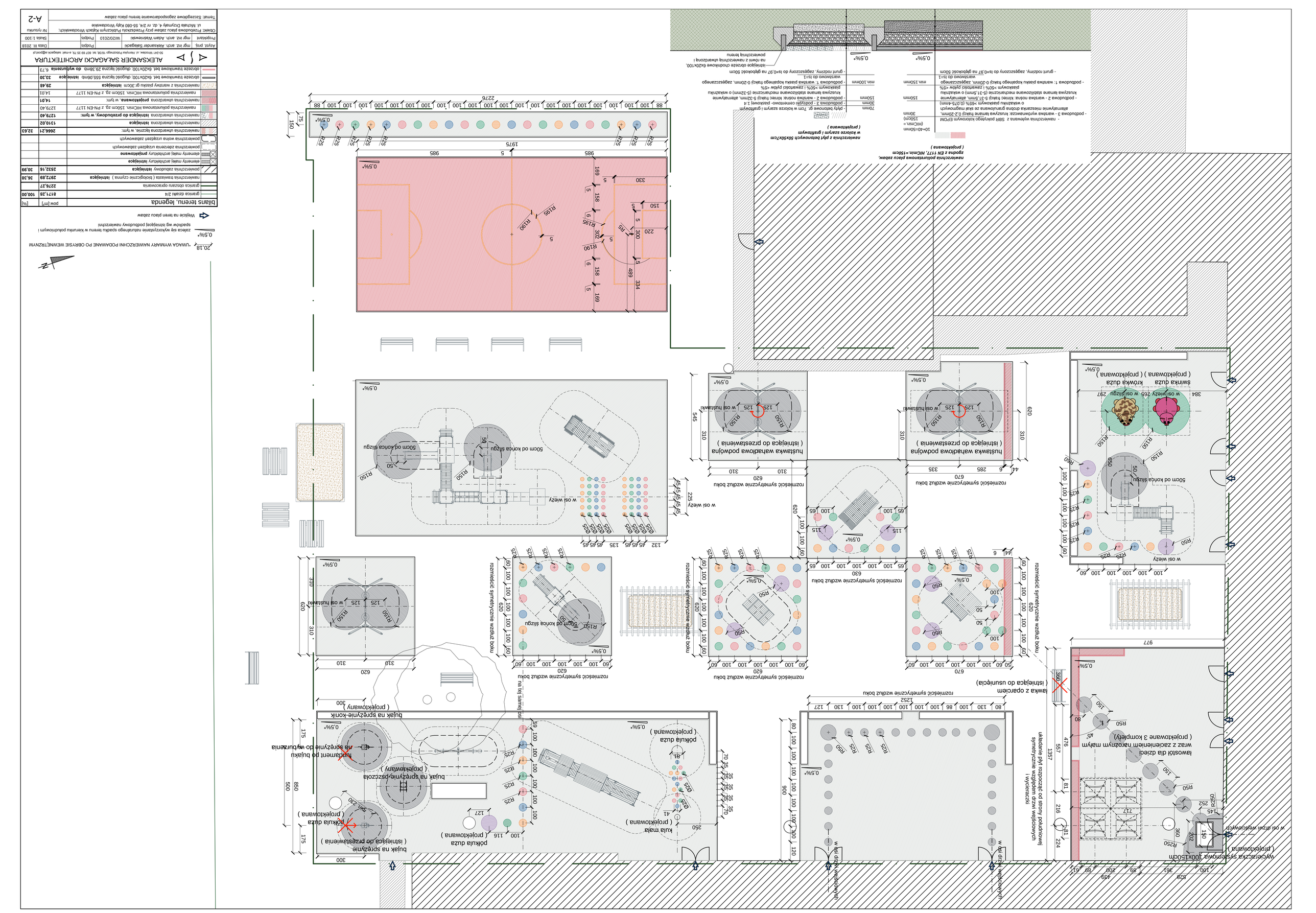
Bilans terenu, legenda
pow.[m²] [%]
granica działki 2/4 8174,28 100,00
granice oddziału operatorami 2276,27
nawierzchnia tłamagała (biologicznie czynna) istniejąca 2972,89 36,38
powierzchnia zabudowy istniejąca 2532,16 30,99
elementy małej architektury istniejące
elementy małej architektury projektowane
powierzchnia zieleni urządzonej zabiegowych
powierzchnia wodna urządzeń zabiegowych
nawierzchnia utwardzona tłuczniu, w tym: 2666,21 32,63
nawierzchnia utwardzona istniejące do przebudowy, w tym: 1279,40
nawierzchnia dolierbetonowa HCmin. 150cm zg. z PN-EN 1177 1279,40
nawierzchnia utwardzona projektowana, w tym: 14,01
nawierzchnia dolierbetonowa HCmin. 150cm zg. z PN-EN 1177 14,01
nawierzchnia z wastwy pasku gr.30cm istniejące 23,46
obrzeże tramwkowe bet. 8x20x100, długość łączna 555,0cm istniejące 33,30
obrzeże tramwkowe bet. 8x20x100, długość łączna 28,3cm do wyburzenia 6,73
0,5%* wejście na teren placu zabaw
20.18 *UWAGA WYMIARY NAWIERZCHNI PODDAWANE PO OBRYSIE WEWNĘTRZNYM
zalecia się wykorzystanie naturalnego spadku terenu w kierunku dołożonym i spadków wg istniejącej podbudowy nawierzchni
ALEKSANDER SAŁAGACKI ARCHITEKTURA
50-247 Wrocław, ul. Henryka Pobożnego 15/36, tel. 607 93 35 79, e-mail: salagacki.a@post.pl
Asystent proj. mgr inż. arch. Aleksander Sałagacki Podpis
Projektant mgr inż. arch. Adam Wiśniewski WI/20/2010 Podpis
Skala 1:100
Nr rysunku
Data III. 2018
Obiekt: Przebudowa placu zabaw przy Przedszkolu Publicznym Filiach Wrocławskich,
ul. Michała Drzymały 4, dz. nr 2/4, 55-080 Kąty Wrocławskie
Temat: Szczegółowe zagospodarowanie terenu placu zabaw
A-2
nawierzchnia poliuretanowa placu zabaw, zgodna z EN 1177, HCmin.=150cm (projektowana)
- nawierzchnia wylewana z SBR pokrytego kolorowym EPDM (HCmin.= 150cm) 10÷40=50mm 30mm
- podbudowa 3 - warstwa wyrównawcza kruszywa łamane frakcji 0,2-20mm, alternatywnie mieszanka drobna granulowana ze skał magmowych o wskaźniku płaskowym >65% (0,075-mm)
- podbudowa 2 - warstwa nośna, klinicz frakcji 6-31,5mm, alternatywnie kruszywa łamane stabilizowane mechanicznie (3-31,5mm) o wskaźniku płaskowym >50% i zawartości pyłów <5% 150mm
- podbudowa 1: warstwa piasku kopalnego frakcji 0-2,0mm, zagęszczanego warstwowo do Is=1 min.10cm
- gruntrodzimy, zagęszczony do Is=0,97 na głębokość 60cm
nawierzchnia z płyt betonowych 50x50x7cm w kolorze szarym i grafitowym (projektowana)
- płyty betonowe gr. 7cm w kolorze szarym i grafitowym 70mm
- podbudowa 3 - podsypki cementowo- piaskowej 1:4 30mm
