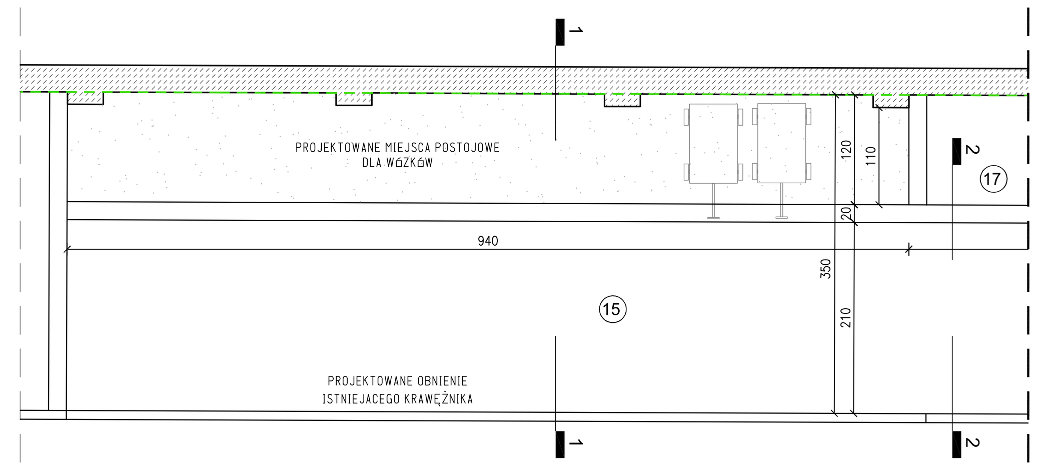
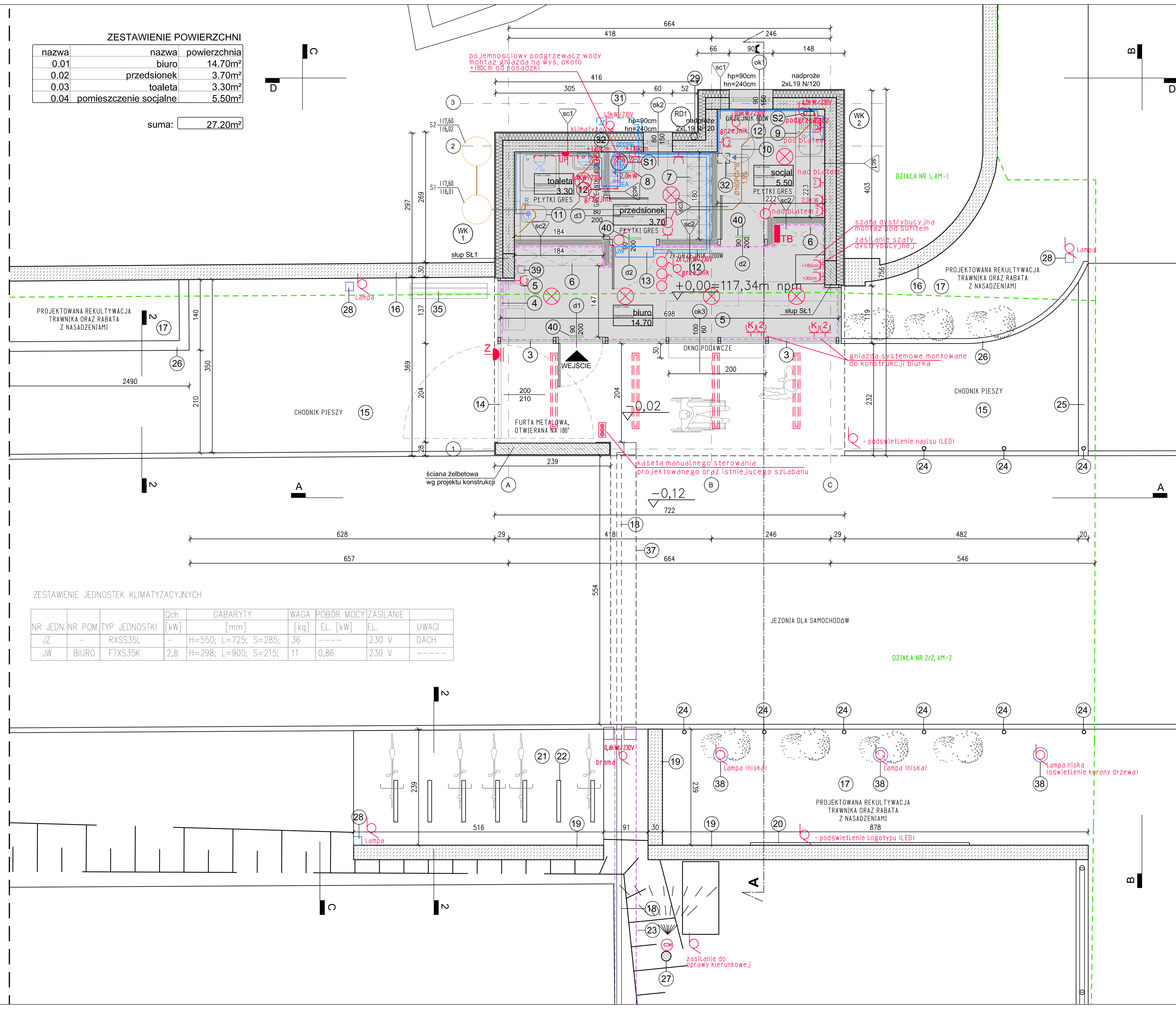
UWAGI:
1. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia rysunków warsztatowych, montażowych i zabezpieczających do akceptacji projektanta i inspektora nadzoru. Proces przygotowania powyższych opracowań nie może mieć wpływu na harmonogram prowadzenia robót i nie stanowi podstaw do dodatkowego wynagrodzenia.
2. Niniejszy projekt wykonawczy architektury należy rozpatrywać łącznie z projektem budowlanym i decyzją o pozwolenie na budowę wraz z warunkami w niej zawartymi.
3. Dane, wymagania i ilości wyszczególnione w choćby jednym dokumencie stanowiącym część dokumentacji projektowej i specyfikacji istotnych warunków zamówienia, są obowiązujące dla wykonawcy, tak jakby były w całej dokumentacji. Wykonawce jest zobowiązany je wykonać a rozbieżności nie stanowią podstaw do dodatkowego wynagrodzenia.
4. Projektant nie wyklucza możliwości wystąpienia infrastruktury technicznej nie naniesionej na mapie zasadniczej. W związku z powyższym należy zachować szczególną ostrożność przy robotach ziemnych i fundamentowych. Dodatkowo zaleca się wykonanie wstępnych sondażowych wykopów ręcznie w pobliżu infrastruktury technicznej.
5. Projekt wykonawczy architektury należy rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi i opisem technicznym, a wszelkie brakujące informacje wymiarowe i ilościowe należy uzyskać z podkładów elektronicznych dokumentacji.
