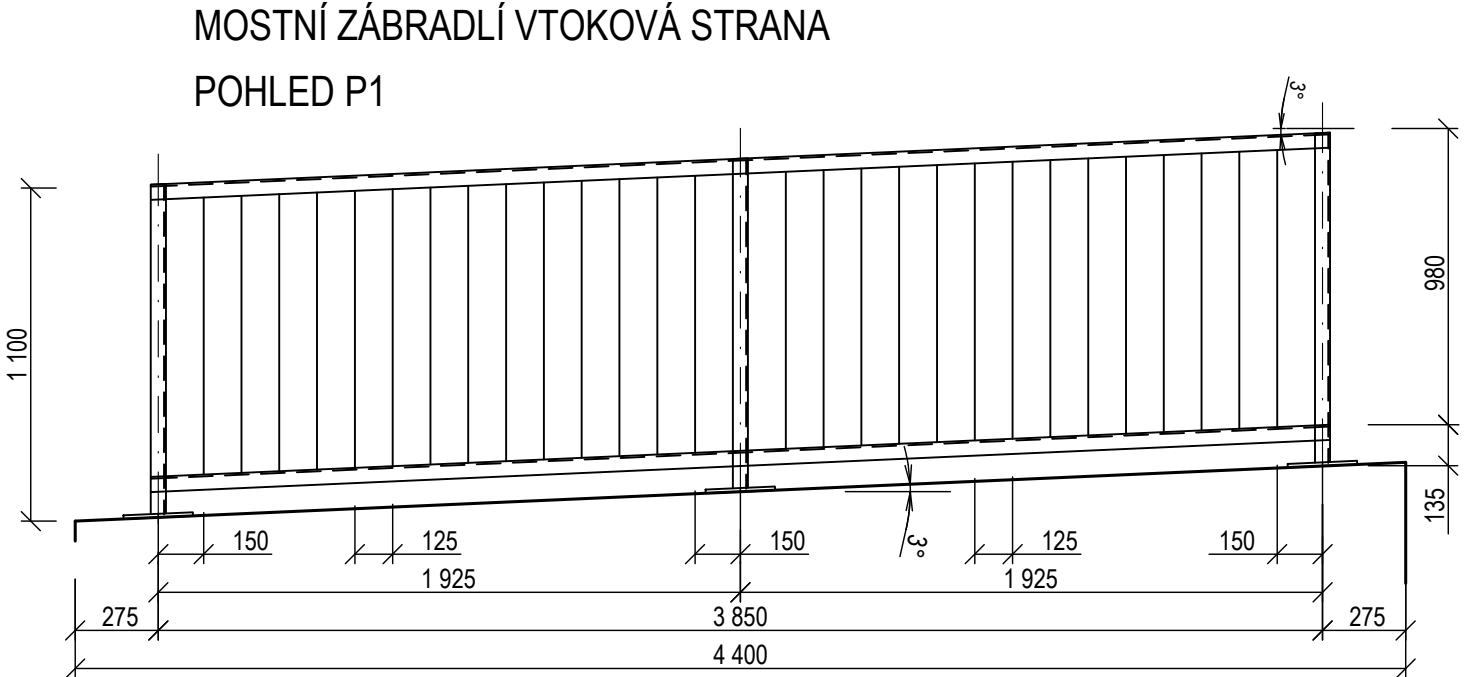
