

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDSLONGITUDANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD PRECIO IMPORTE

### CAPÍTULO 01 IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA

#### SUBCAPÍTULO 01.01 CUBIERTAS

##### 01.01.01 M2 CUBIERTA TERRAZA VERDE TIPO 6

SISTEMA CUBIERTA **TIPO 6** SEGÚN DETALLE PROYECTO INVERSA VEGETALIZADA + RIEGO.

CUBIERTA ACFLOR INVERSA DE ACIEROID O EQUIVALENTE COMPUESTA POR:

- FORMACIÓN DE PENDIENTES CON HORMIGÓN CELULAR DE DENSIDAD 350 KG/M<sup>3</sup>, DE 10 CM DE ESPESOR MEDIO, PREVIA REALIZACIÓN DE TOQUES.
- CAPA DE MORTERO DE C.P.A. DE 2 CM DE ESPESOR.
- IMPERMEABILIZACIÓN A BASE DE UNA LÁMINA DE POLIPROPILENO FPA DE 1,8MM DE ESPESOR.
- AISLAMIENTO TÉRMICO DE POLIESTIRENO EXTRUIDO DE 50 MM DE ESPESOR.
- LÁMINA GEOTEXTIL TIPO DRAINAC 300.
- SISTEMA MODULAR DE CONFINAMIENTO VEGETAL Y DRENAJE ACFLOR DE ACIEROID O EQUIVALENTE MEDIANTE PLACAS DE POLIESTIRENO ALVEOLAR SISTEMA "TOUT EN UN" HYDROPACK DE 45MM . CAPACIDAD MÁXIMA DE RETENCIÓN DE AGUA 32 L/M<sup>2</sup>, RESERVA PERMANENTE DE AGUA 8 L/M<sup>2</sup> .ACABADO CON CAPA DE 4 A 6 CM DE SUSTRATO Y PLANTACIÓN DE MEZCLA PRECULTIVADA, EN FORMATO 510x510 mm.
- SISTEMA DE RIEGO NECESARIO PARA EL MANTENIMIENTO DE LA VEGETACIÓN EN SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO AUTOCOPENSANTE.
- REALIZACIÓN DE PERÍMETRO DE LA CUBIERTA DE 30 CM MEDIANTE GRAVA DE CANTO RODADO CALIBRE 14/22 DE 4-5 CM DE ESPESOR.

TRANSPORTE Y ELEVACIÓN. SEGÚN NBE QB-90 Y UNE-104-402/96 Y CTE.

---

325,00 119,73 38.912,25

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.02	<b>M2 CUBIERTA TERRAZA PAVIMENTADO TIPO 7</b> SISTEMA CUBIERTA <b>TIPO 7</b> SEGÚN DETALLE PROYECTO INVERSA PAVIMENTADA. CUBIERTA ACFLOR INVERSA DE ACIEROID O EQUIVALENTE COMPUESTA POR: - FORMACIÓN DE PENDIENTES CON HORMIGÓN CELULAR DE DENSIDAD 300 KG/M <sup>3</sup> , DE 10 CM DE ESPESOR MEDIO, PREVIA REALIZACIÓN DE TOQUES. - CAPA DE MORTERO DE C.P.A. DE 2 CM DE ESPESOR. - IMPERMEABILIZACIÓN A BASE DE UNA LÁMINA DE FPA DE 1,8MM DE ESPESOR. - AISLAMIENTO TÉRMICO DE POLIESTIRENO EXTRUIDO DE 50 MM DE ESPESOR. - LÁMINA GEOTEXTIL TIPO DRAINAC 300. - SISTEMA MODULAR DE CONFINAMIENTO VEGETAL Y DRENAJE ACFLOR DE ACIEROID DE O EQUIVALENTE MEDIANTE PLACAS DE POLIESTIRENO ALVEOLAR SISTEMA "TOUT EN UN" HYDROPACK DE 45MM . CAPACIDAD MÁXIMA DE RETENCIÓN DE AGUA 32 L/M <sup>2</sup> , RESERVA PERMANENTE DE AGUA 8 L/M <sup>2</sup> . - ACABADO DE LOSETAS DE MORTERO ALIGERADAS HL-40 DE 800KG/M <sup>3</sup> DE ACIEROID O EQUIVALENTE , EN FORMATO 510x510 mm. - REALIZACIÓN DE PERÍMETRO DE LA CUBIERTA DE 30 CM MEDIANTE GRAVA DE CANTO RODADO CALIBRE 14/22 DE 4-5 CM DE ESPESOR.  TRANSPORTE Y ELEVACIÓN. SEGÚN NBE QB-90 Y UNE-104-402/96 Y CTE.								
							375,00	98,00	36.750,00

