

Tělovýchovná jednota Ostrava

Varenská 3098/40a
702 00 Moravská Ostrava

D2. Oplocení hřiště

**Přestavba antukového povrchu
na multifunkční hřiště s osvětlením**
Ostrava-Moravská Ostrava, ul. Varenská , parcela č. 2386/1

Ing. Jiří Fidler

Čs. Armády 20

710 00 Slezská Ostrava

☎ : 604 305 475

E-mail : fidlerj@volny.cz

Přípravné práce

Před započítím prací je nutno vytýčit vedení NN, vodovodu a ostatních sítí . O poloze se provede zápis do stavebního deníku .

Rohové sloupky kurtu č. 3 zůstanou .

Výkopy

Budou provedeny výkopy pro patky 500x500x1000mm

Základové patky

Základové patky budou vybetonovány z betonu C 20/25

Brána dvoukřídlá

Rám brány: 50x50mm do šířky 8000mm a 60x60mm od šířky 8000mm

Výplň brány: panel Galaxia, tyčový profil JAKL 25x25mm

Povrchová úprava: HNZ, HNZ+PVC (RAL 6005), HNZ+PVC (jiné RAL)

Branka jednokřídlá

Sloupky: Trubka Ø 60mm x 2,00mm

Rám brány: Trubka Ø 38mm x 1,50mm

Výplň: Čtyřhranné pletivo poplastované, velikost oka 50mm

Povrchová úprava: ZN + PVC (**RAL 6005**)

Branka bude dodána se zámkem se zámkem.

Podhrabové desky a držák podhrabové desky



podhrabová deska je vyrobena z betonu a slouží jako náhrada betonové podezdívky

držák podhrabové desky je z PVC, nasouvá se na sloupek

držák podhrabové desky je kovový (ZN, ZN + PVC) a na sloupek se přichytává samořeznými šrouby

Ocelová konstrukce oplocení

Je navrženo typové oplocení. Jedná se o ocelové sloupky délky 5m . Ocelové profily ztužení budou:

- Při podhrabové desce
- uprostřed výšky oplocení
- nahoře společně s chráničkou kabelového vedení osvětlení.

Profily a sestava oplocení – typový výrobek

Sloupek BPL rohový Ø 60,0x2,5x500

Sloupek BPL středový Ø 60,0x2,5x500

Vzpěra BPL horní Ø 42,0x1,5x315

Vzpěra BPL středová Ø 42,0x2,0x250

Vzpěra BPL bránová Ø 42,0x2,0x180

4-hranné pletivo, oko 45mm, drát 1,90/3,00mm, výška 400cm

Napínací drát PVC Ø 3,5 mm

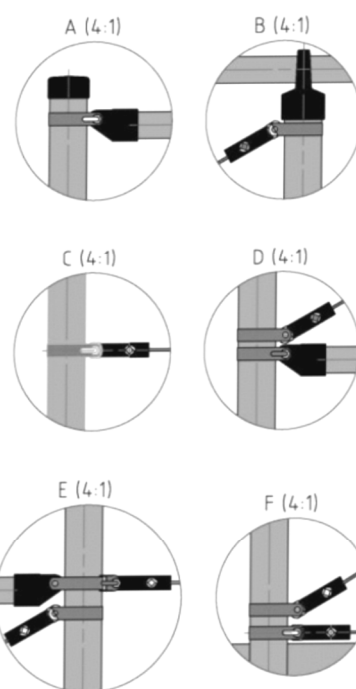
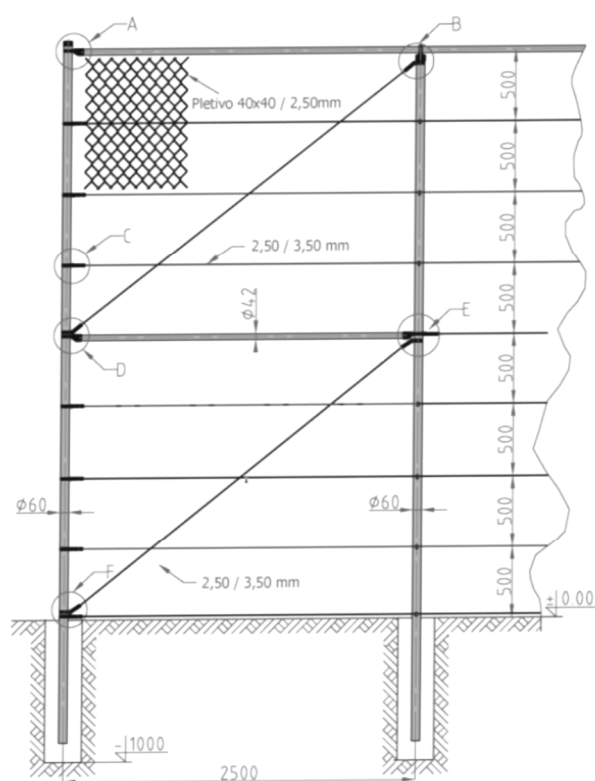
Vázací drát PVC (30 bm)

