

附件

《广东省城市轨道交通工程综合定额 2018》  
动态调整内容

页码	部位或子目编号	原内容	调整为
<b>第二册 桥涵工程</b>			
145	M2-5-44-1	—	增（子目见后附1） 桥面防水层 聚合物改性沥青防水涂料 2.0mm
	M2-5-44-2	—	增（子目见后附1） 桥面防水层 聚合物改性沥青防水涂料 每增 0.5mm
236	M2-8-74	屋面防水 防水层	屋面防水 高分子卷材防水层
		基价（元） 14327.37	基价（元） 15158.47
		材料费（元） 6795.06	材料费（元） 7626.16
		13330300 TPO 柔性防水卷材 1.2mm 43.00	13330330 热塑性聚烯烃防水卷材（TPO）1.5mm 49.69
		99450760 其他材料费 67.28	99450760 其他材料费 75.51
<b>第三册 隧道工程</b>			
79	M3-5-1	基价（元） 827.44	基价（元） 827.43
		人工费（元） 172.26	人工费（元） 174.21
		机具费（元） 86.27	机具费（元） 84.32
		00010010 人工费 172.26	00010010 人工费 174.21
		09090090 EVA 防水板 41.00	09090120 EVA 防水板 1.5mm 41.00
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	（删除）
79	M3-5-2	基价（元） 368.61	基价（元） 368.60
		人工费（元） 172.26	人工费（元） 174.21
		机具费（元） 71.06	机具费（元） 69.11
		00010010 人工费 172.26	00010010 人工费 174.21
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	（删除）
		（删除）	（删除）
79	M3-5-3	人工费（元） 88.00	人工费（元） 89.56
		机具费（元） 1.56	机具费（元） 0
		00010010 人工费 88.00	00010010 人工费 89.56
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	（删除）
		（删除）	（删除）
79	M3-5-4	基价（元） 830.45	基价（元） 830.46
		人工费（元） 344.85	人工费（元） 352.83
		机具费（元） 50.97	机具费（元） 42.99
		00010010 人工费 344.85	00010010 人工费 352.83
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	（删除）

页码	部位或子目编号	原内容	调整为
	M3-5-1-1	—	增（子目见后附2） PVC防水板
80	M3-5-5	基价（元）66.18	基价（元）69.49
		人工费（元）11.88	人工费（元）12.27
		材料费（元）39.39	材料费（元）42.70
		机具费（元）9.38	机具费（元）8.99
		00010010 人工费 11.88	00010010 人工费 12.27
		13330030 SBS改性沥青防水卷材 5mm 27.69	13330020 SBS改性沥青防水卷材 4mm II型 30.28
		99450760 其他材料费 0.39	99450760 其他材料费 0.42
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	（删除）
80	M3-5-6	基价（元）63.22	基价（元）63.20
		人工费（元）10.23	人工费（元）10.62
		材料费（元）38.51	材料费（元）38.49
		机具费（元）9.38	机具费（元）8.99
		00010010 人工费 10.23	00010010 人工费 10.62
		13330030 SBS改性沥青防水卷材 5mm 27.69 1.377	13330020 SBS改性沥青防水卷材 4mm II型 30.28 1.265
		99450760 其他材料费 0.38	99450760 其他材料费 0.19
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	（删除）
81	M3-5-7	人工费（元）9.68	人工费（元）10.07
		机具费（元）3.39	机具费（元）3.00
		00010010 人工费 9.68	00010010 人工费 10.07
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	（删除）
81	M3-5-8	人工费（元）3.19	人工费（元）3.58
		机具费（元）3.39	机具费（元）3.00
		00010010 人工费 3.19	00010010 人工费 3.58
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	（删除）
<b>第四册 地下结构工程</b>			
87	说明	M.5 防水工程 说明	增： 四、本定额已综合考虑材料自施工单位现场仓库或现场指定地点运至安装地点的水平 和垂直运输，除定额另有说明外不需要另行 计算。
	M4-5-1	基价（元）6566.47	基价（元）6897.39
		人工费（元）2046.00	人工费（元）2084.93
		材料费（元）3939.46	材料费（元）4270.38
		机具费（元）38.93	机具费（元）0

