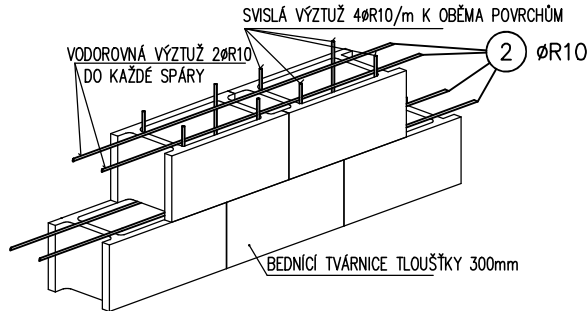
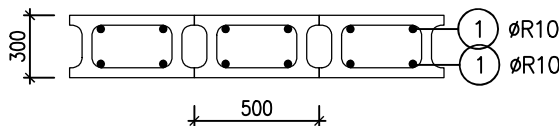


TABULKA VÝZTUŽE

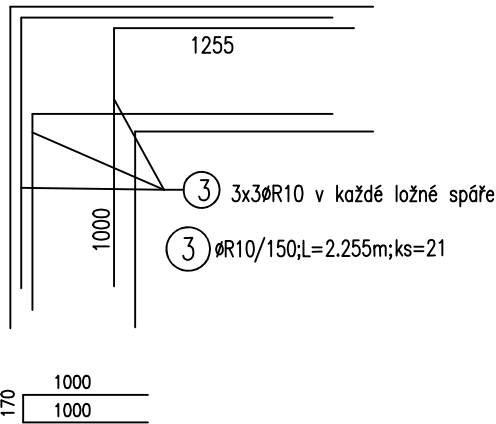
POL.	Ø	DÉLKA	ks	R12	R10	R14
1	R10	1.80	175		315	
2	R10	10.90	7		76.3	
3	R10	2.255	21		47.36	
DÉLKA PODLE Ø			[m]		438.66	
HMOTNOST NA 1bm			[kg]		0.62	
HMOTNOST PODLE Ø			[kg]		272.0	
Hmotnost				272.0	kg	



SCHÉMATICKÝ PŮDORYS BT



DETAIL PROVÁZÁNÍ NÁROŽÍ PŘEVÁZKY–1x



POZNÁMKY A TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ :

- HORIZONTÁLNÍ VÝZTUŽE STYKOvat NA DÉLCE MINIMÁLNĚ 500mm.
  - VERTIKÁLNÍ VÝZTUŽE STYKOvat NA DÉLCE MINIMÁLNĚ 500mm.
- Oplocení mezi pozemky p.č. 4261, p.č. 3040/26 a st. 1011/5 je navrženo ze sloupků jackl 100/100/5 mm. Výplň plochá ocel 70/5 mm. Sokl oplocení bude proveden z monolitického pohledového železobetonu C16–20 XF1, pohledový beton PB2 podle ČSB 03

Krytí svislých výztuží betonem bude vždy 30mm na vnější líce prutu. Krytí vodorovných výztužných vložek výztuží bude vždy 30mm litým betonem od spodního i horního líce výztužného prutu. Krytí výztuží zajistit pomocí typizovaných distančních tělísek a vzájemným provázáním rádlovacími dráty, není povoleno ukládat více jak jedno distanční tělísko na svislé stěny bednicích tvárnic. Distanční tělíska budou plastová, betonová nebo kompozitová. Beton nalévat do tvárnic maximálně o výšce max. 750mm (tedy maximálně tři tvárnice nad sebou) a řádně hutnit. Před nalitím další vrstvy betonu původní opatřit nosným spojovacím můstkem na betonové konstrukce. Přeložení výztuží bude vždy minimálně výše uvedené!!! Tvárnice kolem všech otvorů budou provedeny vždy s plnými čely a řádným olemováním otvorů výztužemi ØR12. Výztuže ve tvárnicích budou vždy před zalitím kontrolovány a přebírány TDI. Zalévání tvárnice betonem je nutné provádět přímo z mixu nebo čerpadla, beton musí být do tvárnic uložen a zpracován v řádném technologickém čase a nesmí docházet k jakémukoli jeho uložení na mezideponii. Provedení betonáže bude na stavbě kontrolováno a přebíráno TDI, od celého postupu vázání výztuží až po betonáž bude pořízena podrobná fotodokumentace.

Toto je pouze návod a musí být vždy přizpůsoben konkrétní akci, nejedná se o výkres tvaru ani vyztužení, plnou odpovědnost za použití tohoto návodu přebírá jeho konečný uživatel, zodpovědný projektant a dodavatel užívající tento návod.

UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENÉ K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTŮ.

POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHÝBANÝCH TRNŮ.  
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min (TAB. 20).  
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.  
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.  
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZE OZNAČENÉ "+".

POZNÁMKY STAVBA:

- VŠECHNY STAVEBNÍ ÚPRAVY (PROSTUPY, DRÁŽKY, ...) ZKOORDINOVAT S VYBRANÝMI DODAVATELI PROFESÍ.
- SÍŤ STYKOvat S MIN. DÉLKOU 300MM.
- VÝZTUŽ U PROSTUPŮ DO VELIKOSTI 300MM ROZPOSUNOVAT.
- VÝZTUŽ U PROSTUPŮ VĚTŠÍCH JAK 300MM PŘESTŘÍHNOUT, PO HRANÁCH OTVORU SE OSADÍ VÝZTUŽ SE SHODNÝM POČTEM PŘESTŘÍHNUTÝCH VÝZTUŽÍ A OTVOR SE OLEMUJE.
- VÝZTUŽ PŘÍZPŮBIT OTVORŮM.

BETON C25/30 XC2, CL 0.40, Dmax 22, S3 OCEL B500A, B500B, KARI	KRYTÍ VÝZTUŽE COVER [mm]	
---	--------------------------------	--

POZNÁMKY BRÁNA:

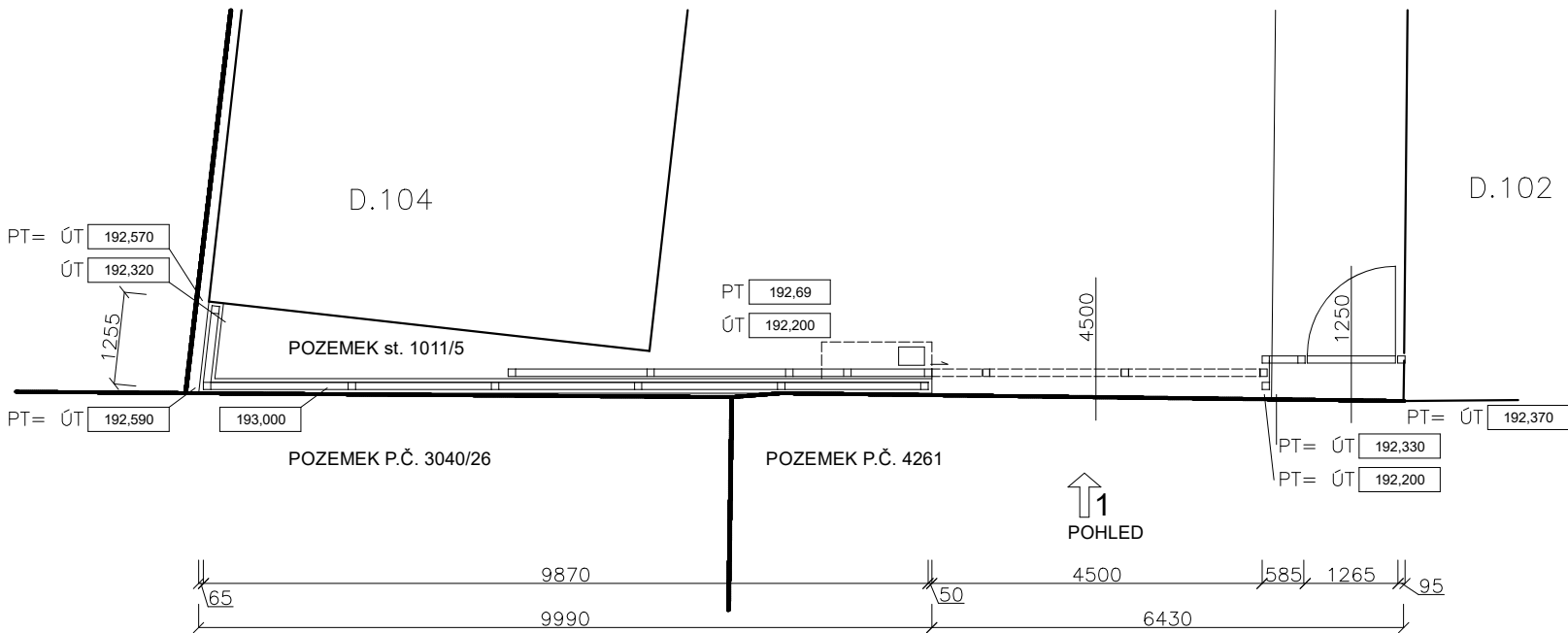
- POSUVNÁ SAMONOSNÁ BRÁNA BUDE DODÁNA VČETNĚ VEŠKERÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ JAKO JE NAPŘÍKLAD Pohon BRÁNY, ŘÍDÍCI JEDNOTKA, DÁLKOVÝ OVLADAČ, FOTOBUŇKY, ZÁSUVNÝ PŘÍJÍMAČ, VÝSTRAŽNÁ LAMPA, KLÍČE (kusy viz. Výpis ostatních výrobků). MONTÁŽNÍCH PRVKŮ (KOTEVNÍ DESKA, KOTVY DO BETONU, DOJEZDOVÉ LIŽINY PRO KONCOVÝ SPÍNAČ, NYLONOVÉ HŘEBENY ATD.), KOVÁNÍ.