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.03	M2	<b>CUBIERTA TERRAZA VERDE INCLINADA TIPO 4-5</b> SISTEMA CUBIERTA <b>TIPO 4 + 5</b> SEGÚN DETALLE PROYECTO INVERSA INCLINADA VEGETALIZADA + RIEGO.  <b>CARACTERÍSTICAS DE LA CUBIERTA:</b> <b>PESO PROPIO: 60-170 KG/M2. (Saturado de agua).</b> <b>ESPEJOR TOTAL: 16 CM.</b> <b>COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TERMOACÚSTICA: U= 0.38 W/M2K</b> <b>ATENUACIÓN ACUSTICA: RA=43 dBA</b>  CUBIERTA ACFLOR INVERSA DE ACIEROID O EQUIVALENTE COMPUESTA POR:  - AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PANEL RÍGIDO DE POLIISOCIANURO PIR DE 70MM DE ESPESOR, FIJACIÓN MECÁNICA DE SEGURIDAD VISIBLR. REACCIÓN AL FUEGO EUROCLASE B-si -D0. - IMPERMEABILIZACIÓN A BASE DE UNA LÁMINA DE POLIPROPILENO SINTOFOIL FB DE 1.8MM DE ESPESOR SISTEMA RUBBERFUSE DE ACIEROID O EQUIVALENTE. - SISTEMA DE RETENCIÓN DE LA VEGETALIZACIÓN FORMADA POR SISTEMA ELIO O EQUIVALENTE. - MANTA DE PROTECCIÓN Y ACUMULACIÓN DE NUTRIENTES DRAINAC-10 O EQUIVALENTE. - SISTEMA MODULAR DE CONFINAMIENTO VEGETAL Y DRENAJE ACFLOR DE ACIEROID DE O EQUIVALENTE MEDIANTE PLACAS DE POLIESTIRENO ALVEOLAR SISTEMA "TOUT EN UN" HYDROPACK DE 45MM . CAPACIDAD MÁXIMA DE RETENCIÓN DE AGUA 32 L/M <sup>2</sup> , RESERVA PERMANENTE DE AGUA 8 L/M <sup>2</sup> . - ACABADO CON CAPA DE 4 A 6 CM DE SUSTRATO Y PLANTACIÓN DE MEZCLA. - SISTEMA DE RIEGO POR MICROASPERSIÓN OCULTO NO AUTOCOMPENSANTE. - REALIZACIÓN DE PERÍMETRO DE LA CUBIERTA DE 30 CM MEDIANTE GRAVA DE CANTO RODADO CALIBRE 14/22 DE 4-5 CM DE ESPESOR.  TRANSPORTE Y ELEVACIÓN. . SEGÚN NBE QB-90 Y UNE-104-402/96 Y CTE.							
							500,00	112,00	56.000,00

