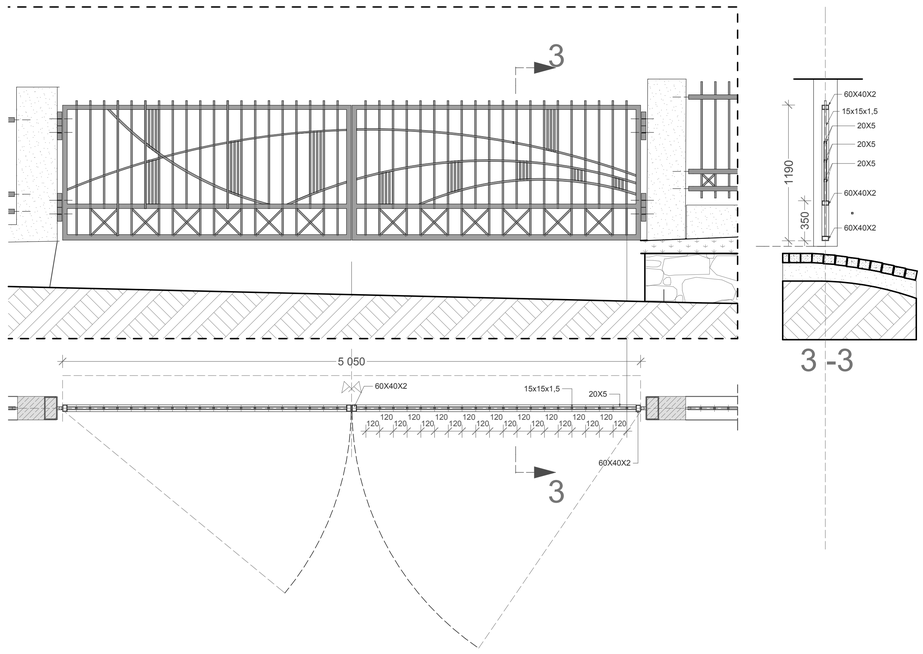
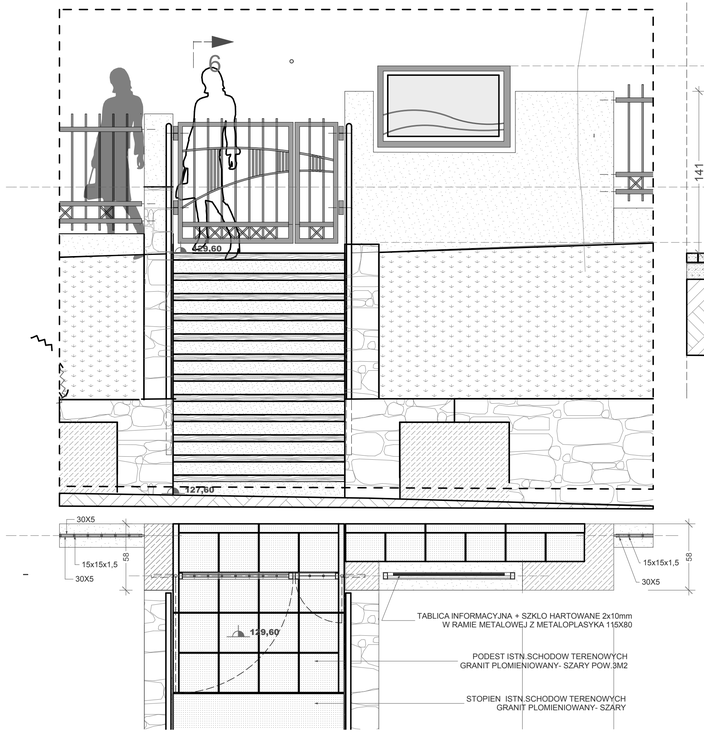
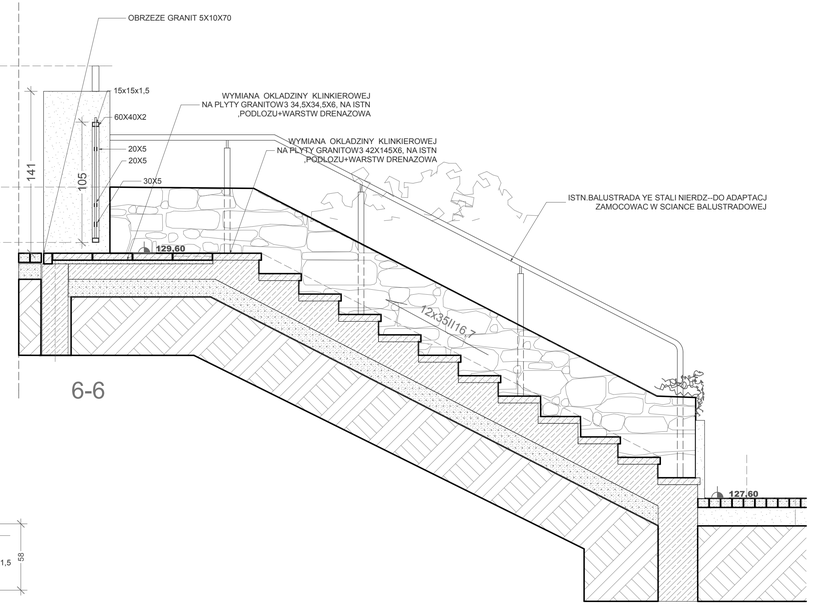


