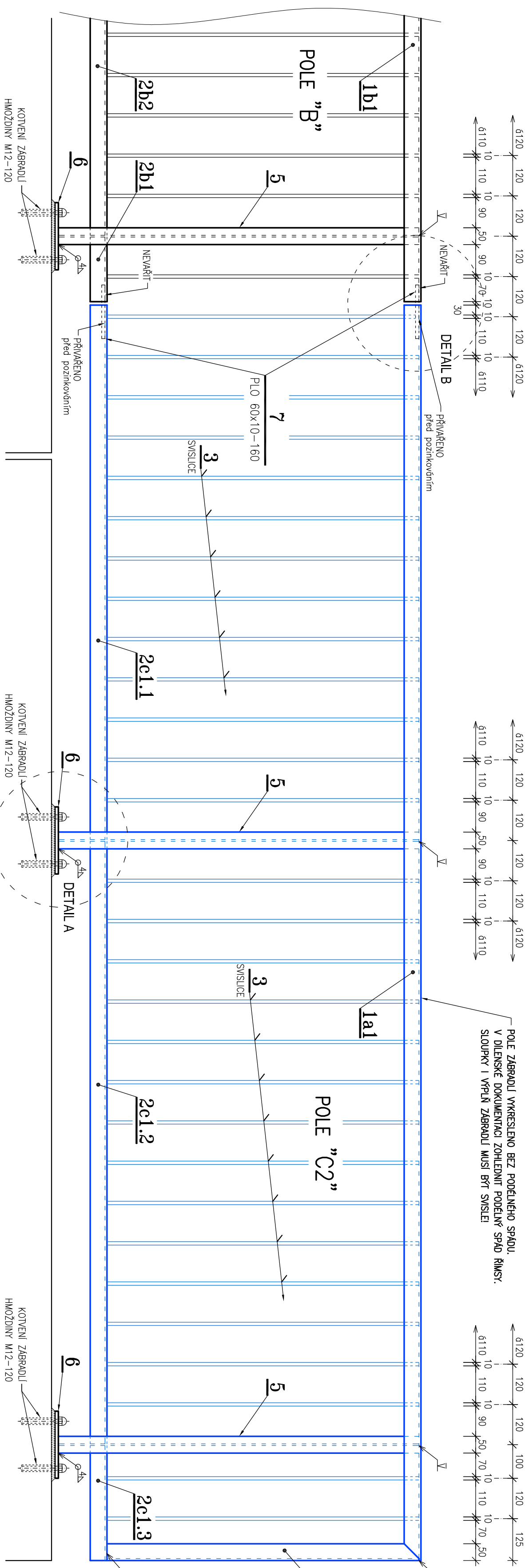
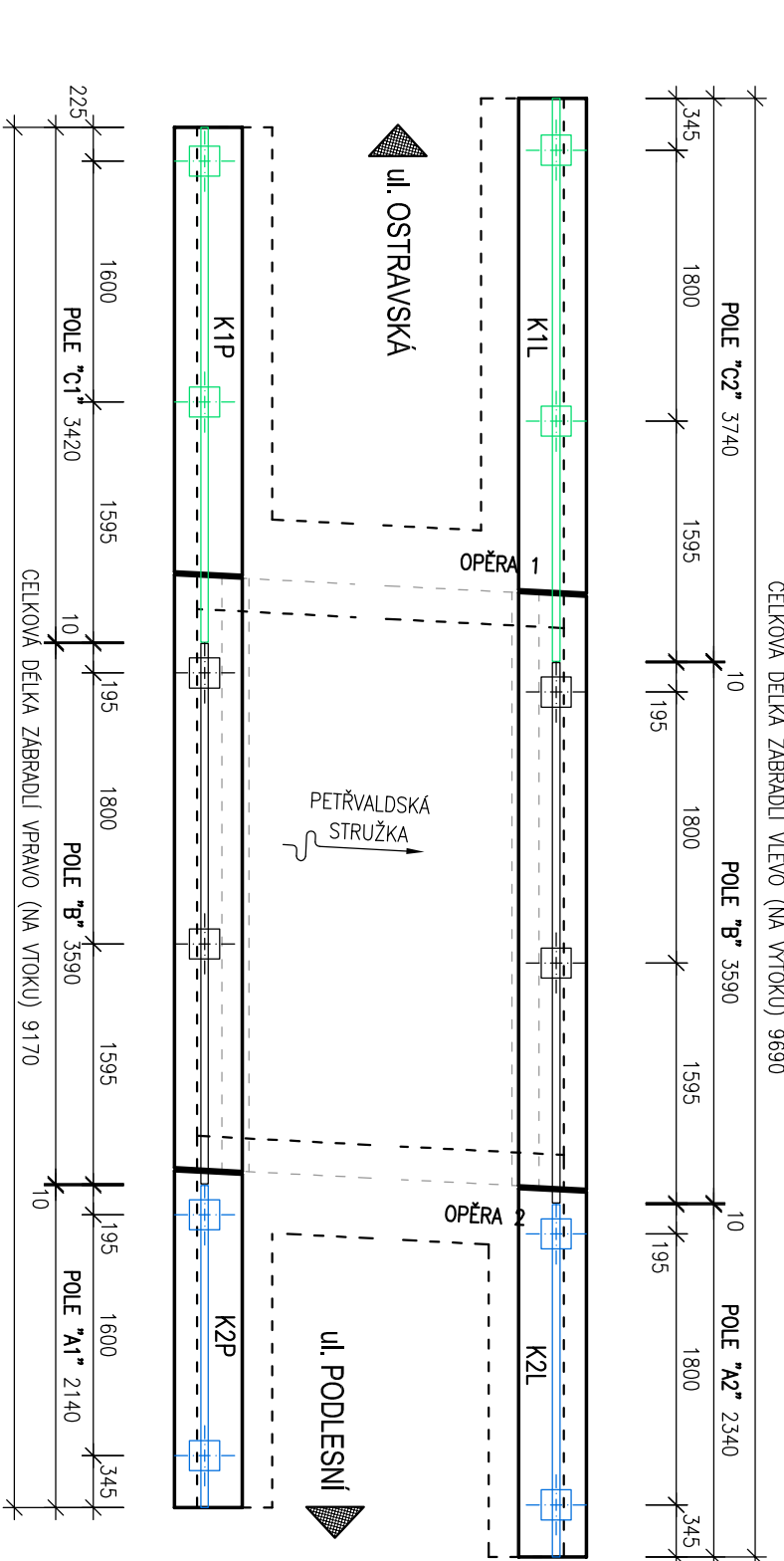