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
01.01.04	<b>M2 CUBIERTA TERRAZA PAVIMENTADO INCLINADA TIPO 4</b> SISTEMA CUBIERTA <b>TIPO 4</b> SEGÚN DETALLE PROYECTO INVERSA INCLINADA PAVIMENTADA..  <b>CARACTERÍSTICAS DE LA CUBIERTA:</b> <b>ESPESOR TOTAL: 16 CM.</b> <b>COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TERMOACÚSTICA: U= 0.38 W/M2K</b> <b>ATENUACIÓN ACUSTICA: RA=43 dBA</b>  CUBIERTA ACFLOR INVERSA DE ACIEROID O EQUIVALENTE COMPUESTA POR:  - AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PANEL RÍGIDO DE POLIISOCIANURO PIR DE 70MM DE ESPESOR, FIJACIÓN MECÁNICA DE SEGURIDAD VISIBLR. REACCIÓN AL FUEGO EUROCLASE B-si -D0. - IMPERMEABILIZACIÓN A BASE DE UNA LÁMINA DE POLIPROPILENO SINTOFOIL FB DE 1.8MM DE ESPESOR SISTEMA RUBBERFUSE DE ACIEROID O EQUIVALENTE. - SISTEMA DE RETENCIÓN DE LA VEGETALIZACIÓN FORMADA POR SISTEMA ELIO O EQUIVALENTE. - MANTA DE PROTECCIÓN Y ACUMULACIÓN DE NUTRIENTES DRAINAC-10 O EQUIVALENTE. - SISTEMA MODULAR DE CONFINAMIENTO VEGETAL Y DRENAJE ACFLOR DE ACIEROID DE O EQUIVALENTE MEDIANTE PLACAS DE POLIESTIRENO ALVEOLAR SISTEMA "TOUT EN UN" HYDROPACK DE 45MM . CAPACIDAD MÁXIMA DE RETENCIÓN DE AGUA 32 L/M², RESERVA PERMANENTE DE AGUA 8 L/M². - ACABADO DE LOSETAS DE MORTERO ALIGERADAS HL-40 DE 800KG/M3 DE ACIEROID O EQUIVALENTE , EN FORMATO 510x510 mm. - SISTEMA DE RIEGO POR MICROASPERSIÓN OCULTO NO AUTOCOMPENSANTE. - REALIZACIÓN DE PERÍMETRO DE LA CUBIERTA DE 30 CM MEDIANTE GRAVA DE CANTO RODADO CALIBRE 14/22 DE 4-5 CM DE ESPESOR.  TRANSPORTE Y ELEVACIÓN. . SEGÚN NBE QB-90 Y UNE-104-402/96 Y CTE.									
							225,00	91,00	20.475,00	

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
--------	---------	-----	----------	---------	--------	-----------	----------	--------	---------

**01.01.05 M2 CUBIERTA BANCADA VERDE TIPO 3**

SISTEMA CUBIERTA **TIPO 3** SEGÚN DETALLE PROYECTO INVERSA VEGETALIZADA + RIEGO.

**CARACTERÍSTICAS DE LA CUBIERTA:**

**PESO PROPIO: 95-105 KG/M2. (Saturado de agua).**

**ESPESOR TOTAL: 30 CM.**

**COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TERMOACÚSTICA: U= 0.33 W/M2K**

**ATENUACIÓN ACUSTICA: RA=43 dBA**

CUBIERTA THERMOSON ACFLOR DE ACIEROID O EQUIVALENTE COMPUESTA POR:

- PERFIL NERVADO ACIEROID TIPO ACL-67 DE 1 MM DE ESPESOR NOMINAL, PRELACADO HAIRPLUS 25/10.
- AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACUSTICO PROTEGIDO CONTRA SUCIEDAD Y HUMEDAD THERMOSON EB. ATENUACIÓN ACÚSTICA 43 DBA.
- LÁMINA GEOTEXTIL.
- IMPERMEABILIZACIÓN A BASE DE UNA LÁMINA DE POLIPROPILENO SINTOFOIL FB DE 1.8MM DE ESPESOR SISTEMA RUBBERFUSE DE ACIEROID O EQUIVALENTE.
- MANTA DE PROTECCIÓN Y ACUMULACIÓN DE NUTRIENTES DRAINAC-10.
- SISTEMA MODULAR DE CONFINAMIENTO VEGETAL Y DRENAJE ACFLOR
- DE ACIEROID MEDIANTE PLACAS DE POLIESTIRENO ALVEOLAR
- SISTEMA "TOUT EN UN" HYDROPACK DE 45 MM DE ALTURA. . CAPACIDAD MÁXIMA
- DE RETENCIÓN DE AGUA 32 L/M<sup>2</sup>, RESERVA PERMANENTE DE AGUA 8 L/M<sup>2</sup>.
- ACABADO CON CAPA DE 4 A 6 CM DE SUSTRATO Y PLANTACIÓN DE MEZCLA.
- SISTEMA DE RIEGO POR MICROASPERSIÓN OCULTO NO AUTOCOMPENSANTE.
- REALIZACIÓN DE PERÍMETRO DE LA CUBIERTA DE 30 CM MEDIANTE GRAVA DE CANTO RODADO CALIBRE 14/22 DE 4-5 CM DE ESPESOR. TRANSPORTE Y ELEVACIÓN. . SEGÚN NBE QB-90 Y UNE-104-402/96 Y CTE.

