

新疆维吾尔自治区沙漠公路风积沙水泥稳定基层
及土工格室风积沙上路床补充定额

新疆维吾尔自治区交通运输厅
二〇二六年二月

目 录

总说明.....	1
第一部分 预算定额.....	4
1-1-39 新 土工格室加固风积沙.....	5
1-1-40 新 风积沙上路床填筑.....	6
2-1-21 新 厂拌水泥粉煤灰稳定风积沙底基层.....	7
2-1-22 新 厂拌水泥粉煤灰稳定风积沙砾石基层.....	8
不同生产能力拌和设备定额消耗量调整表.....	9
2-1-4 新 机械铺筑厂拌基层水泥粉煤灰风积沙混合料.....	11
第二部分 概算定额.....	12
1-1-39 新 土工格室加固风积沙.....	13
1-1-40 新 风积沙上路床填筑.....	14
2-1-21 新 厂拌水泥粉煤灰稳定风积沙底基层.....	15
2-1-22 新 厂拌水泥粉煤灰稳定风积沙砾石基层.....	16
不同生产能力拌和设备定额消耗量调整表.....	17
2-1-4 新 机械铺筑厂拌基层水泥粉煤灰风积沙混合料.....	19
第三部分 估算指标.....	20
1-16 新 风积沙上路床填筑.....	21
2-10 新 水泥粉煤灰风积沙基层.....	22
附录 1 定额材料单价表.....	24
附录 2 机械台班费用定额.....	25

总说明

一、《新疆维吾尔自治区沙漠公路风积沙水泥稳定基层及土工格室风积沙上路床补充定额》适用于新疆维吾尔自治区沙漠公路水泥粉煤灰稳定风积沙基层及土工格室风积沙上路床工程，是编制投资估算、设计概算、施工图预算的依据。

二、本定额包含沙漠公路工程预算定额、概算定额、估算指标，遵从交通运输部《公路工程项目投资估算编制办法》（JTJ 3820-2018）、《公路工程项目概算预算编制办法》（JTJ 3830—2018）公路工程行业标准；与《公路工程估算指标》（JTJ/T 3821—2018）、《公路工程概算定额》（JTJ/T 3831—2018）、《公路工程预算定额》（JTJ/T 3832—2018）、《新疆维吾尔自治区公路工程预算补充定额》（新交建管〔2021〕78号）、《新疆沙漠地区公路工程定额》（新交建管〔2022〕8号）及《新疆维吾尔自治区公路建设项目估概预算编制办法补充规定》（新交建管〔2024〕64号）配套使用。

三、本定额按每工日（台班）8小时计算。

四、本定额的基价是人工费、材料费、机械使用费的合计价值。基价中的人工费、材料费按《公路工程预算定额》（JTJ/T 3832-2018）附录四计算，新增材料按本定额附录 1 “定额材料单价表”计算，机械台班单价按《公路工程机械台班费用定额》（JTJ/T 3833-2018）规定计算，新增机械按本定额附录 2 “机械台班费用定额”计算。

五、定额说明及工程计量规则

（一）预算、概算定额

1.土工格室铺设：以 1000m^2 为单位，编 1 目。土工格室铺设适用于填充法填筑风积沙的土工格室铺设，即土工格室张拉完毕，使用机械配合少量人工向网格中填沙，填沙后用压路机碾压。使用本定额时，U 型锚钉消耗量不得因具体施工组织及施工条件的不同而调整。

2.风积沙上路床填筑：以 1000m^3 为单位，编 1 目。风积沙上路床填筑定额适用于风积沙距离上路床顶 20cm 范围内铺设土工格室，

并填筑风积沙（干压法）工艺（填充法），距离上路床顶 20cm 以下风积沙路基采用《新疆沙漠地区公路工程定额》（新交建管〔2022〕8 号）计价。设计文件中应区分相应工程数量。

3.厂拌水泥粉煤灰稳定风积沙底基层：以 1000m²路面结构层为单位，按不同生产能力拌和设备、厚度编 12 目。

4.厂拌水泥粉煤灰稳定风积沙砾石基层：以 1000m²路面结构层为单位，按不同生产能力拌和设备、厚度编 12 目。

5.机械铺筑厂拌基层水泥粉煤灰风积沙混合料：以 1000m²路面结构层为单位，区分基层、底基层，按不同摊铺机宽度编 6 目。机械铺筑厂拌基层水泥粉煤灰风积沙混合料按合理施工组织和一般正常的施工条件编制，不得因具体施工组织及施工条件的不同而调整定额。

