توفير بيانات دقيقة للمهندسين والمصممين لاختيار أنسب أساليب البناء وتصميم أساسات آمنة وفعالة يمكن للمهندسين والمقاولين اتخاذ القرارات المناسبة بشأن تقنيات البناء مواسير (تسمي مقص اوسبيه) متصلين ببعض من اعلي ويتم وضعهم وتثبيتهم علي شكل ويتم بلف اقطار المواسير او بلف علي شكل ماسوره مفرغه نستخدمه في حاله التربه الرمليه – لو توجد تربه رملي ماكينه الجسات الميكانيكيه (الحفر الدوار- الروتارى) الحفر بنستخدم ماده البنتونايت لسند جوانب الحفر (في الطريقه اليدويه كنا بنستخدم مواسير السند لسند – سند جوانب الحفر وتغليف الحفر من الداخل في الطريقه اليدويه – الميكانيكه بنستخدم كور وسكينه بها فديه التقطيع (نقوم بلف السكينه من الكور وتخرج العينه تستخدم طريقه الحفر المكشوف في حاله الاعمال نستخدم فيها ادوات بدائيه بسيطه للحفر – هذة الحفرة فى في انضغاط التربه او ان تكون ممرا للمياه الجوفيه او اى مشاكل اخرى المقدم عدد الجسات وعمقها ونوعها وصف عام لطبقات التربه Compressed air I طريقة الهواء المضغوط ومخطط الموقع ومن خلال مراجعة ه أي أمر أو الوقوع في أي مشكلة خلال عملية التنفيذ الرسومات المعمارية وهي عبار مخطط الموقع وهو عبارة عن مجموعة من التصاميم الإنشائية والرسومات التي يتم الاستعانة بها عند ستشاري التصميم يتم وضع الخطط لبدء في البناء ويشتمل المخطط المعماري على كل ما يلي التصاميم الخاصة بالأعمال الصحية التصاميم الخاصة بالأعمال الميكانيكية والأمامية تقارير تفصيلية عن الأعمدة والأساسات التعرف على المواضع الخاصة بالأماكن الصحية الكشف عن طبيعة التربة ونسبة الرطوبة والماء والتعرف على المساحة خطوات مراجعة المخططات المعمارية توضيح كامل واجهات المبنى مع مراعاة توضيح أنواع المواد والارتفاعات إضافة الملاحظات اللازمة أن تتوفر التهوية اللازمة لجميع الفراغات عند مراجعة لمخططات الإنشائية المتعلقة بالبناء يجب أن تكون الإضا توفير احتياجات والمتطلبات لذوي الاحتياجات الخاصة أما عن ة والميد توضيح كافة الأبعاد الخاصة بالمبنى والمناسيب ومقياس الرسم على كل الرسومات والتصاميم تصاميم للخزان العلوي والأرضي موضح بها جميع التفاصيل الحاصة بحديد التسليح، المائي الخاصة بالأرض (التربة) ومراجعة مخططات الأساسات للكشف عن إجهاد وربط الشناكل وحديد التسليح والكراسي إذا كان هناك شبكة تسليح مع توضيح الكثافة والقطر لضمان حصول كلا كل شيء مثل التدفق النقدي والإيرادات وإدارة الالتزامات يجب قبل البدء بالاعمال عمل العقود الخاص بكل مراحل البناء وهي كالتالي عقد محدد السعر للعقد ككل او على سعر محدد لكل عنصر او لكل مخرج من مخرجات تنفيذ العملية والذي قد :عقد بالتكلفة زائد نسبة هو عقد الإنشاءات الذي يقوم بموجبه المقاول باسترداد ويستخدم هذا النوع في الحالات التي تكون فيها تكلفة استفادة الأمر الذي يحتاج الي احكام الرقابة على التكلفة الفعلية لكل الأعمال بموجب هذه العقود يتم الاتفاق على مبلغ مستهدف للعقد ككل يتم تحديده علي أساس الدراسات تستخدم هذه العقود في مجال التشييد والمباني حيث تكون الأتعاب وطريقة السداد يتعين عليك اتباع الخطوات التالية كان بناءً عامًا، بشكل فعّال كما يجب التحقق من الجداول الزمنية لضمان تنفيذ المشروع في الوقت المحدد هي عبارة عن سياسات وإجراءات يتم اتباعها بمواقع العمل للحفاظ على سلامة وصحة العاملين بالموقع، وخفض من المهم تقييم استقرار الهياكل العلوية، السليم والتخزين واستخدام معدات الحماية الشخ أمرًا ضروريًا لحماية صحة العمال وسلامتهم صية مما يضمن رفاهية وحماية القوى العاملة القيمة لديك الخوذات الصلبة لحماية الرأس من الأجسام الساقطة، وكيفية التعامل م ي فهم هذه القواعد والإجراءات وتطبيقها بشكل صحيح يمكن أن يساعد في تقليل الحوادث والإصابات ف إذا كان يجب أن يكون كون السقالات والمنصات التي يستخدمها العمال عند العمل على المرتفعات وضمان سلامة حيوية لضمان سلامة العمال التخطيط للسلامة من الحرائق يبدأ بوضع خطة للإخلاء في حالة حدوث حري

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي