

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010101 공통 가설 공사												
조립식가설사무소 / 도급자용	24개월	M2	100					130,816	13,081,600	130,816	13,081,600	호표 1
조립식가설사무소 / 감독,감리용	24개월	M2	80					130,816	10,465,280	130,816	10,465,280	호표 2
조립식가설창고 / 도급자용	24개월	M2	180					92,741	16,693,380	92,741	16,693,380	호표 3
가설방음벽 설치	24개월, 재생플라스틱방음판 H 3.0m, 강관지주	M	166					85,229	14,148,014	85,229	14,148,014	호표 4
가설출입문설치	출입도어, H=6m, W=8m	개소	1					2,507,275	2,507,275	2,507,275	2,507,275	호표 5
[합 계]									56,895,549		56,895,549	
010102 가 설 공 사												
수평규준틀	귀	개소	6	5,789	34,734	104,526	627,156			110,315	661,890	호표 6
수평규준틀	평	개소	20	3,684	73,680	60,796	1,215,920			64,480	1,289,600	호표 7
먹매김		M2	8217			888	7,296,696			888	7,296,696	호표 8
강관동바리 설치.해체	3.5m이하, 3개월	M2	302	1,437	433,974	10,187	3,076,474			11,624	3,510,448	호표 9
JACK SUPPORT 설치.해체		본	284					45,416	12,898,144	45,416	12,898,144	호표 10
PIPE SUPPORT 설치.해체		본	2597					18,341	47,631,577	18,341	47,631,577	호표 11
시스템비계 설치 및 해체	6개월, 10m 이하, 발판포함	M2	3708	10,525	39,026,700	9,119	33,813,252			19,644	72,839,952	호표 12
이동식말비계 설치.해체	H=2m, 3개월	대	41	17,381	712,621	65,812	2,698,292			83,193	3,410,913	호표 13
가설계단 설치.해체	6개월, 경사형	M2	116	22,075	2,560,700	64,114	7,437,224	1,282	148,712	87,471	10,146,636	호표 14
콘크리트보양	살수	M2	9553			455	4,346,615			455	4,346,615	호표 15
건축물 현장정리	철골조	M2	8217			3,981	32,711,877			3,981	32,711,877	호표 16
건축물 보양 - 타일	툽밥	M2	24			227	5,448			227	5,448	호표 17
[합 계]					42,842,409		93,228,954		60,678,433		196,749,796	
010103 토공및지정공사												
터파기/토사	보통, 굴삭기 0.7m3	M3	11411	240	2,738,640	586	6,686,846	313	3,571,643	1,139	12,997,129	산근 1
뒤메우고 다지기	백호0.7m³+콤팩터	M3	610	284	173,240	2,421	1,476,810	268	163,480	2,973	1,813,530	호표 18
토사 운반/단지외 35km	보통, 덤프 15ton+굴삭기 0.7m3(고르기 별도)	M3	10802	6,137	66,291,874	9,673	104,487,746	4,560	49,257,120	20,370	220,036,740	산근 2

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
장석지정	백호 0.2m3+진동롤러0.7톤	M3	332	637	211,484	6,528	2,167,296	885	293,820	8,050	2,672,600	호표 19
방습필름깔기	지면, 0.03mm*2겹	M2	1832	324	593,568	952	1,744,064			1,276	2,337,632	호표 20
[합 계]					70,008,806		116,562,762		53,286,063		239,857,631	
010104 철근 CON'C공사												
이형철근[관급]	HD10, SD400	톤	80.999									
이형철근[관급]	HD13, SD400	톤	85.764									
이형철근[관급]	SHD16, SD500	톤	49.988									
이형철근[관급]	SHD19, SD500	톤	89.618									
이형철근[관급]	SHD22, SD500	톤	45.051									
레이콘[관급]	25-18-8	M3	112									
레이콘[관급]	25-18-12	M3	984									
레이콘[관급]	25-24-15	M3	3927									
철근콘크리트 펌프차타설[매트기초]	200m30이상, 슬럼프 15cm	M3	1322	650	859,300	8,698	11,498,756	1,663	2,198,486	11,011	14,556,542	산근 3
철근콘크리트펌프차타설[매트기초외]	200m30이상, 슬럼프 15cm	M3	2566	765	1,962,990	10,090	25,890,940	1,953	5,011,398	12,808	32,865,328	산근 4
무근콘크리트 펌프차타설	200m30이상, 슬럼프8~12cm	M3	1075	710	763,250	7,906	8,498,950	1,769	1,901,675	10,385	11,163,875	산근 5
철근현장가공조립	보통	톤	341.185	6,131	2,091,805	709,337	242,015,144	5,636	1,922,918	721,104	246,029,867	호표 21
합판거푸집 설치.해체.	3회	M2	739	9,603	7,096,617	33,510	24,763,890	334	246,826	43,447	32,107,333	호표 22
합판거푸집 설치.해체.	합벽, 3회	M2	869	17,536	15,238,784	33,510	29,120,190	334	290,246	51,380	44,649,220	호표 23
합판거푸집 설치.해체.	소규모(방수,조적,창호석,연석,패드등)	M2	201	11,813	2,374,413	38,268	7,691,868	382	76,782	50,463	10,143,063	호표 24
유로폼 설치.해체	보통	M2	5102	2,294	11,703,988	21,512	109,754,224			23,806	121,458,212	호표 25
콘크리트방수턱	100*200mm	M	125	7,196	899,500	17,381	2,172,625	179	22,375	24,756	3,094,500	호표 26
콘크리트방수턱	100*250mm	M	101	8,749	883,649	21,490	2,170,490	221	22,321	30,460	3,076,460	호표 27
콘크리트연석	300*150, 안전P	M	139	4,642	645,238	11,403	1,585,017	99	13,761	16,144	2,244,016	호표 28
콘크리트연석	500*150, 안전P	M	136	6,438	875,568	14,045	1,910,120	123	16,728	20,606	2,802,416	호표 29
[합 계]					45,395,102		467,072,214		11,723,516		524,190,832	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
01010501 - 일반철골												
H형강[관급]	SS275, 294*200*8*12mm	톤	6.335									
H형강	SM355, 200*200*8*12mm	톤	4.611	829,730	3,825,885					829,730	3,825,885	
H형강[관급]	SM355, 250*250*9*14mm	톤	53.01									
H형강[관급]	SM355, 350*350*12*19mm	톤	27.383									
H형강[관급]	SM355, 400*400*13*21mm	톤	74.224									
H형강	SM355, 414*405*18*28mm	톤	14.597	829,730	12,111,568					829,730	12,111,568	
강판[END PL]	2.3mm	톤	2.739	711,821	1,949,677					711,821	1,949,677	
강판	SS275, 9mm	톤	0.436	790,427	344,626					790,427	344,626	
강판	SS275, 12mm	톤	0.238	746,757	177,728					746,757	177,728	
강판	SS275, 16mm	톤	0.163	738,023	120,297					738,023	120,297	
강판	SM355, 9mm	톤	1.808	851,565	1,539,629					851,565	1,539,629	
강판	SM355, 12mm	톤	2.523	807,895	2,038,319					807,895	2,038,319	
강판	SM355, 14mm	톤	0.664	799,161	530,642					799,161	530,642	
강판	SM355, 16mm	톤	3.352	799,161	2,678,787					799,161	2,678,787	
강판	SM355, 19mm	톤	0.636	799,161	508,266					799,161	508,266	
강판	SM355, 20mm	톤	0.322	799,161	257,329					799,161	257,329	
강판	SM355, 22mm	톤	0.209	811,388	169,580					811,388	169,580	
강판	SM355, 25mm	톤	0.726	811,388	589,067					811,388	589,067	
강판	SM355, 30mm	톤	0.212	811,388	172,014					811,388	172,014	
강판	SM355, 35mm	톤	1.726	820,122	1,415,530					820,122	1,415,530	
고장력볼트	F10T, M20*60mm	EA	960	680	652,800					680	652,800	
고장력볼트	F10T, M20*65mm	EA	692	703	486,476					703	486,476	
고장력볼트	F10T, M20*70mm	EA	2604	724	1,885,296					724	1,885,296	
고장력볼트	F10T, M22*80mm	EA	181	1,034	187,154					1,034	187,154	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
고장력볼트	F10T, M22*85mm	EA	334	1,061	354,374					1,061	354,374	
고장력볼트	F10T, M22*90mm	EA	808	1,087	878,296					1,087	878,296	
고장력볼트	F10T, M22*110mm	EA	461	1,192	549,512					1,192	549,512	
철골가공조립	Roll ed shape, 100톤이상	톤	181.343	25,458	4,616,630	271,251	49,189,470	162,751	29,513,754	459,460	83,319,854	호표 30
철골 세우기	6층미만	톤	181.343	370	67,096	94,755	17,183,155			95,125	17,250,251	호표 31
고장력볼트본조임	300톤미만, 30분미만/톤	톤	181.343			90,980	16,498,586	2,729	494,885	93,709	16,993,471	호표 32
부대철골설치	중도리, 띠장, 캐노피등	톤	2.49	39,285	97,819	433,621	1,079,716	180,588	449,664	653,494	1,627,199	호표 33
무수축고름몰탈(기동밀)		M3	0.32	681,252	218,000	3,045,018	974,405			3,726,270	1,192,405	호표 34
앵커볼트설치	Ø20*500mm	EA	32	1,606	51,392	17,969	575,008			19,575	626,400	호표 35
앵커볼트설치	Ø24*600mm	EA	88	3,109	273,592	35,938	3,162,544			39,047	3,436,136	호표 36
스터드볼트설치	M19, 자동용접	EA	4558	703	3,204,274	450	2,051,100			1,153	5,255,374	호표 37
철골 녹막이페인트	1회	M2	2812	669	1,881,228	2,041	5,739,292			2,710	7,620,520	호표 38
철골 조합페인트(내화페인트면)	2회, 롤러칠	M2	1046	1,447	1,513,562	4,082	4,269,772			5,529	5,783,334	호표 39
철골 내화페인트	1시간, 시공도	M2	1046	23,843	24,939,778					23,843	24,939,778	호표 40
철골내화피복뿔칠	습식, 1시간용, 15mm, 퍼라이트계	M2	1283	2,461	3,157,463	1,421	1,823,143	47	60,301	3,929	5,040,907	호표 41
데크플레이트설치	일체형(상부D12, 하부 D7*2)	M2	1078	29,804	32,128,712	8,396	9,050,888	419	451,682	38,619	41,631,282	호표 42
이동식크레인	20톤	일	12					504,875	6,058,500	504,875	6,058,500	호표 43
[합 계]					105,572,398		111,597,079		37,028,786		254,198,263	
01010502 - TU 철골												
H BEAM[관급]	SM355, 500*200*10*16	톤	16.57									
H BEAM[관급]	SM355, 400*200*8*13	톤	14.24									
TU-BEAM	SM355, TUS-400*250*400*200*6	톤	61.63	1,510,982	93,121,820					1,510,982	93,121,820	
TU-BEAM	SM355, TUS-300*150*400*200*6	톤	45.44	1,510,982	68,659,022					1,510,982	68,659,022	
TU BKT	SM355, 각종	톤	19.49	1,510,982	29,449,039					1,510,982	29,449,039	
TU BEAM 구조용강판	SM355, 각종	톤	23.61	903,969	21,342,708					903,969	21,342,708	

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
TU BEAM 부자재비	SM355, 철판6T	톤	6.16	816,629	5,030,434					816,629	5,030,434	
고장력볼트	TU 접합용	EA	13225	902	11,928,950					902	11,928,950	
END CLOSURE	1.0T	EA	6959	2,707	18,838,013					2,707	18,838,013	
CON'C STOPPER	C-20*250*50*2.3t/20*330*80*2.3t	톤	2.97	707,454	2,101,138					707,454	2,101,138	
CON'C STOPPER	Z-50*90*50*4.5t	톤	2.36	707,454	1,669,591					707,454	1,669,591	
이동식크레인	15톤	일	12					442,798	5,313,576	442,798	5,313,576	호표 44
강재류 2차가공비		톤	33.11	25,458	842,914	271,251	8,981,120	162,751	5,388,685	459,460	15,212,719	호표 45
TU 철골가공조립		톤	137.91	25,458	3,510,912	271,251	37,408,225	162,751	22,444,990	459,460	63,364,127	호표 46
CON'C STOPPER 가공.설치		톤	5.33	39,285	209,389	433,621	2,311,199	180,588	962,534	653,494	3,483,122	호표 47
철골세우기	6층미만	톤	165.31	370	61,164	94,755	15,663,949			95,125	15,725,113	호표 48
고장력볼트본조임		톤	165.31			90,980	15,039,903	2,729	451,130	93,709	15,491,033	호표 49
TU 데크		M2	6441	37,556	241,898,196					37,556	241,898,196	
TU DECK 설치비		M2	6441			8,396	54,078,636	419	2,698,779	8,815	56,777,415	호표 50
TU DECK 양중비		M2	6441					873	5,622,993	873	5,622,993	
표면처리		M2	2263	43	97,309	2,473	5,596,399			2,516	5,693,708	호표 51
방청도장	철골 1회	M2	2263	669	1,513,947	2,041	4,618,783			2,710	6,132,730	호표 52
철골내화피복뿔칠	습식, 1시간용, 15mm, 퍼라이트계	M2	2263	2,461	5,569,243	1,421	3,215,723	47	106,361	3,929	8,891,327	호표 41
[합 계]					505,843,789		146,913,937		42,989,048		695,746,774	
010106 조 적 공 사												
콘크리트벽돌	콘크리트벽돌, 190*57*90mm, 대전, C종2급	매	89312	59	5,269,408					59	5,269,408	
속빈콘크리트블록	속빈시멘트블록, 190*190*390mm	매	3087	742	2,290,554					742	2,290,554	
0.5B 벽돌쌓기	3.6m 이하	M2	22			23,346	513,612	437	9,614	23,783	523,226	호표 53
1.0B 벽돌쌓기	3.6m 이하	M2	560			42,471	23,783,760	775	434,000	43,246	24,217,760	호표 54
벽돌운반	인력, 1층	천매	45.206			50,059	2,262,967			50,059	2,262,967	호표 55
벽돌운반	인력, 2층	천매	13.361			63,711	851,242			63,711	851,242	호표 56

