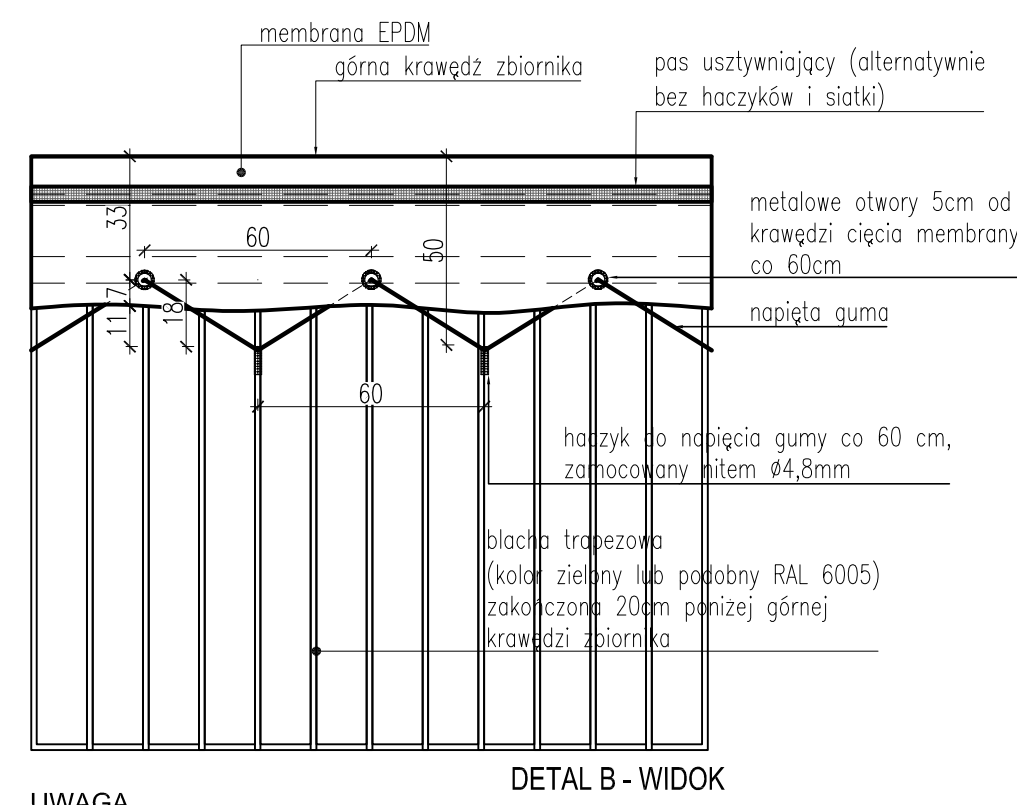
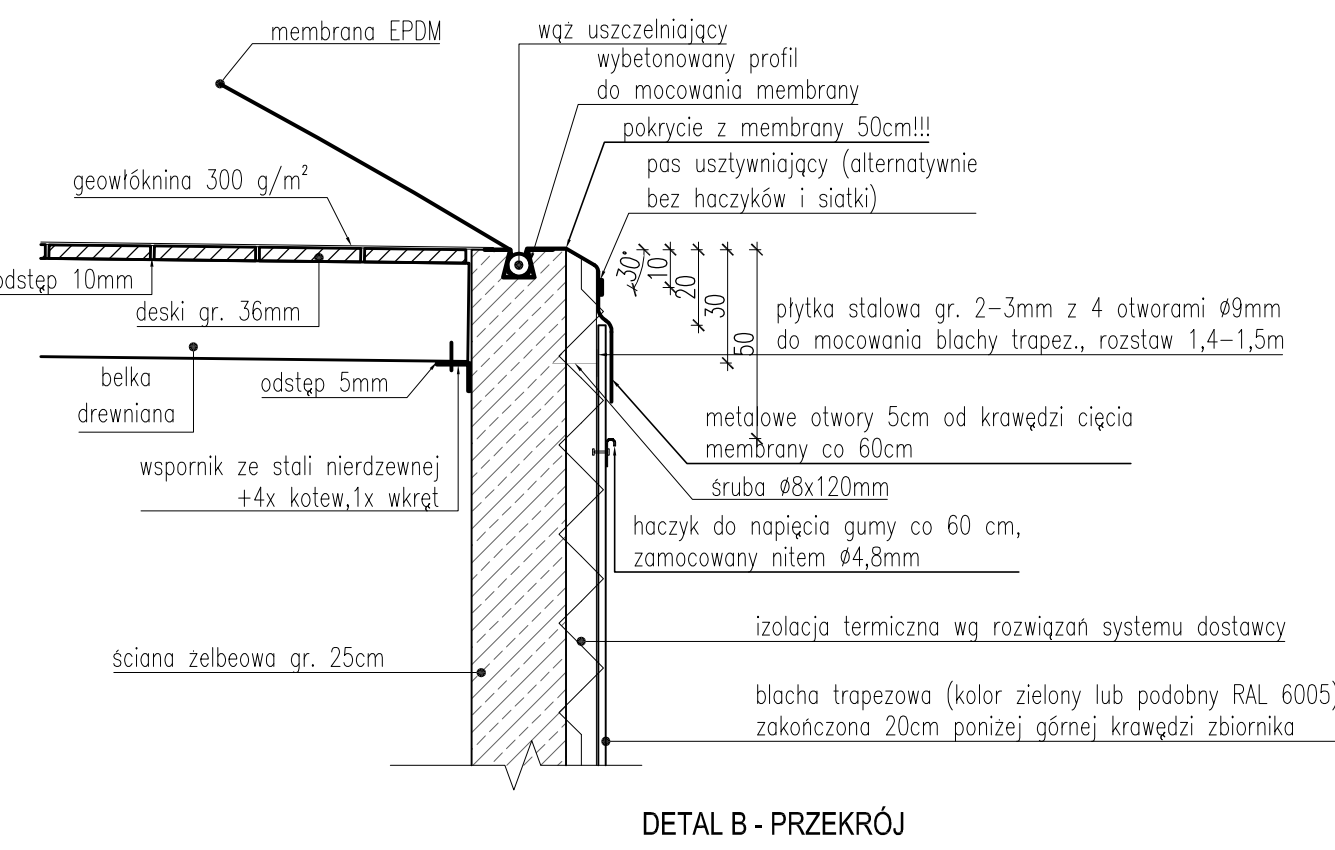
