

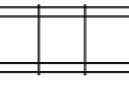
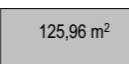


LEGENDA:

-  ogrodzenie z siatki 3D h-140
-  brama dwuskrzydłowa 200x140
-  klatka do treningu OCR
-  podłoże piaszczyste

Przedmiotowy projekt (utwór architektoniczny) jest chroniony prawem autorskim z dnia 4 lutego 1994r. (Dz.U.Nr 24 poz. 83 z dnia 23 lutego 1994r. z późn. zm.)
Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu bez zgody autorów są zabronione.

STRUKTON
PRACOWNIA PROJEKTOWA

40-758 Katowice
ul. Ogrodowa 24,
tel. +48 32 202 20 80

| | | | |
|---------------|---|---------|---------------|
| TEMAT | Projekt zagospodarowania terenu klatki do treningu OCR wraz z wykonaniem podłoża piaszczystego, na działce nr 77/32 w Katowicach przy ul. Kościuszki 84 | | |
| INWESTOR | Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach 40-065 Katowice, ul. Mikołowska 72 A | | |
| NAZWA RYSUNKU | Projekt zadospodarowania terenu | NR RYS. | 1 |
| PROJEKT. | mgr inż arch. Jakub Dąbrowski | NR UPR. | 382/90 |
| | | PODPIS | |
| | | SKALA | 1:500 |
| | | FORMAT | A3 |
| | | DATA | kwiecień 2024 |

PREZYDENT MIASTA KATOWICE
Przebieg Ścieżki Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2469.2012.1

Nazwa materiału zasobu:
Mapa zasadnicza
Data wykonania
kopii materiały zasobu: 15.04.2024

zlec: G-III.6642.2.724.2024

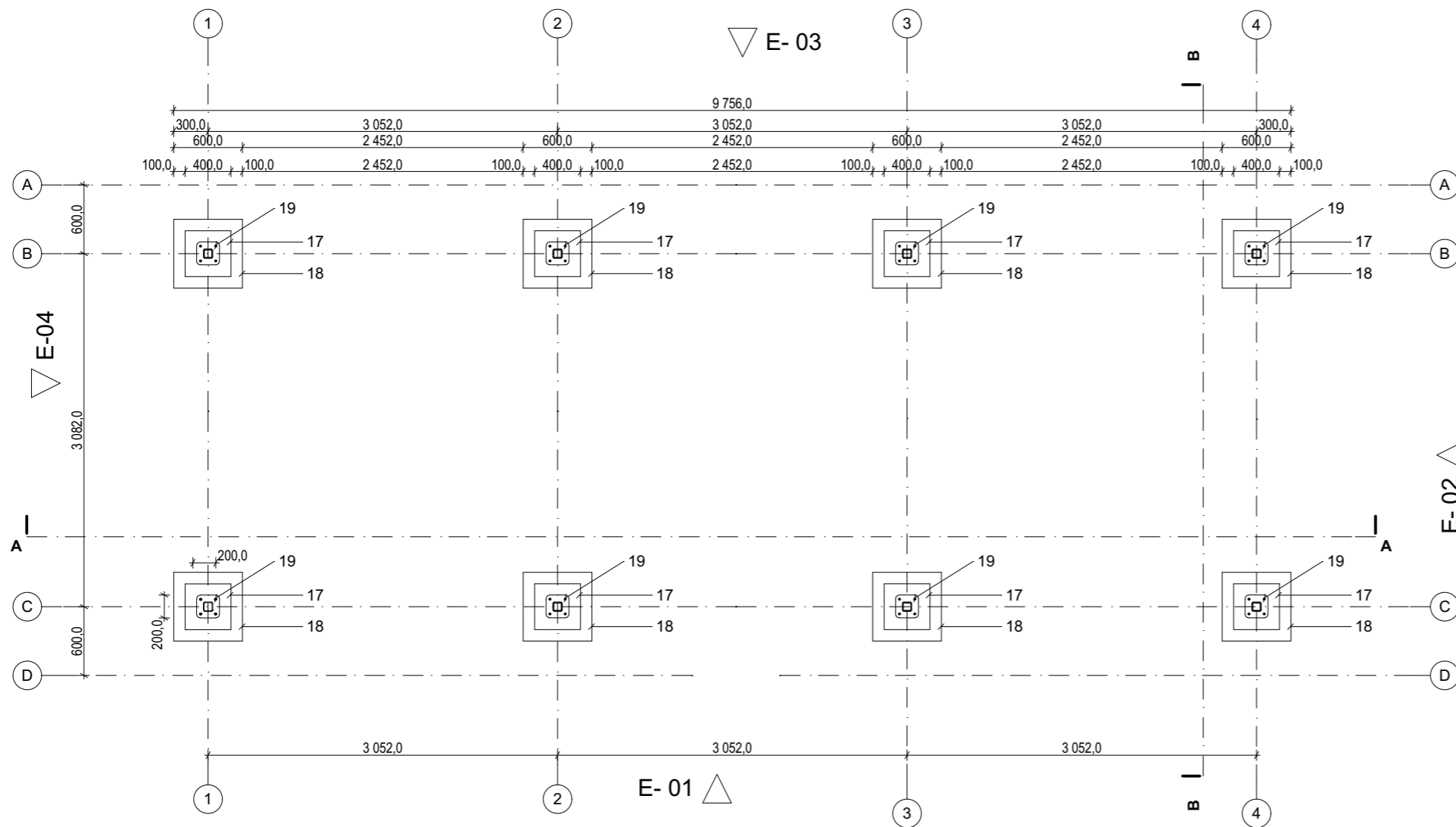
z up. PREZYDENTA MIASTA KATOWICE

Elżbieta Rembierz
Starszy Inspektor
Wydział Geodezji

572150
województwo śląskie
Gmina: M. Katowice
Redakcja mapy została opracowana dla skali 1:500

