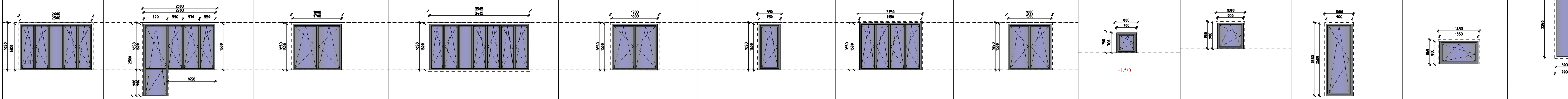
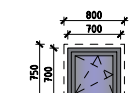
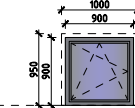
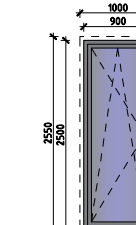
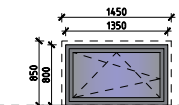
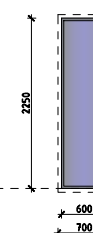


| TERMOMODERNIZACJA URZĘDU GMINY CIASNA – ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|---|----------|
| SYMBOL RYSUNEK | | O1 | | O2 | | O3 | | O4 | | O5 | | O6 | | O7 | | O8 | | O9 | | O10 | | O11 | | O12 | | OF1 | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | |  EI30 | |  | |  | |  | |  | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| OPIS | | OKNA W POM. BIUR. | | OKNA W SALI KONF. | | OKNA W POM. BIUR. | | OKNA W POM. BIUR. – USC | | OKNA W POM. BIUR. – USC | | OKNA W POM. BIUR. – USC | | OKNO ŁAZIENKOWE | | OKNA PRZEDSIONEK . – USC | | OKNO DO SERWEROWNI | | OKNA NA KLATCE SCHODOWEJ TOALETY | | OKNA NA KLATCE SCHODOWEJ TOALETY | | OKNA W PIWNICY | | STREFA WEJŚCIOWA | |
| PRZYKŁADOWY PRODUCENT/TYP | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | OKNO PLAST, IGIES, MS | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | OKNO PLAST, DRUTEX,MS ITD. | | PONZIO, JAWAL, REMERS | |
| wymiar OKNA [HoxSo] | | 2500X1600 | | 820X2500+1650X1600 | | 1700X1600 | | 3465x1600 | | 1600X1600 | | 750x1600 | | 2150x1600 | | 1600X1600 | | 700X700 | | 900X900 | | 900X1600 | | 800X1350 | | 600X2250 | |
| wymiar otworu w murze [HxS] | | 2600X1650 | | 2600X2600 | | 1800X1650 | | 3565X1700 | | 1700X1650 | | 850X1650 | | 2250x1650 | | 1700X1650 | | 800X750 | | 1000X950 | | 1000X1650 | | 850X1450 | | 700X2350 | |
| ILOŚĆ | | 23+16=39 | | 2 | | 3 | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | 2 | | 1 | | 11 | | 3 | | 18 | | 4 | |
| PIWNICA LEWE/PRAWE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | | | |
| PARTER LEWE/PRAWE | | 23 | | | | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | | | | 2 | | 1 | | 7 | | | | | | | |
| PIĘTRO LEWE/PRAWE | | 16 | | 1P 1L | | 2 | | | | | | | | | | | | | | 4 | | 3 | | | | | |
| MATERIAŁ | | PCV | | PCV | | PCV | | PCV | | PCV | | PCV | | PCV | | PCV | | PCV | | PCV | | PCV | | PCV | | ALUMINIUM– SYSTEM FASADOWY | |
| KOLOR ZEWN./WEWN. | | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 9010 | RAL 7024 | RAL 7024 |
| OTWORY WENTYLACYJNE | | TAK– NAWIEWNIKI | | TAK– NAWIEWNIKI | | TAK– NAWIEWNIKI | | | | TAK– NAWIEWNIKI | | TAK– NAWIEWNIKI | | TAK– NAWIEWNIKI | | TAK– NAWIEWNIKI | | TAK– NAWIEWNIKI | | TAK– NAWIEWNIKI | | TAK– NAWIEWNIKI | | TAK– NAWIEWNIKI | | TAK– NAWIEWNIKI | |
| IZOLACYJNOŚĆ TERMICZNA | | min. 1,1 W/m2xK min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | | min. 1,1 W/m2xK | |
| UWAGI | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 5 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno balkonowe + 3 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 2 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 2 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 2 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 1 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 4 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 2 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 1 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 1 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 1 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 1 komorowe | | –szyba komorowa –szklenie: szkło bezpieczne; –przezierność min.70%; –szyby ciepłochronne; –RÓZWIERNO–UCHYLN –okno 1 komorowe | |