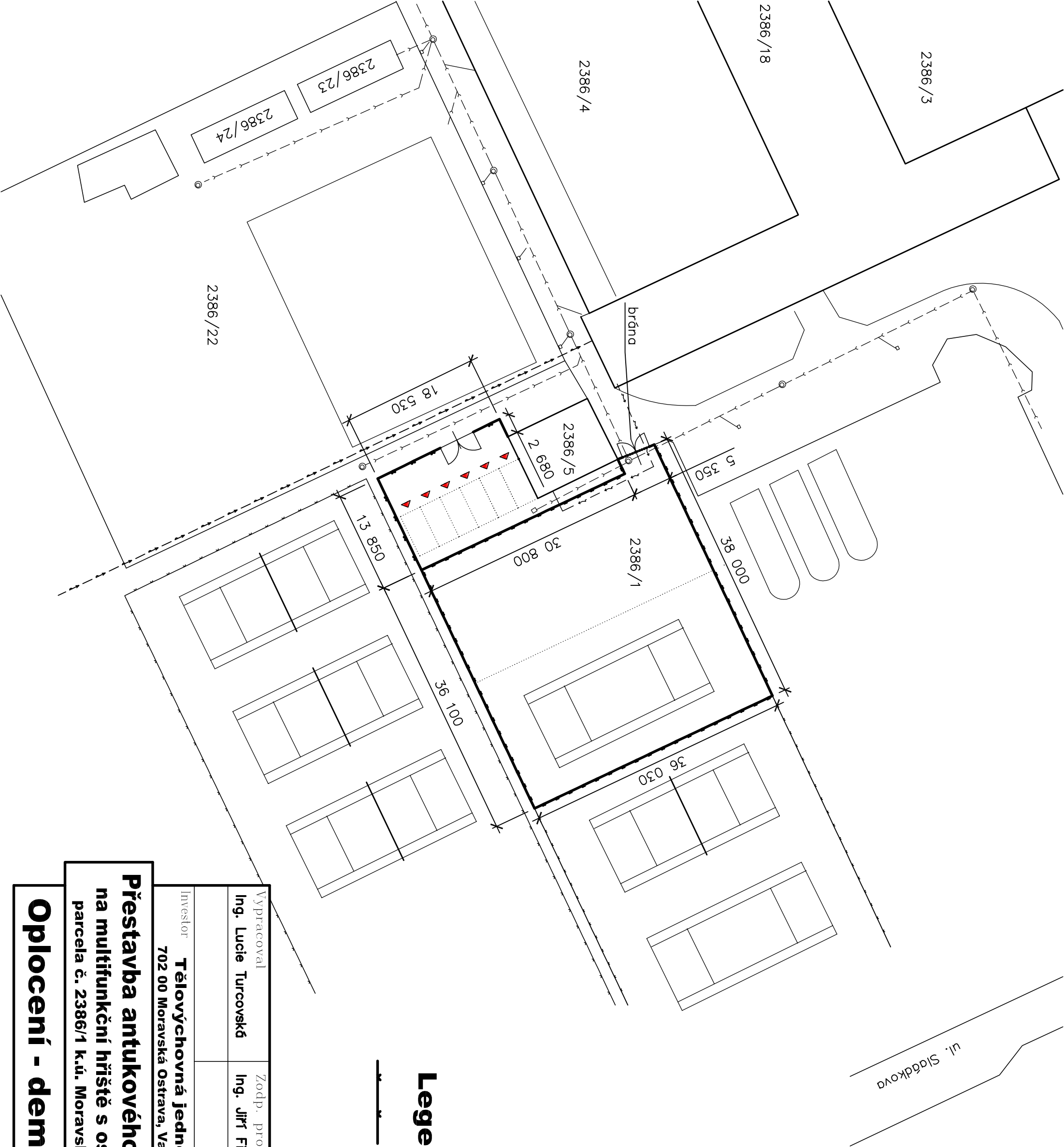
Napínací tyč PVC 2050mm

Hlavice na sloupek středový 60/42


Spojka horní vzpěry