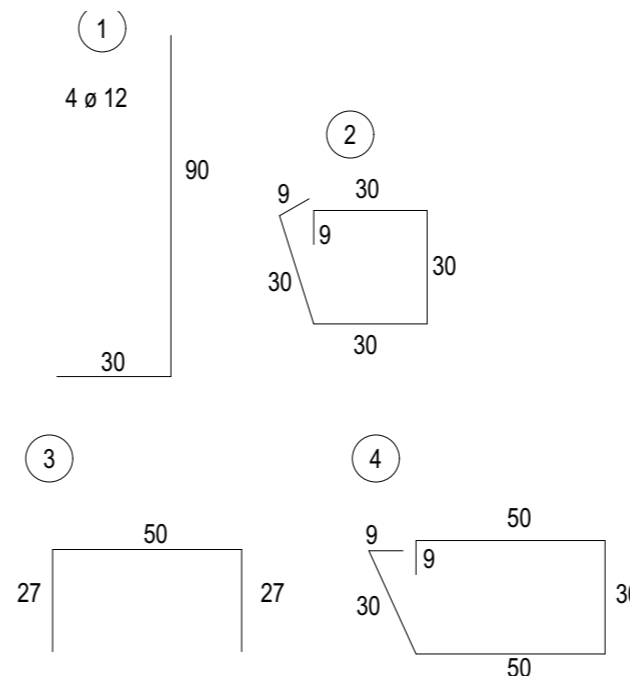
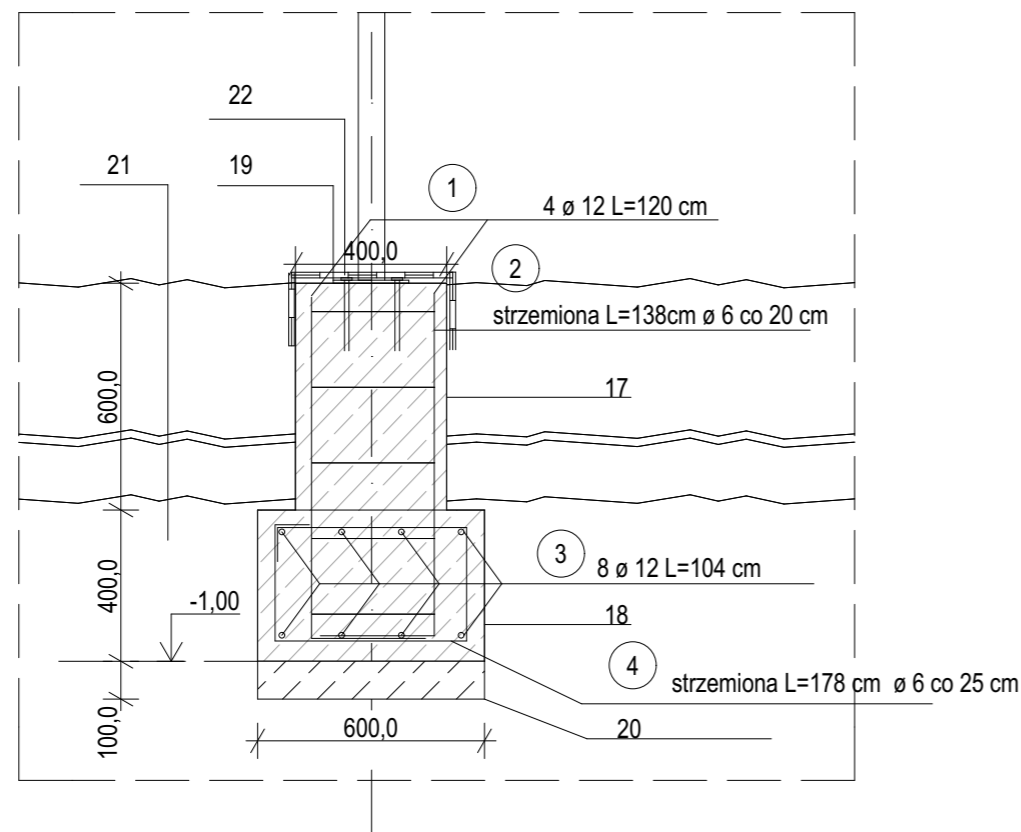
6572200
MAPA ZASADNICZA
SKALA 1:500