页码	部位或子目编号	原内容	调整为	
92		00010010 人工费 2046	00010010 人工费 2084.93	
		13330030 SBS 改性沥青防水卷材 5mm 27.69	13330020 SBS 改性沥青防水卷材 4mm II 型 30.28	
		99450760 其他材料费 39.00	99450760 其他材料费 42.28	
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)	
	M4-5-2	基价(元) 6145.41	基价(元) 5880.71	
		人工费(元) 1782.00	人工费(元) 1820.93	
		材料费(元) 3851.04	材料费(元) 3586.34	
		机具费(元) 38.93	机具费(元) 0	
		00010010 人工费 1782.00	00010010 人工费 1820.93	
		13330030 SBS 改性沥青防水卷材 5mm 27.69 137.700	13330020 SBS 改性沥青防水卷材 4mm II 型 30.28 117.850	
		99450760 其他材料费 38.13	99450760 其他材料费 17.84	
	M4-5-3	990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)	
		EVA 聚氯乙烯卷材(高分子) 平面	EVA 防水卷材(高分子) 平面	
	M4-5-4	02090070 EVA 聚氯乙烯卷材 2mm 32.05	13330435 EVA 防水卷材 2mm 32.05	
		EVA 聚氯乙烯卷材(高分子) 立面	EVA 防水卷材(高分子) 立面	
	M4-5-5	02090070 EVA 聚氯乙烯卷材 2mm 32.05	13330435 EVA 防水卷材 2mm 32.05	
		基价(元) 5376.37	基价(元) 5376.37	
		人工费(元) 1760.00	人工费(元) 1798.93	
		机具费(元) 38.93	机具费(元) 0	
		00010010 人工费 1760.00	00010010 人工费 1798.93	
		09090080 PVC 防水板 2 24.62	09090085 PVC 防水板 1.5mm 24.62	
	M4-5-5-1	990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)	
		—	增(子目见后附3) 高分子防水卷材	
	M4-5-5-2	—	增(子目见后附3) 耐根穿刺高分子防水卷材	
	92	M4-5-6	人工费(元) 1254.00	人工费(元) 1292.93
			机具费(元) 38.93	机具费(元) 0
			00010010 人工费 1254.00	00010010 人工费 1292.93
990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)			(删除)	
M4-5-7		人工费(元) 2376.00	人工费(元) 2414.93	
		机具费(元) 38.93	机具费(元) 0	
		00010010 人工费 2376.00	00010010 人工费 2414.93	
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)	
M4-5-8		基价(元) 2609.45	基价(元) 2607.06	

页码	部位或子目编号	原内容	调整为	
		人工费(元) 1650.00	人工费(元) 1688.93	
		材料费(元) 481.40	材料费(元) 479.01	
		机具费(元) 38.93	机具费(元) 0	
		00010010 人工费 1650.00	00010010 人工费 1688.93	
		99450760 其他材料费 4.77	99450760 其他材料费 2.38	
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)	
	M4-5-9	人工费(元) 1144.00	人工费(元) 1182.93	
		机具费(元) 38.93	机具费(元) 0	
		00010010 人工费 1144.00	00010010 人工费 1182.93	
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)	
	M4-5-10	基价(元) 1141.59	基价(元) 1137.76	
		人工费(元) 253.00	人工费(元) 291.93	
		材料费(元) 773.76	材料费(元) 768.93	
		机具费(元) 38.93	机具费(元) 0	
		00010010 人工费 253.00	00010010 人工费 291.93	
		99450760 其他材料费 7.66	99450760 其他材料费 3.83	
	93	M4-5-15-1	—	增(子目见后附4) 水泥基渗透结晶防水涂料 1.0mm厚
		M4-5-15-2	—	增(子目见后附4) 水泥基渗透结晶防水涂料 每增减0.5mm厚
97	M4-5-26	基价(元) 6994.45	基价(元) 7354.66	
		人工费(元) 2376.00	人工费(元) 2414.93	
		材料费(元) 3951.6	材料费(元) 4311.85	
		机具费(元) 38.93	机具费(元) 0	
		00010010 人工费 2376.00	00010010 人工费 2414.93	
		13330030 SBS改性沥青防水卷材 5mm 27.69	13330020 SBS改性沥青防水卷材 4mm II型 30.28	
		99450760 其他材料费 39.13	99450760 其他材料费 42.69	
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)	
	M4-5-27	基价(元) 6145.41	基价(元) 6051.43	
		人工费(元) 1782.00	人工费(元) 1820.93	
		材料费(元) 3851.04	材料费(元) 3757.06	
		机具费(元) 38.93	机具费(元) 0	
		00010010 人工费 1782.00	00010010 人工费 1820.93	
		13330030 SBS改性沥青防水卷材 5mm 27.69 137.70	13330020 SBS改性沥青防水卷材 4mm II型 30.28 123.46	
99450760 其他材料费 38.13	99450760 其他材料费 18.69			

