOVO KOTVENÁ
celkové rozmery (l x v x h), v mm:	915 x 2 000 x 1 532
lokácia/počet (ks)	1. N.P./1
materiál, PÚ.:	plný panel, HPL doska, farba: základná biela RAL 9010
kovanie:	skryté lišty eloxované, kľučka: eloxovaný hliník
kotvenie:	bodové kotvenie do SDK priečky, zafrézované do dosky
podnož:	nastaviteľná podnož, fix poloha: 100 mm

## POZNÁMKA

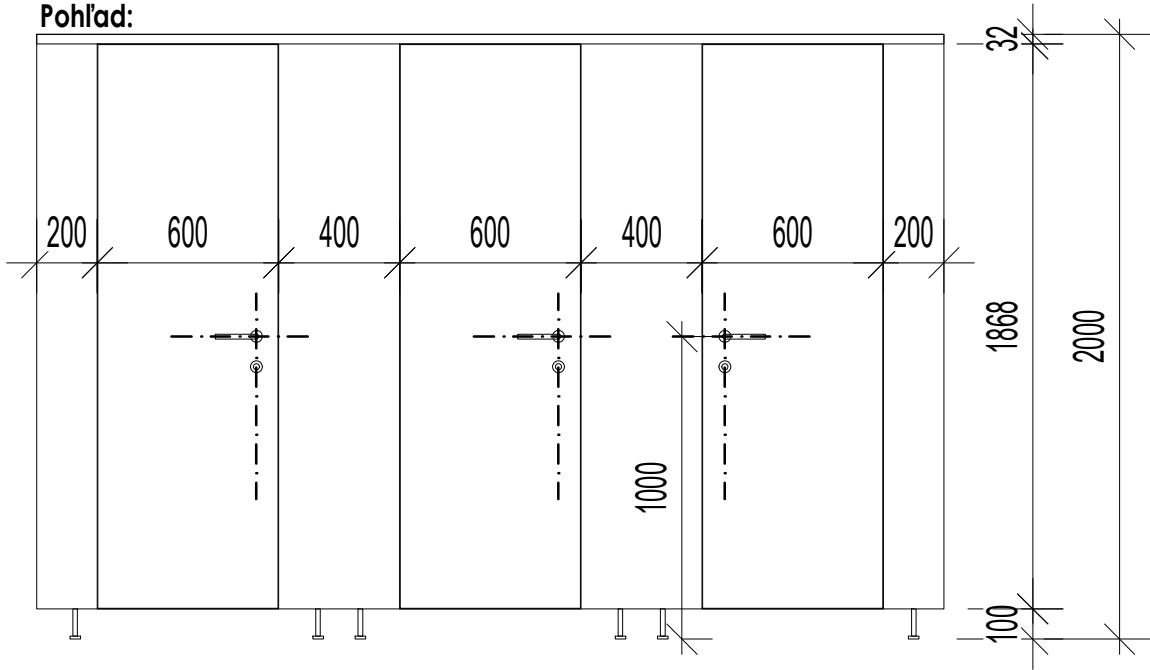
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06/2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	210 x 297
Vypracoval	Ing. arch. Kristián Vnučko	Mierka	1 : 25
Názov výkresu	Sanitárna priečka	č. zákazky	stupeň
A02_RP_SO 01_E 1.1_V643		stav. objekt	časť
		výkres č.	revízia č.
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +421910977837			

Pôdorys:



Pohľad:



charakter ZS:	SANITÁRNA PRIEČKA, BODOVO KOTVENÁ
celkové rozmery (l x v x h), v mm:	3 000 x 2 000 x 1 532
lokácia/počet (ks)	2. N.P./3
materiál, PÚ.:	plný panel, HPL doska, farba: základná biela RAL 9010
kovanie:	skryté lišty eloxované, kľučka: eloxovaný hliník
kotvenie:	bodové kotvenie do SDK priečky, zafrézované do dosky
podnož:	nastaviteľná podnož, fix poloha: 100 mm

