



KRAWT-ARCHITEKT
Łukasz Krawiecki

ul. Kościelna 8
14-260 LUBAWA
tel. 791 256 635

EGZ . NR

PROJEKT TECHNICZNY

BUDOWY DWÓCH KOLUMBARIÓW NA CMENTARZU KOMUNALNYM
W MIŁOMŁYNIE NA DZIAŁCE NR 477/2
OBRĘB 1 – MIŁOMŁYN, GMINA MIŁOMŁYN


OBIEKT: KOLUMBARIA
NA CMENTARZU KOMUNALNYM
PRZY UL. SPOKOJNEJ

ADRES OBIEKTU: MIŁOMŁYN UL. OSTRÓDZKA
14-140 MIŁOMŁYN

KAT. OBIEKTU VI

JEDNOSTKA
OBRĘB
NR DZIAŁKI GM. MIŁOMŁYN
14-140 MIŁOMŁYN
DZ. NR 477/2 ID 281507_4.0001.477/2

INWESTOR: GMINA MIŁOMŁYN
UL. TWARDA 12
14-140 MIŁOMŁYN

| Zak. opr. | Pełniona funkcja proj. | Imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych | Data oprac | Podpis |
|--------------|--|---|---------------|--|
| KONSTRUKCJA | proj. obiektu spec./nr uprawnień | mgr inż. arch. Łukasz Krawiecki - konstrukcyjno-budowlana do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń upr. bud. nr WAM/0004/PWOK/12 | 25.10.2021 |  ARCHITEKT mgr inż. ŁUKASZ KRAWIECKI upr. bud. nr WAM/0004/PWOK/2019 do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń w spec. architektonicznej OBSŁUGA INWESTYCJI tel. 791 256 635 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej |

Lubawa 25.04.2022 r.