MOSTNÍ ZÁBRADLÍ

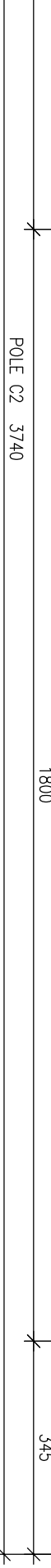
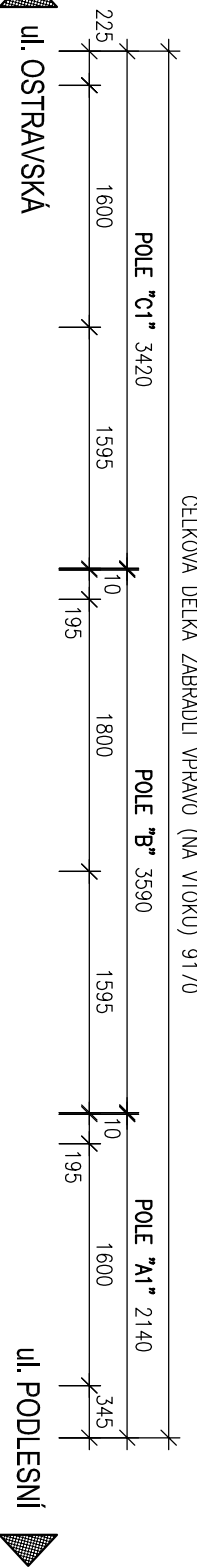
POHLED NA POLE C2, M 1:10