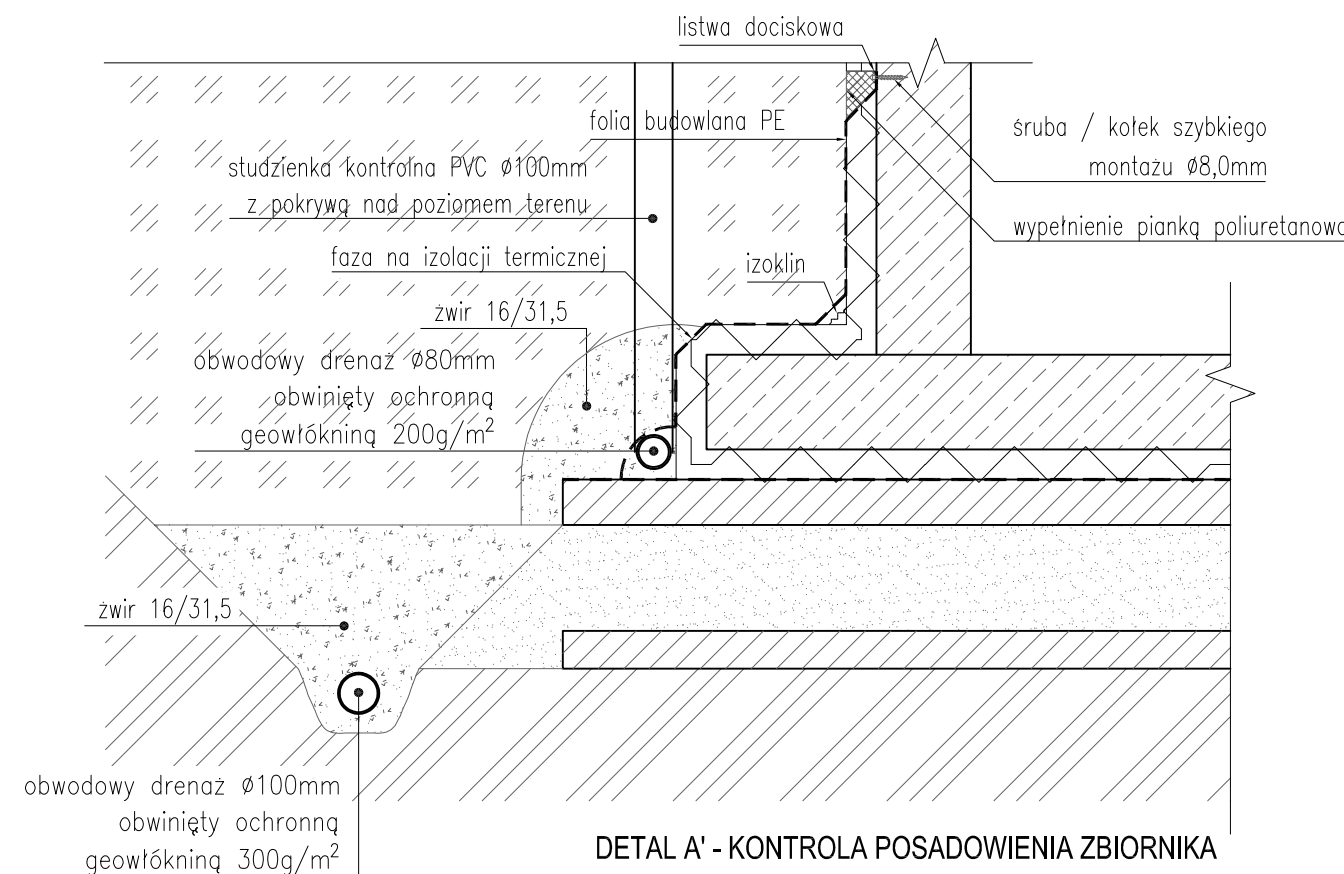