Opasek na sloupek Ø 60mm

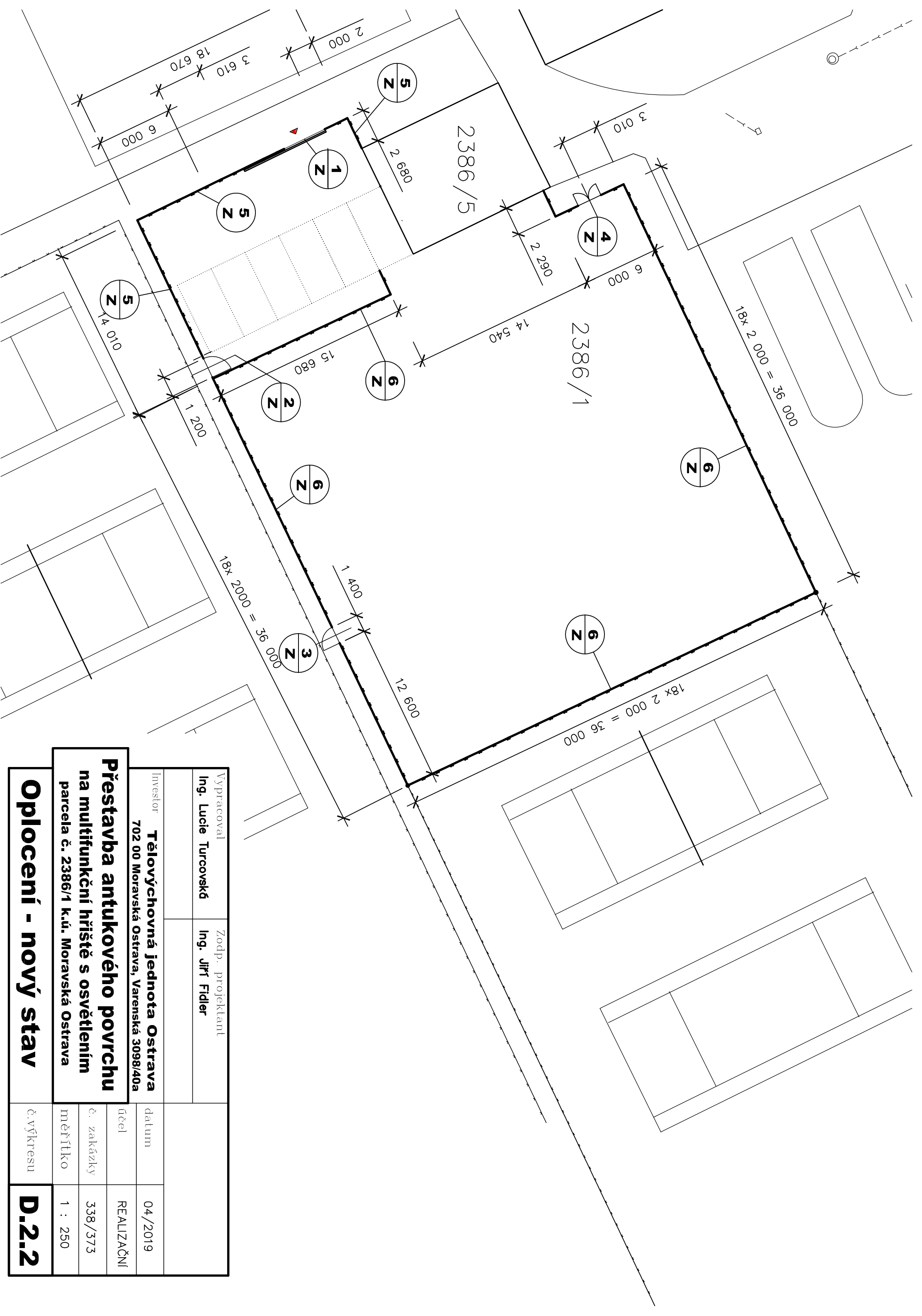




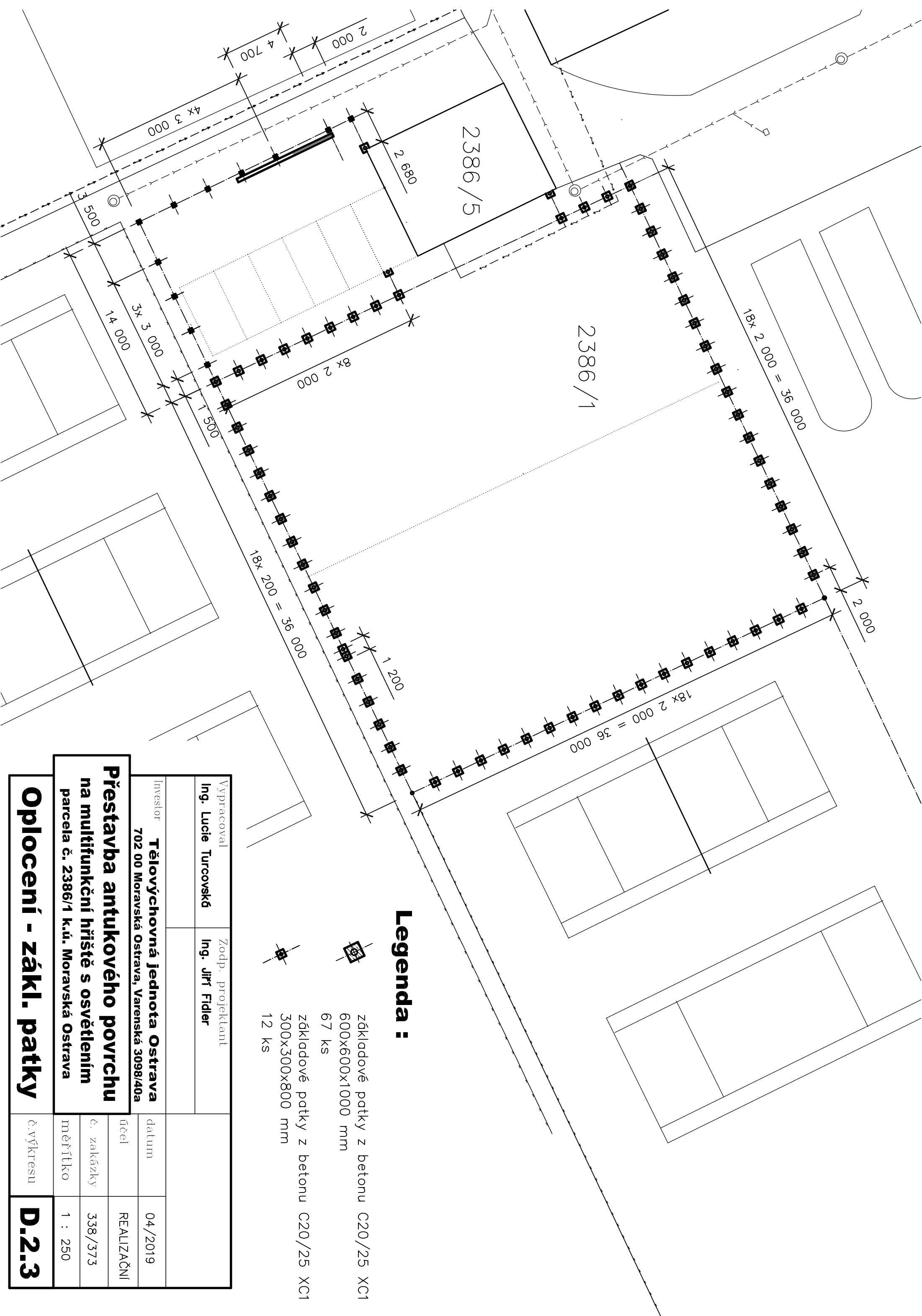
Legenda :