6572250
Wydruk: E. Rembierz



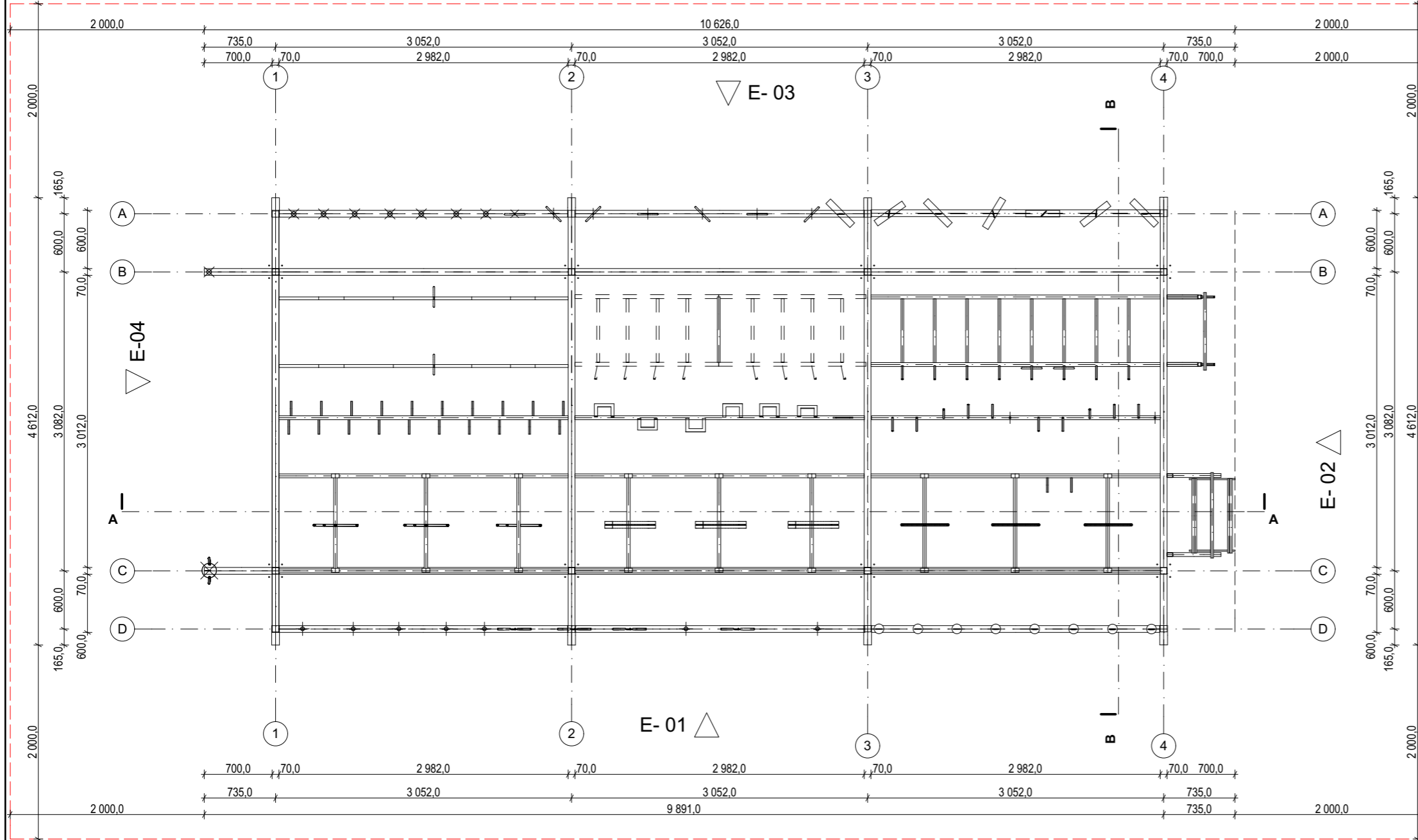
| STAL ZBROJENIOWA StA1 FUNDAMETÓW | | | | | |
|----------------------------------|----------|-------|--------------|-----------------|------------------|
| NR | średnica | ilość | długość [mm] | długość Ø 12 | całkowita Ø 6 |
| 1 | Ø 12 | 32 | 1200 | 38,4 | |
| 2 | Ø 6 | 40 | 1380 | | 55,2 |
| 3 | Ø 12 | 64 | 1040 | 66,56 | |
| 4 | Ø 6 | 24 | 1780 | | 42,72 |
| długość całkowita [m] | | | | 104,96 | 97,92 |
| kg/m | | | | 0,888 | 0,222 |
| waga [kg] | | | | 93,20448 | 21,73824 |
| waga całkowita | | | | 114,9427 | |

- 17. Fundamenty pod słupy
40x40x60 cm, zbrojenie 4ø 12,
strzemiona L=138cm ø 6 co 20 cm
- 18. Stopa fundamentowa
60x60x40 cm
8 ø 12
strzemiona L=178 cm ø 6 co 25 cm
- 19. Podstawy wykonane z blachy stalowej
o grubości 8mm oraz wymiarach
200x200mm
z 4 otworami po rogach pod wkręty
rozporowe 4x M12
- 20. podkład betonowy C12/15
- 21. piasek 40 cm
geowłóknina
kruszywo łamane 4-30 mm
stabilizowane mechanicznie 15 cm
grunt rodzimy
- 22. elastyczna/ gumowana nakładka
zabezpieczająca



Przedmiotowy projekt (utwór architektoniczny) jest chroniony prawem autorskim z dnia 4 lutego 1994r. (Dz.U.Nr 24 poz. 83 z dnia 23 lutego 1994r. z późn. zm.)
Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu bez zgody autorów są zabronione.

| STRUKTON PRACOWNIA PROJEKTOWA | | 40-758 Katowice ul. Ogrodowa 24, tel. +48 32 202 20 80 | |
|---|--|--|-----------------|
| TEMAT | Projekt zagospodarowania terenu klatki do treningu OCR wraz z wykonaniem podłoża piaszczystego i zagospodarowaniem terenu, na działce nr 77/32 w Katowicach przy ul. Kościuszki 84 | | |
| INWESTOR | Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach 40-065 Katowice, ul. Mikołowska 72 A | | |
| NAZWA RYSUNKU | Fundamenty | NR RYS. | 2 |
| PROJEKT. | mgr inż arch. Jakub Dąbrowski | NR UPR. | 382/90 |
| | | PODPIS | |
| | | SKALA | 1:50, 1:20, 1:1 |
| | | FORMAT | A3 |
| | | DATA | kwiecień 2024 |



STREFA BEZPIECZNA

BRAMA OCR:

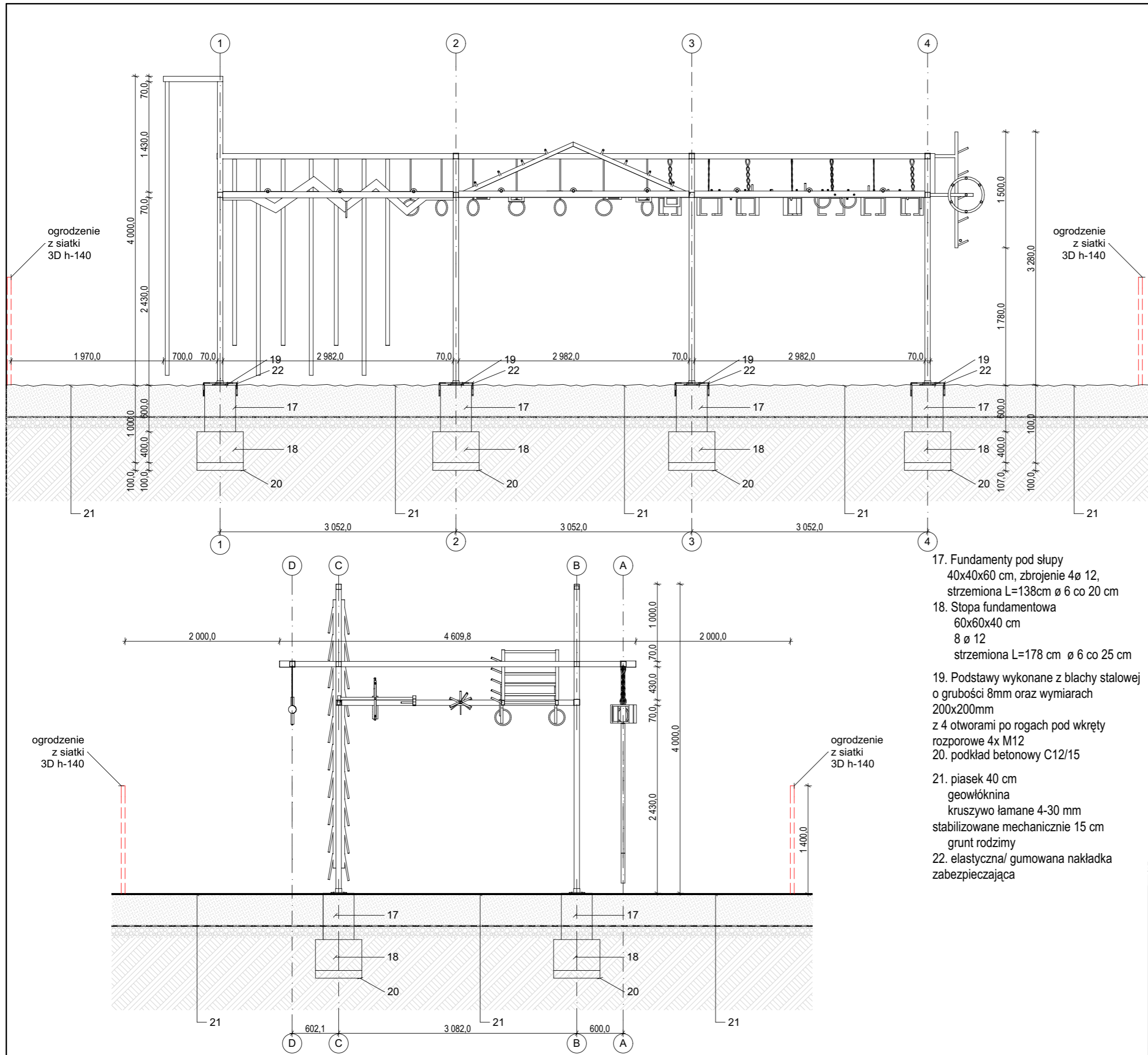
Konstrukcja nośna wykonana ze stali spawalniczej, podwójnie malowana proszkowo, dodatkowo elementy cynkowane ogniowo. Wszystkie śruby mocujące zabezpieczone zaślepkami polimerowymi. Łańcuchy do mocowania chwytów i lin ze stali nierdzewnej. Szakle do mocowania chwytów i lin ze stali nierdzewnej tzw. „niezaczepki” skręcane na klucz imbusowy.

1. Filary konstrukcyjne
 - wykonane z profilu zamkniętego 70x70x3,
 - widoczne końce profili, na tzw. Poszerzeniach - zaspawane
 - uchwyty (haki) nośne na chwytach ruchome, liny i drążki: wykonane ze stali nierdzewnej o minimalnej średnicy pręta 7 mm
2. Ramki boczne
 - wykonane z profilu zamkniętego 70x70x3mm
3. Środkowe ramki, nośne (do mocowania torów)
 - 80x40x3 mm górny profil z dolnym połączony profilami 40x40x3mm
4. Przeszkoda „Drabinka z grzybkami”:
 - wykonana ze stali z profilu 80x40x3mm,
5. Przeszkoda „Drabinka góra dół”:
 - wykonana ze stali z profilu minimum 80x40x3mm, dającego wznios na minimum 60 cm
6. Przeszkoda „zygzaki”:
 - wykonana ze stali z profilu minimum 80x40x3mm
7. Kołkownica
 - bezkolizyjna kołkownica o długości 900 mm, rurka wspawana w konstrukcję co 200 mm.
8. Szubienica
9. Przeszkoda „Chomik” - obrotowa klatka drabinkowa o chwycie 33.7 mm gr. ścianki 2,9 mm
10. Przeszkoda „Fireman” - rura pionowa z linkami
 - rura PVC o przekroju minimum 110 mm
 - z linkami polipropylenowymi o przekroju minimum 16 mm
11. Przeszkody „tor na chwytów” (różne: ringi, stożki, spodki, nunchako, kule, liny, drążki):
 - wykonane ze stali, z profilu minimum 80x40x3
 - haki do podwieszenia chwytów wykonane ze stali nierdzewnej, pręt minimum 7 mm
12. Tor koła typ 1
13. Tor koła typ 2
14. Tor koła typ 3
15. Przeszkoda „Lina do wspinania” i „Liny startowe”
 - wykonane z polipropylenu
 - średnica minimum 35 mm
 - mocowania linek z pręta nierdzewnego minimum 7 mm średnicy
16. Drążek Salomona

Przedmiotowany projekt (utwór architektoniczny) jest chroniony prawem autorskim z dnia 4 lutego 1994r. (Dz.U.Nr 24 poz. 83 z dnia 23 lutego 1994r. z późn. zm.)
Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu bez zgody autorów są zabronione.

| | |
|---|--|
| STRUKTON PRACOWNIA PROJEKTOWA | 40-758 Katowice ul. Ogrodowa 24, tel. +48 32 202 20 80 |
|---|--|

| | | | |
|---------------|--|---------|---------------|
| TEMAT | Projekt zagospodarowania terenu klatki do treningu OCR wraz z wykonaniem podłoża piaszczystego i zagospodarowaniem terenu, na działce nr 77/32 w Katowicach przy ul. Kościuszki 84 | | |
| INWESTOR | Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach 40-065 Katowice, ul. Mikołowska 72 A | | |
| NAZWA RYSUNKU | Rzut | NR RYS. | 3 |
| PROJEKT. | mgr inż arch. Jakub Dąbrowski | NR UPR. | 382/90 |
| | | PODPIS | |
| | | SKALA | 1:50 |
| | | FORMAT | A3 |
| | | DATA | kwiecień 2024 |



BRAMA OCR:

Konstrukcja nośna wykonana ze stali spawalniczej, podwójnie malowana proszkowo, dodatkowo elementy cynkowane ogniowo. Wszystkie śruby mocujące zabezpieczone zaślepkami polimerowymi. Łańcuchy do mocowania chwytów i lin ze stali nierdzewnej. Szakle do mocowania chwytów i lin ze stali nierdzewnej tzw. „niezacpekki” skręcane na klucz imbusowy.

