

Obiekt:	PRZEBUDOWA STADIONU MIEJSKO – GMINNEGO W MIEJSCOWOŚCI WYSZOGRÓD					
Adres obiektu:	Wyszogród, dz. nr ewid. 289, gm. Wyszogród					
Inwestor:	Gmina i Miasto Wyszogród					
Adres Inwestora:	ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród					
Rodzaj pracy:	PROJEKT WYKONAWCZY Przebudowa stadionu miejsko – gminnego w miejscowości Wyszogród Wyszogród, dz. 289, gm. Wyszogród					
Projektant:	<table><tr><td>mgr inż. Andrzej Golański upr. MAZ/0255/13 w spec. konstrukcyjno-budowlanej</td><td colspan="2"></td></tr></table>			mgr inż. Andrzej Golański upr. MAZ/0255/13 w spec. konstrukcyjno-budowlanej		
mgr inż. Andrzej Golański upr. MAZ/0255/13 w spec. konstrukcyjno-budowlanej						
Dok. opracował:	mgr inż. Michał Golański					
	<table><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>					
Data	Marzec 2021 r.					

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

- I. Opis zagospodarowania działki
- II. Opis techniczny rozwiązań funkcjonalno – użytkowych
- III. Część rysunkowa:
 - 1) *Zagospodarowanie terenu – stan istniejący*
 - 2) *Zagospodarowanie terenu – stan projektowany*
 - 3) *Ogrodzenie zewnętrzne stadionu – schemat*
 - 4) *Ogrodzenie zewnętrzne stadionu*
 - 5) *Ogrodzenie bieżni*
 - 6) *Bieżnia lekkoatletyczna – wymiary*
 - 7) *Detal bieżni lekkoatletycznej*
 - 8) *Detal skoczni*
 - 9) *Boisko do piłki siatkowej – wymiary*
 - 10) *Przekrój A-A (boisko do piłki siatkowej)*
 - 11) *Zestaw do siatkówki*
 - 12) *Parking z komunikacją*
 - 13) *Detal nawierzchni parkingu*
 - 14) *Trybuny z komunikacją*
 - 15) *Detal nawierzchni trybun i komunikacji*
 - 16) *Budynek G3*

IV. Opis zagospodarowania działki

1. Przedmiot projektu, cel i zakres opracowania

1.1. Podstawa merytoryczna opracowania

- Umowa zawarta pomiędzy Gminą i Miastem Wyszogród, a firmą mg projekt Michał Golański
- Uzgodnienia z Inwestorem
- Mapa sytuacyjno – wysokościowa
- Wizja lokalna
- Obowiązujące normy i przepisy prawa budowlanego

1.2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt techniczny Przebudowy stadionu miejsko – gminnego w miejscowości Wyszogród zlokalizowanego na dz. nr ewid. 289.

Zakres przedmiotowej inwestycji obejmuje wykonanie:

- ogrodzenia zewnętrznego stadionu,
- ogrodzenia bieżni i płyty boiska do piłki nożnej,
- bieżni lekkoatletycznej 400 m i skoczni do skoku w dal,
- płyty boiska do piłki siatkowej,
- komunikacji do budynku zaplecza oznaczonego w PZT jako G2,
- parkingów dla samochodów osobowych i autobusów,
- trybun stałych wraz z komunikacją i utwardzeniem podłoża,
- remontu wiaty stalowej,
- remontu elewacji i pokrycia budynku zaplecza oznaczonego w PZT jako G3.

1.3. Stan istniejący zagospodarowania działki

Teren przeznaczony pod inwestycję znajduje się na działce o nr ewid. 289 w miejscowości Wyszogród. Działka w kształcie prostokąta o powierzchni 27 344,0 m². Teren działki częściowo ogrodzony, porośnięty trawą, zielenią średnią oraz drzewami. Teren w rejonie inwestycji jest jednorodny, względnie płaski z niewielkim spadkiem w kierunku północnym.

W centralnej części działki zlokalizowana jest płyta boiska do piłki nożnej o nawierzchni trawiastej. Wokół płyty boiska znajduje się bieżnia lekkoatletyczna, ogrodzona siatką panelową. W południowej części działki zlokalizowane są trybuny oraz wiaty stalowe. Płyta boiska do piłki siatkowej oraz budynki zaplecza G1, G2 znajdują się w części północnej terenu. Stadion jest ogrodzony siatką stalową na słupkach żelbetowych, wejście na teren stadionu odbywa się poprzez dwie bramy i furtkę. Z uwagi na średni stan techniczny stadionu i jego elementów podjęto decyzję o remoncie.

1.4. Projektowane zagospodarowanie działki

W ramach inwestycji polegającej na remoncie stadionu nie projektuje się nowych urządzeń sportowych. Układ funkcjonalny i komunikacyjny stadionu pozostaje bez zmian. Zaprojektowano remont stadionu, polegający na wymianie wyeksploatowanych elementów z zachowaniem aktualnie obowiązującym wymogów technicznych dla tego typu obiektów.

W ramach inwestycji zakłada się remont – wymianę następujących elementów:

- Wymianę ogrodzenia zewnętrznego stadionu w całości
 - Wymianę ogrodzenia bieżni lekkoatletycznej w całości
 - Wymianę podbudowy i nawierzchni bieżni lekkoatletycznej wraz ze skocznią w dal
 - Przebudowę trzech lamp oświetleniowych
 - Wymianę podbudowy i nawierzchni płyty boiska do piłki siatkowej
 - Wymianę nawierzchni i podbudowy części ciągów komunikacyjnych wraz z miejscami postojowymi
 - Wymianę podbudowy i nawierzchni komunikacji wraz z trybunami
 - Wymianę wyposażenia trybun
 - Drobne prace remontowe: wymiana pokrycia wiaty, malowanie konstrukcji, odnowienie elewacji budynku gospodarczego
- Remont stadionu nie obejmuje remontu płyty boiska do piłki nożnej.

1.5. Uzbrojenie terenu

Nie przewiduje się budowy nowej sieci uzbrojenia terenu.

1.6. Bilans terenu

Zestawienie powierzchni poszczególnych elementów zagospodarowania działki:

• Powierzchnia działki nr 289	27 344,0 m ²
• Projektowana bieżnia lekkoatletyczna	2 335,2 m ²
• Projektowana zeskocznia do skoku w dal	22,4 m ²
• Projektowana płyta boiska do piłki siatkowej	264,0 m ²
• Projektowana nawierzchnia z kostki betonowej gr. 6 cm	248,9 m ² + 400,3 m ²
• Projektowana nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm	838,7 m ²
• Istniejąca płyta boiska do piłki nożnej	10 214,5 m ²
• Istniejące budynki zaplecza stadionu	200,5 m ²
• Istniejące wiaty stalowe dla zawodników rezerwowych	13,5 m ²
• Istniejąca wiata trybun	106,6 m ²

1.7. Wpis do rejestru zabytków

Działka nr 289 nie znajduje się na obszarze wpisanym do rejestru zabytków.

1.8. Wpływ eksploatacji górniczej

Teren inwestycji nie jest położony w granicach obszaru górniczego – brak wpływu eksploatacji górniczej.

1.9. Informacja o zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników

W opracowaniu przyjęto rozwiązania techniczne wynikające z obowiązujących przepisów i właściwe dla przeznaczenia urządzeń sportowych.

Budowa zostanie wykonana z materiałów i elementów wyposażenia spełniających wymagania przepisów w sprawie dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia. Inwestycja zostanie zrealizowana w obszarze strefy, w której nie występuje przekroczenie dopuszczalnego poziomu oddziaływania pola elektromagnetycznego, określonego w przepisach odrębnych dotyczących ochrony przed oddziaływaniem pól elektromagnetycznych. Budowa została zaprojektowana i będzie przeprowadzona z użyciem takich materiałów i wyrobów oraz w taki sposób, aby nie stanowiła zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników lub sąsiadów, w szczególności w wyniku:

- wydzielania się gazów toksycznych – brak,
- obecności szkodliwych płynów lub gazów w powietrzu – brak,
- niebezpiecznego promieniowania – brak,
- zanieczyszczenia lub zatrucia wody lub gleby – brak,
- nieprawidłowego usuwania dymu i spalin oraz nieczystości i odpadów w postaci stałej lub ciekłej – nie dotyczy,
- występowania wilgoci w elementach budowlanych lub na ich powierzchniach, niekontrolowanej infiltracji powietrza zewnętrznego – nie dotyczy,
- przedostawania się gryzoni do wnętrza,
- ograniczenia nasłonecznienia i oświetlenia naturalnego.

Inwestycja nie jest szkodliwa dla środowiska.

Wyklucza się istnienie procesów, w wyniku których będą wprowadzane do środowiska substancje, zanieczyszczenia gazowe bądź energie szkodliwe. Projektowana inwestycja spełnia wymogi określone w Rozporządzeniu Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictw z dnia 13 maja 1998 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 66, poz. 436).

2. Opis techniczny rozwiązań funkcjonalno - użytkowych

2.1. Ogrodzenie zewnętrzne stadionu

2.1.1. Stan istniejący

Istniejące ogrodzenie stadionu zlokalizowane jest wzdłuż południowej, zachodniej oraz północnej granicy działki. Ogrodzenie wykonane z siatki stalowej ogrodzeniowej mocowanej na słupkach betonowych 15x15 cm. Wysokość ogrodzenia 1,60 m. W skład ogrodzenia wchodzi dwie bramy wjazdowe oraz furtka.

Stan istniejącego ogrodzenia określa się jako średni i słaby, ogrodzenie posiada ubytki i nieszczelności.

Ogrodzenie zakwalifikowano w całości do rozbioru.

2.1.2. Stan projektowany

Po wykonaniu rozbiórki istniejącego ogrodzenia należy przeprowadzić karczowanie zieleni średniej – krzewów wzdłuż ogrodzenia. Istniejące krzewy stanowią roślinność chaotyczną.

Projektuje się ogrodzenie systemowe panelowe składające się z:

- paneli zgrzewanych z prętów stalowych Ø5mm, wysokość paneli: 1,73 m, panele ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze ustalonym z inwestorem,
- słupków stalowych o przekroju prostokątnym 60x40x1,5 mm, ułożonych w rozstawie 2,5 m i zabetonowanych w fundamencie z betonu B20 (C16/20), słupki ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze ustalonym z inwestorem,
- podmurówki wykonanej z prefabrykowanych płyt betonowych, wysokość płyty 25 cm,
- systemowych łączników betonowych do połączenia słupków z podmurówką.

Wysokość całkowita ogrodzenia wynosi 1,98 m (0,25 m podmurówka + 1,73 m panel).

W ogrodzeniu zaprojektowano 2 bramy wjazdowe (B1 i B2), rozwierane dwuskrzydłowe, systemowe oraz furtkę systemową (F1) w konstrukcji stalowej z wypełnieniem siatką panelową zgrzewaną. Całość ocynkowana i malowana proszkowo.

Brama B1 o szerokości 6,0 m, zlokalizowana w południowej części ogrodzenia.

Brama B2 o szerokości 5,0 m, zlokalizowana w północnej części ogrodzenia.

Furtka F1 o szerokości 1,0 m, zlokalizowana w południowej części ogrodzenia.

Zakłada się możliwość wykonania ogrodzenia etapami według stron świata, tj. etap I – ogrodzenie wzdłuż granicy południowej, etap II – ogrodzenie wzdłuż granicy zachodniej, itd.

Przebieg ogrodzenia oraz umiejscowienie furtki i bram przedstawiono na PZT – stan projektowany (rys. 2).

2.2. Ogrodzenie bieżni i płyty boiska do piłki nożnej

2.2.1. Stan istniejący

Istniejące ogrodzenie zlokalizowane jest wokół bieżni lekkoatletycznej. Ogrodzenie wykonane z siatki w ramach stalowych, wysokość ogrodzenia 1,05 m. Stan ogrodzenia określa się jako średni. Ogrodzenie zakwalifikowano w całości do rozbiórki.

2.2.2. Stan projektowany

W związku z projektowanym kształtem bieżni, wykonanie nowego ogrodzenia wokół bieżni wymaga rozbiórki części skarpy oraz przesunięcia 3 słupów oświetleniowych w zachodniej części działki. Powyższe elementy zaznaczono na PZT – stan istniejący (rys. 1).