UWAGI:

1. Rozpatrywać łącznie z częścią opisową oraz projektami pozostałych branż oraz warunkami ochrony ppoż.
2. Po wyborze konkretnych produktów należy dostosować wielkość otworów do wymagań producenta.
3. Przed zamówieniem sprawdzić zakres wyposażenia. uzgodnić/poświadzić u administratora (inwestora) obiektu
4. Wszystkie elementy stanowiące wykończenie wnętrz lub okładziny elewacyjne powinny odpowiadać wytycznym zawartym w warunkach ppoż oraz powinny spełniać niezbędne wymagania bezpieczeństwa użytkowania zawarte w przepisach techniczno-budowlanych, w tym przepisach bhp.
5. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie i w przypadku rozbieżności przekazać informacje jednostce projektowej.
6. Wszystkie materiały i urządzenia przewidziane do zastosowania muszą posiadać niezbędne atesty, certyfikaty zgodności, świadectwa dopuszczenia.
7. W sprawach nie określonych w dokumentacjach, obowiązują:
 - Warunki techniczne wykonywania i odbioru robót budowlano
 - montażowych (wg ministerstwa budownictwa i instytutu normy polskiego komitetu normalizacyjnego [p.k.n.])
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty instytutu techniki budowlanej
 - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano – instalacyjnych
 - przepisy techniczne instytutu kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót techniki budowlanej
8. Dokonywanie zmian w projekcie bez zgody jednostki projektowej jest zabronione.
9. Kolorystyka materiałów zgodna z zawartością rysunku lub podobna
10. Przed dokonaniem zamówienia należy zweryfikować ilość i wymiary stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej.
11. Wszystkie użyte materiały należy stosować zgodnie z wytycznymi producenta.
12. Kolor zawiasów, klamek, sztyldów, odbojów, samozamykaczy zgodny z kolorem skrzydła.
13. Wybór obróbki blacharskiej (typ i kolor) przy oknach, bramach i drzwiach należy skonsultować i zatwierdzić u projektanta.
14. Wymiary otworów w świetle konstrukcji są to przykładowe wymiary dla danego typu okien.Po wyborze konkretnych produktów należy dostosować rozmiar stolarki okiennej do istniejących otworów okiennych.

| | | |
|-----------------------|---|--|
| INWESTOR: |  | URZĄD GMINY W CIASNEJ UL. NOWA 1A, 42-793 CIASNA |
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA: |  | COLLECT CONSULTING S.A. 40-555 Katowice, ul. Rolna 14 tel.: 032 203 20 53 |
| NAZWA OPRACOWANIA: | TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU URZĘDU GMINY CIASNA | |
| BRANŻA: | ARCHITEKTONICZNA | |
| FAZA OPRACOWANIA: | PROJEKT WYKONAWCZY | |
| TYTUŁ RYSUNKU | ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ | |
| ZESPÓŁ PROJEKTOWY: | PROJEKTANT: mgr inż. arch. Anna Adamiec 58/SŁOKK/2015/II | SPRAWDZAJĄCY: |
| DATA: 09.2018 | SKALA: 1:100 | A_1.1_401 |