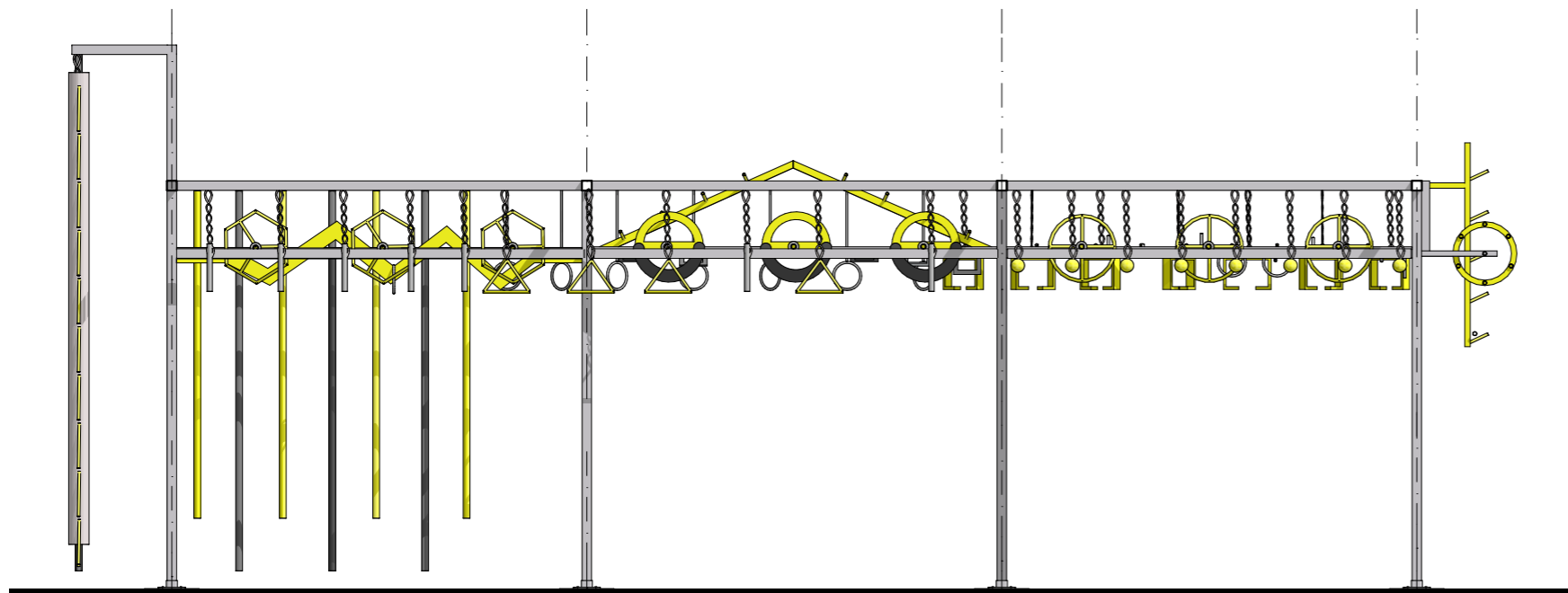
1. Filary konstrukcyjne
 - wykonane z profilu zamkniętego 70x70x3,
 - widoczne końce profili, na tzw. Poszerzeniach - zaspawane
 - uchwyty (haki) nośne na chwytty ruchome, liny i drążki: wykonane ze stali nierdzewnej o minimalnej średnicy pręta 7 mm
2. Ramki boczne
 - wykonane z profilu zamkniętego 70x70x3mm
3. Środkowe ramki, nośne (do mocowania torów)
 - 80x40x3 mm górny profil z dolnym połączony profilami 40x40x3mm
4. Przeszkoda „Drabinka z grzybkami”:
 - wykonana ze stali z profilu 80x40x3mm,
5. Przeszkoda „Drabinka góra dół”:
 - wykonana ze stali z profilu minimum 80x40x3mm, dającego wznios na minimum 60 cm
6. Przeszkoda „zygzaki”:
 - wykonana ze stali z profilu minimum 80x40x3mm
7. Kołkownica
 - bezkolizyjna kołkownica o długości 900 mm, rurka wspawana w konstrukcję co 200 mm.
8. Szubienica
9. Przeszkoda „Chomik” - obrotowa klatka drabinkowa o chwycie 33.7 mm gr. ścianki 2,9 mm
10. Przeszkoda „Fireman” - rura pionowa z linkami
 - rura PVC o przekroju minimum 110 mm
 - z linkami polipropylenowymi o przekroju minimum 16 mm
11. Przeszkody „tor na chwytty” (różne: ringi, stożki, spodki, nunchako, kule, liny, drążki):
 - wykonane ze stali, z profilu minimum 80x40x3
 - haki do podwieszenia chwytów wykonane ze stali nierdzewnej, pręt minimum 7 mm
12. Tor koła typ 1
13. Tor koła typ 2
14. Tor koła typ 3
15. Przeszkoda „Lina do wspinania” i „Liny startowe”
 - wykonane z polipropylenu
 - średnica minimum 35 mm
 - mocowania linek z pręta nierdzewnego minimum 7 mm średnicy
16. Drążek Salomona

17. Fundamenty pod słupy
 - 40x40x60 cm, zbrojenie 4ø 12,
 - strzemiona L=138cm ø 6 co 20 cm
18. Stopa fundamentowa
 - 60x60x40 cm
 - 8 ø 12
 - strzemiona L=178 cm ø 6 co 25 cm
19. Podstawy wykonane z blachy stalowej
 - o grubości 8mm oraz wymiarach 200x200mm
 - z 4 otworami po rogach pod wkręty rozporowe 4x M12
20. podkład betonowy C12/15
21. piasek 40 cm
 - geowłóknina
 - kruszywo łamane 4-30 mm
 - stabilizowane mechanicznie 15 cm
 - grunt rodzimy
22. elastyczna/ gumowana nakładka zabezpieczająca

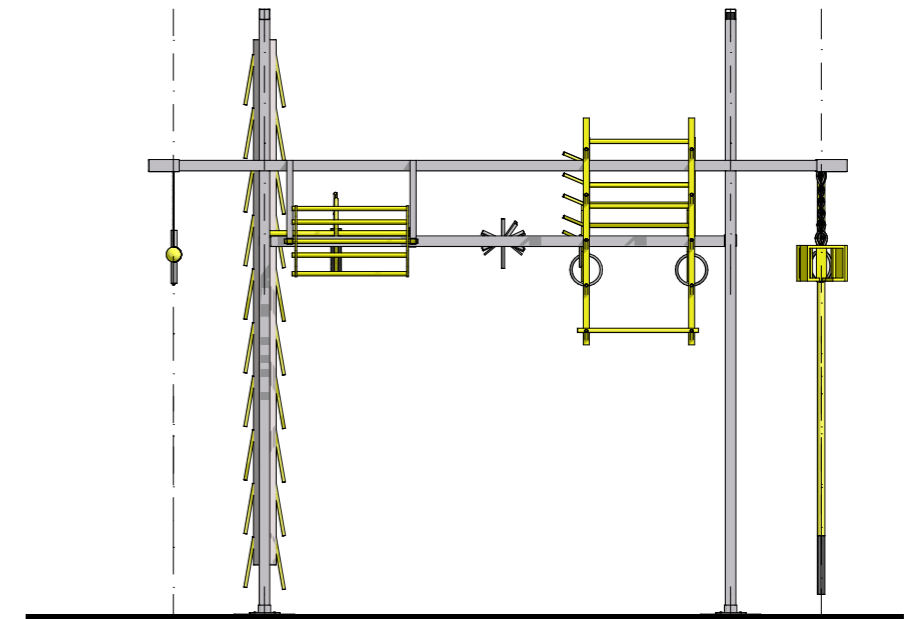
Przedmiotowy projekt (utwór architektoniczny) jest chroniony prawem autorskim z dnia 4 lutego 1994r. (Dz.U.Nr 24 poz. 83 z dnia 23 lutego 1994r. z późn. zm.) Zwiększanie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakikolwiek inne wprowadzanie do obrotu bez zgody autorów są zabronione.

| | | | |
|---|--|--|--------------------|
| STRUKTON PRACOWNIA PROJEKTOWA | | 40-758 Katowice ul. Ogrodowa 24, tel. +48 32 202 20 80 | |
| TEMAT | Projekt zagospodarowania terenu klatki do treningu OCR wraz z wykonaniem podłoża piaszczystego i zagospodarowaniem terenu, na działce nr 77/32 w Katowicach przy ul. Kościuszki 84 | | |
| INWESTOR | Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach 40-065 Katowice, ul. Mikołowska 72 A | | |
| NAZWA RYSUNKU | Przekroje | NR RYS. | 4 |
| PROJEKT. | mgr inż arch. Jakub Dąbrowski | NR UPR. | 382/90 |
| | | PODPIS | SKALA 1:50 |
| | | | FORMAT A3 |
| | | | DATA kwiecień 2024 |

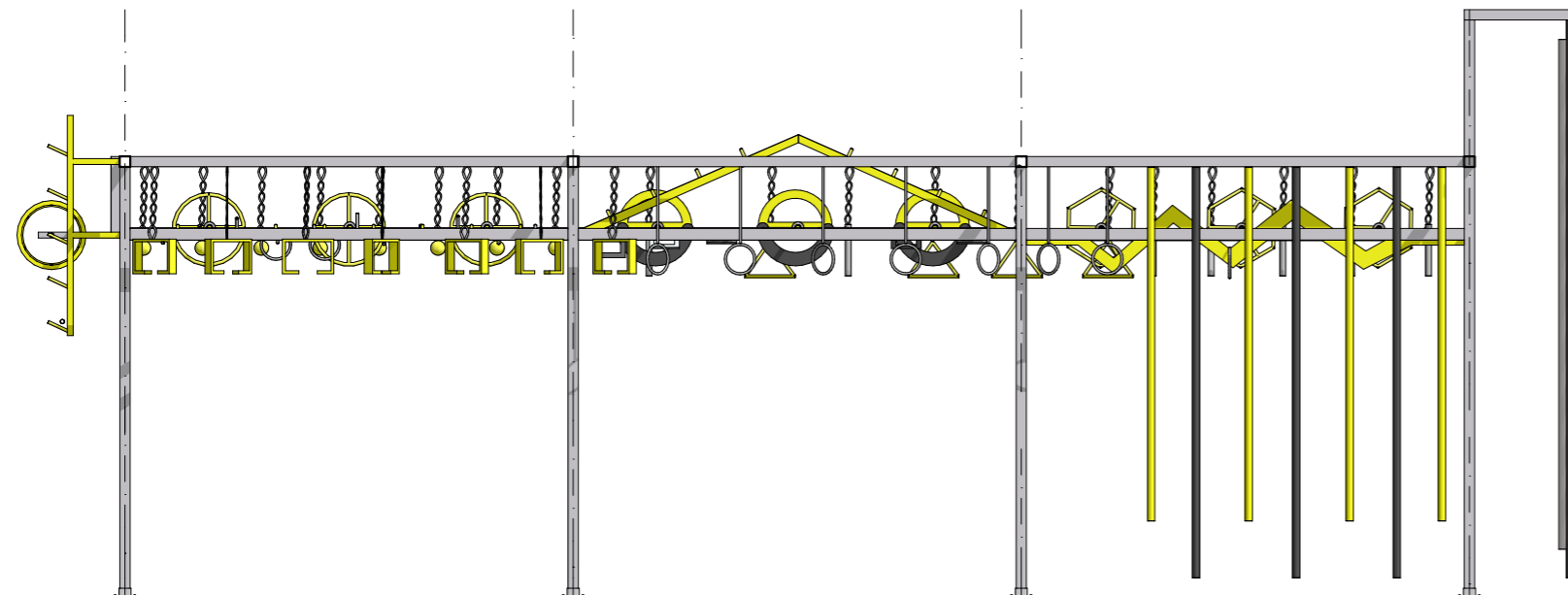
E-01



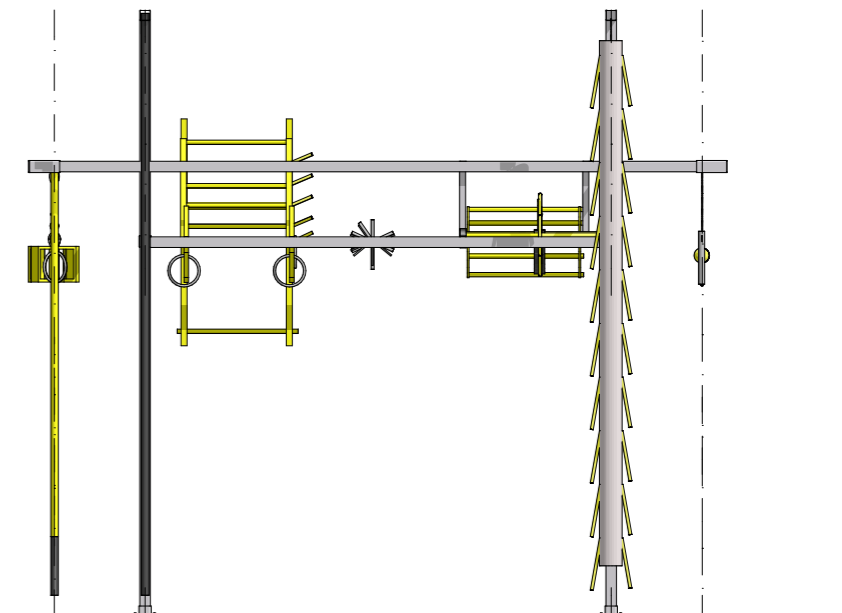
E-02



E-03



E-04

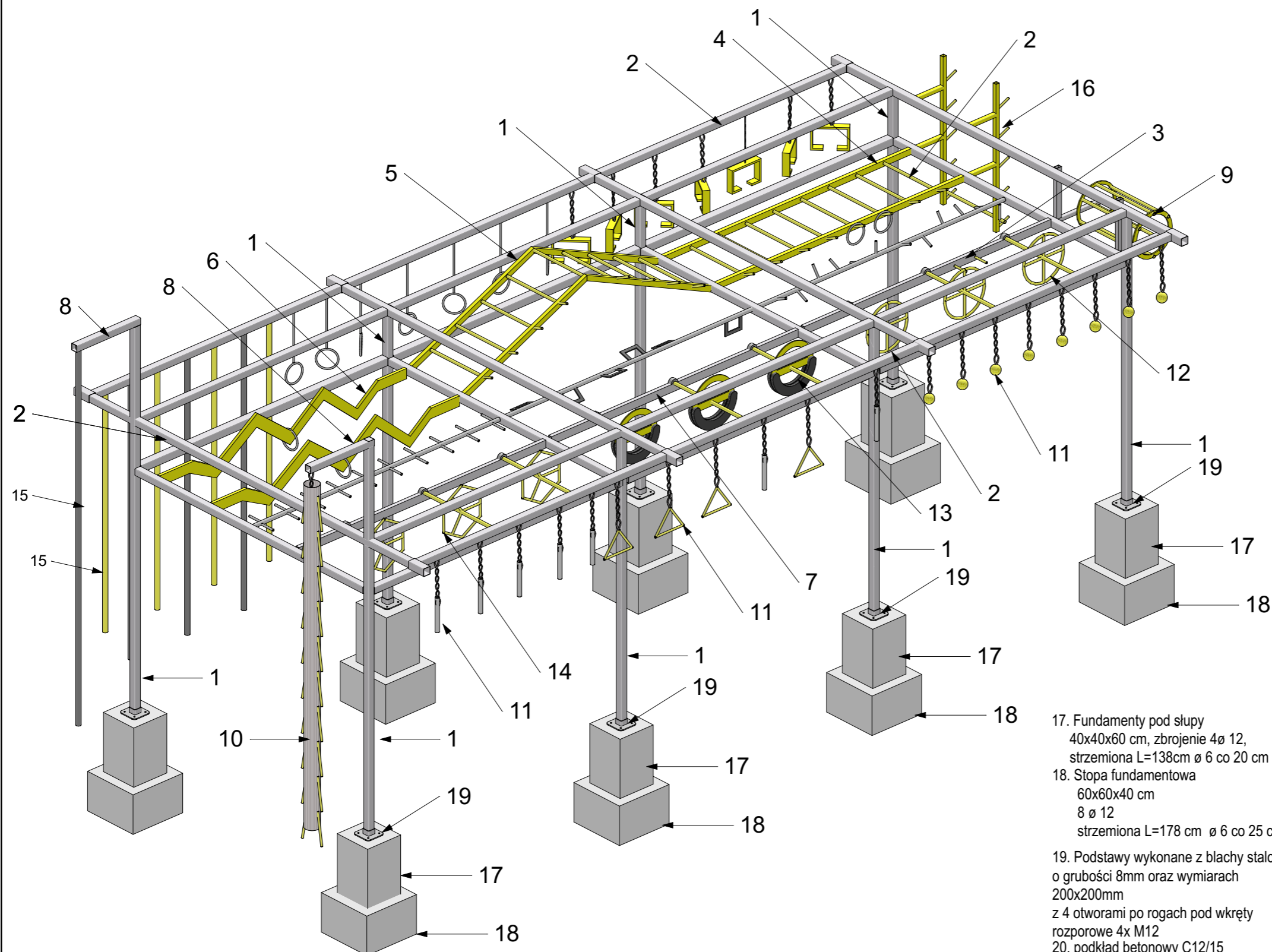


Przedmiotowany projekt (utwór architektoniczny) jest chroniony prawem autorskim z dnia 4 lutego 1994r. (Dz.U.Nr 24 poz. 83 z dnia 23 lutego 1994r. z późn. zm.)
Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu bez zgody autorów są zabronione.

