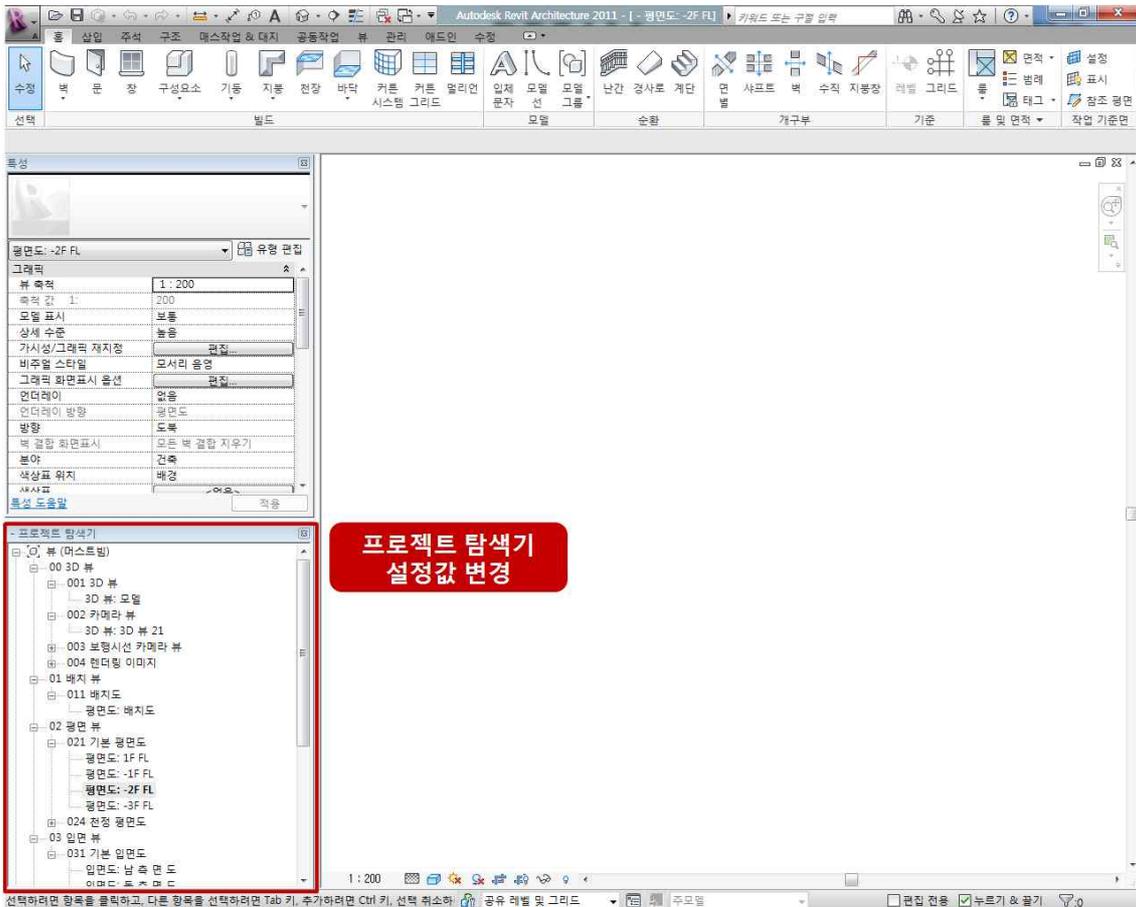


# TIP. 프로젝트 탐색기 사용자화

## 학습목표

프로젝트 탐색기는 현재 프로젝트에서 생성된 모든 뷰, 일람표, 시트, 패밀리, 그룹, 링크된 Revit 모델 및 기타 요소에 대한 논리적 계층 구조를 표시합니다. 이러한 계층 구조는 각 건설사, 설계사마다 다르기 때문에 사용자에게 따라 다르게 설정해야 합니다. 따라서 프로젝트 탐색기를 사용자의 사용 편의에 맞게 재구성하는 방법을 학습합니다.

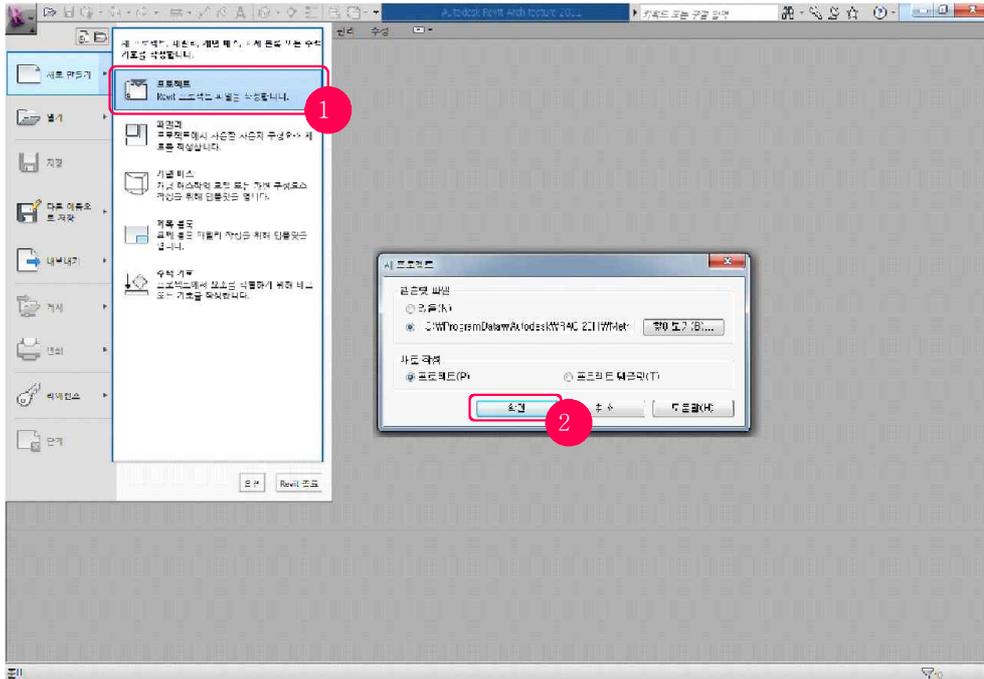


## Point

① 매개변수를 활용하여 프로젝트 탐색기를 사용자화 하는 방법을 학습합니다.