6. Wszelkie zmiany zaproponowane przez wykonawcę muszą posiadać pisemną akceptację projektanta.
7. Przedstawione w projekcie materiały i urządzenia traktowane są jako przykładowe i istnieje możliwość ich zamiany na inne o niegorszych parametrach technicznych.
8. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania na własny koszt prac zabezpieczających i napraw wynikających z uszkodzeń istniejącej substancji budowlanej i infrastruktury technicznej.
9. Roboty należy prowadzić z zachowanie obowiązujących przepisów BHP mając przede wszystkim na względzie bezpieczeństwo ludzi i konstrukcji, a tam gdzie jest to potrzebne należy wprowadzić dodatkowe zabezpieczenia i umocnienia na koszt wykonawcy.
10. W przypadku zastosowania przez wykonawcę produktów i rozwiązań systemowych, obowiązuje pełna technologia wykonania robót i zastosowania produktów przewidziana przez producenta w porozumieniu z projektantem, inspektorem nadzoru.
11. Za wszelkie zmiany wprowadzone do projektu na etapie realizacji bez wiedzy i zgody projektanta, pełną odpowiedzialność ponosi wykonawca. Niezgodności te nie stanowią podstaw do roszczeń w stosunku do projektanta.
12. Wykonawca jest zobowiązany do dostawy, zainstalowania i montażu wszystkich wskazanych w dokumentacji urządzeń.





ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

nazwa	nazwa	powierzchnia
0.01	biuro	14,70m²
0.02	przedsionek	3,70m²
0.03	toaleta	3,30m²
0.04	pomieszczenie socjalne	5,50m²
	suma:	27,20m²

ZESTAWIENIE JEDNOSTEK KLIMATYZACYJNYCH

NR JEDN.	NR POM.	TYP JEDNOSTKI	Qch [kW]	GABARYTY [mm]	WAGA [kg]	POBÓR MOCY EL. [kW]	ZASILANIE EL.	UWAGI
JZ	–	RXS35L	–	H=550; L=725; S=285;	36	- - -	230 V	DACH
JW	BIURO	FTXS35K	2,8	H=298; L=900; S=215;	11	0,86	230 V	- - - -

ŚCIANY

oznaczenie	rodzaj warstwy	grubość [cm]
sc1	elewacja z ARTBETON lub równoważny	2,00-3,00
	klej na siatce	1,00
	styropian - lambda 0,033	15,00
	ściana z bloczków SILKA lub równoważny	24,00
	płytki ceramiczne na kleju do pełnej wysokości ściany, kolor biały, np Paradyż Bellicita Bianco lub równoważne	1,00
	razem:	43,00-44,00
sc2	płytki ceramiczne na kleju do pełnej wysokości ściany, kolor biały, np Paradyż Bellicita Bianco lub równoważne	1,00
	ścianka działowa w systemie RIGIPS 3.40.05 lub równoważnym na konstrukcji z profili CW 75 i UW 75 z podwójnym poszyciem płytą gipsowo-kartonową wodoszczelną i wodoodporną (zielona) HYDRO H2 RIGIPS gr. 12,5 mm	12,50
	razem:	13,50
sc3	płytki ceramiczne na kleju do pełnej wysokości ściany, kolor biały, np Paradyż Bellicita Bianco lub równoważne	1,00
	ścianka działowa w systemie RIGIPS 3.40.05 lub równoważnym na konstrukcji z profili CW 75 i UW 75 z podwójnym poszyciem płytą gipsowo-kartonową wodoszczelną i wodoodporną (zielona) HYDRO H2 RIGIPS gr. 12,5 mm	12,50
	płytki ceramiczne na kleju do pełnej wysokości ściany, kolor biały, np Paradyż Bellicita Bianco lub równoważne	1,00
	razem:	14,50
sc4	mozaikowa wyprawa tynkarska np. BOLIX TM lub równoważny	2,00
	podkład tynkarski	0,50
	2x warstwa siatki tynkarskiej	1,00
	styropian XPS STYROFOAM lub równoważny	10,00
	izolacja np. w systemie BOTAŻIT lub równoważnym	0,50
	ściana fundamentowa	24,00
	razem:	28,00

STROPY

oznaczenie	rodzaj warstwy	grubość [cm]
p1	płyty STYROFOAM ROOFMATE LG lub równoważne, polistyren ekstrudowany układany luzem z przylegającymi krawędziami wg wytycznych dostawcy systemu	20,00
	izolacja przeciwwilgociowa polimerowo-bitumiczna - np. STYROFOAM lub równoważna	-,--
	styrobeton - warstwa spadkowa	1,00 - 7,50
	płyta stropowa żelbetowa	20,00
	polistyren ekstrudowany układany mijankowo - np. STYROFOAM ROOFMATE SL-A lub równoważny	7,00
	klej na siatce	-,--
	podsufitka z ARTBETON lub równoważny	2,00-3,00
	razem:	-,--
p2	płyty STYROFOAM ROOFMATE LG lub równoważne, polistyren ekstrudowany układany luzem z przylegającymi krawędziami wg wytycznych dostawcy systemu	20,00
	izolacja przeciwwilgociowa polimerowo-bitumiczna - np. STYROFOAM lub równoważna	-,--
	styrobeton - warstwa spadkowa	1,00 - 7,50
	płyta stropowa żelbetowa	20,00
	tynk cementowo-wapienny, np. BAUMIT MPI25 lub równoważny	1,00
	razem:	-,--

PODŁOGI

oznaczenie	rodzaj warstwy	grubość [cm]
p3	posadzka z wycieraczki (maty żeberkowej) o dużej odporności na ścieranie, np. emco ATTACHE RS lub równoważnej	3,00
	warstwy montażowe wg zaleceń producenta	
	warstwa wyrównawcza	5,00
	styropian 0,040W/m²K	12,00
	izolacja przeciwwilgociowa	1,00
	płyta betonowa zbrojona siatką górą i dołem	15,00
	folia budowlana	1,00
	beton chudy podkładowy	10,00
	podsypka żwirowa pospółka, zagęszczona do ID-0,6	30,00
	razem:	87,00
p4	posadzka z płytek gres układanych na kleju, np. Paradyż Intero Grafit lub równoważne	3,00
	warstwa wyrównawcza	5,00
	styropian 0,040W/m²K	12,00
	izolacja przeciwwilgociowa	1,00
	płyta betonowa zbrojona siatką górą i dołem	15,00
	folia budowlana	1,00
	beton chudy podkładowy	10,00
	podsypka żwirowa pospółka, zagęszczona do ID-0,6	30,00
	razem:	87,00