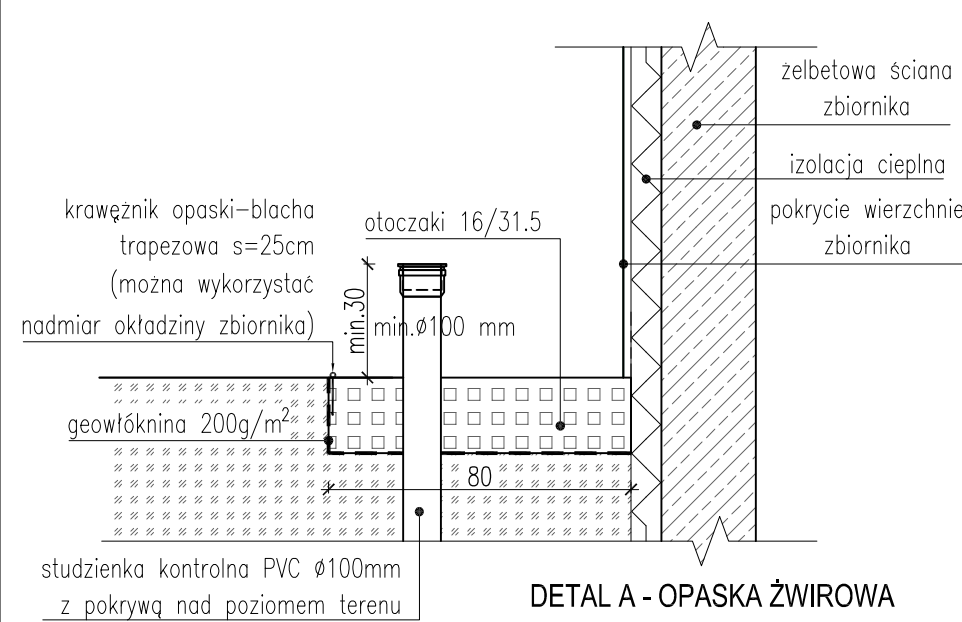
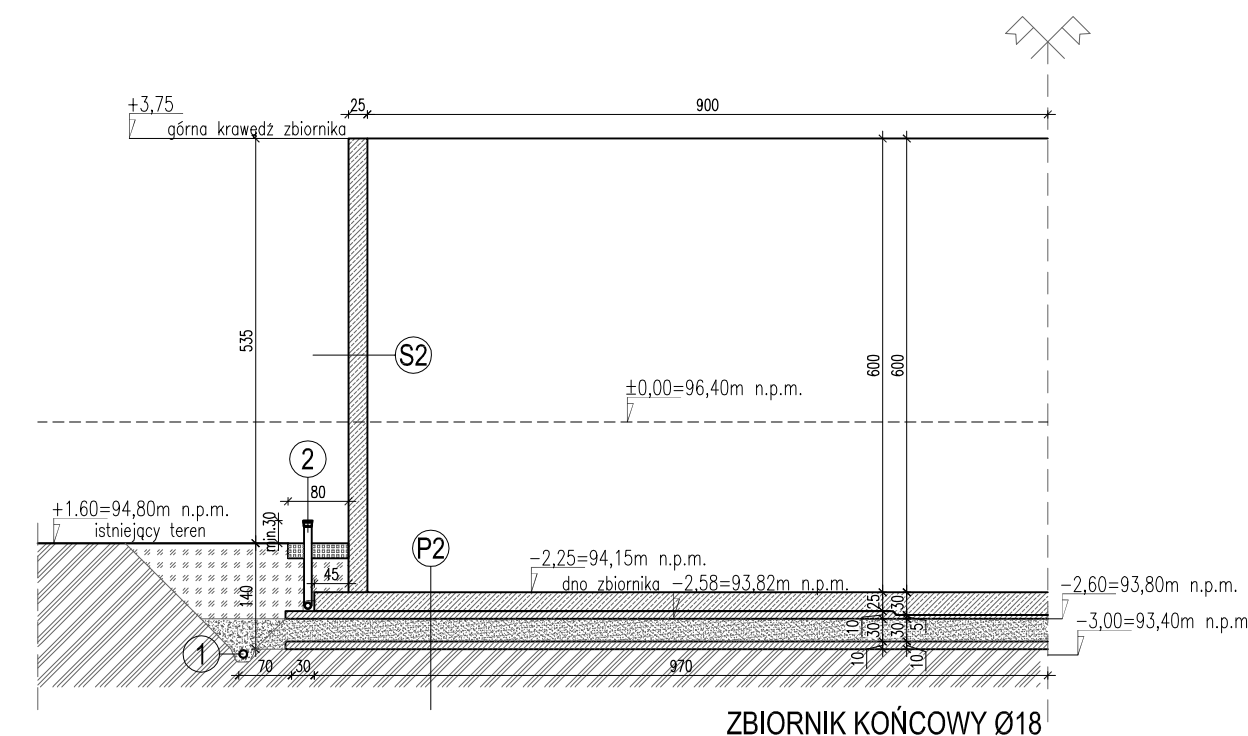