 oplocení na ocelových sloupcích
187,3 bm

Vypracoval		Zodp. projektant			
Ing. Lucie Turcovská		Ing. Jiří Fidler			
Investor		datum			
Tělovýchovná jednotka Ostrava 702 00 Moravská Ostrava, Varenská 3098/40a		04/2019			
Přestavba antukového povrchu na multifunkční hřiště s osvětlením parcely č. 2386/1 k.ú. Moravská Ostrava				účel	REALIZAČNÍ
				č. zakázky	338/373
				měřítko	1 : 250
Oplocení - demontáže				č.výkresu	D.2.1



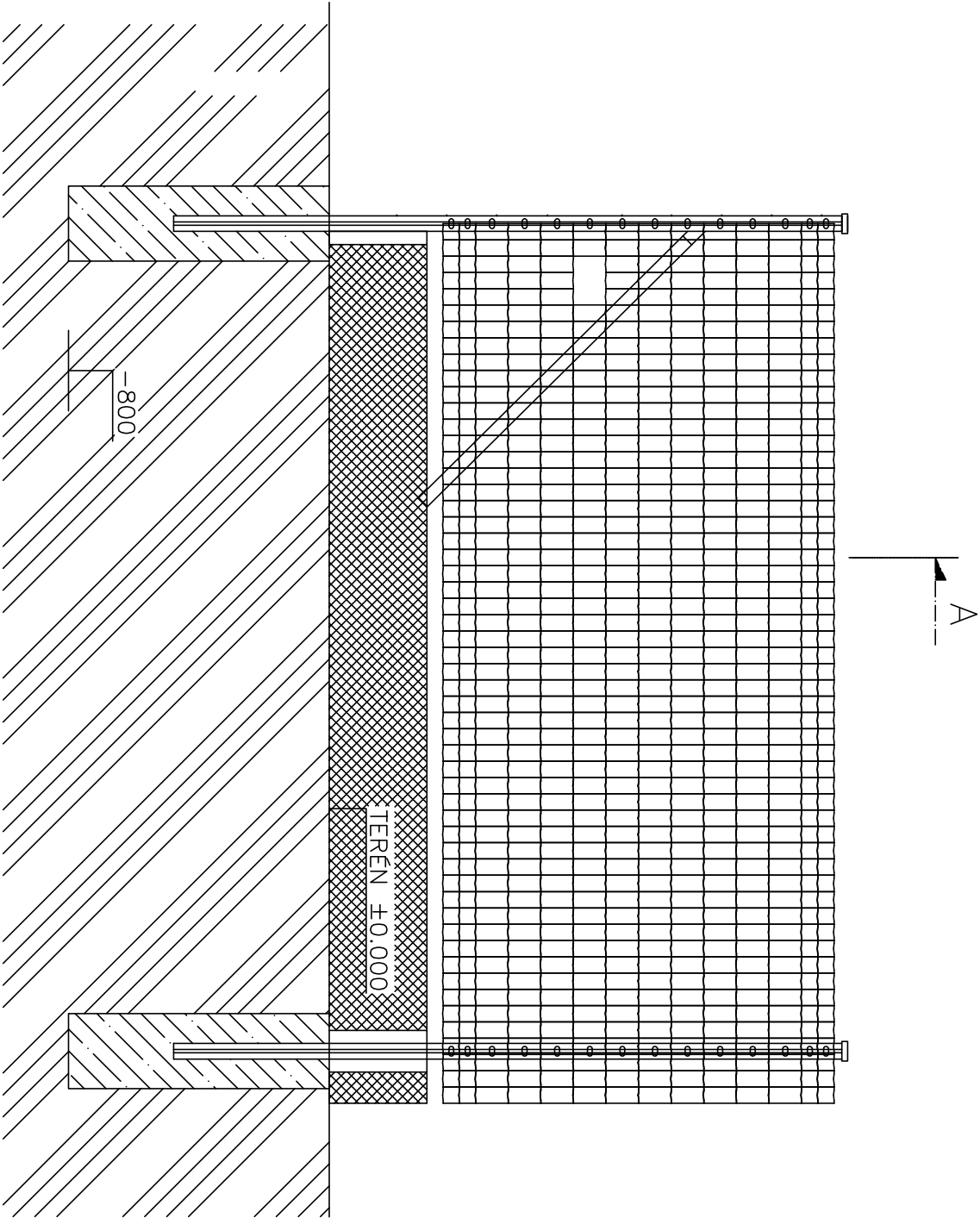