OZNACZENIA SZCZEGÓŁOWE:

1. ISTNIEJĄCA ŚCIANA LUB STROP PORTIERNI DO POZOSTAWIENIA:
   - PROJEKTOWANE POZOSTAWIENIE ISTNIEJĄCEJ ŚCIANY MUROWANEJ LUB STROPU,
   - SKUCIE TYNKU I WYKONANIE NOWEGO TYNKU CEMENTOWO-WAPIENNEGO
2. ISTNIEJĄCA ŚCIANA PORTIERNI DO ROZBIÓRKI:
   - PROJEKTOWANA ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEJ ŚCIANY MUROWANEJ
3. PROJEKTOWANA ŚCIANA SZKLANA NA PROFILACH ALUMINIOWYCH:
   - MONTAŻ ŚCIANY SZKLANEJ NA PROFILACH ALUMINIOWYCH WRAZ Z OKNEM PODAWCZYM,
   - SZCZEGÓŁY SYSTEMU WG RYSUNKU D001 PW
4. PROJEKTOWANA WYCIERACZKA SYSTEMOWA:
   - MONTAŻ WYCIERACZKI SYSTEMOWEJ KGOWEJ O DUŻEJ ODPORNOŚCI NA ŚCIERANIE,
   - UŁOŻENIE NA CAŁEJ SZEROKOŚCI POMIESZCZENIA BIUROWEGO,
   - KOLOR ANTRACYT,
   - NP. EMCO ATTACHE RE LUB RÓWNOWAŻNEJ
5. PROJEKTOWANA ZABUDOWA MEBLOWA Z WYPOSAŻENIEM:
   - DOSTAWA I MONTAŻ ZABUDOWY MEBLOWEJ WYKONANEJ Z PŁYTY POSTFORMINGOWEJ, FRONTY I COKOŁY Z PŁYT MDF,
   - DWA KRZESŁA BIUROWE, NP. MARTELA KILTA LUB RÓWNOWAŻNY
   - DWA FOTELE OBROTOWE, NP. MARTELA ONDA LUB RÓWNOWAŻNY
   - PRODUCENT: MARTELA LUB RÓWNOWAŻNY,
   - DOKŁADNA SPECYFIKACJA WG TABELI D012 PW
6. PROJEKTOWANA SZAFA W ZABUDOWIE NA WYMIAR:
   - DOSTAWA I MONTAŻ SZAFY W ZABUDOWIE Z PŁYT MDF,
   - DOKŁADNA SPECYFIKACJA WG TABELI D012 PW
7. PROJEKTOWANE SZAFKI PRACOWNICZE:
   - DOSTAWA I MONTAŻ SZAFEK PRACOWNICZYCH PODWÓJNYCH NA OKRYCIA WIERZCHNIE WRAZ Z ŁAWKĄ DO SIEDZENIA
   - 6 SZTUK SZAFEK PODWÓJNYCH, WYMIAR SZAFKI 30x50cm, WYSOKOŚĆ SZAFKI 180cm, WYSOKOŚĆ SZAFKI Z ŁAWKĄ – 220cm
8. PROJEKTOWANE UMYWALKA NA SZAFCE WRAZ Z OBUDOWĄ PODGRZEWACZA WODY:
   - DOSTAWA I MONTAŻ UMYWALKI NA SZAFCE,
   - DOSTAWA I MONTAŻ OBUDOWY PRZYGOTOWANEJ NA WYMIAR Z PŁYT MDF PODGRZEWACZA WODY, DOBÓR PODGRZEWACZA WG PROJEKTU INSTALACJI SANITARNYCH
9. PROJEKTOWANA ZABUDOWA MEBLOWA KUCHENNA Z WYPOSAŻENIEM:
   - DOSTAWA I MONTAŻ ZABUDOWY MEBLOWEJ KUCHENNEJ NA WYMIAR WYKONANEJ Z PŁYTY POSTFORMINGOWEJ, FRONTY I COKOŁY Z PŁYT MDF,
   - WYPOSAŻENIE: ZLEWOZMYWAK Z BATERIĄ, LODÓWKA, MIKROFALÓWKA
   - PRODUCENT: MARTELA LUB RÓWNOWAŻNY,
   - DOKŁADNA SPECYFIKACJA WG TABELI D012 PW
10. PROJEKTOWANE MEBLE KUCHENNE:
    - DOSTAWA MEBLI KUCHENNYCH,
    - STOLIK + 2 KRZESŁA
    - PRODUCENT: MARTELA LUB RÓWNOWAŻNY,
    - DOKŁADNA SPECYFIKACJA WG TABELI D012 PW
11. PROJEKTOWANE WYPOSAŻENIE ŁAZIENKI:
    - DOSTAWA I MONTAŻ WYPOSAŻENIA ŁAZIENKI,
    - MISKA WC WISZĄCA NA STELAŻU PODTYNKOWYM GEBERIT, NP. KOŁO QUATTRO Z POWŁOKĄ REFLEX LUB RÓWNOWAŻNE