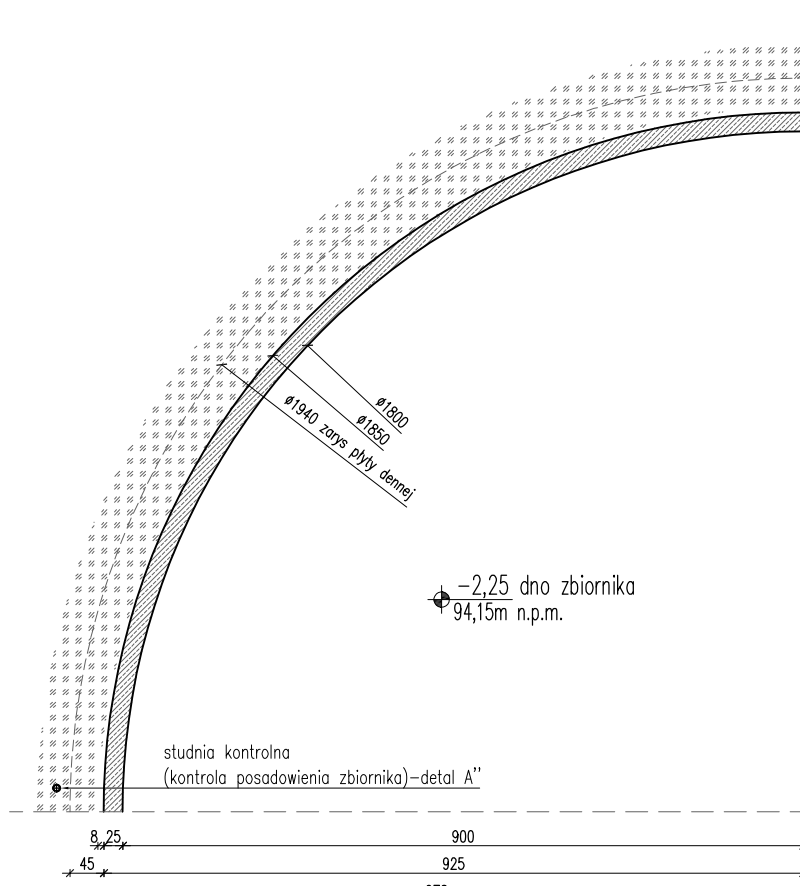
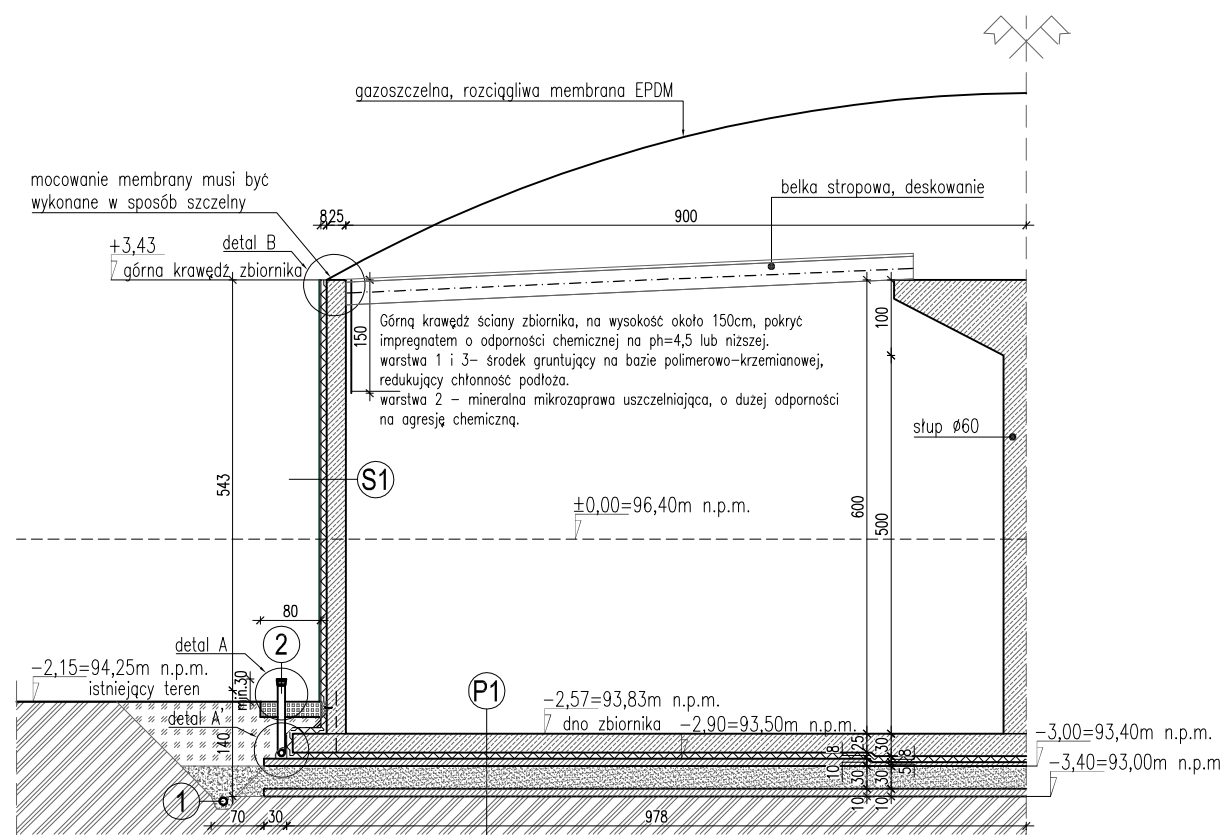
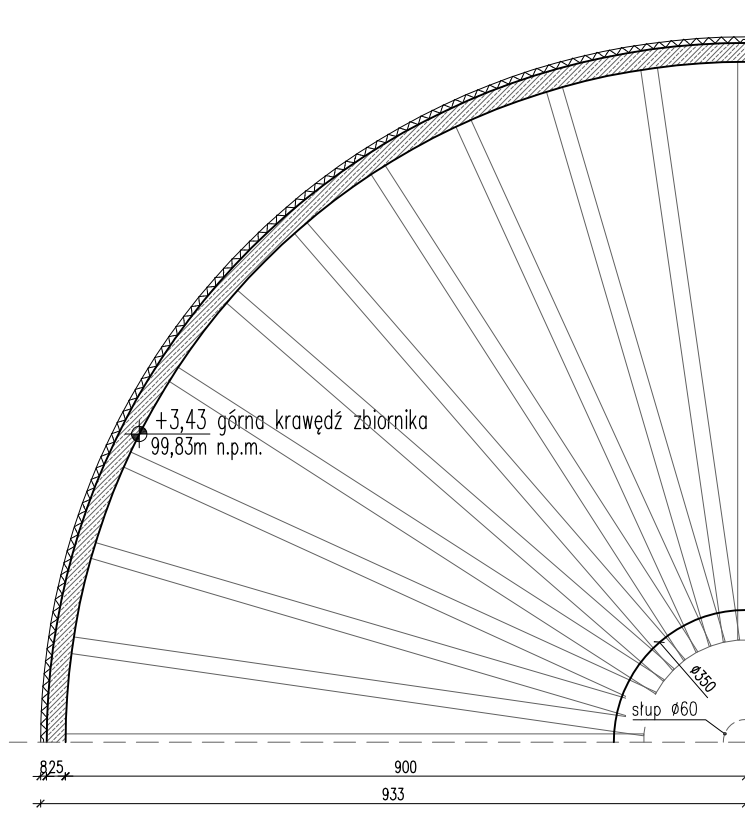
