

با توجه به رشد روزافزون نیاز کشور به زیرساخت‌های پردازشی، ذخیره‌سازی امن اطلاعات و توسعه اقتصاد دیجیتال، ایجاد یک قطب داده و دیتا سنتر استاندارد و مقیاس‌پذیر از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. این طرح با هدف ارائه خدمات میزبانی، پردازش ابری، ذخیره‌سازی داده، خدمات DR، و زیرساخت‌های فناوری اطلاعات طراحی شده و دارای ارزش افزوده بالا، اشتغال‌زایی و بازده اقتصادی قابل توجه می‌باشد.

مشخصات/مقادیر پیشنهادی	عنوان
احداث قطب داده و دیتا سنتر Tier III	نام طرح
حدود 10,000 مترمربع	مساحت زمین مورد نیاز
حدود 6,500 مترمربع در دو فاز	مساحت زیربنا
300 رک فعال (قابل توسعه تا 500 رک)	ظرفیت سالانه بهره‌برداری
5 تا 7 مگاوات برق پایدار	نیازمندی انرژی
میزبانی سرور، کلوکیشن، پردازش ابری، بکاپ، DR، پلتفرم‌های دیجیتال	نوع خدمات
حدود 2,500 تا 3,200 میلیارد تومان (بسته به تجهیزات)	پیش‌بینی سرمایه‌گذاری ثابت
حدود 180 تا 250 میلیارد تومان	هزینه‌های جاری سالانه
حدود 450 تا 650 میلیارد تومان	درآمد سالانه
45 تا 65 نفر	پیش‌بینی اشتغال‌زایی مستقیم
80 تا 120 نفر	پیش‌بینی اشتغال‌زایی غیرمستقیم
18 تا 24 ماه	مدت زمان اجرای طرح
4.5 تا 6 سال	دوره بازگشت سرمایه (Payback Period)
حدود 18% تا 24%	نرخ بازده داخلی (IRR)
بیش از 15 سال	عمر مفید اقتصادی پروژه