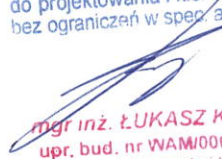
SPIS ZAWARTOŚCI

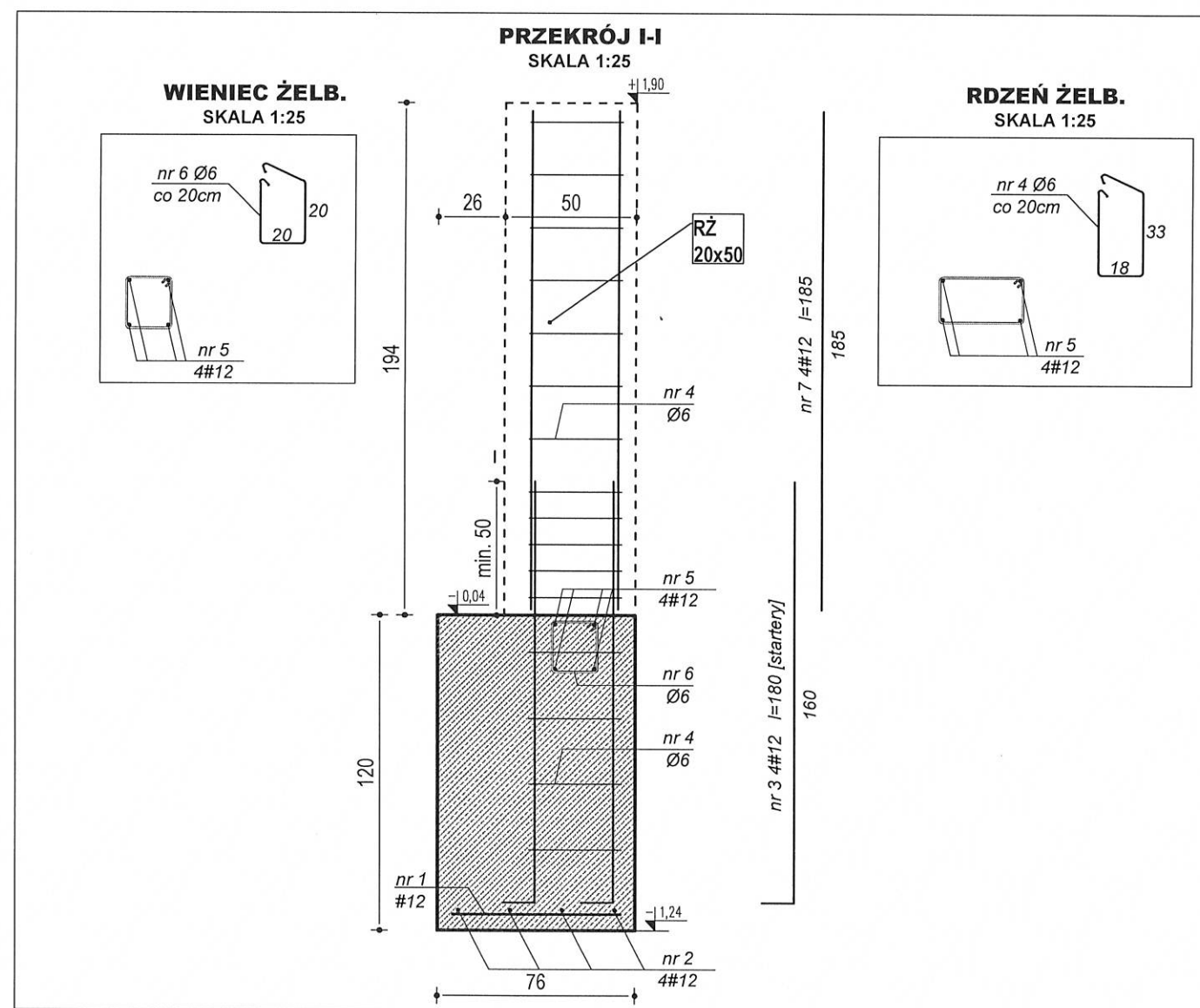
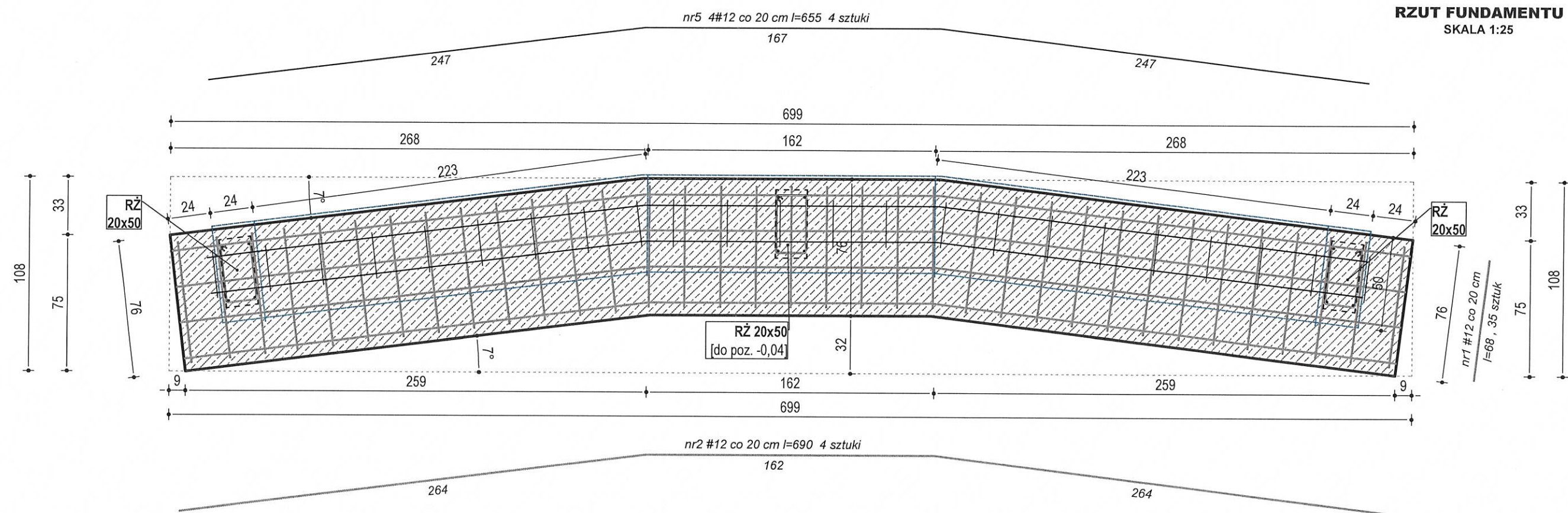
PROJEKTU TECHNICZNEGO

| Lp. | Spis elementów | Str. |
|-----------|--|------|
| 0 | Część formalna | |
| 1 | Oświadczenia projektanta o zgodności projektu z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej. | -3 |
| 2 | Kopie decyzji o nadaniu uprawnień oraz zaświadczenie o przynależności do Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów. | - |
| II | Część rysunkowa | |
| 1 | Widok konstrukcji | 4- |
| 2 | Rzut fundamentów | 4 |
| 3 | Układ płyt kamiennych - cokół | 5 |
| 4 | Układ płyt kamiennych – cz. środkowa | 6 |
| 5 | Układ płyt kamiennych – cz. wieńcząca | 7 |
| 6 | Tablica | 8 |