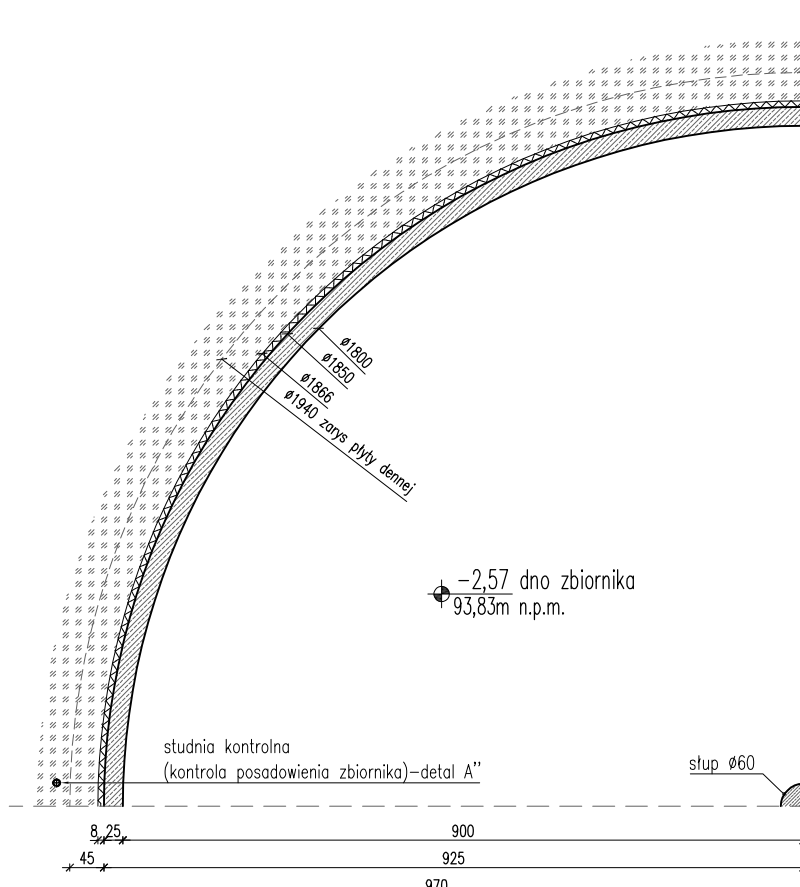