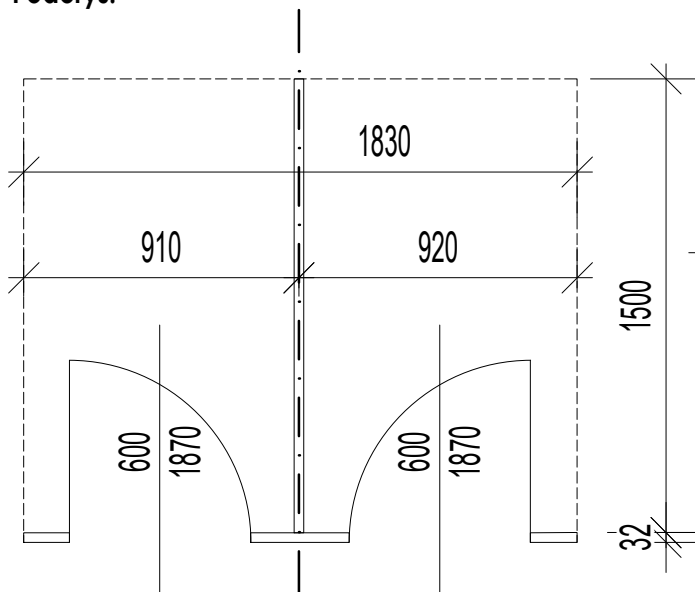
POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri koróznej ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasnosti kontaktovať projektanta

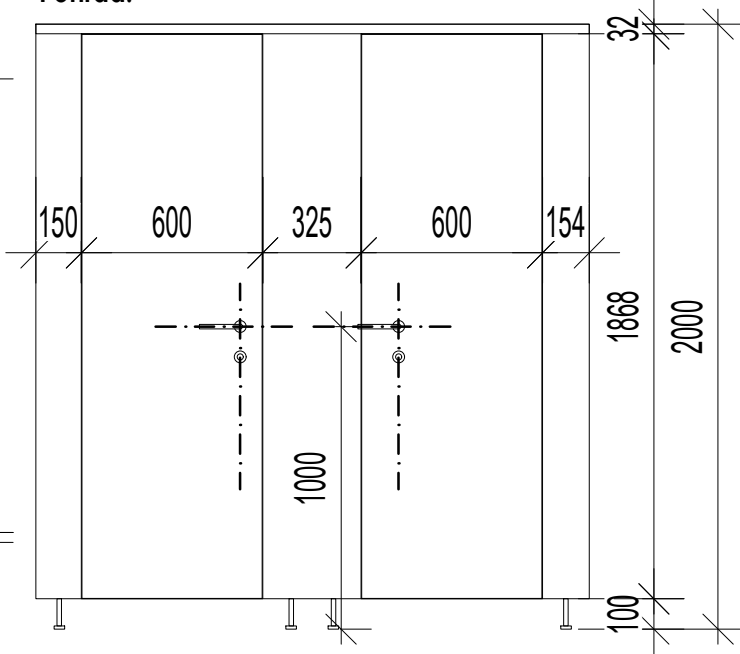
Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06/2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	420 x 297
Vypracoval	Ing. arch. Kristián Vnučko	Mierka	1 : 25
Názov výkresu	Sanitárna priečka	č. zákazky	stupeň
		stav. objekt	časť
		výkres č.	revízia č.
		A02_RP_SO 01_E 1.1_V644	
PANTOGRAPH	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	www.pantograph.sk	tel.č: +421910977837



Pôdorys:



Pohľad:



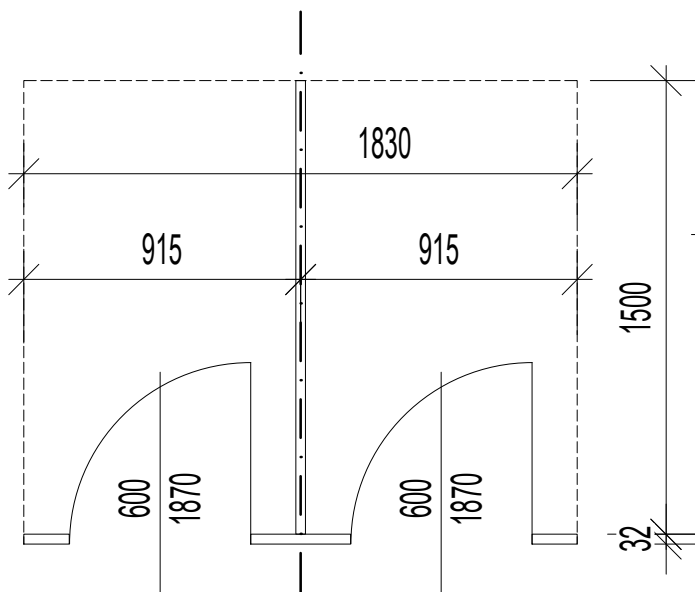
charakter ZS:	SANITÁRNA PRIEČKA, BODOVO KOTVENÁ
celkové rozmery (l x v x h), v mm:	1 830 x 2 000 x 1 532
lokácia/počet (ks)	1. N.P./3
materiál, PÚ.:	plný panel, HPL doska, farba: základná biela RAL 9010
kovanie:	skryté lišty eloxované, kľučka: eloxovaný hliník
kotvenie:	bodové kotvenie do SDK priečky, zafrézované do dosky
podnož:	nastaviteľná podnož, fix poloha: 100 mm

## POZNÁMKA

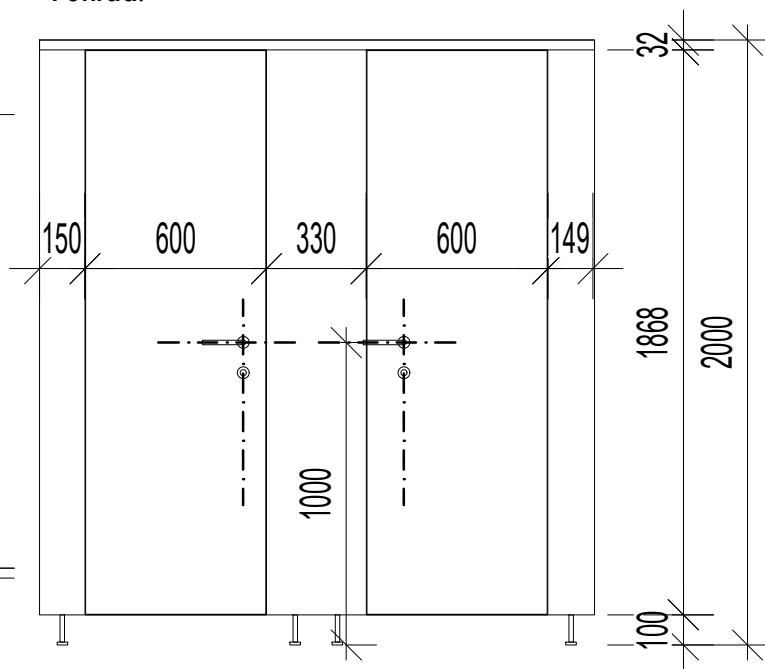
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórií korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06/2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	210 x 297
Vypracoval	Ing. arch. Kristián Vnučko	Mierka	1 : 25
Názov výkresu	Sanitárna priečka	č. zákazky	stupeň
		stav. objekt	časť
		výkres č.	revízia č.
		<b>A02_RP_SO 01_E 1.1_V645</b>	

## Pôdorys:



## Pohľad:



charakter ZS:	SANITÁRNA PRIEČKA, BODOVO KOTVENÁ
celkové rozmery (l x v x h), v mm:	1 830 x 2 000 x 1 532
lokácia/počet (ks)	1. N.P./3
materiál, PÚ.:	plný panel, HPL doska, farba: základná biela RAL 9010
kovanie:	skryté lišty eloxované, kľučka: eloxovaný hliník
kotvenie:	bodové kotvenie do SDK priečky, zafrézované do dosky
podnož:	nastaviteľná podnož, fix poloha: 100 mm

## POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategóri korózneho ochrany zatriediť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

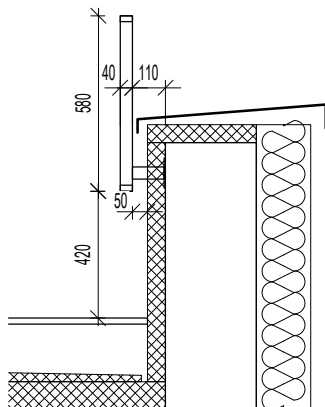
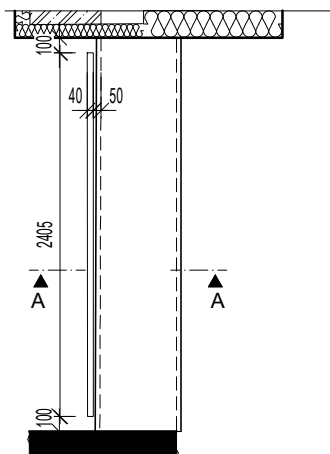
Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06/2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	210 x 297
Vypracoval	Ing. arch. Kristián Vnučko	Mierka	1 : 25
Názov výkresu	Sanitárna priečka	č. zákazky	stupeň
		stav. objekt	časť
		výkres č.	revízia č.
		<b>A02_RP_SO 01_E 1.1_V646</b>	



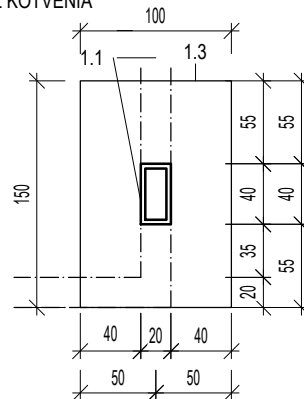
ZV  
47

Pôdorys:  
M 1:50

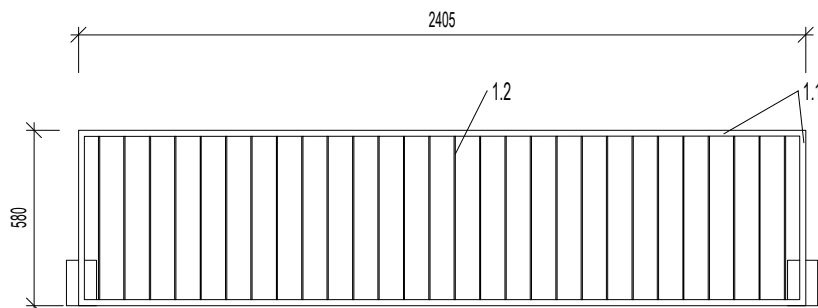
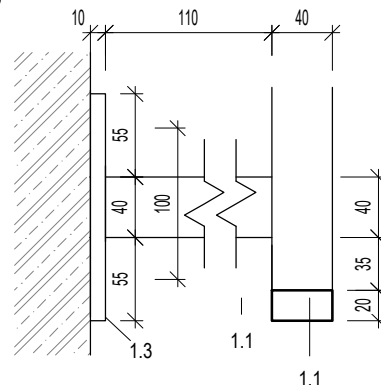
Rez A-A':  
M 1:25



DETAIL KOTVENIA  
M 1:5



DETAIL KOTVENIA  
M 1:5



## VÝKAZ ZV 47, ZÁBRADLIE

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3	-	5,96	-	1.71	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40	-	4	-	0,54	27	1.31	
1.3	Oceľová platňa hr. 10 mm	-	-	10	0,036	-	-	27	

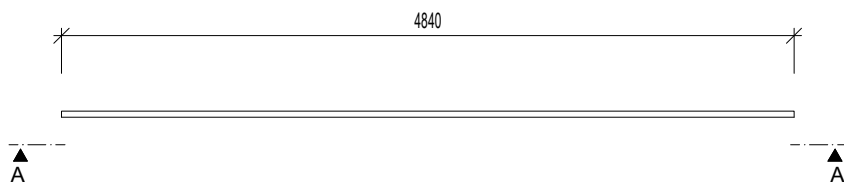
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 47	Oceľové zábradlie, lodžia	1	Povrchová úprava- náter RAL 9005