Oświadczenie

Zgodnie z art. 20 ust. 4 Ustawy Prawo Budowlane oświadczam, że projekt techniczny **budowy dwóch kolumbariów na działce nr 477/2, obręb 1-Miasto Miłomłyn wraz z infrastrukturą** został wykonany zgodnie obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| projektował: konstrukcja | mgr inż. arch. Łukasz Krawiecki upr. bud. 13/MMOKK/2019 upr. bud. nr WAM/0004/PWOK/12 | <p>ARCHITEKT mgr inż. ŁUKASZ KRAWIECKI upr. bud. nr 13/MMOKK/2019 do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń w spec. architektonicznej</p>  <p>mgr inż. ŁUKASZ KRAWIECKI upr. bud. nr WAM/0004/PWOK/12 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej OBSŁUGA INWESTYCJI tel. 791 256 635</p> |
|-----------------------------|---|---|



| ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW KONSTRUKCYJNYCH | | | | |
|--|-----------|--------|-------|-----------------------|
| NR | NAZWA | ILOSC | JEDN. | UWAGI |
| 1 | stal Ø 12 | 600,00 | kg | stal A-IIIIN (RB500W) |
| 2 | stal Ø 6 | 130,00 | kg | stal A-0 (St0S-b) |
| 3 | BETON B20 | 6,50 | m3 | B20 - FUNDAMENT |
| 4 | BETON B20 | 0,50 | m3 | B20 - SŁUPY |

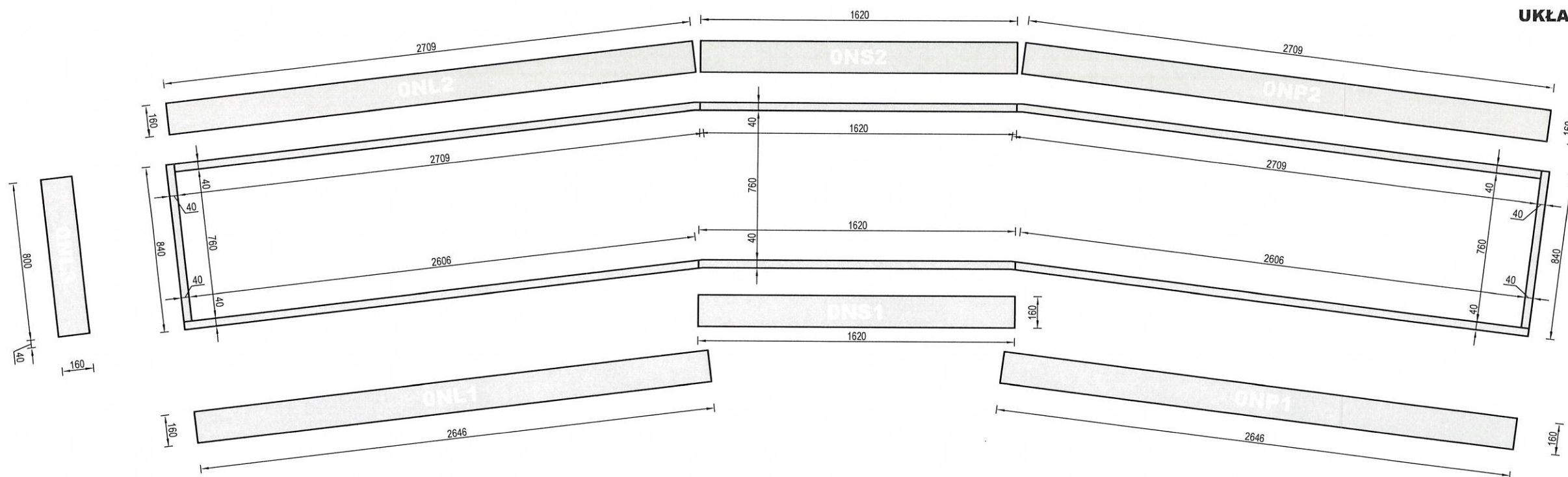
BETON C16/20 [B20]
 STAL A-III (RB500W)
 STAL A-0 (St0S-b)
 otulina dla słupów :20mm
 otulina dla fund.:70mm

| | | |
|---|--|-------------|
|  ul. KOŚCIELNA 8 14-260 LUBAWA | KRAWT - ARCHITEKT ŁUKASZ KRAWIECKI TEL: 791-256-635 | |
| | BUDOWA KOLUMBARIUM -2szt. NA CMENTARZU działka 477/2 obręb 1-MIŁOMŁYN | |
| INWESTOR : | URZĄD MIASTA I GMINY MIŁOMŁYN ul. TWARDA 12, 14-140 MIŁOMŁYN | |
| BRANŻA : | KONSTRUKCYJNA | SKALA: 1:25 |
| TYTUŁ RYSUNKU: | RZUT FUNDAMENTU | |
| PROJEKTOWAŁ(A): | mgr inż. arch. ŁUKASZ KRAWIECKI upr. bud. nr 13/WMOKK/2019 upr. bud. nr WAM/0004/PWOK/12 | |
| | RYS. NR. K-1 DATA: 25.04 2022 | |