		1	700,00					700,00	
PASARELA		1	25,00	7,00				175,00	
							875,00	146,00	127.750,00

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.06	M2 CUBIERTA BANCADA VERDE INCLINADA TIPO 1								
	SISTEMA CUBIERTA <b>TIPO 1</b> SEGÚN DETALLE PROYECTO INVERSA INCLINADA VEGETALIZADA + RIEGO.								
	<b>CARACTERÍSTICAS DE LA CUBIERTA:</b>								
	<b>PESO PROPIO: 95-105 KG/M2. (Saturado de agua).</b>								
	<b>ESPESOR TOTAL: 30 CM.</b>								
	<b>COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TERMOACÚSTICA: U= 0.33 W/M2K</b>								
	<b>ATENUACIÓN ACUSTICA: RA=43 dBA</b>								
	CUBIERTA THERMOSON ACFLOR DE ACIEROID O EQUIVALENTE COMPUESTA POR:								
	- PERFIL NERVADO ACIEROID TIPO ACL-67 DE 1 MM DE ESPESOR NOMINAL, PRELACADO HAIRPLUS 25/10.								
	- AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACUSTICO PROTEGIDO CONTRA SUCIEDAD Y HUMEDAD THERMOSON EB. ATENUACIÓN ACÚSTICA 43 DBA.								
	- LÁMINA GEOTEXTIL.								
	- IMPERMEABILIZACIÓN A BASE DE UNA LÁMINA DE POLIPROPILENO SINTOFOIL FB DE 1.8MM DE ESPESOR SISTEMA RUBBERFUSE DE ACIEROID O EQUIVALENTE.								
	- SISTEMA DE RETENCIÓN DE LA VEGETALIZACIÓN FORMADA POR SISTEMA ELIO O EQUIVALENTE.								
	- MANTA DE PROTECCIÓN Y ACUMULACIÓN DE NUTRIENTES DRAINAC-10.								
	- SISTEMA MODULAR DE CONFINAMIENTO VEGETAL Y DRENAJE ACFLOR								
	DE ACIEROID MEDIANTE PLACAS DE POLIESTIRENO ALVEOLAR								
	SISTEMA "TOUT EN UN" HYDROPACK DE 45 MM DE ALTURA. . CAPACIDAD MÁXIMA								
	DE RETENCIÓN DE AGUA 32 L/M <sup>2</sup> , RESERVA PERMANENTE DE AGUA 8 L/M <sup>2</sup> .								
	- ACABADO CON CAPA DE 4 A 6 CM DE SUSTRATO Y PLANTACIÓN DE MEZCLA.								
	- SISTEMA DE RIEGO POR MICROASPERSIÓN OCULTO NO AUTOCOMPENSANTE.								
	- REALIZACIÓN DE PERÍMETRO DE LA CUBIERTA DE 30 CM MEDIANTE GRAVA DE CANTO RODADO CALIBRE 14/22 DE 4-5 CM DE ESPESOR. TRANSPORTE Y ELEVACIÓN. . SEGÚN NBE QB-90 Y UNE-104-402/96 Y CTE.								
							125,00	148,00	18.500,00