（二）估算指标

1.土工格室铺设估算指标执行概算定额。

2.风积沙上路床填筑：以 1000m³ 为单位，编 1 目。

3.水泥粉煤灰风积沙基层：以 1000m²路面结构层为单位，编 4 目。估算指标包含了混合料拌和、运输、铺筑、碾压成型、拌和设备安拆、初期养护等全部工序。水泥粉煤灰风积沙底基层和基层在 20cm 以内，压路机、摊铺机的台班消耗量按定额消耗数量计算。如超过上述压实厚度进行分层摊铺、碾压时，摊铺机和压路机的台班消耗调整执行部颁定额第二章路面工程第一节说明第 1 条。

（三）材料消耗量的计算

1.本定额水泥粉煤灰稳定风积沙底基层压实干密度为 1.956t/m³，混合料中各材料配合比（质量比）按水泥：粉煤灰：风积沙（4%：12%：100%）计算，当设计压实干密度、配合比与定额不同时，可根据以下公式调整材料含量。

材料（水泥、粉煤灰）净用量=（混合料体积×混合料压实干密度×材料质量比）/（1+材料质量比）

骨料净用量=混合料体积×混合料压实干密度×骨料占比/骨料松方干密度

定额材料消耗量=材料净用量×（1+场内损耗率）

2.本定额水泥粉煤灰稳定风积沙砾石基层压实干密度为 2.177t/m^3 ，混合料中各材料配合比（质量比）按水泥：粉煤灰：风积沙：砾石（2cm）：砾石（4cm）（3%：9%：50%：35%：15%）计算，当设计压实干密度、配合比与定额不同时，可根据上述公式调整材料含量。

3.水泥粉煤灰风积沙底基层和基层在 20cm 以内，压路机、摊铺机的台班消耗量按定额数量计算。如超过上述压实厚度进行分层摊铺、碾压时，摊铺机和压路机的台班消耗调整执行部颁定额第二章路面工程第一节说明第 1 条。

4.底基层、基层摊铺定额中洒水汽车用水计算规则执行部颁定额第二章路面工程说明第 4 条。

第一部分 预算定额

1-1-39 新 土工格室加固风积沙

工程内容：清理整平路基、打 U 型锚钉、铺设土工格室、拼接土工格室、固定土工格室、场内取运料。

单位：1000m² 处理面积

顺 序 号	项 目	单 位	代 号	土工格室铺设
1	人工	工日	1001001	18.8
2	U 型锚钉	kg	2009034	248.4
3	土工格室（上路床用）	m ²	5008006 新	1050
4	其他材料费	元	7801001	57.9
5	基价	元	9999001	38292

注：本定额仅适用于土工格室加固风积沙上路床工艺。

1-1-40 新 风积沙上路床填筑

工程内容：推土机整平排压，平地机精平，压路机振动压实，适量洒水。

单位：1000m³

顺序号	项 目	单 位	代 号	干压法	
				高速、一级公路	二级及以下公路
1	人工	工日	1001001	1.0	1.0
2	280kW 以内 (D8N) 履带式推土机	台班	8001133 新	0.20	0.20
3	150kW 以内自行式平地机	台班	8001060	0.20	0.20
4	20t 以内双驱振动压路机	台班	8001135 新	1.55	1.20
5	8000L 以内洒水汽车	台班	8007042	0.60	0.60
6	基价	元	9999001	3938	3384

2-1-21 新 厂拌水泥粉煤灰稳定风积沙底基层

工程内容：装载机铲运料、上料、配运料、拌合、出料。

单位：1000m²

顺 序 号	项 目	单 位	代 号	水泥粉煤灰稳定风积沙	
				水泥：粉煤灰：风积沙 4：12：100	
				压实厚度 20cm	每增减 1cm
1	人工	工日	1001001	2.1	0.1
2	水泥粉煤灰风积沙	m ³	1508040 新	(202.00)	(10.10)
3	水	m ³	3005004	15	2
4	42.5 级水泥	t	5509002	13.434	0.672
5	粉煤灰	t	5501009	38.153	1.908
6	风积沙（路面用）	m ³	5504900 新	236.16	11.81
7	3.0m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.46	0.03
8	300t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003011	0.21	0.01
9	基价	元	9999001	12196	621

