Przegrody pionowe:

SF Ściany fundamentowe, zimne, $U_{C(max)}$ nie określa się
- Izolacja przeciwwilgociowa (od zewnątrz przeciwwodna) z masy bitumicznej (dwie warstwy na impregnowaną powierzchnię preparatem gruntującym)
- Ściana żelbetowa (wg projektu konstrukcji) - gr. 20, 25 cm i 30cm
- Izolacja przeciwwilgociowa z masy bitumicznej (dwie warstwy na impregnowaną powierzchnię preparatem gruntującym)

SZ1 Ściany zewnętrzne, zimne, z okładzina klinkierową, $U_{C(max)}$ nie określa się
- Elewacyjne płytki klinkierowe klejone do ściany żelbetowej np. ArtBrick FILSUM (fuga ciemnoszara) na zaprawie klejowej i warstwie zbrojącej w postaci siatki z włókna szklanego zatopionej w kleju
- Ściana/belka żelbetowa (wg projektu konstrukcji) - gr. 25 cm, 30cm, 40 cm, od wew. pomieszczenia szlifowana i malowana w kolorze NCS S2005-R80B

SZ2 Ściany zewnętrzne, ciepłe, malowane (tynkowane), $U_{C(max)} < 0,23$ w/m^{2}K, $U_{C(max)} < 0,45$ w/m^{2}K
- Powłoka z farby fasadowej w kolorze NCS S2005-R80B lub silikonowy tynk cienkowarstwowy np.: Sto Silco MP w systemie Sto Therm Classic
- Ściana żelbetowa szlifowana (powierzchnie malowane) - gr. 20-30 cm
- Ocieplenie od wewnątrz płytami betonu komórkowego gr. 18, 12 cm
- Tynk - gr. do 1,5 cm

SZ3 Ściany zewnętrzne, zimne, malowane (tynkowane), $U_{C(max)}$ nie określa się
- Powłoka z farby fasadowej w kolorze NCS S2005-R80B lub silikonowy tynk cienkowarstwowy np.: Sto Silco MP w systemie Sto Therm Classic
- Ściana żelbetowa szlifowana (powierzchnie malowane) - gr. 10-30 cm
- Powłoka z farby fasadowej w kolorze NCS S2005-R80B, wnęki okienne NCS S5005-R80B

SZ4 Ściany zewnętrzne, ciepłe, murowane, $U_{C(max)} < 0,23$ w/m^{2}K
- Tynk silikonowy, cienkowarstwowy np.: Sto Silco MP w systemie Sto Therm Classic
- Mur z gazobetonowych - gr. 20 cm
- Ocieplenie od wewnątrz płytami z gazobetonu na zaprawie klejowej gr. 14 cm
- Tynk wapienny lub gipsowy - gr. 1,5 cm
- Powłoka zmywalna z żywicy w kolorze NCS S2005-R80B

SZ5 Ściany zewnętrzne śmietnika, $U_{C(max)}$ nie określa się
- Przestrzeń dylatacji gr. 15 cm, wydzielona od przestrzeni zewnętrznej wełną mineralną i obróbką blacharską (dla ściany dylatacyjnej) / Tynk silikonowy cienkowarstwowy np.: Sto Silco MP w systemie Sto Therm Classic
- Ściana murowana z bloczków silikatowych lub ceramicznych - gr. 25, 12 cm
- Tynk cementowy kat. II - gr. 1,5 cm
- Powłoka zmywalna z żywicy w kolorze NCS S2005-R80B\

SZ6 Obudowy zewnętrzne szachów instalacyjnych ponad stropodachem, $U_{C(max)}$ nie określa się
- Blacha trapezowa TR35/207 gr. 1,0 mm o odporności pożarowej EI 15
- Konstrukcja z profili stalowych, rur kwadratowych 60x60x4 i 100x100x4 mm

SD Ściany zewnętrzne-dylatacyjne, zimne, malowane (tynkowane), $U_{C(max)}$ nie określa się
- Przestrzeń dylatacji gr. 15 cm, wydzielona od przestrzeni zewnętrznej wełną mineralną i obróbką blacharską
- Powłoka z farby fasadowej w kolorze NCS S2005-R80B lub tynk silikonowy tynk cienkowarstwowy np.: Sto Silco MP w systemie Sto Therm Classic
- Ściana żelbetowa szlifowana (powierzchnie malowane) - gr. 20-30 cm
- Powłoka z farby fasadowej w kolorze NCS S2005-R80B