DET-D1-BRAMA -A



D2-BRAMKA WEJŚCIOWA



ELEMENTY OGRODZENIA FRONTOWEGO

PODSTAWA BETONOWA I FILARKI - po ocenie stanu istniejącej podstawy - na podstawie niniejszej dokumentacji zlokalizować filarki betonowe i pozostałe fragmenty z betonu - w obrębie bramki wejściowej oraz przy skrajach ogrodzeń..Istniejąca podstawę betonową ogrodzenia - w miejscu projektowanych filarków- rozebrać , a Filarki wykonać wraz z fundamentem . Posadowienie każdorazowo poniżej strefy przemarzania t.j. min 90cm poniżej istn terenu. Beton klasy C20/25. z zwiększona ilością kruszywa frakcji 5-10mm Zbrojenie konstrukcyjne pręty-stal żebrowana śr.12mm i gładka śr.6mm.Po wykonaniu filarków -na nowo wykonać nadziemną część podstawy betonowej ogrodzenia w połączeniu z filarkami. UWAGA ! Beton po rozszalowaniu poddać zacieraniu tzw raków i wygładzeniu - nie przewiduje się tynkowania, a po osiągnięciu 40% wytrzymałości - płukaniu warstwy licowej. Blendy o wym. 26x84x2/w stanie wykończonym/ po wykonać dla wypełnienia ich tynkiem kruszynowym - płukanym . Całość konstrukcji betonowej zaimpregnować hydrofobowo, paroprzepuszczalnie Wymagany nadzór autorski!!

PRZĘSŁO - element powtarzalny/gabarytowo/- pomiędzy filarkami betonowymi podparty w smrodu rozpiętości słupkiem stalowym ocynkowanym - profil 60x40x2 , spawany, z elementów ocynkowanych, malowany, ruszt z profila pionowego 15x15x1,5 i obustronnymi płaskownikami 30x5 w ilości 4szt - po dwa - u dołu i u góry , otwory montażowe średnicy 12mm dla mocowania z filarami i słupkami- w rozstawie 650mm , Uwaga! Położenie otworów montażowych ustalić po wstępnym montażu - na miejscu.

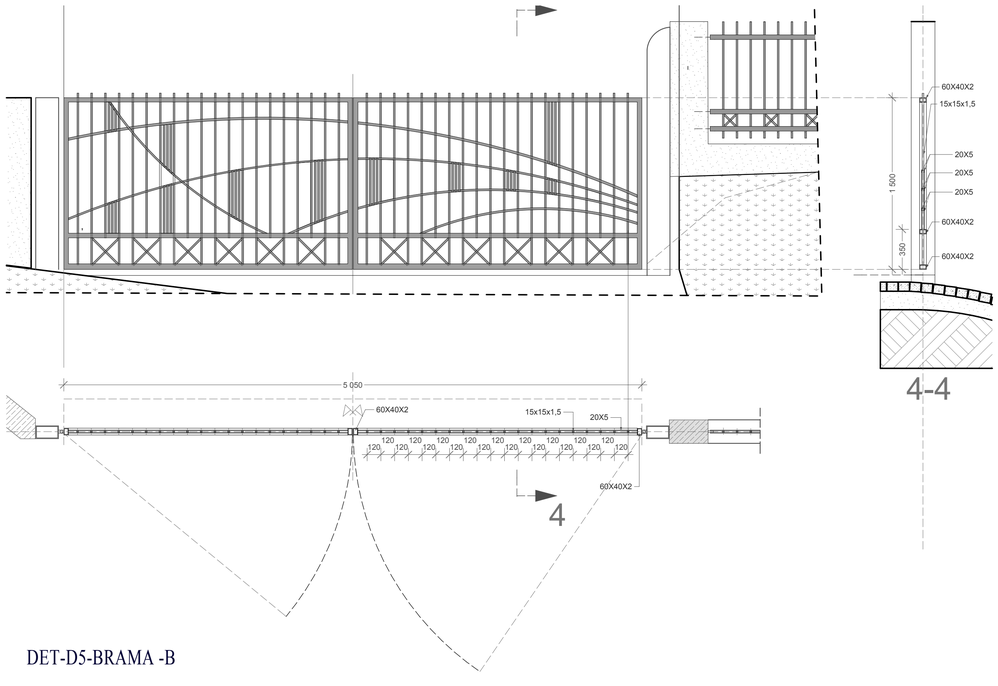
- elementy pionowe- profile stalowe ocynkowane 15x15x1,5 wspawane w ramę w rozstawie osiowym /poprzecznym/120mm symetrycznie względem osi podłużnej i poprzecznej ramy - z rozstawem podłużnym 6mm - umożliwiającym poprowadzenie płaskownika w osi podłużnej ramy, górna część wystająca ponad ramę o 40mm
- elementy poziome - w ilości 4 szt na ramę obustronnymi płaskownikami 30x5 w ilości 4szt - po dwa - u dołu i u góry

