

附件1:

## 2026年3月交通建设工程主要材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价(元)	升降(与上期价格比较)(+、-)	
1	HPB300钢筋	2001001	直径8-14mm	t	3201.53	12.92	
2	HRB400钢筋	2001002	直径12-24mm, 25mm以上(II级)	t	3042.24	12.92	
3	预应力粗钢筋	2001006		t	4675.66	11.19	
4	钢绞线	2001008	普通, 无松弛	t	4027.10	8.85	
5	冷拔低碳钢丝	2001012	φ5mm以内冷拔丝	t	4419.93	8.82	
6	钢丝绳	2001019	股丝6~7*19mm绳径7.1~9mm 股丝6*37mm绳径14.1~15.5mm	t	5380.87	10.74	
7	8~12号铁丝	2001021	镀锌铁丝	kg	4.09	0.02	
8	20~22号铁丝	2001022	镀锌铁丝	kg	4.61	0.02	
9	型钢	2003004	工字钢、角钢	t	3187.05	27.20	
10	钢板	2003005	A3, δ=5~40mm	t	3344.33	16.89	
11	圆钢	2003006	φ6~36混合型号	t	3290.11	13.76	
12	钢管	2003008	2003008001	无缝钢管	t	3645.41	17.10
13			2003008002	焊接钢管	t	3300.08	34.59
14	镀锌钢管	2003009	2003009001	镀锌无缝钢管(外径15mm~200mm, 壁厚2.75mm~4.5mm)	t	4618.87	17.10
15			2003009002	镀锌焊接钢管(外径15mm~200mm, 壁厚2.75mm~4.5mm)	t	4273.53	34.59
16	镀锌钢板	2003012	δ=1~3mm	t	4229.28	16.89	
17	钢管立柱	2003015	钢管、镀锌	t	4691.77	17.44	
18	型钢立柱	2003016	镀锌(包括斜撑)	t	4224.24	27.75	
19	波形钢板	2003017	2003017001	镀锌(包括端头板、撑架)(二波标准板)	t	4841.89	16.89
20	波形钢板		2003017002	镀锌(包括端头板、撑架)(三波标准板)	t	5189.00	16.89
21	钢护筒	2003022		t	4129.98	17.06	
22	钢模板	2003025	各类定型大块钢模板	t	4488.47	19.22	
23	组合钢模板	2003026		t	4264.33	19.22	
24	铁件	2009028		kg	3.98	0.02	
25	铁钉	2009030	混合格格	kg	4.44	0.02	
26	石油沥青	3001001001	国产70#	t	4591.04	740.91	
27	进口石油沥青	3001001002		t	4650.87	700.21	

附件1:

## 2026年3月交通建设工程主要材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价(元)	升降(与上期价格比较)(+、-)	
28	改性沥青	3001002001	SBS、SBR、SR复合	t	5251.21	740.91	
29	进口改性沥青	3001002002		t	5311.04	700.21	
30	乳化沥青	3001005	阳离子类乳化沥青、阴离子类乳化沥青	t	2928.59	472.54	
31	汽油(92#)	3003002		kg	9.30	0.90	
32	柴油(0#)	3003003		kg	7.79	0.80	
33	三维植被网	5001009	EM2、EM3、EM4、EM5	m <sup>2</sup>	9.85	0.92	
34	PVC塑料管(Φ50mm)	5001013		m	6.16	0.64	
35	PVC塑料管(Φ100mm)	5001014		m	9.54	0.98	
36	工业炸药	5005002		kg	12.28	0.00	
37	土工布	5007001	混合规格	m <sup>2</sup>	3.00	0.28	
38		5007001001	4~5m宽 100g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1.76	0.16	
39		5007001002	4~5m宽 300g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4.24	0.40	
40	土工格栅	5007003	宽6m, 聚乙烯单向、双向拉伸、聚丙烯双向、玻璃纤维	m <sup>2</sup>	8.81	0.82	
41	热熔涂料	5009008		kg	6.17	0.55	
42	铝合金标志	6007002	包括面板和滑动铝槽	t	19630.85	934.80	
43	反光膜	6007004	6007004001	I类	m <sup>2</sup>	91.66	8.10
44			6007004004	IV类	m <sup>2</sup>	151.29	13.38
45			6007004005	V类	m <sup>2</sup>	274.14	24.24

备注: 1、根据湘交造定字〔2019〕41号《湖南省交通建设工程材料价格信息管理办法》所称材料价格是指施工过程中耗用的构成工程实体的原材料的参考价格, 不含运杂费、场外运输损耗、采购及仓库保管费、包装品回收价值和可抵扣进项税额, 为交通建设各方编制、审查各阶段造价文件等提供参考。

