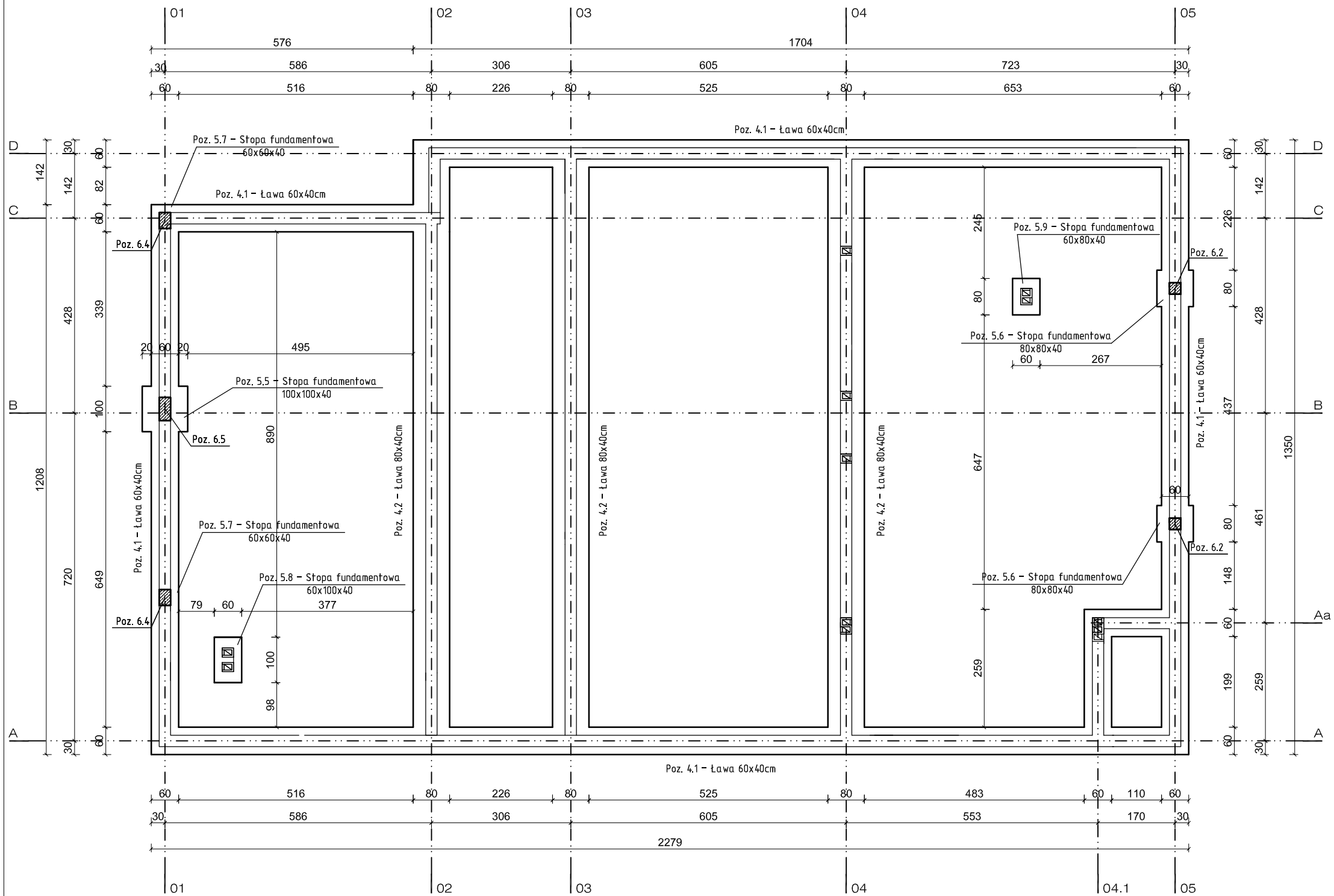
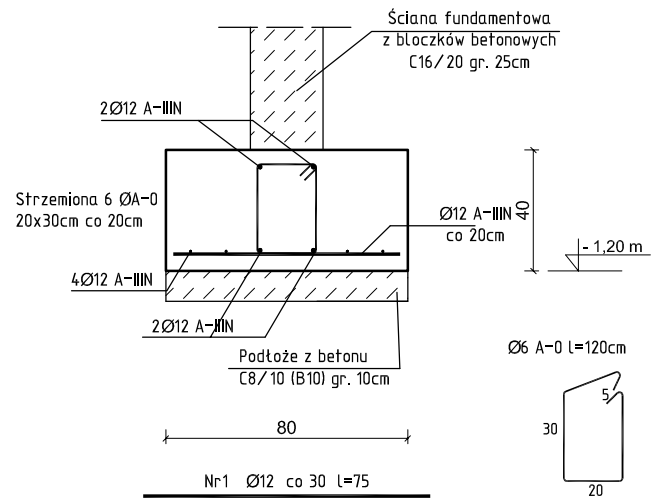
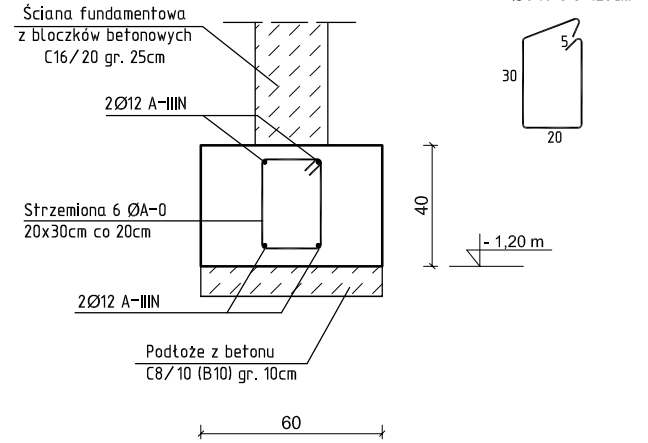