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
벽돌운반	인력, 3층	천매	13.361			84,191	1,124,875			84,191	1,124,875	호표 57
벽돌운반	인력, 4층	천매	13.127			109,221	1,433,744			109,221	1,433,744	호표 58
블록 보강쌓기(390*190*190)	3.6m 이하, 양면마감, 간격 800mm	M2	238			35,227	8,384,026	995	236,810	36,222	8,620,836	호표 59
블록상부사춤	8" *10mm	M	164			4,616	757,024			4,616	757,024	호표 60
스트롱앙카설치	3/8"	개소	212	420	89,040	3,526	747,512			3,946	836,552	호표 61
블록보강철물	W20*L524*75*75*6t	개	348	579	201,492	3,235	1,125,780	98	34,104	3,912	1,361,376	호표 62
블록보강철물	W20*L524*75*75*6t +Ø9앵커볼트 *1ea	개	194	814	157,916	3,235	627,590	98	19,012	4,147	804,518	호표 63
블록메시(8"용)	#8	M	451	420	189,420					420	189,420	호표 64
보강근	D10	M	338	360	121,680					360	121,680	호표 65
[합 계]					8,319,510		41,612,132		733,540		50,665,182	
010107 돌 공 사												
인조대리석세면대	W.520*230*121 인조대리석장판, 50*50*6(아연도금) 보강, 지지철물 포함	M	3	135,060	405,180	69,975	209,925	2,146	6,438	207,181	621,543	호표 66
시각장애인용점자블록(점 선형)/매립형	300*300*30mm, 몰탈30mm	EA	298	6,725	2,004,050	6,428	1,915,544	63	18,774	13,216	3,938,368	호표 67
테라조판 걸레받이	H100*19mm, 모르타르 15mm	M	38	2,777	105,526	25,118	954,484	499	18,962	28,394	1,078,972	호표 68
테라조판붙임(습식, 일반)	바닥, 25mm, 모르타르 35mm	M2	202	10,415	2,103,830	62,826	12,690,852	601	121,402	73,842	14,916,084	호표 69
테라조판붙임(습식, 일반)	디딤판, 25mm, 모르타르 35mm	M2	127	27,774	3,527,298	62,075	7,883,525	601	76,327	90,450	11,487,150	호표 70
테라조판붙임(습식, 일반)	철판, 25mm, 모르타르 35mm	M2	84	10,415	874,860	62,826	5,277,384	601	50,484	73,842	6,202,728	호표 71
화강석 소변기턱(습식, 물갈기)	포천석 100*30mm, 모르타르 30mm	M	5	4,977	24,885	7,367	36,835	70	350	12,414	62,070	호표 72
[합 계]					9,045,629		28,968,549		292,737		38,306,915	
010108 타 일 공 사												
도기질타일	도기질타일, 일반색, 300*600*10mm	M2	91	10,218	929,838					10,218	929,838	
논슬립자기질타일	자기질타일, 무유, 300*300*8~11mm	M2	24	11,790	282,960					11,790	282,960	
타일 압착 붙이기(바탕 16mm+압 6mm)	벽, 일반C, 백색줄눈	M2	88	213	18,744	47,664	4,194,432	1,007	88,616	48,884	4,301,792	호표 73
타일 압착 붙이기(바탕 87mm+압 5mm)	바닥, 일반C, 백색줄눈	M2	24	213	5,112	42,400	1,017,600	808	19,392	43,421	1,042,104	호표 74
[합 계]					1,236,654		5,212,032		108,008		6,556,694	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010109 목공사및수장공사												
열경화성 수지천정재(난연3급)	1.2*300*300	m ²	75	19,913	1,493,475	11,790	884,250			31,703	2,377,725	
악세스후로아(전도성타일마감)	우드코아판넬 600각 t=3.0	M2	26	86,466	2,248,116					86,466	2,248,116	시공도
화장실칸막이	화장실칸막이, 12T 콤팩트 판넬	M2	12	218,350	2,620,200					218,350	2,620,200	시공도
무석면텍스 붙임	천장, 6T	M2	26	3,598	93,548	9,534	247,884	285	7,410	13,417	348,842	호표 75
DRY WALL 설치	12.5T 일반석고보드*2겹, 125T단열재, 한면	M2	17	30,319	515,423	33,309	566,253	791	13,447	64,419	1,095,123	호표 76
유리면흡음판설치	벽, 50mm, G/C+GW50T	M2	206	27,694	5,704,964	11,084	2,283,304	110	22,660	38,888	8,010,928	호표 77
유리면흡음판설치	천장, 50mm, G/C+GW50T	M2	54	27,694	1,495,476	14,410	778,140	110	5,940	42,214	2,279,556	호표 78
압출발포폴리스티렌 설치(접착제붙이기, 벽)	비중 0.03, 125mm	M2	130	542	70,460	11,328	1,472,640			11,870	1,543,100	호표 79
압출발포폴리스티렌(콘크리트타설부착, 벽 및 바닥)	비중 0.03, 220mm	M2	53	25,180	1,334,540	6,842	362,626			32,022	1,697,166	호표 80
[합 계]					15,576,202		6,595,097		49,457		22,220,756	
010110 방 수 공 사												
지수판설치 - PVC 용접	PVC, H200*5t	M	317	2,669	846,073	33,718	10,688,606	1,011	320,487	37,398	11,855,166	호표 81
줄눈설치	건식커팅, 폴리우레탄 충전	M	4165	142	591,430	1,971	8,209,215	41	170,765	2,154	8,971,410	호표 82
신축줄눈	옥상, T15 경질 스티로폼+SAW CUT+코킹	M	756	1,698	1,283,688	6,500	4,914,000	41	30,996	8,239	6,228,684	호표 83
에폭시코팅방수	바닥, 3회	M2	22	8,105	178,310	13,831	304,282			21,936	482,592	전문견적
에폭시코팅방수	수직, 3회	M2	90	8,105	729,450	16,172	1,455,480			24,277	2,184,930	전문견적
에폭시코팅방수	천장, 3회	M2	22	8,105	178,310	16,172	355,784			24,277	534,094	전문견적
수밀코킹(실리콘)	삼각, 5mm이하	M	20	134	2,680	3,857	77,140			3,991	79,820	호표 84
수밀코킹(실리콘)	삼각, 10mm, 창호주위	M	1307	493	644,351	3,857	5,041,099			4,350	5,685,450	호표 85
방수모르타르 바름	20mm 이하, 벽돌, 콘크리트 바탕	M2	418			19,137	7,999,266	382	159,676	19,519	8,158,942	호표 86
방수모르타르 바름	40mm 이하, 벽돌, 콘크리트 바탕	M2	84			19,137	1,607,508	382	32,088	19,519	1,639,596	호표 87
시멘트 액체 방수	바닥	M2	29	3,231	93,699	10,886	315,694			14,117	409,393	호표 88
시멘트 액체 방수	수직부	M2	53	3,668	194,404	11,982	635,046			15,650	829,450	호표 89
방수층 보호재 설치	바닥, 10T	M2	1336	5,502	7,350,672	3,252	4,344,672			8,754	11,695,344	전문견적

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
아스팔트프라이머 바름	외벽, 2회	M2	573	1,069	612,537	4,078	2,336,694	80	45,840	5,227	2,995,071	호표 90
코너주위 방수	W:300	M	54	4,061	219,294	4,480	241,920			8,541	461,214	호표 91
침투성 방수	바닥	M2	1280	5,220	6,681,600	17,356	22,215,680	390	499,200	22,966	29,396,480	호표 92
침투성 방수	벽	M2	1942	5,220	10,137,240	20,593	39,991,606	436	846,712	26,249	50,975,558	호표 93
아스팔트방수시트 /관급자재	바닥, 비노출	M2	1336									
아스팔트방수시트 /관급자재	바닥, 비노출	M2	240									
DS배수판 설치	745*2,200*45T	M2	1220	6,113	7,457,860	3,903	4,761,660			10,016	12,219,520	전문견적
PVC 벽체배수판설치	벽체용, 500*500*70mm	M2	812	17,546	14,247,352	17,697	14,369,964	530	430,360	35,773	29,047,676	호표 94
[합 계]					51,448,950		129,865,316		2,536,124		183,850,390	
010111 지붕 및 홀통공사												
선홍통(SST) 설치	D-100,T:1.5mm	M	128	12,362	1,582,336	16,948	2,169,344	338	43,264	29,648	3,794,944	호표 95
선홍통(SST) 설치	D-150,T:1.5mm	M	184	19,615	3,609,160	16,948	3,118,432	338	62,192	36,901	6,789,784	호표 96
스텐 상자홍통 설치	250*250*250*1.5t	EA	13	11,672	151,736	27,519	357,747	888	11,544	40,079	521,027	호표 97
스텐레스 거터설치	W:200*H:150	M	14	14,531	203,434	30,304	424,256	976	13,664	45,811	641,354	호표 98
루프드레인 설치	수직형, D100mm	개소	13	44,543	579,059	32,266	419,458			76,809	998,517	호표 99
루프드레인 설치	수직형, D150mm	개소	69	98,066	6,766,554	32,266	2,226,354			130,332	8,992,908	호표 100
루프드레인 설치	L형, D100mm	개소	2	42,182	84,364	32,266	64,532			74,448	148,896	호표 101
루프드레인 설치	L형, D150mm	개소	11	94,618	1,040,798	32,266	354,926			126,884	1,395,724	호표 102
[합 계]					14,017,441		9,135,049		130,664		23,283,154	
010112 금 속 공 사												
알루미늄 시트패널	평판 t=3 불소수지, 각파이프를 포함	M2	449	100,441	45,098,009					100,441	45,098,009	시공도
AL 루버설치	150*50	M	1679	42,185	70,828,615					42,185	70,828,615	호표 103
손잡이 설치	손잡이, 장애자용손잡이, 대변기 - 가동식	조	2	111,807	223,614	14,970	29,940			126,777	253,554	호표 104
손잡이 설치	손잡이, 장애자용손잡이, 세면기용	조	2	85,780	171,560	14,970	29,940			100,750	201,500	호표 105
손잡이 설치	손잡이, 장애자용손잡이, 소변기용	조	1	78,268	78,268	14,970	14,970			93,238	93,238	호표 106

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
스테인리스사다리	500*2000, Ø25.4 STS PIPE @300 + Ø50.8 STS PIPE	개	4	40,536	162,144	57,408	229,632	1,849	7,396	99,793	399,172	호표 107
점검사다리/ELEV	W:400, Ø25 철제환봉/우레탄페인트, 4EA	개	1	15,207	15,207	21,265	21,265	684	684	37,156	37,156	호표 108
스테인리스핸드레일/벽부형	D38.1+25.4*1.5t, H:300	M	274	7,849	2,150,626	9,236	2,530,664	187	51,238	17,272	4,732,528	호표 109
스테인리스핸드레일	D38.1+25.4*1.5t, H:900	M	136	15,319	2,083,384	19,661	2,673,896	397	53,992	35,377	4,811,272	호표 110
스테인리스핸드레일	D38.1+25.4*1.5t, H:1175	M	20	18,122	362,440	24,169	483,380	487	9,740	42,778	855,560	호표 111
와이어메시 바닥 깔기	#8-150*150	M2	9044	2,170	19,625,480	814	7,361,816			2,984	26,987,296	호표 112
스틸점검구두경	아연GT, 900*900. 1-50*5*3t	개	1	97,194	97,194	93,837	93,837	2,869	2,869	193,900	193,900	호표 113
스틸점검구두경	아연GT, 1000*1000. 1-50*5*3	개	2	117,188	234,376	102,952	205,904	3,150	6,300	223,290	446,580	호표 114
스틸점검구두경	아연GT, 1500*1500. 1-50*5*3	개	2	246,200	492,400	154,429	308,858	4,725	9,450	405,354	810,708	호표 115
오픈트랜치	양면, L-25*25*3t 아연도금	M	1130	3,383	3,822,790	16,267	18,381,710	491	554,830	20,141	22,759,330	호표 116
트랜치/내부	아연도그레이팅, W150. 1-25*5*3t	M	60	13,744	824,640	32,017	1,921,020	933	55,980	46,694	2,801,640	호표 117
무소음트랜치	W300	M	81	136,963	11,094,003	51,788	4,194,828	1,540	124,740	190,291	15,413,571	호표 118
경량철골천장틀(M-BAR)	경량철골천장틀, H:1m미만, 인서트유	M2	26	2,830	73,580	7,677	199,602	460	11,960	10,967	285,142	호표 119
엘리베이터후크	Ø100*22t STL	개	1	660	660	4,311	4,311	128	128	5,099	5,099	호표 120
철재커텐박스(=자형)	150*150*1.2t, STL(도장 유)	M	3	5,526	16,578	41,483	124,449	1,131	3,393	48,140	144,420	호표 121
AL울당 설치	W형, 15*15*15*15*1.0mm	M	112	1,905	213,360	5,877	658,224	234	26,208	8,016	897,792	호표 122
[합 계]					157,668,928		39,468,246		918,908		198,056,082	
010113 미 장 공 사												
모르타르 바름	내벽, 15mm, 3.6m 이하	M2	924			17,653	16,311,372	330	304,920	17,983	16,616,292	호표 123
모르타르 바름	외벽, 18mm	M2	223			12,772	2,848,156			12,772	2,848,156	호표 124
콘크리트면 정리	3.6m 이하	M2	3509			1,797	6,305,673	53	185,977	1,850	6,491,650	호표 125
콘크리트면 정리	3.6m 이하, 천장	M2	319			2,157	688,083	53	16,907	2,210	704,990	호표 126
콘크리트면 정리	3.6m 초과, 천장	M2	12			2,745	32,940	68	816	2,813	33,756	호표 127
쇠흙손 마감	바닥	M2	575			448	257,600			448	257,600	호표 128
기계취니셔 마감	바닥	M2	7729	14	108,206	337	2,604,673	13	100,477	364	2,813,356	호표 129