2、材料参考价发布种类、名称、代号均按照新版公路工程定额调整。

## 附件2:

## 各州市2026年3月地方材料参考价

序号	名称	规格	代号	单位	单位重 (kg)	参考价(元)													
						长沙	益阳	湘西	怀化	邵阳	张家界	郴州	衡阳	湘潭	永州	娄底	岳阳	株洲	常德
1	42.5级水泥	散装	5509002001	t	1000	234.51	277.5	269.54	300.88	335	265.49	315.6	293.16	287.62	260.26	273.45	286	327.33	290.38
2		袋装	5509002002	t	1000	261.06	296.25	280.97	321.38	368.33	283.19	336	302.09	315.89	273.96	303.54	318.5	344.3	311.75
3	52.5级水泥	散装	5509003	t	1000	\	329	299.41	386.86	\	\	365	317.78	317.62	311.7	335.4	361	\	339
4	砂	路面用堆方	5503004	m <sup>3</sup>	1500	109.88	90	79.05	107.43	142.86	79	\	120.21	97.06	136.13	89	80.9	130.8	103.38
5	中(粗)砂		5503005	m <sup>3</sup>	1500	130.13	96.5	\	151.94	\	\	174.29	195.77	128.16	167.69	108.4	117.1	147.33	178.13
6	路面用机制砂		5503006001	m <sup>3</sup>		118.88	92.13	119.17	126.14	\	110	109.2	123.39	112.52	111.77	93.2	\	122.72	113.56
7	机制砂		5503006002	m <sup>3</sup>		110.8	81.5	83.24	120.89	142.5	99	98.33	119.51	101.98	109.98	63.6	\	115.12	100.78
8	砂砾	混合格格	5503007	m <sup>3</sup>	1700	99.03	64.38	\	71.23	\	\	\	104.85	\	63.19	\	79.8	95.29	81
9	砾石	粒径2~4cm堆方	5505001、5505002	m <sup>3</sup>	1650	104.04	70	55.34	71.5	120	\	85	104.94	92.12	70.14	\	79.6	118	90.22
10		粒径6~8cm堆方	5505003、5505004	m <sup>3</sup>	1650	102.44	63.25	55.34	68.56	\	\	77.5	102.82	92.12	65.46	\	77.2	90	85.38
11	碎石	粒径2~4cm堆方	5505012、5505013	m <sup>3</sup>	1500	101.73	76.29	70.56	68.59	106	68.67	95	103.97	92.82	76.36	50.8	95.33	108.8	85.56
12		粒径6~8cm堆方	5505014、5505015	m <sup>3</sup>	1500	99.29	71	70.56	67.31	103.83	71.67	85	101.94	92.82	71.66	50.8	89.5	100.8	80.22
13	路面用碎石 (面层用)	粒径1.5~3.5cm堆方	5505017~5505019	m <sup>3</sup>	1500	105.57	79.2	69.78	66.15	110.63	82	100.5	104.68	99.82	80.19	54.2	115.83	116.1	90.89
14		粒径5~8cm堆方	5505020~5505023	m <sup>3</sup>	1500	102.59	73.4	69.78	63.75	106	82	89.44	103.35	99.82	75.12	54.2	104.17	107.34	84
15	片石		5505005	m <sup>3</sup>	1600	77	56	62.12	60.24	81.38	62.33	68.22	83.85	74.95	63.84	46.4	90	84.35	75.86
16	C30混凝土(商)		1511009、1511010、 1511034、1511035	m <sup>3</sup>		322.81	283.75	350.49	387.98	364.44	303.33	345.5	336.89	359.23	313.75	254.37	332.5	344.2	356.33
17	C40混凝土(商)		1511013~1511015、 1511038~1511040	m <sup>3</sup>		351.94	302.5	388.96	430.4	395	333.33	371	351.81	388.35	340.68	279.61	360.63	399.18	384.33
18	中粒式沥青混凝土(商)	AC-20	1513006	m <sup>3</sup>		911.51	973.75	1026.28	1008.7	1117.78	884.96	981	937.89	1045.41	916.94	1096.28	1003.13	1139.68	1064.44
19	细粒式沥青混凝土(商)	AC-13	1513007	m <sup>3</sup>		964.54	1083.75	1135.28	1118.34	1196.67	973.45	1089	1082.46	1150.32	1023.15	1157.52	1110.63	1264.16	1176.11

注: 1、根据湘交造定字〔2019〕41号《湖南省交通建设工程材料价格信息管理办法》所称材料价格是指施工过程中耗用的构成工程实体的原材料的参考价格,不含运杂费、场外运输损耗、采购及仓库保管费、包装品回收价值和可抵扣进项税额,由各州市造价站提供,县区地方材料参考价及材料单位重可向各地市交通主管部门查询。

2、发布中(粗)砂价格指普通河沙,适用于C50以下标号混凝土,C50及以上标号混凝土用砂价格建议另行调查。

3、发布路面用机制砂价格指用于沥青混凝土路面用机制砂。

## 附件3:

## 各市州2026年3月公路工程材料价格指数

章节	材料	单位	长沙	益阳	湘西	怀化	邵阳	张家界	郴州	衡阳	湘潭	永州	娄底	岳阳	株洲	常德	
200章 路基工程	钢材	%	129.09	129.09	129.09	129.09	129.09	129.09	129.09	129.09	129.09	129.09	129.09	129.09	129.09	129.09	
	水泥	%	93.33	101.46	85.67	118.10	137.53	99.66	108.02	114.85	117.12	112.28	97.69	108.82	129.82	117.15	
	碎(砾)石	%	124.05	100.74	126.30	134.00	180.13	111.91	112.84	128.58	148.22	152.94	107.79	147.13	169.73	146.06	
	柴油	%	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92
	中(粗)砂	%	147.29	116.94	58.63	145.74	108.82	96.87	130.22	152.97	121.85	136.35	108.75	159.96	183.94	191.86	
	机制砂	%	126.80	128.16	135.81	151.28	124.62	100.30	85.40	139.01	106.82	138.33	100.78	/	151.38	166.09	
300-1章 路面工程指数 I	水泥	%	93.33	101.46	85.67	118.10	137.53	99.66	108.02	114.85	117.12	112.28	97.69	108.82	129.82	117.15	
	碎(砾)石	%	116.59	95.97	104.49	105.28	143.42	102.30	108.88	118.88	125.66	117.70	88.91	130.39	140.94	120.50	
	沥青	%	136.23	136.23	136.23	136.23	136.23	136.23	136.23	136.23	136.23	136.23	136.23	136.23	136.23	136.23	
	柴油	%	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	
	中(粗)砂	%	147.29	116.94	58.63	145.74	108.82	96.87	130.22	152.97	121.85	136.35	108.75	159.96	183.94	191.86	
	机制砂	%	126.80	128.16	135.81	151.28	124.62	100.30	85.40	139.01	106.82	138.33	100.78	/	151.38	166.09	
300-2章 路面工程指数 II	水泥	%	93.33	101.46	85.67	118.10	137.53	99.66	108.02	114.85	117.12	112.28	97.69	108.82	129.82	117.15	
	碎(砾)石	%	123.44	99.83	123.31	128.79	174.94	110.83	112.58	127.85	145.38	146.68	103.57	145.77	165.75	142.17	
	柴油	%	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	
	中(粗)砂	%	147.29	116.94	58.63	145.74	108.82	96.87	130.22	152.97	121.85	136.35	108.75	159.96	183.94	191.86	
	机制砂	%	126.80	128.16	135.81	151.28	124.62	100.30	85.40	139.01	106.82	138.33	100.78	/	151.38	166.09	
400章 桥涵工程	钢材	%	124.57	124.57	124.57	124.57	124.57	124.57	124.57	124.57	124.57	124.57	124.57	124.57	124.57	124.57	
	水泥	%	92.96	102.15	85.51	118.41	138.51	98.80	108.28	114.90	117.17	112.52	98.34	109.07	130.88	117.52	
	碎(砾)石	%	121.54	101.71	126.40	132.58	176.97	108.08	115.96	129.31	146.71	152.70	106.32	148.21	173.18	149.47	
	柴油	%	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	
	中(粗)砂	%	147.29	116.94	58.63	145.74	108.82	96.87	130.22	152.97	121.85	136.35	108.75	159.96	183.94	191.86	
500章 隧道工程	钢材	%	128.02	128.02	128.02	128.02	128.02	128.02	128.02	128.02	128.02	128.02	128.02	128.02	128.02	128.02	
	水泥	%	93.33	101.46	85.67	118.10	137.53	99.66	108.02	114.85	117.12	112.28	97.69	108.82	129.82	117.15	
	碎(砾)石	%	122.50	101.97	126.52	132.78	178.08	109.18	115.93	129.42	147.37	153.56	106.50	148.76	173.12	149.22	
	柴油	%	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	159.92	
	中(粗)砂	%	147.29	116.94	58.63	145.74	108.82	96.87	130.22	152.97	121.85	136.35	108.75	159.96	183.94	191.86	
600章 交通安全设施	钢材	%	124.61	124.61	124.61	124.61	124.61	124.61	124.61	124.61	124.61	124.61	124.61	124.61	124.61	124.61	
	水泥	%	93.33	101.46	85.67	118.10	137.53	99.66	108.02	114.85	117.12	112.28	97.69	108.82	129.82	117.15	
	碎(砾)石	%	122.64	102.58	126.39	132.52	178.34	109.37	116.89	129.88	147.83	154.52	106.24	149.52	174.42	150.11	
	机制砂	%	126.80	128.16	135.81	151.28	124.62	100.30	85.40	139.01	106.82	138.33	100.78	/	151.38	166.09	

