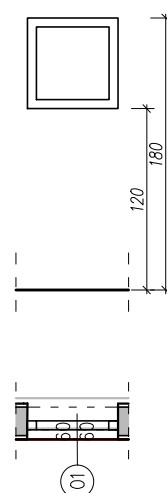
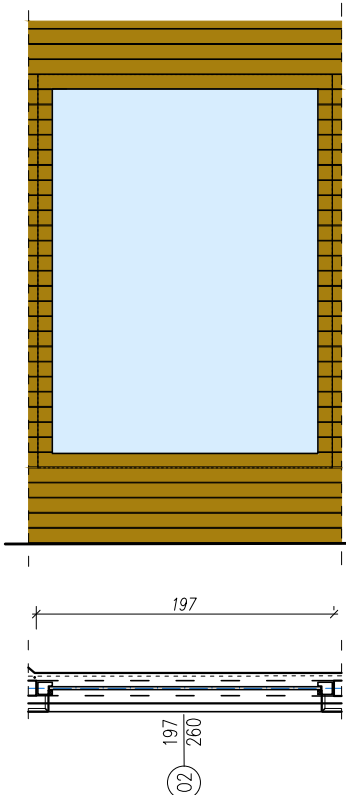
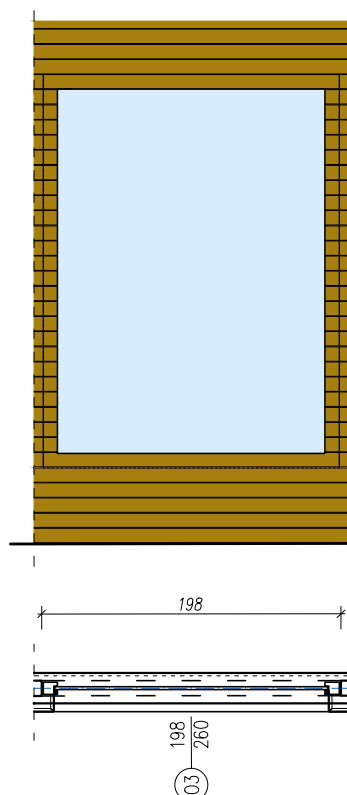
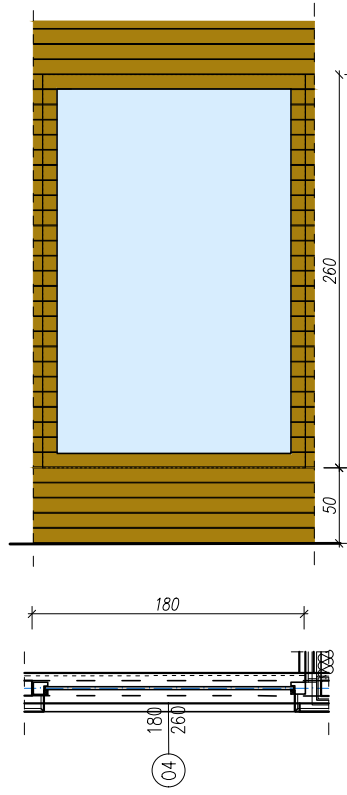
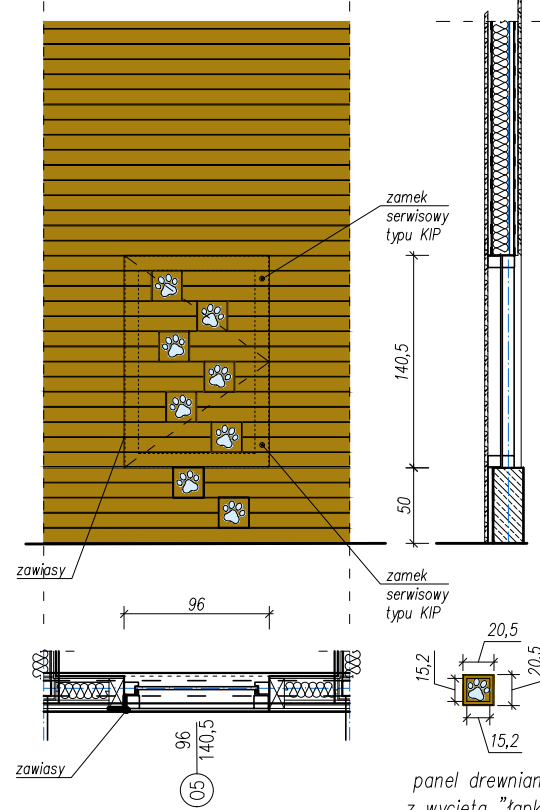
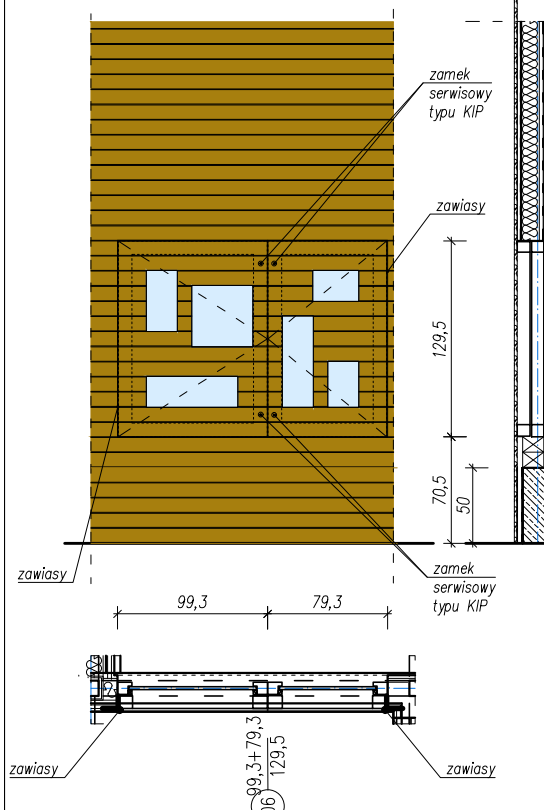
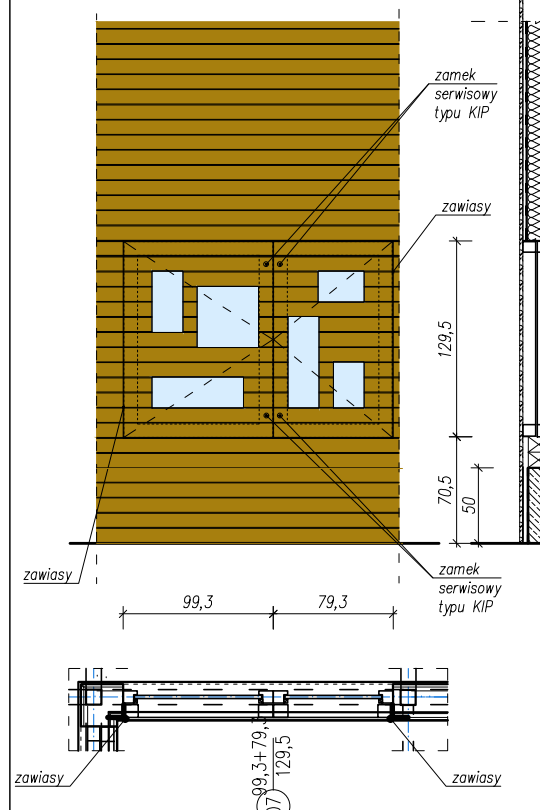
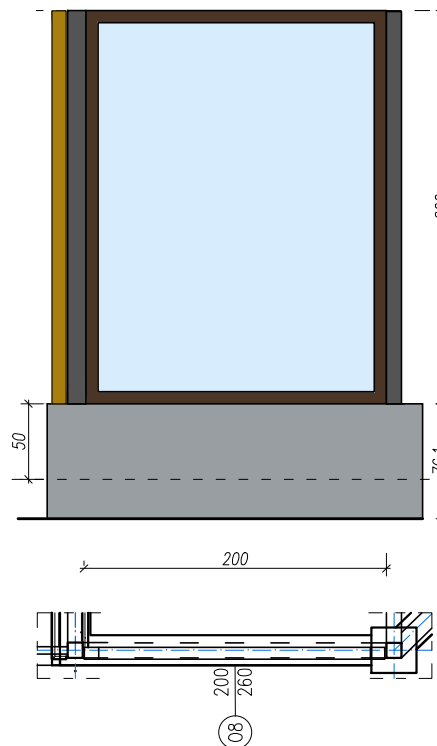


|                     |   | OKNA  |   |   |   |  |   |   |   |
|---------------------|---|---|---|---|---|--|---|---|---|
| OZNACZENIE ELEMENTU |   | 01  | 02  | 03  | 04  | 05   | 06  | 07  | 08  |
| RODZAJ              |   | wewnętrzne  | zewnątrzne  | zewnątrzne  | zewnątrzne  | zewnątrzne   | zewnątrzne  | zewnątrzne  | zewnątrzne  |
| LOKALIZACJA         |   | okno z szybą wenecką<br>pom. gosp. 01/pom. dla zwierząt 02  | okno<br>wgląd do woliery 01   | okno<br>wgląd do woliery 01   | okno<br>wgląd do woliery 01   | okno z okiennicą<br>wgląd do pomieszczenia zwierząt 03   | okno z okiennicą<br>wgląd do woliery 02   | okno z okiennicą<br>wgląd do woliery 02   | okno<br>wgląd do woliery 02   |
| SCHEMAT             |   |    |    |   |    |   |    |    |    |
| wymiar              | S | 60  | 197   | 198   | 180   | 96   | 99,3+79,3   | 99,3+79,3   | 200   |
|                     | H | 60  | 260   | 260   | 260   | 140,5  | 129,5   | 129,5   | 260   |
| SUMA                |   | 60  | 1   | 1   | 1   | 1  | 1   | 1   | 1   |
| OPIS                |   | okno nieotwieralne,<br>profil aluminiowy,<br>kolor: RAL 8014<br>szklenie szybą:<br>– bezpieczną,<br>– wenecką,<br>kierunek widoczności: od pom. gosp. 01 do pom dla zwierząt 02<br>obróbka ościeży po obwodzie z drewna,<br>kolor: naturalnego drewna<br>(zgodny z naturalnym kolorem<br>wykończenia wnętrza – płyty OSB) | okno nieotwieralne,<br>profil aluminiowy,<br>kolor: RAL 8014<br>szklenie szybą:<br>– bezpieczną,<br><del>– antyrefleksyjną,</del><br><del>– o przepuszczalności światła 98%,</del><br><del>– o współczynniku oddawania barw Ra= 99</del><br>obróbka ościeży od strony tarasu dla<br>zwidzających:<br>– po całym obwodzie z drewna (deska<br>elewacyjna w kolorze jasny dąb lub orzech),<br>– w sposób maskujący profile okienne;<br>od strony woliery parapet aluminiowy lub obróbka<br>blacharska z blachy gr. min. 0,8mm, kolor<br>RAL 8014 | okno nieotwieralne,<br>profil aluminiowy,<br>kolor: RAL 8014<br>szklenie szybą:<br>– bezpieczną,<br><del>– antyrefleksyjną,</del><br><del>– o przepuszczalności światła 98%,</del><br><del>– o współczynniku oddawania barw Ra= 99</del><br>obróbka ościeży od strony tarasu dla<br>zwidzających:<br>– po całym obwodzie z drewna (deska<br>elewacyjna w kolorze jasny dąb lub orzech),<br>– w sposób maskujący profile okienne;<br>od strony woliery parapet aluminiowy lub obróbka<br>blacharska z blachy gr. min. 0,8mm, kolor<br>RAL 8014 | okno nieotwieralne,<br>profil aluminiowy,<br>kolor: RAL 8014<br>szklenie szybą:<br>– bezpieczną,<br><del>– antyrefleksyjną,</del><br><del>– o przepuszczalności światła 98%,</del><br><del>– o współczynniku oddawania barw Ra= 99</del><br>obróbka ościeży od strony tarasu dla<br>zwidzających:<br>– po całym obwodzie z drewna (deska<br>elewacyjna w kolorze jasny dąb lub orzech),<br>– w sposób maskujący profile okienne;<br>od strony woliery parapet aluminiowy lub obróbka<br>blacharska z blachy gr. min. 0,8mm, kolor<br>RAL 8014 | okno nieotwieralne,<br>profil aluminiowy,<br>kolor: RAL 8014<br>szklenie szybą:<br>– bezpieczną,<br><del>– antyrefleksyjną,</del><br><del>– o przepuszczalności światła 98%,</del><br><del>– o współczynniku oddawania barw