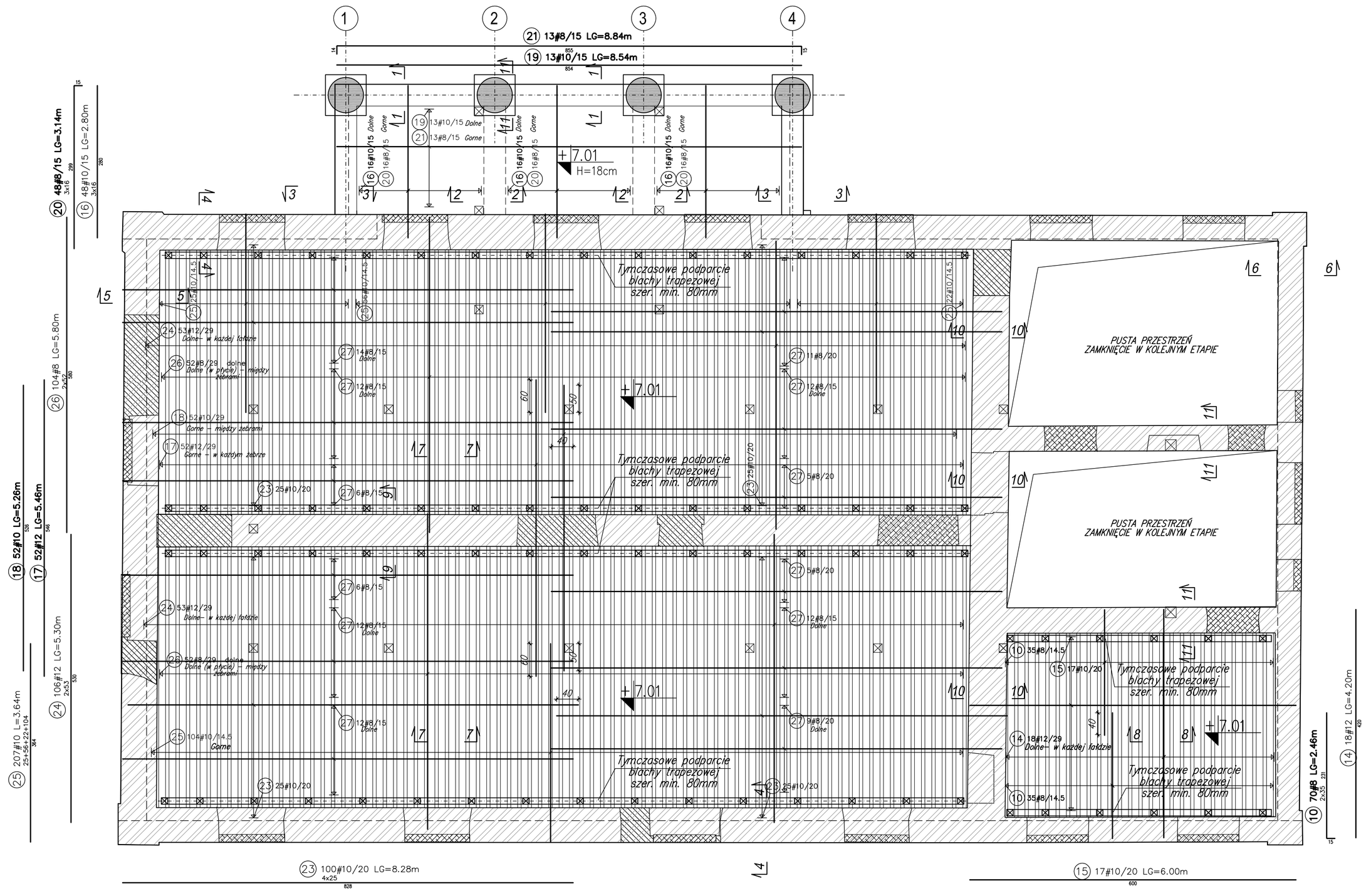
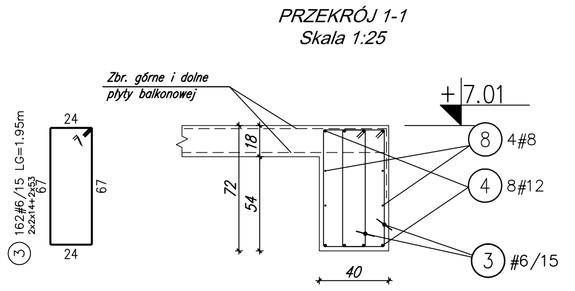
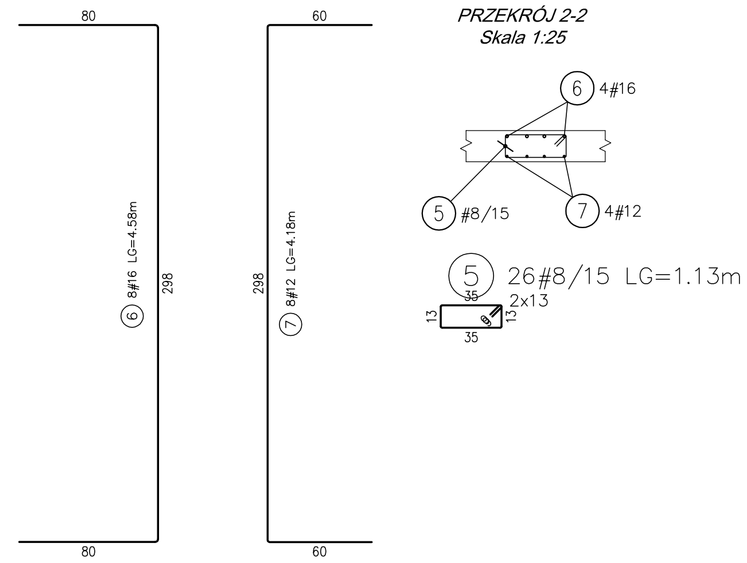
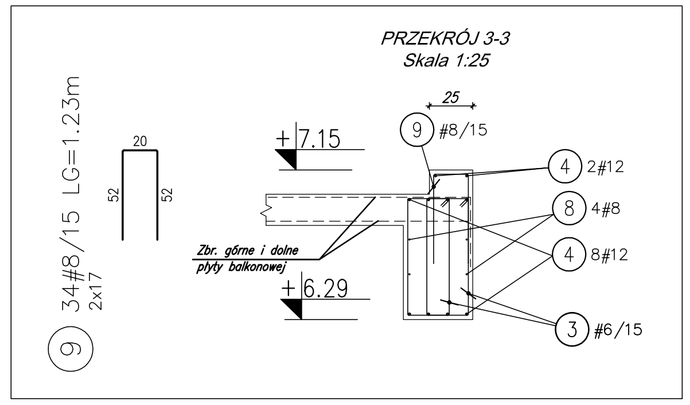
ZBROJENIE STROPU NAD I PIĘTREM
SKALA 1:50







