물 량 산 출 서

한국특허기술진흥원 주차장치 리모델링공사 설계용역

한국특허기술진흥원
Korea Institute of Intellectual Property Promotion

2023. 08 .

KPCI 한국주차문화연구소
Korea Parking Culture Institute

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
010101 1) BRACKET 1			
H형강	SS275, 100*100*6*8mm, 현장도착도	TON	0.008
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.027
010102 2) BRACKET 2			
H형강	SS275, 100*100*6*8mm, 현장도착도	TON	0.014
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.056
010103 3) BRACKET 3			
H형강	SS275, 100*100*6*8mm, 현장도착도	TON	0.129
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.024
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.011
010104 4) BRACKET 4			
H형강	SS275, 100*100*6*8mm, 현장도착도	TON	0.005
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.012
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.006
010105 5) RUBBER			

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
RUBBER	Φ100*50*M16	개	6
010106 6) WIRE SOCKET			
WIRE SOCKET	Φ16 WIRE ROPE용, ACCESSORY	개	8
앵커볼트	앵커볼트, M20	개	16
010107 7) 앵커볼트			
앵커볼트	앵커볼트, M16*200mm	개	24
010108 8) 와이어로프			
와이어 로프	Φ16-8*S19-E종, 120M, ACCESSORY	개	4
010109 9) LOCK PLATE			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6mm	TON	0.002
010110 10) H-BEAM			
H형강	SS275, 100*100*6*8mm, 현장도착도	TON	0.258
010201 1) TM BASE			
H형강	SS275, 150*150*7*10mm, 현장도착도	TON	0.114
철강채널	철강채널, 150*75*6.5mm, 중형	TON	0.259

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
철강채널	철강채널, 200*80*7.5mm, 중형	TON	0.062
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 25mm	TON	0.103
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 16mm	TON	0.024
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.032
육각볼트	육각볼트, M16*80	개	8
아이볼트	M16	개	4
ㄱ형강	ㄱ형강, 등변, 100*100*7mm	kg	14
010202 02) TRACTION SHEAVE			
TRACTION SHEAVE	Φ652*130, T/M BASE	개	1
TRACTION BODY	Φ500*130, T/M BASE	개	1
IDLE SHEAVE	Φ500*125, T/M BASE	개	1
IDLE SHEAVE	Φ500*65, T/M BASE	개	3
010203 03) SHAFT			
MAIN SHAFT	Φ115*566, T/M BASE	개	1
SHAFT 1	Φ55*240, T/M BASE	개	1

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
SHAFT 2	Φ55*165, T/M BASE	개	2
SHAFT 3	Φ55*178, T/M BASE	개	1
010204 04) PIN 1			
PIN 1	Φ15*223, T/M BASE	개	2
PIN 2	Φ15*160, T/M BASE	개	2
PIN 2	Φ15*168, T/M BASE	개	2
010205 05) SPACER			
SPACER 1	Φ120*6, T/M BASE	개	1
SPACER 1-1	Φ65*20.5, T/M BASE	개	2
SPACER 2	Φ115*33, T/M BASE	개	1
SPACER 2-1	Φ65*20.5, T/M BASE	개	4
SPACER 3	Φ65*20.5, T/M BASE	개	2
010206 06) HOLDER			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.003
010207 07) FLEXIBLE DISK COUPLING			

품 명	규 격	단위	수량
FLEXIBLE DISK COUPLING	Φ276*287, T/M BASE	개	1
010208 08) LINNER			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.011
010209 09) GEARED MOTOR			
GEARED MOTOR (SUPER MAX 2350)	22kW*4P*60Hz - 1/30	개	1
010210 10) BEARING			
BEARING	UCP319	개	2
BEARING	6311ZZ	개	10
BEARING	6311	개	2
010211 11) SPLIT PIN			
SPLIT PIN	Φ3*30, T/M BASE	개	12
010212 12) 볼트			
REAMER B/N/SW	M20xL70	조	10
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M30*150mm	조	4
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M22*150mm	조	4

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M16*90mm	조	24
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M16*50mm	조	16
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M16*40mm	조	8
010213 13) 방진패드			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 20mm	TON	0.018
010214 14) H & BEAM 1			
철강채널	철강채널, 150*75*6.5mm, 중형	TON	0.075
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.04
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.016
010215 15) BEAM 1			
철강채널	철강채널, 150*75*6.5mm, 중형	TON	0.036
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.002
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.008
010216 16) MOTOR BASE SUPPORT			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 16mm	TON	0.002

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.027
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6.0mm	TON	0.002
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M16*100mm	조	2
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M16*55mm	조	8
010301 01) WEIGHT FRAME			
H형강	SS275, 200*200*8*12mm, 현장도착도	TON	0.161
철강채널	철강채널, 200*80*7.5mm, 중형	TON	0.035
철강채널	철강채널, 100*50*5.0mm, 중형	TON	0.002
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 16mm	TON	0.015
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.019
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.008
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 35mm	TON	0.303
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 45mm	TON	0.313
010302 02) SHEAVE			

품 명	규 격	단위	수량
IDLE SHEAVE	Φ500*125, C/W	개	1
010303 03) SHAFT			
SHAFT	Φ55*200, C/W	개	1
010304 04) SPACER			
SPACER	Φ60.5*10.5, C/W	개	1
010305 05) HOLDER			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9.0mm	TON	0.003
010306 06) WEIGHT PLATE			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12.7mm	TON	3.369
010307 07) BEARING			
BEARING	6311ZZ	개	2
BEARING	6311	개	2
010308 08) GUIDE SHOE			
GUIDE SHOE	5K	개	4
010309 09) OIL BOX			

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
OIL BOX	5K	개	2
010310 10) 볼트			
고장력볼트	M10*40	개	8
육각볼트	육각볼트, M12*20	개	4
고장력볼트	M5*10	개	4
010311 11) COVER PLATE			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.003
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6.0mm	TON	0.001
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 1.2mm	TON	0.002
010312 12) OIL			
OIL	습동면유 4L	개	1
010401 01) CAGE BASE FRAME			
H형강	SS275, 200*100*5.5*8mm, 현장도착도	TON	0.219
일반구조용각형강관	일반구조용각형강관, 각형강관, 100*100*4.5mm	M	4.094
일반구조용각형강관	일반구조용각형강관, 각형강관, 40*40*2.1mm	M	10.64

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
철강채널	철강채널, 100*50*5.0mm, 중형	TON	0.036
철강채널	철강채널, 75*40*5.0mm, 소형	TON	0.003
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.008
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.049
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6mm	TON	0.012
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.05
ROLLER PIN	Φ20*257, LIFT	개	4
ROLLER	Φ60*50, LIFT	개	8
SPACER 1	Φ52*108, LIFT	개	4
SPACER 2	Φ52*11, LIFT	개	8
PE GUIDE	29*27*70/HDPE, LIFT	개	8
BEARING	6004ZZ, LIFT	개	16
SNAP RING	S20, LIFT	개	8
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M16*60mm	조	48
육각볼트	육각볼트, M8*40	개	24

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
010402 02) CHAIN CONVEYOR			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 25mm	TON	0.004
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.158
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6mm	TON	0.03
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.05
TAKE-UP SHAFT	Φ24*200, LIFT	개	2
TAKE-UP SPROCKET	Φ83*27-RS50*15NT, LIFT	개	2
SNAP SPROCKET	Φ68*25-RS50*12NT, LIFT	개	32
SNAP SPROCKET PIN	Φ22*44, LIFT	개	32
SPACE PIPE	Φ34*91, LIFT	개	2
SPACE WASHER	Φ32*2.3, LIFT	개	4
CONVEYOR HOOK PIN	Φ24*86, LIFT	개	4
HOOK CHAIN PIN	Φ5*128, LIFT	개	8
CAM SHAFT	Φ35*240, LIFT	개	2
STAY PIPE 1	Φ17.3*150, LIFT	개	8

품 명	규 격	단위	수량
STAY PIPE 2	Φ17.3*22, LIFT	개	32
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M12*95mm	조	8
CONVEYOR CHAIN	RS50-S 286Link, LIFT	개	4
SNAP RING	S35, LIFT	개	32
SNAP RING	S17, LIFT	개	32
고장력볼트	M10*50	개	8
고장력볼트	M10*40	개	4
육각볼트	M10*60	개	4
고장력볼트	M10*50	개	16
SPRIT PIN	Φ2*12, LIFT	개	16
평와셔	평와셔, 스테인리스, 호칭경 6mm	개	16
010403 03) CHAIN CONVEYOR DRIVE			
DRIVE SPROCKET & SHAFT	Φ36*364, LIFT	개	2
CHAIN SPROCKET 1	Φ80*40-RS50D*14NT, LIFT	개	2
CHAIN SPROCKET 1-1	Φ84*40.35-RS50S*15NT, LIFT	개	4

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
CHAIN SPROCKET 2	Φ80*40-RS50D*14NT, LIFT	개	2
JOINT PIPE	Φ48.6*3801, LIFT	개	1
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.002
JOINT PIPE COUPLING	Φ95*61, LIFT	개	2
GEARED MOTOR	0.75Kwx4Px1/30, LIFT	개	2
UCFL BEARING	UCFL 206, LIFT	개	4
CHAIN & C/L	RS50-D 32 LINK, LIFT	개	2
KEY	8x7x85, LIFT	개	2
KEY 2	10x8x30, LIFT	개	4
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M12*40mm	조	8
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M12*45mm	조	8
END CAP	Φ40*6, LIFT	개	2
고장력볼트	M10*20	개	2
010404 04) LOADING JOINT PIPE			
일반구조용각형강관	일반구조용각형강관, 각형강관, 60*60*3.2mm	M	8.816

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.005
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6mm	TON	0.002
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.002
고장력볼트	M10*40	개	16
고장력볼트	M10*20	개	8
고장력볼트	M5*10	개	8
010405 05) PALLET RAIL			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6mm	TON	0.048
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.004
VERTICAL ROLLER	Φ110*50, LIFT	개	12
HORIZONTAL ROLLER	Φ100*50, LIFT	개	8
ROLLER PIN 1	Φ20*80, LIFT	개	12
ROLLER PIN 2	Φ25*80, LIFT	개	8
SPACER	Φ25*5, LIFT	개	24
BEARING	6204ZZ, LIFT	개	40

품 명	규 격	단위	수량
SNAP RING	S20, LIFT	개	8
고장력볼트	M10*40	개	8
010406 06) CONVEYOR POSITION DRIVE			
CAM SHAFT	Φ55*3736, LIFT	개	1
GEAR	Φ156*86-M3*50NT, LIFT	개	1
MOTOR GEAR	Φ108*40-M3*34NT, LIFT	개	1
PINION GEAR CAP	Φ35*6, LIFT	개	1
TILTING ARM	Φ72*42, LIFT	개	2
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 20mm	TON	0.011
ARM PIN	Φ72*42, LIFT	개	2
PIN CAP	Φ35*6, LIFT	개	2
GEARED MOTOR	0.4kW*4P-F105*1/180, LIFT	개	1
SPACER	Φ55*25, LIFT	개	1
BEARING	UCP208	개	2
POWER LOCK	PL030*055 AS,LIFT	개	2

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
OIL-LESS BEARING	500 SPF-2025, LIFT	개	4
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.002
KEY	14x9x76	개	1
SNAP RING	S20, LIFT	개	2
고장력볼트	M10*50	개	4
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M16*50mm	조	4
고장력볼트	M10*20	개	1
고장력볼트	M5*10	개	4
고장력볼트	M10*50	개	8
010407 07) CAGE WALKWAY			
ㄱ형강	ㄱ형강, 등변, 50*50*6mm	kg	47
일반구조용각형강관	일반구조용각형강관, 각형강관, 30*30*2.3mm	M	10.26
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.096
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M12*80mm	조	8
010408 08) FRONT FACE FRAME			