Ra= 99</del><br>obróbka ościeży od strony tarasu dla<br>zwidzających:<br>– po całym obwodzie z drewna,<br>– deska elewacyjna w kolorze jasny dąb lub orzech,<br>– montaż w sposób maskujący profile okienne;<br>obróbka ościeży od strony pomieszczenia dla zwierząt:<br>– po całym obwodzie z drewna,<br>– kolor naturalnego drewna (zgodny z naturalnym kolorem<br>wykończenia wnętrza – płyty OSB)<br>okiennica z desek elewacyjnych:<br>– w kolorze jasny dąb lub orzech;<br>– wykonana z ramy aluminiowej połączonej zawiasem z profilem<br>aluminiowym stałego przeszklenia okiennego;<br>– okiennica posiada wycięte otwory w kształcie "łapek";<br>– funkcja rozwierna uzyskana za pomocą, zawiasów dobranych<br>do ciężaru ramy oraz okładziny drewnianej;<br>– zawiasy należy zamontować w licu okładziny drewnianej<br>umożliwiając otwarcie okiennicy do 180 stopni;<br>– okiennica zaopatrzona w 2 zamki serwisowe typu KIP.<br>w deskowaniu cokołu należy także wyciąć "łapki" zachowując<br>ciągłość wzoru pomiędzy okiennicą a betonem | okno nieotwieralne,<br>profil aluminiowy,<br>kolor: RAL 8014<br>szklenie szybą:<br>– bezpieczną,<br><del>– antyrefleksyjną,</del><br><del>– o przepuszczalności światła 98%,</del><br><del>– o współczynniku oddawania barw Ra= 99</del><br>obróbka ościeży od strony tarasu dla<br>zwidzających:<br>– po całym obwodzie z drewna,<br>– deska elewacyjna w kolorze jasny dąb lub orzech,<br>– montaż w sposób maskujący profile okienne;<br>od strony woliery parapet aluminiowy lub obróbka blacharska z<br>blachy gr. min. 0,8mm, kolor RAL 8014<br>okiennica z desek elewacyjnych:<br>– w kolorze jasny dąb lub orzech;<br>– wykonana z ramy aluminiowej połączonej zawiasem z profilem<br>aluminiowym stałego przeszklenia okiennego;<br>– okiennica posiada wycięte