



- 1 TEJA CERAMICA SOBRE RASTRELES
- 2 PANEL IMPERMEABLE TIPO ONDULINE
- 3 POLIESTIRENO EXTRUIDO 4CM
- 4 FORJADO DE HORMIGON ARMADO
- 5 CANALON DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADA CONFORMADA
- 6 ENFOSCADO DE MORTERO HIDROFUGO 1/4 MONOCAPA EN COLOR
- 7 1/2 ASTA DE LADRILLO HUECO DOBLE
- 8 RASEO CON MORTERO HIDROFUGO
- 9 POLIESTIRENO EXTRUIDO 4CM
- 10 LADRILLO HUECO DOBLE 7CM
- 11 LUCIDO DE PERLIESCAYOLA
- 12 MEDIA CAÑA CON PINTURA IMPERMEABILIZANTE (DOS MANOS)
- 13 AISLAMIENTO FRENTE FORJADO POLYDROS 2CM
- 14 PINTURA
- 15 DINTEL DE HORMIGON PREFABRICADO
- 16 CARPINTERIA ABATIBLE MADERA TRATADA PARA EXTERIORES
- 17 ACRIALAMIENTO DOBLE CLIMALIT 6.12.6
- 18 VIERTEGUAS PIEDRA CON GOTERON
- 19 SOLADO BALDOSA RECIBIDA CON MORTERO DE CEMENTO Y CAPA SEPARADORA
- 20 LAMINA SEPARADORA GEOTEXTIL
- 21 LAMINA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA NO ADHERIDA
- 22 HORMIGON DE PENDIENTE
- 23 TARIMA DE MADERA SOBRE RASTRELES
- 24 POLIESTIRENO EXTRUIDO 4CM
- 25 POLIESTIRENO EXTRUIDO 4CM
- 26 BALDOSA HIDRAULICA
- 27 MORTERO DE AGARRE
- 28 AISLAMIENTO TERMICO POLIESTIRENO EXPANDIDO 22KG/M3, ESPESOR 4CM, CON BARRERA PARAVAPOR EN LA CARA CALIENTE.
- 29 SOLERA DE HORMIGON ARMADA 20CM
- 30 LAMINA IMPERMEABILIZANTE Y GEOTEXTIL
- 31 ENCACHADO DE GRAVA 20CM
- 32 CIMENTACION
- 33 TERRENO

fecha JULIO 2007	título PROYECTO BASICO DE REHABILITACION DE VIVIENDA UNIFAMILIAR	plano nº 04
nº proyecto AG994/06	plano PLANTAS	escalas 1/50
promotores FCO. JAVIER TREVILLA DEHESA		emplazamiento Bº MATIENZO - KARRANTZA HARANA - BIZKAIA
colaborador ANDRES MATIENZO GARCIA INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA e INGENIERO AGRÓNOMO		autor del proyecto MARIA GARCIA ANGULO ARQUITECTA
ESTUDIO de INGENIERÍA AGRÓNOMA, TOPOGRAFÍA y ARQUITECTURA:		
Bº Herboseo, nº 8 / Carranza - Vizcaya C/ Duque de Ahumada nº 1, 3º B / Ramales - Cantabria	www.andresmatienzo.es e-mail: andresmatienzo@terra.es	móvil: 649 275 125 tel-fax: 94 680 6016 tel-fax: 942 646 188