注：厂拌设备的安拆采用部颁相关定额计取。

2-1-22 新 厂拌水泥粉煤灰稳定风积沙砾石基层

工程内容：装载机铲运料、上料、配运料、拌合、出料。

单位：1000m²

顺序号	项 目	单 位	代 号	水泥粉煤灰稳定风积沙砾石	
				水泥：粉煤灰：风积沙：砾石（2cm）：砾石（4cm） 3：9：50：35：15	
				压实厚度 20cm	每增减 1cm
1	人工	工日	1001001	2.3	0.1
2	水泥粉煤灰风积沙砾石	m ³	1508042 新	(202.00)	(10.10)
3	水	m ³	3005004	12	2
4	42.5 级水泥	t	5509002	11.701	0.585
5	粉煤灰	t	5501009	33.690	1.685
6	风积沙（路面用）	m ³	5504900 新	136.11	6.81
7	砾石（2cm）	m ³	5505001	86.53	4.33
8	砾石（4cm）	m ³	5505002	37.08	1.85
9	3.0m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.51	0.03
10	300t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003011	0.23	0.01
11	基价	元	9999001	18490	930

注：厂拌设备的安拆采用部颁相关定额计取。

不同生产能力拌和设备定额消耗量调整表

单位：1000 m²

顺 序 号	项 目			单 位	代 号	稳定土类型	
						水泥粉煤灰稳定风积沙	水泥粉煤灰稳定风积沙砾石
						1	2
1	50t/h 以内 稳定土厂 拌设备	压实厚度 20cm	人工	工日	1001001	6.6	7.3
2			1m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001045	1.44	1.59
3			50t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003008	1.21	1.33
4		每增减 1cm	人工	工日	1001001	0.4	0.4
5			1m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001045	0.07	0.08
6			50t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003008	0.06	0.07
7	100t/h 以内 稳定土厂 拌设备	压实厚度 20cm	人工	工日	1001001	4.2	4.6
8			2m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001047	0.73	0.80
9			100t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003009	0.70	0.77
10		每增减 1cm	人工	工日	1001001	0.2	0.2
11			2m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001047	0.04	0.04
12			100t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003009	0.04	0.04
13	200t/h 以内 稳定土厂 拌设备	压实厚度 20cm	人工	工日	1001001	2.1	2.34
14			2m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001047	0.73	0.80
15			200t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003010	0.34	0.37
16		每增减 1cm	人工	工日	1001001	0.1	0.1
17			2m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001047	0.04	0.04
18			200t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003010	0.02	0.02

续前页

顺 序 号	项 目			单 位	代 号	稳定土类型	
						水泥粉煤灰稳定风积沙	水泥粉煤灰稳定风积沙砾石
						1	2
19	400t/h 以内稳定 土厂拌设备	压实厚度 20cm	人工	工日	1001001	1.4	1.6
20			3m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.36	0.40
21			400t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003012	0.17	0.18
22		每增减 1cm	人工	工日	1001001	0.1	0.1
23			3m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.02	0.02
24			400t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003012	0.01	0.01
25	500t/h 以内稳定 土厂拌设备	压实厚度 20cm	人工	工日	1001001	1.1	1.2
26			3m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.29	0.32
27			500t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003013	0.15	0.17
28		每增减 1cm	人工	工日	1001001	0.1	0.1
29			3m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.02	0.02
30			500t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003013	0.01	0.01

2-1-4 新 机械铺筑厂拌基层水泥粉煤灰风积沙混合料

工程内容：机械摊铺混合料，整形，碾压，初期养护。

单位：1000m²

顺 序 号	项 目	单 位	代 号	摊铺机铺筑					
				7.5m 以内		9.5m 以内		12.5m 以内	
				基层	底基层	基层	底基层	基层	底基层
				1	2	3	4	5	6
1	人工	工日	1001001	2.8	2.8	2.5	2.5	2.2	2.2
2	12t 以内双钢轮振动压路机	台班	8003064	0.25	0.22	0.25	0.22	0.25	0.22
3	25t 以内振动压路机	台班	8001091	0.41	0.35	0.41	0.35	0.41	0.35
4	25~30t 轮胎式压路机	台班	8003069	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
5	7.5m 以内稳定土摊铺机	台班	8003015	0.31	0.31	-	-	-	-
6	9.5m 以内稳定土摊铺机	台班	8003016	-	-	0.22	0.22	-	-
7	12.5m 以内稳定土摊铺机	台班	8003017	-	-	-	-	0.16	0.16
8	10000L 以内洒水汽车	台班	8007043	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
9	其他材料费用	元	7801001	301	301	301	301	301	301
10	基价	元	9999001	2595	2452	2578	2435	2528	2385