otwory w kształcie "łapek";<br>– funkcja rozwierna uzyskana za pomocą, zawiasów dobranych<br>do ciężaru ramy oraz okładziny drewnianej;<br>– zawiasy należy zamontować w licu okładziny drewnianej<br>umożliwiając otwarcie okiennicy do 180 stopni;<br>– okiennice zaopatrzone po 2 zamki serwisowe typu KIP. | okno nieotwieralne,<br>profil aluminiowy,<br>kolor: RAL 8014<br>szklenie szybą:<br>– bezpieczną,<br><del>– antyrefleksyjną,</del><br><del>– o przepuszczalności światła 98%,</del><br><del>– o współczynniku oddawania barw Ra= 99</del><br>obróbka ościeży od strony tarasu dla<br>zwidzających:<br>– po całym obwodzie z drewna,<br>– deska elewacyjna w kolorze jasny dąb lub orzech,<br>– montaż w sposób maskujący profile okienne;<br>od strony woliery parapet aluminiowy lub obróbka blacharska z<br>blachy gr. min. 0,8mm, kolor RAL 8014<br>okiennica z desek elewacyjnych:<br>– w kolorze jasny dąb lub orzech;<br>– wykonana z ramy aluminiowej połączonej zawiasem z profilem<br>aluminiowym stałego przeszklenia okiennego;<br>– okiennica posiada wycięte otwory w kształcie "łapek";<br>– funkcja rozwierna uzyskana za pomocą, zawiasów dobranych<br>do ciężaru ramy oraz okładziny drewnianej;<br>– zawiasy należy zamontować w licu okładziny drewnianej<br>umożliwiając otwarcie okiennicy do 180 stopni;<br>– okiennice zaopatrzone po 2 zamki serwisowe typu KIP. | okno nieotwieralne,<br>profil aluminiowy,<br>kolor: RAL 8014<br>szklenie szybą:<br>– bezpieczną,<br><del>– antyrefleksyjną,</del><br><del>– o przepuszczalności światła 98%,</del><br><del>– o współczynniku oddawania barw Ra= 99</del><br>obróbka blacharska z blachy gr. min. 0,8mm,<br>kolor RAL 8014<br>po obydwu stronach parapet aluminiowy lub<br>obróbka blacharska z blachy gr. min. 0,8mm,<br>kolor RAL 8014 |