UKŁAD PŁYT KAMIENNYCH

-COKÓŁ

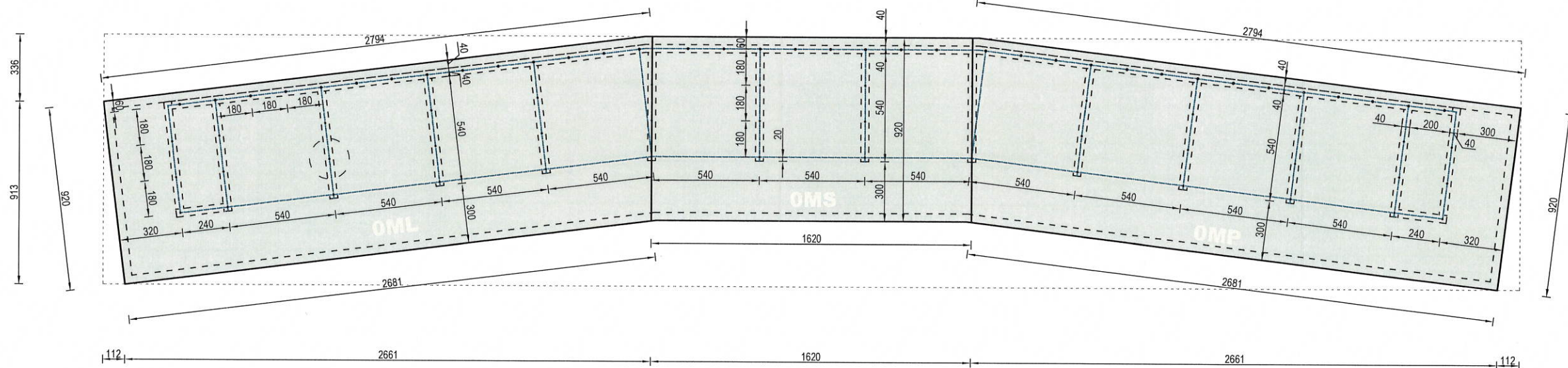
SKALA 1:25



ŚCIANY POZIOME

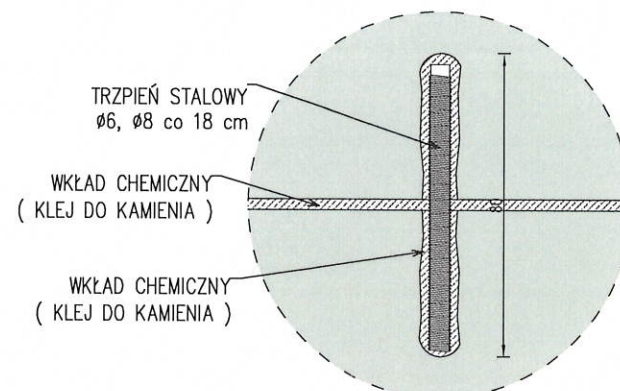
COKÓŁU

SKALA 1:25



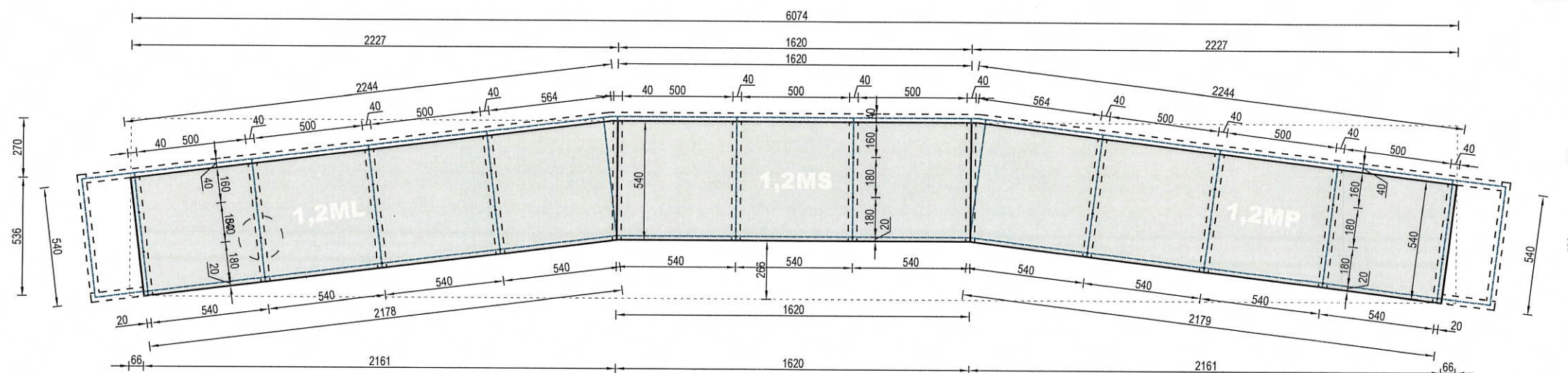
MONTAŻ PŁYT KAMIENNYCH

SKALA 1:2

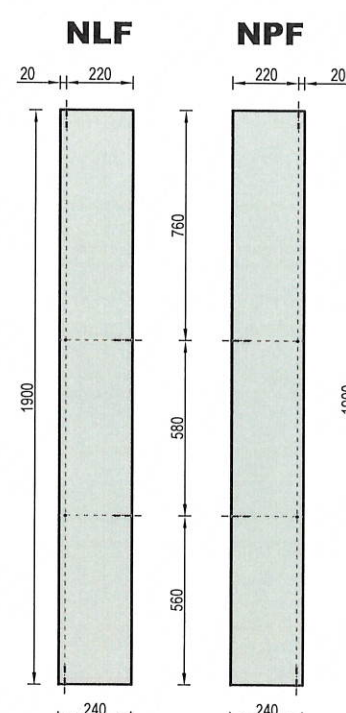
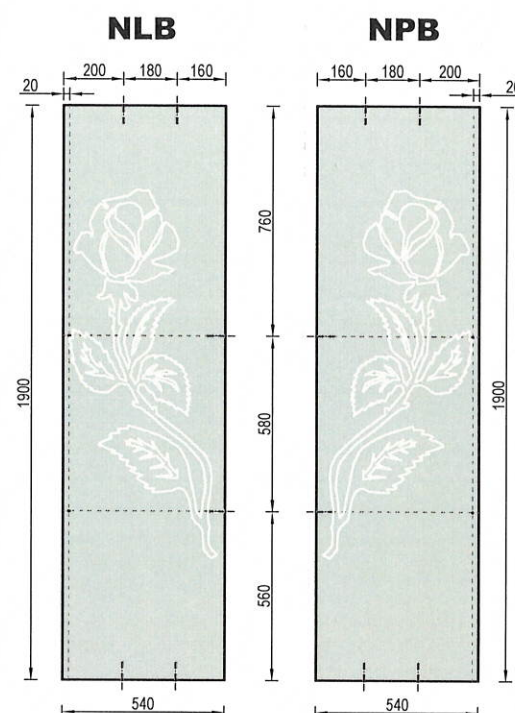
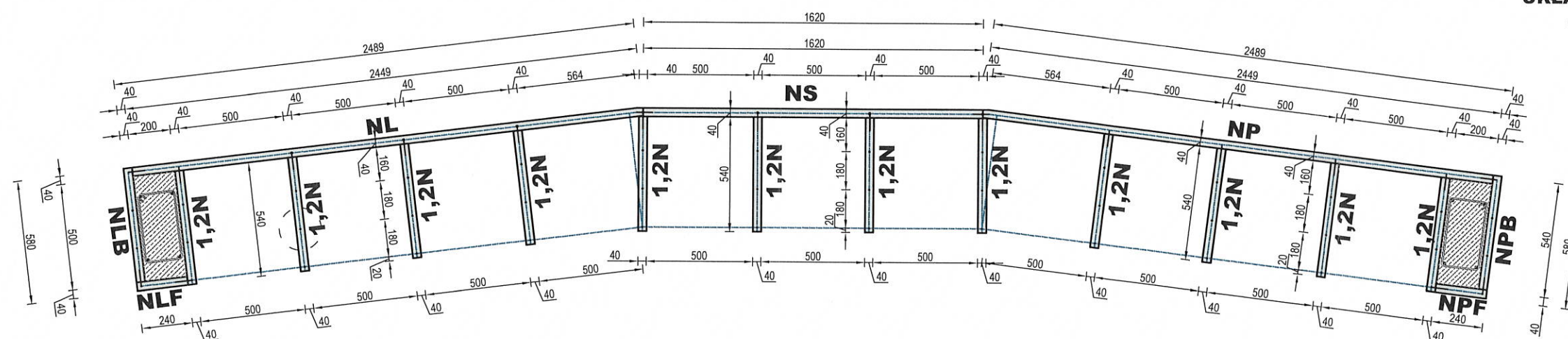


| | | | |
|---|---|--|------------------------|
|  | KRAWT - ARCHITEKT ŁUKASZ KRAWIECKI ul. KOŚCIELNA 8 14-260 LUBAWA | | TEL: 791-256-635 |
| | BUDOWA KOLUMBARIUM -2szt. NA CMENTARZU działka 477/2 obręb 1-MIŁOMŁYN | | |
| INWESTOR : URZĄD MIASTA I GMINY MIŁOMŁYN ul. TWARDA 12 , 14-140 MIŁOMŁYN | BRANŻA : KONSTRUKCYJNA | | SKALA: 1:25 |
| TYTUŁ RYSUNKU: UKŁAD PŁYT KAMIENNYCH - COKÓŁ | PROJEKTOWAŁ(A): mgr inż. arch. ŁUKASZ KRAWIECKI upr. bud. nr 13/MMOKK/2019 upr. bud. nr WAM/0004/PWOK/12 | | RYS. NR. K-2 |
| DATA: 25.04 2022 | | | |