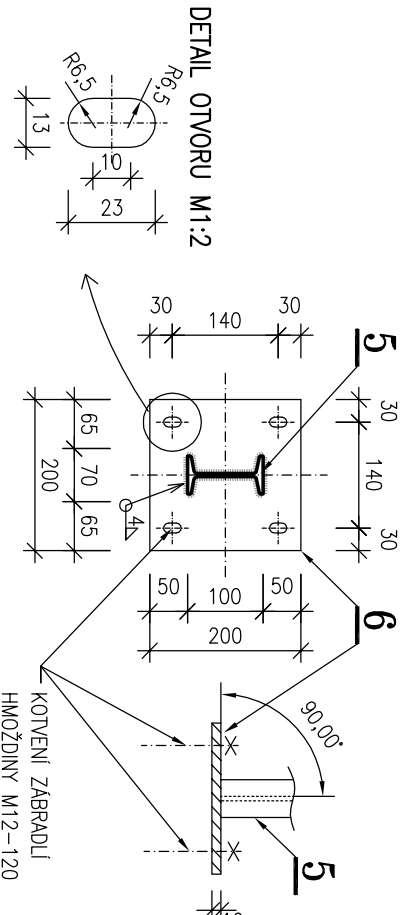
PŮDORYS, M 1:50



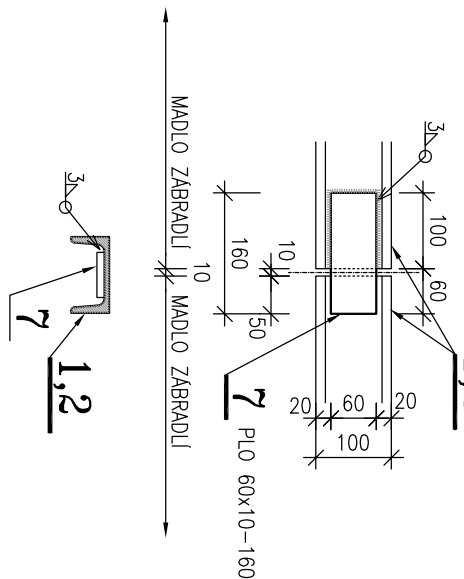
POHLED NA ZÁBRADLÍ VPRAVO, M 1:50



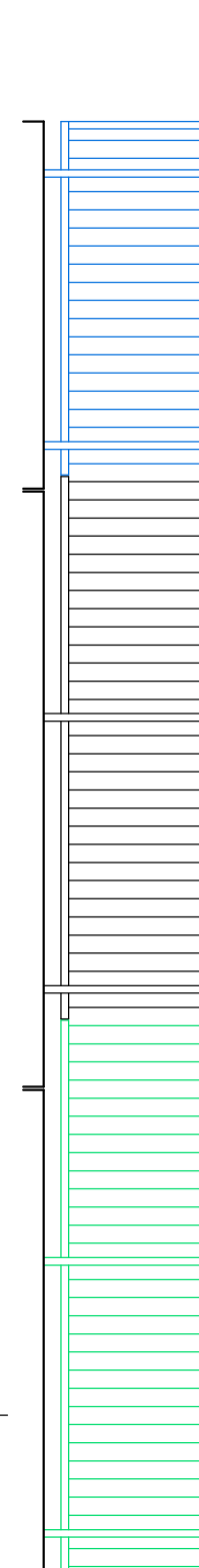
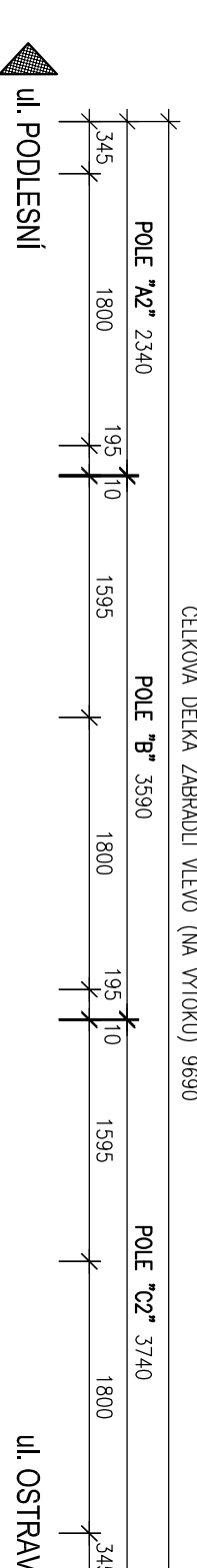
DETAIL A - KOTEVNÍ DESKA, M 1:10