## POZNÁMKA

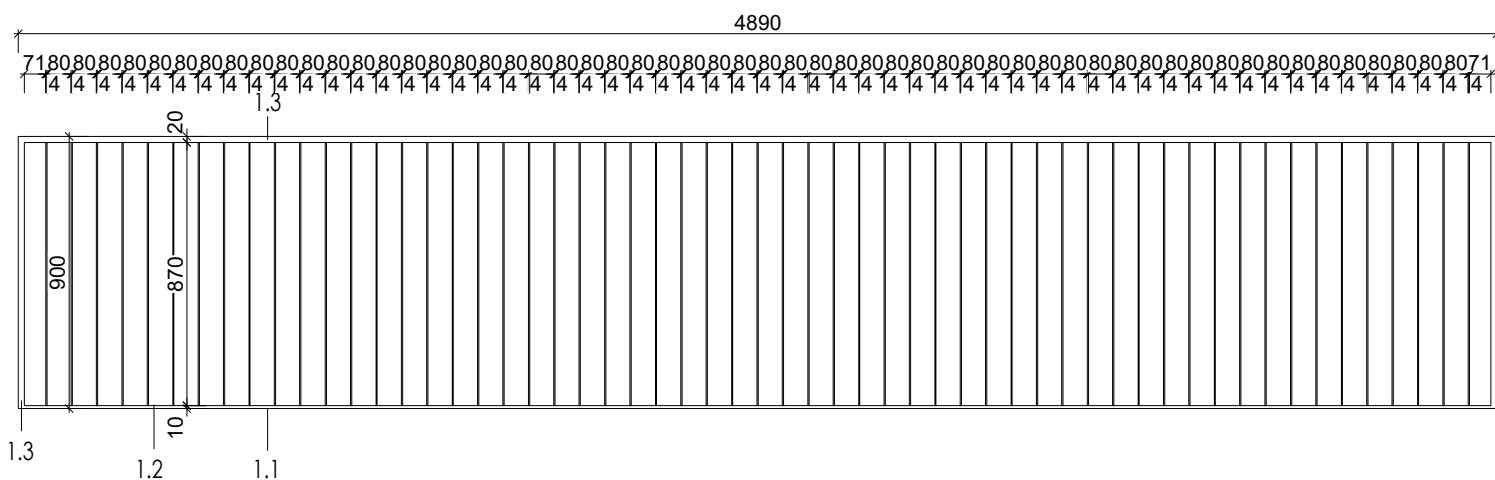
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórií korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	Zábradlie lodžie	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V547</b>	
PANTOGRAPH	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	www.pantograph.sk	tel.č.: +4219010977837

**Pôdorys:**  
**M 1:50**



**Pohl'ad A:**  
**M 1:25**



## VÝKAZ ZV 49, ZÁBRADLIE

OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOST [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍŘKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK [mm]	PRIEMER [mm]	DĚŽKA [m]			
1.1	Plochá ocel 40x10 valcovaná	40		10		4,8	-	3.28	
1.2	Plochá ocel 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	57	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		6,64	-	1.71	

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 49	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

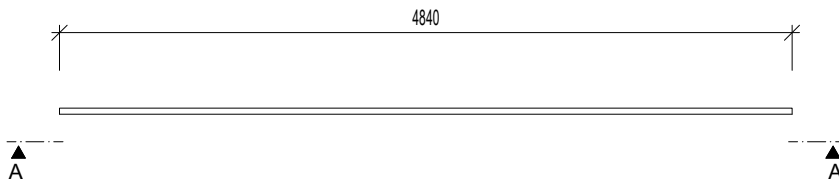
## POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobu a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobu sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobu je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórií koróznej ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

