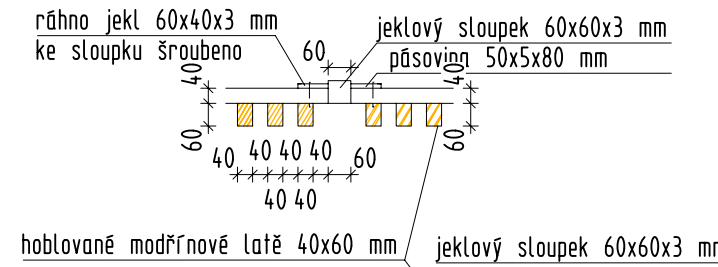
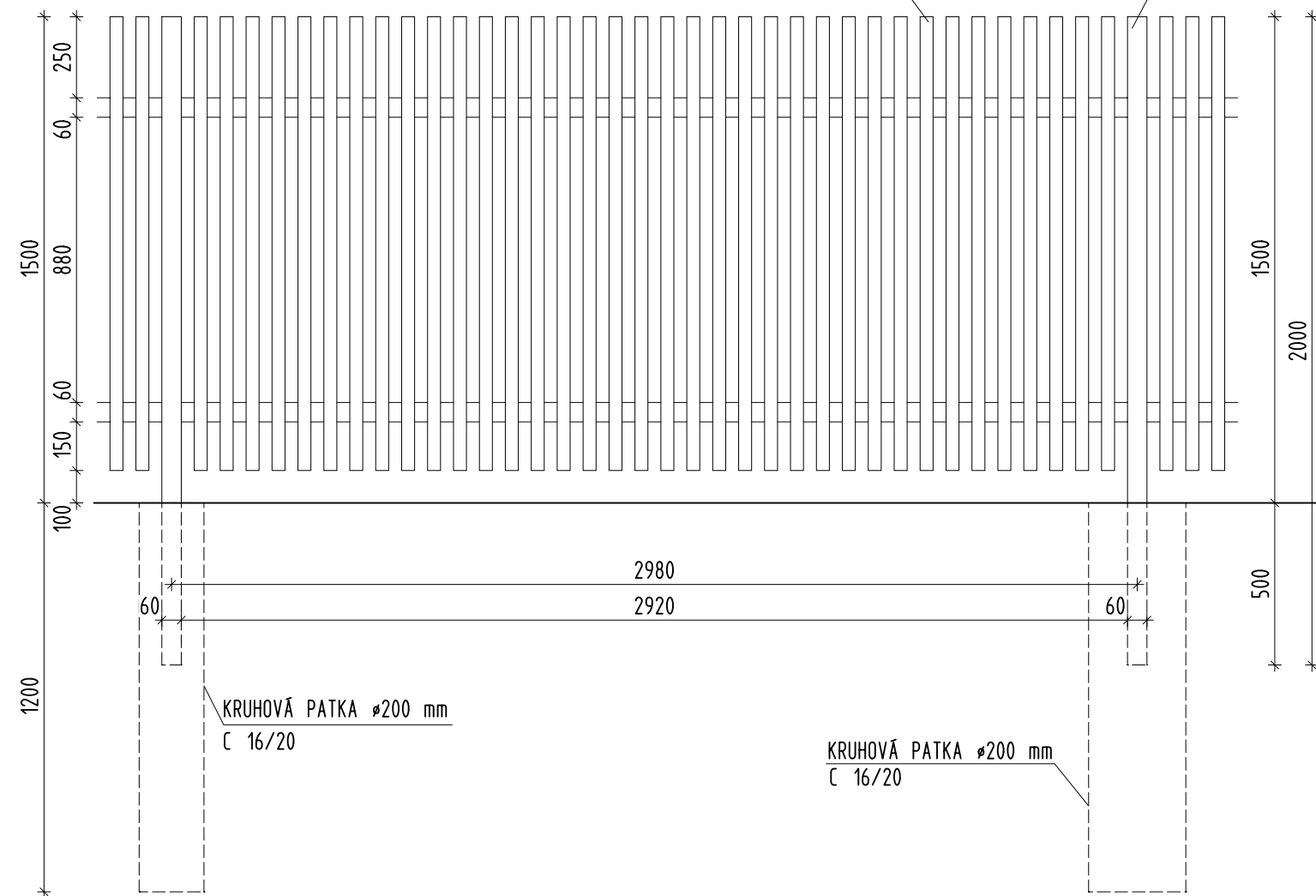


