



1. Istniejąca ściana zewnętrzna,
2. Zaprawa klejowa do styropianu,
3. Płyta izolacyjna - styropian EPS-70-040 gr. 15 cm,
4. Warstwa zbrojąca - siatka z włókna szklanego zatopiona w zaprawie zbrojącej,
5. Tynk mineralny na gruncie,
6. Łącznik mechaniczny KI 10NS dł. 26 cm (KI 260 NS),
7. Dodatkowy pas siatki zbrojącej na ścianach parteru,
8. Aluminiowa listwa cokołowa.
9. Warstwa żwiru gr. 15cm,
10. Podbudowa z piasku gr. 10cm.
11. Silikon.
12. Betonowe obrzeże trawnikowe 6cm x 20cm,
13. Ława betonowa z betonu C12/15,
14. Płyta izolacyjna XPS gr. 5cm na kleju bitumicznym.
15. Hydroizolacja z masy bitumicznej.



Tytuł:

Szczegół D.
Rozwiązanie ocieplenia przy cokole.
Opaska wokół budynku.

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI
PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY TWORÓG
W LATACH 2016-2017:
**BUDYNEK LUDOWEGO KLUBU SPORTOWEGO
W KOTACH**

1503/02/16

	Imię i nazwisko:	Nr upr.:	Specjalność:	Podpis:	Rewizja:	Data:	Skala:
Projektował:	dr inż. arch. Klaudiusz FROSS	468/01	architektoniczna			II 2016	1:10
Projektował:	mgr inż. Mariusz CZYSZEK	1384/94	konstrukcyjna				
Sprawdził:	inż. Krzysztof CZYZYKOWSKI	SLK/3605 /POWK/11	konstrukcyjna		Branża:	Faza:	Rys. nr:
Opracowała:	inż. Paulina BĄK						
					A-B	P.B.W.	9

Rysunek wykonany w licencjonowanej wersji programu AutoCAD 2002 - numer seryjny: 700-50636234

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE - POWIELANIE I UDOSTĘPNIANIE BEZ ZGODY AUTORÓW ZABRONIONE