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
조면처리	바닥	M2	848			7,493	6,354,064			7,493	6,354,064	호표 130
[합 계]					108,206		35,402,561		609,097		36,119,864	
010114 창 호 공 사												
ACW01[120 불소]	20.700 x 3.450 = 71.415	EA	1	11,040,173	11,040,173					11,040,173	11,040,173	호표 131
ACW02[120 불소]	2.400 x 14.700 = 35.280	EA	2	5,957,077	11,914,154					5,957,077	11,914,154	호표 132
AG01[130*60 불소]	1.200 x 1.200 = 1.440	EA	6	207,519	1,245,114					207,519	1,245,114	호표 133
AG02[130*60 불소]	1.900 x 1.200 = 2.280	EA	3	328,573	985,719					328,573	985,719	호표 134
AG03[130*60 불소]	1.500 x 1.200 = 1.800	EA	11	259,399	2,853,389					259,399	2,853,389	호표 135
AW01[132 단열 불소]	2.000 x 1.500 = 3.000	EA	1	449,626	449,626					449,626	449,626	호표 136
AW02[132 단열 불소]	1.200 x 1.500 = 1.800	EA	1	269,775	269,775					269,775	269,775	호표 137
AW03[132 단열 불소]	0.600 x 0.600 = 0.360	EA	1	75,461	75,461					75,461	75,461	호표 138
ASD01[장애이용 슬라 자동]	1.900 x 2.400 = 4.560	EA	4	873,400	3,493,600					873,400	3,493,600	호표 139
FSD01[틀 조합 /문 정전]	2.200 x 2.100 = 4.620	EA	7	357,914	2,505,398					357,914	2,505,398	호표 140
FSD02[틀 조합 /문 정전]	1.100 x 2.100 = 2.310	EA	27	186,825	5,044,275					186,825	5,044,275	호표 141
FSD03[틀 조합 /문 정전]	0.700 x 1.800 = 1.260	EA	10	101,904	1,019,040					101,904	1,019,040	호표 142
FST01[철제 방화셔터]	6.500 x 2.500 = 16.250	EA	6	1,845,057	11,070,342					1,845,057	11,070,342	호표 143
SD01[틀 조합 /문 정전]	2.200 x 2.100 = 4.620	EA	3	340,159	1,020,477					340,159	1,020,477	호표 144
SD02[틀 조합 /문 정전]	1.100 x 2.100 = 2.310	EA	1	177,948	177,948					177,948	177,948	호표 145
알루미늄 방충망	불소수지, 미서기(후레임 포함)	M2	2	30,569	61,138					30,569	61,138	시공도
알루미늄 방충망	P.J. 전용	M2	6	78,606	471,636					78,606	471,636	
셔터개폐기	셔터개폐기, 전동, 220/380V, 300kg	조	6	296,956	1,781,736					296,956	1,781,736	
도어클로저	도어클로저, K-850, KS5호, 고급형, 80~120kg	조	7	57,120	399,840					57,120	399,840	
도어클로저	도어클로저, K-2850, KS5호, 고급방화, 80~120kg	조	51	74,064	3,777,264					74,064	3,777,264	
피벗힌지	피벗힌지, 100kg, 방화문용	조	58	56,159	3,257,222					56,159	3,257,222	
걸쇠	걸쇠, 오르내리꽃이쇠, 황동, 100mm	개	48	2,889	138,672					2,889	138,672	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
도어스톱	도어스톱, 일자형 120mm	개	48	1,572	75,456					1,572	75,456	
도어핸들	도어핸들, 레버형(철재문)	조	48	24,455	1,173,840					24,455	1,173,840	
도어핸들	도어핸들, 레버형(공 정)	조	10	21,835	218,350					21,835	218,350	
창호주위 모르타르 충전		M	316			3,077	972,332			3,077	972,332	호표 146
창호주위 발포우레탄 충전		M	339			1,839	623,421			1,839	623,421	호표 147
[합 계]					64,519,645		1,595,753				66,115,398	
010115 유 리 공 사												
강화유리	강화유리, 칼라, 12mm, 불루	M2	72	37,119	2,672,568					37,119	2,672,568	
복층유리	복층유리, 로이, 칼라 일면반강화, 24mm	M2	76	44,884	3,411,184					44,884	3,411,184	
유리주위 코킹	5*5, 실리콘	M	580	246	142,680					246	142,680	호표 148
도어록 설치	강재문, 재료비 별도	개소	58			1,882	109,156	37	2,146	1,919	111,302	호표 149
도어체크 설치	재료비 별도	개소	58			14,138	820,004	282	16,356	14,420	836,360	호표 150
판유리 끼우기	10mm 이상	M2	72			22,597	1,626,984			22,597	1,626,984	호표 151
복층유리 끼우기	24mm(6+12Ar+6), 일반창호	M2	6			22,930	137,580			22,930	137,580	호표 152
복층유리 끼우기	24mm(6+12Ar+6), 커튼월	M2	71			26,751	1,899,321			26,751	1,899,321	호표 153
복층유리주위 코킹	5*5, 실리콘	M	573	246	140,958					246	140,958	호표 154
방습거울설치 - 합판 12mm+STS 1.5mm	5mm, 틀 포함	M2	4	32,407	129,628	42,169	168,676	217	868	74,793	299,172	호표 155
[합 계]					6,497,018		4,761,721		19,370		11,278,109	
010116 칠 공 사												
논슬립에폭시 바닥도장	바닥, 3T	M2	7729	39,303	303,772,887					39,303	303,772,887	전문견적
유성페인트 붓칠	철재면, 2회, 1급	M2	62	732	45,384	7,507	465,434			8,239	510,818	호표 156
바탕만들기+걸레받이용 페인트칠	붓칠, 2회, 콘크리트·모르타르면	M2	89	1,360	121,040	14,065	1,251,785			15,425	1,372,825	호표 157
바탕만들기+걸레받이용 페인트칠	붓칠, 2회, 석고보드면(줄퍼티)	M2	1	2,541	2,541	19,213	19,213	137	137	21,891	21,891	호표 158
바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부, 2회, con'c·mortar면, 친환경(진품)	M2	1473	1,067	1,571,691	6,175	9,095,775			7,242	10,667,466	호표 159
바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부, 2회, G.B.면 줄퍼티, 친환경(진품)	M2	12	1,759	21,108	11,323	135,876	137	1,644	13,219	158,628	호표 160

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
바탕만들기+수성페인트 롤러칠	외부, 2회, con'c·mortar면, 친환경(P0P)	M2	178	565	100,570	6,175	1,099,150			6,740	1,199,720	호표 161
바탕만들기+에폭시 코팅	롤러칠	M2	346	4,281	1,481,226	9,105	3,150,330			13,386	4,631,556	호표 162
바탕만들기+안전페인트 롤러칠	con'c·mortar면, 2회, 2급	M2	1076	694	746,744	6,733	7,244,708			7,427	7,991,452	호표 163
라인마킹	응착식	M	3443	2,276	7,836,268	158	543,994	20	68,860	2,454	8,449,122	호표 164
라인마킹	장애인 주차마크	EA	5	58,278	291,390	22,084	110,420	2,878	14,390	83,240	416,200	호표 165
라인마킹	장애인 보행통로, W:1200	M	25	4,553	113,825	317	7,925	41	1,025	4,911	122,775	호표 166
차량진행표시	바닥, 직진	EA	31	6,527	202,337	455	14,105	58	1,798	7,040	218,240	호표 167
차량진행표시	바닥, 좌회전	EA	27	13,662	368,874	952	25,704	124	3,348	14,738	397,926	호표 168
차량진행표시	바닥, 우회전	EA	29	13,662	396,198	952	27,608	124	3,596	14,738	427,402	호표 169
다기능성 다채무늬	내벽	M2	1053	7,860	8,276,580	11,875	12,504,375			19,735	20,780,955	호표 170
다기능성 다채무늬	내부 천장	M2	298	7,860	2,342,280	14,019	4,177,662			21,879	6,519,942	호표 171
분진방지 페인트	바닥	M2	26	4,281	111,306	9,105	236,730			13,386	348,036	호표 172
[합 계]					327,802,249		40,110,794		94,798		368,007,841	
010117 판 널 공 사												
베이스판널(외부)	50T(평판)	M2	2102	91,707	192,768,114	42,796	89,957,192			134,503	282,725,306	전문견적
베이스판널	L-190(코너)	M	1785	30,569	54,565,665	24,455	43,652,175			55,024	98,217,840	전문견적
베이스판널	L-300(코너)	M	332	42,796	14,208,272	24,455	8,119,060			67,251	22,327,332	전문견적
베이스판널	L-430(코너)	M	378	116,162	43,909,236	67,251	25,420,878			183,413	69,330,114	전문견적
AL 접합 타공판	1.5T	M2	825	116,162	95,833,650	67,251	55,482,075			183,413	151,315,725	전문견적
[합 계]					401,284,937		222,631,380				623,916,317	
010118 기 타 공 사												
자전거보관대 /관급자재	12대용	조	8									
장애(승객)용 엘리베이터 /관급자재	15인승, 60M/MIN, 7STOP, (MRL) 기계실 無	대	1									
카스톱퍼	P.E, 150*120*750mm	개소	457	13,101	5,987,157	9,361	4,277,977			22,462	10,265,134	호표 173
주차장코너가드	P.E, 90*90*15*1000mm	M	346	15,721	5,439,466	12,483	4,319,118			28,204	9,758,584	호표 174

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
반사경설치	일면경, ϕ800	개	13	241,415	3,138,395	41,042	533,546			282,457	3,671,941	호표 175
장애인 주차구역 안내표지판	벽부형, 600*700	개	5	131,692	658,460	22,753	113,765			154,445	772,225	호표 176
외부간판 사인공사	글자폭 75*75	식	1	3,930,300	3,930,300					3,930,300	3,930,300	
안내표지판 사인공사	포맥스 5T	식	1	1,048,080	1,048,080					1,048,080	1,048,080	
[합 계]					20,201,858		9,244,406				29,446,264	
010119 골 재 비												
잡석	도착도, 지정용	M3	365	15,721	5,738,165					15,721	5,738,165	
시멘트	시멘트, 분공장도	포	1225	3,318	4,064,550					3,318	4,064,550	
모래	모래, 도착도	M3	101	25,328	2,558,128					25,328	2,558,128	
[합 계]					12,360,843						12,360,843	
010120 운 반 비												
철골운반비	L=20km	톤	192.04					10,459	2,008,546	10,459	2,008,546	산근 6
운반비(트레일러 20ton+크레인 10ton)	철근, L:30km	TON	351.4					10,139	3,562,844	10,139	3,562,844	산근 7
TU 1차 운반비	공장->철구공장	톤	115.05					52,404	6,029,080	52,404	6,029,080	
TU 2차 운반비	철구공장->현장	톤	137.91					43,670	6,022,529	43,670	6,022,529	
벽돌운반비	L:30km, 덤프 15ton	천매	85.055					20,213	1,719,216	20,213	1,719,216	산근 8
8인치브릭운반비	L:30km, 덤프 15ton	천매	3.086					176,119	543,503	176,119	543,503	산근 9
시멘트운반	L:20km, 덤프 8ton	포	1225					1,128	1,381,800	1,128	1,381,800	산근 10
건설폐기물 상차비 - 중량 기준	중간처리 대상, 24ton 덤프트럭	TON	286.015					1,760	503,386	1,760	503,386	
[합 계]									21,770,904		21,770,904	
010121 작 업 부 산 물												
고철	철재류	톤	-7.165	288,222	-2,065,110					288,222	-2,065,110	
[합 계]					-2,065,110						-2,065,110	
0103 신기술사용료												
TU 철골(합성보)	8.5%	식	1	5,087,534	5,087,534					5,087,534	5,087,534	
[합 계]					5,087,534						5,087,534	

집계표 (건축)

공사명 : 운중동934번지공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
01 운중동934번지공영주차장건립공사			1	1,857,685,464	1,857,685,464	1,509,977,982	1,509,977,982	289,865,002	289,865,002	3,657,528,448	3,657,528,448	
0101 건 축 공 사			1	1,857,685,464	1,857,685,464	1,509,977,982	1,509,977,982	289,865,002	289,865,002	3,657,528,448	3,657,528,448	
010101 공통 가설 공사			1					56,895,549	56,895,549	56,895,549	56,895,549	
010102 가 설 공 사			1	42,842,409	42,842,409	93,228,954	93,228,954	60,678,433	60,678,433	196,749,796	196,749,796	
010103 토공및지정공사			1	70,008,806	70,008,806	116,562,762	116,562,762	53,286,063	53,286,063	239,857,631	239,857,631	
010104 철근 CON'C공사			1	45,395,102	45,395,102	467,072,214	467,072,214	11,723,516	11,723,516	524,190,832	524,190,832	
010105 철 골 공 사			1	611,416,187	611,416,187	258,511,016	258,511,016	80,017,834	80,017,834	949,945,037	949,945,037	
01010501 - 일반철골			1	105,572,398	105,572,398	111,597,079	111,597,079	37,028,786	37,028,786	254,198,263	254,198,263	
01010502 - TU 철골			1	505,843,789	505,843,789	146,913,937	146,913,937	42,989,048	42,989,048	695,746,774	695,746,774	
010106 조 적 공 사			1	8,319,510	8,319,510	41,612,132	41,612,132	733,540	733,540	50,665,182	50,665,182	
010107 들 공 사			1	9,045,629	9,045,629	28,968,549	28,968,549	292,737	292,737	38,306,915	38,306,915	
010108 타 일 공 사			1	1,236,654	1,236,654	5,212,032	5,212,032	108,008	108,008	6,556,694	6,556,694	
010109 목공사및수장공사			1	15,576,202	15,576,202	6,595,097	6,595,097	49,457	49,457	22,220,756	22,220,756	
010110 방 수 공 사			1	51,448,950	51,448,950	129,865,316	129,865,316	2,536,124	2,536,124	183,850,390	183,850,390	
010111 지붕 및 환풍공사			1	14,017,441	14,017,441	9,135,049	9,135,049	130,664	130,664	23,283,154	23,283,154	
010112 금 속 공 사			1	157,668,928	157,668,928	39,468,246	39,468,246	918,908	918,908	198,056,082	198,056,082	
010113 미 장 공 사			1	108,206	108,206	35,402,561	35,402,561	609,097	609,097	36,119,864	36,119,864	
010114 창 호 공 사			1	64,519,645	64,519,645	1,595,753	1,595,753			66,115,398	66,115,398	
010115 유 리 공 사			1	6,497,018	6,497,018	4,761,721	4,761,721	19,370	19,370	11,278,109	11,278,109	
010116 철 공 사			1	327,802,249	327,802,249	40,110,794	40,110,794	94,798	94,798	368,007,841	368,007,841	
010117 판 널 공 사			1	401,284,937	401,284,937	222,631,380	222,631,380			623,916,317	623,916,317	
010118 기 타 공 사			1	20,201,858	20,201,858	9,244,406	9,244,406			29,446,264	29,446,264	
010119 골 재 비			1	12,360,843	12,360,843					12,360,843	12,360,843	

집계표 (건축)

공사명 : 운중동934번지공영주차장건립공사(건축)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010120 운 반 비			1					21,770,904	21,770,904	21,770,904	21,770,904	
010121 작 업 부 산 물			1	-2,065,110	-2,065,110					-2,065,110	-2,065,110	
0102 관 급 자 재			1									
010201 도급자관급자재			1									
010202 관급자관급자재			1									
0103 신기술사용료			1	5,087,534	5,087,534					5,087,534	5,087,534	
[합 계]					1,857,685,464		1,509,977,982		289,865,002		3,657,528,448	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010101	장비설치공사											
	배수펌프(수중형)		4	917,989	3,671,956	321,818	1,287,272			1,239,807	4,959,228	호표 1
	배수펌프(수중형)		6	557,948	3,347,688	256,880	1,541,280			814,828	4,888,968	호표 2
	급기팬(IN-LINE) D500		1	633,442	633,442	269,632	269,632			903,074	903,074	호표 3
	급기팬(SIROCCO) DS # 5.5		2	3,465,270	6,930,540	624,894	1,249,788			4,090,164	8,180,328	호표 4
	급기팬(벽부형) D250		7	28,951	202,657	61,371	429,597			90,322	632,254	호표 5
	배기팬(IN-LINE) D500		1	633,442	633,442	269,632	269,632			903,074	903,074	호표 6
	배기팬(SIROCCO) DS # 5.5		2	3,465,270	6,930,540	624,894	1,249,788			4,090,164	8,180,328	호표 7
	배기팬(벽부형) D250		7	28,951	202,657	61,371	429,597			90,322	632,254	호표 8
	주차장 기류유인팬		28	393,030	11,004,840	43,670	1,222,760			436,700	12,227,600	
	배기팬(IN-LINE) D500		1	633,442	633,442	269,632	269,632			903,074	903,074	호표 9
	전기온수기(저장식)		4	220,096	880,384					220,096	880,384	
	[합 계]				35,071,588		8,218,978				43,290,566	
010102	옥외배관공사											
	백관(나사식)	M	1	3,347	3,347	14,316	14,316			17,663	17,663	호표 10
	백관(용접식)	M	1	19,545	19,545	49,056	49,056			68,601	68,601	호표 11
	백관(용접식)	M	1	30,893	30,893	75,207	75,207			106,100	106,100	호표 12
	STS관(KSD3576)	M	2	14,385	28,770	16,519	33,038			30,904	61,808	호표 13
	PVC관(VG1,본드접합)	M	1	6,180	6,180	26,242	26,242			32,422	32,422	호표 14
	PVC관(VG1,본드접합)	M	1	9,306	9,306	32,384	32,384			41,690	41,690	호표 15
	STS 유니온(나사)	EA	1	11,904	11,904					11,904	11,904	
	STS 니플(나사)	EA	1	8,183	8,183					8,183	8,183	
	볼밸브(청동)	EA	1	47,998	47,998	12,064	12,064			60,062	60,062	호표 16