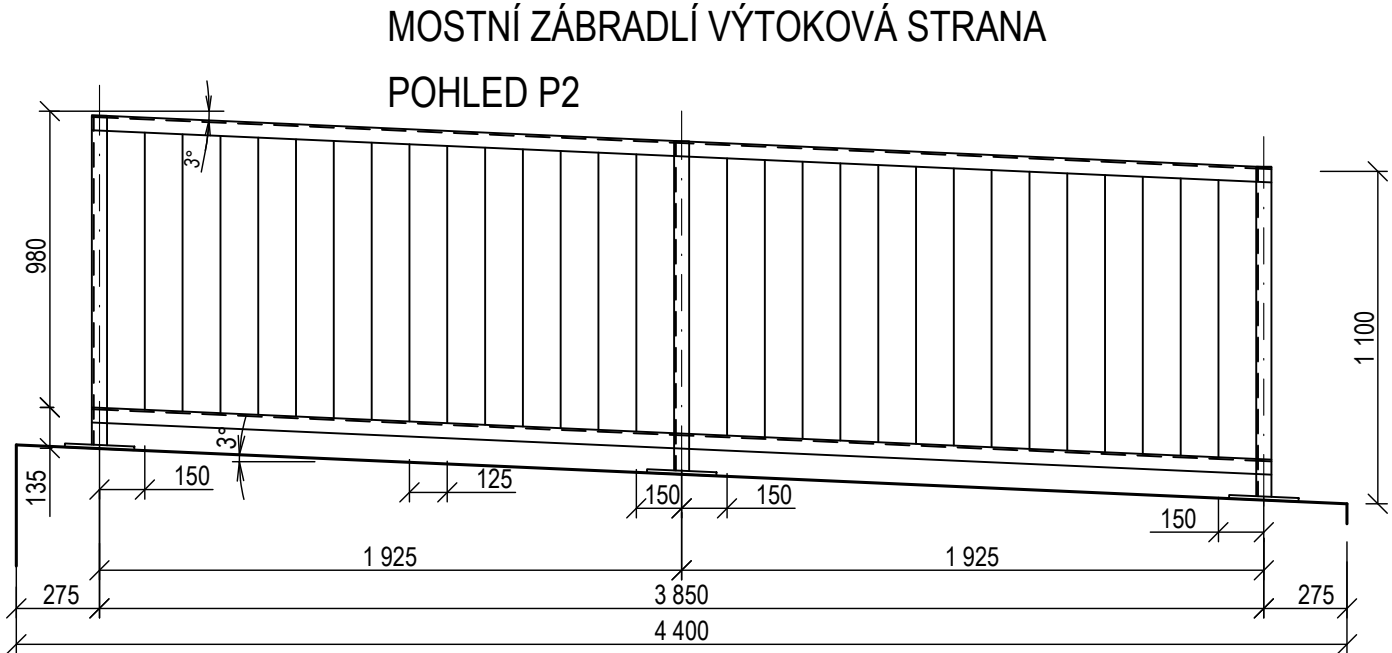


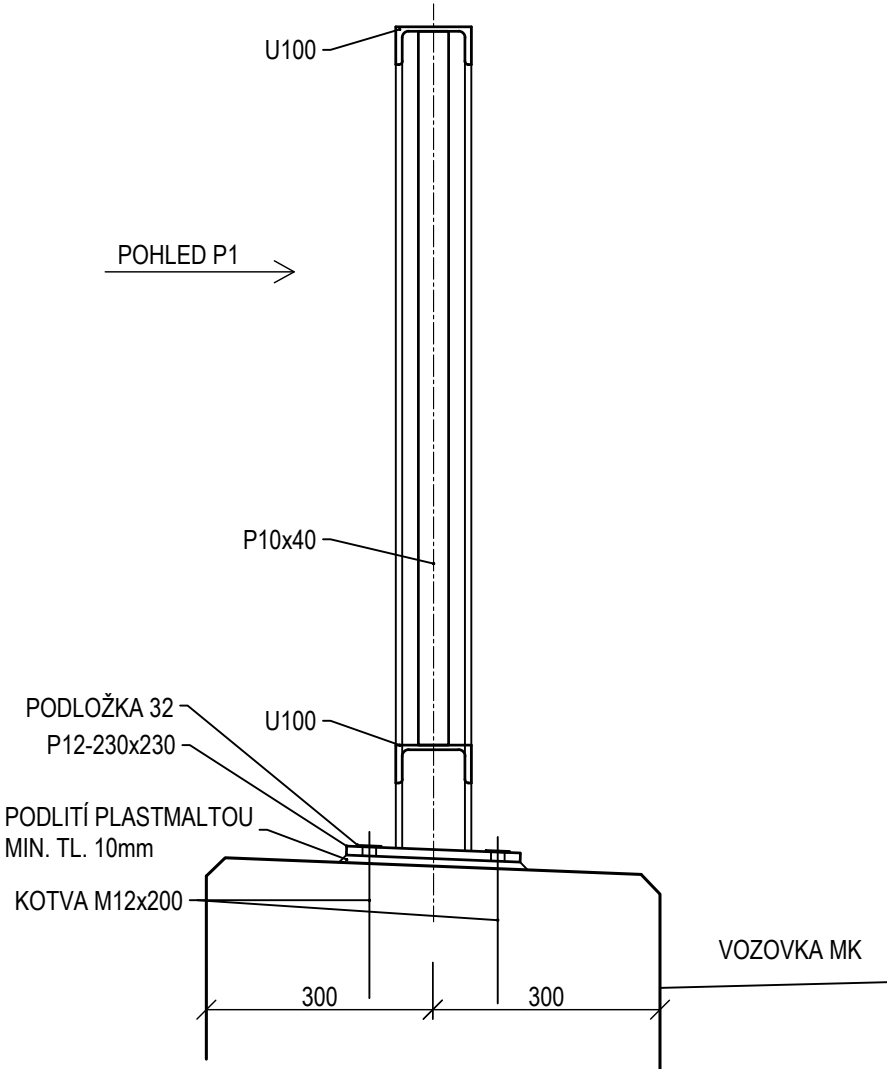
P 605 Propustek Straník u č.p. 59

Mostní zábradlí



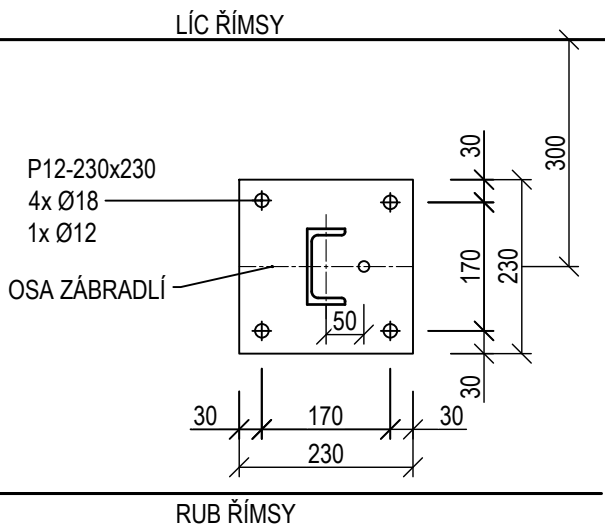
Příčný řez

1:10



Patka

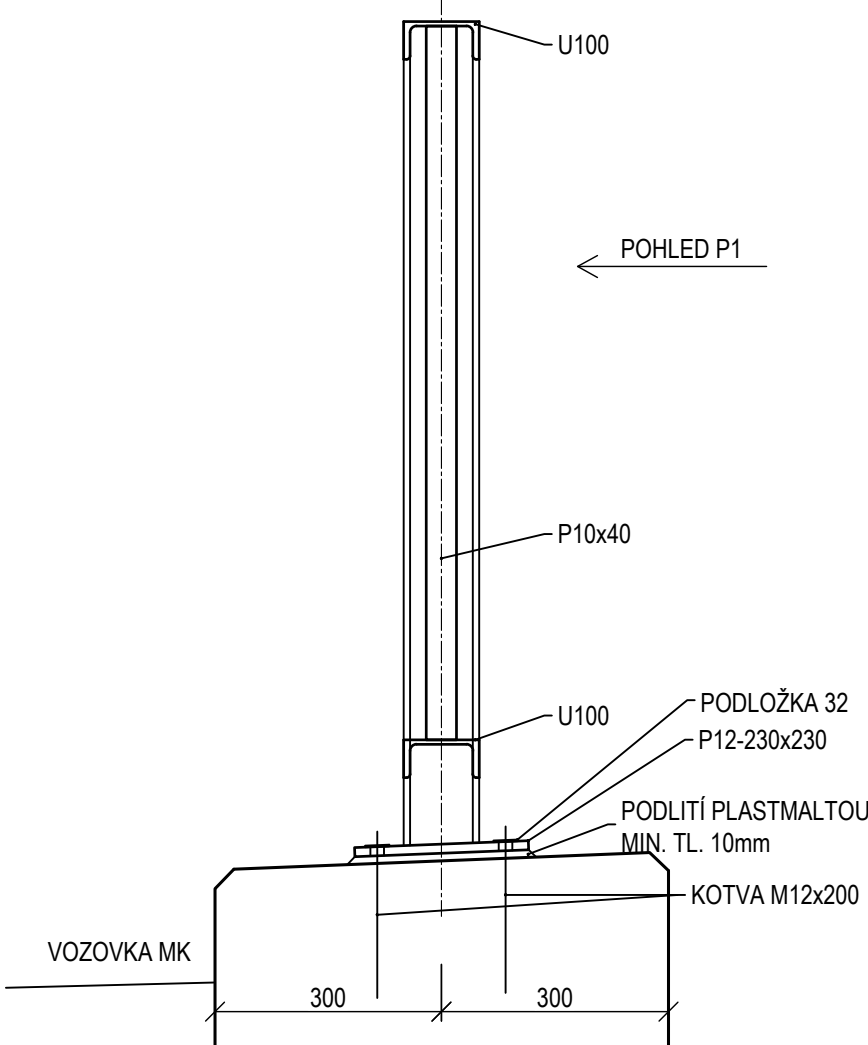
1:10



Výkaz materiálu mostního zábradlí - 2ks						
č. položky	materiál	délka [m]	počet ks	hmotnost [kg/m]	délka celkem [m]	hmotnost [kg]
1	sloupek U100 - 1080	1.082	6	10,600	6.492	68.815
2	horní madlo U100 - 3905	3.905	2	10,600	7.810	82.786
3	dolní madlo U100 - 1920	1.920	4	10,600	7.680	81.408
4	výplň - 10x40 - 960	0.960	56	3,140	53.760	168.806
5	patka - pl. 12x 230	0.230	6	21,666	1.380	29.899
hmotnost celkem						431.715
hmotnost + 5%						453.300

Příčný řez

1:10



Poznámky:

Pol. 1 - Chemická kotva se závitovou M12-200, s podložkou Ø32 , počet kotev (předpoklad) **24ks**.  
Pol. 2 - Vrstva plastmalty tl. cca 20-30mm (min. 10mm)

Konstrukční ocel S235JR (11 373, 11 375), ocel dle ČSN EN 10025-2.  
Požadavek na min. životnost konstrukce 30 let.  
Výrobní skupina ČSN 73 2601 - Ba.  
Dokument kontroly základního materiálu podle ČSN EN 10204 - 3.1.  
Průkaz způsobilosti ČSN 73 2601 - M  
Požadavek na jakost svárů podle ČSN EN ISO 5817 - B

PKO  
Požadavek na min životnost ochranného povlaku ČSN EN 12944-2 15 let.  
Stupeň korozní agresivity C4.  
Ochranný povlak  
-žárové zinkování ponorem 90µm  