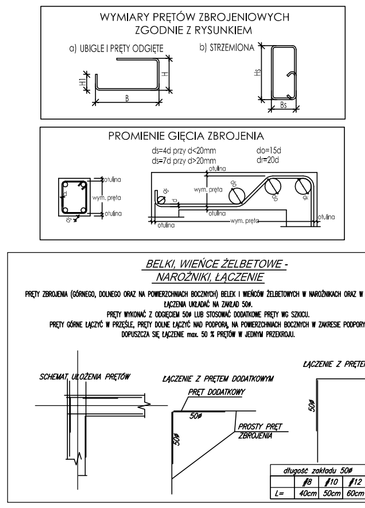


Zabrania się odczytywania wymiarów ze skali. Obowiązują wymiary podane. W przypadku rozbieżności pomiędzy stanem na budowie a rysunkami lub pomiędzy poszczególnymi rysunkami należy skonsultować się z Projektantem Konstrukcji.

MATERIAŁY
Beton - C20/25 (B25)
Stal - A-IIIN (B500SP)
Otulina 2,5cm

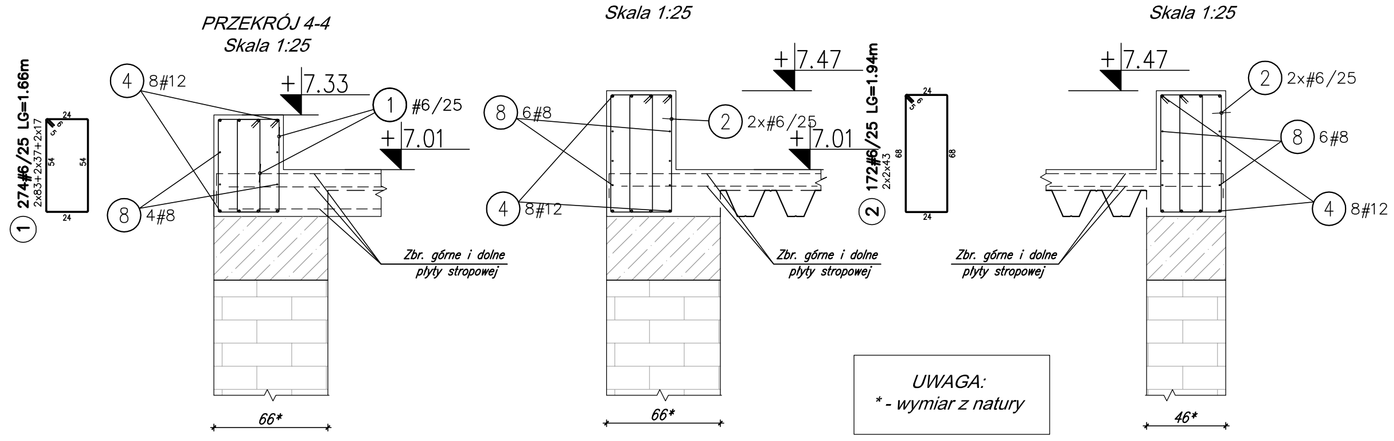
UWAGI:
1. ROZPATRYWAĆ RAZEM ZE WSZYSTKIMI RYSUNKAMI ZBROJENIOWYMI PŁYTY STROPOWEJ, RYSUNKIEM SZALUNKOWYM, STARTERAMI PIONÓW, ZBROJENIEM PIONÓW ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
2. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO ZAPOZNANIA SIĘ Z CAŁOŚCIĄ DOKUMENTACJI WSZYSTKICH BRANŻ.
3. W SPRAWACH NIE OKREŚLONYCH DOKUMENTACJĄ OBOWIĄZUJĄ:
- WARUNKI TECHNICZNE WYKONYWANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAZOWYCH (WG MINISTERSTWA BUDOWNICTWA I INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANEJ),
- NORMY POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO (P.K.N.),
- INSTRUKCJE, WYTYCZNE, ŚWIADECTWA DOPUSZCZENIA, ATESTY INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANEJ,
- INSTRUKCJE, WYTYCZNE I WARUNKI TECHNICZNE PRODUKTÓW I DOSTAWCÓW MATERIAŁÓW BUDOWLANO-INSTALACYJNYCH,
- PRZEPISY TECHNICZNE INSTYTUCJI KONTROLUJĄCYCH JAKOŚĆ MATERIAŁÓW I WYKONYWANYCH ROBÓT,
- SPECYFIKACJA WYKONYWANIE ROBÓT.
4. RYSUNKI SZALUNKOWE TRAKTOWAĆ JAKO NADRZĘDNE W STOSUNKU DO RYSUNKÓW ZBROJENIOWYCH.

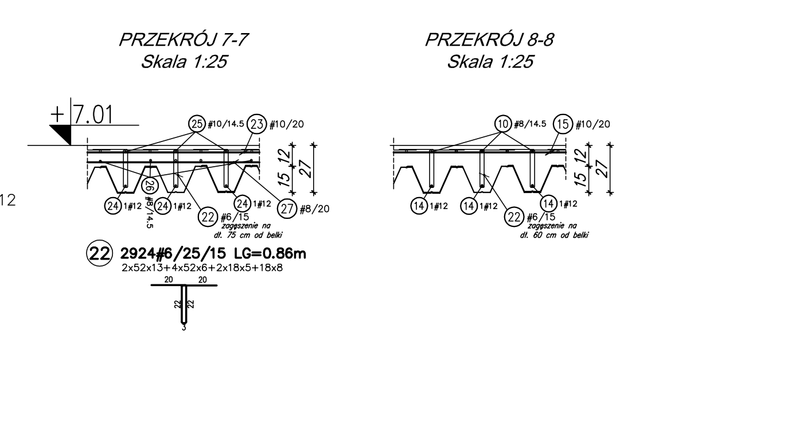
ZAŁOŻENIA PRZYJĘTE DO PROJEKTOWANIA:
- OBCIĄŻENIA ZMIENNE UŻYTKOWE ROZŁOŻONE O WARTOŚCI CHARAKTERYSTYCZNEJ 1,0 kN/m2,
- OBCIĄŻENIA STAŁE OD WARSTW NA STROPIE O WARTOŚCI CHARAKTERYSTYCZNEJ 0,7 kN/m2.

