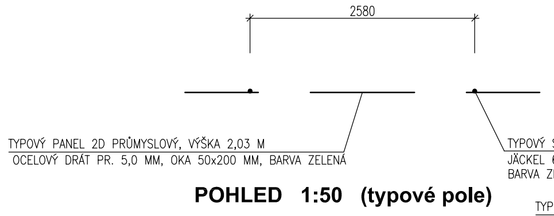
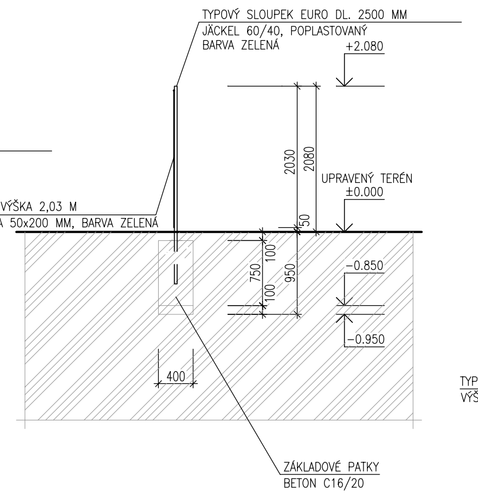
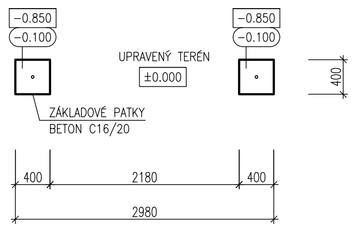
PŮDORYS 1:50 (typové pole)



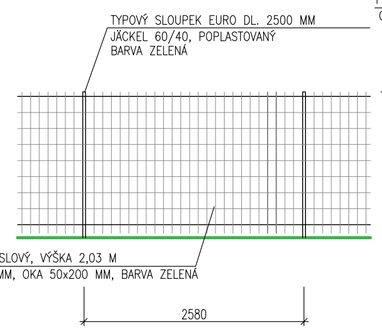
SVISLÝ ŘEZ A-A' 1:50



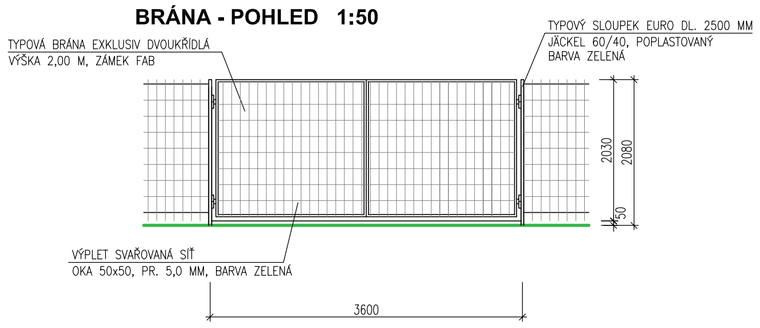
ZÁKLADY 1:50 (typové pole)



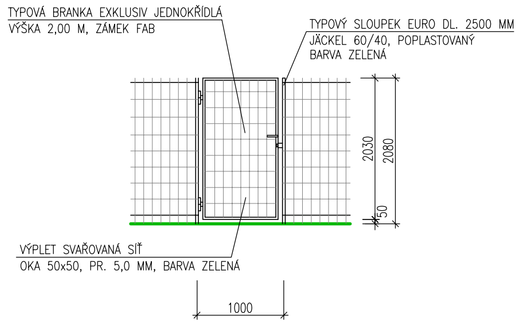
POHLED 1:50 (typové pole)