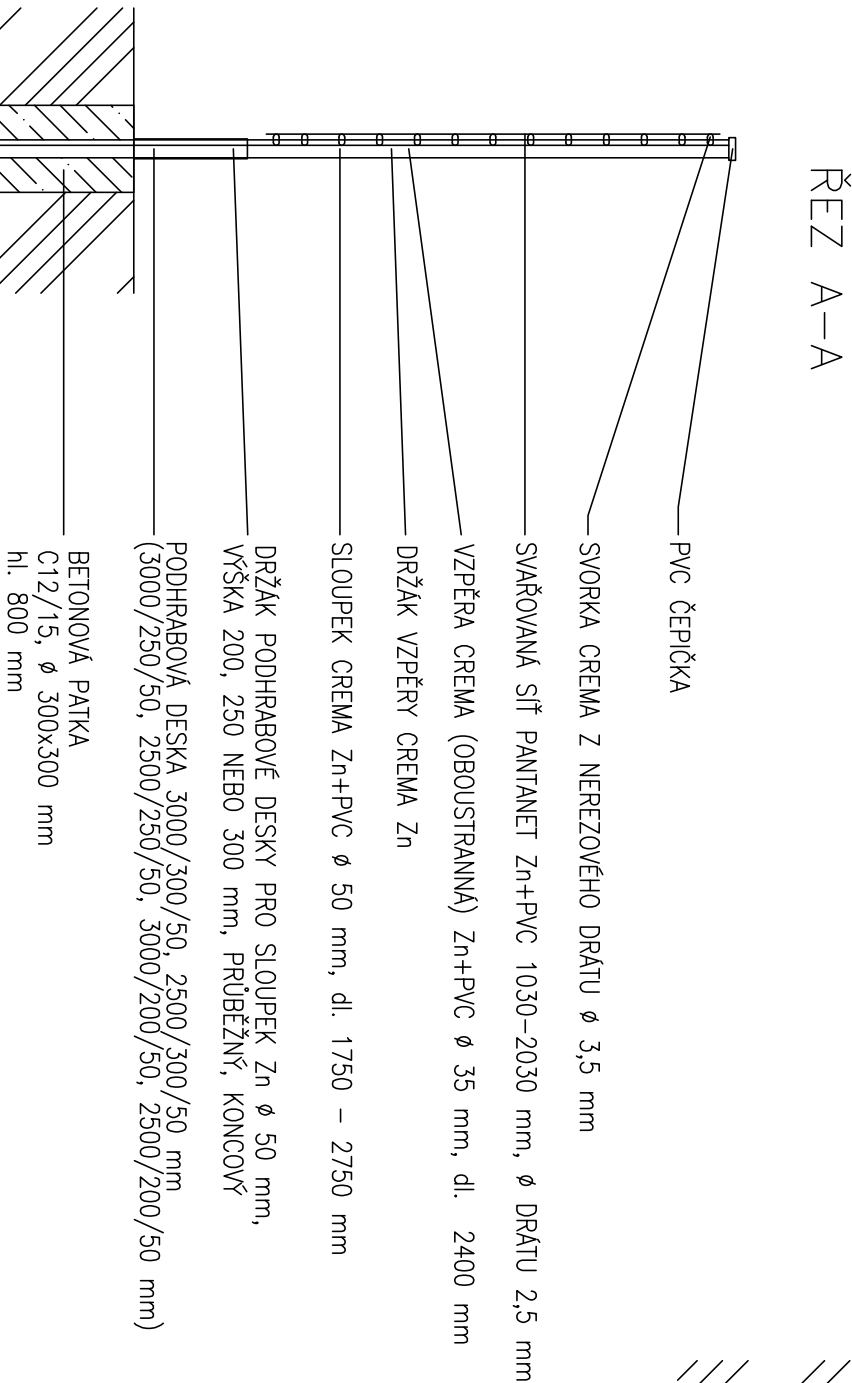
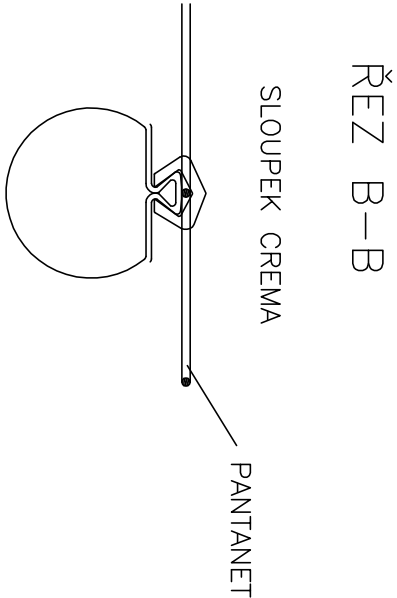
Výpracoval		Zodp. projektant					
Ing. Lucie Turcovská		Ing. Jiří Fidler					
Investor							
Tělovýchovná jednota Ostrava 702 00 Moravská Ostrava, Varenská 3098/40a							
Přestavba antukového povrchu na multifunkční hřiště s osvětlením parcely č. 2386/1 k.ú. Moravská Ostrava				datum		04/2019	
				účel		REALIZAČNÍ	
				č. zakázky		338/373	
				měřítko		1 : 250	
Oplocení - nový stav				č.výkresu		D.2.2	