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
일반구조용각형강관	일반구조용각형강관, 각형강관, 150*150*4.5mm	M	6.944
철강채널	철강채널, 150*75*6.5mm, 중형	TON	0.22
철강채널	철강채널, 125*65*6.0mm, 중형	TON	0.018
H형강	SS275, 200*100*5.5*8mm, 현장도착도	TON	0.012
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.304
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.038
IDLE SHEAVE	Φ500*65, LIFT	개	4
SHAFT	Φ65*204, LIFT	개	4
SPACER	Φ60.5*42.5, LIFT	개	8
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M12*45mm	조	24
고장력볼트	M10*30	개	8
일반구조용각형강관	일반구조용각형강관, 각형강관, 50*50*3.2mm	M	15.712
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6.0mm	TON	0.002
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 4.5mm	TON	0.098
ㄱ형강	ㄱ형강, 등변, 50*50*6mm	kg	18

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
010409 09) GUIDE ROLLER			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.304
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	0.038
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6.0mm	TON	0.002
PIN 1	Φ30*61, LIFT	개	8
PIN 2	Φ40*85, LIFT	개	16
육각볼트	육각볼트, M16	개	16
ROLLER 1	Φ100*26, LIFT	개	8
ROLLER 2	Φ90*26, LIFT	개	16
SPACER	Φ35*5, LIFT	개	16
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.008
BEARING	6005ZZ, LIFT	개	16
BEARING	6004ZZ, LIFT	개	32
SNAP RING	S20, LIFT	개	16
고장력볼트	M5*10	개	16

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M12*60mm	조	32
010501 1) PALLER ASS'Y			
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	11.44
일반구조용각형강관	일반구조용각형강관, 각형강관, 75*75*3.2mm	M	166.32
일반구조용각형강관	일반구조용각형강관, 각형강관, 60*60*3.2mm	M	472.164
ㄱ형강	ㄱ형강, 등변, 30*30*3mm	kg	42
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	0.168
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6mm	TON	1.47
010601 1) TURNING DEVICE BASE FRAME ASS'Y			
H형강	SS275, 100*100*6*8mm	TON	0.184
H형강	SS275, 150*150*7*10mm	TON	0.125
철강채널	100*50*5*7.5mm, 중형	TON	0.137

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
철강채널	150*75*6.5*10mm, 중형	TON	0.429
ㄱ형강	ㄱ형강, 등변, 75*75*6mm	TON	0.44
일반구조용압연강판	6.0mm	TON	0.021
일반구조용압연강판	9.0mm	TON	0.049
일반구조용압연강판	12.0mm	TON	0.095
일반구조용압연강판	16.0mm	TON	0.095
육각볼트	M16	조	100
푸시볼트	M16	조	90
푸시볼트	M12	조	90
010602 2) TURNING DEVICE UP-DOWN FRAME			
일반구조용각형강관	150*100*4.5mm	TON	2.325
일반구조용각형강관	100*100*4.5mm	TON	1.04
일반구조용각형강관	100*50*3.2mm	TON	1.047
ㄱ형강	ㄱ형강, 등변, 75*75*6mm	TON	0.15
일반구조용압연강판	3.2mm	TON	0.3

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
일반구조용압연강판	6.0mm	TON	0.45
일반구조용압연강판	9.0mm	TON	0.424
일반구조용압연강판	12.0mm	TON	0.452
일반구조용압연강판	16.0mm	TON	0.098
일반구조용압연강판	20.0mm	TON	0.087
010603 3) TURNING FRAME ASS'Y			
일반구조용각형강관	100*100*4.5mm	TON	1.895
ㄱ형강	ㄱ형강, 등변, 75*75*6mm	TON	0.6
일반구조용압연강판	3.2mm	TON	0.214
일반구조용압연강판	6.0mm	TON	1.047
일반구조용압연강판	9.0mm	TON	0.018
일반구조용압연강판	12.0mm	TON	0.045
일반구조용압연강판	20.0mm	TON	0.052
PALLET POSITION	'SS275, 85*75	TON	0.462
렌치볼트	M8	조	320

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
'010604 4) UP-DOWN DEVICE ASS'Y			
SHAFT	Φ60*2491	개	4
SHAFT	Φ50*279	개	8
SPROCKET	Φ220-RS100*20NT	개	6
SPROCKET	Φ127-RS100*11NT	개	2
SPROCKET	Φ116-RS100*10NT	개	4
PINION GEAR	Φ100*50-M5*18NT	개	4
RACK	□50*75	개	4
BEARING	6311ZZ	개	8
GEARED MOTOR	1.5kW*6P*60Hz - 1/60	개	1
GEARED MOTOR	1.5kW*4P*60Hz - 1/90	개	1
BEARING	UCP210	개	8
010701 1) 철골 ASS'Y			
H형강 - 서울	SS275, 198*99*4.5*7mm, 대리점상차도	TON	2.807
H형강 - 서울	SS275, 125*125*6.5*9mm, 대리점상차도	TON	0.465

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
H형강 - 서울	SS275, 100*100*6*8mm, 대리점상차도	TON	0.568
ㄱ형강	ㄱ형강, 등변, 65*65*6mm	kg	715
철강채널	철강채널, 150*75*6.5mm, 중형	TON	1.272
철강채널	철강채널, 125*65*6.0mm, 중형	TON	2.662
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	1.94
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6.0mm	TON	0.044
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9mm	TON	3.483
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M20*55mm	조	1824
PIN 1	Φ35*90, 철골	개	380
PIN 2	Φ35*35, 철골	개	152
ROLLER 1	Φ80*45, 철골	개	380
ROLLER 2	Φ70*25, 철골	개	152
STOPPER	Φ30*67*M12, 철골	개	76
SNAP RING	S25, 철골	개	380
SNAP RING	S20, 철골	개	152

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
평와셔	평와셔, 호칭경 20mm	개	152
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M12*50mm	조	152
고장력볼트	고장력볼트, F10T, M12*75mm	조	152
010801 1) 철골가공조립 및 운반			
철골 가공 조립(적은 구조)	Rolled shape, 60ton 미만	TON	14.28
강판용접(Rolled shape 제작)	20(m/t) 미만, 30ton 미만	TON	14.28
철골세우기 - 6층 미만	50~55kg/m2 미만, 30~50ton 미만	TON	14.28
고장력 볼트 본조임	30본/t 미만, 300ton 이상~500ton 미만	TON	14.28
녹막이 페인트칠	철재면, 2회, 1종	M2	201
녹막이 페인트칠	철재면, 2회	M2	201
유성페인트 붓칠	철재면, 2회	M2	201
유성페인트 붓칠	철재면, 2회, 1급	M2	201
운반비(트레일러 20ton+크레인 10ton)	철골, L:30km	TON	14.28
010901 1) 출입구			

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
SUS 1.5t	t1.2*1219*2438	개	5
DOOR RAIL	C125*50*3.2	개	2
DOOR RAIL	L30*30*3	개	2
WEIGHT BOX	L30*30*3	개	1
HEADER	L75*75*6	개	2
INTER LOCK		개	1
LOCK HOOK		개	1
SILL COVER		개	1
SILL BRACKET		개	1
SILL PLATE		개	1
CHAIN	RS40*1열	개	1
CHAIN BRACKET		개	2
ROLLER		개	2
WIRE		개	1
WIRE SOCKET		개	3

품 명	규 격	단위	수량
GUIDE SHOE		개	2
POTHO SENSOR		개	2
INDICATOR		개	1
경광등		개	1
GEARED MOTOR		개	1
LIMIT		개	2
LIMIT BRACKET		개	1
LIMIT CAM		개	1
011001 1) 전기공사			
E.L.B	ABE-104/100A	개	1
N.F.B	ABE-103/75A	개	1
N.F.B	BKM3P 20A	개	2
N.F.B	BKM3P 10A	개	1
N.F.B	BKM2P 50A	개	1