页码	部位或子目编号	原内容	调整为
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)
97	M4-5-28	人工费(元) 3465.00	人工费(元) 3503.93
		机具费(元) 232.78	机具费(元) 193.85
		00010010 人工费 3465.00	00010010 人工费 3503.93
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)
	M4-5-29	人工费(元) 3465.00	人工费(元) 3503.93
		机具费(元) 232.78	机具费(元) 193.85
		00010010 人工费 3465.00	00010010 人工费 3503.93
		09090090 EVA 防水板 41.00	09090120 EVA 防水板 1.5mm 41.00
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)
	M4-5-30	人工费(元) 2376.00	人工费(元) 2414.93
		机具费(元) 38.93	机具费(元) 0
		00010010 人工费 2376.00	00010010 人工费 2414.93
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)
	M4-5-31	人工费(元) 3465.00	人工费(元) 3503.93
		机具费(元) 38.93	机具费(元) 0
		00010010 人工费 3465.00	00010010 人工费 3503.93
		990504020 电动双筒慢速卷扬机 牵引力 50(kN)	(删除)
	M4-5-31-1	—	增(子目见后附5) 高分子防水卷材 自粘
	M4-5-31-2	—	增(子目见后附5) 高分子防水卷材 预铺反粘
	M4-5-31-3	—	增(子目见后附6) PVC 防水板
99	M4-5-36-1	—	增(子目见后附7) 水泥基渗透结晶防水涂料 1.0mm 厚
	M4-5-36-2	—	增(子目见后附7) 水泥基渗透结晶防水涂料 每增减0.5mm 厚

附 1:

工作内容:		清理面层、节点附加增强处理, 喷涂防水涂料等。			计量单位: 100m <sup>2</sup>		
定额编号				M2-5-44-1		M2-5-44-2	
子目名称				桥面防水层			
				聚合物改性沥青防水涂料			
				2.0mm		每增 0.5mm	
基价(元)				5752.53		1451.60	
其中	人工费(元)			893.96		223.49	
	材料费(元)			4456.12		1108.52	
	机具费(元)			190.54		63.51	
	管理费(元)			211.91		56.08	
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量		
人工	00010010	人工费	元	-	893.96	223.49	
材料	13330380	聚合物改性沥青 PB(I) 2mm	kg	11.03	400.000	100.000	
	99450760	其他材料费	元	1.00	44.12	5.52	
机具	990140010	汽车式沥青喷洒机 箱容量 4000(L)	台班	635.12	0.300	0.100	

附 2:

工作内容:		搭拆工作平台、敷设、锚固及焊接防水板, 材料洞内及垂直运输。			计量单位: 10m <sup>2</sup>
定额编号				M3-5-1-1	
子目名称				PVC 防水板	
基价(元)				521.73	
其中	人工费(元)			180.39	
	材料费(元)			294.44	
	机具费(元)			-	
	管理费(元)			46.90	
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量
人工	00010010	人工费	元	-	180.39
	09090085	PVC 防水板 1.5mm	m <sup>2</sup>	24.62	11.785
材料	34110010	水	m <sup>3</sup>	4.58	0.300
	99450760	其他材料费	元	1.00	2.92

附 3:

工作内容:		基层表面清理、修整, 节点附加增强处理, 定位、弹线、试铺, 铺贴卷材, 收头, 节点密封, 清理、检查、修整。			计量单位: 100m <sup>2</sup>	
<b>定额编号</b>				<b>M4-5-5-1</b>	<b>M4-5-5-2</b>	
<b>子目名称</b>				<b>高分子防水卷材</b>	<b>耐根穿刺高分子防水卷材</b>	
<b>基价(元)</b>				<b>5376.37</b>	<b>10049.05</b>	
<b>其中</b>	<b>人工费(元)</b>			<b>1798.93</b>	<b>1798.93</b>	
	<b>材料费(元)</b>			<b>3109.72</b>	<b>7782.40</b>	
	<b>机具费(元)</b>			-	-	
	<b>管理费(元)</b>			<b>467.72</b>	<b>467.72</b>	
<b>分类</b>	<b>编码</b>	<b>名称</b>	<b>单位</b>	<b>单价(元)</b>	<b>消耗量</b>	
人工	00010010	人工费	元	-	1798.93	1798.93
	13330360	PVC 耐根穿刺防水卷材 1.5mm	m <sup>2</sup>	61.78	-	124.500
材料	13330440	PVC 防水卷材 1.5mm	m <sup>2</sup>	24.62	124.500	-
	34110010	水	m <sup>3</sup>	4.58	3.000	3.000
	99450760	其他材料费	元	1.00	30.79	77.05



