

ساختار شکست پروژه های شهرک صنوف آلاینده بیرجند				
مالک	آدرس پروژه:	ناظر هماهنگ کننده		
مجری		تاریخ		
ردیف	شرح	درصد پیش بینی شده	در صد پیشرفت	درصد انجام کار
۱	تجهیز کارگاه	۳		
۱/۱	تجهیز کارگاه	۳		
۲	خاکبرداری	۵		
۲/۱	گودبرداری و اجرای سازه نگهدارنده (در صورت لزوم)	۳		
۲/۲	خاکبرداری دستی و رگلاژ کف	۲		
۳	اجرای فونداسیون	۱۵		
۳/۱	اجرای بتن مگر	۱		
۳/۲	آرماتور بندی	۶		
۳/۳	قالب بندی	۲		
۳/۴	تهیه و نصب بولت / اجرای ریشه ستون ها	۲		
۳/۵	اجرای هم بندی فونداسیون مطابق نقشه های مصوب	۱		
۳/۶	بتن ریزی	۳		
۴	اجرای اسکلت فلزی / بتنی	۳۷		
۴/۱	اجرای ستون ها	۲۰		
۴/۲	اجرای تیر ها	۱۳		
۴/۳	اجرای ضد زنگ (فلزی)	۲		
۴/۳	نصب قطعات دفنی (بتنی)	۲		
۵	اجرای سقف	۱۵		
۵/۱	اجرای سقف	۱۵		
۶	سفت کاری	۲۲		
۶/۱	کرسی چینی	۱		
۶/۲	عایق رطوبتی	۰.۵		
۶/۳	نبشی کشی	۳.۵		
۶/۴	حفر چاه فاضلاب / آب باران / ارت	۱		
۶/۵	دیوار چینی	۱۵		
۶/۶	نعل درگاه و چارچوب درب و پنجره	۱		

مهر و امضای مجری

مهر و امضای ناظر هماهنگ کننده

ساختار شکست پروژه های شهرک صنوف آلاینده بیرجند				
مالک	آدرس پروژه:	ناظر هماهنگ کننده		
مجری		تاریخ		
ردیف	شرح	درصد پیش بینی شده	در صد پیشرفت	درصد انجام کار
۷	اجرای تاسیسات	۱		
۷/۱	اجرای لوله های فاضلاب	۰.۵		
۷/۲	اجرای لوله های آب سرد و گرم و کلکتور	۰.۲۵		
۷/۳	اجرای لوله های برق	۰.۲۵		
۸	کف سازی	۱		
۸/۱	شیب بندی و کف سازی سرویس ها	۰.۵		
۸/۲	اجرای عایق رطوبتی	۰.۵		
۹	نازک کاری	۱		
۹/۱	اجرای آستر دیوار ها و نصب قرنیز	۰.۵		
۹/۲	نصب درب و پنجره ها	۰.۲۵		
۹/۳	کاشی و سرامیک سرویس ها	۰.۲۵		
مجموع		۱۰۰		

پیشرفت فیزیکی کل پروژه برابر درصد می باشد.

مهر و امضای ناظر هماهنگ کننده

مهر و امضای مجری