    - UMYWALKA WISZĄCA SZERK. 60cm, NP. KOŁO QUATTRO Z POWŁOKĄ REFLEX LUB RÓWNOWAŻNE
    - BRODZIK PRYSZNICOWY 80x80cm, NP. KOŁO STANDARD PLUS LUB RÓWNOWAŻNA,
    - BATERIA UMYWALKOWA ORAZ PRYSZNICOWA, NP. GROHE LUB RÓWNOWAŻNA,
    - UCHWYT NA PAPIER TOALETOWY,
    - LUSTRO NA WYMIAR, KLEJONE NA ŚCIANIE,
    - KOSZ NA ŚMIECI,
    - PODAJNIK NA RĘCZNIKI ORAZ PODAJNIK NA MYDŁO,
    - SZCZOTKA DO WC,
    - WIESZAK UBRANIOWY
12. PROJEKTOWANE GRZEJNIK ŚCIENNY:
    - DOSTAWA I MONTAŻ GRZEJNIKA ELEKTRYCZNEGO, ŚCIENNEGO,
    - NP. FIRMY ADAX, MODEL NEO DO POMIESZCZEŃ SUCHYCH LUB RÓWNOWAŻNY, SZCZEGÓŁY WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO
    - NP. FIRMY ADAX, MODEL VPS1004EM W POMIESZCZENIU TOALETY LUB RÓWNOWAŻNY, SZCZEGÓŁY WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO INSTALACJI
13. PROJEKTOWANA JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA KLIMATYZACJI:
    - DOSTAWA I MONTAŻ JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ SYSTEMU KLIMATYZACJI,
    - DOBÓR WG PROJEKTU INSTALACJI SANITARNYCH, MONTAŻ POD STROPEM,
    - SZCZEGÓŁY WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO INSTALACJI
14. PROJEKTOWANA FURTKA STALOWA:
    - DOSTAWA I MONTAŻ FURTKI STALOWEJ, OTWIERANEJ DO KĄTA 180°,
    - ZAMEK ANTYWŁAMANIOWY NA KLUCZ,
    - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKU D005 PW.
15. PROJEKTOWANY CHODNIK PIESZY Z KOSTKI KAMIENNEJ:
    - WYKONANIE CHODNIKA Z KOSTKI KAMIENNEJ, GRANITOWEJ 9/11 WRAZ Z PODBUDOWĄ,
    - OBRZEŻE KAMIENNE, GRANITOWE,
    - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKU NAWIERZCHNI D006.
16. PROJEKTOWANA RENOWACJA MURU CEGLANEGO, h=216cm:
    - ISTNIEJĄCY MUR CEGLANY DO POZOSTAWIENIA I PRZEPROWADZENIA PRAC KONSERWATORSKICH W CELU RENOWACJI, NAPRAWY LICA I CZAPY MURU,
    - SZCZEGÓŁY PRAC I TECHNOLOGIA WG OPISU TECHNICZNEGO.
17. PROJEKTOWANA RABATA Z NASADZENIEM NISKIMI I KWIATAMI:
    - WYKONANIE OZDOBNEJ RABATY WG WYTYCZNYCH INWESTORA,
    - REKULTYWACJA TRAWNIKA NA CAŁEJ POWIERZCHNI RABATY.
18. PROJEKTOWANA BRAMA WJAZDOWA PRZESUWNA:
    - DOSTAWA I MONTAŻ NOWEJ BRAMY WJAZDOWEJ, PRZESUWNEJ Z PRZECIWWAGĄ WYKONANEJ NA ZAMÓWIENIE, NP. WIŚNIOWSKI PI 95 6000x2000mm, LUB RÓWNOWAŻNY,
    - WYPEŁNIENIE SKRZYDŁA – KSZTAŁTOWNIKI ZAMKNIĘTE 25x25mm,
    - NAPĘD AUTOMATYCZNY, PODŁĄCZENIE WG PROJEKTU INST. ELEKTRYCZNYCH,
    - SZCZEGÓŁY TECHNICZNE WG RYSUNKU D004 PW.
19. PROJEKTOWANE OGRODZENIE MUROWANE:
    - WYKONANIE NOWEGO OGRODZENIA MUROWANEGO,
