

附件 2

《山西省建设工程计价依据》（2018） 定 额 调 整

一、《山西省建筑工程预算定额》调整部分

1. 建筑物超高降效及垂直运输（一般计税方法）

- 工作内容：1. 工人上下班降低功效、上楼工作休息及自然休息增加的时间。
2. 由于人工降效引起的机械降效。
3. 垂直运输影响的时间。
4. 单位工程在合理的工期内完成全部的工程项目所需的垂直运输机械、水泵加压和通讯联络设备。

定额编号	A12-1	A12-2	A12-3	A12-4	A12-5	A12-6	A12-7
项目	砖混结构（m 以内）					其他结构（m 以内）	
	檐高 5	檐高 15	檐高 20	檐高 30	檐高 40	檐高 5	檐高 15
	数量（%）						
综合	1.52	2.26	3.03	5.17	7.26	1.64	2.45
人工超高降效	-	-	-	0.69	1.11	-	-
机械超高降效	-	-	-	1.38	2.22	-	-
垂直运输机械	1.52	2.26	3.03	3.10	3.93	1.64	2.45

续 前

定额编号	A12-8	A12-9	A12-10	A12-11	A12-12	A12-13	A12-14
项目	其他结构（m 以内）						
	檐高 20	檐高 30	檐高 40	檐高 50	檐高 60	檐高 70	檐高 80
	数量（%）						
综合	3.83	5.83	6.42	7.05	7.76	8.53	9.30
人工超高降效	-	0.60	0.66	0.72	0.79	0.87	0.95
机械超高降效	-	1.38	1.65	1.78	2.02	2.26	2.50
垂直运输机械	3.83	3.85	4.11	4.55	4.95	5.40	5.85

续 前

定额编号	A12-15	A12-16	A12-17	A12-18	A12-19	A12-20
项目	其他结构 (m 以内)					
	檐高 90	檐高 100	檐高 110	檐高 120	檐高 130	檐高 140
	数量 (%)					
综合	10.15	11.06	11.83	12.65	13.55	14.49
人工超高降效	1.04	1.13	1.21	1.29	1.39	1.48
机械超高降效	2.76	2.75	2.93	3.17	3.41	3.63
垂直运输机械	6.35	7.18	7.69	8.19	8.75	9.38

续 前

定额编号	A12-21	A12-22	A12-23	A12-24	A12-25	A12-26
项目	其他结构 (m 以内)					
	檐高 150	檐高 160	檐高 170	檐高 180	檐高 190	檐高 200
	数量 (%)					
综合	15.51	16.60	17.76	18.99	20.33	21.74
人工超高降效	1.59	1.70	1.82	1.94	2.08	2.22
机械超高降效	3.90	4.17	4.47	4.76	5.11	5.45
垂直运输机械	10.02	10.73	11.47	12.29	13.14	14.07

2. 建筑物超高降效及垂直运输（简易计税方法）

工作内容：同上

定额编号	A12-1	A12-2	A12-3	A12-4	A12-5	A12-6	A12-7
项目	砖混结构（m以内）					其他结构（m以内）	
	檐高 5	檐高 15	檐高 20	檐高 30	檐高 40	檐高 5	檐高 15
	数量（%）						
综合	1.61	2.40	3.21	5.44	7.63	1.74	2.60
人工超高降效	-	-	-	0.69	1.11	-	-
机械超高降效	-	-	-	1.46	2.35	-	-
垂直运输机械	1.61	2.40	3.21	3.29	4.17	1.74	2.60

续 前

定额编号	A12-8	A12-9	A12-10	A12-11	A12-12	A12-13	A12-14
项目	其他结构（m以内）						
	檐高 20	檐高 30	檐高 40	檐高 50	檐高 60	檐高 70	檐高 80
	数量（%）						
综合	4.06	6.15	6.77	7.44	8.18	9.00	9.81
人工超高降效	-	0.60	0.66	0.72	0.79	0.87	0.95
机械超高降效	-	1.46	1.75	1.89	2.14	2.40	2.65
垂直运输机械	4.06	4.09	4.36	4.83	5.25	5.73	6.21

续 前

定额编号	A12-15	A12-16	A12-17	A12-18	A12-19	A12-20
项目	其他结构（m以内）					
	檐高 90	檐高 100	檐高 110	檐高 120	檐高 130	檐高 140
	数量（%）					
综合	10.70	11.66	12.48	13.34	14.29	15.28
人工超高降效	1.04	1.13	1.21	1.29	1.39	1.48
机械超高降效	2.93	2.92	3.11	3.36	3.62	3.85
垂直运输机械	6.73	7.61	8.16	8.69	9.28	9.95

续 前

定额编号	A12-21	A12-22	A12-23	A12-24	A12-25	A12-26
项目	其他结构 (m 以内)					
	檐高 150	檐高 160	檐高 170	檐高 180	檐高 190	檐高 200
	数量 (%)					
综合	16.36	17.51	18.73	20.03	21.44	22.93
人工超高降效	1.59	1.70	1.82	1.94	2.08	2.22
机械超高降效	4.14	4.42	4.74	5.05	5.42	5.78
垂直运输机械	10.63	11.39	12.17	13.04	13.94	14.93

二、《山西省装饰工程预算定额》《太原市修缮工程预算定额-装饰工程分册》调整部分

1. 建筑物超高降效及垂直运输（一般计税方法）

序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
檐高 (m 以内)	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	
综合	2.91	6.65	7.75	8.90	9.74	10.85	11.75	12.90	14.02	15.29	
其中	人工超高降效	0.42	1.32	1.83	2.46	2.95	3.65	4.26	4.99	5.72	6.58
	机械超高降效	-	1.41	1.70	1.81	1.96	2.13	2.24	2.40	2.30	2.40
	垂直运输机械	2.49	3.92	4.22	4.63	4.83	5.07	5.25	5.51	6.00	6.31

续 前

序号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
檐高 (m 以内)	120	130	140	150	160	170	180	190	200	
综合	16.69	18.23	19.89	21.68	23.67	25.83	28.19	30.52	33.05	
其中	人工超高降效	7.32	8.16	9.06	10.03	11.05	12.16	13.39	14.76	16.26
	机械超高降效	2.61	2.83	3.02	3.27	3.53	3.83	4.13	4.41	4.68
	垂直运输机械	6.76	7.24	7.81	8.38	9.09	9.84	10.67	11.35	12.10

2. 建筑物超高降效及垂直运输（简易计税方法）

序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
檐高（m以内）	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	
综合	3.06	6.97	8.11	9.29	10.15	11.29	12.21	13.38	14.53	15.82	
其中	人工超高降效	0.42	1.32	1.83	2.46	2.95	3.65	4.26	4.99	5.72	6.58
	机械超高降效	-	1.49	1.80	1.92	2.08	2.26	2.38	2.55	2.44	2.55
	垂直运输机械	2.64	4.16	4.48	4.91	5.12	5.38	5.57	5.84	6.37	6.69

续 前

序号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
檐高（m以内）	120	130	140	150	160	170	180	190	200	
综合	17.26	18.84	20.55	22.39	24.44	26.66	29.09	31.48	34.06	
其中	人工超高降效	7.32	8.16	9.06	10.03	11.05	12.16	13.39	14.76	16.26
	机械超高降效	2.77	3.00	3.20	3.47	3.75	4.06	4.38	4.68	4.96
	垂直运输机械	7.17	7.68	8.29	8.89	9.64	10.44	11.32	12.04	12.84