SA1 Ścianka attykowa z okładziną klinkierową, $U_{C(max)}$ nie określa się
- Elewacyjne płytki klinkierowe klejone do ściany żelbetowej np. ArtBrick FILSUM (fuga ciemnoszara) na zaprawie klejowej i warstwie zbrojącej w postaci siatki z włókna szklanego zatopionej w kleju, zastosować kompletny system klejeniu klinkieru w uzgodnieniu z dostawcą okładziny
- Ściana żelbetowa (wg projektu konstrukcji) - gr. 25 cm i 30cm
- Papa termozgrzewalna
- Papa wierzchniego krycia w kolorze szarym

SA2 Ścianka attykowa malowana (tynkowana), $U_{C(max)}$ nie określa się
- Powłoka z farby fasadowej w kolorze NCS S2005-R80B lub tynk silikonowy tynk cienkowarstwowy np.: Sto Silco MP w systemie Sto Therm Classic
- Ściana żelbetowa (wg projektu konstrukcji) - gr. 25 cm i 30cm
- Papa termozgrzewalna
- Papa wierzchniego krycia w kolorze szarym

SA3 Ścianka attykowa fasady szklanej, $U_{C(max)}$ nie określa się
- Szklenie pojedyncze
- Konstrukcja z profili aluminiowych w systemie fasadowym
- Powłoka z farby fasadowej w kolorze NCS S2005-R80B lub tynk silikonowy tynk cienkowarstwowy np.: Sto Silco MP w systemie Sto Therm Classic
- Ściana żelbetowa (wg projektu konstrukcji) - gr. 25 cm i 30cm
- Papa termozgrzewalna
- Papa wierzchniego krycia w kolorze szarym

SS1 Fasada szklana, ciepła, przezierna, $U_{(max)} < 0,90$ w/m^{2}K
- Zestaw szkła zespolonego, dwukomorowego
- Konstrukcja z profili aluminiowych w systemie fasadowym

SS2 Fasada szklana, ciepła, nieprzezierna, $U_{(max)} < 0,90$ w/m^{2}K
- Zestaw szkła zespolonego, jednokomorowego, laminowany na 3 stronie
- Konstrukcja z profili aluminiowych w systemie fasadowym
- Wypełnienie z wełny mineralnej w grubości konstrukcji - gr. 15 cm
- Obudowa z płyt włóknowo-cementowych o odporności pożarowej EI60 - gr. 2,5 cm / ściana żelbetowa, murowana (w osi 11,12,14)

SS3 Fasada szklana, ciepła, nieprzezierna, w części zabudowanej (przestrzeń nadsufitowa i podpodłogowa) $U_{(max)} < 0,90$ w/m^{2}K
- Izolacja przeciwwodna np. folia EPDM (w części podpodłogowej)
- Panel z blachy aluminiowej, lakierowanej
- Konstrukcja z profili aluminiowych w systemie fasadowym
- Wypełnienie z wełny mineralnej w grubości konstrukcji - gr. 15 cm
- Panel z blachy aluminiowej, lakierowanej / obudowa z płyt włóknowo-cementowych o odporności pożarowej EI60 - gr. 2,5 cm
- Izolacja przeciwwodna np. folia EPDM (w części podpodłogowej)

SS4 Fasada szklana, zimna, przezierna (klatka schodowa) $U_{(max)}$ nie określa się
- Szklenie jednokomorowe
- Konstrukcja z profili aluminiowych w systemie fasadowym

SW1a Ściany wewnętrzne na parterze, ciepłe $U_{C(max)} < 0,30$ w/m^{2}K
- Ściana żelbetowa - gr. 20 - 30 cm
- Ocieplenie od wewnątrz płytami betonu komórkowego na zaprawie klejowej gr. 16 cm
- Tynk - gr. do 1,5 cm

SW1b Ściany wewnętrzne na parterze, ciepłe $U_{C(max)} < 0,45$ w/m^{2}K
- Ściana żelbetowa - gr. 20 - 30 cm
- Ocieplenie od wewnątrz płytami betonu komórkowego na zaprawie klejowej gr. 12 cm
- Tynk - gr. do 1,5 cm