注：1. 本指数不适用悬索桥、斜拉桥和钢结构桥等技术复杂大桥。

2. 根据国家标准化委员会批准 GB175-2007《硅酸盐通用水泥》3号修改单，2019年10月1日起正式取消32.5级复合硅酸盐水泥，32.5级水泥不参与价格指数计算。

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
1	HPB300钢筋	2001001	直径8-14mm	t	3209.27	115.86
2	HRB400钢筋	2001002	直径12-24mm, 25mm以上 (II级)	t	3046.18	137.14
3	冷轧带肋钢筋网	2001003		t	3513.21	135.12
4	预应力粗钢筋	2001006		t	4682.70	110.85
5	钢绞线成品束	2001007	成品束	t	6589.98	-199.12
6	钢绞线	2001008	普通, 无松弛	t	4056.92	-194.01
7	镀锌钢绞线	2001010	混合规格(7股、19股, 1.0 ~134.2mm <sup>2</sup> )	t	4952.42	-194.01
8	钢丝	2001011	Φ5mm以内	kg	4.05	0.09
9	冷拔低碳钢丝	2001012	Φ5mm以内冷拔丝	t	4425.45	93.09
10	高强钢丝	2001013	Φ5mm预应力用碳素钢丝	t	4540.50	93.09
11	镀锌高强钢丝	2001014	Φ5mm预应力用镀锌碳素钢 丝	t	5331.50	93.09
12	平行钢丝斜拉索	2001015	成品索(不含锚头)	t	13320.15	79.65
13	钢绞线斜拉索	2001016	成品索(不含锚头)	t	13110.96	-203.54
14	主缆索股	2001017	成品索股	t	12480.78	123.57
15	吊索	2001018	成品索(不含锚头)	t	19787.81	195.92
16	钢丝绳	2001019	股丝6-7×19绳径7.1~ 9mm; 股丝6×37, 绳径14.1~15.5mm	t	5387.60	113.33
17	钢纤维	2001020	扁丝切断型、钢丝切断型、 高强铣削型、剪切波纹型、 剪切压痕型	t	4765.81	138.81
18	8~12号铁丝	2001021	镀锌铁丝	kg	4.08	0.05
19	20~22号铁丝	2001022	镀锌铁丝	kg	4.61	0.05
20	刺铁丝	2001023		kg	5.18	0.04
21	电焊网排	2001024		m <sup>2</sup>	42.81	0.98
22	钢板网	2001025	网眼尺寸25×76mm	m <sup>2</sup>	23.72	0.69
23	铁丝编织网	2001026	镀锌铁丝(包括加强钢丝、 花篮螺丝)	m <sup>2</sup>	16.76	0.20
24	系杆	2003001	成品索(不含锚头)	t	11486.44	225.22

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
25	波纹管钢带	2003002	0.25×36、0.28×36	t	3748.19	109.17
26	型钢	2003004	工字钢, 角钢	t	3174.49	73.50
27	钢板	2003005	A3, $\delta = 5 \sim 40\text{mm}$	t	3338.82	-70.12
28	圆钢	2003006	$\Phi 6 \sim 36$ 混合型号	t	3294.65	148.21
29	钢轨	2003007	重轨、轻轨、吊车轨	t	3566.97	103.89
30	钢管	2003008001	无缝钢管	t	3637.88	-97.03
31	钢管	2003008002	焊接钢管	t	3280.39	2.71
32	钢管	2003008003	螺旋钢管	t	3459.82	8.85
33	镀锌钢管	2003009001	外径15mm~200mm, 壁厚 2.75mm~4.5mm (无缝)	t	4611.33	-97.03
34		2003009002	外径15mm~200mm, 壁厚 2.75mm~4.5mm (焊接)	t	4253.84	2.71
35	镀锌钢板	2003012	$\delta = 1, \delta = 1.5, \delta = 3$	t	4223.78	-70.12
36	钢管立柱	2003015		t	4684.09	-98.97
37	型钢立柱	2003016	镀锌 (包括斜撑)	t	4211.43	74.97
38	波形钢板	200301701	镀锌(包括端头板、撑架) (二波标准板)	t	4836.38	-70.12
39	波形钢板	200301702	镀锌(包括端头板、撑架) (三波标准板)	t	5183.50	-70.12
40	钢桥面板	2003019		t	6256.66	1.69
41	钢板桩	2003020	混合规格	t	3588.82	-70.12
42	钢管桩	2003021	直径219~2440mm, 壁厚5~ 20mm	t	3960.39	2.71
43	钢护筒	2003022		t	4124.43	-70.82
44	钢套筒	2003023		t	4314.20	-56.49
45	钢壳沉井	2003024		t	4227.99	-56.49
46	钢模板	2003025	各类定型大块钢模板	t	4479.61	54.09
47	组合钢模板	2003026		t	4255.47	54.09
48	门式钢支架	2003027		t	3763.49	73.50
49	钢格栅	2003029		t	10132.85	198.68