Legenda :

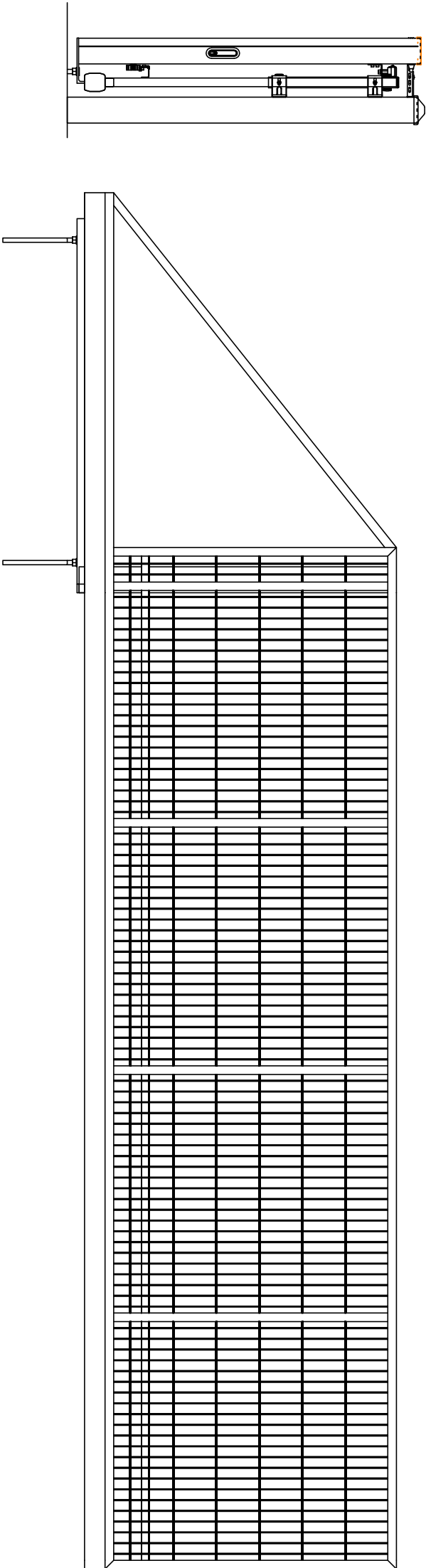
- základové patky z betonu C20/25 XC1 600x600x1000 mm 67 ks
- základové patky z betonu C20/25 XC1 300x300x800 mm 12 ks

Vypracoval		Zodp. projektant			
Ing. Lucie Turcovská		Ing. Jiří Fidler			
Investor	Tělovýchovná jednotka Ostrava 702 00 Moravská Ostrava, Varenská 3098/40a				
Přestavba antukového povrchu na multifunkční hřiště s osvětlením parcely č. 2386/1 k.ú. Moravská Ostrava					
				datum	04/2019
				účel	REALIZAČNÍ
				č. zakázky	338/373
měřítko		1 : 250			
č.výkresu		D.2.3			
Oplocení - zákl. patky					



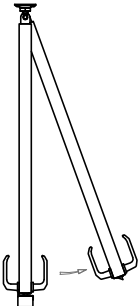
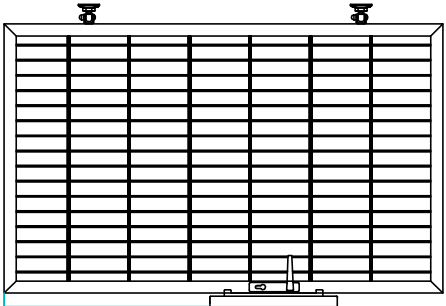
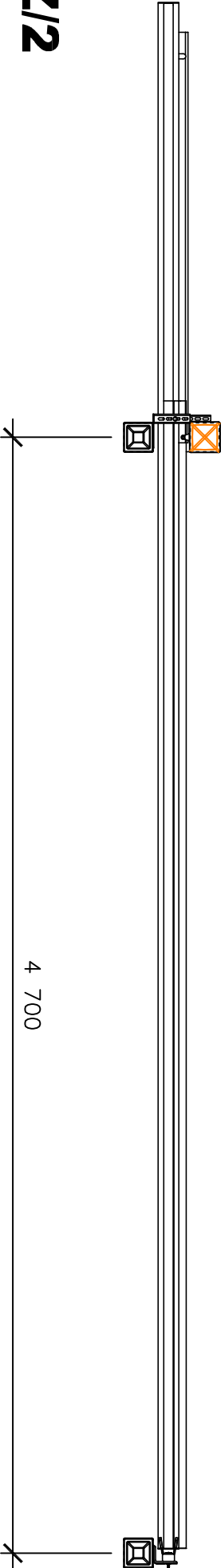
Vyracoval		Zodp. projektant		
Ing. Lucie Turcovská		Ing. Jiří Fidler		
Investor		Tělovýchovná jednota Ostrava 702 00 Moravská Ostrava, Varenská 3098/40a		
Přestavba antukového povrchu na multifunkční hřiště s osvětlením parcely č. 2386/1 k.ú. Moravská Ostrava				
Oplocení - Z/5		datum	04/2019	
		účel	REALIZAČNÍ	
		č. zakázky	338/373	
		měřítko	1 : 250	
č.výkresu		D.2.4		