附 4:

工作内容:		清理基层, 调配及涂刷涂料。			计量单位: 100m <sup>2</sup>	
定额编号				M4-5-15-1		M4-5-15-2
子目名称				水泥基渗透结晶防水涂料		
				1.0mm 厚		每增减 0.5mm 厚
基价(元)				3339.10		1601.10
其中	人工费(元)			742.97		321.90
	材料费(元)			2402.96		1195.51
	机具费(元)			-		-
	管理费(元)			193.17		83.69
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量	
人工	00010010	人工费	元	-	742.97	321.90
	13050310	水泥基渗透结晶防水涂料	kg	15.86	150.000	75.000
材料	34110010	水	m <sup>3</sup>	4.58	0.038	0.013
	99450760	其他材料费	元	1.00	23.79	5.95

附 5:

工作内容:		清理基层、铺贴防水卷材, 卷材收头钉压固定及密封, 清理, 检查, 修整。			计量单位: 100m <sup>2</sup>	
定额编号				M4-5-31-1	M4-5-31-2	
子目名称				高分子防水卷材		
				自粘	预铺反粘	
基价(元)				13636.76	13559.63	
其中	人工费(元)			3503.93	3503.93	
	材料费(元)			9221.81	9144.68	
	机具费(元)			-	-	
	管理费(元)			911.02	911.02	
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量	
人工	00010010	人工费	元	-	3503.93	3503.93
	13330017	HDPE 自粘胶膜防水卷材 1.2mm	m <sup>2</sup>	65.00	125.700	-
	13330019	HDPE 预铺反粘防水卷材 1.5mm	m <sup>2</sup>	71.63	-	125.700
材料	13330275	双面胶带 80mm 宽	m	8.00	120.000	-
	13350560	单组份聚氨脂建筑密封膏	kg	33.50	-	1.500
	99450760	其他材料费	元	1.00	91.31	90.54

附 6:

工作内容:		基层表面清理、修整, 节点附加增强处理, 定位、弹线、试铺, 铺贴卷材, 收头, 节点密封, 清理、检查、修整。			计量单位: 10m <sup>2</sup>
<b>定额编号</b>		<b>M4-5-31-3</b>			
<b>子目名称</b>		<b>PVC 防水板</b>			
<b>基价(元)</b>		<b>538.26</b>			
<b>其中</b>	<b>人工费(元)</b>		<b>180.39</b>		
	<b>材料费(元)</b>		<b>310.97</b>		
	<b>机具费(元)</b>		<b>-</b>		
	<b>管理费(元)</b>		<b>46.90</b>		
<b>分类</b>	<b>编码</b>	<b>名称</b>	<b>单位</b>	<b>单价(元)</b>	<b>消耗量</b>
人工	00010010	人工费	元	-	180.39
	09090085	PVC 防水板 1.5mm	m <sup>2</sup>	24.62	12.450
材料	34110010	水	m <sup>3</sup>	4.58	0.300
	99450760	其他材料费	元	1.00	3.08

附 7:

工作内容:		清理基层, 调配及涂刷涂料。			计量单位: 100m <sup>2</sup>	
定额编号				M4-5-36-1	M4-5-36-2	
子目名称				水泥基渗透结晶防水涂料		
				1.0mm 厚	每增减 0.5mm 厚	
基价(元)				3339.10	1601.10	
其中	人工费(元)			742.97	321.90	
	材料费(元)			2402.96	1195.51	
	机具费(元)			-	-	
	管理费(元)			193.17	83.69	
分类	编码	名称	单位	单价(元)	消耗量	
人工	00010010	人工费	元	-	742.97	321.90
	13050310	水泥基渗透结晶防水涂料	kg	15.86	150.000	75.000
材料	34110010	水	m <sup>3</sup>	4.58	0.038	0.013
	99450760	其他材料费	元	1.00	23.79	5.95