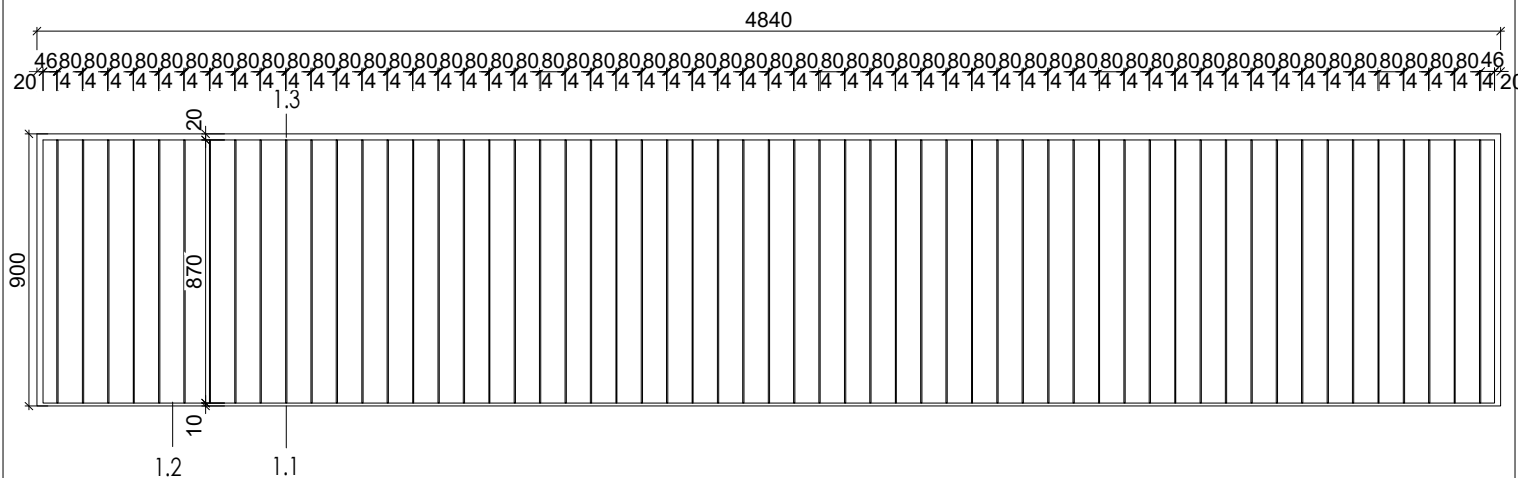
Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE	číslo zákazky:	stupeň:      stavebný objekt:      časť:      výkres č.:      revízia č.:
		<b>A02_RP_SO01_E.1.1_V549</b>	
<b>PANTOGRAPH</b>	Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	www.pantograph.sk	tel.č. +4219010977837



Pôdorys:  
M 1:50



Pohľad A:  
M 1:25



VÝKAZ ZV 50 ZÁBRADLIE									
OZN.	POPIS	ROZMERY					POČET KS	HMOTNOSŤ [kg]	POZNÁMKA
		ŠÍRKA [mm]	VÝŠKA [mm]	HRÚBK A [mm]	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]			
1.1	Plochá oceľ 40x10 valcovaná	40		10		4,8	-	3.28	
1.2	Plochá oceľ 40x4 valcovaná	40		4		0,87/ks	57	1.31	
1.3	Joklový profil 40x20x3mm	40	20	3		6,64	-	1.71	

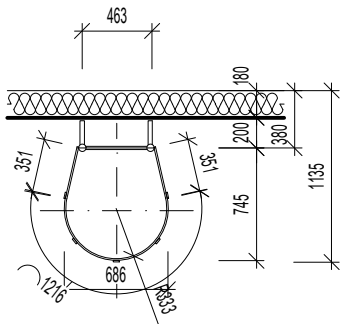
OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 50	Oceľové zábradlie	1	Povrchová úprava- náter RAL 9010