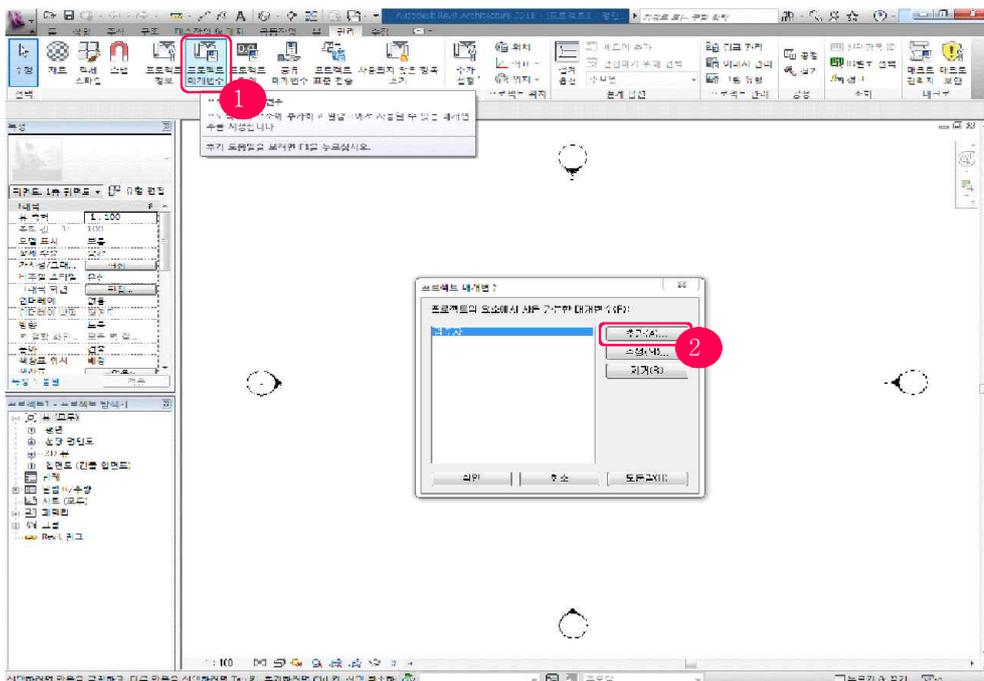
## Chapter 01. 매개변수를 활용한 프로젝트 탐색기 사용자화

01. 먼저 새 프로젝트를 시작하기 위해 [응용프로그램 버튼] → [새로 만들기] → [프로젝트]를 클릭합니다.  
[새 프로젝트]창에서 기본 설정을 유지하고 [확인]을 클릭합니다.

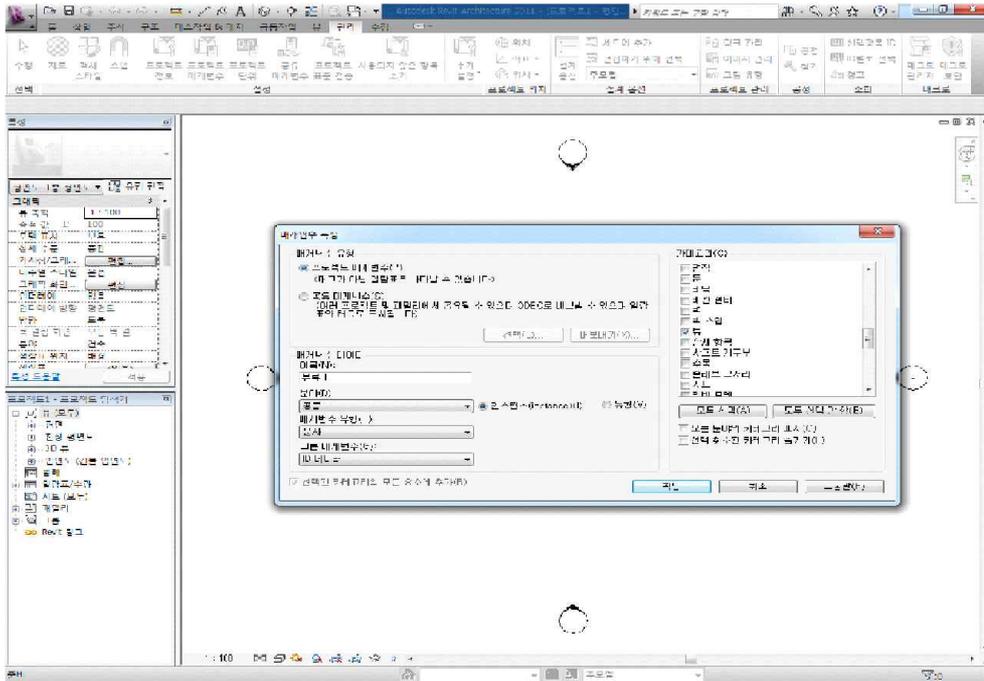


02. 매개변수 활용을 통해 현재 뷰 체계를 활용 목적에 맞게 편하게 관리할 수 있습니다.