ŘEŠENÍ PLOTU; M 1:20

PŮDORYS



POHLED



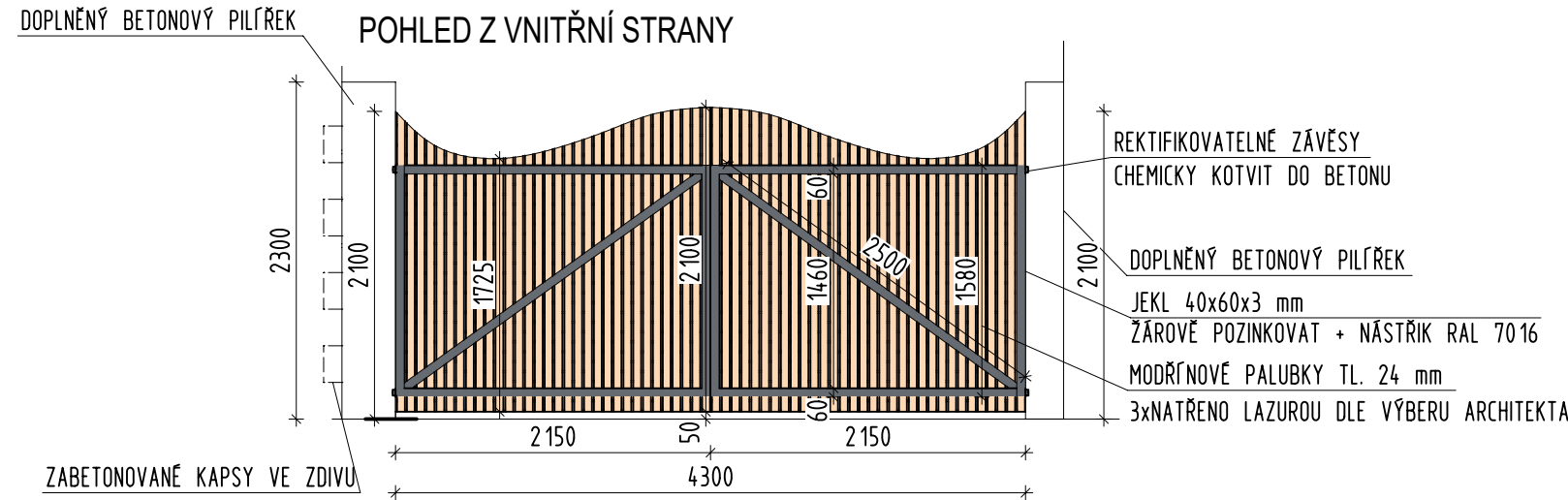
POPIS

PLOT JE ŘEŠEN Z JEKLOVÝCH SLOUPKŮ 60x60x3 mm
 SLOUPKY JSOU OSAZENY DO KRUHOVÝCH ZÁKLADOVÝCH PATEK \varnothing 200 mm PROVEDENÝCH DO HLOUBKY 1,2 m
 RÁHNA JSOU ŘEŠENA Z JEKLU 40x60x3
 OCELOVÉ PRVKY BUDOU ŽÁROVĚ POZINKOVÁNA A NATŘENY V ODSÍTNĚ RAL 7016
 RÁHNA BUDOU KE SLOUPKŮM KOTVENY PŘES KOTEVNÍ PLECH Z PÁSOVINY 50x5 mm DÉLKY 80 mm
 VÝPLŇ JE ŘEŠENA SVISLE ORIENTOVANÝMI HOBLOVANÝMI LATĚMI Z MODŘÍNY 60x40 mm
 KOTVENÍ LATÍ BUDE ŘEŠENO NEREZOVÝMI VRUTY ZE STRANY RÁHEN
 KOTEVNÍ PRVKY BUDOU ROVNĚŽ NASTŘÍKÁNY V RAL 7016
 LATĚ BUDOU NATŘENY 3xLAZUROU DLE VÝBERU ARCHITEKTA
 PŘILEHLÝ TERÉN BUDE DLE POTŘEBY SROVNÁN PRO PLYNULOST PLOTU
 UVEDENÁ VZDÁLENOST SLOUPKŮ JE BRÁNA JAKO MAXIMÁLNÍ NA STAVBĚ BUDOU URČENY NA

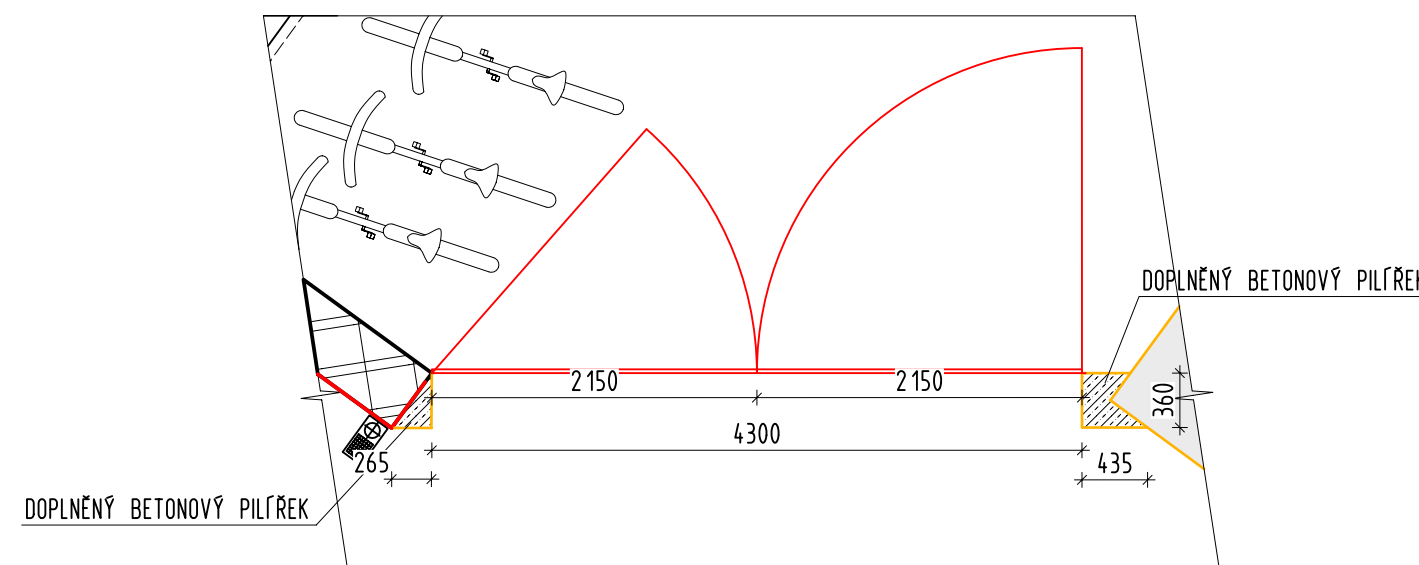
1. ÚROVNĚNÍ TERÉNU
 2. VYBĚR VÝŠKY
 3. VYBĚR VÝŠKY
 4. VYBĚR VÝŠKY

BRÁNA B1

POHLED Z VNITŘNÍ STRANY



PŮDORYS



POPIS

BRÁNA JE ŘEŠENA JAKO JEKLOVÝ SVARENEC S VNĚJŠÍM OPLÁŠTĚNÍM PALUBKAMI
 NA VÝROBU JEDNOHO KRÍDLA JE POTŘEBA 10 bm JEKLOVÉHO PROFILU 60x40x3 mm
 BRÁNA BUDE KOTVENA DO DOPLNĚNÝCH BETONOVÝCH PILÍŘKŮ
 ZÁVESY BUDOU KOTVENY CHEMICKÝMI KOTVAMI DO STÁVAJÍCÍHO ZDIVA