第二部分 概算定额

1-1-39 新 土工格室加固风积沙

工程内容：清理整平路基、打 U 型锚钉、铺设土工格室、拼接土工格室、固定土工格室、场内取运料。

单位：1000m²处理面积

顺 序 号	项 目	单 位	代 号	土工格室铺设
1	人工	工日	1001001	19.2
2	U 型锚钉	kg	2009034	248.4
3	土工格室（上路床用）	m ²	5008006 新	1050
4	其他材料费	元	7801001	57.9
5	基价	元	9999001	38334

注：本定额仅适用于土工格室加固风积沙上路床工艺。

1-1-40 新 风积沙上路床填筑

工程内容: 推土机整平排压, 平地机精平, 压路机振动压实, 适量洒水。

单位: 1000m³

顺 序 号	项 目	单 位	代 号	干压法	
				高速、一级公路	二级及以下公路
1	人工	工日	1001001	1.0	1.0
2	280kW 以内 (D8N) 履带式推土机	台班	8001133 新	0.21	0.21
3	150kW 以内自行式平地机	台班	8001060	0.21	0.21
4	20t 以内双驱振动压路机	台班	8001135 新	1.62	1.27
5	8000L 以内洒水汽车	台班	8007042	0.63	0.63
6	基价	元	9999001	4117	3564

2-1-21 新 厂拌水泥粉煤灰稳定风积沙底基层

工程内容：装载机铲运料、上料、配运料、拌合、出料。

单位：1000m²

顺序号	项 目	单 位	代 号	水泥粉煤灰稳定风积沙	
				水泥：粉煤灰：风积沙 4：12：100	
				压实厚度 20cm	每增减 1cm
1	人工	工日	1001001	2.2	0.1
2	水泥粉煤灰风积沙	m ³	1508040 新	(202.00)	(10.10)
3	水	m ³	3005004	15	2
4	42.5 级水泥	t	5509002	13.434	0.672
5	粉煤灰	t	5501009	38.153	1.908
6	风积沙（路面用）	m ³	5504900 新	236.16	11.81
7	3.0m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.47	0.03
8	300t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003011	0.22	0.01
9	基价	元	9999001	12232	621

注：厂拌设备的安拆采用部颁相关定额计取。

2-1-22 新 厂拌水泥粉煤灰稳定风积沙砾石基层

工程内容：装载机铲运料、上料、配运料、拌合、出料。

单位：1000m²

顺序号	项 目	单 位	代 号	水泥粉煤灰稳定风积沙砾石	
				水泥：粉煤灰：风积沙：砾石（2cm）：砾石（4cm） 3：9：50：35：15	
				压实厚度 20cm	每增减 1cm
1	人工	工日	1001001	2.4	0.1
2	水泥粉煤灰风积沙砾石	m ³	1508042 新	(202.00)	(10.10)
3	水	m ³	3005004	12	2
4	42.5 级水泥	t	5509002	11.701	0.585
5	粉煤灰	t	5501009	33.69	1.685
6	风积沙（路面用）	m ³	5504900 新	136.11	6.81
7	砾石（2cm）	m ³	5505001	86.53	4.33
8	砾石（4cm）	m ³	5505002	37.08	1.85
9	3.0m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.52	0.03
10	300t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003011	0.24	0.01
11	基价	元	9999001	18526	930