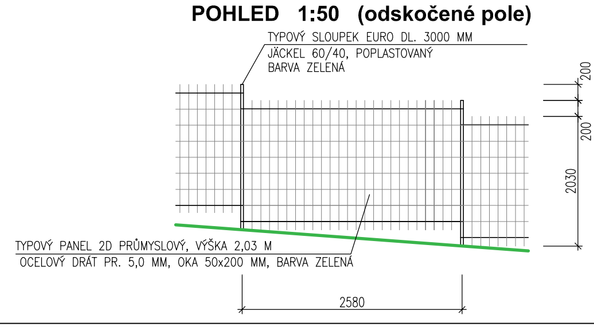
BRÁNA - POHLED 1:50



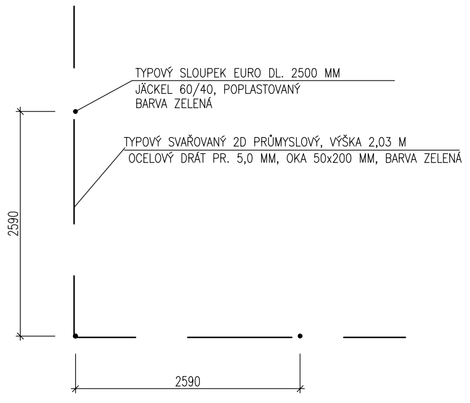
BRANKA - POHLED 1:50



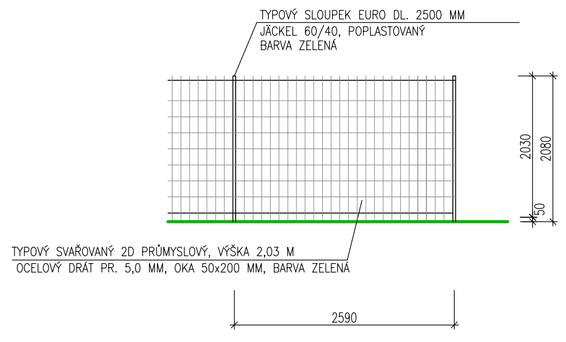
POHLED 1:50 (odskočené pole)



PŮDORYS 1:50 (rohové pole)



POHLED 1:50 (rohové pole)



POZNÁMKY

Rozteče na tomto výkrese jsou kótovány pro použití objímky PRUMATIK !!!

Při použití objímky PRUMATIK jsou rozteče : Panel PRUMATIK 2D 2570- 2580mm.

Panel 2D 2030 mm - Průmyslový panel vhodný pro výstavbu oplocení v sektoru bytové i průmyslové výstavby, hřiště, kotce a voliéry na velké psy,atd.... Extra vysoká pevnost, špičková povrchová úprava (Zn+Polyesterre) Je vyroben z ocelových drátu , oka 50 x 200 mm. Výška 2030 mm, délka 250 mm, barva jedlová zeleň RAL 6005.

Sloupek EURO 2500 mm (3000 mm) - Plotové dílce budou uchyceny k univerzálnímu plotovému sloupku EURO délky 2500 mm (v případě odskoků 3000 mm) pro nosnou konstrukci pletiva. Barva jedlová zeleň (RAL 6005). Sloupek je vyroben z žárku 60/40. Délka sloupku bude vždy min. o 600 mm delší než je výška panelu.

Betonáž sloupků : Dle rozteče sloupků vykopeme (vyvrtáme) díry alespoň 850 mm hluboké. Takto zabetonujeme 4 ks sloupů. Na zavadlé sloupky namontujeme panely pomocí přiložených otěrnek (úchytek) a zavětrujeme pomocí dřevěných latí.

Montáž plotových dílců bude probíhat pomocí otěrnek PRUMATIK, které se uchytí na sloupky EURO, na vrchní část panelu jsou bezpečnostní ostny, které jdou přemontovat na spodek panelu (poté je vrch hladký = vhodné pro dětská hřiště, zahrady ,atd...) V případě použití podhrabové desky je potřeba objednávat sloupky o cca. 300 mm vyšší než jsou uvedeny v doporučeném příslušenství.

Otěrnka PRUMATIK jednostranná - Otěrnka (počátečné, koncová eventuelně rohová) pro připevnění panelů PRUMATIK 2D na sloupky EURO 60/40. Do výšky panelu 1600 mm budou použity 3 ks. Otěrnky jsou žárově zinkovány a poplastovány - polyesterre RAL 6005 - jedlová zeleň.

Otěrnka PRUMATIK oboustranná - průběžná otěrnka pro připevnění panelů PRUMATIK 2D na sloupky EURO 60/40. Do výšky panelu 1600 mm budou použity 3 ks. Otěrnky jsou žárově zinkovány a poplastovány - polyesterre RAL 6005 - jedlová zeleň.

Bezpečnostní samostrhávací matka M8 - bezpečnostní samostrhávací matka M8. Zajišťuje nerozebíratelný šroubový spoj. Při dotahování se šestihranná část vylomí a na dříku šroubu zůstane hladká část matky, která již nelze povolit.

Pro vstup do oplocovaného areálu budou osazeny 2 ks nových branek EXKLUSIV výšky 1500 mm.

