RZ복합패널 공사

1. 일반사항

1.1 개요

A. 적용범위

본 특기시방서는 OO프로젝트 신축공사의 RZ복합패널 공사에 적용한다. 공장에서 제작된 모든 RZ복합패널 공급 및 설치와 도면에 표시된 외부벽 패널 설치에 관련된 긴결부품 (Fasteners), AL-Bar 및 보조물 등을 포함하여 규정한다.

B. 관련도서

도면, 계약조건 및 본 시방서 제1장(총칙)에서 해당되는 절이 본 공사와 관련된다.

1.2 관련규정

A. 관련규격

본 조항에 명시한 관련규정에 적합하여야 한다. 단, 보다 강한 규정이 본 절 내에 또는 공사계약도서에 명시 되어 있는 경우 더 강한 규정을 적용한다.

1. RZ복합패널 : ASTM D 638, D 790, C 518, C 297, D 1781, D 1002, BS 476 PART 4
2. TITANIUM ZINC : DIN EN 1179, DIN EN 988
3. STEEL PIPE : KS D 3568

1.3 제출물

A. 제품자료

제조업자의 출판된 관련도서 및 본 절에서 시방된 제품들의 제품시방서를 모두 제출하여야 한다.

B. 시공도

표면의 칫수, 고정 및 연결방법, 개구부의 칫수 및 위치, 마감상태 및 보조물에 대한 시공제작 도면을 제출하여야 한다.

C. 견본

최소 크기로 120X180㎜의 RZ복합패널 패널을 견본으로 제시하되, 여기에는 제조업체에서 표준으로 사용하는 실제 마감재료 및 색상이 표현되어서 발주자 대리인이 선택하고 승인할 수 있도록 하여야 한다.

D. 샘플자료

최소 크기로 150X1500㎜의 견본 패널을 2개이상 조립한 모형을 제출하되 여기에는 대표적인 평면상 또는 코너의 연결 및 몰딩, 고정물 등이 표현되어야 한다.

E. 작업절차서