    - POWIERZCHNIA ZEWNĘTRZNA Z ODCIŚNIĘTYM WZOREM WG PROJEKTU WARSZTATOWEGO DOSTAWCY SYSTEMU – FIRMY ARTBETON LUB RÓWNOWAŻNEJ,
    - WYMIARY OGRODZENIA I FUNDAMENT WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO KONSTRUKCJI.
20. PROJEKTOWANE LITERY PRZESTRZENNE:
    - DOSTAWA I MONTAŻ NAPISU ORAZ LOGOTYPU ZOO WROCŁAW Z LITER PRZESTRZENNYCH 3D,
    - LITERY Z PLEXI, PODŚWIETLANE WEWNĘTRZNIE DIODAMI LED,
    - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKU D011 PW.
21. PROJEKTOWANY PARKING DLA ROWERÓW:
    - WYKONANIE NAWIERZCHNI PARKINGU ŻWIROWEJ NA PODBUDOWIE Z OBRZEŻEM Z KOSTKI GRANITOWEJ,
    - SZCZEGÓŁY PODBUDOWY WG RYSUNKU NAWIERZCHNI D006.
22. PROJEKTOWANE STOJAKI NA ROWERY:
    - DOSTAWA I MONTAŻ STOJAKA NA ROWERY Z RYR KWADRATOWYCH, STALOWYCH,
    - 7 SZTUK STOJAKÓW,
    - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKU D010 PW.
23. PROJEKTOWANY OPÓR DLA MONTAŻU BRAMY PRZESUWNEJ:
    - WYKONANIE OPORU Z PREFABRYKATÓW BETONOWYCH UŁOŻONYCH NA WARSTWIE CHUDEGO BETONU RÓWNOLEGLE DO ISTNIEJĄCEGO PARKINGU SAMOCHODOWEGO.
24. PROJEKTOWANY SŁUPEK DROGOWY:
    - DOSTAWA I MONTAŻ SŁUPKA DROGOWEGO IDENTYCZNEGO Z ISTNIEJĄCYM,
    - FUNDAMENT SYSTEMOWY,
    - SŁUPEK STALOWY, MALOWANY PROSZKOWO,
    - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKU D007 PW.
25. PROJEKTOWANE OBRZEŻE KAMIENNE WPUSZCZONE W CHODNIK:
    - DOSTAWA I MONTAŻ OBRZEŻA KAMIENNEGO GRANITOWEGO WPUSZCZONEGO W CHODNIK NA PODBUDOWIE,
    - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKU NAWIERZCHNI D006 PW.
26. PROJEKTOWANE OBRZEŻE KAMIENNE CHODNIKOWE:
    - DOSTAWA I MONTAŻ OBRZEŻA KAMIENNEGO GRANITOWEGO CHODNIKOWEGO,
    - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKU NAWIERZCHNI D006 PW.
27. PROJEKTOWANA WYMIANA ISTNIEJĄCEGO SŁUPA TELETECHNICZNEGO:
    - DOSTAWA I MONTAŻ SŁUPA STALOWEGO NP. FIRMY KWADLUX LUB RÓWNOWAŻNY (KOLOR RAL 7016) DO INSTALACJI TELETECHNICZNYCH – KAMER SYSTEMU MONITORINGU OCHRONY,
    - WYSOKOŚĆ SŁUPA IDENTYCZNA Z ISTNIEJĄCYM – 6,0m, LOKALIZACJA IDENTYCZNA Z ISTNIEJĄCĄ,
    - FUNDAMENT SYSTEMOWY, np. KWADLUX LXF123 40x40x120cm
    - SZCZEGÓŁY PRZYŁĄCZENIA WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO INSTALACJI.
28. PROJEKTOWANY SŁUP OŚWIETLENIOWY:
    - DOSTAWA I MONTAŻ SŁUPA OŚWIETLENIOWEGO ALUMINIOWEGO, LAKIEROWANEGO PROSZKOWO, NP. MODEL KWADLUX QM 351 LUB RÓWNOWAŻNY,
    - WYSOKOŚĆ 3,50m,
    - FUNDAMENT PREFABRYKOWANY SYSTEMOWY,
    - ZASILANIE WG PROJEKTU INST. ELEKTRYCZNYCH,
    - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKU D008 PW.
29. PROJEKTOWANA RURA SPUSTOWA:
    - RURA SPUSTOWA SYSTEMOWA W WARSTWIE OCIEPLENIA ZEWNĘTRZNEGO BUDYNKU, WIELKOŚĆ RURY – ø110mm
    - SZCZEGÓŁ WG PROJEKTU INSTALACJI SANITARNYCH I OPISU TECHNICZNEGO.
30. PROJEKTOWANA RYNNA WRAZ Z OBRÓBKĄ BLACHARSKĄ:
    - RYNNA STALOWA WRAZ Z OBRÓBKĄ BLACHARSKĄ DACHU,
    - SZCZEGÓŁ WG RYSUNKU PRZEKROJU A005 ORAZ D003.
31. PROJEKTOWANA JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA KLIMATYZACJI:
    - DOSTAWA I MONTAŻ JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNEJ SYSTEMU KLIMATYZACJI,
    - DOBÓR WG PROJEKTU INSTALACJI SANITARNYCH, MONTAŻ NA ELEWACJI,
    - SZCZEGÓŁY WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO INSTALACJI.
32. PROJEKTOWANY KANAŁ WENTYLACYJNY:
    - WYKONANIE KANAŁU WENTYLACYJNEGO W STROPIE,
    - WYMIAR POZIOMY 188x188mm,
    - NP. FIRMY WIENERBERGER LUB RÓWNOWAŻNY
33. PROJEKTOWANY KOMIN WENTYLACYJNY:
    - KOMIN NAD KANAŁAMI WENTYLACYJNYMI,
    - MUROWANY, Z OBRÓBKĄ BLACHARSKĄ
34. PROJEKTOWANE ODPOWIETRZENIE PIONU KANALIZACJI:
    - SYSTEMOWE ODPOWIETRZENIE PIONU KANALIZACJI SANITARNEJ,
    - DOBÓR SYSTEMU WG OPISU.
35. PROJEKTOWANA ŁAWKA STALOWA Z SIEDZISKIEM:
    - DOSTAWA I MONTAŻ ŁAWKI STALOWEJ, MALOWANEJ PROSZKOWO Z SIEDZISKIEM DREWNIANYM, SZEROKOŚĆ: 200cm,
    - PRODUCENT NP. ZIEGLER LUB RÓWNOWAŻNY,
    - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKU D009 PW.
36. PROJEKTOWANE LITERY PRZESTRZENNE:
    - DOSTAWA I MONTAŻ NAPISU "WEJŚCIE SŁUŻBOWE / SERVICE ENTRANCE" Z LITER PRZESTRZENNYCH 3D,
    - LITERY Z PLEXI, PODŚWIETLANE WEWNĘTRZNIE DIODAMI LED,
    - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKU D011 PW.
37. PROJEKTOWANY PRÓG ZWALNIAJĄCY Z KOSTKI KAMIENNEJ:
    - WYKONANIE PROGU ZWALNIAJĄCEGO Z KOSTKI KAMIENNEJ 9/11 W ISTNIEJĄCEJ JEZDNI ASFALTOWEJ CELEM ZAPEWNIENIA MOŻLIWOŚCI REWIZJI PROJEKTOWANYCH TRAS KABLOWYCH.
38. PROJEKTOWANA LAMPA OŚWIETLENIA:
    - DOSTAWA I MONTAŻ OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ WRAZ Z PODŁĄCZENIEM DO ZASILANIA, NP. ACHILLE 190 FIRMY PXF LUB RÓWNOWAŻNA,
    - OPRAWA MONTOWANA W ZIEMI OŚWIETLAJĄCA ISTNIEJĄCE DRZEWO,
    - SZCZEGÓŁY ZASILANIA WG PROJEKTU INST. ELEKTRYCZNYCH.
39. PROJEKTOWANA GAŚNICA PROSZKOWA:
    - DOSTAWA I MONTAŻ GAŚNICY NA ŚCIANIE,
    - DOBÓR WG OPISU TECHNICZNEGO.
40. PROJEKTOWANE TABLICZKI EWAKUACYJNE:
    - DOSTAWA I MONTAŻ PONAD DRZWIAMI TABLICZEK INFORMACYJNYCH EWAKUACJI

