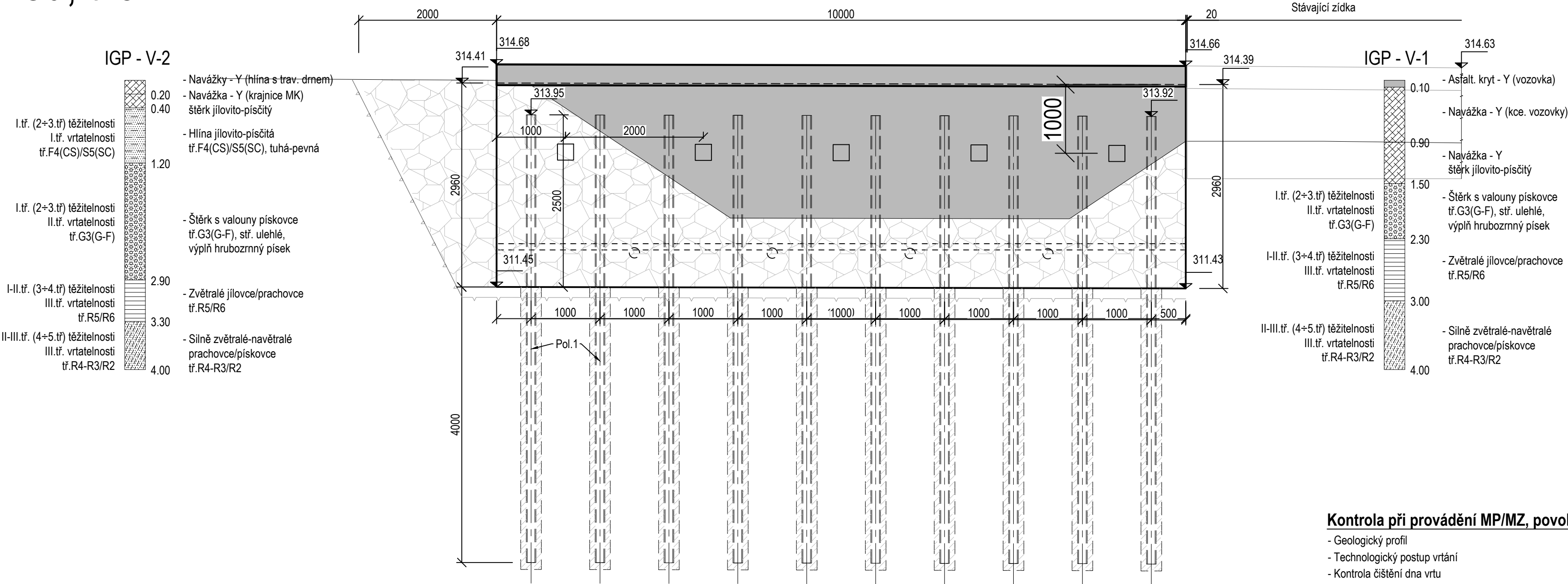


SO 201.1 – Pohled, tvar 1:50

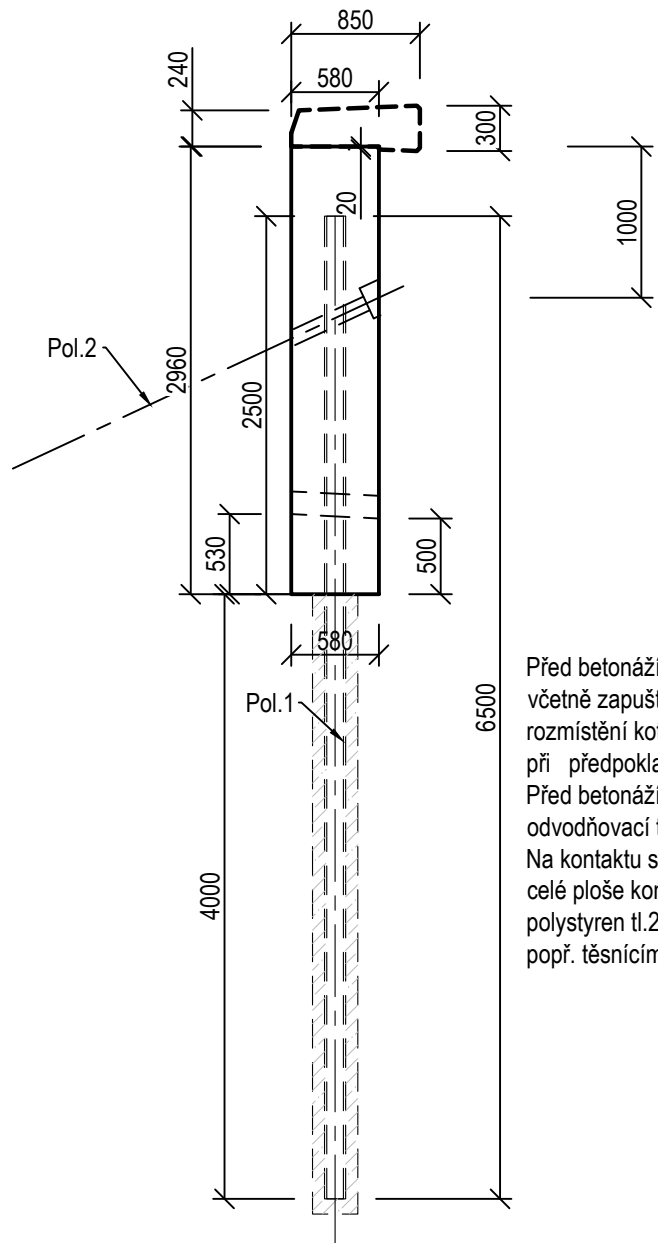


Kontrola při provádění MP/MZ, povolené odchylky

- Geologický profil
- Technologický postup vrtání
- Kontrola čištění dna vrtu
- Kontrola výztuže a zkoušky betonu (ČSN EN 206-1 a ČSN EN 14199)
- Kontrolní zaměření polohy osy vrtu / MZ
- Odchylka polohy osy vrtu e < 0,1d <50mm
- Odchlon od osy - svislé i < 2%
- ukloněné (do 15°) i < 4%
- ukloněné (nad 15°) i < 6%

Kontrola při provádění kotev, povolené odchylky

- Geologický profil
- Technologický postup vrtání
- Kontrolní zkoušky kotev a injektážní směsi (ČSN EN 206-1, ČSN EN 1537)
- Kontrolní zkoušky vrtu (úbytek injektážní směsi, tlaková injektáž)
- Kontrolní zaměření polohy osy vrtu
- Odchylka polohy závrtného bodu e < 75mm
- Odchylka sklonu závrtu od osy i < 2%
- Odchylka sklonu vrtu < 1/30 délky kotvy
- Kontrola injektáže - injektážní tlak, doba injektáže, spotřeba injekt. směsi
- Tahové kontrolní zkoušky 5ks



mikropiloty tyčové trvalé											
č.p	ks	Kotva průměr vrtu/tyče mm	Rozteč m	Hloubka osazení m	Únosnost kN	Předpjetí kN	Délka m	Kořen m	Sklon °	Odklon °	Celková délka m
2	5	90/30	2	1	100	50	8	5	25	0	40.00

BETON
BETON ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404
C 30/37 - XC4, XF2, XA1 - Dmax 22mm - S3
- Kamenivo podle ČSN EN 12620 s dostatečnou mrazuvzdorností

Železobetonový práh 2,96x0,58x10=17,2 m³
Celkem 17,2 m³

min. krytí 45 mm
jmenovité krytí 55 mm