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
50	索鞍构件	2003030		t	19534.83	193.41
51	钢梁	2003033		t	8744.61	171.46
52	钢桁	2003034		t	8973.09	175.94
53	钢纵横梁	2003035		t	6574.41	128.91
54	钢箱梁	2003036	不含涂装	t	8858.85	173.70
55	铸铁	2003040		kg	2.42	0.03
56	铁皮	2003044	26号镀锌铁皮	m <sup>2</sup>	20.86	0.25
57	金属软管	2003045		m	5.47	0.05
58	可挠金属管(LV-5/38#)	2003046		m	11.55	0.11
59	可挠金属管(LV-5/50#)	2003047		m	17.53	0.17
60	可挠金属管(LV-5/63#)	2003048		m	25.45	0.25
61	可挠金属管(LV-5/76#)	2003049		m	29.02	0.29
62	可挠金属管(LV-5/83#)	2003050		m	36.17	0.36
63	可挠金属管(LV-5/101#)	2003051		m	39.91	0.40
64	不锈钢管	2005001	316L	kg	24.68	-0.50
65	不锈钢板	2005002	304	kg	13.98	-0.29
66	钢钎	2009002	Φ=22~25, 32	kg	5.72	0.11
67	空心钢钎	2009003	优质碳素工具钢	kg	6.44	0.11
68	Φ50mm以内合金钻头	2009004	Φ43	个	29.25	0.57
69	Φ150mm以内合金钻头	2009005		个	76.36	1.50
70	钻杆	2009007	Φ50、Φ73、Φ89、Φ114 长1m、1.5m	kg	7.40	0.15
71	中空注浆锚杆	2009008	混合规格	m	17.79	0.35
72	电焊条	2009011	结422 (502、506、507) 3.2/4.0/5.0	kg	5.27	0.10
73	钢筋连接套筒	2009012	Φ16~Φ40	个	4.67	0.09
74	螺栓	2009013	混合规格	kg	5.98	0.12

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
75	镀锌螺栓	2009014	混合规格	kg	6.78	0.13
76	膨胀螺栓	2009015	混合规格	套	6.60	0.13
77	镀锌膨胀螺栓	2009016	混合规格	套	7.40	0.15
78	法兰	2009017		kg	9.66	0.19
79	镀锌法兰	2009018		kg	10.44	0.18
80	自动排气阀	2009021	DN25	个	193.08	3.79
81	螺纹截止阀	2009022	J11t-16DN20	个	12.28	0.24
82	法兰阀门(DN80)	2009023		个	162.45	3.19
83	法兰阀门(DN100)	2009024		个	216.40	4.24
84	法兰阀门(DN150)	2009025		个	332.98	6.53
85	法兰阀门(DN200)	2009026		个	616.23	12.08
86	铁件	2009028	铁件	kg	3.97	0.05
87	镀锌铁件	2009029		kg	4.67	0.05
88	铁钉	2009030	混合规格	kg	4.43	0.05
89	滑动槽	2009031		kg	18.24	0.44
90	铸铁算子	2009032		kg	7.82	0.09
91	铸铁管	2009033		kg	4.41	0.05
92	U形锚钉	2009034		kg	4.92	0.12
93	石油沥青	3001001001	国产70#	t	4065.14	67.19
94	进口石油沥青	3001001002		t	4228.54	-318.19
95	改性沥青	3001002001	SBS、SBR、SR复合	t	4725.32	67.19
96	进口改性沥青	3001002002		t	4888.72	-318.19
97	环氧沥青	3001003		t	17400.65	88.50
98	乳化沥青	3001005	阳离子类乳化沥青、阴离子 类乳化沥青	t	2593.20	42.82

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
99	改性乳化沥青	3001006		t	3410.11	42.82
100	煤油稀释沥青	3001007		t	5320.11	79.65
101	聚氨酯沥青	3001008		t	12403.68	92.92
102	重油	3003001		kg	5.18	0.14
103	汽油(92#)	3003002		kg	8.62	0.22
104	柴油(0#)	3003003		kg	7.18	0.20
105	煤	3005001		t	828.83	165.77
106	电	3005002		kw. h	0.62	0.00
107	水	3005004		m <sup>3</sup>	4.40	0.00
108	草袋	4001002		个	1.96	-0.10
109	原木	4003001	混合格格	m <sup>3</sup>	985.03	-338.26
110	锯材	4003002	中板 $\delta = 19 \sim 35$ , 中方混合格格	m <sup>3</sup>	1274.72	-272.73
111	枕木	4003003	硬	m <sup>3</sup>	1439.73	-90.91
112	竹胶模板	4005002		m <sup>2</sup>	51.85	-2.73
113	聚四氟乙烯滑板	5001001		kg	45.99	2.19
114	聚四氟乙烯滑块	5001002		块	195.81	9.32
115	橡胶条	5001004		kg	10.94	0.52
116	绝缘橡胶板	5001005	$\delta 10-12$	kg	8.20	0.39
117	三维植被网	5001009	EM2、EM3、EM4、EM5	m <sup>2</sup>	9.18	0.50
118	塑料防水板	5001010	厚1.2mm	m <sup>2</sup>	18.92	0.90
119	橡胶防水板	5001011		m <sup>2</sup>	31.08	1.48
120	塑料板盲沟	5001012		m	11.95	0.57
121	PVC塑料管( $\Phi 50\text{mm}$ )	5001013		m	5.70	0.40
122	PVC塑料管( $\Phi 100\text{mm}$ )	5001014		m	8.83	0.61
123	PVC塑料管( $\Phi 160\text{mm}$ )	5001015		m	29.31	2.03

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
124	PVC阻燃塑料管	5001016		m	15.99	0.76
125	塑料软管	5001017		kg	15.99	0.76
126	塑料弹簧软管(Φ 50mm)	5001018		m	12.89	0.61
127	塑料弹簧软管(Φ 110mm)	5001020		m	30.48	1.45
128	塑料打孔波纹管(Φ 100mm)	5001031		m	14.01	0.67
129	塑料打孔波纹管(Φ 200mm)	5001032		m	51.32	2.44
130	塑料打孔波纹管(Φ 400mm)	5001033		m	88.82	4.23
131	PVC注浆管	5001043		m	2.40	0.11
132	Φ1500mm软质通风 管	5001046		m	41.11	1.96
133	高压钢丝缠绕胶管	5001047		m	101.46	4.83
134	塑料管支架	5001048		套	3.03	0.14
135	橡胶止水带	5001049	15mm×300mm	m	37.41	1.78
136	橡胶止水条	5001050	15mm×300mm	m	14.32	0.68
137	塑料排水板	5001051	96g/m	m	2.54	0.12
138	塑料编织袋	5001052	袋装砂井用	个	1.62	0.08
139	高次团粒剂	5003002		kg	27.20	0.79
140	压浆料	5003003		t	1911.63	55.68
141	膨胀剂	5003004		kg	1.09	0.02
142	高效减水剂	5003005		kg	7.30	0.35
143	锚固剂	5003006		t	1953.72	56.90
144	气密剂	5003007		kg	3.11	0.09
145	发泡剂	5003008		kg	19.78	0.94
146	工业炸药	5005002		kg	12.28	国家民爆产品结 构调整,原硝铵 炸药更名为工业 炸药,实际采购
147	普通雷管	5005006		个	1.38	

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+, -)
148	导爆索	5005009	爆速6000~7000m/s	m	1.56	为石方综合爆破 价格, 拆分火工 材料单价仅供参 考。
149	数码电子雷管	5005010湘	含2米脚线, 不含服务费	个	15.29	
150	土工布	5007001	混合格格	m <sup>2</sup>	2.80	0.15
151		5007001001	4~5m宽 100g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1.64	0.09
152		5007001002	4~5m宽 300g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3.95	0.21
153	土工格栅	5007003	宽6m, 聚乙烯单向、双向拉 伸、聚丙烯双向、玻璃纤维	m <sup>2</sup>	8.21	0.45
154	土工格室	5007004	5~50cm, 网格尺寸根据客 户需求制作	m <sup>2</sup>	23.03	1.10
155	油漆	5009002		kg	15.53	0.74
156	标线漆	5009003	常温型	kg	13.28	0.63
157	涂料	5009004	毛面涂料	kg	14.81	0.71
158	桥面防水涂料	5009005	聚合物渗透水性桥面防水涂 料	kg	21.62	1.03
159	热熔涂料	5009008		kg	5.78	0.25
160	环氧树脂	5009009	E-42, E-44, E-51	kg	26.35	1.25
161	PE防护料	5009010		kg	25.64	1.22
162	水玻璃	5009011	黏度40° Be1	kg	1.66	0.00
163	油毛毡	5009012	400g, 0.915m×21.95m	m <sup>2</sup>	4.37	0.13
164	反光油漆	5009014		kg	30.58	0.74
165	面漆	5009019		kg	14.22	0.68
166	黏土	5501003	堆方	m <sup>3</sup>	19.69	4.42
167	粉煤灰	5501009		t	132.74	-44.25
168	熟石灰	5503003		t	492.92	-106.19
169	天然级配	5503009	堆方	m <sup>3</sup>	78.18	19.42
170	煤渣	5503010	过筛净渣堆方	m <sup>3</sup>	59.81	-7.77
171	矿渣	5503011	堆方	m <sup>3</sup>	83.44	17.70

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
172	石渣	5503012	堆方	m <sup>3</sup>	60.83	14.56
173	矿粉	5503013	粒径<0.0074cm, 质量比> 70%	t	187.27	-48.54
174	石屑	5503014	粒径≤0.8cm堆方	m <sup>3</sup>	92.13	1.46
175	路面用石屑	5503015		m <sup>3</sup>	109.14	1.46
176	玄武岩碎石	5505024	堆方	m <sup>3</sup>	298.96	-29.13
177	辉绿岩碎石	5505031		m <sup>3</sup>	292.76	-29.13
178	块石	5505025	码方	m <sup>3</sup>	88.19	4.42
179	青(红)砖	5507003	240mm×115mm×53mm	千块	523.07	0.00
180	φ300mm以内混凝土 排水管	5511005	路侧排水管	m	53.38	1.55
181	φ400mm以内混凝土 排水管	5511006	路侧排水管	m	90.37	2.63
182	φ500mm以内混凝土 排水管	5511007	路侧排水管	m	118.82	3.46
183	φ600mm以内混凝土 排水管	5511008	路侧排水管	m	162.33	4.73
184	φ800mm以内混凝土 排水管	5511010	路侧排水管	m	270.80	7.89
185	φ1000mm以内混凝土 排水管	5511012	路侧排水管	m	427.06	12.44
186	钢支座	6001001		t	5279.20	103.51
187	四氟板式橡胶组合 支座	6001002	GJZF4系列、GYZF4系列	dm <sup>3</sup>	72.97	1.43
188	板式橡胶支座	6001003	GJZ系列、GYZ系列	dm <sup>3</sup>	57.60	1.13
189	球型支座 (DX, 2000KN)	6001004		个	2677.35	52.50
190	球型支座 (SX, 2000KN)	6001005		个	2108.50	41.34
191	球型支座 (GD, 2000KN)	6001006		个	2224.08	43.61
192	球型支座 (DX, 3000KN)	6001007		个	4380.67	85.90
193	球型支座 (SX, 3000KN)	6001008		个	3906.65	76.60
194	球型支座 (GD, 3000KN)	6001009		个	3961.27	77.67
195	球型支座 (DX, 4000KN)	6001010		个	5745.25	112.65
196	球型支座 (SX, 4000KN)	6001011		个	5099.98	100.00