DETAIL B - SPOJ POLÍ M 1:10



POHLED NA ZÁBRADLÍ VLEVO, M 1:50



ZÁBRADLÍ - POLE A1

pol.č.	podst.	profil	počet	výška [mm]	šířka [mm]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]
1A1	1	U 100 - maslo horní	2140	214	10,600	22,60	9235	9235
2A1.1	1	U 100 - maslo dolní - dle	192	0,19	10,600	2,04	9235	9235
2A1.2	1	U 100 - maslo dolní - dle	192	0,19	10,600	2,04	9235	9235
2A1.3	1	U 100 - maslo dolní - dle	342	0,34	10,600	3,63	9235	9235
3	15	PLO 40x10 a 125 - výplň	930	13,95	3,140	43,80	9235	9235
4	1	U 100 - zábradlí	930	0,93	10,600	9,86	9235	9235
5	2	U 100 - zábradlí	1074	2,15	8,340	17,91	9235	9235
6	2	PLO 200x10 - zábradlí	200	0,40	15,700	6,28	9235	9235
Hmotnost								
+ váhy cca 5%								
= 199,83 kg								

POČET POLÍ : 1 ks
CELKOVÁ HMOTNOST : 129,25 kg

pol.č.	podst.	profil	počet	výška [mm]	šířka [mm]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]
1C1	1	U 100 - maslo horní	3420	3,42	10,600	36,25	9235	9235
2C1.1	1	U 100 - maslo dolní - dle	192	0,19	10,600	2,04	9235	9235
2C1.2	1	U 100 - maslo dolní - dle	1794	1,79	10,600	19,02	9235	9235
2C1.3	1	U 100 - maslo dolní - dle	222	0,22	10,600	2,35	9235	9235
3	28	PLO 40x10 a 125 - výplň	930	26,64	3,140	81,77	9235	9235
4	1	U 100 - zábradlí	930	0,93	10,600	9,86	9235	9235
5	2	U 100 - zábradlí	1074	2,15	8,340	17,91	9235	9235
6	2	PLO 200x10 - zábradlí	200	0,40	15,700	6,28	9235	9235
7	2	PLO 60x10 - zábradlí	180	0,36	4,710	1,70	9235	9235
Hmotnost								
+ váhy cca 5%								
= 199,83 kg								

ZÁBRADLÍ - POLE C1

pol.č.	podst.	profil	počet	výška [mm]	šířka [mm]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]
1C1	1	U 100 - maslo horní	3420	3,42	10,600	36,25	9235	9235
2C1.1	1	U 100 - maslo dolní - dle	192	0,19	10,600	2,04	9235	9235
2C1.2	1	U 100 - maslo dolní - dle	1794	1,79	10,600	19,02	9235	9235
2C1.3	1	U 100 - maslo dolní - dle	222	0,22	10,600	2,35	9235	9235
3	28	PLO 40x10 a 125 - výplň	930	26,64	3,140	81,77	9235	9235
4	1	U 100 - zábradlí	930	0,93	10,600	9,86	9235	9235
5	2	U 100 - zábradlí	1074	2,15	8,340	17,91	9235	9235
6	2	PLO 200x10 - zábradlí	200	0,40	15,700	6,28	9235	9235
7	2	PLO 60x10 - zábradlí	180	0,36	4,710	1,70	9235	9235
Hmotnost								
+ váhy cca 5%								
= 199,83 kg								

POČET POLÍ : 1 ks
CELKOVÁ HMOTNOST : 199,83 kg

ZÁBRADLÍ - POLE A2

pol.č.	podst.	profil	počet	výška [mm]	šířka [mm]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]
1A2	1	U 100 - maslo horní	2140	214	10,600	24,60	9235	9235
2A2.1	1	U 100 - maslo dolní - dle	192	0,19	10,600	2,04	9235	9235
2A2.2	1	U 100 - maslo dolní - dle	1794	1,79	10,600	19,02	9235	9235
2A2.3	1	U 100 - maslo dolní - dle	342	0,34	10,600	3,63	9235	9235
3	17	PLO 40x10 a 125 - výplň	930	15,81	3,140	49,64	9235	9235
4	1	U 100 - zábradlí	930	0,93	10,600	9,86	9235	9235
5	2	U 100 - zábradlí	1074	2,15	8,340	17,91	9235	9235
6	2	PLO 200x10 - zábradlí	200	0,40	15,700	6,28	9235	9235
Hmotnost								
+ váhy cca 5%								
= 199,83 kg								