Projektuje się ogrodzenie systemowe panelowe składające się z:

- paneli zgrzewanych z prętów stalowych Ø5mm, wysokość paneli: 1,20 m, panele ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze ustalonym z inwestorem,

- słupków stalowych o przekroju prostokątnym 60x40x1,5 mm, ułożonych w rozstawie 2,5 m i zabetonowanych w fundamencie z betonu B20 (C16/20), słupki ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze ustalonym z inwestorem.

W ogrodzeniu zaprojektowano 3 stalowe furtki wejściowe, dwuskrzydłowe o szerokości 3,0 m w świetle, wypełnione siatką panelową zgrzewaną. Furtki ocynkowane, malowane proszkowo.

2.3. Bieżnia lekkoatletyczna i skocznia do skoku w dal

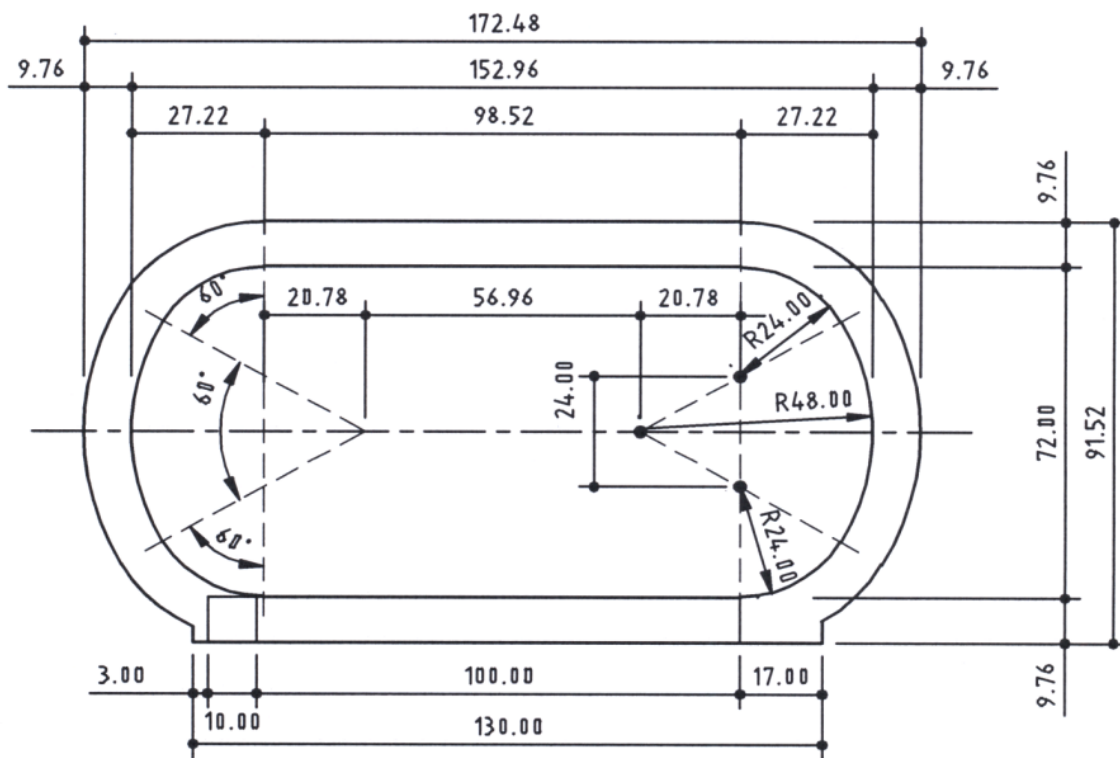
2.3.1. Stan istniejący

Istniejąca bieżnia wokół płyty boiska do piłki nożnej wykonana jest w kruszywa i mączki ceglanej. Ogólny stan bieżni określa się jako średni. Kształt bieżni w zakresie promieni wiraży nie spełnia zaleceń Polskiego Związku Lekkiej Atletyki.

Istniejąca bieżnia wraz z podbudową i obrzeżami została zakwalifikowana do rozbiórki w całości.

2.3.2. Stan projektowany

Zaprojektowano bieżnię składającą się z bieżni okólnej czterotorowej o długości 400 m i bieżni



prostej sześciotorowej o długości 110 m. Bieżnia zaprojektowana zgodnie z wytycznymi Polskiego Związku Lekkiej Atletyki, w oparciu o dwa promienie: 48,00 m i 24,00 m.

Kształt i wymiary 400 m bieżni o dwóch promieniach (48,00 m i 24,00 m)

Bieżnia zlokalizowana na bazie osi podłużnej i poprzecznej istniejącej płyty boiska do piłki nożnej.

Szerokość toru bieżni wynosi 1,22 m ($\pm 0,01$ m), nachylenie poprzeczne bieżni max. 1,0 % w kierunku wewnętrznym, całkowite nachylenie podłużne 0 %. Tory oddzielone liniami o szerokości 5 cm w kolorze białym. Proponowana kolorystyka nawierzchni – jasnoczerwona (ceglasta).

Wewnętrzną krawędź bieżni – na styku z płytą boiska stanowi odwodnienie liniowe (np. system odwodnienia liniowego ACO Sport System 1000 lub równoważny), a zewnętrzną betonowe obrzeże chodnikowe o wymiarach 8x30 cm.

Podbudowa bieżni

- Podesypka z piasku zagęszczonego do $I_s > 1,0$; **gr. 15 cm** po zagęszczeniu,
- Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5mm; **gr. 15 cm**,
- Podbudowa z betonu klasy C20/25 (B25) o klasie wodoszczelności W8, zbrojonego zbrojeniem rozproszonym z włókien syntetycznych; **gr. 15 cm**.

Nawierzchnia bieżni

- **0,8 cm** – warstwa nośna elastyczna – granulatu gumowy SBR 1-4 mm łączony lepiszczem poliuretanowym, układana mechanicznie, bezspoinowo,
- **0,5 cm** – warstwa użytkowa z mieszanki poliuretanowej z granulatem EPDM, wykonanie przez natrysk mechaniczny natryskarką.

Nawierzchnię bieżni stanowi nawierzchnia poliuretanowa posiadająca deklarację zgodności z normą PN-EN 14877, lub aprobatę techniczną ITB, lub rekomendację techniczną ITB, lub wyniki badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe. Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta. Atest PZH dla oferowanej nawierzchni. Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

Właściwości fizykochemiczne nawierzchni:

- wytrzymałość na rozciąganie [MPa] $\geq 0,4$
- wskaźnik amortyzacji (redukcja siły) [%]: **35-55**
- odkształcenie pionowe nawierzchni [mm]: **0,6-2,5**
- wydłużenie przy zerwaniu [%] ≥ 40
- tarcie (odporność na poślizg) – współczynnik tarcia dynamicznego w warunkach mokrych ≥ 47 (w jednostkach TRRL)
- odporność na sztuczne starzenie (stopień) ≥ 5
- mrozoodporność (%) $\leq 0,8$

Po całkowitym związaniu komponentów na nawierzchni malować linie farbami poliuretanowymi metodą natrysku.

2.3.3. Skocznia do skoku w dal

W południowej części bieżni zaprojektowano dodatkowo jednokierunkową skocznnię do skoku w dal. Jako rozbieg skoczni wykorzystano jeden z torów bieżni o szerokości 1,22 m.

Rozbieg zakończony jest zeskocznia w postaci piaskownicy o wymiarach 8,00 x 2,80 m o nawierzchni z piasku drobnego, o głębokości 35-55 cm.

Dopuszczalne nachylenie poprzeczne rozbiegu wynosi 1,0 %, a na ostatnich 40 m rozbiegu całkowite nachylenie w dół (spadek) w kierunku biegu zawodnika nie może przekroczyć 0,1 %. Linia odbicia 2,0 m od bliższego końca zeskoczni. Odbicie w skoku w dal powinno nastąpić z belki zagłębionej w rozbiegu, której poziom musi być równy z poziomem rozbiegu i zeskoczni.

Zeskocznia zabezpieczona obrzeżem betonowym z nakładkami gumowymi ochronnymi.

Warstwy zeskoczni

- podbudowa z kruszywa łamanego fr. 40-60 mm; gr. 10 cm wraz z osadnikiem głębokości 30 cm,
- warstwa użytkowa z piasku płukanego fr. 0,5/1,5 mm; gr. 35-55 cm.

Skocznia zostanie wyposażona w belkę wykonaną z żywicy epoksydowej z nakładką do odbicia ze sklejk wodoodpornej. Wymiary belki: 120 x 34 x 10 cm. Belka będzie osadzona w skrzynce z blachy aluminiowej z pokrywą ze stali ocynkowanej (pokrywa zamykająca skrzynię po wyjęciu belki).

2.4. Płyta boiska do piłki siatkowej

2.4.1. Stan istniejący

Istniejąca płyta boiska do piłki siatkowej zlokalizowana w północnej części działki wykonana jest z kruszywa różnych frakcji. Boisko nie posiada spadków i obrzeży. Boisko zakwalifikowano w całości do rozbiórki.

2.4.2. Stan projektowany

Zaprojektowano płytę boiska do piłki siatkowej o wymiarach 12x24 m o nawierzchni poliuretanowej w kolorze niebieskim. Linie pola gry w piłkę siatkową koloru białego, szerokości 5 cm.

Płyta boiska posiadać będzie jednostronny spadek poprzeczny w kierunku północnym wynoszący 0,8 % i ograniczona będzie obrzeżem betonowym 8x30 cm.

Podbudowa boiska

- Podsypka z piasku zagęszczonego do $I_s > 1,0$; **gr. 15 cm** po zagęszczeniu,
- Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5mm; **gr. 15 cm**,
- Podbudowa z betonu klasy C20/25 (B25) o klasie wodoszczelności W8, zbrojonego zbrojeniem rozproszonym z włókien syntetycznych; **gr. 15 cm**.

Nawierzchnia boiska

- **0,8 cm** – warstwa nośna elastyczna – granulいた gumowy SBR 1-4 mm łączony lepiszczem poliuretanowym, układana mechanicznie, bezspoinowo,
- **0,5 cm** – warstwa użytkowa z mieszanki poliuretanowej z granulatem EPDM, wykonanie przez natrysk mechaniczny natryskarką.

Nawierzchnię bieżni stanowi nawierzchnia poliuretanowa posiadająca deklarację zgodności z normą PN-EN 14877, lub aprobatę techniczną ITB, lub rekomendację techniczną ITB, lub wyniki badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe. Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta. Atest PZH dla oferowanej nawierzchni. Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

Właściwości fizykochemiczne nawierzchni:

- wytrzymałość na rozciąganie [MPa] $\geq 0,4$
- wskaźnik amortyzacji (redukcja siły) [%]: **35-55**
- odkształcenie pionowe nawierzchni [mm]: **0,6-2,5**
- wydłużenie przy zerwaniu [%] ≥ 40
- tarcie (odporność na poślizg) – współczynnik tarcia dynamicznego w warunkach mokrych ≥ 47 (w jednostkach TRRL)
- odporność na sztuczne starzenie (stopień) ≥ 5
- mrozoodporność (%) $\leq 0,8$

Boisko do piłki siatkowej zostanie wyposażone w aluminiowy zestaw do siatkówki, tj: słupki wykonane z profili owalnych 115x76 mm, z regulacją wysokości zawieszenia siatki, element napinający linkę siatki z mechanizmem śrubowym, siatkę całosezonową o wymiarach 9500x1000 mm, linki naciągowe: góra – linka stalowa, dół – polipropylenowa, antenki, a także stanowisko dla sędziego.

Stanowisko dla sędziego wykonane z rur stalowych, malowanych metodą proszkową, wyposażone w bezstopniową regulację wysokości podestu, umożliwiające usytuowanie stanowiska na odpowiedniej wysokości.

2.5. Komunikacja do budynku zaplecza stadionu „G2”

2.5.1. Stan istniejący

Istniejącą komunikację do budynku zaplecza oznaczonego w PZT jako „G2” stanowi chodnik z płyt betonowych 50x50 cm o szerokości 1,50 m. Stan chodnika określa się jako średni.

Chodnik wraz z podbudową przeznaczony do rozbiórki w całości.

2.5.2. Stan projektowany

Zaprojektowano ciąg pieszy prowadzący do budynku „G2” o nawierzchni z kostki betonowej grubości 6 cm, na podbudowie z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 15 cm. Chodnik zabezpieczony obustronnie obrzeżem betonowym 8x30 cm.

Projektowany ciąg pieszy znajduje się w miejscu istniejącego chodnika i oznaczony jest w PZT – stan projektowany jako „H”. Spadek poprzeczny o wartości 1 %, spadek podłużny zgodnie z istniejącym terenem.

2.6. Parkingi

2.6.1. Stan istniejący

Istniejący teren pod budowę parkingu znajduje się w północno – wschodniej części działki.

2.6.2. Stan projektowany

Zaprojektowano parking dla samochodów osobowych i autobusów z kostki betonowej grubości 8 cm, na podbudowie z kruszywa łamanego stabilizowanego grubości 27 cm po zagęszczeniu oraz z warstwy betonowej grubości 12 cm po zagęszczeniu. Nawierzchnię parkingu zabezpieczono krawężnikiem betonowym drogowym 15x30 cm.

Ilość miejsc parkingowych

- 6 miejsc dla samochodów osobowych o wymiarach 2,50 x 5,00 m,
- 1 miejsce dla samochodów osobowych przystosowane dla osób niepełnosprawnych o wymiarach 3,60 x 5,00 m,
- 1 miejsce dla autobusów o wymiarach 3,00 x 19,0 m.

2.7. Trybuny wraz z komunikacją

2.7.1. Stan istniejący

Istniejące trybuny wykonane w konstrukcji betonowej i stalowej, siedziska pcv i drewniane. Posadzki trybun wykonane z betonu. Ciągi piesze przylegające do trybun wykonane z kostki brukowej.

W środkowej części trybun zlokalizowana jest wiata stalowa pokryta blachą trapezową.

Stan trybun, posadzki trybun oraz przyległej komunikacji określa się jako zły. Wszystkie elementy przeznaczone w całości do rozbiórki.

Wiata stalowa przeznaczona do remontu.

2.7.2. Stan projektowany

Przed przystąpieniem do wykonywania nowych trybun należy usunąć część skarpy znajdującej się za trybunami.

Zaprojektowano utwardzenie ciągów pieszych do trybun i posadzkę trybun z kostki betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo piaskowej. Podbudowę kostki stanowi warstwa z kruszywa

łamanego stabilizowanego 0/31,5 mm, gr. 15 cm. Komunikacja i posadzka trybun zabezpieczona obrzeżami betonowymi 8x30 cm.

W ciągu trybun zaprojektowano 2 szt. schodów terenowych prowadzących do toalet TOI TOI. Schody wykonane będą z kostki brukowej grubości 6 cm, jak komunikacja trybun.

Trybuny podzielono na 2 części – strefę gospodarzy oraz ogrodzoną strefę gości.

Zaprojektowano trybuny zewnętrzne stałe, 2-rzędowe na 208 osób. Ilość miejsc z podziałem na strefy:

Strefa gości – 68 miejsc siedzących, łączna długość trybun: 18 mb.

Strefa gospodarzy – 140 miejsc siedzących, łączna długość trybun: 38 mb.

Trybuny stalowe, ocynkowane ogniowo (np. system TZ firmy PESMENPOL lub równoważne) z siedziskami plastikowymi, podesty kratowe typ VEMA ocynkowane ogniowo. Siedziska z oparciem 32 cm wandaloodporne, wykonane metodą wtryskową z wysokiej jakości stabilizowanego polipropylenu. Kolorystyka siedzisk do uzgodnienia z Inwestorem. Część tylna i boczna zabezpieczona barierką ochronną.

Rozstaw siedzisk min. 50 cm, przejścia między siedziskami 55 cm.

Spełnienie wymagań normy PN-EN 13200-1 Obiekty widowiskowe. Część 1: Wymagania dotyczące projektowania widowni.

Zalecany minimalny wymiar stopnicy (głębokość siedzisk w rzędzie) wynosi 800mm spełniony

Zalecany minimalny wymiar szerokości siedziska wynosi 500mm spełniony

Zalecany minimalny wymiar głębokości siedziska wynosi 350mm spełniony

Zalecany minimalny wymiar szerokości przejścia w rzędzie wynosi 350mm spełniony

Minimalna szerokość wyjścia z widowni powinna wynosić 1,2m spełniony

Trybuny kotwione na stałe do podłoża wg instrukcji montażu wydanej przez producenta.

2.7.3. Strefa gości

W strefie gości projektuje się ogrodzenie systemowe panelowe składające się z:

- paneli zgrzewanych z prętów stalowych Ø5mm (ocynkowanych), wysokość paneli: 2,20 m, panele ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze ustalonym z inwestorem,
- słupków stalowych o przekroju prostokątnym 60x40x1,5 mm, ułożonych w rozstawie 2,5 m i zabetonowanych w fundamencie z betonu B20 (C16/20), słupki ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze ustalonym z inwestorem.

W ogrodzeniu zaprojektowano stalową furtkę wejściową do strefy gości o szerokości 1,0 m w świetle, wypełnione siatką panelową zgrzewaną. Furtka ocynkowana, malowana proszkowo.

2.7.4. Toalety TOI TOI

Na terenie trybun zaplanowano 2 toalety typu TOI TOI: jedną w strefie gospodarzy, jedną w strefie gości. Toalety zlokalizowane na skarpie – dostęp poprzez schody terenowe. Utwardzenie pod toalety wykonane z kostki betonowej grubości 6 cm, jak komunikacja trybun.

2.7.5. Stojak na rowery

W ciągu pieszym prowadzącym na trybuny zaprojektowano parking dla rowerów. Parking wyposażony jest w stojak na rowery z dziesięcioma stanowiskami. Stojak wykonany ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo o długości 3,90 m.

2.7.6. Wiata stalowa

Zakłada się remont wiaty stalowej zlokalizowanej w centrum trybun polegający na wymianie pokrycia z blachy trapezowej na blachę trapezową powlekaną TR18. Konstrukcja stalowa wiaty przeznaczona do mechanicznego oczyszczenia i dwukrotnego malowania farbami zabezpieczającymi, antykorozyjnymi.

2.8. Budynek zaplecza stadionu „G3”

2.8.1. Stan istniejący

Budynek zaplecza stadionu oznaczony w PZT – stan projektowany jako „G3” to budynek murowany zlokalizowany przy wejściu na teren stadionu w południowo – wschodniej części działki. Stan budynku ocenia się jako średni.

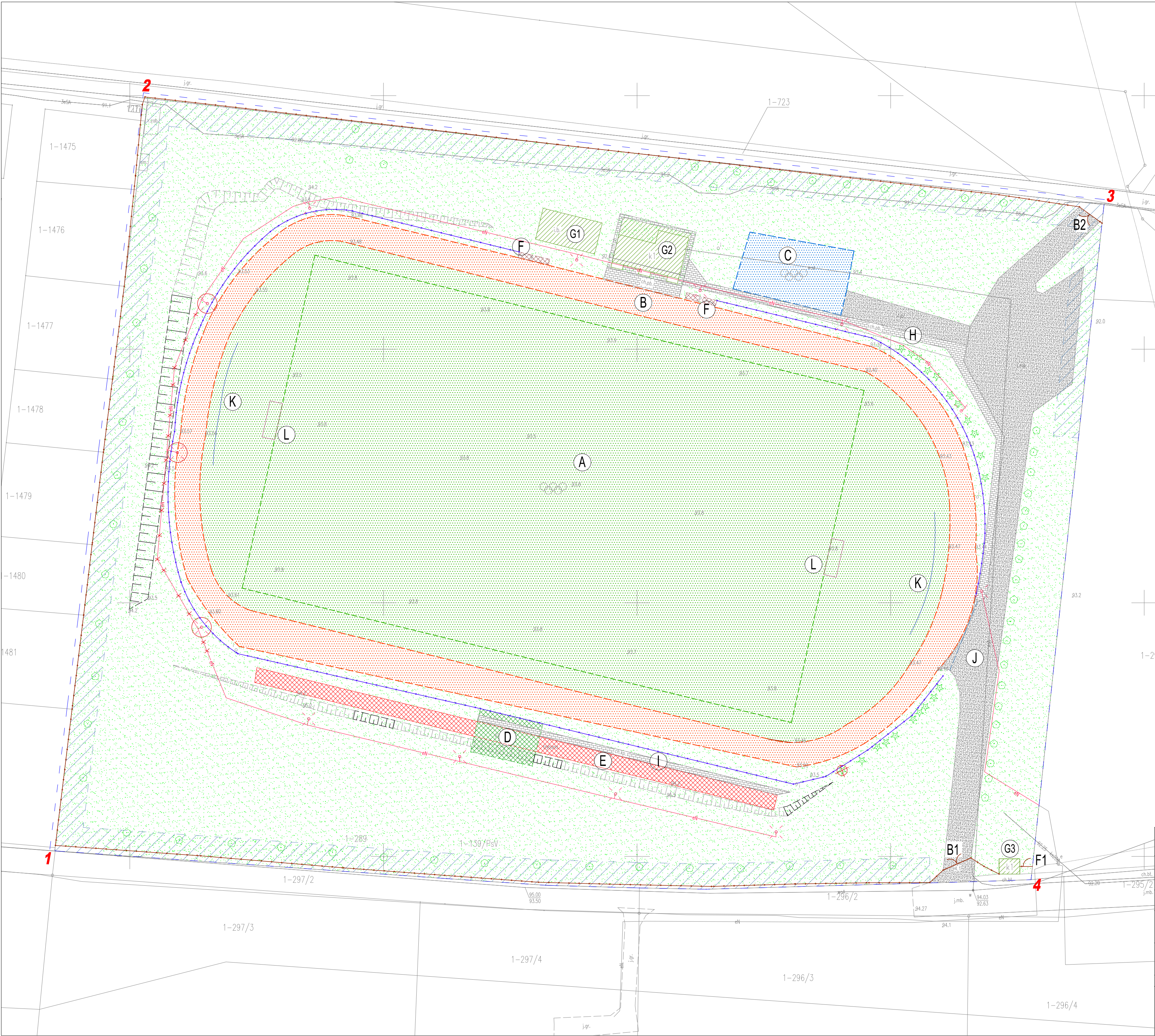
Elewacja i pokrycie dachu przeznaczone do remontu.

2.8.2. Stan projektowany

Zakłada się remont budynku „G3” polegający na wymianie pokrycia dachu z papy termozgrzewalnej podkładowej i nawierzchniowej, remoncie elewacji oraz wymianie 1 szt. okna 60 x 60 cm.

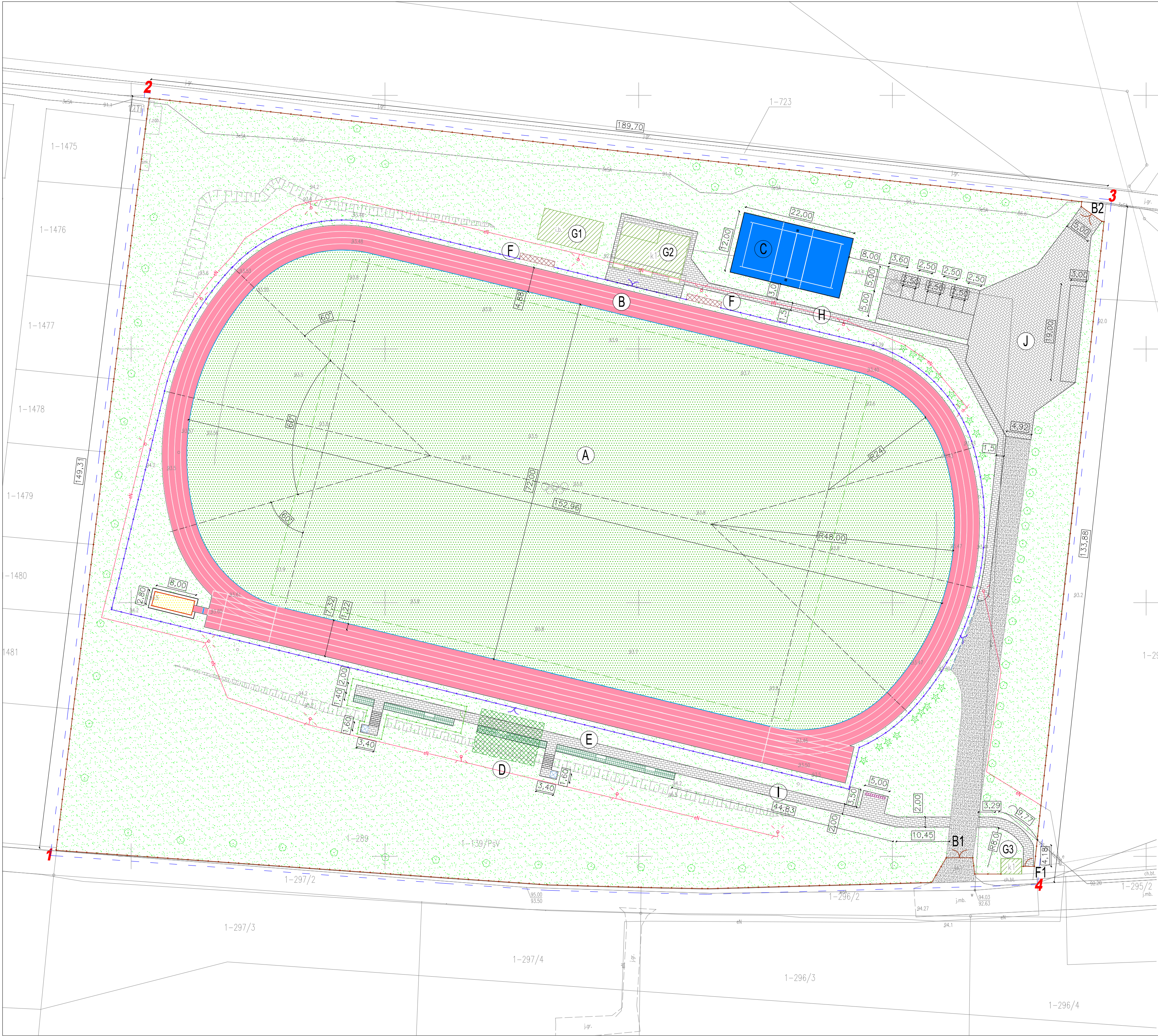
opracował:

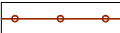



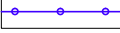



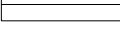



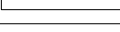
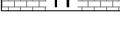
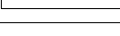

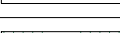






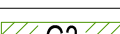
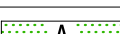

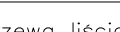





mgr inż. Andrzej Golański

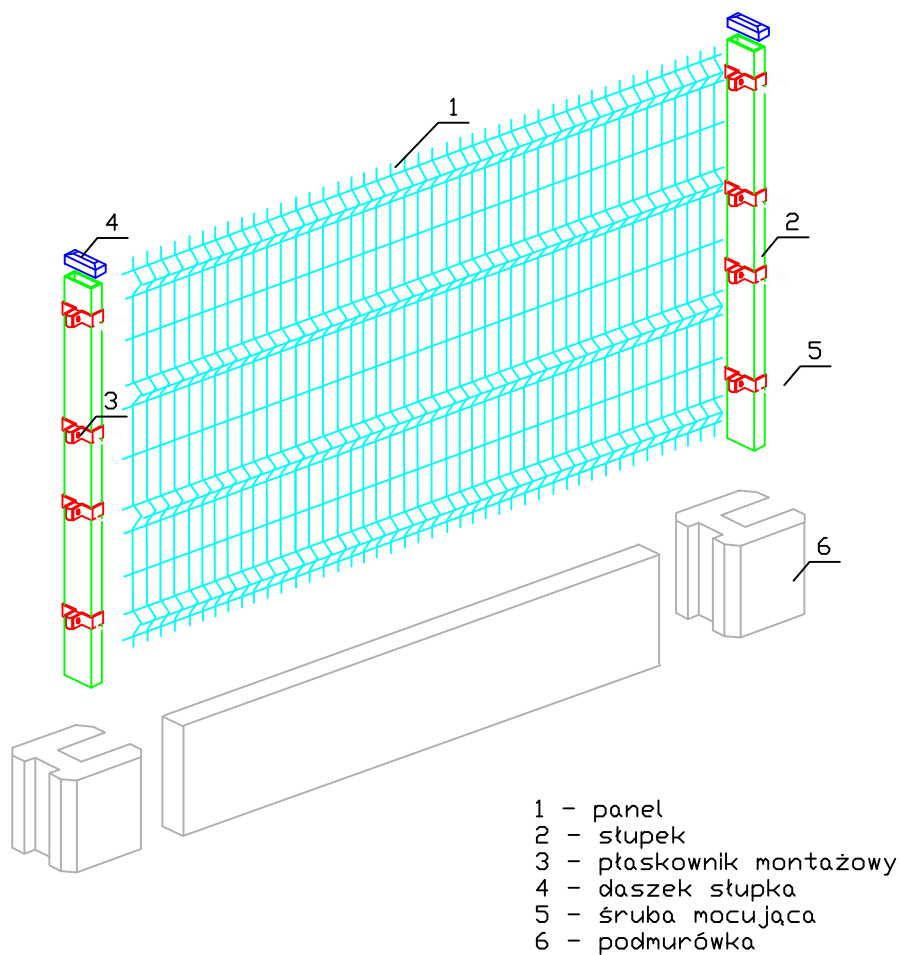


LEGENDA		
1-4	granice działki nr 289	P=27344,0 m ²
	Istniejące ogrodzenie boiska (siatka panelowa h=1,05m)	L=385,6 m
	Istniejące ogrodzenie terenu (siatka na słupkach h=1,60m)	L=515,4 m
	A Istniejąca płyta boiska do piłki nożnej (trawa)	P=10449,7 m ²
	B Istniejąca bieżnia (kruszywo)	P=2199,7 m ²
	C Istniejące boisko do piłki siatkowej (kruszywo)	P=263,2 m ²
	D Istniejąca wiatła stalowa	P=109,9 m ²
	E Istniejące trybuny (beton, stal)	P=316,5 m ²
	F Istniejące wiaty stalowe dla zawodników rezerwowych	P=13,5 m ²
	G Istniejące budynki zaplecza (muruwane)	P=200,5 m ²
	H Istniejące chodniki (płyty betonowe)	P=248,9 m ²
	I Istniejące chodniki (kostka brukowa)	P=71,8 m ²
	J Istniejąca komunikacja (asfalt/kruszywo)	P=1219,3 m ²
	K Istniejące piłkochwyty (siatka)	bxh=25,0x3,8 m
	L Istniejące bramki	bxh=7,30x2,40 m
	Zieleń niska	P=ok.12251,0 m ²
	Zieleń średnia do wycięcia	P=2712,1 m ²
	1 Istniejąca brama wjazdowa B1	bxh=6,0x1,75 m
	2 Istniejąca brama wjazdowa B2	bxh=5,0x1,95 m
	Istniejąca furka F1	bxh=1,0x1,75 m
	Drzewa liściaste	
	Drzewa iglaste	
	Drzewo iglaste do wycięcia (1 szt.)	
	Słup oświetleniowy	
	Słup oświetleniowy do przeniesienia (3 szt.)	
	eN Przewody zasilające słupy oświetleniowe	
	eN Przewody zasilające słupy oświetleniowe – zmiana położenia	
	Skarpa do wyprofilowania	
	Szlaban	

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Golański ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/		
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród	
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród	
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród	
TEMAT RYS.	Zagospodarowanie terenu – stan istniejący	
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Andrzej Golański upr.: MAZ/0255/P00K/13		OPRACOWAŁ mgr inż. Michał Golański
Skala: 1:500		Nr rys.: 1
Marzec 2021 r.		

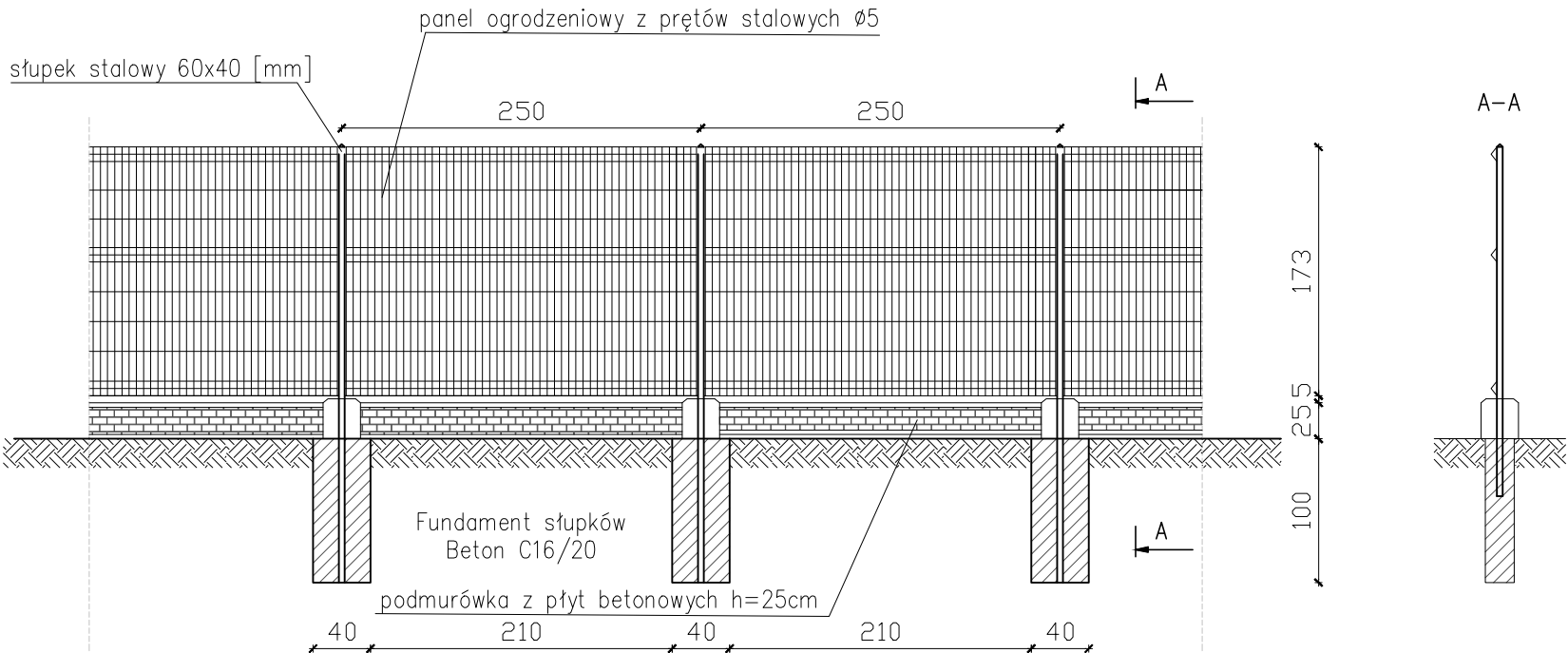


LEGENDA			
Lp	1 - 4	granice działki nr 289	P=27344,0 m ²
1		Projektowane ogrodzenie terenu	L=650,3 m (h=1,73m)
		Projektowana brama wjazdowa B1	b _x h=6,0x1,73 m
		Projektowana brama wjazdowa B2	b _x h=5,0x1,73 m
		Projektowana furтка F1	b _x h=1,0x1,73 m
2		Projektowane ogrodzenie boiska	L=437,1 m (h=1,20m)
		Projektowane furtki wejściowe na boisko (3 szt.)	b _x h=3,0x1,2 m
3		Projektowana bieżnia poliuretanowa (400m)	P=2335,2 m ²
		Projektowane odwodnienie liniowe bieżni (wewnętrzne obrzeże)	L=398,0 mb
		Projektowany krawężnik chodnikowy 8x30 (zewnętrzne obrzeże)	L=472,0 mb
		Projektowana zeskokcznia do skoku w dal	P=22,4 m ²
		Projektowane obrzeże zeskokczni do skoku w dal	L=25,0 mb
4		Projektowane boisko do piłki siatkowej (9x18m)	P=264,0 m ²
		Projektowany krawężnik chodnikowy 8x30 (zewnętrzne obrzeże)	L=68,0 mb
5		Projektowana nawierzchnia z kostki brukowej (gr. 6cm)	P=248,9 m ²
		Projektowany krawężnik chodnikowy 8x30 (zewnętrzne obrzeże)	L=271,1 mb
6		Projektowana nawierzchnia z kostki brukowej (gr. 8cm)	P=838,7 m ²
		Projektowany krawężnik drogowy 15x30	L=123,0 mb
7		Projektowane trybuny systemowe 2-rzędowe, liczba miejsc: 208	L=56,0 mb
		Projektowane ogrodzenie strefy gości	L=67,7 m (h=2,20m)
		Projektowana nawierzchnia z kostki brukowej (gr. 6cm)	P=400,3 m ²
		Projektowany krawężnik chodnikowy 8x30 (zewnętrzne obrzeże)	L=316,1 mb
		Projektowana Toaleta ToiToi (2 sztuki)	b _x h=1,2x1,2 m
		Projektowany stojak na rowery (10 stanowisk)	L=3,90 mb
		Istniejąca wiatła stalowa – do remontu	P=106,6 m ²
8		Istniejący budynek zaplecza – do remontu	P=11,9 m ²
		Istniejące boisko do piłki nożnej (105x68m)	P=10214,5 m ²
		Istniejące wiatły dla zawodników rezerwowych	P=13,5 m ²
 Drzewa liściaste		 Drzewa iglaste	 Szlaban
 —eN— Przewody zasilające słupy oświetleniowe		 Słup oświetleniowy	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Gołatowski ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09–470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT		Przebudowa stadionu miejsko–gminnego w miejscowości Wyszogród	
ADRES OBIEKTU		Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród	
INWESTOR		Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09–450 Wyszogród	
TEMAT RYS.		Zagospodarowanie terenu – stan projektowany	
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Gołatowski upr.: MAZ/0255/POOK/13		mgr inż. Michał Gołatowski	
		Skala:	Nr rys.:
		1:500	2
Marzec 2021 r.			

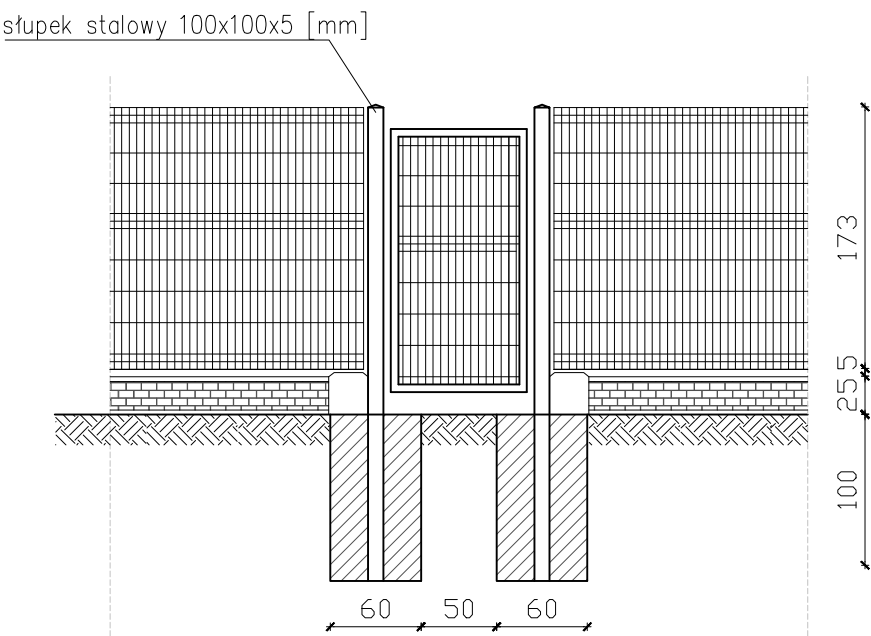


JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Golański ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Ogrodzenie zewnętrzne stadionu – schemat		
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Golański upr.: MAZ/0255/P00K/13		mgr inż. Michał Golański	
		Skala:	Nr rys.:
		-	3
Marzec 2021 r.			

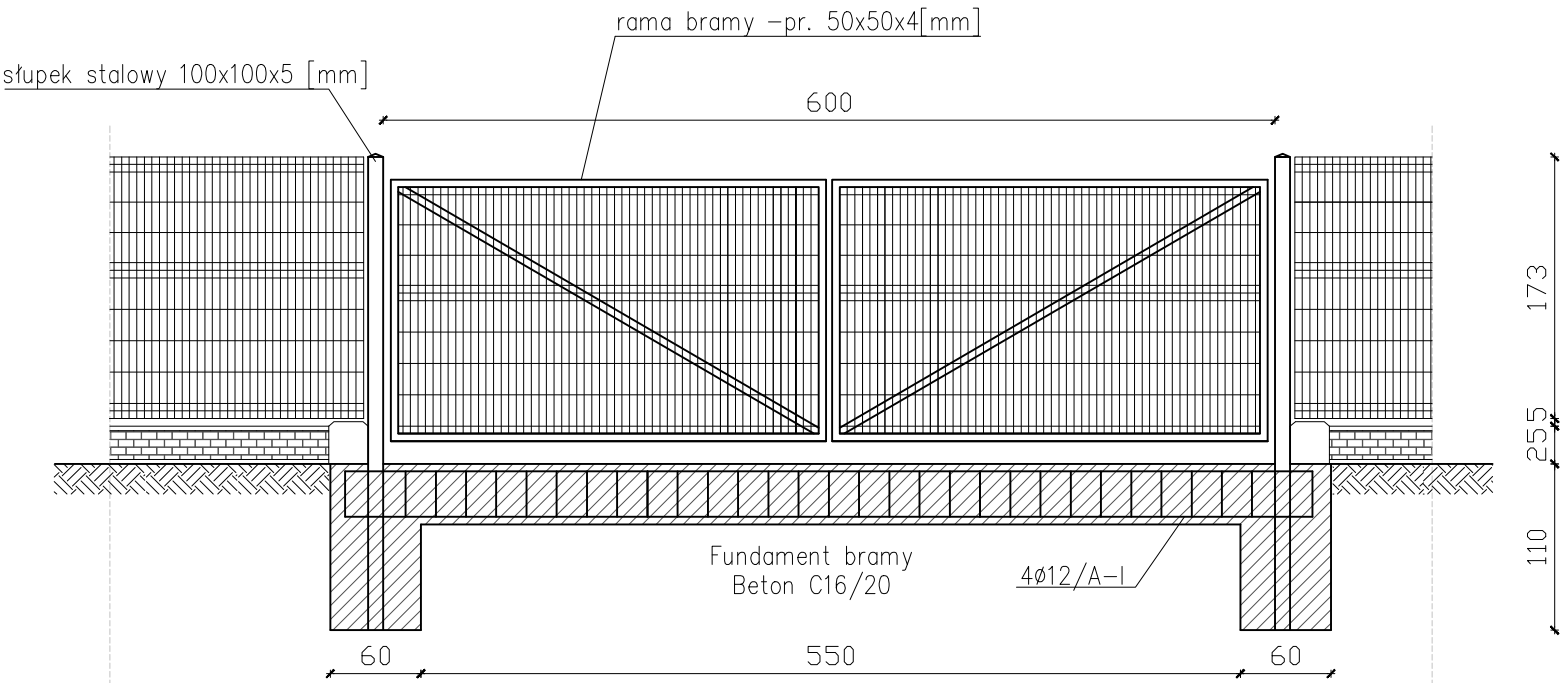
OGRODZENIE STADIONU 1:50



FURTKA WEJŚCIOWA F1 1:50



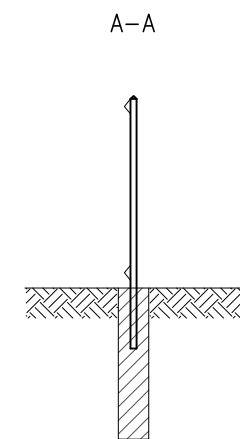
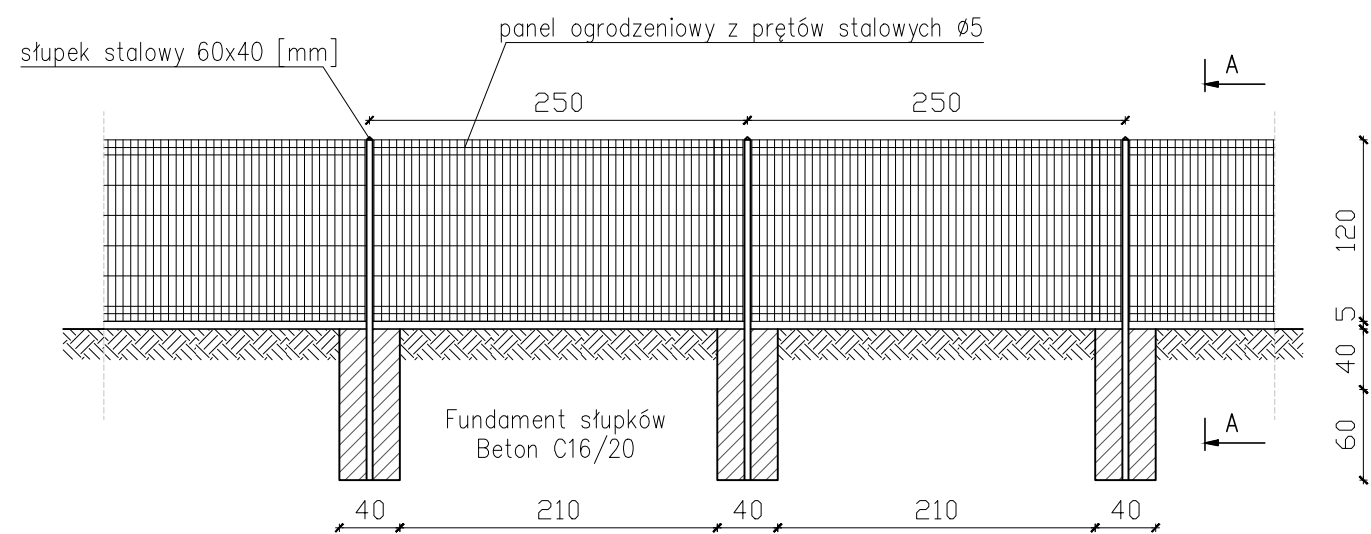
BRAMA WJAZDOWA B1 1:50



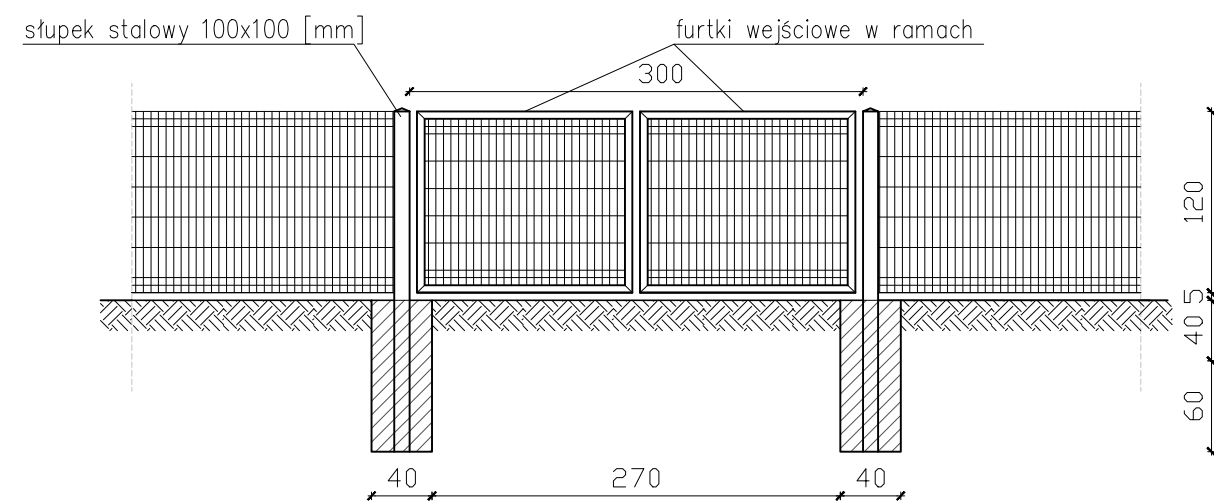
[cm]

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Gołatowski ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Ogrodzenie zewnętrzne stadionu		
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Gołatowski upr.: MAZ/0255/P00K/13		mgr inż. Michał Gołatowski	
		Skala: 1: 50	Nr rys.: 4
		Marzec 2021 r.	

OGRODZENIE BIEŻNI 1:50

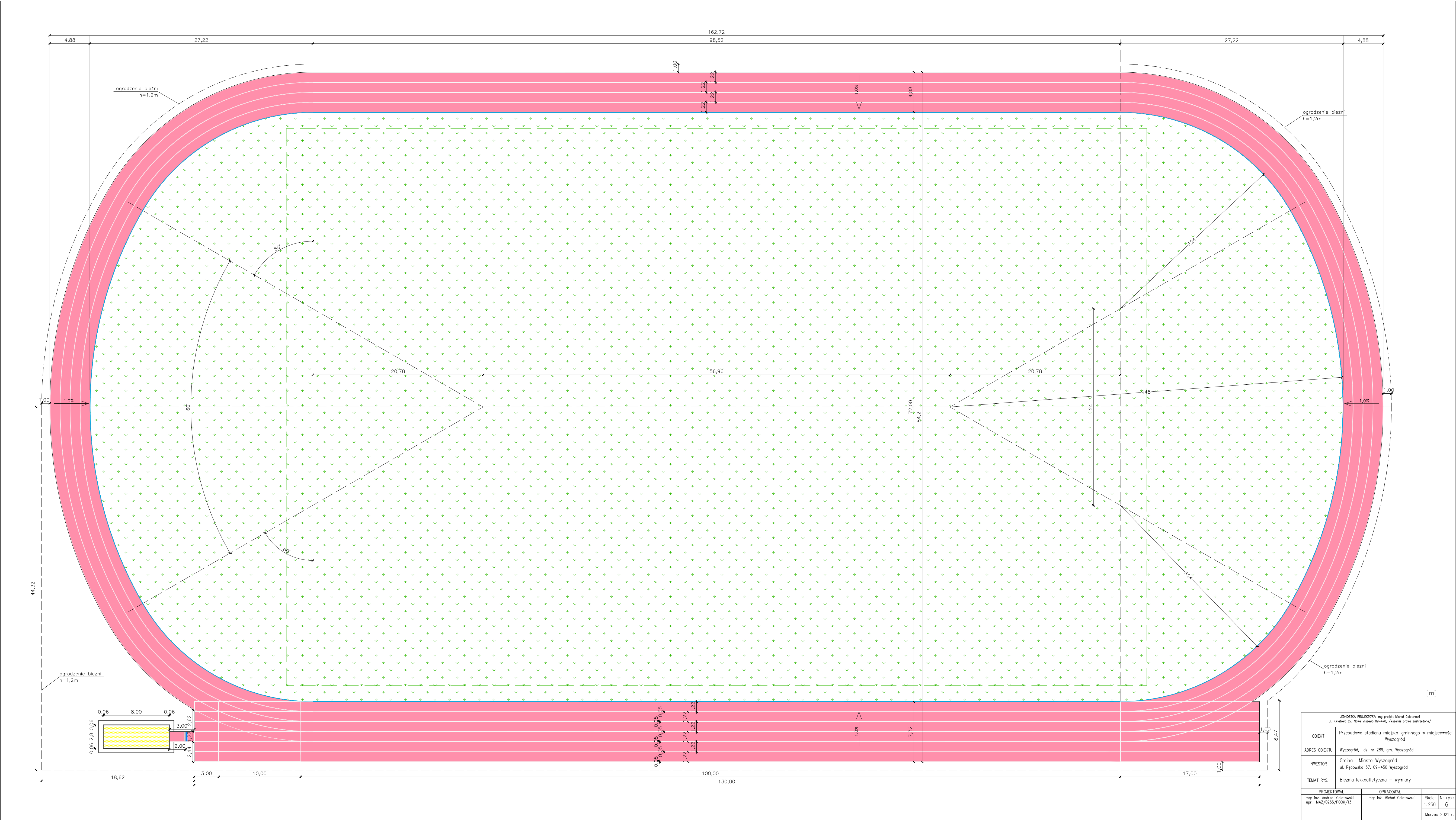


FURTKA WEJŚCIOWA 1:50



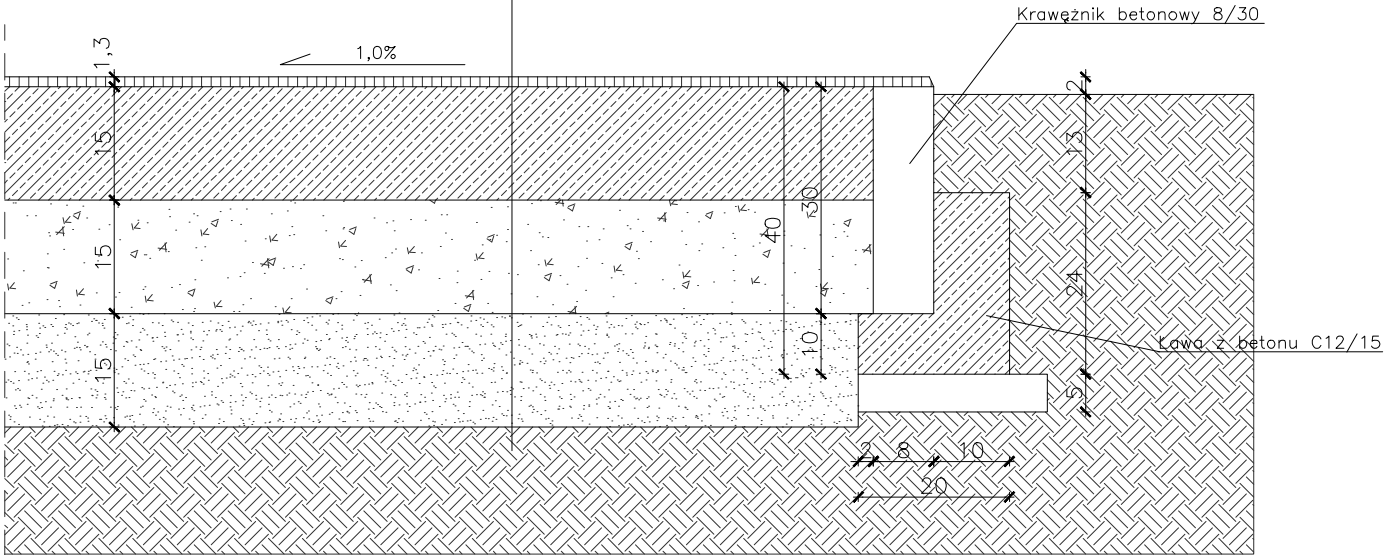
[cm]

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Gołatowski ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Ogrodzenie bieżni		
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Gołatowski upr.: MAZ/0255/P00K/13		mgr inż. Michał Gołatowski	
		Skala: 1:50	Nr rys.: 5
Marzec 2021 r.			



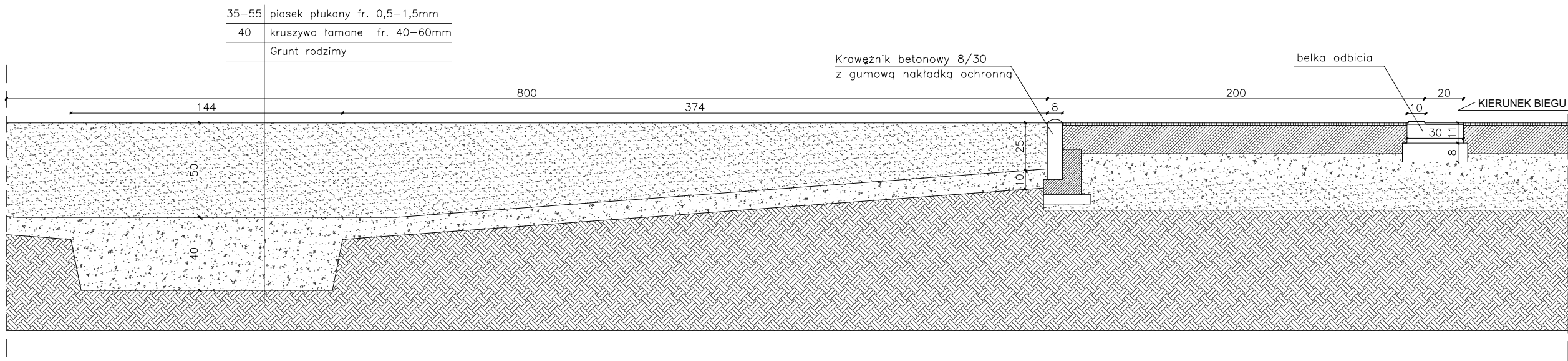
JEDYNOŚĆ PROJEKTOWA: mgr inż. Michał Górecki ul. Kwiatowa 27, Nowe Miśewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Bieżnia lekkoatletyczna – wymiary		
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Andrzej Górecki upr.: MAZ/0255/POK/13	OPRACOWAŁ mgr inż. Michał Górecki	Skala 1:250	Nr rys.: 6
			Marzec 2021 r.

0,5	Warstwa użytkowa z mieszanki poliuretanowej z granulatem EPDM
0,8	Warstwa nośna elastyczna – granulát gumowy SBR 1–4mm łączony lepiszczem poliuretanowym, systemem PUR
15	Podbudowa z betonu klasy C20/25 (B25) o klasie wodoszczelności W8, zbrojonego zbrojeniem rozproszonym z włókien syntetycznych
15	Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5mm
15	Podsypka z piasku zagęszczonego do Is>1,0
	Grunt rodzimy



[cm]

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Gołatowski ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Detal bieżni lekkoatletycznej		
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Andrzej Gołatowski upr.: MAZ/0255/P00K/13		OPRACOWAŁ mgr inż. Michał Gołatowski	
		Skala: 1:10	Nr rys.: 7
Marzec 2021 r.			



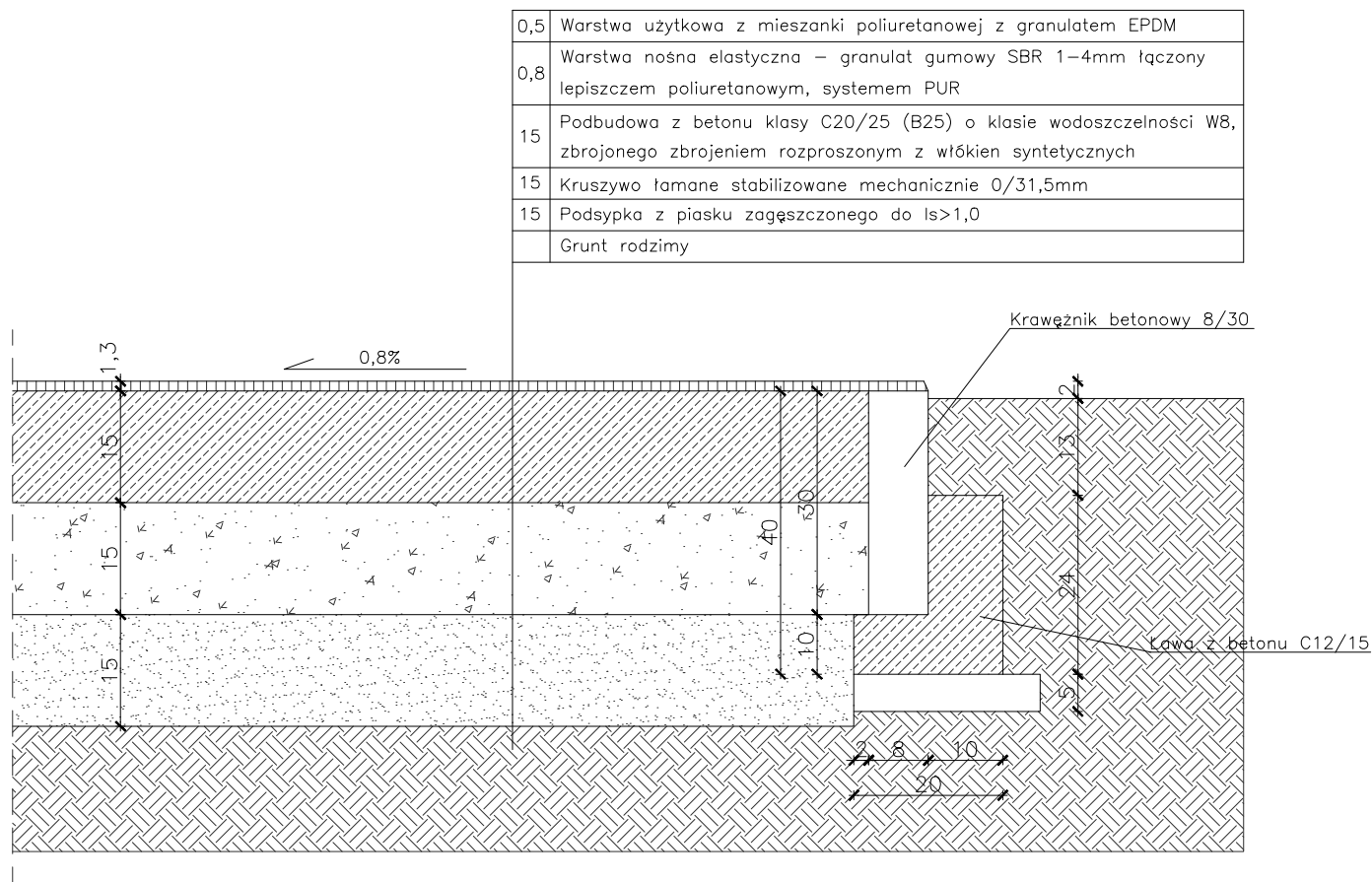
[cm]

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Gołatowski ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Detal skoczni		
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Gołatowski upr.: MAZ/0255/P00K/13		mgr inż. Michał Gołatowski	
		Skala: 1:25	Nr rys.: 8
Marzec 2021 r.			



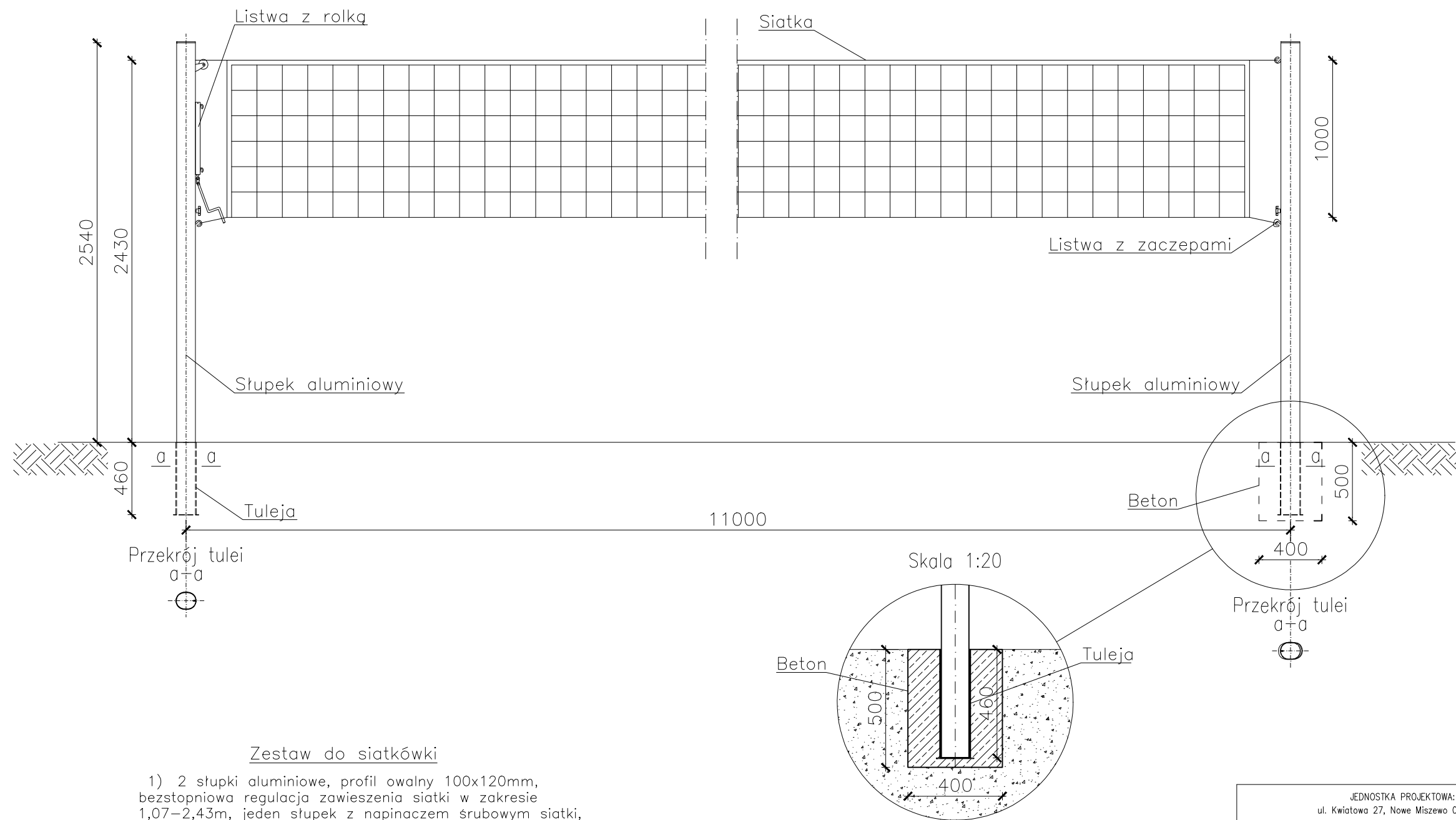
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mgr projekt Michał Gołatowski ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/				
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko–gminnego w miejscowości Wyszogród			
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród			
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród			
TEMAT RYS.	Boisko do piłki siatkowej – wymiary			
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ		
mgr inż. Andrzej Gołatowski upr.: MAZ/0255/P00K/13		mgr inż. Michał Gołatowski	Skala:	Nr rys.:
			1:200	9
		Marzec 2021 r.		

Przekrój A–A



[cm]

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Gołatowski ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09–470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko–gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09–450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Przekrój A–A /boiska do piłki siatkowej/		
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Gołatowski upr.: MAZ/0255/P00K/13		mgr inż. Michał Gołatowski	
		Skala:	Nr rys.:
		1:10	10
Marzec 2021 r.			

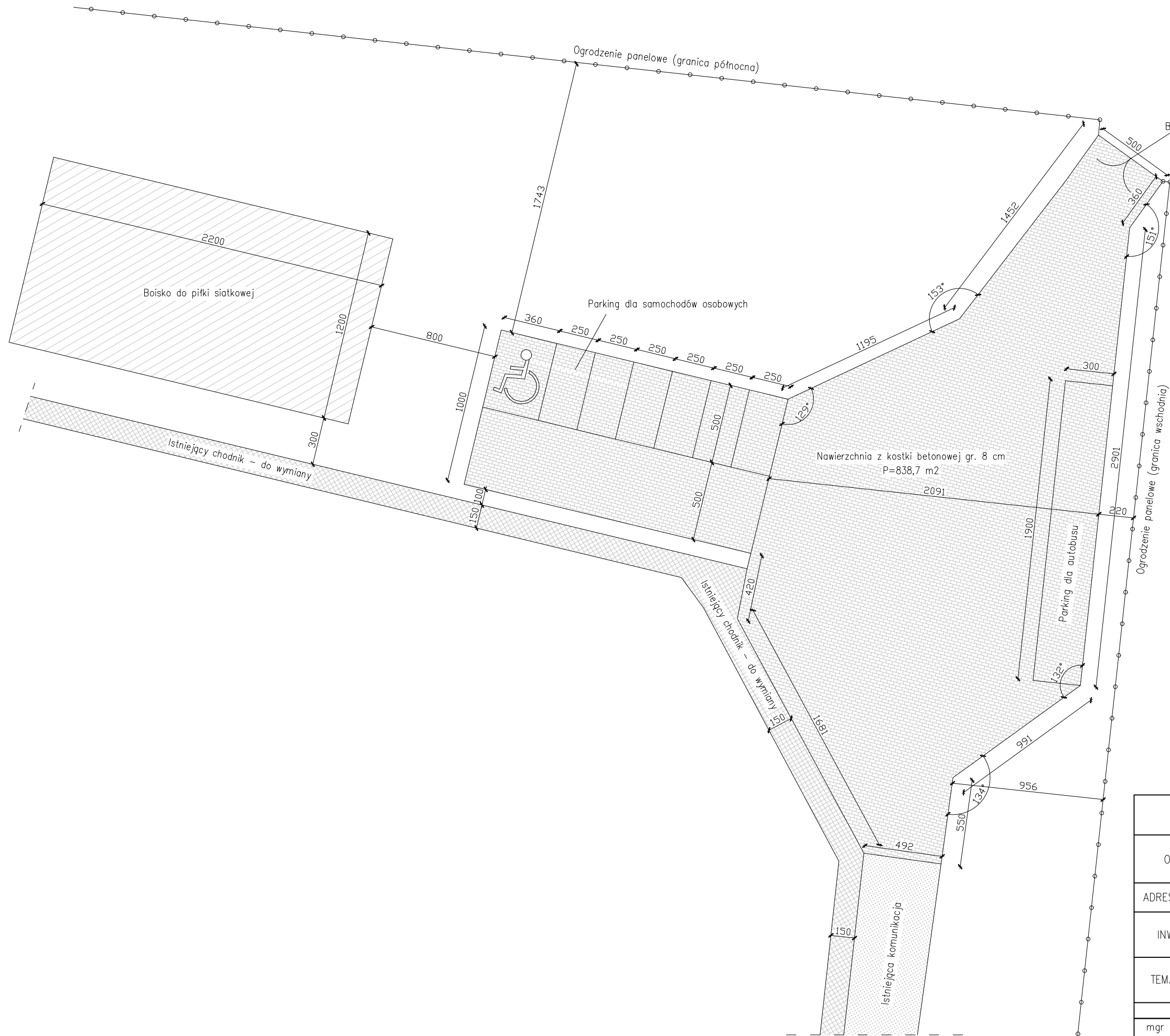


[mm]

Zestaw do siatkówki

- 1) 2 słupki aluminiowe, profil owalny 100x120mm, bezstopniowa regulacja zawieszenia siatki w zakresie 1,07–2,43m, jeden słupek z napinaczem śrubowym siatki, drugi z elementami zaczepowymi siatki,
- 2) Tuleje ze stali, ocynkowane, o wymiarach 13,3x46cm, gr. ścianki 3mm z dekielkami zabezpieczającymi otwór tulei po wyciągnięciu słupka,
- 3) Siatka czarna długości 9,5m, szerokość 1m, z linkami naciągowymi i antenkami