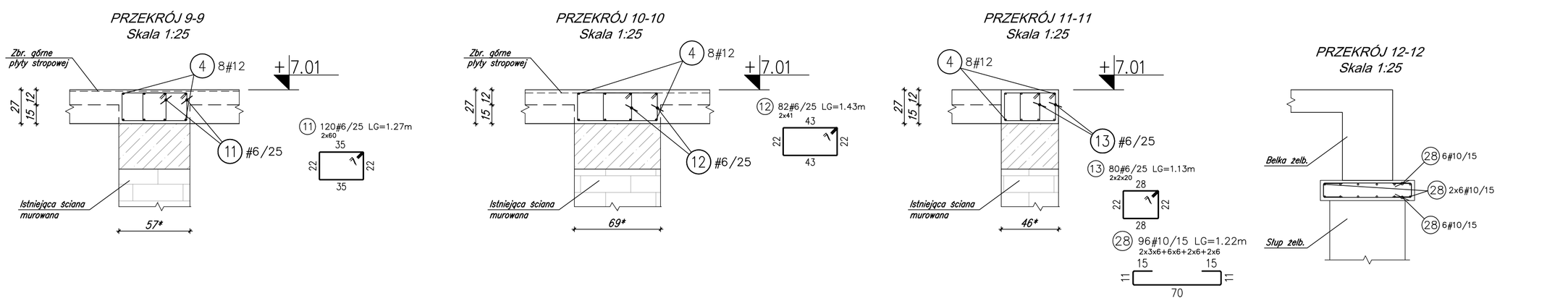


Wykaz stali

POZ.	⌀[mm]	Szt.	L[m]	6	8	10	12	16	UWAGI...
1	6	274	1.66	454.29					patrz rysunek
2	6	172	1.94	333.34					patrz rysunek
3	6	162	1.95	316.55					patrz rysunek
4	12	1	mb=1020.00				1020.00		mb
5	8	26	1.13		29.48				patrz rysunek
6	16	8	4.58					36.64	patrz rysunek
7	12	8	4.18				33.44		patrz rysunek
8	8	1	mb=460.00		460.00				mb
9	8	34	1.23		41.82				patrz rysunek
10	8	70	2.46		172.20				patrz rysunek
11	6	120	1.27	152.40					patrz rysunek
12	6	82	1.43	117.26					patrz rysunek
13	6	80	1.13	90.40					patrz rysunek
14	12	18	4.20				75.60		pret prosty
15	10	17	6.00			102.00			pret prosty
16	10	48	2.80			134.40			pret prosty
17	12	52	5.46				283.66		pret prosty
18	10	52	5.26			273.26			pret prosty
19	10	13	8.54			111.02			pret prosty
20	8	48	3.14		150.72				patrz rysunek
21	8	13	8.84		114.92				patrz rysunek
22	6	2924	0.86	2514.64					patrz rysunek
23	10	100	8.28			827.80			pret prosty
24	12	106	5.30				561.80		pret prosty
25	10	207	3.64			753.48			pret prosty
26	8	104	5.80		603.20				pret prosty
27	8	116	8.28		960.25				pret prosty
28	10	96	1.22			117.12			patrz rysunek
			[m]	3978.88	2532.59	2319.08	1974.50	36.64	suma długosci
			[kg/m]	0.222	0.395	0.617	0.888	1.58	ciezar jedn.
			[kg]	883.31	1000.37	1430.87	1753.36	57.89	ciezar sum.
			[kg]			5125.80			ciezar calk.







JEDNOSTKA PROJEKTOWA :	,,ARCHI–PROJEKT SZYMON HERMAN" 95–054 ul.Ogrodników 95, 95–054 Nowa Gadka e–mail: hermanszymon@wp.pl; tel.: +48 605 225 189
TYTUŁ RYSUNKU	PŁYTA STROPU NAD I PIĘTREM – ZBROJENIE
NR RYSUNKU	K–05
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. WIESŁAW WASZCZAK nr ewid. upr. MAZ/0224/PWBKb/15
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. PIOTR ORNOCH nr ewid. upr. MAZ/0213/PWBKb/15
FAZA PROJEKTU	PROJEKT TECHNICZNY
BRANŻA	KONSTRUKCJA
INWESTOR, ADRES	Gmina Andrespol (95–020) Andrespol, ul. Rokicińska 126
TEMAT PROJEKTU	PROJEKT ZABEZPIECZENIA KONSTRUKCYJNEGO RUIN ZABYTKOWEGO DWORU RODZINY KOCHANOWSKICH ZLOKALIZOWANEGO W NOWYM BEDONKU PRZY UL. HENRYKA SIENKIEWICZA 15), W RAMACH ZADANIA BUDŻETOWEGO PN. PRZEPROWADZENIE PRAC ZABEZPIECZAJĄCYCH BUDYNEK DWORU RODZINY KOCHANOWSKICH.
DATA WYKONANIA	20.08.2024
ADRES OBIEKTU	(95–020) GMINA ANDRESPOL, NOWY BEDOŃ, UL. HENRYKA SIENKIEWICZA 15 OBRĘB NOWY BEDOŃ, DZ. NR 174/17
SKALA	1:50