POČET POLÍ : 1 ks
CELKOVÁ HMOTNOST : 138,84 kg

pol.č.	podst.	profil	počet	výška [mm]	šířka [mm]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]
1C2	1	U 100 - maslo horní	3740	3,74	10,600	39,64	9235	9235
2C2.1	1	U 100 - maslo dolní - dle	192	0,19	10,600	2,04	9235	9235
2C2.2	1	U 100 - maslo dolní - dle	1794	1,79	10,600	19,02	9235	9235
2C2.3	1	U 100 - maslo dolní - dle	222	0,22	10,600	2,35	9235	9235
3	28	PLO 40x10 a 125 - výplň	930	26,64	3,140	81,77	9235	9235
4	1	U 100 - zábradlí	930	0,93	10,600	9,86	9235	9235
5	2	U 100 - zábradlí	1074	2,15	8,340	17,91	9235	9235
6	2	PLO 200x10 - zábradlí	200	0,40	15,700	6,28	9235	9235
7	2	PLO 60x10 - zábradlí	180	0,36	4,710	1,70	9235	9235
Hmotnost								
+ váhy cca 5%								
= 209,87 kg								

ZÁBRADLÍ - POLE C2

pol.č.	podst.	profil	počet	výška [mm]	šířka [mm]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]	hmotnost [kg]
1C2	1	U 100 - maslo horní	3740	3,74	10,600	39,64	9235	9235
2C2.1	1	U 100 - maslo dolní - dle	192	0,19	10,600	2,04	9235	9235
2C2.2	1	U 100 - maslo dolní - dle	1794	1,79	10,600	19,02	9235	9235
2C2.3	1	U 100 - maslo dolní - dle	222	0,22	10,600	2,35	9235	9235
3	28	PLO 40x10 a 125 - výplň	930	26,64	3,140	81,77	9235	9235
4	1	U 100 - zábradlí	930	0,93	10,600	9,86	9235	9235
5	2	U 100 - zábradlí	1074	2,15	8,340	17,91	9235	9235
6	2	PLO 200x10 - zábradlí	200	0,40	15,700	6,28	9235	9235
7	2	PLO 60x10 - zábradlí	180	0,36	4,710	1,70	9235	9235
Hmotnost								
+ váhy cca 5%								
= 209,87 kg								

POČET POLÍ : 1 ks
CELKOVÁ HMOTNOST : 209,87 kg

V DÍLENSKÉ DOKUMENTACI ZOHLEDNĚNÍ PODÉLNÝ SPAD ŘÍMSY.
SLoupky a svslce (výplň) musí být svslce!

OCEL S235

POVRCHOVÁ ÚPRAVA ŽÁROVÝM ZINKOVANÍM PONOREM

PROTIKOROZNÍ OCHRANA:

- Montážní práce vyžadují ochranu výplně výplně 120mm.
- ochranný systém bude 3-4 vrstvy s odolností proti opotřebení prostředí C4 + X8.
- Barva vrchního nátěru: RAL 7004 (Sedlářská šedá).
- POZN: VÝKRES NEZABRÁDÍ DÍLENSKOU DOKUMENTACI !

POZN: Zábudli je možno kovat také chemicky šedou M12.
Formy vrtu pak budou podle výkresu kování a to na přímou hmotnost kování

Vedoucí projektant:	Ing. Jitka Kovářová	Projektant	Ing. Jitka Kovářová
Ing. Pavel Kurečka	Kompozitor	Ing. Pavel Kurečka	Kompozitor
Objednatel:	Město Petřvald		
Stavba (mnoho):			
STAVEBNÍ ÚDRŽBA MOSTU ev.č. M7			
NA UL. V OLŠINĚ V PETŘVALDU			
ZJEHDNODUŠENÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE			
Název:	Mosní zábradlí		
Ing. Pavel Kurečka	MOSTY s.r.o.		
Stavba č. 375/03, Opatov 700 30			
Kurečka@mosty.cz			
Datum:	12.2020		
Formát:	8 A4		
Měřítko:	1:10		
Účel:	TP		
Číslo:	2020-47		
Číslo projektu:	C výkresu		
	08		