-epoxid zinkofosfát 150µm  
-alifatický polyuretan 60µm  
Celkem 300µm

Konstrukce nebude svařována na staveništi.

TENTO VÝKRES NENAHAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI, KTEROU SI ZPRACUJE  
DODAVATEL MOSTNÍHO ZÁBRADLÍ DLE TOHO PODKLADU A DLE ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO  
PROVEDENÍ ŘÍMSY.

ZMĚNA VÝKRESU :

Č. ZMĚNY	PŘEDMĚT ZMĚNY	ZMĚNU PROVEDL	PODPIS	DATUM ZMĚNY

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím společnosti Geoengineering, spol. s r.o., Havlíčkovo nábřeží 38, 702 00, Moravská-Ostrava. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využívat k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoli omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat), nebo zpřístupnit dalším osobám.			
Vedoucí projektant :  Ing. Luděk Venclik	Kreslil	Ing. I. Ostradecký	<i>Ostradecký</i>
	Projektant	Ing. I. Ostradecký	
	Kontroloval	Ing.D. Gromotovič	<i>Gromotovič</i>
	Jednatel spol.	Ing. Bilan	<i>Bilan</i>
Objednatel: Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1/1, 741 01 Nový Jičín			
Stavba (místo) : P 605 Propustek Straník u č.p. 59			
Objekt : SO 101 Propustek Straník u č.p. 59			
Název : Schema mostního zábradlí			
Zakázka č.		G-0224	Měřítko: 1:M
Datum		03/2025	
Stupeň		ZDS	
Formát		630x297	
Seznam		G-0224	
Část			
D.1.1.2.12			