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
197	球型支座 (GD, 4000KN)	6001012		个	5143.97	100.86
198	球型支座 (DX, 5000KN)	6001013		个	6824.76	133.82
199	球型支座 (SX, 5000KN)	6001014		个	6228.91	122.14
200	球型支座 (GD, 5000KN)	6001015		个	6240.78	122.37
201	球型支座 (DX, 6000KN)	6001016		个	8734.79	171.27
202	球型支座 (SX, 6000KN)	6001017		个	7866.09	154.24
203	球型支座 (GD, 6000KN)	6001018		个	7994.03	156.75
204	球型支座 (DX, 7000KN)	6001019		个	10761.83	159.04
205	球型支座 (SX, 7000KN)	6001020		个	9759.08	144.22
206	球型支座 (GD, 7000KN)	6001021		个	9985.76	147.57
207	球型支座 (DX, 8000KN)	6001022		个	12164.85	179.78
208	球型支座 (SX, 8000KN)	6001023		个	10823.82	159.96
209	球型支座 (GD, 8000KN)	6001024		个	11400.43	168.48
210	球型支座 (DX, 9000KN)	6001025		个	15207.40	224.74
211	球型支座 (SX, 9000KN)	6001026		个	13596.30	200.93
212	球型支座 (GD, 9000KN)	6001027		个	13737.60	203.02
213	球型支座 (DX, 10000KN)	6001028		个	16369.35	241.91
214	球型支座 (SX, 10000KN)	6001029		个	14825.70	219.10
215	球型支座 (GD, 10000KN)	6001030		个	15540.32	229.66
216	球型支座 (DX, 12500KN)	6001031		个	19566.15	193.72
217	球型支座 (SX, 12500KN)	6001032		个	18777.67	185.92
218	球型支座 (GD, 12500KN)	6001033		个	19557.75	193.64
219	球型支座 (DX, 15000KN)	6001034		个	24894.74	246.48
220	球型支座 (SX, 15000KN)	6001035		个	23327.58	230.97
221	球型支座 (GD, 15000KN)	6001036		个	24425.76	241.84

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
222	球型支座 (DX, 17500KN)	6001037		个	29926.44	296.30
223	球型支座 (SX, 17500KN)	6001038		个	28095.97	278.18
224	球型支座 (GD, 17500KN)	6001039		个	29506.93	292.15
225	球型支座 (DX, 20000KN)	6001040		个	35770.39	354.16
226	球型支座 (SX, 20000KN)	6001041		个	33706.16	333.72
227	球型支座 (GD, 20000KN)	6001042		个	35341.93	349.92
228	盆式橡胶支座 (DX, 800kN)	6001043	GPZ(II)	套	1100.21	21.57
229	盆式橡胶支座 (SX, 800kN)	6001044	GPZ(II)	套	978.61	19.19
230	盆式橡胶支座 (GD, 800kN)	6001045	GPZ(II)	套	939.45	18.42
231	盆式橡胶支座 (DX, 1000kN)	6001046	GPZ(II)	套	1205.60	23.64
232	盆式橡胶支座 (SX, 1000kN)	6001047	GPZ(II)	套	1095.40	21.48
233	盆式橡胶支座 (GD, 1000kN)	6001048	GPZ(II)	套	1034.54	20.29
234	盆式橡胶支座 (DX, 1250kN)	6001049	GPZ(II)	套	1372.91	26.92
235	盆式橡胶支座 (SX, 1250kN)	6001050	GPZ(II)	套	1250.02	24.51
236	盆式橡胶支座 (GD, 1250kN)	6001051	GPZ(II)	套	1145.46	22.46
237	盆式橡胶支座 (DX, 1500kN)	6001052	GPZ(II)	套	1600.30	31.38
238	盆式橡胶支座 (SX, 1500kN)	6001053	GPZ(II)	套	1283.51	25.17
239	盆式橡胶支座 (GD, 1500kN)	6001054	GPZ(II)	套	1248.07	24.47
240	盆式橡胶支座 (DX, 2000kN)	6001055	GPZ(II)	套	2240.78	43.94
241	盆式橡胶支座 (SX, 2000kN)	6001056	GPZ(II)	套	1815.28	35.59
242	盆式橡胶支座 (GD, 2000kN)	6001057	GPZ(II)	套	1671.14	32.77
243	盆式橡胶支座 (DX, 2500kN)	6001058	GPZ(II)	套	2459.49	48.23
244	盆式橡胶支座 (SX, 2500kN)	6001059	GPZ(II)	套	2157.55	42.30
245	盆式橡胶支座 (GD, 2500kN)	6001060	GPZ(II)	套	1980.88	38.84
246	盆式橡胶支座 (DX, 3000kN)	6001061	GPZ(II)	套	3095.67	60.70