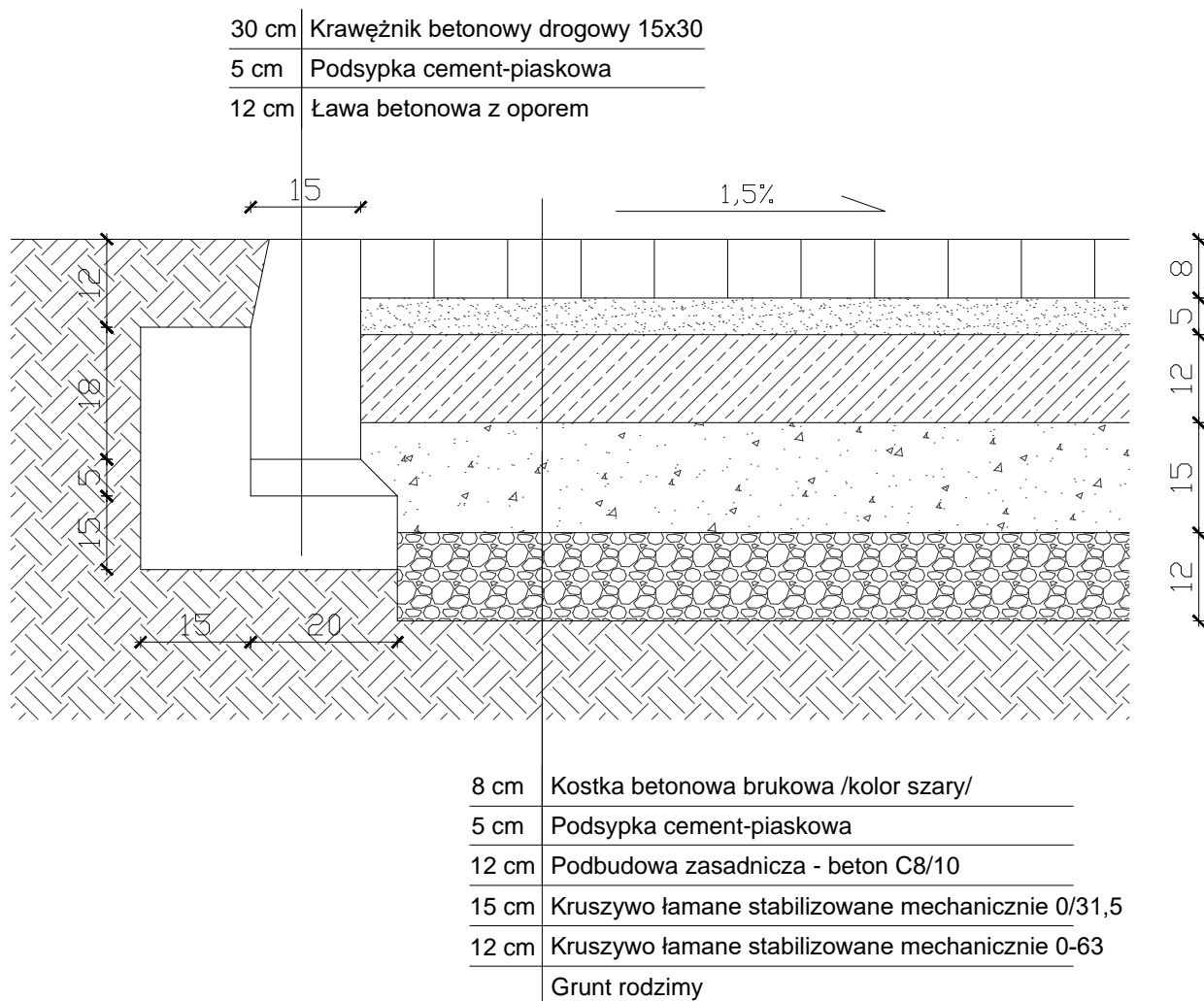
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Golański ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09–470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko–gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09–450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Zestaw do siatkówki		
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Andrzej Golański upr.: MAZ/0255/P00K/13		OPRACOWAŁ mgr inż. Michał Golański	
		Skala: 1:30	Nr rys.: 11
Marzec 2021 r.			



Rzędne projektowanych nawierzchni dostosować do istniejącej rzeźby terenu

[cm]

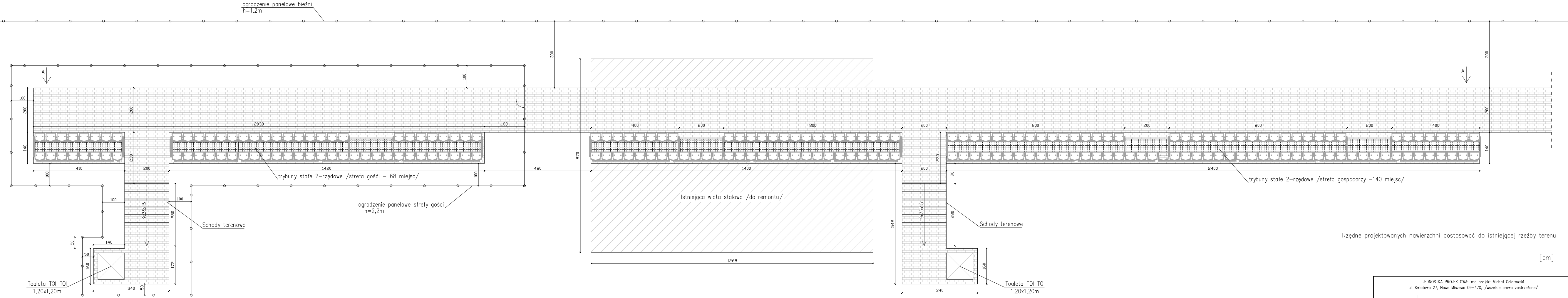
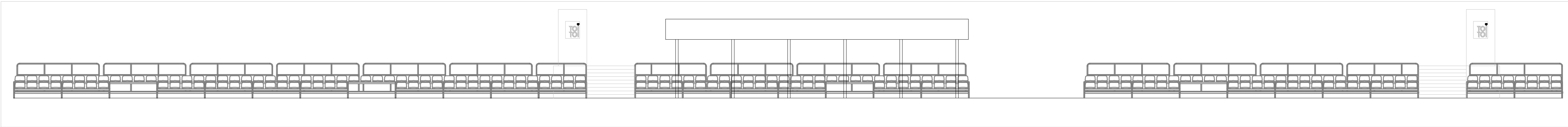
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Golański ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Parking z komunikacją		
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Golański upr.: MAZ/0255/POOK/13		mgr inż. Michał Golański	
		Skala:	Nr rys.:
		1: 250	12
Marzec 2021 r.			



[cm]

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Gołatowski ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Detal nawierzchni parkingu		
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Gołatowski upr.: MAZ/0255/P00K/13		mgr inż. Michał Gołatowski	
		Skala:	Nr rys.:
		1:10	13
Marzec 2021 r.			

Widok "A"

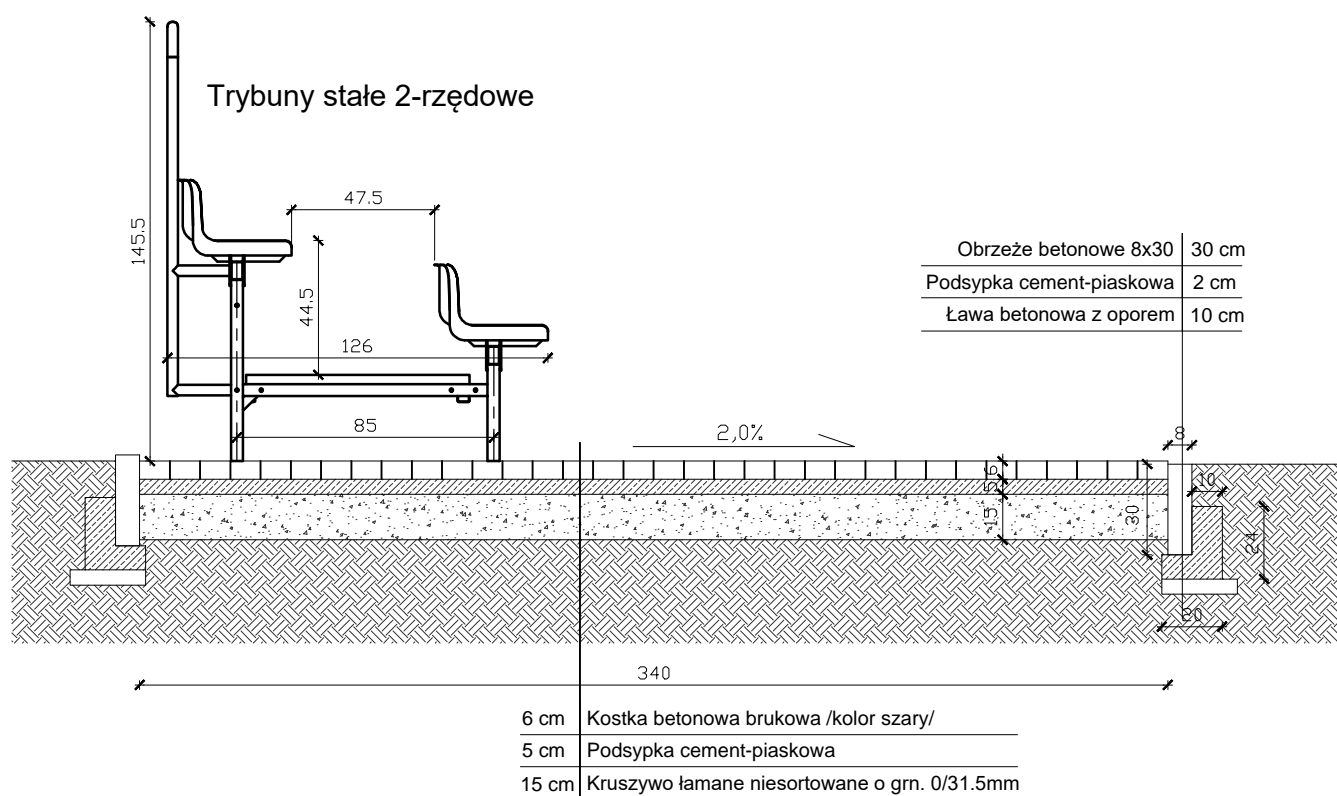


Rzędne projektowanych nawierzchni dostosować do istniejącej rzeźby terenu

[cm]

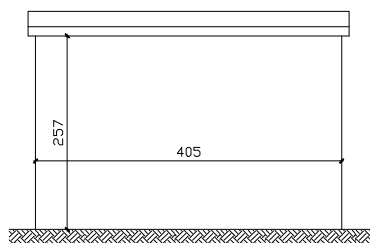
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Gałatowski ul. Kwiatowa 27, Nowe Miśzewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Trybuny z komunikacją		
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Gałatowski upr.: MAZ/0255/P00K/13		mgr inż. Michał Gałatowski	
		Skala:	Nr rys.:
		1:100	14
		Marzec 2021 r.	

Trybuny stałe 2-rzędowe

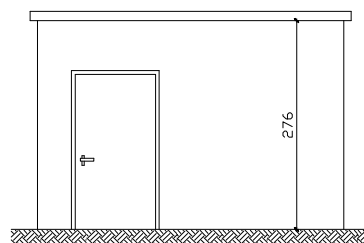


[cm]

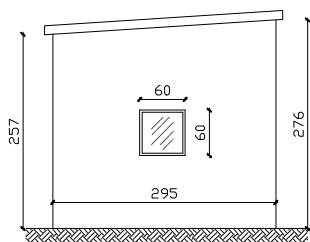
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Golański ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Detal nawierzchni trybun i komunikacji		
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Golański upr.: MAZ/0255/POOK/13		mgr inż. Michał Golański	
		Skala:	Nr rys.:
		1:25	15
Marzec 2021 r.			



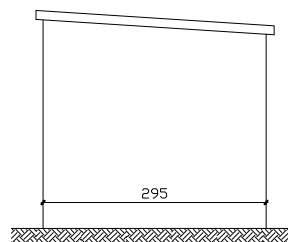
Elewacja południowa



Elewacja północna



Elewacja wschodnia



Elewacja zachodnia

[cm]

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: mg projekt Michał Golański ul. Kwiatowa 27, Nowe Miszewo 09-470, /wszelkie prawa zastrzeżone/			
OBIEKT	Przebudowa stadionu miejsko-gminnego w miejscowości Wyszogród		
ADRES OBIEKTU	Wyszogród, dz. nr 289, gm. Wyszogród		
INWESTOR	Gmina i Miasto Wyszogród ul. Rębowska 37, 09-450 Wyszogród		
TEMAT RYS.	Budynek G3		
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁ	
mgr inż. Andrzej Golański upr.: MAZ/0255/P00K/13		mgr inż. Michał Golański	
		Skala:	Nr rys.:
		1:100	16
Marzec 2021 r.			