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.07	M2 CUBIERTA BANCADA PAVIMENTADO INCLINADA TIPO 1								
	SISTEMA CUBIERTA <b>TIPO 1</b> SEGÚN DETALLE PROYECTO INVERSA INCLINADA PAVIMENTADA. <b>CARACTERÍSTICAS DE LA CUBIERTA:</b> <b>PESO PROPIO: 105-120 KG/M2. (Saturado de agua).</b> <b>ESPEJOR TOTAL: 30 CM.</b> <b>COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TERMOACÚSTICA: U= 0.33 W/M2K</b> <b>ATENUACIÓN ACUSTICA: RA=43 dBA</b>								
	CUBIERTA THERMOSON ACFLOR DE ACIEROID O EQUIVALENTE COMPUESTA POR: - PERFIL NERVADO ACIEROID TIPO ACL-67 DE 1 MM DE ESPESOR NOMINAL, PRELACADO HAIRPLUS 25/10. - AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACUSTICO PROTEGIDO CONTRA SUCIEDAD Y HUMEDAD THERMOSON EB. ATENUACIÓN ACÚSTICA 43 DBA. - LÁMINA GEOTEXTIL. - IMPERMEABILIZACIÓN A BASE DE UNA LÁMINA DE POLIPROPILENO SINTOFOIL FB DE 1.8MM DE ESPESOR SISTEMA RUBBERFUSE DE ACIEROID O EQUIVALENTE. - SISTEMA DE RETENCIÓN DE LA VEGETALIZACIÓN FORMADA POR SISTEMA ELIO O EQUIVALENTE. - MANTA DE PROTECCIÓN Y ACUMULACIÓN DE NUTRIENTES DRAINAC-10. - SISTEMA MODULAR DE CONFINAMIENTO VEGETAL Y DRENAJE ACFLOR DE ACIEROID MEDIANTE PLACAS DE POLIESTIRENO ALVEOLAR SISTEMA "TOUT EN UN" HYDROPACK DE 45 MM DE ALTURA. . CAPACIDAD MÁXIMA DE RETENCIÓN DE AGUA 32 L/M <sup>2</sup> , RESERVA PERMANENTE DE AGUA 8 L/M <sup>2</sup> . - ACABADO DE LOSETAS DE MORTERO ALIGERADAS HL-40 DE 800KG/M3 DE ACIEROID O EQUIVALENTE , EN FORMATO 510x510 mm. - SISTEMA DE RIEGO POR MICROASPERSIÓN OCULTO NO AUTOCOMPENSANTE. - REALIZACIÓN DE PERÍMETRO DE LA CUBIERTA DE 30 CM MEDIANTE GRAVA DE CANTO RODADO CALIBRE 14/22 DE 4-5 CM DE ESPESOR.  TRANSPORTE Y ELEVACIÓN. . SEGÚN NBE QB-90 Y UNE-104-402/96 Y CTE.								
		1					135,00		135,00
		1					125,00		125,00
		1					75,00		75,00
								335,00	125,00
									41.875,00

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
01.01.08	M2 CUBIERTA TERRAZA VERDE INCLINADA FOTOVOLTÁICA TIPO 2 SISTEMA CUBIERTA <b>TIPO 2</b> SEGÚN DETALLE PROYECTO INVERSA INCLINADA VEGETALIZADA + RIEGO. SOPORTACIÓN ESTRUCTURA FOTOVOLTÁICA.  <b>CARACTERÍSTICAS DE LA CUBIERTA:</b> <b>PESO PROPIO: 60-170 KG/M2. (Saturado de agua).</b> <b>ESPEJOR TOTAL: 16 CM.</b> <b>COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN TERMOACÚSTICA: U= 0.38 W/M2K</b> <b>ATENUACIÓN ACUSTICA: RA=43 dBA</b>  CUBIERTA ACFLOR INVERSA DE ACIEROID O EQUIVALENTE COMPUESTA POR:  - AISLAMIENTO TÉRMICO A BASE DE PANEL RÍGIDO DE POLIISOCIANURO PIR DE 70MM DE ESPESOR, FIJACIÓN MECÁNICA DE SEGURIDAD VISIBLR. REACCIÓN AL FUEGO EUROCLASE B-si -DO. - IMPERMEABILIZACIÓN A BASE DE UNA LÁMINA DE POLIPROPILENO SINTOFOIL FB DE 1.8MM DE ESPESOR SISTEMA RUBBERFUSE DE ACIEROID O EQUIVALENTE. - SISTEMA DE RETENCIÓN DE LA VEGETALIZACIÓN FORMADA POR SISTEMA ELIO O EQUIVALENTE. - SISTEMA O SOPORTACIÓN PARA RECIBIR SUESTRUCTURA DE SOPORTACIÓN DE PLACAS FOTOVOLTÁICAS. - MANTA DE PROTECCIÓN Y ACUMULACIÓN DE NUTRIENTES DRAINAC-10 O EQUIVALENTE. - SISTEMA MODULAR DE CONFINAMIENTO VEGETAL Y DRENAJE ACFLOR DE ACIEROID DE O EQUIVALENTE MEDIANTE PLACAS DE POLIESTIRENO ALVEOLAR SISTEMA "TOUT EN UN" HYDROPACK DE 45MM . CAPACIDAD MÁXIMA DE RETENCIÓN DE AGUA 32 L/M², RESERVA PERMANENTE DE AGUA 8 L/M². - ACABADO CON CAPA DE 4 A 6 CM DE SUSTRATO Y PLANTACIÓN DE MEZCLA. - SISTEMA DE RIEGO POR MICROASPERSIÓN OCULTO NO AUTOCOMPENSANTE. - REALIZACIÓN DE PERÍMETRO DE LA CUBIERTA DE 30 CM MEDIANTE GRAVA DE CANTO RODADO CALIBRE 14/22 DE 4-5 CM DE ESPESOR.  TRANSPORTE Y ELEVACIÓN. . SEGÚN NBE QB-90 Y UNE-104-402/96 Y CTE.									
							200,00	150,00	30.000,00	



## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.09	<b>M2 CUBIERTA TERRAZA PAVIMENTADO HORMIGÓN IMPRESO TIPO 8</b>								
	SISTEMA CUBIERTA <b>TIPO 8</b> SEGÚN DETALLE PROYECTO INVERSA PAVIMENTADA CON HORMIGÓN IMPRESO. CUBIERTA ACFLOR INVERSA DE ACIEROID O EQUIVALENTE COMPUESTA POR: - FORMACIÓN DE PENDIENTES CON HORMIGÓN CELULAR DE DENSIDAD 300 KG/M <sup>3</sup> , DE 10 CM DE ESPESOR MEDIO, PREVIA REALIZACIÓN DE TOQUES. - CAPA DE MORTERO DE C.P.A. DE 2 CM DE ESPESOR. - IMPERMEABILIZACIÓN A BASE DE UNA LÁMINA DE FPA DE 1,8MM DE ESPESOR. - AISLAMIENTO TÉRMICO DE POLIESTIRENO EXTRUIDO DE 50 MM DE ESPESOR. - LÁMINA GEOTEXTIL TIPO DRAINAC 300. - SISTEMA MODULAR DE CONFINAMIENTO VEGETAL Y DRENAJE ACFLOR DE ACIEROID DE O EQUIVALENTE MEDIANTE PLACAS DE POLIESTIRENO ALVEOLAR SISTEMA "TOUT EN UN" HYDROPACK DE 45MM . CAPACIDAD MÁXIMA DE RETENCIÓN DE AGUA 32 L/M <sup>2</sup> , RESERVA PERMANENTE DE AGUA 8 L/M <sup>2</sup> . - SOLERA DE 10 CM DE ESPESOR DE HORMIGÓN IMPRESO HA-25.  TRANSPORTE Y ELEVACIÓN. SEGÚN NBE QB-90 Y UNE-104-402/96 Y CTE.								
							350,00	115,00	40.250,00
01.01.10	<b>CUBIERTA INVERTIDA TERRAZAS</b>								
	CUBIERTA INVERTIDA COMPUESTA POR: - IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA APLICADA EN FRIO. - IMPERMEABILIZACIÓN COMPUESTA POR 2 LÁMINAS , UNA PRIMERA DE BETÚN ELASTÓMERO SBS DE 3KG/M2 CON ARMADURA DE FIBRA DE VIDRIO DE 50G/M2 Y ACABADA EN AMBAS CARAS CON POLIETILENO, Y UNA SEGUNDA DE BETÚN ELASTÓMERO SBS DE 4KG/M2 CON ARMADURA DE FIELTRO DE POLIESTER NO TEJIDO DE 160G/M2, ACABADA EN AMBAS CARAS CON POLIETILENO. - CAPA DE MORTERO DE C.P.A. DE 2 CM DE ESPESOR.  TRANSPORTE Y ELEVACIÓN. SEGÚN NBE QB-90 Y UNE-104-402/96 Y CTE.								
	TERRAZA P-3	1	500,00					500,00	
	TERRAZA P-2	1	400,00					400,00	
	TERRAZA P-1	1	600,00					600,00	
	TERRAZA P0	1	900,00					900,00	
		1	400,00					400,00	
	PASARELA 1	1	100,00					100,00	
		1						1,00	
							2.901,00	26,00	75.426,00
01.01.11	<b>ML REMATE PETO</b>								
	ML. DE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE PETO COLAMINADO DE 0.70 CM DE DESARROLLO, SOLAPADA ADECUADAMENTE EN LAS UNIONES ENTRE LÁMINAS. , I/P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, EJECUTADO SEGÚN NTE-QTG Y CTE.. MEDIDA LONGITUD EJECUTADA.								