Poz. 4.2 – Ława fundamentowa
80x40cm
skala 1:25



Poz. 4.1 – Ława fundamentowa
60x40cm
skala 1:25



UWAGA:

-GŁĘBOKOŚĆ POSADOWIENIA ŁAW FUNDAMENTOWYCH PODANO OD POZIOMU ± 0,00m

-FUNDAMENTY POSADOWIONE BEZPOŚREDNIO NA ŁAWACH, STOPACH I PŁYTACH FUNDAMENTOWYCH W WARSTWIE PIASKU DROBNEGO. JEŻELI W POZIOMIE POSADOWIENIA WYSTĘPUJĄ NASYPY NIEKONTROLOWANE, NALEŻY JE WYBRAĆ I ZASTĄPIĆ NASYPAMI BUDOWLANYMI ZAGĘSZCZONYMI WARSTWAMI 0,3M PIASKOWYMI PODSYKAMI DO WSKAŹNIKA ZAGĘSZCZENIA Is≥0,98

-SŁUPY ZWYMIAROWANO WEWNĄTRZ BUDYNKU OD ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH, POZOSTAŁE WYMIARY PODANO OD LICA ŁAW I STÓP FUNDAMENTOWYCH

-NINIEJSZE OPRACOWANIE ARCHITEKTONICZNO – KONSTRUKCYJNE ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI POZOSTAŁYCH BRANŻ

-WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W RZECZYWISTOŚCI NA PLACU BUDOWY

-ŚCIANY FUNDAMENTOWE
Murowane z bloczków betonowych o wytrzymałości C16/20 (B20) na zaprawie cementowej M10. Na ścianach fundamentowych wykonać hydroizolację powłokową, bitumiczną, typu średniego. Zapewnić ciągłość izolacji przy połączeniu ścian i ław fundamentowych.

-ŁAWY FUNDAMENTOWE
Ławy Poz. 4 wykonać na podłożu z betonu C8/10 (B10) gr. 10cm. Ławy zbroić wzdłużnie i poprzecznie prętami ∅12 ze stali A-IIIN (RB500W), zgodnie z częścią rysunkową, zapewnić ciągłość zbrojenia w narożnikach oraz na połączeniu ław przez zastosowanie dodatkowych prętów w kształcie "L" przy zakładzie min. 50cm, strzemiona wykonać z prętów ∅6 ze stali A-0 (St0s) i montować w rozstawie co 20cm. W miejscu występowania kominów ławy dodatkowo dozbroić dołem siatką z prętów ∅12 ze stali A-IIIN o oczku 15x15cm. Ławę pomiędzy słupami Poz. 6.2, Poz. 6.5 i 6.4 dodatkowo dozbroić wzdłużnie 4 prętami ∅12 ze stali A-IIIN góra i dołem. Strzemiona na tych odcinkach wykonać z prętów ∅8 ze stali A-III (34GS) i montować w rozstawie co 20cm. Poziom posadowienia ław -1,20m.

-STOPY FUNDAMENTOWE
Stopy Poz. 5 wykonać na podłożu z betonu C8/10 (B10) gr. 10cm. Stopy zbroić dołem siatką prętów Ø12 ze stali AIII-N. Przed betonowaniem osadzić pręty startowe pod słupy Poz. 6. Poziom posadowienia stóp -1,20m. Zweryfikować oraz dostosować ilość wytyków pod rodzaj słupów żelbetowych.

FUNDAMENTY:

KLASA EKSPOZYCJI – XC2
BETON – C25/30 (B30),
max w/c=0,60,
cement min 280kg/m3
STAL – A-IIIN, A-0
OTULINA ZBROJENIA – 5,0cm

Pracownia Projektowo - Consultingowa
ul. Beskidzka 2/36; 85-166 Bydgoszcz

RZUT FUNDAMENTÓW BUDYNKU D

Inwestor: Urząd Miasta Bydgoszcz ul. Jezuicka 1 85 - 102 Bydgoszcz	Temat: Budowa placówki opiekuńczej dla bezdomnych wraz z zagospodarowaniem terenu przy ul. Kaplicznej 11e w Bydgoszczy
Skala: 1:100	Obiekt: Budynek D - administracja i kuchnia
Projektant: mgr inż.Marcin Żołnowski spec. konstr.-budowl. KUP/0010/POOK/15 bez ograniczeń	Podpis
Sprawdzajacy: mgr inż. Jacek Korkosz spec. konstr.-budowl. KUP/0005/PBKb/20 bez ograniczeń	Podpis
Opracowanie: mgr inż. Agnieszka Chojnacka-Kusz	Podpis
Data: 13.05.2022 r.	Faza: Projekt budowlany — Nr. rys. K/1-D