BRAMY - dwuskrzydłowa , ramowa, spawana z elementów ocynkowanych, malowana, z indywidualnie wstawianymi łukowo wygiętymi płaskownikami 20x5 w ilości 4szt na ramę i wypełnieniami pól wewnątrz ramy w ilości 8szt- profile stalowe ocynkowane 15x15x1,5 po trzy w polu

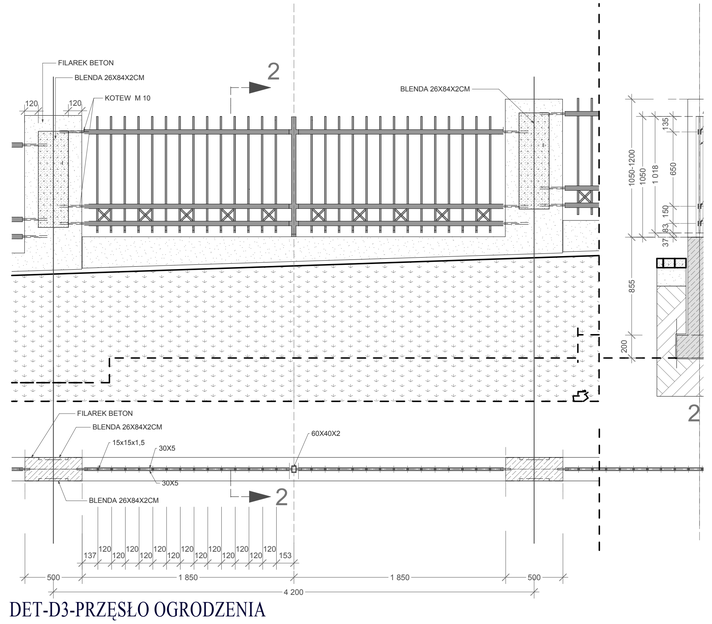
- rama- profil stalowy 60x40x2 ocynkowany, malowany przęsło o wymiarze zewnętrznym ok.. 2521x1190/mm/- brama A i ok. 2521x1452/mm/- brama B rama spawana stalowych , usztywnienie podłużne - poprzez kwaterę o wys.350mm wydzielona przez poziomy profil 60x40x2 z blachą usztywniającą grub 4mm.
- elementy pionowe- profile stalowe ocynkowane 15x15x1,5 wspawane w ramę w rozstawie osiowym /poprzecznym/120mm / patrz rys. nr A- 6 umożliwiającym poprowadzenie obustronnie wygiętego płaskownika w kierunku osi podłużnej ramy, górna część wystająca ponad ramę o 40mm
- elementy wypełniające - w ilości 8 szt. pól . na ramę tworzące zmienny układ kompozycyjny ustalić z projektantem w ramach prac warsztatowych.
- bramę przystosować do otwierania wspomaganego mechanizmem teleskopowym lub ślimakowym.

BRAMKA WEJŚCIOWA Z TABLICĄ INFORMACYJNĄ - zmienione ukształtowanie wejścia - poprzez cofnięcie lica, ogrodzenia w obrębie bramki wejściowej, lokalizację tablicy w cofniętym fragmencie ogrodzenia, elementy telekomunikacyjne/domofon/ zamontować w części betonowej ogrodzenia. W ramach remontu schodów - zmiana nawierzchni podestu na granit szary - promieniowany w płytach 35x35x6/modul/, adaptacja poręczy - balustrady ze stali nierdzewnej .

KOLORYSTYKA
- beton naturalny, z odsłonięciem kruszywa - w licu
- beton wsporników prefabrykowanych - naturalny o fakturze szalunku
- przęsła i bramy- el.metalowe - malowane matowo w kolorze RAL 7030
- tablica informacyjna- szkło hartowane, warstwowe/laminowane 2x 10mm/ z treścią literniczą metaliczną- w warstwie laminacji, podatne na oświetlenie.
Kolor szkła- przyciemniane- szare



DET-D5-BRAMA -B



DET-D3-PRZĘSŁO OGRODZENIA

profil K , Krzysztof Bogusławski pracownia architektoniczna tel. 059 822 31-83, 77-100 BYTOW,ul.Sikorskiego 27

obiekt	PROJEKT ARCHITEKTONICZNY ELEMENTOW ZAGOSPODAROWANIA	ul. Mickiewicza 1, Bytów DZ.nr 12/10 obr. 102 Bytów	
temat rysunku	ELEMENTY OGRODZENIA	ozn.proj.	06-13
		data	MAJ 2013
projektant	mgr inż. arch. K. Bogusławski UAN8346/940/89	branża	ARCHITEKTURA
projektant		etap	PROJEKT ARCHITEKTONICZNY
projektant		rysunek	A-6 1:25