OCELOVÝ SVARENEC BUDE ŽÁROVĚ POZINKOVÁN A OPATŘEN NÁSTRÍKEM RAL 7016

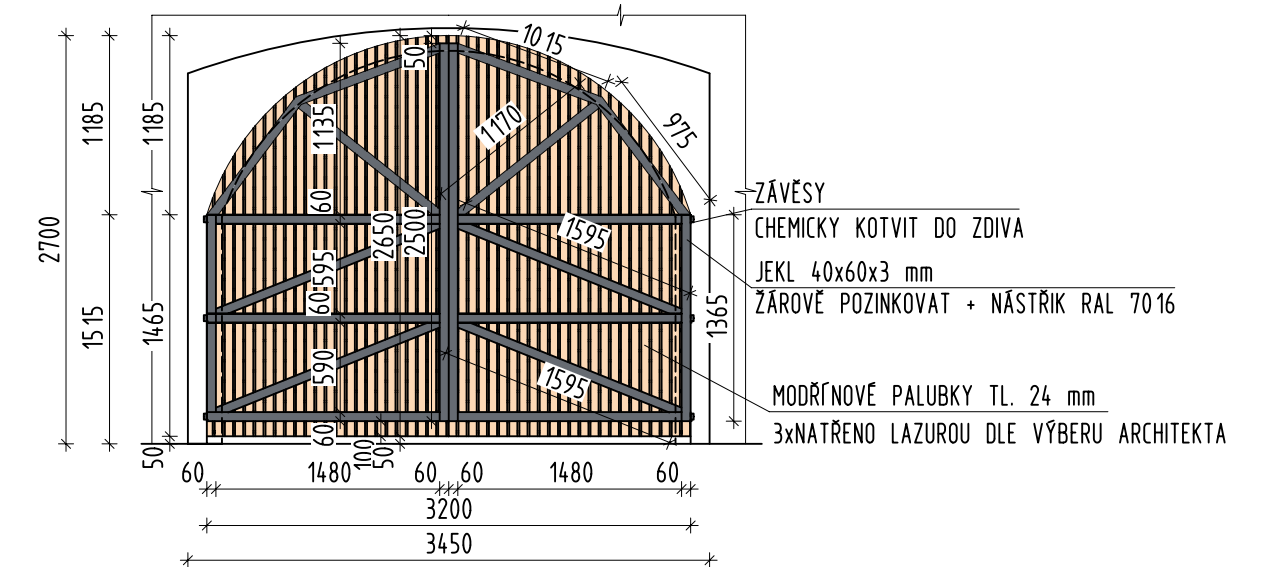
OPLÁŠTĚNÍ BUDE ŘEŠENO Z VNĚJŠÍ STRANY MODŘÍNOVÝMI PALUBKAMI TL. 24 mm S HLADKÝMI PLOCHAMI A ZKOSENÝMI HRANAMI
 ŠÍŘKA PALUBEK BUDE 120 mm
 PALUBKY BUDOU KOTVENY SAMOŘEZNÝMI NEREZOVÝMI VRUTY A BUDOU OPATŘENY TROJITÝM NÁTĚREM LAZUROU DLE VÝBERU ARCHITEKTA
 BRÁNA BUDE OPATŘENA VLOŽKOVÝM ZÁMKEM SE ŠTÍTOVÝM MOSAZNÝM HISTORICKÝM KOVÁNÍM NA HLAVNÍM KRÍDLĚ
 KOVÁNÍ BUDE VYBRÁNO DLE KATALOGU ARCHITEKTEM; VEDLEJŠÍ KRÍDLŮ BUDE ZAPATKOVATELNĚ DO ZEMĚ
 PANTY BUDOU ŘEŠENY JAKO REKTIKOVATELNĚ, A ZAPATKOVATELNĚ V OTEVŘENÉ POLOZE BUDE I HLAVNÍ KRÍDLŮ

PŘESNÁ VÝŠKA BRÁNY BUDE OVĚŘENA AŽ PO TERÉNNÍCH ÚPRAVÁCH

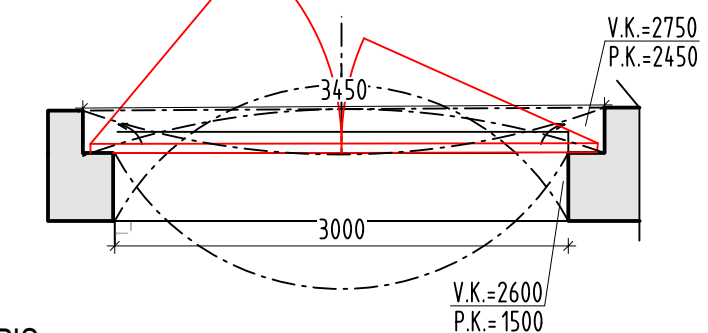
BETONOVÉ PILÍŘE VYZTUŽIT KARISÍTÍ 6/100x100 krytý 30 mm; BETON C 25/30
 ODELIT OD ZÁKLADU VLOŽENOU HYDROIZOLACÍ Z ASF. PÁSU VYTAŽENOU MIN. 200 mm NAD TERÉN
 LEVÝ PILÍŘ KOTVIT DO ZDIVA VNĚJŠÍHO SKLADU VYNECHANOU KAPSOU DOBETONOVANOU PŘI BETONÁŽI SLOUPU
 PRAVÝ PILÍŘ KOTVIT DO 300 mm BETONÁRSKOU VÝZTUŽÍ \varnothing 14 VLOŽENOU DO VRTU \varnothing 20 mm FIXOVAT CEMENTOVÝM MLĚKEM
 HLOUBKA KOTVENÍ cca 400 mm PRUT PROVĚST V DÉLCE 1 m ZBYTEK ZAHNOUT DO BETONOVÉHO PILÍŘE
 POD PRAVÝ PILÍŘ PROVĚST NOVÝ BETONOVÝ ZÁKLAD S PŘESAHEM 100 mm VNĚJŠÍHO LÍCE NADZEMNÍ ČÁSTI
 HORNÍ LÍČ UKONČIT POD ŽULOVÝMI KOSTKAMI; DO HLOUBKY 900 mm
 HORNÍ LÍČ PILÍŘKŮ PROVĚST VE SKLONU 3% A OPLECHOVAT HLINÍKOVÝM PLECHEM V BARVĚ STŘEŠNÍ KRYTINY; PŘESAZ OKAPNICE MIN. 30 mm