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
잔토처리	토사	M3	1			22,753	22,753			22,753	22,753	호표 17
모래부설	세사	M3	1	31,304	31,304	45,508	45,508			76,812	76,812	호표 18
기계터파기	백호우 0.7	M3	6	239	1,434	584	3,504	312	1,872	1,135	6,810	호표 19
기계퇴메우기	백호우 0.7	M3	4	174	696	427	1,708	228	912	829	3,316	호표 20
[합 계]					199,560		315,780		2,784		518,124	
010103 기계실배관공사												
백관 (나사식)	D 40	M	3	3,829	11,487	15,686	47,058			19,515	58,545	호표 21
백관 (나사식)	D 50	M	1	5,358	5,358	20,232	20,232			25,590	25,590	호표 22
백관 (용접식)	D100	M	6	12,447	74,682	32,665	195,990			45,112	270,672	호표 23
STS관 (K-TYPE), 프레스식	D 32	M	6	4,252	25,512	14,791	88,746			19,043	114,258	호표 24
STS관 (K-TYPE), 프레스식	D 40	M	9	5,181	46,629	17,267	155,403			22,448	202,032	호표 25
PVC관 (VG2, 본드접합)	D100	M	1	4,863	4,863	32,384	32,384			37,247	37,247	호표 26
관보온(고무발포+매직) 강관용	D 32x13T	M	6	3,063	18,378	8,866	53,196			11,929	71,574	호표 27
관보온(고무발포+매직) 강관용	D 40x13T	M	9	3,350	30,150	10,350	93,150			13,700	123,300	호표 28
백엘보 (나사)	D 40	EA	4	1,566	6,264					1,566	6,264	
백엘보 (나사)	D 50	EA	1	2,446	2,446					2,446	2,446	
백티이 (나사)	D 50	EA	2	3,175	6,350					3,175	6,350	
백니플 (나사)	D 40	EA	1	1,458	1,458					1,458	1,458	
백유니온 (나사)	D 40	EA	1	4,590	4,590					4,590	4,590	
백캡 (나사)	D 50	EA	1	1,811	1,811					1,811	1,811	
백엘보 (용접)	D100	EA	3	6,194	18,582					6,194	18,582	
백티이 (용접)	D100	EA	1	8,923	8,923					8,923	8,923	
STS 엘보 (SR)	D 30	EA	2	4,524	9,048					4,524	9,048	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
기계식닥트제작설치	#26 (0.5T)	M2	53	9,315	493,695	55,665	2,950,245			64,980	3,443,940	호표 43
기계식닥트제작설치	#22 (0.8T)	M2	3	11,967	35,901	59,440	178,320			71,407	214,221	호표 44
기계식닥트제작설치	#20 (1.0T)	M2	9	13,640	122,760	70,319	632,871			83,959	755,631	호표 45
캔버스제작설치	3.2T	M2	4	15,375	61,500	41,768	167,072			57,143	228,572	호표 46
FD FUSE		EA	5	786	3,930					786	3,930	
원형팬디퓨저 (AL)	ND100	EA	4	26,330	105,320	62,508	250,032			88,838	355,352	호표 47
원형팬디퓨저 (AL)	ND150	EA	2	26,641	53,282	72,878	145,756			99,519	199,038	호표 48
그릴(AL)	350*200	EA	6	9,626	57,756	76,335	458,010			85,961	515,766	호표 49
백드라프트담파	1000*750	EA	1	140,527	140,527	148,350	148,350			288,877	288,877	호표 50
화이어담파	300*250	EA	3	7,731	23,193	59,051	177,153			66,782	200,346	호표 51
화이어담파	1000*750	EA	2	68,845	137,690	167,074	334,148			235,919	471,838	호표 52
볼룸담파	200*200	EA	1	4,937	4,937	54,730	54,730			59,667	59,667	호표 53
점검구	200x200	EA	3	14,634	43,902	51,129	153,387			65,763	197,289	호표 54
점검구	300x200	EA	2	9,394	18,788	51,129	102,258			60,523	121,046	호표 55
STS BAND	D100	EA	8	623	4,984					623	4,984	
STS BAND	D150	EA	4	735	2,940					735	2,940	
STS 망	# 24	M2	13	6,672	86,736					6,672	86,736	
조합페인트칠	항석면2회	M2	53	1,157	61,321	4,947	262,191			6,104	323,512	호표 56
후렉시블호스 (무보온)	D100	M	6	2,476	14,856	2,448	14,688			4,924	29,544	호표 57
후렉시블호스 (무보온)	D150	M	3	3,718	11,154	3,888	11,664			7,606	22,818	호표 58
[합 계]					1,485,172		6,040,875				7,526,047	
01010501 위생기구설치공사												
양변기(F/V, 절수형)	VC-910	SET	3	129,463	388,389	123,128	369,384			252,591	757,773	호표 59

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
장애인용양변기(F/V, 절수형)	VC-910	SET	2	129,463	258,926	123,128	246,256			252,591	505,182	호표 60
핸드밸브	레버식	EA	2	43,991	87,982	10,736	21,472			54,727	109,454	호표 61
영유아 거치대		EA	2	284,176	568,352	10,736	21,472			294,912	589,824	호표 62
대변기 등받이		EA	2	106,002	212,004	10,736	21,472			116,738	233,476	호표 63
무전원 변좌시트		EA	2	192,148	384,296					192,148	384,296	
장애인용양변기손잡이	고정식+가동식손잡이	EA	2	156,223	312,446	10,736	21,472			166,959	333,918	호표 64
장애인용소변기(전자감지식)	VU-320	SET	1	198,415	198,415	147,795	147,795			346,210	346,210	호표 65
장애인용소변기손잡이	고정식	EA	1	78,141	78,141	10,736	10,736			88,877	88,877	호표 66
원형세면기(S/L)	VL-1040	SET	2	138,258	276,516	80,047	160,094			218,305	436,610	호표 67
장애인용각형세면기(S/L)	VL-610	SET	2	141,720	283,440	73,188	146,376			214,908	429,816	호표 68
장애인용세면기기손잡이	고정식	EA	2	85,652	171,304	10,736	21,472			96,388	192,776	호표 69
급수전(동파방지용 수전)	D 15	EA	11	13,417	147,587	10,562	116,182			23,979	263,769	호표 70
수건걸이	STS	EA	4	7,436	29,744	14,970	59,880			22,406	89,624	호표 71
휴지걸이	STS	EA	5	5,823	29,115	10,736	53,680			16,559	82,795	호표 72
비누대	STS	EA	4	5,561	22,244	10,736	42,944			16,297	65,188	호표 73
위생용품 수거함	10L, 원형	EA	3	86,788	260,364	10,736	32,208			97,524	292,572	호표 74
자동감지식 손건조기		EA	4	306,011	1,224,044	10,736	42,944			316,747	1,266,988	호표 75
[합 계]					4,933,309		1,535,839				6,469,148	
01010502 급수급탕배관공사												
STS관 (K-TYPE), 프레스식	D 13	M	82	1,517	124,394	7,477	613,114			8,994	737,508	호표 76
STS관 (K-TYPE), 프레스식	D 20	M	15	2,463	36,945	9,952	149,280			12,415	186,225	호표 77
STS관 (K-TYPE), 프레스식	D 25	M	62	3,035	188,170	11,712	726,144			14,747	914,314	호표 78
STS관 (K-TYPE), 프레스식	D 32	M	3	4,252	12,756	14,791	44,373			19,043	57,129	호표 24

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
STS관 (K-TYPE), 프레스식	D 40	M	15	5,181	77,715	17,267	259,005			22,448	336,720	호표 25
STS관 (K-TYPE), 프레스식	D 50	M	40	5,944	237,760	18,586	743,440			24,530	981,200	호표 79
아티콘 보온	D 15x 5T	M	38	296	11,248	1,940	73,720			2,236	84,968	호표 80
아티콘 보온	D 25x 5T	M	3	386	1,158	2,397	7,191			2,783	8,349	호표 81
관보온(고무발포+매직) 강관용	D 15x13T	M	37	1,789	66,193	5,746	212,602			7,535	278,795	호표 82
관보온(고무발포+매직) 강관용	D 20x13T	M	15	2,106	31,590	6,659	99,885			8,765	131,475	호표 83
관보온(고무발포+매직) 강관용	D 25x13T	M	59	2,477	146,143	7,534	444,506			10,011	590,649	호표 84
관보온(고무발포+매직) 강관용	D 32x13T	M	3	3,063	9,189	8,866	26,598			11,929	35,787	호표 27
관보온(고무발포+매직) 강관용	D 40x13T	M	15	3,350	50,250	10,350	155,250			13,700	205,500	호표 28
관보온(고무발포+매직) 강관용	D 50x13T	M	40	3,886	155,440	12,253	490,120			16,139	645,560	호표 85
관보온(고무발포+매직) 강관용	D 15x25T	M	6	4,906	29,436	5,746	34,476			10,652	63,912	호표 86
STS 수전엘보 (SR)	D 13	EA	3	2,358	7,074					2,358	7,074	
STS 수전엘보 (SR)	D 25	EA	5	3,904	19,520					3,904	19,520	
STS 캡 (SR)	D 13	EA	15	1,510	22,650					1,510	22,650	
STS 캡 (SR)	D 20	EA	4	1,842	7,368					1,842	7,368	
STS 캡 (SR)	D 50	EA	1	7,039	7,039					7,039	7,039	
STS 엘보 (SR)	D 13	EA	86	1,126	96,836					1,126	96,836	
STS 엘보 (SR)	D 20	EA	4	1,624	6,496					1,624	6,496	
STS 엘보 (SR)	D 25	EA	19	2,122	40,318					2,122	40,318	
STS 엘보 (SR)	D 30	EA	1	4,524	4,524					4,524	4,524	
STS 엘보 (SR)	D 40	EA	5	5,598	27,990					5,598	27,990	
STS 엘보 (SR)	D 50	EA	3	7,415	22,245					7,415	22,245	
STS 티이 (SR)	D 20	EA	11	4,157	45,727					4,157	45,727	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
STS 티이 (SR)	D 25	EA	6	6,096	36,576					6,096	36,576	
STS 티이 (SR)	D 30	EA	4	8,734	34,936					8,734	34,936	
STS 티이 (SR)	D 40	EA	6	11,249	67,494					11,249	67,494	
STS 티이 (SR)	D 50	EA	3	15,022	45,066					15,022	45,066	
STS 수전티이 (SR)	D 13	EA	17	3,214	54,638					3,214	54,638	
STS 레듀샤 (SR)	D 20x13	EA	1	1,781	1,781					1,781	1,781	
STS 레듀샤 (SR)	D 25x20	EA	1	3,091	3,091					3,091	3,091	
STS 레듀샤 (SR)	D 30x20	EA	2	5,153	10,306					5,153	10,306	
STS 레듀샤 (SR)	D 40x30	EA	2	7,196	14,392					7,196	14,392	
STS 레듀샤 (SR)	D 50x40	EA	1	8,760	8,760					8,760	8,760	
STS K-유니온 (SR)	D 13	EA	8	1,860	14,880					1,860	14,880	
STS K-유니온 (SR)	D 40	EA	2	8,375	16,750					8,375	16,750	
STS 소켓 (SR)	D 25	EA	5	1,755	8,775					1,755	8,775	
STS 소켓 (SR)	D 40	EA	4	4,218	16,872					4,218	16,872	
STS 소켓 (SR)	D 50	EA	1	6,288	6,288					6,288	6,288	
STS 슛아답타소켓 (SR)	D 13	EA	24	2,148	51,552					2,148	51,552	
STS 슛아답타소켓 (SR)	D 40	EA	2	5,720	11,440					5,720	11,440	
STS SR 후렌지	D 20	개소	1	17,707	17,707					17,707	17,707	호표 87
STS SR 후렌지	D 25	개소	1	24,084	24,084					24,084	24,084	호표 88
볼밸브(청동)	D 15	EA	8	8,188	65,504	8,151	65,208			16,339	130,712	호표 89
볼밸브(청동)	D 40	EA	2	39,648	79,296	12,064	24,128			51,712	103,424	호표 32
감압밸브	D 15	EA	4	40,338	161,352	8,151	32,604			48,489	193,956	호표 90
수격방지기(W.H.C)	D 20 (10KG)	EA	1	17,558	17,558	4,564	4,564			22,122	22,122	호표 91

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
수격방지기(W.H.C)	D 25 (10KG)	EA	1	17,558	17,558	4,564	4,564			22,122	22,122	호표 92
감압변장치 (STS)	D50x40x50	개소	1	850,049	850,049	766,541	766,541			1,616,590	1,616,590	호표 93
절연행가	D 15	개소	20	890	17,800					890	17,800	호표 94
절연행가	D 20	개소	8	925	7,400					925	7,400	호표 95
절연행가	D 25	개소	27	960	25,920					960	25,920	호표 96
절연행가	D 32	개소	1	1,030	1,030					1,030	1,030	호표 37
절연행가	D 40	개소	5	1,065	5,325					1,065	5,325	호표 38
절연행가	D 50	개소	13	1,240	16,120					1,240	16,120	호표 97
U 볼트/너트 (절연)	D 20	EA	1	501	501					501	501	
U 볼트/너트 (절연)	D 25	EA	1	535	535					535	535	
U 볼트/너트 (절연)	D 40	EA	1	613	613					613	613	
강관스리브 (보온,벽체)	D 15	개소	3	1,439	4,317	13,376	40,128			14,815	44,445	호표 98
강관스리브 (보온,벽체)	D 20	개소	2	2,510	5,020	13,376	26,752			15,886	31,772	호표 99
강관스리브 (보온,벽체)	D 25	개소	4	3,299	13,196	13,376	53,504			16,675	66,700	호표 100
강관스리브 (보온,벽체)	D 32	개소	2	4,981	9,962	13,376	26,752			18,357	36,714	호표 40
강관스리브 (보온,벽체)	D 40	개소	3	5,560	16,680	15,956	47,868			21,516	64,548	호표 101
강관스리브 (보온,벽체)	D 50	개소	5	6,992	34,960	15,956	79,780			22,948	114,740	호표 102
강관스리브 (보온,바닥)	D 20	개소	1	2,490	2,490	11,415	11,415			13,905	13,905	호표 103
강관스리브 (보온,바닥)	D 25	개소	1	3,279	3,279	11,415	11,415			14,694	14,694	호표 104
강관스리브 (보온,바닥)	D 40	개소	1	5,547	5,547	14,718	14,718			20,265	20,265	호표 105
강관스리브 (보온,지수판,벽체)	D 50	개소	1	7,735	7,735	21,342	21,342	28	28	29,105	29,105	호표 106
잡철물제작설치	간단	TON	0.026	229,477	5,966	5,097,080	132,524	11,010	286	5,337,567	138,776	호표 107
유성페인트	붓칠, 칠재면 2회	M2	1	965	965	7,507	7,507			8,472	8,472	호표 108