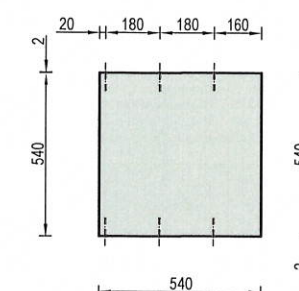
**UKŁAD PŁYT KAMIENNYCH
- ŚCIANY PIOZIOME**
SKALA 1:25



**UKŁAD PŁYT KAMIENNYCH
- ŚCIANY PIONOWE**
SKALA 1:25

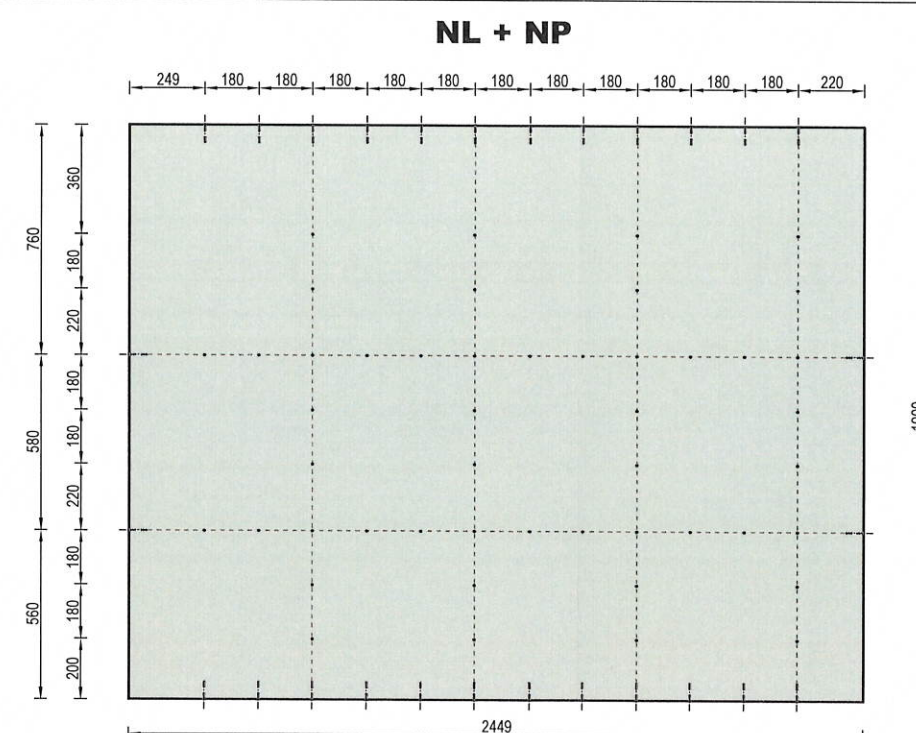
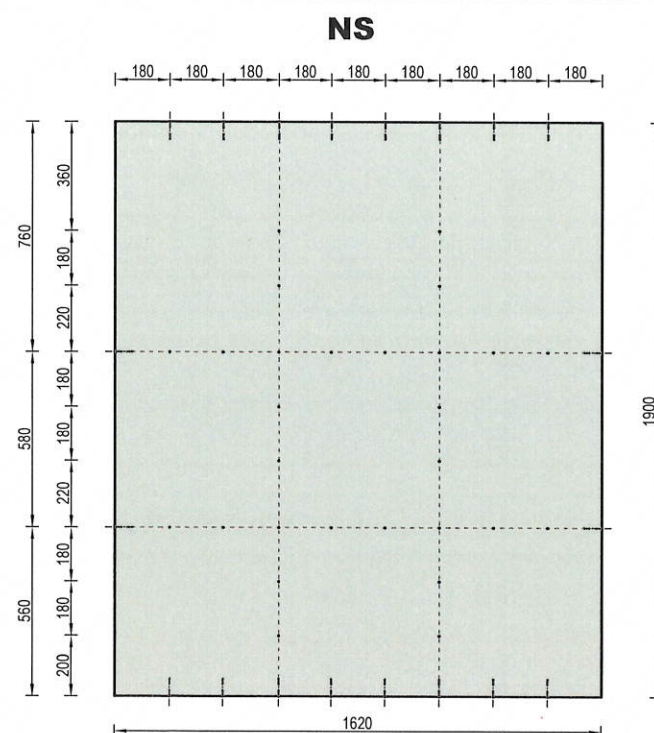


1,2N - 24 sztuki



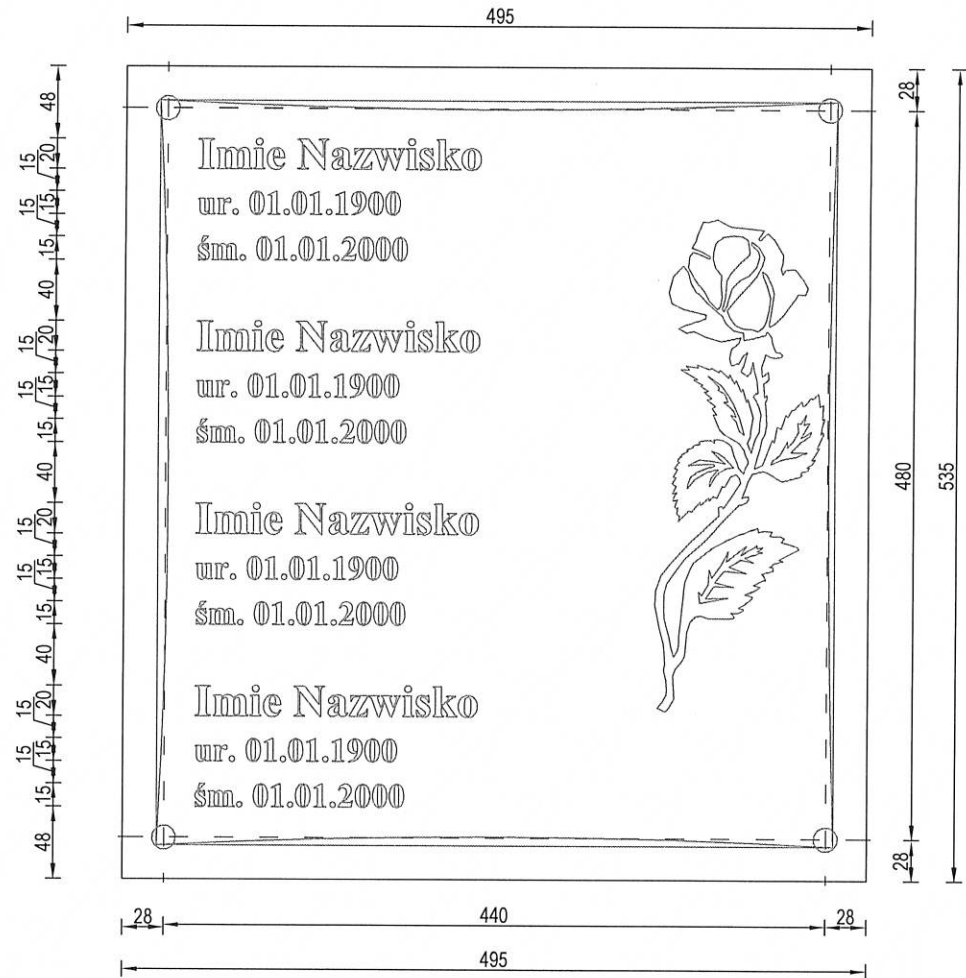
| | | |
|---|---|--|
|  <p>KRAWT - ARCHITEKT ŁUKASZ KRAWIECKI</p> | <p>TEL: 791-256-635</p> | |
| | <p>BUDOWA KOLUMBARIUM -2szt. NA CMENTARZU działka 477/2 obręb 1-MIŁOMŁYN</p> | |
| <p>INWESTOR : URZĄD MIASTA I GMINY MIŁOMŁYN ul. TWARDA 12, 14-140 MIŁOMŁYN</p> | <p>SKALA: 1:25</p> | |
| <p>BRANŻA : KONSTRUKCYJNA</p> | <p>PROJEKTOWAŁ(A): mgr inż. arch. ŁUKASZ KRAWIECKI upr. bud. nr 13/WMOKK/2019 upr. bud. nr WAM/0004/PWOK/12</p> | |
| <p>TYTUŁ RYSUNKU: UKŁAD PŁYT KAMIENNYCH - CZĘŚĆ ŚRODKOWA</p> | <p>RYS. NR. K-3</p> | |
| <p>DATA: 25.04 2022</p> | | |

Technical drawing of a ship's hull cross-section showing the layout of various compartments and their dimensions. The hull is divided into sections labeled NL, NS, and NP. The NL section includes compartments NLB, NLF, and several 3N compartments. The NS section includes 3N and 4NS compartments. The NP section includes several 3N compartments and NPB, NPF. Dimensions are given in meters, with a total length of 2449m for the NL and NP sections, and 1620m for the NS section. The drawing also shows the layout of the 4NL, 4NS, and 4NP compartments, which are 2178m long and 200m wide.

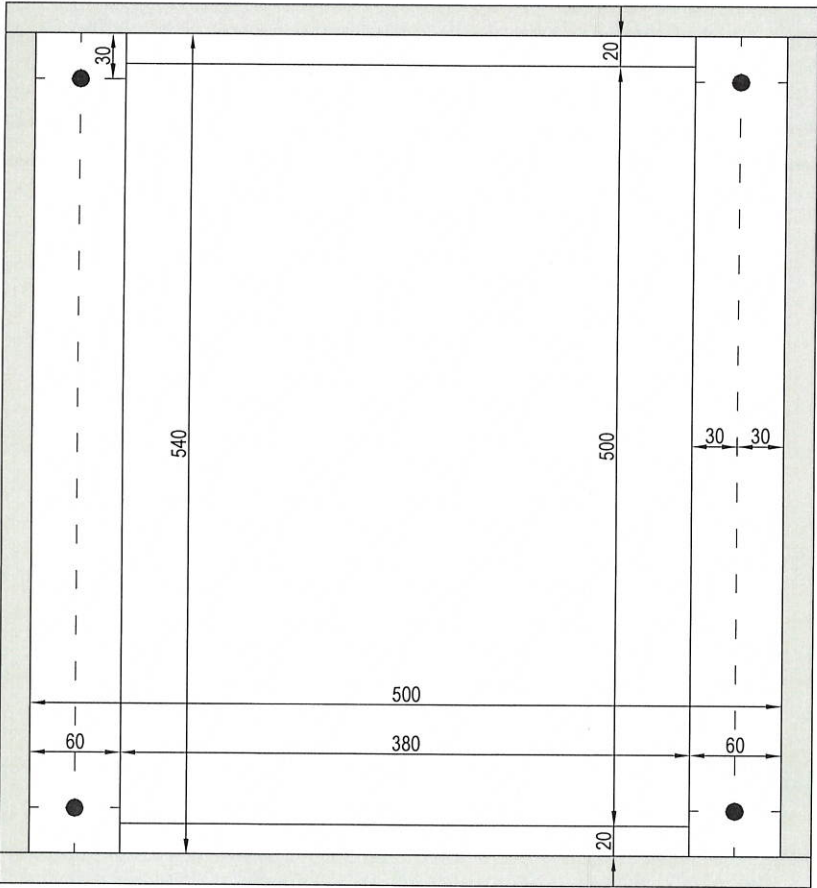


| | | | |
|---|--|--|------------------------|
|  | KRAWT - ARCHITEKT ŁUKASZ KRAWIECKI | | TEL: 791-256-635 |
| | BUDOWA KOLUMBARIUM -2szt. NA CMENTARZU działka 477/2 obręb 1-MIŁOMŁYN | | |
| ul. KOŚCIELNA 8 14-260 LUBAWA | URZĄD MIASTA I GMINY MIŁOMŁYN ul. TWARDA 12, 14-140 MIŁOMŁYN | | |
| INWESTOR : | KONSTRUKCYJNA | | SKALA: 1:25 |
| TYTUŁ RYSUNKU: | UKŁAD PŁYT KAMIENNYCH - CZĘŚĆ WIĘNCZĄCA | | |
| PROJEKTOWAŁ (A): mgr inż. arch. ŁUKASZ KRAWIECKI upr. bud. nr 13/WMOK/2019 upr. bud. nr WAM/0004/PWOK/12 | | | RYS. NR. K-4 |
| | | | DATA: 25.04 2022 |

TABLICA
SKALA 1:5



RAMKA NISZY
SKALA 1:5



TABLICA
SKALA 1:5

| | | | |
|---|--|--------|---------------------|
|  ul. KOŚCIELNA 8 14-260 LUBAWA | KRAWT - ARCHITEKT ŁUKASZ KRAWIECKI | | TEL: 791-256-635 |
| | BUDOWA KOLUMBARIUM -2szt. NA CMENTARZU działka 477/2 obręb 1-MIŁOMŁYN | | |
| INWESTOR : | URZĄD MIASTA I GMINY MIŁOMŁYN ul. TWARDA 12 , 14-140 MIŁOMŁYN | | |
| BRANŻA : | KONSTRUKCYJNA | SKALA: | 1:25 |
| TYTUŁ RYSUNKU: | TABLICA | | RYS. NR. |
| PROJEKTOWAŁ(A): mgr inż. arch. ŁUKASZ KRAWIECKI upr. bud. nr 13/WMOKK/2019 upr. bud. nr WAM/0004/PWOK/12 | | | K-5 |
| DATA: 25.04 2022 | | | |