BRÁNA B2

POHLED Z VNITŘNÍ STRANY



PŮDORYS



POPIS

BRÁNA JE ŘEŠENA JAKO JEKLOVÝ SVARENEC S VNĚJŠÍM OPLÁŠTĚNÍM PALUBKAMI
 NA VÝROBU JEDNOHO KRÍDLA JE POTŘEBA 15 bm JEKLOVÉHO PROFILU 60x40x3 mm
 BRÁNA BUDE KOTVENA DO ZDIVA NA KAŽDĚ STRANĚ POMOCÍ TROJICE REKTIKOVATELNÝCH ZÁVESŮ
 ZÁVESY BUDOU KOTVENY CHEMICKÝMI KOTVAMI DO STÁVAJÍCÍHO ZDIVA

OCELOVÝ SVARENEC BUDE ŽÁROVĚ POZINKOVÁN A OPATŘEN NÁSTRÍKEM RAL 7016

OPLÁŠTĚNÍ BUDE ŘEŠENO Z VNĚJŠÍ STRANY MODŘÍNOVÝMI PALUBKAMI TL. 24 mm S HLADKÝMI PLOCHAMI A ZKOSENÝMI HRANAMI
 ŠÍŘKA PALUBEK BUDE 120 mm
 PALUBKY BUDOU KOTVENY SAMOŘEZNÝMI NEREZOVÝMI VRUTY A BUDOU OPATŘENY TROJITÝM NÁTĚREM LAZUROU DLE VÝBERU ARCHITEKTA
 BRÁNA BUDE OPATŘENA VLOŽKOVÝM ZÁMKEM SE ŠTÍTOVÝM MOSAZNÝM HISTORICKÝM KOVÁNÍM NA HLAVNÍM KRÍDLĚ
 KOVÁNÍ BUDE VYBRÁNO DLE KATALOGU ARCHITEKTEM; VEDLEJŠÍ KRÍDLŮ BUDE ZAPATKOVATELNĚ DO ZEMĚ
 PANTY BUDOU ŘEŠENY JAKO REKTIKOVATELNĚ, A ZAPATKOVATELNĚ V OTEVŘENÉ POLOZE BUDE I HLAVNÍ KRÍDLŮ

PŘESNÁ VÝŠKA BRÁNY BUDE OVĚŘENA AŽ PO TERÉNNÍCH ÚPRAVÁCH

ZASTŘEŠENÍ A OPLOCENÍ

Zodpovědný projektant	Autor návrhu	Vypracoval	Kreslil	
Ing. Jiří Frys	Ing. Martin Bank	Ing. Martin Bank	Ing. Martin Bank	
Kraj: Olomoucký	Městský úřad: Šumperk			
Investor: Město Šumperk nám. Míru 364/1, 787 01 Šumperk				
Stavba:	EXPOZICE TEXTILNICTVÍ - KLAPPEROTHOVA MANUFAKTURA ŠUMPERK Přístavba, vestavba a stavební úpravy budovy Gen. Svobody 70/29, Šumperk			Formát: 6A4
Specializace:	D.1.1 architektonicko - stavební řešení			Měřítko: 1:50
Název výkresu:	ŘEŠENÍ VENKOVNÍCH BRAN A PLOTU			Datum: 3/2021
				Účel: DPS
				Číslo zakázky: 19_46e
				Číslo výkresu: Číslo paré: