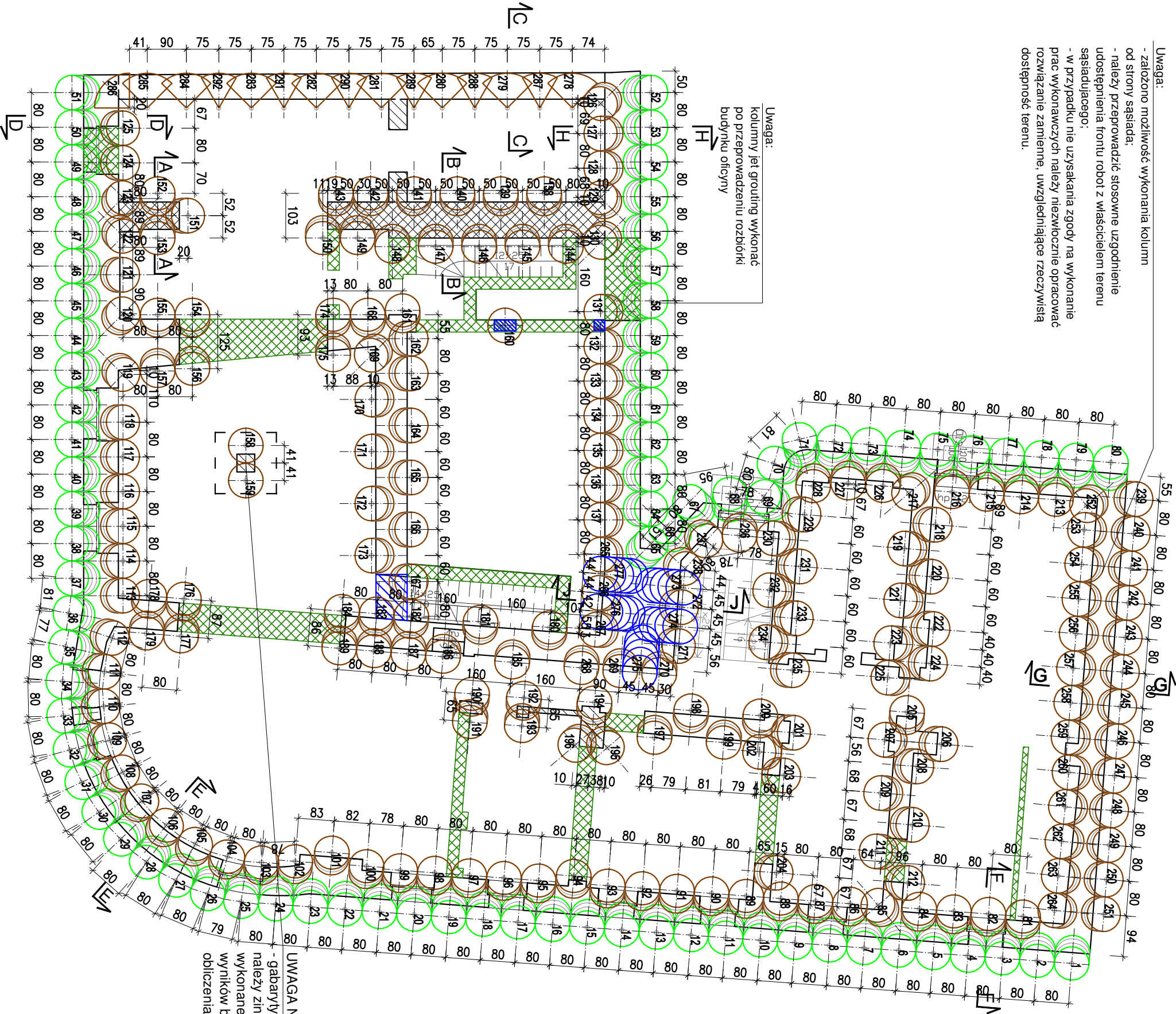


Uwaga:
- założono możliwość wykonania kolumn od strony sąsiada;
- należy przeprowadzić stosowne uzgodnienie udostępnienia frontu robót z właścicielem terenu sąsiadującego;
- w przypadku nie uzyskania zgody na wykonanie prac wykonawczych należy niezwłocznie opracować rozwiązanie zastępcze, uwzględniające rzeczywistą dostępność terenu.