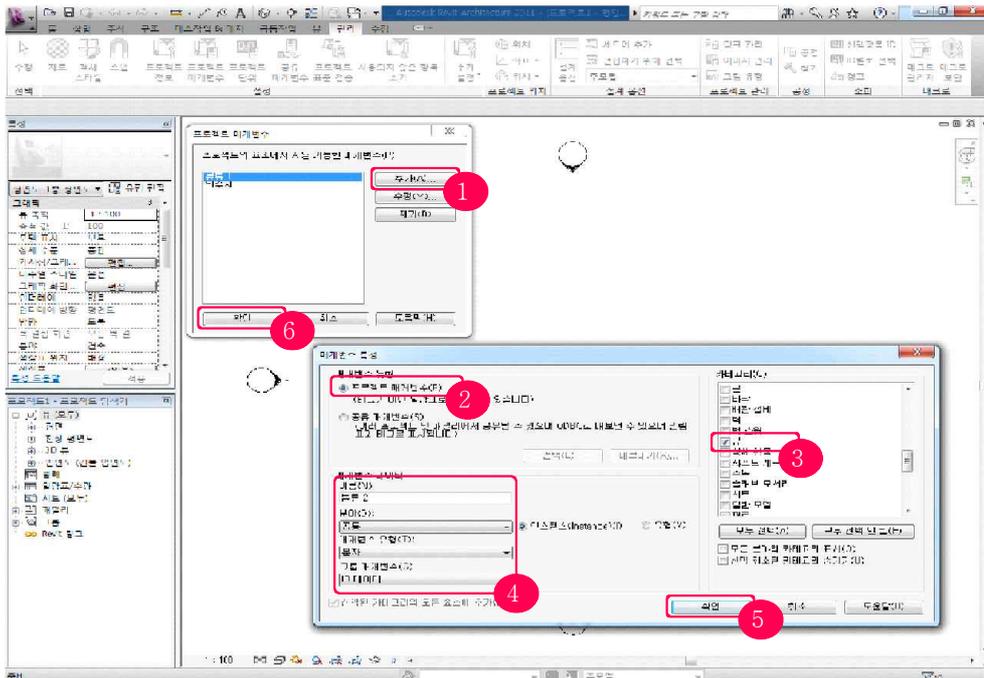
먼저 뷰에 대한 매개변수를 작성하기 위해 [관리] 탭 → [프로젝트 매개변수] 도구를 클릭합니다.  
[프로젝트 매개변수]창에서 [추가]를 클릭합니다.



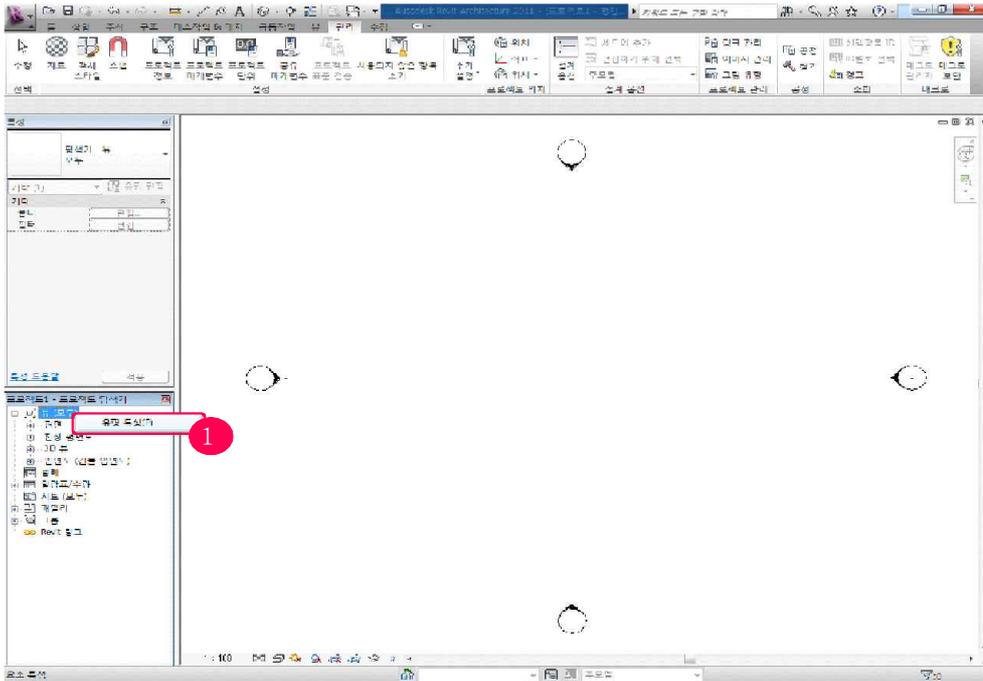
03. [매개변수 특성] 창에서 다음과 같이 설정합니다. [매개변수 유형] : “프로젝트 매개변수”, [카테고리] : “뷰”, [매개변수 데이터]의 [이름] : “분류 1”, [분야] : “공통”, [매개변수 유형] : “문자”, [그룹 매개변수] : “ID 데이터”를 선택하고 [확인]을 클릭합니다.



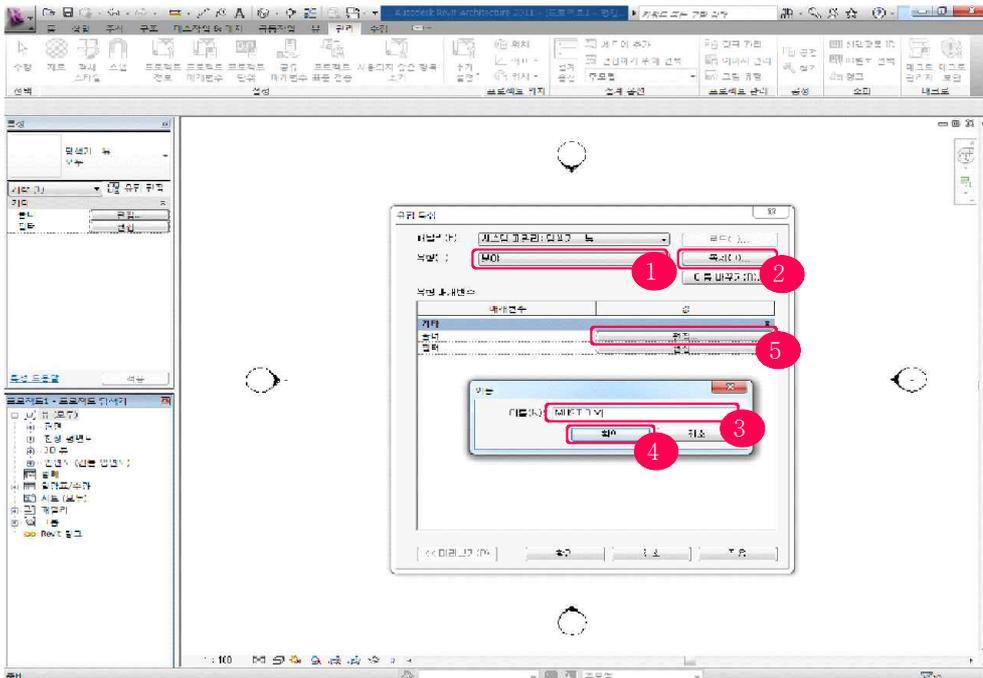
04. [프로젝트의 요소에서 사용 가능한 매개변수] 항목에 “분류 1”이 생성된 것을 확인할 수 있습니다. Step02~03과 동일한 방법으로 “분류 2” 매개변수를 추가로 작성합니다. [프로젝트 매개변수] 창의 [확인]을 클릭합니다.



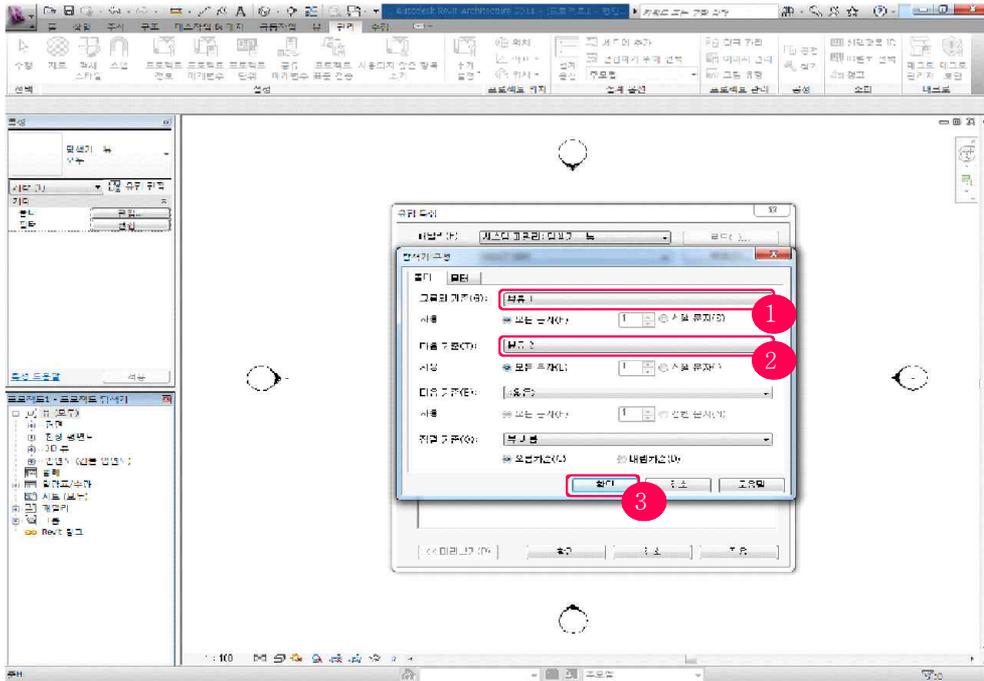
05. 이제 [프로젝트 탐색기]에서 [뷰의 [유형 특성]을 변경하기 위해 [프로젝트 탐색기]의 [뷰]에서 마우스 오른쪽 버튼을 클릭하고 [유형 특성]을 클릭합니다.



