

بيان معاملات عناصر التكلفة لعمارة استكمال معهود / الحسيدينية / فافوس (القطاع الأول) مركز الحسينية محافظة الشرقية ضمن المبادرة الوطنية لحماية كريمة				
م	بيان الاعمال	المعاملات القابلة للتغيير		
		بيتومين	سولار	اسمنت
1	اعمال حفر واستخدام المعدات الميكانيكية		20%	
2-ا	اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم من المحاجر المعتمدة		20%	
ب-2	توريد وتشغيل اترية صالحة للردم مطابقة للمواصفات التشغيل واستخدام سمسك لا يزيد عن 25 سم		20%	
3	اعمال فكسبر وإزالة المسطحات المنهارة		20%	
4	اعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والراحفة		20%	
5	اعمال توريد وفرش طبقة أساس		15%	
6	اعمال انشاء طبقة تشريب (برايم)	65%	10%	
7	اعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بسمسك 6 سم	55%	10%	
8	اعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين	65%	10%	
9	اعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية بسمسك 5 سم	60%	10%	
10	اعمال توريد وتركيب برودة اسمنتية (وسط)		10%	25%
11	اعمال توريد وتركيب برايم مواسير سابقة التجهيز		10%	25%
12	اعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية مواسير البرايم		10%	25%
13	توريد وصب خرسانة عادية للحوائط والفرشة		10%	25%
14	اعمال انشاء خرسانة مسلحة لاسقف غرف التفتيش		10%	30%
15	توريد وتشغيل تركيب حديد التسليح (52)		3%	65%
16	اعمال رفع وخفض مطابق الصرف		10%	25%
17	توريد وتركيب بلوعات مطر مزودة بغطاء GRB		10%	25%
18	اعمال خرسانة مسلحة حوائط سائدة مع استخدام اسمنت بورتلاندي		10%	30%
19	توريد وتركيب وحدات من الانترلوك الخرساني		10%	32%

تمت مراجعة
بيانات الطريق
م

