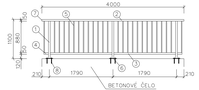
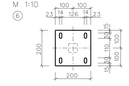
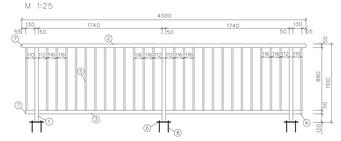
OCELOVÉ ZÁBRADLÍ SO - 102a

MĚŘÍTKO 1 : 50

PŘÍLOHA C.1.2.9.b.







POVRCHOVÁ ÚPRAVA

POVRCHOVÁ OCHRANA JE NAVRŽENA V KOMBINACI METALIZACÍ A NÁTĚREM
(CELKOVÁ TLOUŠŤKA 200um)

- ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM		40 um
- ZÁKLADNÍ VRSTVA	- EPOXIDOVÝ	80 um
- 1. MEZIVRSTVA	- EPOXIDOVÁ SE ŽELEZITOU SLÍDOU	40 um
- VRCHNÍ NÁTĚR	- AKRYL POLYURETANOVÁ HMOTA	40 um

(RAL POVRCHOVÉ VRSTVY SE UVAŽUJE 6029 - ODSTÍN ZELENÉ)

V DÍLECH ZÁBRADLÍ 1, 2 a 3 BUDE NUTNÉ S OHLEDEM NA METALIZACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ PROVÉST ODVĚTRÁVACÍ OTVORY Ø 8mm Z DŮVODU ODVZDUŠNĚNÍ PŘI ZNKOVÁNÍ

KOTVENÍ ZÁBRADLÍ

DO BETONOVÉHO ČELA BUDOU DLE PRVKU 4 NAVRTÁNY 4ks Ø 0,15m
DLOUHÝCH OTVORŮ Ø 16mm
DO TĚCHTO OTVORŮ BUDOU UKOTVENY ZÁVITOVÉ TYČE Ø 12mm
(KOTEVNÍ DÉLKA 130mm) POMOCÍ CHEMICKÉ MALTY A STATICKÉHO SMĚŠOVAČE (DVOUSLOŽKOVÁ EPOXIDOVÁ PRYSKYŘICE)
POMOCÍ MATIC BUDE ZÁBRADLÍ PŘIPEVNĚNO K BETONOVÉMU ČELU
ZÁVITOVÁ TYČ A MATICE BUDOU ZAKRYTY PŘILEPENOU PLASTOVOU ČEPIČKOU

VÝKAZ OCELE - 1 DÍL

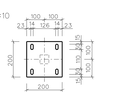
①	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/5mm, dl.1,05m - 3ks	3x1,05m = 3,15m x 6,363kg = 20,044g	
②	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/4mm, dl.4,00m - 1ks	1x4,00m = 4,00m x 5,29kg = 21,16kg	
③	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/4mm, dl.1,74m - 2ks	2x1,74m = 3,48m x 5,29kg = 18,41kg	
④	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/4mm, dl.0,13m - 2ks	2x0,13m = 0,26m x 5,29kg = 1,38kg	
⑤	TYČ KRUHOVÁ, Ø 20mm, dl. 0,88m - 26ks	26x0,88m = 22,88m x 2,47kg = 56,51kg	
⑥	TYČ PLOCHÁ 200x12mm, dl.0,2m - 3ks	3x0,2m = 0,60m x 11,80kg = 7,08kg	
⑦	TYČ PLOCHÁ 50x4mm, dl.0,05m - 4ks	4x0,05m = 0,20m x 1,57kg = 0,32kg	
⑧	ZÁVITOVÁ TYČ, Ø 12mm, dl. 0,15m - 12ks	12x0,15m = 1,80m x 0,72kg = 1,30kg	
CELKEM			**126,20 kg**

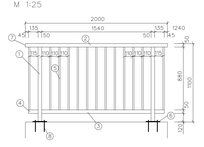
1 DÍL - 126,20 kg

	NÁTOK	VÝTOK	VÝKAZ OCELI (kg)
CELKEM	1 KS	1 KS	252,40
CELKEM	**2 KS**		**252,40**

MĚŘÍTKO 1 : 50

OCELOVÉ ZÁBRADLÍ A





POVRCHOVÁ ÚPRAVA

POVRCHOVÁ OCHRANA JE NAVRŽENA V KOMBINACI METALIZACÍ A NÁTĚREM
(CELKOVÁ TLOUŠŤKA 200um)

- ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM		40 um
- ZÁKLADNÍ VRSTVA	- EPOXIDOVÝ	80 um
- 1. MEZIVRSTVA	- EPOXIDOVÁ SE ŽELEZITOU SLÍDOU	40 um
- VRCHNÍ NÁTĚR	- AKRYL POLYURETANOVÁ HMOTA	40 um

(RAL POVRCHOVÉ VRSTVY SE UVAŽUJE 6029 - ODSTÍN ZELENÉ)

V DÍLECH ZÁBRADLÍ 1, 2 a 3 BUDE NUTNÉ S OHLEDEM NA METALIZACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ PROVÉST ODVĚTRÁVACÍ OTVORY Ø 8mm Z DŮVODU ODVZDUŠNĚNÍ PŘI ZNKOVÁNÍ

KOTVENÍ ZÁBRADLÍ

DO BETONOVÉHO ČELA BUDOU DLE PRVKU 4 NAVRTÁNY 4ks Ø 0,15m
DLOUHÝCH OTVORŮ Ø 16mm
DO TĚCHTO OTVORŮ BUDOU UKOTVENY ZÁVITOVÉ TYČE Ø 12mm
(KOTEVNÍ DÉLKA 130mm) POMOCÍ CHEMICKÉ MALTY A STATICKÉHO SMĚŠOVAČE (DVOUSLOŽKOVÁ EPOXIDOVÁ PRYSKYŘICE)
POMOCÍ MATIC BUDE ZÁBRADLÍ PŘIPEVNĚNO K BETONOVÉMU ČELU
ZÁVITOVÁ TYČ A MATICE BUDOU ZAKRYTY PŘILEPENOU PLASTOVOU ČEPIČKOU