posuvná brána odkaz Z/1



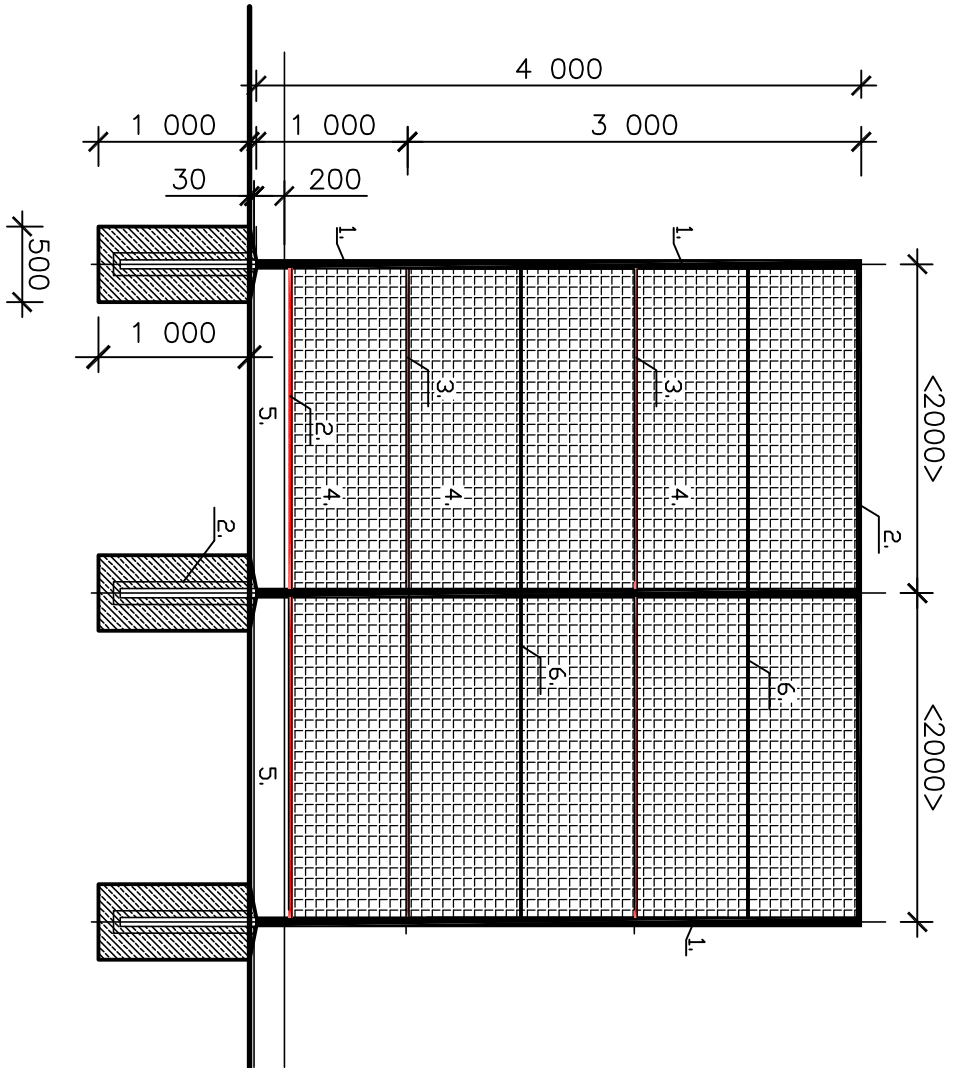
branka odkaz Z/2

100x100



Vypracoval		Zodp. projektant	
Ing. Lucie Turcovská		Ing. Jiří Fidler	
Investor			
Tělovýchovná jednota Ostrava 702 00 Moravská Ostrava, Varenská 3098/40a			
Přestavba antukového povrchu na multifunkční hřiště s osvětlením parcely č. 2386/1 k.ú. Moravská Ostrava			
		datum	04/2019
		účel	REALIZAČNÍ
		č. zakázky	338/373
		měřítko	1 : 100
posuvná brána a branka		č.výkresu	D.2.5