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDSLONGITUDANCHURA ALTAURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	BANCADA	1	215,00			215,00
	PASARELA	2	25,00			50,00
		1	200,00			200,00
						465,00
						19,42
						9.030,30
<b>01.01.12</b>	<b>ML REMATE CORONACION</b>					
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REMATE CORONACIÓN DE CHAPA PRELACADA COLOR A ELEGIR POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA DE 0.7 MM DE ESPESOR Y 1000 MM DE DESARROLLO, I/P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN EN ACERO INOX, JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, EJECUTADO SEGUN NTE-QTG Y CTE.. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.					
						215,00
						16,39
						3.523,85
<b>01.01.13</b>	<b>UD REMATE DE ELEMENTOS DE CUBIERTA</b>					
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE DE ELEMENTOS DE CUBIERTA, TALES COMO PATAS DE SUSTENTACIÓN DE PANELES SOLARES, ABASTECIMIENTO A PANELES SOLARES, PARARRAYOS, TUBOS DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN, SEGUN CROQUIS DE PROYECTO, FORMADO POR FORRADO DEL CONTORNO DE LA PATA CON CHAPA COLAMINADA PARA PODER SOLDAR LA TELA DE POLIPROPILENO, SELLADO SUPERIOR CON MASILLA DE POLIURETANO PARA EXTERIORES Y SOMBRERETE SUPERIOR SELLADO A LA PATA PARA EVITAR LA ENTRADA DE AGUA I/P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, EJECUTADO SEGÚN NTE-QTG Y CTE. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.					
						50,00
						37,75
						1.887,50
<b>01.01.14</b>	<b>CUBETA CILINDRICA</b>					
	CUBETA CILÍNDRICA DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADA DE 1,5 MM DE ESPESOR NOMINAL, INCLUYENDO REJILLA DE ACERO INOXIDABLE Y REFUERZO DE IMPERMEABILIZACIÓN.					
						25,00
						70,00
						1.750,00
<b>01.01.15</b>	<b>ML JUNTA DE DILATACIÓN</b>					
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA DE DILATACIÓN PRELACADA COLOR A ELEGIR POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA DE 0.8 MM DE ESPESOR Y 500 MM DE DESARROLLO, I/P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN EN ACERO INOX, JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, EJECUTADO SEGUN NTE-QTG. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.					
						50,00
						21,16
						1.058,00
<b>01.01.16</b>	<b>ud AIREADOR ESTÁTICO</b>					
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AIREADOR ESTÁTICO DE 8 X 1,2 M SEGÚN DETALLE PROYECTO , FORMADO POR ZÓCALO Y TAPA DE CHAPA PRELACADA COLOR A ELEGIR POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA DE 0.7 MM DE ESPESOR Y LAMAS DE CHAPA PRELACADA DEL MISMO COLORQUE EL ZÓCALO , I/P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN EN ACERO INOX, JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, SELLADO DE SOLAPES,EJECUTADO SEGUN NTE-QTG Y CTE.					
						2,00
						2.000,00
						4.000,00

## PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	PARCIALES CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01.17	ML REMATE CORONACION				
	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REMATE CORONACIÓN DECHAPA GALVANIZADA COLOR A ELEGIR POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA DE 1 MM DE ESPESOR Y 600 MM DE DESARROLLO, I/P.P. DE SOLAPES, ACCESORIOS DE FIJACIÓN , JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, EJECUTADO SEGUN NTE-QTG Y CTE.. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.				
			250,00	30,00	7.500,00
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 CUBIERTAS .....</b>				<b>514.687,90</b>
	<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 01.01 CUBIERTAS .....</b>				<b>514.687,90</b>
	<b>TOTAL CAPÍTULO 01 IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA .....</b>				<b>514.687,90</b>
	<b>TOTAL .....</b>				<b>514.687,90</b>