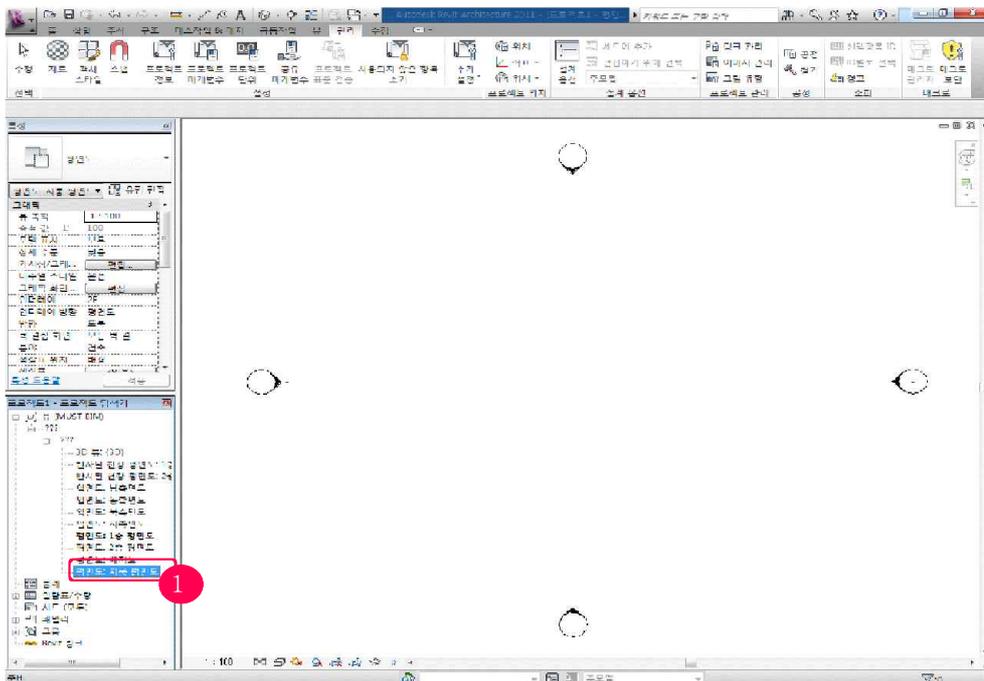
06. [유형 특성] 창의 [유형]에서 "분야"를 선택하고 [복제]를 클릭합니다.  
 [이름] 창에서 "MUST BIM"을 입력하고 [확인]을 클릭합니다. "MUST BIM" 유형이 생성되었습니다.  
 이제 유형의 분류 방식을 변경하기 위해 [폴더]의 [편집]을 클릭합니다.