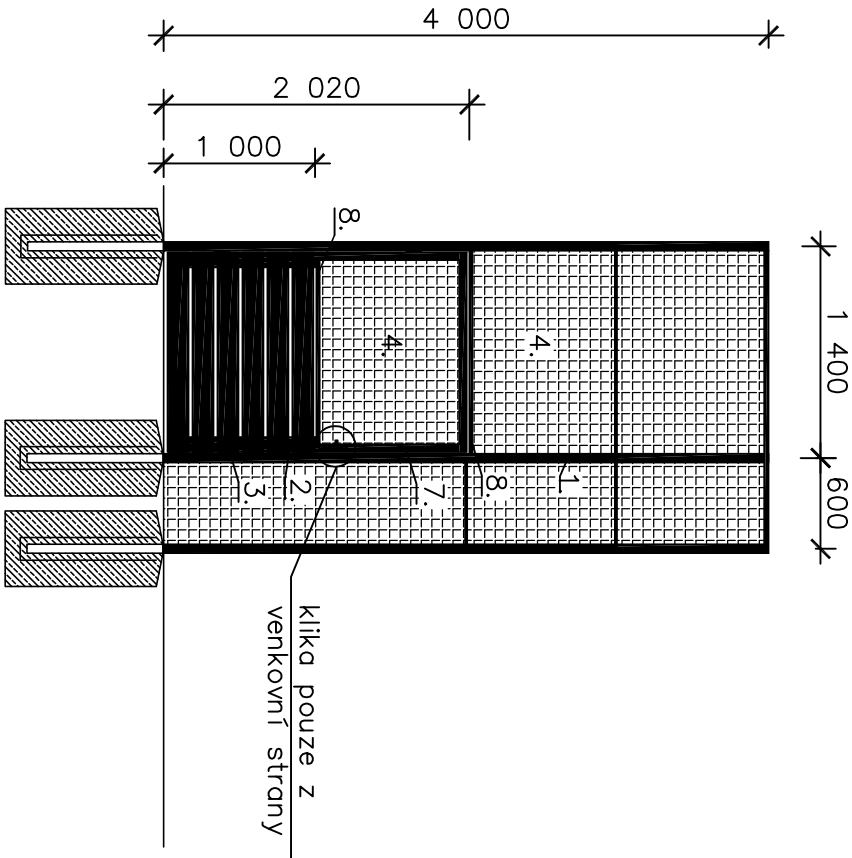
oplocení hrací plochy Z/6



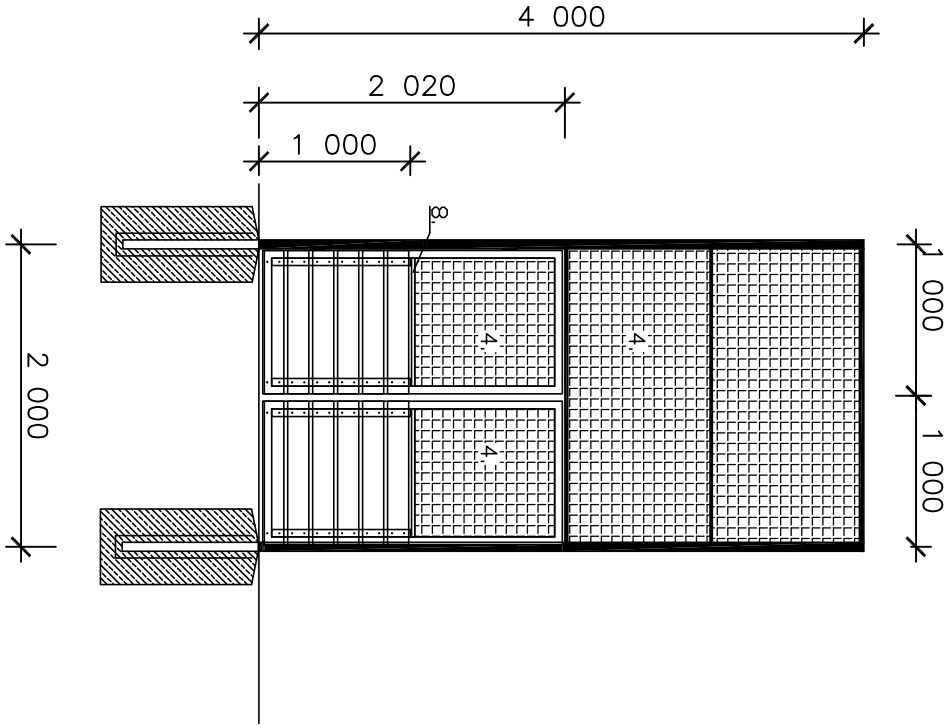
Legenda :

- 1. ocel. profil uzavřený, ø60/3mm, 11375, pozink
- 2. ocel. profil uzavřený, 50/30/2mm, jak. 11375, pozink
- 3. ocel. profil uzavřený, 30/20/2mm, jak. 11375, pozink
- 4. bezuzlová tkaná síť, PP, oko 40/40/4mm, b. zelená
- 5. podhrabové desky betonové do ocelových držáků
- 6. nosné a napínací prvky
- 7. trubka ocelová 48/2mm, syntetická barva 1+2
- 8. pletivo pozink, potažené PVC, 50/50/1,80mm

vstupní branka Z/3



technická brána Z/4



Vypracoval		Zodp. projektant	
Ing. Lucie Turcovská		Ing. Jiří Fidler	
Investor			
Tělovýchovná jednotka Ostrava		datum	
702 00 Moravská Ostrava, Varenská 3098/40a		04./2019	
Přestavba antukového povrchu na multifunkční hřiště s osvětlením parcely č. 2386/1 k.ú. Moravská Ostrava		účel	REALIZAČNÍ
		č. zakázky	338/373
		měřítko	1 : 250
Oplocení		č.výkresu	D.2.6