LEGENDA - ARCHITEKTURA:

- GRANICA DZIAŁKI NR 1 ORAZ NR 2/2
- ELEMENTY PROJEKTOWANE
- ŚCIANY I STROPY ISTNIEJĄCE DO POZOSTAWIENIA I PRZEBUDOWY
- OZNACZENIA SZCZEGÓŁOWE ELEMENTÓW PROJEKTOWANYCH

LEGENDA - INSTALACJE SANITARNE:

- WODA ZIMNA
- WODA CIEPŁA
- KANALIZACJA SANITARNA
- KANALIZACJA DESZCZOWA
- PION WOD-KAN
- PION KANALIZACJI DESZCZOWEJ
- ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY
- WODOMIERZ
- S1 POJEMNOŚCIOWY PODGRZEWACZ OSV SLIM-KOSPEL LUB RÓWNOWAŻNY poj. 50L, 2,0 kW / 230V
- S2 PRZEPŁYWOWY PODGRZEWACZ KOSPEL EPO AMICUS LUB RÓWNOWAŻNY 4kW / 230V

LEGENDA - INSTALACJE ELEKTRYCZNE:

- TABLICA BEZPIECZNIKOWA
- ŁĄCZNIK POJEDYŃCZY
- GNIAZDO WTYKOWE, (16A / 230V) - HERMETYCZNE IP44
- GNIAZDO WTYKOWE PODWÓJNE
- GNIAZDO WTYKOWE POJEDYŃCZE
- ZESTAW KOMPUTEROWY: 2x GN. 230V + 2x GN. KODOWANE + 2x RJ45
- GNIAZDO DEDYKOWANE
- OPRAWA LED 1x20W, NASTROPOWA, KOSZ OPALINOWY
- OPRAWA LED WPUSZCZANA, NP. BEGA 3282 IP67 LUB RÓWNOWAŻNA
- MIEJSCOWA SZYNA POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH
- KAMERA ZEWNĘTRZNA MONITORINGU W TECHNOLOGII IP, 2Mpix / FullHD
- WPUST KABLOWY - GRZEJNIK ELEKTRYCZNY
- ZASILANIE DO LAMPY W TERENIE
- SYGEROWANA WYSOKOŚĆ MONTAŻU
- ELEKTROZACZEP

UWAGI:
1. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
2. Wszystkie prace należy wykonywać pod ścisłym nadzorem konserwatorskim.

Inwestor / Client: ZOO Wrocław Sp. z o.o. ul. Wróblewskiego 1-5 51-618 Wrocław
Projektant / Executive architect: CREOPROJECT ul. Biskupa Tomasza I 11/9, 50-221 Wrocław tel. 605676214 tel+fax (071) 7181618

Temat / Subject: Przebudowa, rozbudowa i remont portierni (wejścia służbowego) na terenie Spółki ZOO Wrocław wraz z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu na terenie ZOO Wrocław sp. z o.o. ul. Wróblewskiego 1-5, 51-618 Wrocław

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień
Architektura / Architecture – Projektant / Designers	Bartosz Żmuda	15/04/DOA 140/DOŚ/05
Sprawdził / Verified by	Maciej Roman Lubocki	103/94/UW
Konstrukcja – Projektant / Designers	Radosław Tatko	130/DOŚ/04
Sprawdził / Verified by	Tomasz Walczak	63/DOŚ/06
Instalacje elektryczne – Projektant / Designers	Alina Faliszewska	220/92/UW
Sprawdził / Verified by	Barbara Majchrzak	98/88/UW
Instalacje sanitarne – Projektant / Designers	Henryka Biś	275/81/WBPP
Sprawdził / Verified by	Jan Podwórny	319/98/UW

Rysunek / Project: RZUT PARTERU
Data / Date: 05.2015 | Skala / Scale: 1:50
Faza / Purpose: PROJEKT WYKONAWCZY
Branża / Field: ARCHITEKTURA, INST. ELEKTRYCZNE, INST. SANITARNE, KONSTRUKCJA
Numer rysunku / Drawing number: A002 | Rewizja / Revision: -