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
녹막이페인트칠	붓칠, 칠재면 2회	M2	1	1,209	1,209	5,630	5,630			6,839	6,839	호표 109
앵글	50x50x6t	KG	27	635	17,145					635	17,145	
앵커볼트(3/8")	M10 L150	EA	12	381	4,572					381	4,572	
내화충진제(강관 바닥관통)	D 20*50	개소	1	2,964	2,964	8,384	8,384			11,348	11,348	
내화충진제(강관 바닥관통)	D 25*50	개소	1	3,077	3,077	8,384	8,384			11,461	11,461	
내화충진제(강관 바닥관통)	D 40*65	개소	1	3,430	3,430	8,384	8,384			11,814	11,814	
내화충진제(강관 벽관통)	D 15*50	개소	3	5,927	17,781	11,528	34,584			17,455	52,365	
내화충진제(강관 벽관통)	D 20*50	개소	2	5,927	11,854	11,528	23,056			17,455	34,910	
내화충진제(강관 벽관통)	D 25*50	개소	4	6,156	24,624	11,528	46,112			17,684	70,736	
내화충진제(강관 벽관통)	D 32*50	개소	2	6,195	12,390	11,528	23,056			17,723	35,446	
내화충진제(강관 벽관통)	D 40*65	개소	3	6,860	20,580	11,528	34,584			18,388	55,164	
내화충진제(강관 벽관통)	D 50*75	개소	5	7,879	39,395	11,528	57,640			19,407	97,035	
[합 계]					3,467,261		5,700,832		314		9,168,407	
01010503 오배수배관공사												
백관 (나사식)	D 32	M	12	3,347	40,164	14,316	171,792			17,663	211,956	호표 10
백관 (용접식)	D 65	M	64	6,712	429,568	19,124	1,223,936			25,836	1,653,504	호표 110
백관 (용접식)	D100	M	30	12,447	373,410	32,665	979,950			45,112	1,353,360	호표 23
백관 (용접식)	D125	M	13	16,457	213,941	41,821	543,673			58,278	757,614	호표 111
백관 (용접식)	D150	M	49	19,545	957,705	49,056	2,403,744			68,601	3,361,449	호표 11
백관 (용접식)	D200	M	124	30,893	3,830,732	75,207	9,325,668			106,100	13,156,400	호표 12
STS관 (KSD3576)	D100 x 3T	M	1	27,850	27,850	33,267	33,267			61,117	61,117	호표 112
PVC관 (VG1, 고무링접합)	D 35	M	2	1,669	3,338	6,107	12,214			7,776	15,552	호표 113
PVC관 (VG1, 고무링접합)	D 50	M	20	3,013	60,260	7,590	151,800			10,603	212,060	호표 114

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
PVC관 (VG1, 고무링접합)	D 75	M	2	5,874	11,748	10,946	21,892			16,820	33,640	호표 115
PVC관 (VG1, 고무링접합)	D100	M	12	8,945	107,340	14,301	171,612			23,246	278,952	호표 116
PVC관 (VG2, 본드접합)	D 50	M	15	1,718	25,770	19,367	290,505			21,085	316,275	호표 117
관보온(고무발포+매직) 강관용	D 32x13T	M	12	3,063	36,756	8,866	106,392			11,929	143,148	호표 27
관보온(고무발포+매직) 강관용	D150x13T	M	8	8,965	71,720	30,711	245,688			39,676	317,408	호표 118
관보온(고무발포+매직) 강관용	D200x13T	M	108	11,339	1,224,612	39,426	4,258,008			50,765	5,482,620	호표 119
백엘보 (나사)	D 32	EA	5	1,308	6,540					1,308	6,540	
백소켓 (나사)	D 32	EA	1	1,006	1,006					1,006	1,006	
백엘보 (용접)	D 65	EA	15	2,590	38,850					2,590	38,850	
백엘보 (용접)	D100	EA	5	6,194	30,970					6,194	30,970	
백엘보 (용접)	D150	EA	20	14,784	295,680					14,784	295,680	
백엘보 (용접)	D200	EA	8	30,008	240,064					30,008	240,064	
백티이 (용접)	D 65	EA	3	4,370	13,110					4,370	13,110	
백티이 (용접)	D100	EA	2	8,923	17,846					8,923	17,846	
백티이 (용접)	D125	EA	1	13,382	13,382					13,382	13,382	
백티이 (용접)	D150	EA	2	17,595	35,190					17,595	35,190	
백티이 (용접)	D200	EA	6	33,592	201,552					33,592	201,552	
백레듀샤 (용접)	D125	EA	1	4,012	4,012					4,012	4,012	
백레듀샤 (용접)	D150	EA	1	5,408	5,408					5,408	5,408	
STS 엘보 (용접)	D100 x 10S	EA	4	13,677	54,708					13,677	54,708	
PVC 90° 단곡관(DTS)	D 50	EA	5	262	1,310					262	1,310	
PVC 소켓 (DTS)	D 50	EA	1	218	218					218	218	
PVC YT관 (DTS)	D 50 x 50	EA	3	742	2,226					742	2,226	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
PVC DRF 엘보 90°	D 35	EA	12	759	9,108					759	9,108	
PVC DRF 엘보 90°	D 50	EA	4	1,310	5,240					1,310	5,240	
PVC DRF 엘보 90°	D100	EA	4	4,707	18,828					4,707	18,828	
PVC DRF 엘보 45°	D 50	EA	1	1,152	1,152					1,152	1,152	
PVC DRF Y관	D100 x 50	EA	1	4,122	4,122					4,122	4,122	
PVC DRF YT관	D 50 x 50	EA	6	2,262	13,572					2,262	13,572	
PVC DRF YT관	D 75 x 50	EA	3	3,711	11,133					3,711	11,133	
PVC DRF YT관	D100 x 50	EA	2	4,078	8,156					4,078	8,156	
PVC DRF YT관	D100 x 100	EA	4	5,939	23,756					5,939	23,756	
PVC DRF C-YT관	D 50 x 50	EA	3	3,484	10,452					3,484	10,452	
PVC DRF C-YT관	D 75 x 50	EA	1	3,860	3,860					3,860	3,860	
PVC DRF C-YT관	D100 x 100	EA	3	6,384	19,152					6,384	19,152	
PVC DRF P트랩	D 50	EA	5	3,589	17,945					3,589	17,945	
PVC DRF 레듀샤	D 50 x 35	EA	4	1,135	4,540					1,135	4,540	
V.T.W (PVC)	D 50	EA	1	598	598					598	598	
바닥배수구 (F.D)	D 50	EA	4	11,900	47,600	23,185	92,740			35,085	140,340	호표 120
바닥배수구 (F.D)	D100	EA	1	38,825	38,825	32,994	32,994			71,819	71,819	호표 121
강관용접	D 65	개소	45	862	38,790	19,202	864,090	12	540	20,076	903,420	호표 122
강관용접	D100	개소	18	1,369	24,642	27,797	500,346	32	576	29,198	525,564	호표 29
강관용접	D125	개소	7	1,773	12,411	33,650	235,550	39	273	35,462	248,234	호표 123
강관용접	D150	개소	52	2,217	115,284	39,503	2,054,156	47	2,444	41,767	2,171,884	호표 124
강관용접	D200	개소	50	2,689	134,450	51,389	2,569,450	87	4,350	54,165	2,708,250	호표 125
STS 관 용접	D100	개소	8	6,296	50,368	30,541	244,328			36,837	294,696	호표 126

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
철합후렌지접합	D 65	개소	40	7,533	301,320	19,202	768,080	12	480	26,747	1,069,880	호표 127
철합후렌지접합	D100	개소	20	10,159	203,180	27,797	555,940	32	640	37,988	759,760	호표 30
철합후렌지접합	D200	개소	3	24,015	72,045	51,389	154,167	87	261	75,491	226,473	호표 128
맹후렌지 (10KG)	D200	EA	3	21,258	63,774					21,258	63,774	
주철게이트밸브	D 65 (10KG)	EA	9	60,529	544,761	25,912	233,208			86,441	777,969	호표 129
주철게이트밸브	D100 (10KG)	EA	4	110,818	443,272	46,835	187,340			157,653	630,612	호표 31
스모렌스키체크밸브	D 65 (10KG)	EA	8	42,790	342,320	25,912	207,296			68,702	549,616	호표 130
스모렌스키체크밸브	D100 (10KG)	EA	5	64,345	321,725	46,835	234,175			111,180	555,900	호표 33
압력계설치(백관)	0-35 KG/CM2	조	8	10,017	80,136	8,151	65,208			18,168	145,344	호표 35
일반행가	D 32	개소	6	794	4,764					794	4,764	호표 131
일반행가	D 50	개소	22	943	20,746					943	20,746	호표 132
일반행가	D 65	개소	16	978	15,648					978	15,648	호표 133
일반행가	D 80	개소	1	1,135	1,135					1,135	1,135	호표 134
일반행가	D100	개소	15	1,904	28,560					1,904	28,560	호표 36
일반행가	D125	개소	4	2,183	8,732					2,183	8,732	호표 135
일반행가	D150	개소	14	3,231	45,234					3,231	45,234	호표 136
일반행가	D200	개소	35	5,509	192,815					5,509	192,815	호표 137
U 볼트/너트	D150	EA	1	662	662					662	662	
U 볼트/너트	D200	EA	5	952	4,760					952	4,760	
강관스리브 (비보온,벽체)	D 50	개소	6	6,966	41,796	13,296	79,776			20,262	121,572	호표 138
강관스리브 (비보온,벽체)	D 65	개소	2	10,488	20,976	13,296	26,592			23,784	47,568	호표 139
강관스리브 (비보온,벽체)	D100	개소	4	30,418	121,672	17,157	68,628			47,575	190,300	호표 39
강관스리브 (비보온,벽체)	D150	개소	4	106,939	427,756	22,302	89,208			129,241	516,964	호표 140