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
247	盆式橡胶支座 (SX, 3000kN)	6001062	GPZ (II)	套	2605.71	51.09
248	盆式橡胶支座 (GD, 3000kN)	6001063	GPZ (II)	套	2537.24	49.75
249	盆式橡胶支座 (DX, 3500kN)	6001064	GPZ (II)	套	3586.43	70.32
250	盆式橡胶支座 (SX, 3500kN)	6001065	GPZ (II)	套	3116.20	61.10
251	盆式橡胶支座 (GD, 3500kN)	6001066	GPZ (II)	套	2942.87	57.70
252	盆式橡胶支座 (DX, 4000kN)	6001067	GPZ (II)	套	4269.51	83.72
253	盆式橡胶支座 (SX, 4000kN)	6001068	GPZ (II)	套	3547.28	69.55
254	盆式橡胶支座 (GD, 4000kN)	6001069	GPZ (II)	套	3088.66	60.56
255	盆式橡胶支座 (DX, 5000kN)	6001070	GPZ (II)	套	5898.15	115.65
256	盆式橡胶支座 (SX, 5000kN)	6001071	GPZ (II)	套	4837.58	94.85
257	盆式橡胶支座 (GD, 5000kN)	6001072	GPZ (II)	套	4313.70	84.58
258	盆式橡胶支座 (DX, 6000kN)	6001073	GPZ (II)	套	6830.26	133.93
259	盆式橡胶支座 (SX, 6000kN)	6001074	GPZ (II)	套	5663.87	111.06
260	盆式橡胶支座 (GD, 6000kN)	6001075	GPZ (II)	套	5359.97	105.10
261	盆式橡胶支座 (DX, 7000kN)	6001076	GPZ (II)	套	8057.74	157.99
262	盆式橡胶支座 (SX, 7000kN)	6001077	GPZ (II)	套	6767.26	132.69
263	盆式橡胶支座 (GD, 7000kN)	6001078	GPZ (II)	套	6641.62	130.23
264	盆式橡胶支座 (DX, 8000kN)	6001079	GPZ (II)	套	10057.39	197.20
265	盆式橡胶支座 (SX, 8000kN)	6001080	GPZ (II)	套	8236.71	161.50
266	盆式橡胶支座 (GD, 8000kN)	6001081	GPZ (II)	套	8040.99	157.67
267	盆式橡胶支座 (DX, 9000kN)	6001082	GPZ (II)	套	11725.99	229.92
268	盆式橡胶支座 (SX, 9000kN)	6001083	GPZ (II)	套	9702.49	190.24
269	盆式橡胶支座 (GD, 9000kN)	6001084	GPZ (II)	套	9176.89	179.94
270	盆式橡胶支座 (DX, 10000kN)	6001085	GPZ (II)	套	13238.06	259.57
271	盆式橡胶支座 (SX, 10000kN)	6001086	GPZ (II)	套	11319.81	221.96

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
272	盆式橡胶支座 (GD, 10000kN)	6001087	GPZ(II)	套	10414.84	204.21
273	盆式橡胶支座 (DX, 12500kN)	6001088	GPZ(II)	套	17868.94	350.37
274	盆式橡胶支座 (SX, 12500kN)	6001089	GPZ(II)	套	14823.29	290.65
275	盆式橡胶支座 (GD, 12500kN)	6001090	GPZ(II)	套	14256.60	279.54
276	盆式橡胶支座 (DX, 15000kN)	6001091	GPZ(II)	套	22279.47	329.25
277	盆式橡胶支座 (SX, 15000kN)	6001092	GPZ(II)	套	18162.60	268.41
278	盆式橡胶支座 (GD, 15000kN)	6001093	GPZ(II)	套	17679.04	261.27
279	盆式橡胶支座 (DX, 17500kN)	6001094	GPZ(II)	套	27180.18	401.68
280	盆式橡胶支座 (SX, 17500kN)	6001095	GPZ(II)	套	21647.49	319.91
281	盆式橡胶支座 (GD, 17500kN)	6001096	GPZ(II)	套	20799.76	307.39
282	盆式橡胶支座 (DX, 20000kN)	6001097	GPZ(II)	套	32091.11	317.73
283	盆式橡胶支座 (SX, 20000kN)	6001098	GPZ(II)	套	26479.21	262.17
284	盆式橡胶支座 (GD, 20000kN)	6001099	GPZ(II)	套	26221.00	259.61
285	盆式橡胶支座 (DX, 22500kN)	6001100	GPZ(II)	套	37406.14	370.36
286	盆式橡胶支座 (SX, 22500kN)	6001101	GPZ(II)	套	30384.26	300.83
287	盆式橡胶支座 (GD, 22500kN)	6001102	GPZ(II)	套	30143.46	298.45
288	盆式橡胶支座 (DX, 25000kN)	6001103	GPZ(II)	套	44573.66	441.32
289	盆式橡胶支座 (SX, 25000kN)	6001104	GPZ(II)	套	36300.25	359.41
290	盆式橡胶支座 (GD, 25000kN)	6001105	GPZ(II)	套	35167.07	348.19
291	盆式橡胶支座 (DX, 27500kN)	6001106	GPZ(II)	套	50321.08	448.85
292	盆式橡胶支座 (SX, 27500kN)	6001107	GPZ(II)	套	44476.53	440.36
293	盆式橡胶支座 (GD, 27500kN)	6001108	GPZ(II)	套	43008.31	425.82
294	盆式橡胶支座 (DX, 30000kN)	6001109	GPZ(II)	套	57185.06	453.85
295	盆式橡胶支座 (SX, 30000kN)	6001110	GPZ(II)	套	48310.04	383.41
296	盆式橡胶支座 (GD, 30000kN)	6001111	GPZ(II)	套	47101.96	373.83

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
297	抗风支座	6001136		个	92447.69	459.94
298	模数式伸缩装置80型	6003001	不含安装费用	m	997.33	29.05
299	模数式伸缩装置120型	6003002	不含安装费用	m	1611.77	46.94
300	模数式伸缩装置160型	6003003	不含安装费用	m	2082.31	60.65
301	模数式伸缩装置240型	6003004	不含安装费用	m	3054.22	88.96
302	模数式伸缩装置320型	6003005	不含安装费用	m	4298.42	125.20
303	模数式伸缩装置480型	6003006	不含安装费用	m	6905.55	168.43
304	板式橡胶伸缩缝	6003010	混合规格	m	287.88	13.71
305	弗氏锚具	6005001		kg	6.70	0.16
306	冷铸镦头锚	6005002		kg	10.94	0.27
307	镦头锚	6005003		kg	11.62	0.28
308	钢绞线群锚(1孔)	6005004	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	17.92	0.44
309	钢绞线群锚(3孔)	6005005	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	53.80	1.31
310	钢绞线群锚(4孔)	6005006	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	71.58	1.75
311	钢绞线群锚(5孔)	6005007	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	89.66	2.19
312	钢绞线群锚(6孔)	6005008	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	107.62	2.62
313	钢绞线群锚(7孔)	6005009	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	125.44	3.06
314	钢绞线群锚(8孔)	6005010	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	143.39	3.50
315	钢绞线群锚(9孔)	6005011	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	161.26	3.93
316	钢绞线群锚(10孔)	6005012	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	179.09	4.37
317	钢绞线群锚(12孔)	6005013	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	215.02	5.24
318	钢绞线群锚(14孔)	6005014	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	250.08	6.10
319	钢绞线群锚(15孔)	6005015	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	268.67	6.55
320	钢绞线群锚(16孔)	6005016	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	286.95	7.00
321	钢绞线群锚(17孔)	6005017	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	299.87	7.31