Stavební připravenost pro samonosné brány s pohonem:  
Výška základu brány musí být v rovině s výškou dlažby a základ nesmí nic překrývat.  
V základu samonosné brány je potřeba kabely protahovat směrem dolů přibližně půl metru, aby se předešlo jejich převrtání. Otvor s vyvedenými kabely bude zakryt pohonem montáž přes něj. Fotočlásky v průjezdu budou ve výšce 500 až 600 mm od země. Výstražné žluté světlo – maják, umístěný na viditelném místě zezadu opěrného sloupku.

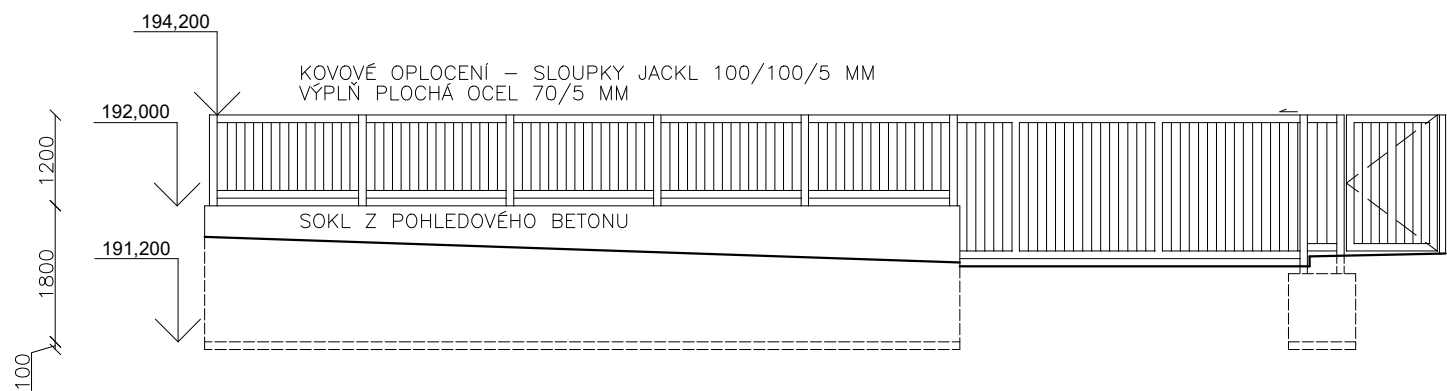
POZNÁMKY BRANKA:

BRANKA BUDE DODÁNA VČETNĚ VEŠKERÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ např. KLÍČE (kusy viz Výpis ostatních výrobků), KOVÁNÍ A MONTÁŽNÍCH PRVKŮ.

PŮDORYS OPLOCENÍ



POHLED 1 NA OPLOCENÍ



REVIZE			
Index	Datum	Změna	Jméno

Projekty | Realizace | Projektový management  
info@qualitygroup.cz | www.qualitygroup.cz  
STAVTE CHYTŘE

STAVBA

CENTRUM TECHNICKÉHO A INOVATIVNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V KYJOVĚ

MÍSTO STAVBY

Nádražní 471/48  
Kyjov  
697 01

KÚ.: Kyjov, Netčice u Kyjova  
OKRES: Hodonín  
KRAJ: Jihomoravský

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

Quality Group s.r.o., Příkop 843/4, 602 00 Brno  
IČ: 08879737, DS: yuvn5s8

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU

Ing. Jiří Šoltés, jiri.soltés@qualitygroup.cz, tel: +420 736 105 226

ZPRACOVATEL ODBORNÉ ČÁSTI

Ing. Dan Lukašik  
tel.: 737 542 673  
e-mail: dan.lukasik@qualitygroup.cz

AUTORIZACE

STAVEBNÍK - INVESTOR

Jihomoravský kraj zastoupený:  
Žerotínovo náměstí 449/3, Brno, 601 82  
IČO: 708 88 337

Č. SMLOUVY INVESTORA

Č. SMLOUVY PROJEKTANTA

P-22-039-000

OBJEKT

D.106- VENKONÍ PLOCHA A NÁDVOŘÍ

ODBOBNÁ ČÁST

D.106.01 Architektonicko-stavební řešení

DATUM

12/2023

MĚŘÍTKO

1: 100

PARÉ

NÁZEV DOKUMENTU

OPLOCENÍ A VJEZDOVÁ BRÁNA 1

KÓD ELEKTRONICKÉ VERZE DOKUMENTU

stavba	stupeň	část	výkres	profese	název dokumentu	revize
CTIV	DPS	D.106.01	06	ASŘ	OPL. A VJ. BRÁNA 1	00