POZNÁMKA

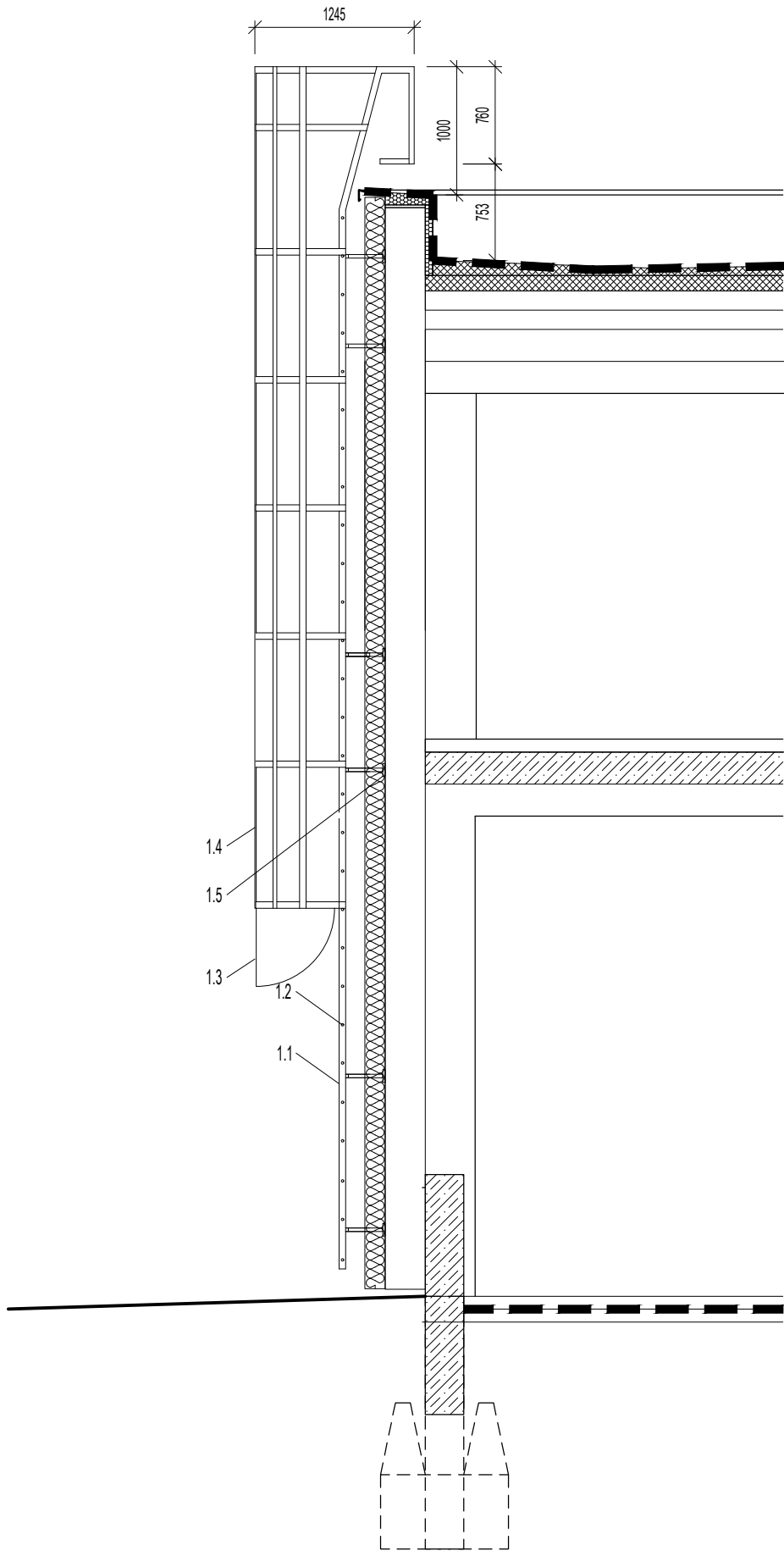
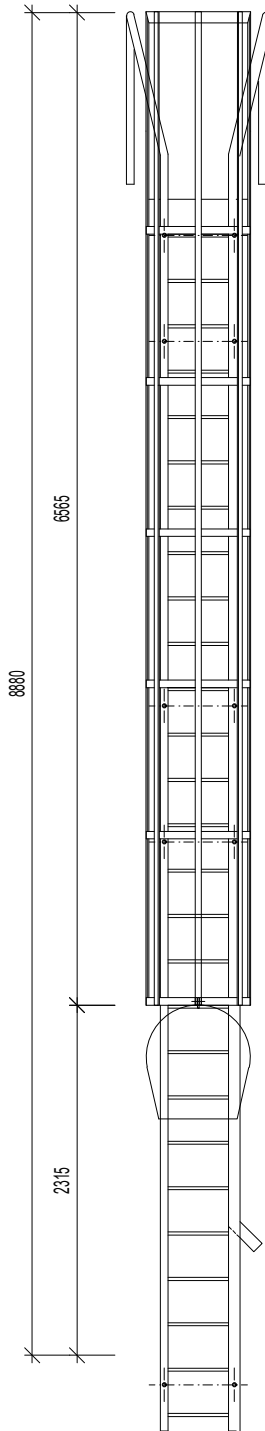
- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zmerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatřit ochranným náterom, kategórii koróznej ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasnosti kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1 _ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. arch. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	ZÁBRADLIE	číslo zákazky: stupeň: stavebný objekt: časť: výkres č.: revízia č.:	A02_RP_SO01_E.1.1_V550
PANTOGRAPH Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava www.pantograph.sk tel.č: +4219010977837			