Betonářské podložky 4ks/m²


Ocelové konstrukce, Výkaz materiálu						
č.p	ks	Průřez	Délka m	Hmotnost kg/m	Celková délka m	Celková hmotnost kg
1	10	HEB 140, ocel S235JR	6,5	33,7	65.00	2190.50
Hmotnost oceli celkem [kg]						2190.5000
Včetně přírážky 5%						2300.03

Výkaz betonu kořene				
ks	Průřez-průměr vrtu m	Délka kořene m	Celková délka m	Objem betonu m³
10	0.3	4	40.00	2.83
Beton kořene celkem [m³]				2.8260
Beton kořene celkem včetně dovrtu 10% [m³]				3.11



ZMĚNA VÝKRESU :

Č. ZMĚNY	PŘEDMĚT ZMĚNY	ZMĚNU PROVEDL	PODPIS	DATUM ZMĚNY

<div><div><div>CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM</div><div>ISO 9001</div><div>PROJEKTOVATEL</div></div><div><div>CQS</div><div>ČESKÝ KRAJ</div><div>ČESKÝ KRAJ</div></div><div><div>CQS</div><div>ČESKÝ KRAJ</div><div>ČESKÝ KRAJ</div></div></div>			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 :		Kreslil		Ing. Šípek P.				<div><div>GEOENGINEERING spol. s r. o. Havlíčkovo nábřeží 2726/38 702 00 Ostrava (tel. 596 639 667, 596 624 091, www.geoengineering.cz)</div></div>	
Ing. Šípek Pavel		Projektant		Ing. Šípek P.					
		Kontroloval		Ing. Vencík L.					
		Jednatel spol.		Ing. Bilan J.					
Objednatel : Město Třinec				Zakázka č.		G-1117		Měřítko: 1:200	
Stavba (místo) : MK č.74c kolem Olše č.p.11-192 zajištění svahu (u dřevomodelárny) C-Stavební část				Datum		08/2017			
				Stupeň		DSP			
				Formát		A2			
				Seznam		G-1117-B			
Název : SO 201.1 – Pohled, tvar				C.6.1					