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
N.F.B	BKM2P 10A	개	5
MC	GMC-85	개	20
MC	GMC-12	개	1
C.T	100:5	개	1
E.O.C.R	SE-30	개	6
E.O.C.R	SS-100	개	2
TRANSFORMER	380/220,110V	개	2
POWER SUPPLY	STN 240W 24V	개	2
NOISE FILTER	SN-E20H-CM	개	2
CONCENT	250V 15A	개	2
PUSH BUTTON	FUSH BUTTON	개	2
EMG S/W	KH-2022-ER	개	1
SELSCT S/W	KH-3025-2	개	5
LIMIT S/W	KH-9015-HR	개	1
FAN	120Φ/ AC220V	개	2

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
PANEL LAMP	220V, 60W	개	1
백열등(소켓)	220V, 10W	개	1
INVERTER	CIMR-AT4A-0072A	개	1
INVERTER	CIMR-V4A-0011B	개	1
제동 UNIT	CDBR4030	개	1
저항기	2KW	개	6
PLC	XGK-CPUE	개	1
PLC	XGB-M12A	개	1
PLC	XGP-ACF2	개	1
PLC	XGI-D24A	개	4
PLC	XGQ-RY2A	개	3
PLC	XGL-C42A	개	1
BUZZER	KH-403-CF24	개	1
MCC외함	1500*1200*350	개	1
PHOTO SENSOR	WS/WE280-S132	개	4

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
PHOTO SENSOR	GV2R-800	개	12
PHOTO SENSOR	KD-40N	개	2
PHOTO SENSOR	BUD-50	개	4
근접 SENSOR	PRL30-15DN	개	8
SENSOR TAPE	40mm	개	5
LIMIT S/W	SZL-WL-C-B	개	20
ROTARY ENCODER	ENC ASSY	개	1
OP 외함 (SUS)	420*390*120	개	1
수동조작 BOX	300*200*80	개	1
신호등 LED	1200*150*30	개	1
유도등 LED	400*120*150	개	1
OP BOARD ASSY	12.1" COLOR	개	2
보수전원 BOX	ASSY	개	1
CABLE TRAY	200*100	개	80
전선관	16MM	개	50

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
전선관	22MM	개	20
전선관	36MM	개	10
전선관 자재		개	1
볼트, 넛트류		식	1
C찬넬	25*45*3.6*1M	M	45
형광등	40W*2(220V)	M	20
FLEXIBLE(GW)	16MM	M	300
FLEXIBLE(GW)	22MM	M	150
FLEXIBLE(GW)	36MM	M	20
FLEXIBLE 자재		식	1
단자 BOX ASSY	600*400	개	2
PLASTIC BOX	400*300	개	2
PULL BOX류	100*100*75	M	50
CABLE	EL/V0.8SQ*40C	M	100
CABLE	EL/V2.5SQ*7C	M	60

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
CABLE	CV16SQ*4C	M	90
CABLE	VCT0.8SQ*40C	M	95
CABLE	VCT2.5SQ*7C	M	60
CABLE	VCT2.5SQ*4C	M	75
CABLE	VCT0.8SQ*4C	M	320
CABLE	VCT0.8SQ*10C	M	150
CABLE	VCT0.5SQ*4C	M	250
CABLE	KIV4.0SQ*1C	M	280
통신 CABLE	0.5SQ*4C(SHIELD)	M	50
조명 및 부대자재	150W, 50W	개	80
내선전공	일반공사 직종	인	22
배전전공	일반공사 직종	인	16
011101 1) 인증 및 사용검사			
공작도비	고급기술자, 건설	인	18

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
인증비	교통안전공단 수수료	식	1
사용검사비	교통안전공단 수수료	식	1
011201 1) 철거 및 설치공사			
철강설	철강설, 고철, 작업설부산물	TON	-30
철골공	일반공사 직종	인	123
지게차	7.5ton	HR	60
트럭탑재형 크레인	10ton	HR	48
자재운반용 타워설치 및 해체		M	50
건설용리프트(인화물용)	1ton*45m	HR	200
011301 1) 출임구 마감공사			
작업반장	일반공사 직종	인	2
보통인부	일반공사 직종	인	9

[한국특허기술진흥원]

품 명	규 격	단위	수량
011302 2) 기존철골 도색공사			
작업반장	일반공사 직종	인	3
보통인부	일반공사 직종	인	9