UWAGA

* w miejscu znajdowania się otworu kontrolnego membrany **NIE NALEŻY PRZECINAĆ!!!**
* paski stalowe grubość taśmy 2-3mm z otworami do mocowania blachy trapezowe

ROZWIĄZANIA PRZEGRÓD		
PLYTA FUNDAMENTOWA FERMENTORA		
P1	zabet – klasa betonu: C30/37 XA1,XF1,XC4	25cm
	termoizolacja wg systemu dostawcy	8cm
	folia PE	–
	podkład betonowy – klasa betonu: C12/15	10cm
	stabilizacja gruntu RM=2,5 MPa	30cm
	podkład betonowy – klasa betonu: C12/15	10cm
	grunt rodzimy	

SCIANA FERMENTORA / DOFERMENTORA		
S1	blacha trapezowa, kolor zielony lub podobny (RAL 6005)	
	termoizolacja wg rozwiązan systemu dostawcy	8cm
	żelbet – klasa betonu: C30/37 XA1,XF1,XC4	25cm
	głęb krowdzj sciany zbiornika, na wysokość 150cm, zaimpregnować 3 warstwowym hydroizolacyjnym impregnatem o odporności chemicznej na pH=4,5, lub niżej	-

PLYTA FUNDAMENTOWA ZBIORNIKA KOŃCOWEGO		
P2	zełbet – klasa betonu: C30/37 XA1,XF1,XC4	25cm
	folia PE	–
	podkład betonowy – klasa betonu: C12/15	10cm
	stabilizacja gruntu RM=2,5 MPa	30cm
	podkład betonowy – klasa betonu: C12/15	10cm
	grunt rodzimy	

ŚCIANA ZBIORNIKA KOŃCOWEGO		
S2	zest. - klasa betonu: C30/37 XA1, XF1, XC4	25cm

LEGENDA—MATERIAŁY BUDOWLANE

	żelbet – klasa betonu: C30/37 XA1,XF1,XC4
	termoizolacja wg rozwiązań systemu dostawcy
	folia PE
	podkład betonowy klasy C12/15
	stabilizacja RM=2,5 MPa
	żwir 16/31,5
	otoczki 16/31,5
	nasyt z wydobytej ziemi zagęszczonej co 300mm
	nośność f _{min} =40 kN
	grunt rodzimy

UWAGI

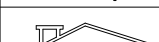
- ① - drenaz poprowadzony po obwodzie $\varnothing 100$ mm (owinięty ochronną geowłókniną 300g/m², zasypyany żwirem 16/31,5).
- ② - przy każdym zbiorniku stosowany będzie system kontroli wycieku.

1. Przed rozpoczęciem robót ziemnych należy zidentyfikować wszystkie sieć i infrastruktury.
2. Wykrywane budowy muszą być przeprowadzone z uwzględnieniem geologii.
3. W przypadku wystąpienia wód gruntowych podczas robót ziemnych należy zastosować odpowiednie środki zapobiegawcze.
4. Przed wykonaniem podkodu pod wpływ fundamentów należy wykopować wodę i zebrać ją w nie więcej.
5. Nie pracować zabudowy w nieumocnionym gruncie.
6. Podczas prowadzenia robót w warunkach wód gruntowych nie może przekroczyć 30cm ponad poziom dna zbiornika do momentu jego wypiędzenia.
7. Wykopy oraz inne prace ziemne należy przeprowadzić z uwzględnieniem wód powierzchniowych i gruntu, tak aby uniknąć uszkodzenia konstrukcji zbiornika. W przypadku uszkodzenia zbiornika powstających w wyniku nieprzebiegającego powyższego zalecenia projektant na firmę ogólną nie ponosi odpowiedzialności za koszty naprawy.
8. W razie braku możliwości zabezpieczenia zbiornika przed zalaniem wodami powierzchniowymi i gruntowymi, należy zbiornik napompować, dając trochę wody.
9. Wszystkie zmiany konstrukcyjne z projektem muszą być zaakceptowane.
10. Ryzyko rozpadu: wyłącznie z projektem i innymi branżami.

WAŻNE

Odległość od terenu do górnej krawędzi zbiornika min. 2,00m

$\pm 0,00 = 96,40\text{m n.p.m.}$

Jednostka projektowa: WASKA 7 Sp. z o.o.		Inwestor: Budowle biogazowni o mocy do 125kW wraz z wyposażeniem technologicznym oraz infrastrukturą towarzyszącą, na działce nr 1214 w miejscowości Gacki, obieg Gacki, gmina Grzydain	
 Biuro Projektowe INTECH ul. Waska 7 63-500 Ostreszewo		Inwestor: Dawid Tankiewicz zam. Gacki 38, 86-140 Grzydain Branża: ARCHITEKTURA	
Projektant: mgr inż. arch. Wojciech Gubala UAN 7342-71/91		Wygodźca: Anna Nawrot Sprawdzający: mgr inż. arch. Emilia Pietrzak 58/69/DOIA	
Nazwa rysunku: Zbiorniki - rzuty, przekroje, detale		Student: PROJ. BUDOWLANY Data: 31 SIERNIA 2022 Format: A1 Nr rysunku: A-03	
		Skala: 1:100/1:20	