Branka EXKLUSIV - výška 2000 mm, šíře 1000 mm. Celoplastovaná branka ze zinkovaného jackelového profilu s výplní ze svařované sítě o oku 50x50mm pr. 4,0mm.

Montáž otěrky: - brankový systém si položíme na rovný podklad (zem) a sestavíme dle následujícího způsobu: Do dolního pantu brankového sloupu zasuneme pantový čep umístěný na spodku branky. Vrchní trubičkový pant zasuneme do díry na pantovém sloupku a zajistíme matičkou. V případě systému FAB připevníme pomocí držáku ještě zavírací sloupek tak, aby mezi brankou a závěrným sloupkem vznikla mezera cca 5mm (např. vložením dřevěné lišty) Celý systém pevně zafixujeme.

Betonáž branky : ale rozteče sloupků vykopeme(vyvrtáme) díry alespoň 850 mm hluboké. Celý zafixovaný brankový systém zasuneme sloupkama do děr, zajistíme pomocí dřevěných latí, aby byla dodržena kolmost brány vůči terénu. Opatrně zalijeme betonem s kamenem a necháme alespoň 5 dní vyzrát. Pro zpevnění doporučujeme na kraje brankových sloupků nainstalovat vzpěry. Drobné nepřesnosti při betonování nebo častém používání brány jsme schopni doladit pomocí závitového spoje na vrchním pantu branky.

Pro výjezd do oplocovaného areálu bude osazena nová brána EXKLUSIV.

Brána EXKLUSIV - výška 2000 mm, šíře 3600 mm, dvoukřídlá se zaváráním na FAB. Celopastovaná brána ze zinkovaného jackelového profilu s výplní ze svařované sítě o oku 50x50mm pr. 4,0mm.

Montáž brány: bránový systém si položíme na rovný podklad (zem) a sestavíme dle následujícího způsobu: Do dolního pantu branových sloupů zasuneme pantové čepy umístěné na spodku obou křídel bran. Vrchní trubičkové panty zasuneme do díry na obou sloupcích a zajistíme matičkami. Mezi obě křídla bran vložíme např. dřevěnou lištu tak, aby vznikla mezi bránovými křídly cca. 5 - 8 mm mezera. Celý systém pevně zafixujeme (stáhnem).

Betonáž brány : Dle rozteče sloupků vykopeme (vyvrtáme) díry alespoň 850 mm hluboké. Celý zafixovaný brankový systém zasuneme sloupkama do děr, zajistíme pomocí dřevěných latí, aby byla dodržena kolmost brány vůči terénu. Opatrně zalijeme betonem s kamenem a necháme alespoň 5 dní vyzrát. Pro zpevnění doporučujeme na kraje brankových sloupků nainstalovat vzpěry. Drobné nepřesnosti při betonování nebo častém používání brány je možno doladit pomocí závitového spoje na vrchním pantu brány.

INVESTOR: **MĚSTO VARNSDORF** NÁM. E. BENEŠE 470 407 47 VARNSDORF **ZÁSTUPCE INVESTORA:** JANA PUSCHOVÁ	**GENERÁLNÍ PROJEKTANT:** ProProjekt **ProProjekt s.r.o.** Komenského 1173 408 01 Rumburk **T.: 412 332 317** **projekce@proprojekt.cz** **PROJEKTOVÁNÍ STAVEB ■ INŽENÝRSKÁ ČINNOST ■ DOZOROVÁNÍ STAVEB** www.proprojekt.cz	
MÍSTO: **P.P.Č.K. 3037, UL. STŘELECKÁ** **K.Ú. A OBEC VARNSDORF** **STAVBA:** **REKONSTRUKCE HŘIŠTĚ S UMĚLÝM POVRCHEM V AREÁLU BUDOVY STŘELECKÁ Č.P. 1800, VE VARNSDORFU**	**PROJEKTANT ČÁSTI:**	**AUTORIZACE:**
	ZODP. PROJEKTANT: PAVEL HRUŠKA **VYPRACOVAL:** PAVEL HRUŠKA	
	DATUM: 06/2019 **ČÍSLO ZAKÁZKY:** 2019831	
PROJEKTOVÁ ČÁST: **D.1.1.2 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ**	**FORMÁT:** 3xA4 **STUPEŇ PD:** SP	**PARÉ:**
VÝKRES: **SCHÉMA OPLOCENÍ - ZÁKLADY, PŮDORYS, ŘEZ, POHLED, BRÁNA**	**ČÍSLO VÝKRESU:** b.7 **MĚŘÍTKO:** 1:50	