Pôdorys :  
M 1:50



Pohľad čelný:  
M 1:50



ZV  
53

### VÝKAZ ZV 53, požiarny rebrík

OZN.	POPIS
1.1	Madlo a noha - oceľový kruhový uzavretý profil
1.2	Stupeň - oceľová guľatina
1.3	Uzamykatelný poklop
1.4	Ochranný koš z oceľovej pásoviny
1.5	Kotviaca platňa a kotviaci profil
1.6	Suchovod

OZN.	POPIS	POČET KS	POZNÁMKA
ZV 53	Oceľový požiarny rebrík so suchovodom a ochranným košom	1	Povrchová úprava - pozink + farba vhodná na pozinkovaný povrch RAL 8004

### POZNÁMKA

- Realizačný projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu dodávateľa stavby..
- Neoddeliteľnou súčasťou výrobku sú výkresy architektonicko-stavebnej časti.
- Kotvace a spojovacie prvky nie sú súčasťou výpisu prvku, upresniť podľa technických požiadaviek výrobcu.
- Všetky rozmery a skladby je potrebné overiť priamo na stavbe.
- Pred objednaním výrobku je potreba presne zamerať skutočné rozmery potrebné pre realizáciu konštrukcie a skontrolovať počet vypísaných prvkov
- Každý zámočnícky výrobok opatriť ochranným náterom, kategórii korózneho ochrany zaradiť podľa ISO 12944, stupeň prípravy podkladu určiť podľa ISO 8501-1
- V prípade nejasností kontaktovať projektanta

Profesia/časť PD	E.1.1_ASR / V500 VÝPIS ZÁMOČNÍCKYCH VÝROBKOV	Stupeň	RP
Stavebný objekt	SO 01 - Základná škola	Dátum	06 / 2020
Zodpovedný projektant	Ing. arch. Peter Kožuško	Formát	297x210
Vypracoval	Ing. arch. Paulína Juráková, Ing. Filip Krajč	Mierka	-
Názov výkresu:	OCEĽOVÝ POŽIARNY REBRÍK	číslo zákazky:	stupeň:
		stavebný objekt:	časť:
		výkres č.:	revízia č.:
		A02_RP_SO01_E.1.1_V553	
PANTOGRAPH		Pantograph s.r.o., Kozmonautov 4, 977 01 Brezno, Office: Bottova 2, 811 09 Bratislava	
		www.pantograph.sk	
		tel.č.: +4219010977837	