VÝKAZ OCELE - 1 DÍL

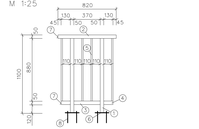
①	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/5mm, dl.1,05m - 2ks	2x1,05m = 2,10m x 6,363kg = 13,36kg	
②	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/4mm, dl.2,20m - 1ks	1x2,00m = 2,00m x 5,29kg = 10,58kg	
③	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/4mm, dl.1,54m - 1ks	1x1,54m = 1,54m x 5,29kg = 8,15kg	
④	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/4mm, dl.0,135m - 2ks	2x0,135m = 0,27m x 5,29kg = 1,43kg	
⑤	TYČ KRUHOVÁ, Ø 20mm, dl. 0,88m - 13ks	13x0,88m = 11,44m x 2,47kg = 28,26kg	
⑥	TYČ PLOCHÁ 200x12mm, dl.0,2m - 2ks	2x0,2m = 0,40m x 11,80kg = 4,72kg	
⑦	TYČ PLOCHÁ 50x4mm, dl.0,05m - 4ks	4x0,05m = 0,20m x 1,57kg = 0,32kg	
⑧	ZÁVITOVÁ TYČ, Ø 12mm, dl. 0,15m - 8ks	8x0,15m = 1,20m x 0,72kg = 0,87kg	
CELKEM			**67,69 kg**

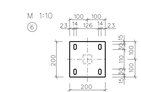
1 DÍL - 67,69 kg

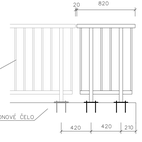
	NÁTOK	VÝTOK	VÝKAZ OCELI (kg)
CELKEM	1 KS	0 KS	67,69
CELKEM	**1 KS**		**67,69**

MĚŘÍTKO 1 : 50

OCELOVÉ ZÁBRADLÍ B







POVRCHOVÁ ÚPRAVA

POVRCHOVÁ OCHRANA JE NAVRŽENA V KOMBINACI METALIZACÍ A NÁTĚREM
(CELKOVÁ TLOUŠŤKA 200um)

- ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM		40 um
- ZÁKLADNÍ VRSTVA	- EPOXIDOVÝ	80 um
- 1. MEZIVRSTVA	- EPOXIDOVÁ SE ŽELEZITOU SLÍDOU	40 um
- VRCHNÍ NÁTĚR	- AKRYL POLYURETANOVÁ HMOTA	40 um

(RAL POVRCHOVÉ VRSTVY SE UVAŽUJE 6029 - ODSTÍN ZELENÉ)

V DÍLECH ZÁBRADLÍ 1, 2 a 3 BUDE NUTNÉ S OHLEDEM NA METALIZACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ PROVÉST ODVĚTRÁVACÍ OTVORY Ø 8mm Z DŮVODU ODVZDUŠNĚNÍ PŘI ZNKOVÁNÍ

KOTVENÍ ZÁBRADLÍ

DO BETONOVÉHO ČELA BUDOU DLE PRVKU 4 NAVRTÁNY 4ks Ø 0,15m
DLOUHÝCH OTVORŮ Ø 16mm
DO TĚCHTO OTVORŮ BUDOU UKOTVENY ZÁVITOVÉ TYČE Ø 12mm
(KOTEVNÍ DÉLKA 130mm) POMOCÍ CHEMICKÉ MALTY A STATICKÉHO SMĚŠOVAČE (DVOUSLOŽKOVÁ EPOXIDOVÁ PRYSKYŘICE)
POMOCÍ MATIC BUDE ZÁBRADLÍ PŘIPEVNĚNO K BETONOVÉMU ČELU
ZÁVITOVÁ TYČ A MATICE BUDOU ZAKRYTY PŘILEPENOU PLASTOVOU ČEPIČKOU

VÝKAZ OCELE - 1 DÍL

①	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/5mm, dl.1,05m - 2ks	2x1,05m = 2,10m x 6,363kg = 13,36kg	
②	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/4mm, dl.0,82m - 1ks	1x0,82m = 0,82m x 5,29kg = 4,34kg	
③	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/4mm, dl.0,37m - 1ks	1x0,37m = 0,37m x 5,29kg = 1,96kg	
④	ČTVERCOVÁ TRUBKA 50/4mm, dl.0,13m - 2ks	2x0,13m = 0,26m x 5,29kg = 1,38kg	
⑤	TYČ KRUHOVÁ, Ø 20mm, dl. 0,88m - 4ks	4x0,88m = 3,52m x 2,47kg = 8,69kg	
⑥	TYČ PLOCHÁ 200x12mm, dl.0,2m - 2ks	2x0,2m = 0,40m x 11,80kg = 4,72kg	
⑦	TYČ PLOCHÁ 50x4mm, dl.0,05m - 4ks	4x0,05m = 0,20m x 1,57kg = 0,32kg	
⑧	ZÁVITOVÁ TYČ, Ø 12mm, dl. 0,15m - 8ks	8x0,15m = 1,20m x 0,72kg = 0,87kg	
CELKEM			**35,64 kg**

1 DÍL - 35,64 kg

	NÁTOK	VÝTOK	VÝKAZ OCELI (kg)
CELKEM	0 KS	1 KS	35,64
CELKEM	**1 KS**		**35,64**

MĚŘÍTKO 1 : 50

OCELOVÉ ZÁBRADLÍ C