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
강관스리브 (비보온, 바닥)	D200	개소	5	133,200	666,000	19,856	99,280			153,056	765,280	호표 141
강관스리브 (보온, 벽체)	D 32	개소	2	4,981	9,962	13,376	26,752			18,357	36,714	호표 40
강관스리브 (보온, 벽체)	D200	개소	2	133,342	266,684	34,088	68,176			167,430	334,860	호표 142
강관스리브 (비보온, 지수판, 벽체)	D 32	개소	1	5,460	5,460	14,871	14,871	19	19	20,350	20,350	호표 143
강관스리브 (비보온, 지수판, 벽체)	D 50	개소	1	7,709	7,709	18,682	18,682	28	28	26,419	26,419	호표 144
강관스리브 (비보온, 지수판, 벽체)	D 80	개소	1	26,193	26,193	25,478	25,478	45	45	51,716	51,716	호표 145
강관스리브 (비보온, 지수판, 벽체)	D100	개소	2	31,913	63,826	26,955	53,910	54	108	58,922	117,844	호표 146
강관스리브 (비보온, 지수판, 벽체)	D150	개소	1	109,694	109,694	38,027	38,027	87	87	147,808	147,808	호표 147
강관스리브 (비보온, 지수판, 벽체)	D200	개소	1	136,777	136,777	47,087	47,087	104	104	183,968	183,968	호표 148
세면기스리브	D 35	EA	4	742	2,968					742	2,968	
양변기스리브	D100	EA	4	1,484	5,936					1,484	5,936	
소변기스리브	D 50	EA	1	890	890					890	890	
배수펌프가대	2대설치기준	조	4	72,059	288,236	338,253	1,353,012	689	2,756	411,001	1,644,004	호표 41
녹막이페인트칠	붓칠, 칠재면 2회	M2	3	1,209	3,627	5,630	16,890			6,839	20,517	호표 109
내화충진제(강관 바닥관통)	D150*250	개소	1	12,033	12,033	10,480	10,480			22,513	22,513	
내화충진제(강관 바닥관통)	D200*300	개소	5	61,008	305,040	26,202	131,010			87,210	436,050	
내화충진제(강관 벽관통)	D 32*50	개소	2	6,195	12,390	11,528	23,056			17,723	35,446	
내화충진제(강관 벽관통)	D 65*100	개소	2	9,055	18,110	12,576	25,152			21,631	43,262	
내화충진제(강관 벽관통)	D100*150	개소	1	14,226	14,226	12,576	12,576			26,802	26,802	
내화충진제(강관 벽관통)	D150*250	개소	3	21,550	64,650	17,817	53,451			39,367	118,101	
내화충진제(강관 벽관통)	D200*300	개소	2	61,847	123,694	30,394	60,788			92,241	184,482	
내화충진제(PVC 벽관통)	D 50*100	개소	6	7,231	43,386	9,607	57,642			16,838	101,028	
내화충진제(PVC 벽관통)	D100*150	개소	3	10,145	30,435	9,607	28,821			19,752	59,256	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
[합 계]					14,516,685		31,368,554		12,711		45,897,950	
010106 냉난방기공사												
천정형냉난방기	냉방:6.0, 난방:7.2kw	대	1	1,572,120	1,572,120					1,572,120	1,572,120	
스탠드형 냉방기	냉방5.2kw	대	1	1,528,450	1,528,450					1,528,450	1,528,450	
냉매배관 및 드레인 배관	동관 및 보온재	대	2	393,030	786,060					393,030	786,060	
옥외배관커버	함석커버	대	1	69,872	69,872					69,872	69,872	
냉난방기설치비		대	2			349,360	698,720			349,360	698,720	
유선리모컨		대	1	48,037	48,037					48,037	48,037	
[합 계]					4,004,539		698,720				4,703,259	
010107 동파방지열선공사												
1)메탈히터												
GSM-AT-60	부착형 50W	EA	15	94,327	1,414,905					94,327	1,414,905	
GSM-AT-100	부착형 100W	EA	4	135,377	541,508					135,377	541,508	
V-BOX 1	히터동작 및 전원공급 확인용	EA	19	25,328	481,232					25,328	481,232	
V-BOX 밴드	V-BOX 고정용	EA	19	4,367	82,973					4,367	82,973	
방열접착제	300ml	통	3	21,835	65,505					21,835	65,505	
SUS밴드	200mm	EA	38	4,367	165,946					4,367	165,946	
히터마감재	고무발포보온재	EA	19	7,860	149,340					7,860	149,340	
메탈히터 단자박스	GSM-TB- 3 or 4	EA	12	16,594	199,128					16,594	199,128	
2)2차 전기공사												
FCV	3C 2.5SQ	m	32	1,834	58,688					1,834	58,688	
FCV	3C 4.0SQ	m	80	2,410	192,800					2,410	192,800	
ACF-90	3C 4.0SQ	m	13	7,511	97,643					7,511	97,643	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
전선관부속품	전선관의 15%	식	1	52,377	52,377					52,377	52,377	
잡재료비	전선및 관부속의 3%	식	1	12,047	12,047					12,047	12,047	
3)노무비												
노무비	내선전공	인	9			203,824	1,834,416			203,824	1,834,416	
노무비	저압케이블전공	인	1			207,188	207,188			207,188	207,188	
노무비	보통인부	인	9			113,772	1,023,948			113,772	1,023,948	
공구손료	노무비의 3%	식	1	91,966	91,966					91,966	91,966	
[합 계]					3,606,058		3,065,552				6,671,610	
010108 천정형복사난방공사												
방수형천정난방 (전기히터) (매	598*598*20 / 450W	대	2	140,617	281,234	60,264	120,528			200,881	401,762	
방수형천정난방 (전기히터) (매	598*898*20 / 620W	대	2	161,404	322,808	69,173	138,346			230,577	461,154	
온도조절기	리모콘형	개	4	35,809	143,236					35,809	143,236	
[합 계]					747,278		258,874				1,006,152	
010109 빗물이용시설공사												
1)기계장치 구입 및 설치												
마이크로버블 산화수처리장치	(H10-300) MBS:20 μ m(MAX) DOC:0.	SET	1	24,455,200	24,455,200					24,455,200	24,455,200	
초기우수배제장치(센서)		SET	1	2,183,500	2,183,500					2,183,500	2,183,500	
빗물여과스크린	400 x 600 x 400	SET	1	2,882,220	2,882,220					2,882,220	2,882,220	
우수배수펌프	32A, 60L/min x 14mH x 0.35kw	EA	2	279,488	558,976	177,300	354,600			456,788	913,576	
시스템제어반	-	SET	1	3,318,920	3,318,920					3,318,920	3,318,920	
배관용 스테인레스 강관	D20 x 3.0t	M	40	12,052	482,080	12,151	486,040			24,203	968,120	
배관용 스테인레스 강관	D32 x 3.0t	M	45	13,101	589,545	16,834	757,530			29,935	1,347,075	
배관용 스테인레스 강관	D40 x 3.0t	M	25	16,507	412,675	20,344	508,600			36,851	921,275	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
배관용 스테인레스 강관	D200 x 3.0t	M	24	54,150	1,299,600	62,346	1,496,304			116,496	2,795,904	
관보온(아티론+매직)	30T x D20	M	40	3,580	143,200	6,369	254,760			9,949	397,960	
관보온(아티론+매직)	30T x D32	M	45	3,580	161,100	8,297	373,365			11,877	534,465	
관보온(아티론+매직)	30T x D40	M	25	4,803	120,075	9,535	238,375			14,338	358,450	
관보온(아티론+매직)	30T x D200	M	16	12,052	192,832	21,848	349,568			33,900	542,400	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(STS 용접#10) D20	EA	12	3,318	39,816					3,318	39,816	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(STS 용접#10) D32	EA	4	4,279	17,116					4,279	17,116	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(STS 용접#10) D40	EA	6	6,201	37,206					6,201	37,206	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(STS 용접#10) D200	EA	5	53,277	266,385					53,277	266,385	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(STS 용접#10) D20	EA	4	8,646	34,584					8,646	34,584	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(STS 용접#10) D32	EA	2	9,170	18,340					9,170	18,340	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(STS 용접#10) D40	EA	2	11,179	22,358					11,179	22,358	
일반배관용 STS강관 이음쇠	유니온(STS 나사#10) D20	EA	12	12,926	155,112					12,926	155,112	
일반배관용 STS강관 이음쇠	유니온(STS 나사#10) D32	EA	2	12,926	25,852					12,926	25,852	
일반배관용 STS강관 이음쇠	유니온(STS 나사#10) D40	EA	12	14,847	178,164					14,847	178,164	
플랜지(FLANGE)	STS플랜지 (10KG) D32	EA	2	12,227	24,454					12,227	24,454	
플랜지(FLANGE)	STS플랜지 (10KG) D200	EA	6	49,783	298,698					49,783	298,698	
플렉시블 조인트	STS, D20*10K	EA	2	36,508	73,016					36,508	73,016	
플렉시블 조인트	STS, D32*10K	EA	6	54,587	327,522					54,587	327,522	
볼밸브	스테인레스(10K) D20	EA	6	27,948	167,688	11,376	68,256			39,324	235,944	
볼밸브	스테인레스(10K) D32	EA	6	41,923	251,538	11,376	68,256			53,299	319,794	
볼밸브	스테인레스(10K) D40	EA	4	68,125	272,500	11,376	45,504			79,501	318,004	
버터플라이 밸브	주철기어, D200	EA	6	157,212	943,272	44,400	266,400			201,612	1,209,672	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
1)쓰레기투입장비 설치공사												
대형 일반투입구	50LIT(배출밸브 포함)	EA	1	13,101,000	13,101,000	393,030	393,030			13,494,030	13,494,030	
소형 음식투입구	20LIT(배출밸브 포함)	EA	1	12,227,600	12,227,600	393,030	393,030			12,620,630	12,620,630	
투입구 LC판넬	-	EA	2	2,620,200	5,240,400					2,620,200	5,240,400	
투입구 설치용 써포트	대형/음식물	EA	2	336,259	672,518					336,259	672,518	
공기흡입구	500A	EA	1	10,480,800	10,480,800	305,690	305,690			10,786,490	10,786,490	
맨홀 (2구)	500A, 2구형	EA	1	10,480,800	10,480,800	829,730	829,730			11,310,530	11,310,530	
맨홀	500A	EA	1	4,367,000	4,367,000	698,720	698,720			5,065,720	5,065,720	
잡자재비	자재비의 1%	식	1	550,242	550,242					550,242	550,242	
2)쓰레기이송관로공사												
흑관	500A * 9.5T	M	9	305,690	2,751,210	218,350	1,965,150			524,040	4,716,360	
흑관 BEND 90°	500A x SHORT	EA	1	524,040	524,040	218,350	218,350			742,390	742,390	
흑관 BEND 15°	500A x 1800R	EA	4	1,484,780	5,939,120	262,020	1,048,080			1,746,800	6,987,200	
관로경고테이프	쓰레기이송(30cm/25M)	ROLL	1	76,859	76,859					76,859	76,859	
ELP관	50C * 100M	ROLL	1	82,973	82,973					82,973	82,973	
CAN BUS 케이블	-	M	25	10,480	262,000					10,480	262,000	
카고	5TON	대	1	593,912	593,912					593,912	593,912	
포크레인	양반 뿌레카	대	2	689,986	1,379,972					689,986	1,379,972	
덤프	15t 기준	대	3	454,168	1,362,504					454,168	1,362,504	
모래	-	m³	30	39,303	1,179,090					39,303	1,179,090	
방식설비	희생양극법	식	1	2,620,200	2,620,200					2,620,200	2,620,200	
비파괴검사	20% 적용	식	1	2,838,550	2,838,550					2,838,550	2,838,550	
잡자재비	자재비의 1%	식	1	128,389	128,389					128,389	128,389	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
3)전기. 자동제어공사												
분전함 제작	3구형	EA	1	524,040	524,040					524,040	524,040	
전원 입선,연결공사 (분전함 ↔		EA	2	257,653	515,306	305,690	611,380			563,343	1,126,686	
통신선 입선,연결공사 (LC ↔ LC		EA	2	244,552	489,104	393,030	786,060			637,582	1,275,164	
공기 흡입구 연결공사		EA	1	244,552	244,552	174,680	174,680			419,232	419,232	
CAN REPETER	통신 증폭기	EA	1	480,370	480,370					480,370	480,370	
집하장 연계 호환성 검사		EA	2	524,040	1,048,080					524,040	1,048,080	
집하장 HMI 작화		EA	2	698,720	1,397,440					698,720	1,397,440	
섹션 밸브 CONTROLL BOX 및 연결		EA	1	4,716,360	4,716,360	3,056,900	3,056,900			7,773,260	7,773,260	
메인 통신선 연결		EA	1	2,183,500	2,183,500	7,423,900	7,423,900			9,607,400	9,607,400	
시운전비		식	1			2,620,200	2,620,200			2,620,200	2,620,200	
RF KEY	객실 기준	EA	50	7,860	393,000					7,860	393,000	
잡자재비	자재비의 2%	식	1	235,818	235,818					235,818	235,818	
[합 계]					89,086,749		20,524,900				109,611,649	
010401 TAB공사												
A)직접인건비												
가.시스템경토	10,000 m2 이하	식	1			1,310,100	1,310,100			1,310,100	1,310,100	
나. 공기분배계통												
1)송풍기	10,000 CMH 이하	대	3			77,732	233,196			77,732	233,196	
	30,000 CMH 이하	대	4			110,921	443,684			110,921	443,684	
	벽부형	대	14			11,354	158,956			11,354	158,956	
2)PAC	덕트미연결형	대	2			49,783	99,566			49,783	99,566	
3)공기취출구	디퓨저, 레지스터, 루버	개	12			3,493	41,916			3,493	41,916	

집계표(기계)

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)

품명	규격	단위	수량	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
01 운중동 934번지 공영주차장 건립공사 (기계)			1	209,059,699	209,059,699	89,558,453	89,558,453	17,138	17,138	298,635,290	298,635,290	
0101 기계설비공사			1	209,059,699	209,059,699	89,558,453	89,558,453	17,138	17,138	298,635,290	298,635,290	
010101 장비설치공사			1	35,071,588	35,071,588	8,218,978	8,218,978			43,290,566	43,290,566	
010102 옥외배관공사			1	199,560	199,560	315,780	315,780	2,784	2,784	518,124	518,124	
010103 기계실배관공사			1	1,194,168	1,194,168	2,468,718	2,468,718	1,329	1,329	3,664,215	3,664,215	
010104 환기덕트설치공사			1	1,485,172	1,485,172	6,040,875	6,040,875			7,526,047	7,526,047	
010105 위생배관공사			1	22,917,255	22,917,255	38,605,225	38,605,225	13,025	13,025	61,535,505	61,535,505	
'01010501 위생기구설치공사			1	4,933,309	4,933,309	1,535,839	1,535,839			6,469,148	6,469,148	
'01010502 급수급탕배관공사			1	3,467,261	3,467,261	5,700,832	5,700,832	314	314	9,168,407	9,168,407	
'01010503 오배수배관공사			1	14,516,685	14,516,685	31,368,554	31,368,554	12,711	12,711	45,897,950	45,897,950	
010106 냉난방기공사			1	4,004,539	4,004,539	698,720	698,720			4,703,259	4,703,259	
010107 동파방지열선공사			1	3,606,058	3,606,058	3,065,552	3,065,552			6,671,610	6,671,610	
010108 천정형복사난방공사			1	747,278	747,278	258,874	258,874			1,006,152	1,006,152	
010109 빗물이용시설공사			1	50,747,332	50,747,332	9,360,831	9,360,831			60,108,163	60,108,163	
010110 쓰레기자동이송설비공사			1	89,086,749	89,086,749	20,524,900	20,524,900			109,611,649	109,611,649	
0102 관급공사			1									
010201 관급자관급			1									
01020101 자동제어공사			1									
010202 도급자관급			1									
01020201 급수펌프(부스터)			1									
0103 분담금공사			1									
010301 상수도분담금			1									
0104 TAB공사			1			4,366,981	4,366,981			4,366,981	4,366,981	
010401 TAB공사			1			4,366,981	4,366,981			4,366,981	4,366,981	
[합 계]					209,059,699		89,558,453		17,138		298,635,290	

공사원가계산서

공사명 : 운중동934번지공영주차장건립공사

구분			건축시설공사					구성비		비고
			건축공사	조경공사	토목공사	기계설비	소계			
순 공 사 원 가	재료비	직접재료비	1,857,685,464	16,126,693	352,094,096	209,059,699	2,434,965,952			
		간접재료비								
		작업설, 부산물(△) [소계]	1,857,685,464	16,126,693	352,094,096	209,059,699	2,434,965,952			
	노무비	직접노무비	1,509,977,982	7,183,341	335,532,823	89,558,453	1,942,252,599	직접노무비 *	7.40%	
		간접노무비	111,738,370	531,567	24,829,428	6,627,325	143,726,690			
		[소계]	1,621,716,352	7,714,908	360,362,251	96,185,778	2,085,979,289			
	경비	기계경비	289,865,002	315,662	67,382,462	17,138	357,580,264			
		산재보험료	60,814,363	289,309	13,513,584	3,606,966	78,224,222	노무비 *	3.75%	
		고용보험료	14,108,932	67,119	3,135,151	836,816	18,148,018	노무비 *	0.87%	
		건강보험료	57,660,223	274,318	12,812,388	3,419,755	74,166,684	고정금액		
노인장기요양보험료		5,910,172	28,117	1,313,269	350,524	7,602,082	고정금액			
연금보험료		77,802,400	370,145	17,288,080	4,614,362	100,074,987	고정금액			
퇴직공제부금비		39,765,671	189,185	8,836,129	2,358,452	51,149,437	고정금액			
산업안전관리비		90,160,477	629,746	16,907,408	6,859,611	114,557,242	고정금액			
기타경비		254,344,272	1,742,821	52,080,558	22,313,444	330,481,095	(재료비+노무비) *	7.31%		
환경보전비		18,287,642	118,128	3,775,046	1,493,176	23,673,992	(재+직노+기경) *	0.50%		
신기술사용료	5,087,534		22,617,431		27,704,965					
건설하도급대금지급보증서발급수수료	2,962,598	19,136	611,557	241,894	3,835,185	(재+직노+기경) *	0.08%			
건설기계대여금지급보증서발급수수료	2,560,269	16,537	528,506	209,044	3,314,356	(재+직노+기경) *	0.07%			
[소계]	919,329,555	4,060,223	220,801,569	46,321,182	1,190,512,529					
계			4,398,731,371	27,901,824	933,257,916	351,566,659	5,711,457,770			
일반관리비			215,537,837	1,367,189	45,729,637	17,226,766	279,861,429	계 *	4.90%	
이윤			294,748,258	1,404,914	67,014,910	17,075,535	380,243,617			
TAB공사						4,366,981	4,366,981			
공급가액			4,909,017,466	30,673,927	1,046,002,463	390,235,941	6,375,929,797			
부가가치세			490,901,747	3,067,393	104,600,246	39,023,594	637,592,980	공급가액 *	10.00%	
도급액			5,399,919,213	33,741,320	1,150,602,709	429,259,535	7,013,522,777			
관급자재비	도급자관급자재비									
	관급자관급자재비									
	관급자재비 합계									
상수도분담금										
총공사비			5,399,919,213	33,741,320	1,150,602,709	429,259,535	7,013,522,777			

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사(조경)

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
1. 식재공사												
선주목 식재	H1.5xW0.8	15	주	145,857	2,187,855	21,724	325,860			167,581	2,513,715	
칭단풍 식재	H3.0xR10	6	주	217,142	1,302,852	57,730	346,380	4,797	28,782	279,669	1,678,014	
회양목 식재	H0.3xW0.3	340	주	3,497	1,188,980	1,983	674,220			5,480	1,863,200	
영산홍 식재	H0.3xW0.3	170	주	2,205	374,850	1,983	337,110			4,188	711,960	
산철쭉 식재	H0.3xW0.3	330	주	2,090	689,700	1,983	654,390			4,073	1,344,090	
자산홍 식재	H0.3xW0.3	140	주	1,757	245,980	1,983	277,620			3,740	523,600	
잔디식재	0.3x0.3x0.03(평떼)	27	㎡	4,035	108,945	4,141	111,807			8,176	220,752	
[합 계]					6,099,162		2,727,387		28,782		8,855,331	
2. 시설물공사												
앞음벽	W400	13.5	m	431,432	5,824,332	10,188	137,538	143	1,930	441,763	5,963,800	
[합 계]					5,824,332		137,538		1,930		5,963,800	
3. 포장공사												
인조화강석블럭 포장	T60	191.5	㎡	3,360	643,440	5,977	1,144,595	930	178,095	10,267	1,966,130	
녹지경계석(직선)	150x150x1000	182	m	14,570	2,651,740	11,103	2,020,746	116	21,112	25,789	4,693,598	
재료분리석(직선)	100x100x1000	106.5	m	8,526	908,019	10,827	1,153,075	155	16,507	19,508	2,077,601	
[합 계]					4,203,199		4,318,416		215,714		8,737,329	
4. 부대공사												
인조화강석블럭 하차비	200x200xT60	192	㎡					237	45,504	237	45,504	
녹지경계석 하차비	150x150x1,000	182	m					101	18,382	101	18,382	
재료분리석 하차비	100x100x1,000	107	m					50	5,350	50	5,350	
[합 계]									69,236		69,236	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사(토목+가시설)