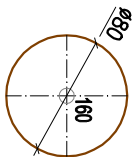
Uwaga:
kolumny jet grouting wykonać po przeprowadzeniu rozbiórki budynku oficyny



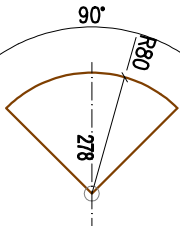
UWAGA NR 6
gabaryty i poziomy istniejącego fundamentu należy zinventaryzować na podstawie odkrywkowych wyników badań odkrywkowych należy wykonać obliczenia nośności istniejącego fundamentu.

| ZESTAWIENIE KOLUMN JET GROUTING | | | |
|---------------------------------|----------|---------|-------|
| nr kolumny | średnica | długość | szt. |
| [-] | [mm] | [m] | [-] |
| 1-35 | Ø800 | 3,0 | 35 |
| 36-51 | Ø800 | 4,0 | 16 |
| 52-80 | Ø800 | 4,0 | 29 |
| 81-264 | Ø800 | 2,1 | 184 |
| 265-272 | Ø800 | 2,6 | 8 |
| 273-277 | Ø800 | 2,7 | 5 |
| 278-286 | Ø1600 | 2,1 | 9 |
| 287-292 | Ø1600 | 2,1 | 6 |
| RAZAM | | 292 | 737,2 |

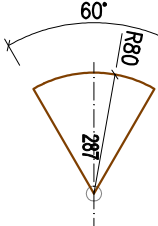
Kolumny nr 1-285



Kolumny nr 278-286



Kolumny nr 287-292



- Uwaga:
- Rysunek rozpatrywać równocześnie z rysunkami projektów wykonawczych pozostałych branż (architektonicznej, konstrukcyjnej, instalacyjnej i innych) .
 - Przed przystąpieniem do robót budowlanych, należy przeprowadzić prace inwentaryzacyjne:
 - sieci uzbrojenia terenu zlokalizowane w bezpośredniej bliskości budynku;
 - instalacji zlokalizowanych w poziomie kondygnacji podziemnej.
 - Przed przystąpieniem do robót budowlanych, należy przeprowadzić prace odkrywkowe, uszczegóławiające stan techniczny poszczególnych elementów konstrukcyjnych, poziomy ceglanych murów piwnic, fundamentów kamiennych / betonowych / żelbetonowych oraz ich poziomy posadowienia.
 - Przed przystąpieniem do robót budowlanych, należy przeprowadzić prace odkrywkowe oraz inwentaryzacyjne uszczegóławiające stan techniczny elementów konstrukcyjnych pomieszczenia bez dostępu.
 - W jednym dniu roboczym wykonywać co 5 kolumnę.
 - Sąsiednie kolumny wykonywać w odstępie czasowym min. 7 dni.
 - wymagana wytrzymałość cementogruntu kolumny jet grouting: $f_{ck28min} \geq 3,0MPa$

| | | | |
|---|--|--------------------------------------|-----------------------|
| INWESTOR | | Gmina Gosyń Rynek 2, 63-800 Gosyń | |
| TEMAT | | | |
| WZMOCNIENIE FUNDAMENTÓW ORAZ WZMOCNIENIE PODŁOŻA GRUNTOWEGO POD FUNDAMENAMI DLA KAMIENICY PRZY UL. 1 MAJA / RYNEK 18 (BUDYNEK NAROŻNY) W GOSTYNIU | | | |
| BRANŻA | KONSTRUKCJA | | |
| STADIUM | PROJEKT WYKONAWCZY | | |
| PROJEKTOWAŁ | MGR INŻ. WALDEMAR WAWROCKI UPR.BUD. WKP/0050/POK.07 | | |
| | MICHAŁ KUBERSKI | | |
| TEMAT RYS.: | Wzmocnienie podłoża. Rzut kolumn jet grouting. | | 1812_02 25.10.2018 |
| | NR RYS. | SKALA | 1:100 |
| | | | DATA |

INŻYNIERIA tel. 504 112 761; 600 355 617; 516 503 683
e-mail: pracownia@inzynieria-wielkopolska.pl
WIELKOPOLSKA www.inzynieria-wielkopolska.pl