注：厂拌设备的安拆采用部颁相关定额计取。

不同生产能力拌和设备定额消耗量调整表

单位: 1000m²

顺 序 号	项 目			单 位	代 号	稳定土类型	
						水泥粉煤灰稳定风积沙	水泥粉煤灰稳定风积沙砾石
						1	2
1	50t/h 以内稳定土厂拌设备	压实厚度 20cm	人工	工日	1001001	6.8	7.5
2			1m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001045	1.47	1.62
3			50t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003008	1.24	1.36
4		每增减 1cm	人工	工日	1001001	0.4	0.4
5			1m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001045	0.07	0.08
6			50t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003008	0.06	0.07
7	100t/h 以内稳定土厂拌设备	压实厚度 20cm	人工	工日	1001001	4.3	4.7
8			2m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001047	0.75	0.82
9			100t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003009	0.72	0.79
10		每增减 1cm	人工	工日	1001001	0.2	0.2
11			2m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001047	0.04	0.04
12			100t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003009	0.04	0.04
13	200t/h 以内稳定土厂拌设备	压实厚度 20cm	人工	工日	1001001	2.2	2.4
14			2m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001047	0.75	0.82
15			200t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003010	0.35	0.38
16		每增减 1cm	人工	工日	1001001	0.1	0.1
17			2m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001047	0.04	0.04
18			200t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003010	0.02	0.02

续前页

顺 序 号	项 目			单 位	代 号	稳定土类型	
						水泥粉煤灰稳定风积沙	水泥粉煤灰稳定风积沙 砾石
						1	2
19	400t/h 以内稳 定土厂拌设备	压实厚度 20cm	人工	工日	1001001	1.5	1.7
20			3m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.37	0.41
21			400t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003012	0.17	0.18
22		每增减 1cm	人工	工日	1001001	0.1	0.1
23			3m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.02	0.02
24			400t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003012	0.01	0.01
25	500t/h 以内稳 定土厂拌设备	压实厚度 20cm	人工	工日	1001001	1.1	1.2
26			3m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.3	0.33
27			500t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003013	0.15	0.17
28		每增减 1cm	人工	工日	1001001	0.1	0.1
29			3m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.02	0.02
30			500t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003013	0.01	0.01

2-1-4 新 机械铺筑厂拌基层水泥粉煤灰风积沙混合料

工程内容：机械摊铺混合料，整形，碾压，初期养护。

单位：1000m²

顺 序 号	项 目	单 位	代 号	摊铺机铺筑					
				7.5m 以内		9.5m 以内		12.5m 以内	
				基层	底基层	基层	底基层	基层	底基层
				1	2	3	4	5	6
1	人工	工日	1001001	2.9	2.9	2.6	2.6	2.3	2.3
2	12t 以内双钢轮振动压路机	台班	8003064	0.25	0.22	0.25	0.22	0.25	0.22
3	25t 以内振动压路机	台班	8001091	0.42	0.36	0.42	0.36	0.42	0.36
4	25~30t 轮胎式压路机	台班	8003069	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
5	7.5m 以内稳定土摊铺机	台班	8003015	0.32	0.32	-	-	-	-
6	9.5m 以内稳定土摊铺机	台班	8003016	-	-	0.23	0.23	-	-
7	12.5m 以内稳定土摊铺机	台班	8003017	-	-	-	-	0.16	0.16
8	10000L 以内洒水汽车	台班	8007043	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
9	其他材料费用	元	7801001	301	301	301	301	301	301
10	基价	元	9999001	2639	2496	2629	2486	2556	2413

第三部分 估算指标

1-16 新 风积沙上路床填筑

工程内容：推土机整平排压，平地机精平，压路机振动压实，适量洒水。

单位：1000m³

序号	项 目	单 位	代 号	干压法	
				高速、一级公路	二级及以下公路
1	人工	工日	1001001	1.5	1.4
2	280kW 以内 (D8N) 履带式推土机	台班	8001133 新	0.31	0.31
3	150kW 以内自行式平地机	台班	8001060	0.23	0.23
4	20t 以内双驱振动压路机	台班	8001135 新	1.98	1.62
5	8000L 以内洒水汽车	台班	8007042	0.66	0.66
6	基价	元	9999001	5068	4488

2-10 新 水泥粉煤灰风积沙基层

工程内容：混合料拌和、运输、铺筑、碾压成型、拌和设备安拆等全部工序，初期养护。

单位：1000m²

序号	项 目	单 位	代 号	水泥粉煤灰风积沙		水泥粉煤灰风积沙砾石	
				压实厚度 20cm	每增减 1cm	压实厚度 20cm	每增减 1cm
1	人工	工日	1001001	7.7	0.3	7.7	0.3
2	水泥粉煤灰风积沙	m ³	1508040 新	(200.00)	(10.00)	-	-
3	水泥粉煤灰风积沙砾石	m ³	1508042 新	-	-	(200.00)	(10.00)
4	铁件	kg	2009028	0.27	0.03	0.27	0.03
5	水	m ³	3005004	16.09	2.13	13.09	2.13
6	粉煤灰	t	5501009	38.153	1.908	33.690	1.685
7	中粗砂	m ³	5503005	0.71	0.08	0.71	0.08
8	风积沙（路面用）	m ³	5504900 新	236.16	11.81	136.11	6.81
9	片石	m ³	5505005	0.89	0.11	0.89	0.11
10	碎石（4cm）	m ³	5505013	0.24	0.03	0.24	0.03
11	砾石（2cm）	m ³	5505001	-	-	86.53	4.33
12	砾石（4cm）	m ³	5505002	-	-	37.08	1.85
13	块石	m ³	5505025	0.82	0.1	0.82	0.1
14	42.5 级水泥	t	5509002	13.646	0.682	11.913	0.596
15	其他材料费	元	7801001	301.5	0.1	301.5	0.1
16	0.6m ³ 以内履带式液压单斗挖掘机	台班	8001025	0.01	-	0.01	-
17	2.0m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001047	0.28	0.02	0.28	0.02
18	3m ³ 以内轮胎式装载机	台班	8001049	0.33	0.02	0.33	0.02

续前页

顺 序 号	项 目	单 位	代 号	水泥粉煤灰风积沙		水泥粉煤灰风积沙砾石	
				压实厚度 20cm	每增减 1cm	压实厚度 20cm	每增减 1cm
19	12t 以内双钢轮振动压路机	台班	8003064	0.23	-	0.26	-
20	25t 以内振动压路机	台班	8001091	0.36	-	0.42	-
21	200t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003010	0.14	0.01	0.14	0.01
22	300t/h 以内稳定土厂拌设备	台班	8003011	0.15	0.01	0.15	0.01
23	7.5m 以内稳定土摊铺机	台班	8003015	0.16	-	0.16	-
24	9.5m 以内稳定土摊铺机	台班	8003016	0.12	-	0.12	-
25	25~30 轮胎式压路机	台班	8003069	0.09	-	0.09	-
26	250L 以内强制式混凝土搅拌机	台班	8005002	0.01	-	0.01	-
27	12t 以内自卸汽车	台班	8007016	2.25	0.11	2.25	0.11
28	20t 以内平板拖车组	台班	8007024	0.02	-	0.02	-
29	10000L 以内洒水汽车	台班	8007043	0.34	-	0.34	-
30	12t 以内汽车式起重机	台班	8009027	0.01	-	0.01	-
31	40t 以内汽车式起重机	台班	8009032	0.04	-	0.04	-
32	75t 以内汽车式起重机	台班	8009034	0.03	-	0.03	-
33	小型机具使用费	台班	8099001	1.1	0.1	1.1	0.1
34	基价	元	9999001	17651	783	23978	1093

附录1 定额材料单价表

序号	名称	代号	规格	单位	单位质量 (kg)	场内运输及 操作损耗	单价(元)
1	土工格室(上路床用)	5008006 新	高度、网格尺寸根据实际需求制作	m ²	1.02	2	33.5
2	风积沙(路面用)	5004900 新	天然堆方	m ³	1500	4	2.5
3	水泥粉煤灰风积沙	1508040 新		m ³			
4	水泥粉煤灰风积沙砾石	1508042 新		m ³			
5	水泥粉煤灰风积沙(商)	1516040 新		m ³			
6	水泥粉煤灰风积沙砾石(商)	1516042 新		m ³			

注: 1.土工格室单位质量可按设计提供实际单位质量调整。

2.本定额中风积沙(路面用)单位质量按 1500kg/m³考虑,如试验资料与定额有差异,可按实际调整。

附录2 机械台班费用定额

顺 序 号	代号	机械名称	规格型号	不变费用				
				折旧费	检修费	维护费	安拆 辅助费	小计
				元				
1	8001133 新	280kW 以内 (D8N) 履带式推土机		831.34	52.57	107.34		991.25
2	8001135 新	20t 以内双驱振动压路机		284.77	78.3	244.97		608.04

续表

可变费用										定额基价
人工	汽油	柴油	重油	煤	电	水	木柴	其他 费用	小计	
工日	kg			t	kw h	m ³	kg	元		
2		203.21							1724.44	2715.69
2		102.32							973.82	1581.86

注：上表摘自《新疆沙漠地区公路工程定额》（新交建管〔2022〕8号）。