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
1. 토목공사		1	식		10,945,978		8,704,942		3,835,891		23,486,811	
1). 토공		1	식		-379,210		1,534,524		1,460,174		2,615,488	
2). 우수공		1	식		698,368		2,330,083		196,666		3,225,117	
3). 오수공		1	식		559,065		1,778,352		138,849		2,476,266	
4). 상수공		1	식		485,269		368,820		45,127		899,216	
5). 포장공		1	식		421,869		2,693,163		189,068		3,304,100	
6). 부대공		1	식						1,806,007		1,806,007	
7). 사급자재대		1	식		9,160,617						9,160,617	
■A. 관급자재대		1	식									
2. 가시설공사		1	식		341,148,118		326,827,881		63,546,571		731,522,570	
1). 가시설공		1	식		198,166,905		315,881,673		48,561,234		562,609,812	
2). 부대공		1	식		8,693,672		10,946,208		14,985,337		34,625,217	
3). 사급자재대		1	식		134,287,541						134,287,541	
B. 관급자재대		1	식									
[합계]					352,094,096		335,532,823		67,382,462		755,009,381	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사(토목+가시철)

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
1.토목공사					10,945,978		8,704,942		3,835,891		23,486,811	
1). 토공		1	식		-379,210		1,534,524		1,460,174		2,615,488	
1.01 사토운반									590,788		590,788	
토사운반/단지외	L=35.0km(백호0.7㎡+덤프15ton)	29	M3					20,372	590,788	20,372	590,788	
1.02 기존 구조물깨기					-582,616		1,036,864		603,188		1,057,436	
구조물철기(무근)	T=30cm미만	19	M3	2,282	43,358	8,277	157,263	5,049	95,931	15,608	296,552	
보도블록포장 헐기	인력	91	M2	165	15,015	461	41,951	231	21,021	857	77,987	
아스콘포장깨기	굴삭기 0.7㎡	260	M3	841	218,660	3,051	793,260	1,862	484,120	5,754	1,496,040	
아스팔트 포장절단		46	M	515	23,690	965	44,390	46	2,116	1,526	70,196	
고철철	용해용(상)	3.316	TON	-266,387	-883,339					-266,387	-883,339	
1.03 폐기물상차					203,406		497,660		266,198		967,264	
폐기물상차	폐콘크리트	74	M3	609	45,066	1,490	110,260	797	58,978	2,896	214,304	
폐기물상차	폐아스콘	260	M3	609	158,340	1,490	387,400	797	207,220	2,896	752,960	
2). 우수공		1	식		698,368		2,330,083		196,666		3,225,117	
2.01 토공					154,614		808,577		187,732		1,150,923	
터파기(토사)	백호0.7㎡(100%)	162	M3	623	100,926	1,524	246,888	815	132,030	2,962	479,844	
터파기(토사)	인력	2	M3			22,753	45,506			22,753	45,506	
되메우기및다짐	백호0.7㎡+콤팩터	150	M3	314	47,100	2,493	373,950	309	46,350	3,116	467,400	
되메우기및다짐	인력	2	M3			35,268	70,536			35,268	70,536	
잔토처리	백호0.7㎡(100%)	12	M3	269	3,228	660	7,920	352	4,224	1,281	15,372	
잔토처리	인력	1	M3			22,753	22,753			22,753	22,753	
모래갈기지정	인력+기계	8	M3	420	3,360	5,128	41,024	641	5,128	6,189	49,512	
2.02 우수관로					46,899		236,035				282,934	
1) 관점합및부설					46,899		229,894				276,793	
고강성PVC관점합및부설	D250mm	4	M	873	3,492	4,609	18,436			5,482	21,928	
고강성PVC관점합및부설	D300mm	39	M	1,113	43,407	5,422	211,458			6,535	254,865	
2) 관절단							6,141				6,141	
PVCII중벽관절단	D250mm	3	개소			1,137	3,411			1,137	3,411	
PVCII중벽관절단	D300mm	2	개소			1,365	2,730			1,365	2,730	
2.03 우수맨홀					197,869		494,562		4,858		697,289	
우수원형1호맨홀(차도측)	φ900	1	개소	197,869	197,869	494,562	494,562	4,858	4,858	697,289	697,289	
2.04 집수정					220,380		722,650		4,076		947,106	
집수정	0.6×0.6	2	개소	110,190	220,380	361,325	722,650	2,038	4,076	473,553	947,106	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사(토목+가시설)

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
2.05 흉통받이					78,606		68,259				146,865	
PE흉통받이 설치	φ450x600, 두경포함	3	개소	26,202	78,606	22,753	68,259			48,955	146,865	
3). 오 수 공		1	식		559,065		1,778,352		138,849		2,476,266	
3.01 토 공					60,029		255,993		74,093		390,115	
터파기(토사)	백호0.7㎡(100%)	62	M3	623	38,626	1,524	94,488	815	50,530	2,962	183,644	
뒤메우기및다짐	백호0.7㎡+콤팩터	49	M3	314	15,386	2,493	122,157	309	15,141	3,116	152,684	
잔토처리	백호0.7㎡(100%)	13	M3	269	3,497	660	8,580	352	4,576	1,281	16,653	
모래갈기지정	인력+기계	6	M3	420	2,520	5,128	30,768	641	3,846	6,189	37,134	
3.02 오수관로					216,889		722,180		55,974		995,043	
1) 관접합및부설					20,097		125,235				145,332	
고강성PVC관접합및부설	D200mm	33	M	609	20,097	3,795	125,235			4,404	145,332	
2) 관 절 단							2,730				2,730	
PVCI중벽관 절단	D200mm	3	개소			910	2,730			910	2,730	
3) 수밀시험/CCTV/관로테이프					196,792		594,215		55,974		846,981	
하수관 수밀시험	D200mm	3	개소	61,099	183,297	181,499	544,497	12,949	38,847	255,547	766,641	
하수관CCTV 조사/보고서작성	신설520m·D800mm미만	33	M	165	5,445	1,496	49,368	519	17,127	2,180	71,940	
오수관표시테이프	B=20cm	50	M	161	8,050	7	350			168	8,400	
3.03 오수맨홀					282,147		800,179		8,782		1,091,108	
오수원형맨홀1호(녹지측)	φ900	1	개소	95,196	95,196	278,942	278,942	2,812	2,812	376,950	376,950	
오수원형맨홀1호(보도측)	φ900	2	개소	93,342	186,684	257,929	515,858	2,847	5,694	354,118	708,236	
오수맨홀인버트	φ900	3	개소	89	267	1,793	5,379	92	276	1,974	5,922	
4). 상 수 공		1	식		485,269		368,820		45,127		899,216	
4.01 토 공					34,857		154,497		42,516		231,870	
터파기(토사)	백호0.7㎡(100%)	36	M3	623	22,428	1,524	54,864	815	29,340	2,962	106,632	
뒤메우기및다짐	백호0.7㎡+콤팩터	33	M3	314	10,362	2,493	82,269	309	10,197	3,116	102,828	
잔토처리	백호0.7㎡(100%)	3	M3	269	807	660	1,980	352	1,056	1,281	3,843	
모래갈기지정	인력+기계	3	M3	420	1,260	5,128	15,384	641	1,923	6,189	18,567	
4.02 관접합및부설					870		170,914		87		171,871	
내충격수도관접합및부설	D50mm(편수) 인력	4	개소			18,063	72,252			18,063	72,252	
HI-3R 이형관접합	D50mm 인력	14	개소			4,967	69,538			4,967	69,538	
내충격수도관절단	D50mm	3	개소	290	870	9,708	29,124	29	87	10,027	30,081	
4.03 표시못/관로테이프					23,393		23,877		2,268		49,538	
관로표시못	황동	2	EA	8,879	17,758	11,816	23,632	1,134	2,268	21,829	43,658	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사(토목+가시철)

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
상수관표시테이프	B=20cm	35	M	161	5,635	7	245			168	5,880	
4.04 제수밸브					102,806		19,532		256		122,594	
제수밸브접합및부설	D50mm	1	개소			17,640	17,640			17,640	17,640	
제수변 보호통설치	1호	1	개소	102,806	102,806	1,892	1,892	256	256	104,954	104,954	
4.05 상수관부속자재					323,343						323,343	
1) 이형관					162,638						162,638	
단관(HI-3P)	D50 x L0.5	4	개	2,235	8,940					2,235	8,940	
밸브소켓(HI-3P)	D50mm	2	개	28,051	56,102					28,051	56,102	
45°곡관(HI-3P)	D50mm	4	개	24,399	97,596					24,399	97,596	
2) 밸브					160,705						160,705	
게이트밸브(주철제)	D50mm(10kg/cm ²)	1	개	160,705	160,705					160,705	160,705	
5). 포장공		1	식		421,869		2,693,163		189,068		3,304,100	
5.01 아스콘포장					91,152		793,998		78,190		963,340	
아스팔트표층(인력식)	소규모장비	75	M2	397	29,775	3,902	292,650	294	22,050	4,593	344,475	
택코팅(인력식)	RSC-4:30ℓ/a	75	M2			51	3,825			51	3,825	
아스팔트기층(인력식)	소규모장비	75	M2	397	29,775	3,902	292,650	294	22,050	4,593	344,475	
프라임코팅(인력식)	RSC-3:75ℓ/a	75	M2			51	3,825			51	3,825	
보조기층(인력식)	소규모장비	11	M3	1,118	12,298	7,112	78,232	1,206	13,266	9,436	103,796	
동상방지층(인력식)	소규모장비	19	M3	1,016	19,304	6,464	122,816	1,096	20,824	8,576	162,944	
5.02 경계석					285,931		1,586,503		71,020		1,943,454	
보차도경계석(화강석)	180*200*1000, 직선	76	M	2,871	218,196	15,730	1,195,480	696	52,896	19,297	1,466,572	
보차도경계석(화강석)	180*200*1000, 곡선	23	M	2,945	67,735	17,001	391,023	788	18,124	20,734	476,882	
5.03 보도포장					44,786		312,662		39,858		397,306	
보도용블럭포장	소형고압블럭(T=6cm)	66	M2	560	36,960	3,983	262,878	476	31,416	5,019	331,254	
보조기층(인력식)	소규모장비	7	M3	1,118	7,826	7,112	49,784	1,206	8,442	9,436	66,052	
6). 부대공		1	식						1,806,007		1,806,007	
6.01 증기운반									807,933		807,933	
증기운반비	시청~현장(L=7.0km)	1	식					807,933	807,933	807,933	807,933	
6.02 품질시험비									993,293		993,293	
품질시험비		1	식					993,293	993,293	993,293	993,293	
6.03 자재운반									4,781		4,781	
1) 시멘트									2,256		2,256	
시멘트운반비	20km이내, 구역화물8.0톤	2	포					1,128	2,256	1,128	2,256	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사(토목+가시설)

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
2) 철근									2,525		2,525	
철근운반비	20km이내, 트레일러20톤	0.291	TON					8,677	2,525	8,677	2,525	
7). 사급자재대		1	식		9,160,617						9,160,617	
1) 골재대					1,311,824						1,311,824	
모래	도착도	22	M3	25,328	557,216					25,328	557,216	
혼합골재(보조기층재)	Φ40mm이하, 도착도	24	M3	15,721	377,304					15,721	377,304	
혼합골재(동상방지층재)	Φ75mm이하, 도착도	24	M3	15,721	377,304					15,721	377,304	
2) 시멘트					6,636						6,636	
보통시멘트	40kg/대	2	대	3,318	6,636					3,318	6,636	
3) 아스콘/아스팔트					1,775,364						1,775,364	
아스콘	표층용(WC-2)	9	TON	61,138	550,242					61,138	550,242	
아스콘	기층용(BB-2)	18	TON	54,185	975,330					54,185	975,330	
아스팔트	RSC-4	1	D/M	124,896	124,896					124,896	124,896	
아스팔트	RSC-3	1	D/M	124,896	124,896					124,896	124,896	
4) 스틸그레이팅					104,282						104,282	
스틸그레이팅(집수정용)뚜껑	700x700x50mm	2	조	52,141	104,282					52,141	104,282	
5) 맨홀뚜껑					690,859						690,859	
원형맨홀뚜껑(주철제)	φ648mm(하수도용)	2	조	218,350	436,700					218,350	436,700	
칼라보도용맨홀(주철+콘크리트)	내경 φ600mm (뚜껑, 받침포함)	2	조	96,074	192,148					96,074	192,148	
철개2단뚜껑	φ265X200mm	1	조	62,011	62,011					62,011	62,011	
6) PVC이종벽관/부속					2,348,053						2,348,053	
고강성PVC이종벽관	D200mm	6	본	103,655	621,930					103,655	621,930	
고강성PVC이종벽관	D250mm	1	본	151,866	151,866					151,866	151,866	
고강성PVC이종벽관	D300mm	6	본	195,257	1,171,542					195,257	1,171,542	
고강성PVC이종벽관(소켓)	D200mm	6	EA	17,869	107,214					17,869	107,214	
고강성PVC이종벽관(소켓)	D250mm	1	EA	23,345	23,345					23,345	23,345	
고강성PVC이종벽관(소켓)	D300mm	6	EA	36,106	216,636					36,106	216,636	
고강성PVC이종벽관(고무링)	D200mm	12	EA	978	11,736					978	11,736	
고강성PVC이종벽관(고무링)	D250mm	2	EA	1,720	3,440					1,720	3,440	
고강성PVC이종벽관(고무링)	D300mm	12	EA	3,362	40,344					3,362	40,344	
7) 내충격수도관					110,304						110,304	
내충격수도관(편수관)	D50mm × 6.0m, HI-3P	24	M	4,596	110,304					4,596	110,304	
8) 경계석					2,150,412						2,150,412	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사(토목+가시설)