| UWAGI               |   | Okna muszą być atestowane i dopuszczone do stosowania w Polsce.<br>Przed zamówieniem, wykonaniem i montażem należy dokonać pomiarów otworów bezpośrednio na budowie.  |   |   |   |  |   |   |   |



UWAGA: Parametry z których zrezygnowano

UWAGA:  
Rysunek należy czytać wraz z rysunkami branżowymi.  
Wszystkie wymiary i wielkości należy sprawdzić na budowie.  
W przypadku jakichkolwiek nieścisłości należy kontaktować się z projektantem.  
Wszelkie zmiany należy konsultować z projektantem.

UWAGA:  
Z uwagi na bezpieczeństwo zwierząt maksymalne dopuszczalne szczeliny  
pomiędzy wbudowanymi materiałami ≤ 3mm.



|   |   |       |      |
|---|---|-------|------|
| <b>mprojekci Marcin Kwiatkowski</b><br>Biuro: ul. Rotmistrzowska 323,24, 81-337 Gdynia<br>Korespondencja: ul. Kaszubska 22, 84-206 Włocławek<br>NIP 888-204-44-74 Regon 910312910<br>mgr@gdyniamk.com.pl tel. 605 248 927 |   |       |      |
| PROJEKT   | ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO DOMKU ORAZ WOLIERY<br>DLA ŚREDNIEJ WIELKOŚCI DRAPIEŻNIKÓW<br>WRAZ Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY<br>TECHNICZNEJ |       |      |
| ADRES   | ul. Karwiewska; 80-328 Gdańsk<br>dz. nr 4/1; obręb 0005 Gdańsk  |       |      |
| ZLECONODAWCA  | GDŃSKI OGRÓD ZOOLOGICZNY<br>ul. Karwiewska 3, 80-328 Gdańsk   |       |      |
| STADIUM   | PROJEKT TECHNICZNY  |       |      |
| BRANŻA  | ARCHITEKTURA  |       |      |
| TYTUŁ RYSUNKU   | ZESTAWIENIE - OKNA  |       |      |
| PROJEKTOWAŁ   | o inż. arch. Ewa Brach<br>upr. nr 5674/Gd93 czł. POIA nr PO-0006<br>mgr inż. arch. Dorota Brach-Jabłońska                                       |       |      |
| NR RYS.   | A.07  | SKALA | 1:50 |
| DATA  | 22.02.2024  |       |      |