

ملخص التصميم البيئي 1 أيلول 2017 مساحة المعيشة البيئية / خطة حاضنة اعمال بيت مطبخ الغذاء الصحي - الذي سيقع ان شاء الله في شارع عمر الخيام ، جبل اللويبة في قلب مدينة عمان القديمة .

مفهوم بيئي مشترك لتصميم مبنى صغير هجين عن طريق استخدام المواد الخام الطبيعية بأسعار معقولة و تصميم ذو طابع اسلامي باستخدام أفضل الممارسات و المسؤولية الاجتماعية و موفر للطاقة و على شكل بناء بيئي (يتألف من خليط هجين من نظام حديقة كراج و حاضنة مطبخ و مكتبة و مكتب و سوق و منزل يحافظ على الحرارة و نظام بيئي فعال) يعمل بمثابة بداية كحاضنة مطبخ للغذاء الصحي فضلا عن الصناعات الحرفية و مساحة كمركز للشركات الخضراء الناشئة في شارع رياضي اجتماعي جديد للناس .

إن عملية (التصميم و التخطيط و البناء و الإدارة) مبنية على أساس مبادرة تعاونية بين المماريين و المهندسين و رسامي المناظر الطبيعية و الزراعة المستدامة و علماء البيئة و العديد من الأشخاص المبدعين ممن لديهم شغف حول تصميم نظام بيئي أفضل في منطقة جبل اللويبة مع مؤسسات مثل : MOH , MOA , MOTA , MOE , GAM , FOLCA , IRADA , BDC , MOI , MOP , JIC , RSSJ & RHC / الأردن

يدعو المشروع الأشخاص من كافة مناحي الحياة من أجل المشاركة في هذا النهج الشامل لتحقيق نمط معيشة و عمل بيئي و الذي سيحتوي على العديد من العوامل التي تهدف لتحسين نوعية الحياة و تشجيع أساليب حياة مستدامة و مناسبة للاحتياجات الحضرية في قلب مدينة عمان القديمة - الأردن .

العملية الابداعية : تنوع حيوي مرئي للهندسة المعمارية - خطة الاعمال المستدامة + عقد تعاوني و نمط مبنى تقليدي بيئي تقليدي قابل للتكيف مع مفهوم القرية البيئية الحضرية .

سيكون المبنى من 5 - 7 طوابق يتم بناؤها بمساحات بيئية متداخلة :

- طابق سقف النظام البيئي : الواح شمسية ، توربينات الرياح ، لوحات ضوئية PV ، مداخن التدفئة و التبريد .
 - 2 . 3 طوابق العمل / المعيشة : + 1 - 3 شقق عائلية (200 م² - 250 م²) او 3 شقق للإيجار ، إقامة / غرفة ضيوف + / - (2 - 3) غرف ، مع مساحات خارجية مشتركة / خاصة .
 - طابق الخدمات والسوق 0.0 و 1+ : المرافق / التجميل و التفريغ / تخزين محتمل / مستودع للأغذية الصحية المحلية / قاعة متعددة الاغراض / غرفة شاي / محل بمفهوم تصميم بيئي .
 - طابق المكتبة و ورشة عمل 0.0 او 1+ : محطة الاعمال الخضراء / مكتبة / مساحة عمل بيئية / الصناعات الخفيفة / النجارة / الحرف الورقية / الحرف اليدوية / اعادة التدوير / فرق التصميم البيئي .
 - طابق حاضنة المطبخ - 1 : طبخ شمسي و مساحة لـ www.bejlian.com و الحرفيين المحليين / و ورشة طبخ / مساحة عمل مشتركة / النباتات الصالحة للأكل / شبكة المياه الرمادية / نظم الحياة .
 - طابق حدائق الكراج - 2 : ممر إلى الطابق - 2 مساحة من أجل 6 الى 9 سيارات خضراء & نباتات صالحة للأكل .
- المجموع النهائي لمساحة البناء سيكون بحدود 1000 - 1100 متر² مع مساحات مناظر طبيعية بيئية تعمل بمثابة متنفس فيما بين عناصر الطوابق و يوفر مرونة التكيف مع التهوية و التدوير ، ضوء شمس طبيعي ، مياه نقية و نباتات صحية أرضية بالتربة .

نهج التصميم المستدام بواسطة فرق التصميم البيئية / موبايل 0797176062 الجلي + نملية + زبانة :

- 1 . التخطيط الاستراتيجي : - سيستجيب مفهوم تصميم التنوع البيولوجي للتوسعة المستقبلية بشكل أفقي أو عامودي ، المبنى مفتوح للسوق ولإعادة استخدام و نمو التكنولوجيا .
- 2 . مبنى الاستعراض : استعراض مرئي لاستخدام الطاقة و التقنيات (معرض) .
- 3 . مغلف المبنى : محكم السداد و محمي و مرن و ذو تفاصيل ذكية و أعمال نجارة مدورة.
- 4 . اختيار المواد الخام : الطبيعية ، أو ربما - عميات المنتجات المصنعة محليا / تقليل استخدام و إعادة استخدام و إعادة تدوير / البيع بالجملة مع حلول أسعار المستخدم و المقايضة .
- 5 . مفاهيم التصميم السلبي : أفضل استخدام للإضاءة الطبيعية و التهوية و الطاقة الشمسية .
- 6 . استخدام الأنظمة النشطة : اختبار المساحة الجديدة لحلول التصميم البيئي و تقنيات توفير الطاقة .
- 7 . انبعاث الكربون : الحد الأدنى من النفايات والنقل والطاقة والتلوث عن طريق التحكم في دورة الحياة .
- 8 . إدارة المياه : إعادة استخدام المياه الرمادية المياه المستعملة و تنقية مياه الامطار / تنقية مياه الشرب و تنشيطها .
- 9 . سيستخدم فريق العمل في الموقع شبكة الانترنت في حشد من الناس و البحث عن مصادر التكنولوجيا : المتطوعين و الطلاب و المعلمين و الجمعيات الخيرية و المستثمرين الجميع متحمسين لجعل عمان **أكثر خضرة** مدعوون للمشاركة في عملية البناء بدءا من المراحل الأولى من بدء المشروع - تخصيص المهارات المحلية من المواد المتاحة ، و مشاركة المعرفة لتساعد على المشتريات - موقع العمل / التبرعات و الدعاية و تنفيذ نظم ادارة النفايات, و تقديم التكنولوجيات الجديدة , الحي المجاور نظيف - و الارتقاء ان شاء الله .

سيخلق المشروع ان شاء الله خليط من الإيرادات من المعرفة و الخدمات و إيجارات المساحات و مشاريع الأعمال . يتيح تصميم مفهوم تغير نظام مكعبات روبيك المرن سهولة الاستخدام و التكيف مع السوق او الظروف / Rubics Colour CUBE .