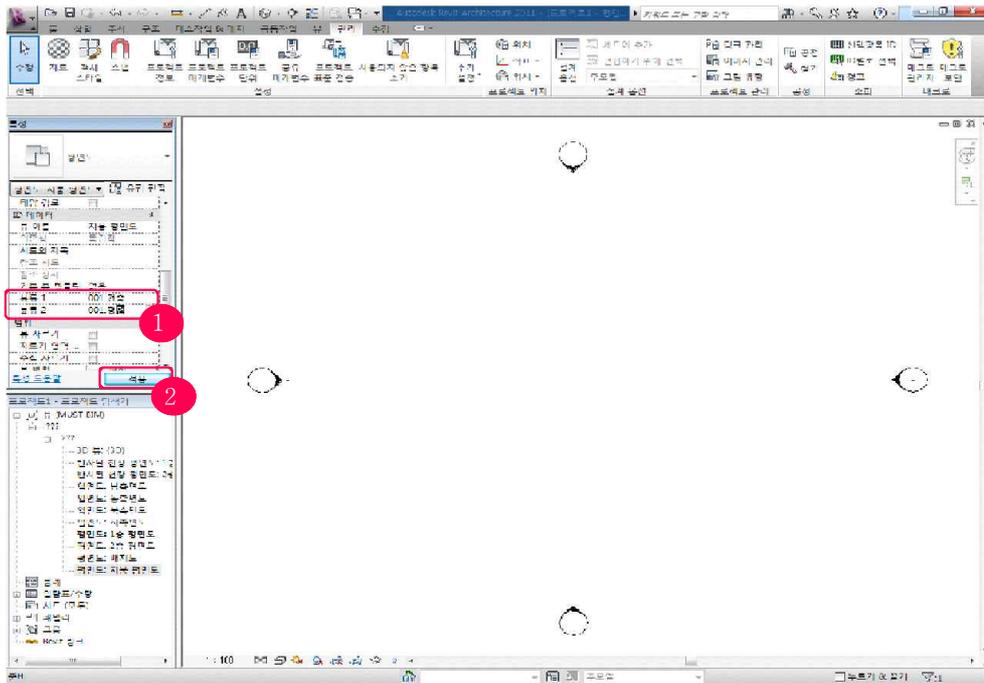
07. [탐색기 구성] 창의 [그룹화 기준]에서 Step03을 통하여 생성한“분류 1”매개변수를 선택하고 [다음 기준]에서“분류 2”를 선택합니다. [탐색기 구성] 창 및 [유형 특성] 창의 [확인]을 클릭합니다.



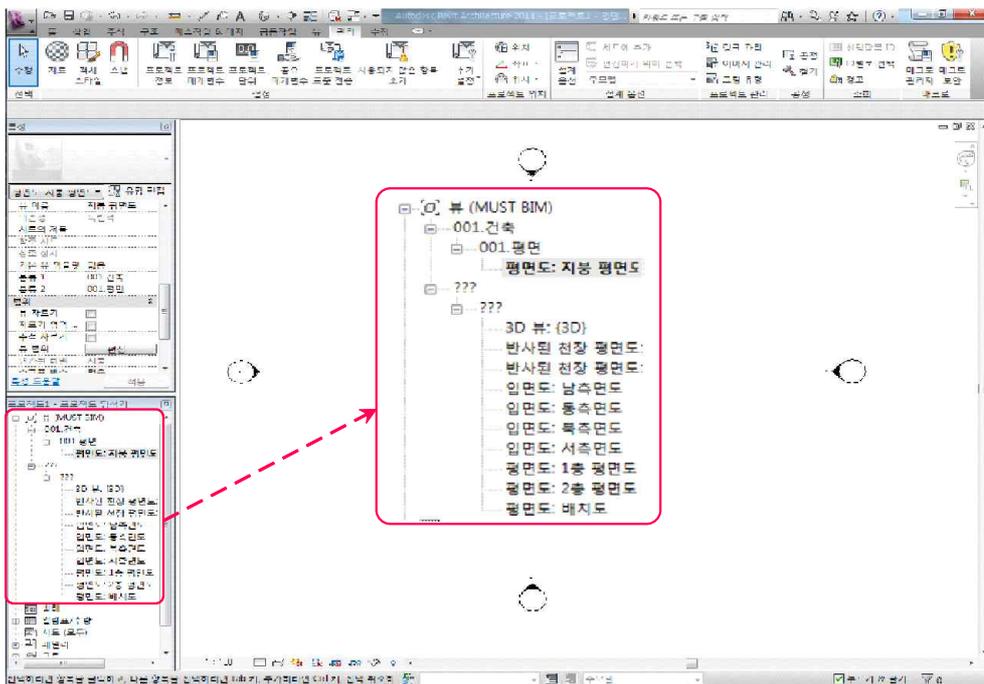
08. [탐색기]의 [뷰]에 대한 분류가 아래의 그림과 같이“???”로 변경된 것을 확인할 수 있습니다. 이는 Step03~04를 통하여 작성한“분류 1”과“분류 2”매개변수를 기준으로 뷰가 분류되었지만 해당 매개변수에 대한 값이 존재하지 않기 때문입니다. 지금부터 각 뷰에 대한“분류 1”과“분류 2”에 대한 값을 지정하겠습니다. 먼저 [프로젝트 탐색기]의 [뷰]에서“평면도 : 지붕 평면도”를 선택합니다.



