

工程量清单表

合同段：郑州市公路事业发展中心2025年郑州境国省干线小修项目

标表2

清单 第200章 路基					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
202	路基防护、排水设施表面处理				
202-1	砂浆勾缝	m2	200	21.47	4294
202-2	砂浆抹面	m2	200	25.04	5008
203	场地清理				
203-1	清理与掘除				
-c	挖除树根	棵	120	132.63	15916
203-2	拆除结构物				
-b	混凝土结构				
-b-1	破除				
-b-1-1	人工拆除混凝土（排水、防护设施）	m3	100	397.67	39767
-b-1-2	机械拆除混凝土	m3	400	97.55	39020
-b-1-3	拆除钢筋混凝土隔离墩	m	50	65.3	3265
-c	砖、石及其他砌体结构				
-c-2	浆砌圬工				
-c-2-1	机械拆除浆砌圬工	m3	190	67.62	12848
204	挖方				
204-1	挖土方（含运输弃方）	m3	1000	22.04	22040
204-3	挖除非适用材料				
-a	清淤（人工）	m3	400	150	60000
205	路基修复与填筑				
205-1	利用土方	m3	300	50.53	15159
205-5	粒料、改良土回填				
-a	3%水泥土	m3	480	42.75	20520
-c	碎石	m3	300	160.14	48042
-g	回填混凝土（C30商品砼）	m3	100	491.47	49147
-h	回填C20自密实微膨胀混凝土	m3	100	478.88	47888
210	排水工程				
210-1	边沟、排水沟				
-a	浆砌片（块）石				
-a-1	M7.5（不含拆除）	m3	150	416.89	62534
-b	现浇混凝土				
-b-1	C30（不含拆除）	m3	90	783.33	70500
-d	预制安装混凝土盖板（含钢筋）（不含拆除）	m3	110	2261.12	248723
210-11	砖砌截水沟、急流槽、边沟、排水沟、污水井（含拆除、含抹面）	m3	120	564.55	67746
211	防护工程				
211-2	坡面防护整修与加固				
-b	浆砌片石护坡	m3	200	460.67	92134
211-4	挡土墙防护整修与加固				
-b	浆砌片石挡土墙	m3	300	446.64	133992
212	中分带、土路肩、路缘石				
212-3	路缘石				
-d	预制混凝土路缘石（不含拆除）	m3	300	1071.8	321540
清单 第200章 合计 人民币 1380083 元					

工程量清单表

合同段：郑州市公路事业发展中心2025年郑州境国省干线小修项目

标表2

清单 第300章 路面					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
302	沥青混凝土路面病害防（处）治				
302-1	裂缝处治				
-b	灌缝（道路密封胶）	m	10000	9.45	94500
302-2	坑槽处治				
-b	热料冷补				
-b-1	养护车	m3	500	2632.44	1316220
305	基（垫）层病害防（处）治				
305-2	基层补强注浆				
-b	高聚合物注浆				
-b-1	脱空、沉陷、唧浆处置	m2	800	172.23	137784
307	透层、粘层				
307-1	透层				
-c	改性乳化沥青透层	m2	12000	3.84	46080
307-2	黏层				
-c	改性乳化沥青黏层	m2	12000	1.75	21000
308	路面结构修复与补强				
308-1	清除沥青混凝土路面				
-a	挖除				
-a-1	沥青混凝土路面人工清除（含外运）	m3	500	225.48	112740
-b	沥青混凝土路面铣刨（含外运）	m3	600	125.45	75270
308-2	清除水泥混凝土路面				
-a	凿除				
-a-1	机械破碎混凝土路面	m3	600	134.75	80850
308-3	清除基层、底基层、垫层				
-a	挖除				
-a-1	机械破除水稳层	m3	600	46.28	27768
-b	铣刨水稳层	m3	500	76.88	38440
308-7	水泥稳定土底基层、基层				
-b	水泥稳定土基层				
-b-1	5%水泥稳定碎石（摊铺）	m3	500	287.2	143600
308-15	抗裂贴、固体沥青条、涂刷沥青				
-a	抗裂贴	m2	1000	35.16	35160
308-19	改性沥青混凝土面层				
-a	细粒式改性沥青混凝土				
-a-2	机械摊铺（含材料）	m3	600	1186.33	711798
308-21	水泥混凝土面板				
-a	现浇水泥混凝土面板				
-a-1	C30	m3	400	595.65	238260
308-22	其他面层				
-b	透水砖	m2	1000	82.35	82350
309	路面附属工程				
309-1	路面及中央分隔带排水				
-e	雨水沟、集水井盖板				
-e-3	成品井盖井座				