## 附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
322	钢绞线群锚(19孔)	6005018	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	340.72	8.31
323	钢绞线群锚(22孔)	6005019	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	391.32	9.54
324	钢绞线群锚(24孔)	6005020	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	430.99	10.51
325	钢绞线群锚(31孔)	6005021	包括夹片、锚垫板和螺旋筋	套	549.96	13.41
326	精轧螺纹钢锚具	6005022		套	31.56	0.77
327	YGM锚具	6005023		套	36.96	0.90
328	钢绞线扁锚(3孔)	6005024		套	36.33	0.89
329	钢绞线扁锚(4孔)	6005025		套	46.14	1.13
330	钢绞线扁锚(5孔)	6005026		套	58.90	1.44
331	钢板标志	6007001	包括面板和滑动铝槽	t	5635.04	-56.92
332	铝合金标志	6007002	包括面板和滑动铝槽	t	18710.89	698.01
333	反光玻璃珠	6007003	1. JT/T280-19951、2号 (A类)	kg	4.52	0.09
334	反光膜	6007004001	I类	m <sup>2</sup>	85.79	3.75
335		6007004004	IV类	m <sup>2</sup>	141.61	6.20
336		6007004005	V类	m <sup>2</sup>	256.59	11.23
337	反光突起路钮	6007005	混合规格	个	10.55	0.31
338		6007005001	通用型、耐磨型(双面)	个	10.86	0.32
339		6007005002	通用型、耐磨型(单面)	个	10.24	0.30
340	柱式轮廓标	6007008		根	42.03	1.22
341	电缆	7001001	35mm <sup>2</sup> 三芯铝芯连地	m	44.07	2.49
342	母线	7001002		m	14.40	0.81
343	屏蔽线	7001003		m	5.22	0.30
344	电线	7001004	6~25mm <sup>2</sup> BLX铝芯500V	m	2.58	0.15
345	裸铝(铜)线	7001005	35mm <sup>2</sup> 钢芯铝绞成	m	4.22	0.24
346	橡皮线	7001006		m	6.30	0.36

附件4:

## 2026年第一季度交通建设工程材料参考价

序号	名称	代号	规格	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价格 比较) (+、-)
347	皮线	7001007		m	5.64	0.32
348	绝缘软线	7001008	BVR-35	m	19.59	1.11
349	120/20聚乙烯绝缘 电力电缆	7001009	规格120/20	m	16.59	0.94
350	阻燃电缆	7001011		m	55.55	3.14
351	阻燃电线	7001012		m	3.38	0.19
352	光缆	7003001		m	4.86	0.44
353	支撑架	7005014		kg	5.64	0.11

备注： 1、根据湘交造定字（2019）41号《湖南省交通建设工程材料价格信息管理办法》所称材料价格是指施工过程中耗用的构成工程实体的原材料的参考价格，不含运杂费、场外运输损耗、采购及仓库保管费、包装品回收价值和可抵扣进项税额，为交通建设各方编制、审查各阶段造价文件等提供参考。

2、材料参考价发布种类、名称、代号均按《2018版公路工程定额》调整。

3、数码电子雷管发布参考价为不含税出厂价，可根据湖南省发展和改革委员会文件湘发改价商〔2014〕1011号《关于进一步加强民用爆破物品销售费率管理的通知》计算销售费率，爆破服务费按地市规定另行计算。

## 附件5:

## 2026年第一季度水运工程材料参考价

序号	名称	规格型号	单位	参考价格 (元)	升降(与上期价 格比较) (+、-)	供货地点	备注
1	系船柱壳体	(铸钢/铁)	t	5532.26	108.48	长沙	含30km运费
2	起重机钢轨	QU80	kg	4.03	0.04	长沙	
3	钢轨配件	(综合)	kg	4.35	0.04	长沙	
4	胶质炸药	耐水	kg	12.28	0.00	长沙	不含运费
5	DA型橡胶护舷	DA型H=300, L=1500mm	套	1145.33	54.54	长沙	
6	DA型橡胶护舷	DA型H=300, L=2000mm	套	1497.47	71.31	长沙	
7	DA型橡胶护舷	DA型H=400, L=2000mm	套	2380.35	113.35	长沙	
8	DA型橡胶护舷	DA型H=500, L=2000mm	套	3941.19	187.68	长沙	
9	DA型橡胶护舷	DA型H=600, L=2000mm	套	5739.34	273.30	长沙	
10	D型橡胶护舷	D型H=100, L=1000mm	套	198.47	9.45	长沙	
11	D型橡胶护舷	D型H=200, L=1000mm	套	339.73	16.18	长沙	
12	D型橡胶护舷	D型H=300, L=1000mm	套	561.36	26.73	长沙	
13	D型橡胶护舷	D型H=300, L=1500mm	套	823.85	39.23	长沙	
14	D型橡胶护舷	D型H=500, L=2000mm	套	3632.55	172.98	长沙	
15	V型橡胶护舷	V型H=250, L=1000mm	套	653.87	31.14	长沙	
16	V型橡胶护舷	V型H=300, L=1500mm	套	1081.69	51.51	长沙	
17	V型橡胶护舷	V型H=400, L=2000mm	套	2300.04	109.53	长沙	
18	V型橡胶护舷	V型H=600, L=2000mm	套	5604.41	266.88	长沙	