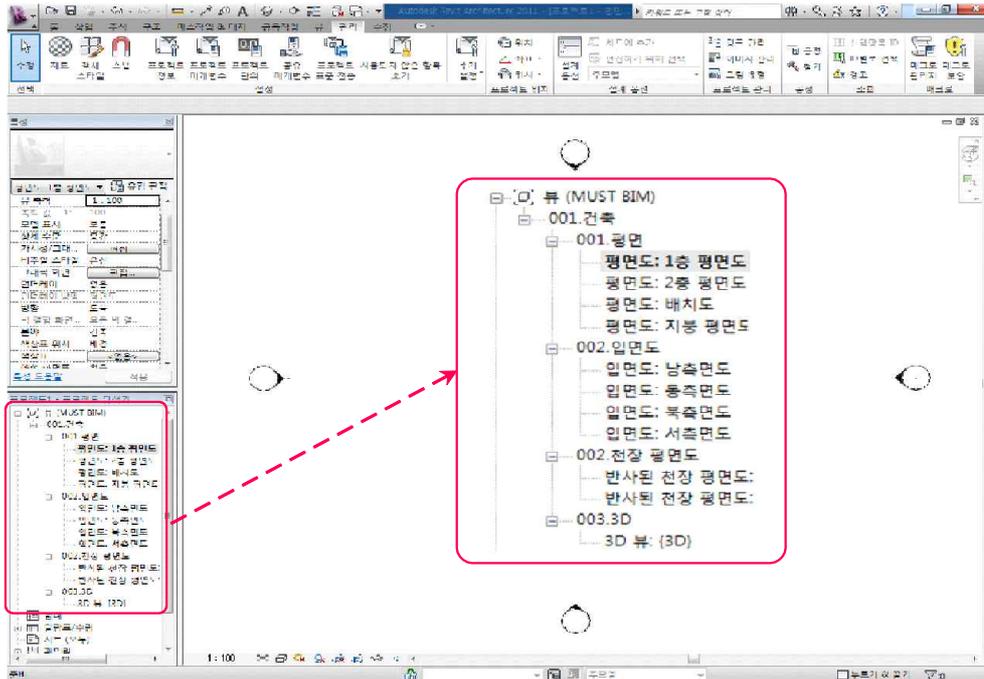
09. [특성 팔레트]의 [분류 1]에“001.건축”을 입력하고, [분류 2]에“001.평면”을 입력합니다. [특성 팔레트] 창의 [적용]을 클릭합니다.



10. [프로젝트 탐색기]의 [뷰]에 대한 분류에“001.건축”과“001.평면”카테고리가 생성되고 “평면도 : 지붕 평면도”뷰가 해당 카테고리 분류된 것을 확인할 수 있습니다.



11. Step 08~09와 동일한 과정을 통하여 각 뷰의 [분류 1]과 [분류 2]에 해당하는 값을 아래 그림을 참고하여 입력합니다. (한번 입력한 값과 동일한 값을 입력하고자 할 경우에는 입력창에서 드롭다운을 통하여 선택할 수 있습니다.) 다음 그림과 같이 프로젝트에 포함된 모든 뷰가 체계적으로 구조화되는 것을 확인할 수 있습니다.



12. 위와 같이 프로젝트 매개변수를 활용한 방법으로 프로젝트 진행시 생성되는 모든 뷰, 일람표, 시트 등을 활용 목적과 편의에 맞게 사용자화 할 수 있습니다.