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
보차도경계석(화강석)	180x200x1000, 직선	78	EA	18,454	1,439,412					18,454	1,439,412	
보차도경계석(화강석)	180x200x1000, 곡선	24	EA	29,625	711,000					29,625	711,000	
9) 소형고압블록					662,883						662,883	
소형고압블록	200x100x60mm, 칼라	69	M2	9,607	662,883					9,607	662,883	
2. 가시설공					341,148,118		326,827,881		63,546,571		731,522,570	
1). 가시설공		1	식		198,166,905		315,881,673		48,561,234		562,609,812	
가) H-PILE 천공 및 근입공			식		21,325,853		15,234,305		8,220,819		44,780,977	
.. 줄파기	일반 구간	156	M	373	58,188	7,471	1,165,476	489	76,284	8,333	1,299,948	
.. 장비조립 및 해체	말뚝박기용 천공	1	회	101,840	101,840	1,032,269	1,032,269	520,319	520,319	1,654,428	1,654,428	
.. 말뚝박기용 천공	개량형해머비트(Φ500mm미만), 10<L≤20	89	공	217,425	19,350,825	87,458	7,783,762	67,481	6,005,809	372,364	33,140,396	
.. 케이싱튜브 설치및철거	Φ406.4MM	605	M	3,000	1,815,000	5,250	3,176,250	290	175,450	8,540	5,166,700	
.. H파일 향타(진동식)	H=300×300, ℓ=3m이하	89	본			23,332	2,076,548	16,213	1,442,957	39,545	3,519,505	
나) C.I.P 천공 및 근입공					64,241,053		77,423,912		21,861,506		163,526,471	
.. 말뚝박기용 천공	개량형해머비트(Φ500mm미만), 10<L≤20	257	공	217,425	55,878,225	87,458	22,476,706	67,481	17,342,617	372,364	95,697,548	
.. 케이싱튜브 설치및철거	Φ406.4MM	1748	M	3,000	5,244,000	5,250	9,177,000	290	506,920	8,540	14,927,920	
.. 철근망 건입	C.I.P	257	공	1,767	454,119	23,633	6,073,681	9,032	2,321,224	34,432	8,849,024	
.. 콘크리트타설(펌프차, 철근)	100㎡ 미만/회(S:8~12cm)	515	㎡	2,036	1,048,540	13,469	6,936,535	3,283	1,690,745	18,788	9,675,820	
.. 철근가공조립(현장)	간단	48.843	ton	11,200	547,041	620,382	30,301,318			631,582	30,848,359	
.. 거푸집	합판6회(간단)	124	㎡	8,622	1,069,128	19,828	2,458,672			28,450	3,527,800	
다) POST-PILE 천공 및 근입공					4,076,460		2,052,778		1,506,492		7,635,730	
.. 말뚝박기용 천공	개량형해머비트(Φ500mm미만), 10<L≤20	18	공	217,425	3,913,650	87,458	1,574,244	67,481	1,214,658	372,364	6,702,552	
.. 천공홀 되메우기	Φ406.4MM	134	M	1,215	162,810	437	58,558			1,652	221,368	
.. H파일 향타(진동식)	H=300×300, ℓ=3m이하	18	본			23,332	419,976	16,213	291,834	39,545	711,810	
.. H-PILE 연결	H-298x201		개소	25,229		59,350		3,787		88,366		
라) 띠장 설치 및 철거공					12,024,181		26,823,285		2,961,613		41,809,079	
.. 띠장 설치	L=5M이하, H=300~500	27	본	4,428	119,556	119,813	3,234,951	14,308	386,316	138,549	3,740,823	
.. 띠장 철거	L=5M이하, H=300~500	27	본	2,937	79,299	73,568	1,986,336	9,972	269,244	86,477	2,334,879	
.. 띠장 설치	L=6~8M이하, H=300~500	3	본	5,167	15,501	131,909	395,727	17,343	52,029	154,419	463,257	
.. 띠장 철거	L=6~8M이하, H=300~500	3	본	3,481	10,443	83,277	249,831	12,140	36,420	98,898	296,694	
.. 띠장 설치	L=9~11M이하, H=300~500	24	본	6,520	156,480	158,282	3,798,768	22,546	541,104	187,348	4,496,352	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사(토목+가시철)

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
..띠장 철거	L=9~11M이하, H=300-500	24	본	4,323	103,752	96,809	2,323,416	15,609	374,616	116,741	2,801,784	
..PS-III BEAM 설치	L=9~11M, H=600-800	12	SET	5,601	67,212	200,226	2,402,712	31,282	375,384	237,109	2,845,308	
..PS-III BEAM 철거	L=9~11M, H=600-800	12	SET	3,903	46,836	121,407	1,456,884	21,531	258,372	146,841	1,762,092	
..띠장 연결 및 해체	H=300×300	21	개소	54,304	1,140,384	42,366	889,686	2,563	53,823	99,233	2,083,893	
..우각부 띠장 연결 및 해체	H=300×300	24	개소	33,461	803,064	45,070	1,081,680	2,835	68,040	81,366	1,952,784	
..띠장 연결 및 해체	PSHWALE	12	개소	40,194	482,328	31,893	382,716	1,403	16,836	73,490	881,880	
..띠장 연결 및 해체	PS+PS	6	개소	28,109	168,654	3,987	23,922	132	792	32,228	193,368	
..보갈이 설치(H=300)	앵글 L-90x90	95	개소	14,265	1,355,175	9,351	888,345	607	57,665	24,223	2,301,185	
..보갈이 철거(H=300)	앵글 L-90x90	95	개소	540	51,300	6,216	590,520	419	39,805	7,175	681,625	
..보갈이 설치(PS용)	앵글 L-90x90	72	개소	24,160	1,739,520	9,351	673,272	607	43,704	34,118	2,456,496	
..보갈이 철거(PS용)	앵글 L-90x90	72	개소	540	38,880	6,216	447,552	419	30,168	7,175	516,600	
..흙메우기	H-형강	272	개소	11,162	3,036,064	4,920	1,338,240	284	77,248	16,366	4,451,552	
..몰탈채움	1:2	381	M	1,673	637,413	1,891	720,471	67	25,527	3,631	1,383,411	
..스티프너 설치	H=300	168	개소	11,740	1,972,320	23,442	3,938,256	1,515	254,520	36,697	6,165,096	
마) STRUT 설치 및 철거					17,014,958		62,059,848		5,502,154		84,576,960	
..HI-STRUT 설치	5M이하(□-350×350)	36	본	3,986	143,496	111,616	4,018,176	12,574	452,664	128,176	4,614,336	
..HI-STRUT 철거	5M이하(□-350×350)	36	본	2,600	93,600	67,044	2,413,584	8,671	312,156	78,315	2,819,340	
..HI-STRUT 설치	6 ~ 8M(□-350×350)	30	본	4,615	138,450	121,637	3,649,110	15,175	455,250	141,427	4,242,810	
..HI-STRUT 철거	6 ~ 8M(□-350×350)	30	본	3,016	90,480	73,553	2,206,590	10,405	312,150	86,974	2,609,220	
..HI-STRUT 설치	9 ~ 11M(□-350×350)	27	본	5,608	151,416	134,696	3,636,792	19,511	526,797	159,815	4,315,005	
..HI-STRUT 철거	9 ~ 11M(□-350×350)	27	본	3,789	102,303	82,519	2,228,013	13,874	374,598	100,182	2,704,914	
..HI-STRUT 설치	12 ~ 14M(□-350×350)	9	본	6,432	57,888	147,104	1,323,936	22,980	206,820	176,516	1,588,644	
..HI-STRUT 철거	12 ~ 14M(□-350×350)	9	본	4,307	38,763	90,463	814,167	16,042	144,378	110,812	997,308	
..HI-STRUT 중앙해체	□-350x350	54	개소			39,854	2,152,116			39,854	2,152,116	
..HI-STRUT 중앙연결	□-350x350	54	개소	4,383	236,682	55,911	3,019,194			60,294	3,255,876	
..HI-STRUT 단부연결	□-350x350	96	개소	4,383	420,768	55,911	5,367,456			60,294	5,788,224	
..HI-STRUT 단부해체	□-350x350	96	개소			39,854	3,825,984			39,854	3,825,984	
..HI-STRUT PIECE 연결	□-350x350	81	개소	8,767	710,127	52,211	4,229,091			60,978	4,939,218	
..HI-STRUT PIECE 연결해체	□-350x350	81	개소			36,906	2,989,386			36,906	2,989,386	
..버팀보 설치	5M이하(H=300-500)	24	본	3,986	95,664	111,616	2,678,784	12,574	301,776	128,176	3,076,224	
..버팀보 철거	5M이하(H=300-500)	24	본	2,600	62,400	67,044	1,609,056	8,671	208,104	78,315	1,879,560	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사(토목+가시철)

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
..버팀보 설치	6 ~ 8M(□-350×350)		본	4,615		121,637		15,175		141,427		
..버팀보 철거	6 ~ 8M(□-350×350)		본	3,016		73,553		10,405		86,974		
..사보강재 제작	H-300x300x10x15	48	개소	41,769	2,004,912	64,453	3,093,744	10,561	506,928	116,783	5,605,584	
..받침방 설치	9 - 11M(H=300-500)	229	M	560	128,240	13,467	3,083,943	1,951	446,779	15,978	3,658,962	
..받침방 철거	9 - 11M(H=300-500)	229	M	377	86,333	8,250	1,889,250	1,386	317,394	10,013	2,292,977	
..JACK 설치및철거	유압잭.N=100ton	32	개소	91,278	2,920,896	3,724	119,168			95,002	3,040,064	
..JACK 설치및철거	유압잭.N=150ton	16	개소	114,859	1,837,744	3,724	59,584			118,583	1,897,328	
..회전화타설치및철거	N=150ton	84	개소	84,085	7,063,140	6,131	515,004			90,216	7,578,144	
..피스브라켓 제작및설치	H-298x201, L=400	72	개소	7,534	542,448	58,496	4,211,712	8,438	607,536	74,468	5,361,696	
..피스브라켓 철거	H-298x201, L=400	72	개소	104	7,488	36,682	2,641,104	4,541	326,952	41,327	2,975,544	
..중앙말뚝 보강브레이싱연결및해체	G-2 TYPE		개소	2,468		2,394		94		4,956		
..L형강 설치	L-90x90x10		M	67		1,159		346		1,572		
..L형강 철거	L-90x90x10		M	50		741		259		1,050		
..C-볼트 설치	□-350 + H-298	72	개소	1,135	81,720	2,483	178,776	26	1,872	3,644	262,368	
..C-볼트 철거	공통	72	개소			1,474	106,128			1,474	106,128	
..U볼트 설치	□350+□350		개소	14,903		2,711		5,872		23,486		
..U볼트 철거	공통		개소			2,948				2,948		
바. AGS GROUTING					77,743,078		119,103,588		6,738,086		203,584,752	
..천공 사질토	Φ40-50mm	2074	m	5,658	11,734,692	17,684	36,676,616	611	1,267,214	23,953	49,678,522	
..천공 총적층(자갈)	Φ40-50mm	850	m	11,489	9,765,650	44,303	37,657,550	1,529	1,299,650	57,321	48,722,850	
..천공 풍화토	Φ40-50mm	442	m	5,658	2,500,836	17,684	7,816,328	611	270,062	23,953	10,587,226	
..천공 풍화암	Φ40-50mm	204	m	6,948	1,417,392	29,278	5,972,712	1,021	208,284	37,247	7,598,388	
..주입 사질토	2.0 Shot	2074	m	2,036	4,222,664	4,735	9,820,390	463	960,262	7,234	15,003,316	
..주입 총적층(자갈)	2.0 Shot	850	m	2,958	2,514,300	6,887	5,853,950	674	572,900	10,519	8,941,150	
..주입 풍화토	2.0 Shot	442	m	2,036	899,912	4,735	2,092,870	463	204,646	7,234	3,197,428	
..주입 풍화암	2.0 Shot	204	m	1,030	210,120	3,409	695,436	333	67,932	4,772	973,488	
..자동주입 사질토	AGS	2074	m	979	2,030,446	1,279	2,652,646	484	1,003,816	2,742	5,686,908	
..자동주입 총적층(자갈)	AGS	850	m	1,425	1,211,250	1,861	1,581,850	704	598,400	3,990	3,391,500	
..자동주입 풍화토	AGS	442	m	979	432,718	1,279	565,318	484	213,928	2,742	1,211,964	
..자동주입 풍화암	AGS	204	m	489	99,756	921	187,884	348	70,992	1,758	358,632	
..주입재료비	슈퍼셋-4000+TPS	300.6666	m³	135,377	40,703,342					135,377	40,703,342	

공사명 : 운중동 934번지 공영주차장 건립공사(토목+가시설)

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
..기계기구 설치		8	회			383,336	3,066,688			383,336	3,066,688	
..플랜트 설치		2	회			2,231,675	4,463,350			2,231,675	4,463,350	
사. 복공 공사					1,741,322		13,183,957		1,770,564		16,695,843	
.. 복공판 설치	PL-1990x750x200	144	M2	466	67,104	10,182	1,466,208	2,384	343,296	13,032	1,876,608	
.. 복공판 철거	PL-1990x750x200	144	M2	279	40,176	6,109	879,696	1,430	205,920	7,818	1,125,792	
.. 주형보 설치	6 - 8M(H=600-800)	7	본	3,733	26,131	153,723	1,076,061	21,158	148,106	178,614	1,250,298	
.. 주형보 철거	6 - 8M(H=600-800)	7	본	2,630	18,410	94,663	662,641	14,701	102,907	111,994	783,958	
.. 외측 주형보받침 설치	H-300x300, A-1 TYPE	12	M	4,600	55,200	14,303	171,636	2,145	25,740	21,048	252,576	
.. 외측 주형보받침 철거	H-300x300, A-1 TYPE	12	M	270	3,240	8,250	99,000	1,493	17,916	10,013	120,156	
.. 중앙 주형보받침 설치	H-300x300, A-2 TYPE	73	M	2,859	208,707	20,165	1,472,045	2,562	187,026	25,586	1,867,778	
.. 중앙 주형보받침 철거	H-300x300, A-2 TYPE	73	M	270	19,710	8,250	602,250	1,493	108,989	10,013	730,949	
.. 피스브라켓 제작	H-300x300, A-1 TYPE	14	개소	9,113	127,582	34,373	481,222	2,127	29,778	45,613	638,582	
.. 피스브라켓 설치	H-300x300, A-1 TYPE	14	개소	7,026	98,364	56,676	793,464	9,405	131,670	73,107	1,023,498	
.. 피스브라켓 철거	H-300x300, A-1 TYPE	14	개소	125	1,750	37,227	521,178	5,450	76,300	42,802	599,228	
.. 주형보브레이싱 설치	단부, X-1 TYPE	12	개소	17,495	209,940	50,020	600,240	3,725	44,700	71,240	854,880	
.. 주형보브레이싱 철거	단부, X-1 TYPE	12	개소	2,769	33,228	31,993	383,916	2,593	31,116	37,355	448,260	
.. 주형보브레이싱 설치	중앙부, X-2 TYPE	60	개소	11,635	698,100	40,464	2,427,840	3,112	186,720	55,211	3,312,660	
.. 주형보브레이싱 철거	중앙부, X-2 TYPE	60	개소	2,228	133,680	25,776	1,546,560	2,173	130,380	30,177	1,810,620	
2). 부대공		1	식		8,693,672		10,946,208		14,985,337		34,625,217	
. 가) 운반			식		136,973		2,902,806		9,750,178		12,789,957	
.. 철근반입(공장~현장)	L=50KM	50.309	TON	255	12,828	4,676	235,244	11,394	573,220	16,325	821,292	
.. 강재반입(공장~현장)	L=50KM	308.289	TON	255	78,613	4,676	1,441,559	11,556	3,562,587	16,487	5,082,759	
.. HI-STRIIT운반(공장~현장)	L=80KM	129.834	TON	253	32,848	7,655	993,879	25,965	3,371,139	33,873	4,397,866	
.. PS-III BEAM운반(공장~현장)	700×300×13×24mm	4	회	3,171	12,684	58,031	232,124	560,808	2,243,232	622,010	2,488,040	
. 나) 계측공					8,556,699		8,043,402		5,235,159		21,835,260	
.. 계측비		1	식	8,556,699	8,556,699	8,043,402	8,043,402	5,235,159	5,235,159	21,835,260	21,835,260	
3). 사급자재대		1	식		134,287,541						134,287,541	
. 가) 가시설공			식		134,287,541						134,287,541	
.. 복공판사용료(손료30%)	PL-1990x750x200	26.88	TON	411,745	11,067,705					411,745	11,067,705	
.. 강재손료(손료30%)	H-300x300x10x15	50.098	TON	204,375	10,238,778					204,375	10,238,778	
.. 강재손료(손료30%)	H-298x201x9x14	26.098	TON	204,375	5,333,778					204,375	5,333,778	