STRUKTON
PRACOWNIA PROJEKTOWA

40-758 Katowice
ul. Ogrodowa 24,
tel. +48 32 202 20 80

| | | | |
|---------------|--|---------|---------------|
| TEMAT | Projekt zagospodarowania terenu klatki do treningu OCR wraz z wykonaniem podłoża piaszczystego i zagospodarowaniem terenu, na działce nr 77/32 w Katowicach przy ul. Kościuszki 84 | | |
| INWESTOR | Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach 40-065 Katowice, ul. Mikołowska 72 A | | |
| NAZWA RYSUNKU | Elewacje | NR RYS. | 5 |
| PROJEKT. | mgr inż arch. Jakub Dąbrowski | NR UPR. | 382/90 |
| | | PODPIS | |
| | | SKALA | 1:50 |
| | | FORMAT | A3 |
| | | DATA | kwiecień 2024 |



BRAMA OCR:

Konstrukcja nośna wykonana ze stali spawalniczej, podwójnie malowana proszkowo, dodatkowo elementy cynkowane ogniowo. Wszystkie śruby mocujące zabezpieczone zaślepkami polimerowymi. Łańcuchy do mocowania chwytów i lin ze stali nierdzewnej. Szakle do mocowania chwytów i lin ze stali nierdzewnej tzw. „niezaczepki” skręcane na klucz imbusowy.

1. Filary konstrukcyjne
 - wykonane z profilu zamkniętego 70x70x3,
 - widoczne końce profili, na tzw. Poszerzeniach - zaspawane
 - uchwyty (haki) nośne na chwytory ruchome, liny i drążki: wykonane ze stali nierdzewnej o minimalnej średnicy pręta 7 mm
2. Ramki boczne
 - wykonane z profilu zamkniętego 70x70x3mm
3. Środkowe ramki, nośne (do mocowania torów)
 - 80x40x3 mm górny profil z dolnym połączony profilami 40x40x3mm
4. Przeszkoda „Drabinka z grzybkami”:
 - wykonana ze stali z profilu 80x40x3mm,
5. Przeszkoda „Drabinka góra dół”:
 - wykonana ze stali z profilu minimum 80x40x3mm, dającego wznios na minimum 60 cm
6. Przeszkoda „zygzaki”:
 - wykonana ze stali z profilu minimum 80x40x3mm
7. Kołkownica
 - bezkolizyjna kołkownica o długości 900 mm, rurka wspawana w konstrukcję co 200 mm.
8. Szubienica
9. Przeszkoda „Chomik” - obrotowa klatka drabinkowa o chwycie 33.7 mm gr. ścianki 2,9 mm
10. Przeszkoda „Fireman” - rura pionowa z linkami
 - rura PVC o przekroju minimum 110 mm
 - z linkami polipropylenowymi o przekroju minimum 16 mm
11. Przeszkody „tor na chwytory” (różne: ringi, stożki, spodki, nunchako, kule, liny, drążki):
 - wykonane ze stali, z profilu minimum 80x40x3
 - haki do podwieszenia chwytów wykonane ze stali nierdzewnej, pręt minimum 7 mm
12. Tor koła typ 1
13. Tor koła typ 2
14. Tor koła typ 3
15. Przeszkoda „Lina do wspinania” i „Liny startowe”
 - wykonane z polipropylenu
 - średnica minimum 35 mm
 - mocowania linek z pręta nierdzewnego minimum 7 mm średnicy
16. Drążek Salomona

17. Fundamenty pod słupy
 - 40x40x60 cm, zbrojenie 4ø 12,
 - strzemiona L=138cm ø 6 co 20 cm
18. Stopa fundamentowa
 - 60x60x40 cm
 - 8 ø 12
 - strzemiona L=178 cm ø 6 co 25 cm

19. Podstawy wykonane z blachy stalowej o grubości 8mm oraz wymiarach 200x200mm z 4 otworami po rogach pod wkręty rozporowe 4x M12
20. podkład betonowy C12/15

21. piasek 40 cm
 - geowłóknina
 - kruszywo łamane 4-30 mm
 - stabilizowane mechanicznie 15 cm
 - grunt rodzimy
22. elastyczna/ gumowana nakładka zabezpieczająca

Przedmiotowy projekt (utwór architektoniczny) jest chroniony prawem autorskim z dnia 4 lutego 1994r. (Dz.U.Nr 24 poz. 83 z dnia 23 lutego 1994r. z późn. zm.) Zwiększenie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu bez zgody autorów są zabronione.

| | | | |
|---|--|--|------------------|
| STRUKTON PRACOWNIA PROJEKTOWA | | 40-758 Katowice ul. Ogrodowa 24, tel. +48 32 202 20 80 | |
| TEMAT | Projekt zagospodarowania terenu klatki do treningu OCR wraz z wykonaniem podłoża piaszczystego i zagospodarowaniem terenu, na działce nr 77/32 w Katowicach przy ul. Kościuszki 84 | | |
| INWESTOR | Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach 40-065 Katowice, ul. Mikołowska 72 A | | |
| NAZWA RYSUNKU | MODEL | NR RYS. | 6 |
| PROJEKT. | mgr inż arch. Jakub Dąbrowski | NR UPR. | 382/90 |
| | | PODPIS | SKALA 1:40, 1:50 |
| | | | FORMAT A3 |
| | | DATA | kwiecień 2024 |