SW2 Ściany wewnętrzne na parterze dzielące lokale usługowe od pozostałej części budynku ściany i słupy konstrukcyjne w pomieszczeniach ogrzewanych powyżej poziomu +3,10 (powyżej linii sufitu podwieszanego), $U_{C(max)} < 0,30$ w/m^{2}K
- Tynk - gr. do 1,5 cm
- Ocieplenie płytami betonu komórkowego na zaprawie klejowej gr. 20 cm
- Ściana żelbetowa - gr. 20 - 30 cm
- Ocieplenie płytami betonu komórkowego na zaprawie klejowej gr. 12 cm (ściany i słupy powyżej linii sufitu podwieszanego gr. 16 cm)
- Tynk - gr. do 1,5 cm

SW3 Ściany wewnętrzne konstrukcyjne, $U_{C(max)}$ nie określa się
- Powłoka z farby fasadowej w kolorze NCS S2005-R80B
- Ściana żelbetowa - gr. 20 - 30 cm
- Powłoka z farby fasadowej w kolorze NCS S2005-R80B

SW4a Ściany działowe na parterze, ciepłe $U_{C(max)} < 0,30$ w/m^{2}K
- Tynk - gr. do 1,5 cm
- Mur z bloczków betonu komórkowego - gr. 11,5 cm
- Ocieplenie płytami betonu komórkowego na zaprawie klejowej gr. 12 cm
- Tynk - gr. do 1,5 cm

SW4b Ściany działowe na parterze, ciepłe $U_{C(max)} < 0,45$ w/m^{2}K
- Tynk - gr. do 1,5 cm
- Mur z bloczków betonu komórkowego - gr. 11,5 cm
- Ocieplenie płytami betonu komórkowego na zaprawie klejowej gr. 5 cm
- Tynk - gr. do 1,5 cm

SW4c Ściany działowe na parterze, $U_{C(max)}$ nie określa się
- Tynk - gr. do 1,5 cm
- Mur z bloczków betonu komórkowego - gr. 11,5 cm
- Tynk - gr. do 1,5 cm

SI Obudowy ścianek instalacyjnych, $U_{C(max)}$ nie określa się
- Tynk - gr. do 1,5 cm
- Mur z bloczków betonu komórkowego - gr. 7,5 cm
- Przestrzeń instalacyjna

ST Obudowy szachów instalacyjnych, $U_{C(max)}$ nie określa się
- Powłoka malarska z farby fasadowej w kolorze NCS S2005-R80B
- tynk silikonowy tynk cienkowarstwowy np.: Sto Silco MP w systemie Sto Therm Classic
- Mur z bloczków silikatowych lub ceramicznych - gr. 12 cm
- Przestrzeń instalacyjna

przebicia ścian

przebicie stropu/płyty fundamentowej

oznaczenia na posadzce malowane w kolorze NCS S 0580-Y na schodach tylko na stopnicach

SSC ARCHITEKCI SP. Z O.O.

Wszelkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim tego rysunku lub jego części bez zgody biura projektowego SSC Architekci Sp. z o.o. (Dz. U. 24/1994, poz. 83, art. 115-118).

nazwa inwestycji :
Zadanie nr 2 - budowa budynku parkingu wielopoziomowego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w rejonie ulic Mikołowskiej i Dunikowskiego w Gliwicach, na terenie działki nr 1791

lokalizacja inwestycji :
działka nr 1791, obręb Stare Miasto, Gliwice

inwestor
Zarząd Budynków Miejskich II Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o.
44-100 Gliwice ul. Warszawska 35 B

branża:
architektura

jednostka projektowa :
SSC ARCHITEKCI SP. Z O.O.
[dawniej Szumielewicz, Sobczyk, Ciechan Architekci sp.p.]
32-082 Bolechowice, ul. Gajowa 3
biuro@sscarchitekci.pl

główny projektant :
arch. Wojciech Ciechan
uprawnienia budowlane MPOIA/004/2002 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

projektant :
arch. Paweł Szumielewicz
uprawnienia budowlane nr ewid. 377/2000 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

projektant :
arch. Maciej Sobczyk
uprawnienia budowlane nr ewid. 372/2000 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

sprawdzający :
arch. Tomasz Gaczoł
uprawnienia budowlane MPOIA/036/2004 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

faza projektu : PROJEKT WYKONAWCZY	data opracowania : 2015.10
nazwa rysunku : **RZUT DACHU**	skala rysunku : 1 : 50
	numer rysunku : **A 05**