- podbudowa 2 - warstwa nośna: klinicz frakcji 5-22mm, alternatywnie kruszywa łamane stabilizowane mechanicznie (5-22mm) o wskaźniku płaskowym >50% i zawartości pyłów <5% 150mm
- podbudowa 1: warstwa piasku kopalnego frakcji 0-22mm, zagęszczanego warstwowo do Is=1 min.10cm
- gruntrodzimy, zagęszczony do Is=0,97 na głębokość 60cm
istniejące obrzeże chodnikowe 6x20x100, na rowni z nawierzchnią utwardzoną i powierzchnią terenu
0,5%*
0,5%*
ławka z oparciem (istniejąca do usunięcia)
rozmieścić symetrycznie wzdłuż boku
620
100 100 100 100 100 60
50 60 100 100 100 100 100 60
0,5%*
huśtawka wahadłowa podwójna (istniejąca do przestawienia)
rozmieścić symetrycznie wzdłuż boku
620
310 310
R150
125 125
w osi huśtawki
545
310
0,5%*
huśtawka wahadłowa podwójna (istniejąca do przestawienia)
rozmieścić symetrycznie wzdłuż boku
670
335 285
6 44
R150
125 125
w osi huśtawki
620
310
0,5%*
huśtawka wahadłowa podwójna (istniejąca do przestawienia)
rozmieścić symetrycznie wzdłuż boku
620
310 310
R150
125 125
w osi huśtawki
620
310
0,5%*
bujak na sprężynie-konik (projektowany)
300
0,5%*
bujak na sprężynie (istniejąca do przestawienia)
175
175
300
piłkula duża (projektowana)
R150
3pkt.230
fundament po bujaku na sprężynie do wyburzenia
bujak na sprężynie-pszczoła (projektowany)
500
850
piłkula duża (projektowana)
127
piłkula mała (projektowana)
piłkula duża (projektowana)
0,5%*
rozmieścić symetrycznie wzdłuż boku
620
60 100 100 100 100 100 60
rozmieścić symetrycznie wzdłuż boku
620
100 100 100 100 100 60
R25
50cm od kosza siłgu
R150
0,5%*
rozmieścić symetrycznie wzdłuż boku
620
60 100 100 100 100 100 60
R25
R50
0,5%*
rozmieścić symetrycznie wzdłuż boku
630
65 100 100 100 100 65
R25
R50
0,5%*
rozmieścić symetrycznie wzdłuż boku
620
80 100 100 100 100 100 60
R25
50
R50
0,5%*
w osi wieży
w osi wieży
225
50 50 50 50 50
025 025 025 025 025 025
132 45 45 45 135 45 45 45
0,5%*
rozmieścić symetrycznie wzdłuż boku
620
100 100 100 100 100 60
R25
50cm od kosza siłgu
R150
0,5%*
w osi wieży
100 100 100 100 100 60
R25
R50
50cm od kosza siłgu
R150
0,5%*
w osi wieży
R50
w osi drzwi wejściowych
wycieraczka systemowa 100x150cm (projektowana)
R250
150
202
360
145
252
R250
217
216
81
224
81
150
R50
80
150
45°
476
557
1357
ławostół dla dzieci wraz z zacienieniem naroznym małym (projektowane 3 kompletv)
układanie płyt rozpocząć od strony południowej symetrycznie względem drzwi wejściowych i wycieraczki
386
977
100 528 29 361 208 439 88 61
0,5%*
0,5%*
0,5%*
0,5%*
w osi drzwi wejściowych
huśtawka wahadłowa podwójna
w osi drzwi wejściowych
0,5%*
w osi wieży
w osi ślizgu
297
384
R150
R150
R150
650
R150
650
R150
R150
R150