工程量清单表

合同段：郑州市公路事业发展中心2025年郑州境国省干线小修项目

标表2

清单 第400章 桥梁、涵洞					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
401	桥涵日常养护				
401-3	清理、疏通和保洁				
-b	清理泄水孔	个	84	4.08	343
-c	清理伸缩缝	m	89	2.55	227
416	砌筑工程				
416-4	贴瓷砖	m2	101	100	10100
417	桥面防水、排水				
417-3	泄水孔				
-a	更换铸铁泄水孔（含混凝土开凿）	个	100	89.31	8931
417-8	排水管				
-a	直径200mmHDPE管	m	100	264.05	26405
-b	直径110mmHDPE管	m	100	127.9	12790
-c	直径160mmPVC管	m	100	141.82	14182
418	支座				
418-2	更换				
-b	板式橡胶支座	dm3	100	224.16	22416
419	伸缩缝				
419-1	维修				
-a	修补料				
-a-1	C50钢纤维混凝土	m3	10	1116.6	11166
-a-2	速凝混凝土	m3	10	2567	25670
-b	更换伸缩缝止水带	m	330	355.89	117444
419-2	更换				
-a	模数式伸缩装置	m	10	2654.6	26546
清单 第400章 合计 人民币 276220 元					

工程量清单表

合同段：郑州市公路事业发展中心2025年郑州境国省干线小修项目

标表2

清单 第600章 交通工程及沿线设施					
子目号	子目名称	单位	数量	单价	合价
601	交通工程及沿线设施日常养护				
601-3	清洗和清理安全设施				
-a	清洗标志牌	1000m ²	1	7081	7081
-b	清洗波形钢板护栏				
-b-1	清洗波形钢护栏护栏板	块	1000	5.69	5690
-b-2	清洗波形钢护栏立柱	根	1000	2.99	2990
602	护栏及栏杆				
602-1	钢筋混凝土护栏				
-d	预制安装钢筋混凝土隔离墩	m	50	683.02	34151
-h	钢管栏杆	kg	800	15.94	12752
602-2	波形梁护栏、中央分隔带开口护栏				
-b	更换护栏板（双波）（含立柱、防阻块、立柱帽等）	m	100	342.4	34240
-c	更换护栏板（三波）（含立柱、防阻块、立柱帽等）	m	100	476.65	47665
-d	波形梁护栏端头				
602-5	钢扶手				
-a	更换钢扶手（含连接件）	m	100	318.88	31888
-c	钢扶手、护栏刷漆（含除锈、防腐处理、油漆）	m ²	168	97.46	16373
602-6	拆除安装铁护栏	m	100	500	50000
603	缓冲设施				
603-2	更换防撞桶（含防撞桶、砂、水等）	个	50	450	22500
603-3	更换人行道橡胶防撞柱	个	50	70	3500
603-4	更换橡胶减速带	m	100	150.45	15045
604	隔离栅和防落网				
604-2	立柱				
-b	防落网立柱				
-b-2	钢管立柱	根	100	140	14000
604-3	网面				
-c	焊接网	m ²	100	60	6000
605	交通标志				
605-1	标志牌				
-a	维修				
-a-1	更换反光膜	m ²	50	367.92	18396
-b	单柱式交通标志				
-b-1	D=100cm+100cm	个	1	3209	3209
-b-2	L=90cm	个	1	1443	1443
-b-3	更换单柱式铝合金标志牌立柱	个	5	3473.2	17366
-e	单悬臂式交通标志				
-e-1	D=100cm+100cm	个	1	6039	6039
-g	附着式交通标志				
-g-1	附着式爆闪灯	个	10	700	7000
-h	维修限高架	t	5	6556.2	32781
606	交通标线				
606-1	标线				
-b	热熔型涂料标线				

