DEPARTAMENTO DE BOYACÁ
MUNICIPIO DE PUERTO BOYACÁ
NIT. 891.800.466-4
ALCALDÍA

EMPRESA AUTÓNOMA DE EL PEÑOL - E.A.E.P.

PROYECTO:	"ADECUACION DEL ESPACIO PUBLICO EN EL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE PUERTO BOYACA, BOYACA"
LOCALIZACIÓN :	ZONA URBANA MUNICIPIO DE PUERTO BOYACA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

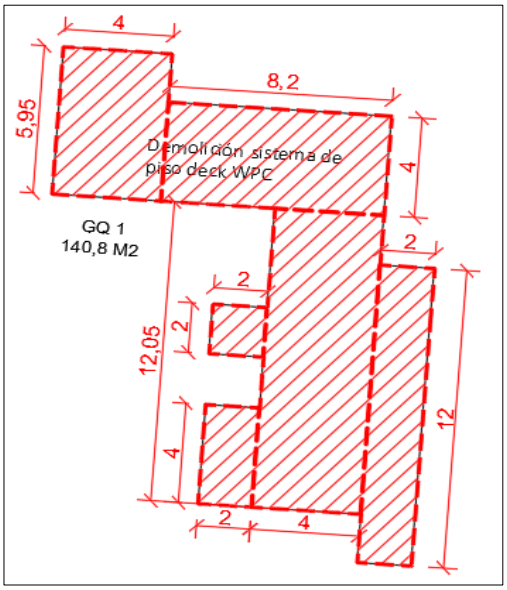
CAPÍTULO:	3,00	LLENOS COMPACTOS-RETIROS
ÍTEM:	3,01	LLENOS COMPACTADOS CON MATERIAL SELECCIONADO SUB-BASE GRANULAR (NORMA INVIAS , ACARREO LIBRE DE 10km)

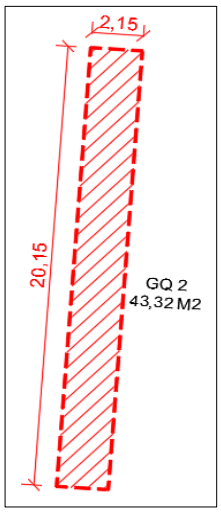
DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	ÁREA	VOLUMEN	BARRA O ELEMENTO	MASA	ELEMENTOS	UNIDAD / CANTIDAD	m2 / TOTAL
	m	m	m	m²	m³	Tipo	Kg/m	#		
GQ 1	5,95	4,00	0,10		2,38				1,00	2,38
	8,20	4,00	0,10		3,28				1,00	3,28
	12,05	4,00	0,10		4,82				1,00	4,82
	12,00	2,00	0,10		2,40				1,00	2,40
	4,00	2,00	0,10		0,80				1,00	0,80
	2,00	2,00	0,10		0,40				1,00	0,40
MENOS BORDILLO GQ 1	76,35	0,10	0,10		0,76				-1,00	-0,76
GQ 2	20,15	2,15	0,10		4,33				1,00	4,33
MENOS BORDILLO GQ 2	44,60	0,10	0,10		0,45				-1,00	-0,45
GQ 3	6,00	2,00	0,10		1,20				1,00	1,20
MENOS BORDILLO GQ 3	16,00	0,10	0,10		0,16				-1,00	-0,16
GQ 4	10,00	2,15	0,10		2,15				1,00	2,15
MENOS BORDILLO GQ 4	24,30	0,10	0,10		0,24				-1,00	-0,24
GQ 5	6,10	4,00	0,10		2,44				1,00	2,44
MENOS BORDILLO GQ 5	20,20	0,10	0,10		0,20				-1,00	-0,20
GQ 6	6,15	2,10	0,10		1,29				1,00	1,29
	2,20	2,10	0,10		0,46				1,00	0,46
	10,10	12,05	0,10		12,17				1,00	12,17
	9,45	2,10	0,10		1,98				1,00	1,98
	13,00	2,10	0,10		2,73				1,00	2,73
	8,90	1,50	0,10		1,34				1,00	1,34
	4,30	0,95	0,10		0,41				1,00	0,41
	2,35	1,50	0,10		0,35				1,00	0,35
MENOS BORDILLO GQ 6	122,80	0,10	0,10		1,23				-1,00	-1,23
GQ 7	8,00	8,10	0,10		6,48				1,00	6,48
	8,00	4,00	0,10		3,20				1,00	3,20
	6,00	4,10	0,10		2,46				1,00	2,46
	8,00	4,10	0,10		3,28				1,00	3,28
MENOS BORDILLO GQ 7	76,50	0,10	0,10		0,77				-1,00	-0,77
GQ 8	9,95	4,00	0,10		3,98				1,00	3,98
MENOS BORDILLO GQ 8	27,90	0,10	0,10		0,28				-1,00	-0,28
AN 1	10,10	2,00	0,10		2,02				1,00	2,02
MENOS BORDILLO AN 1	22,20	0,10	0,10		0,22				-1,00	-0,22
AN 2	5,80	2,00	0,10		1,16				1,00	1,16
MENOS BORDILLO AN 2	15,60	0,10	0,10		0,16				-1,00	-0,16
									TOTAL	**63,04**

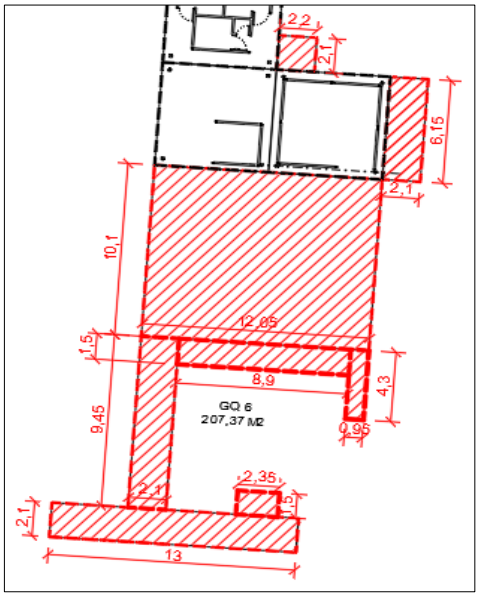
OBSERVACIONES:

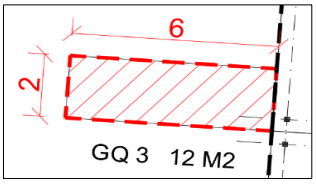
MEMORIA GRÁFICA

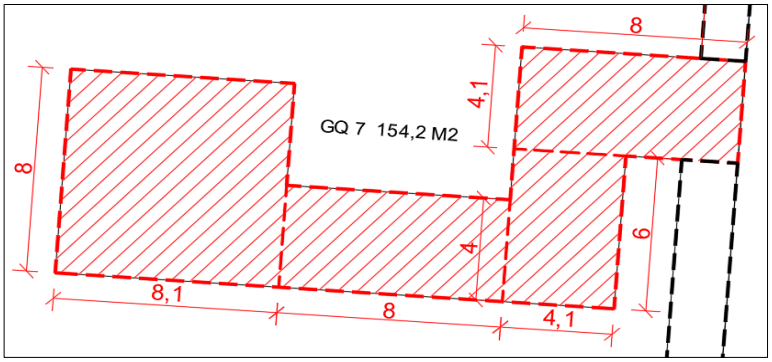
CAPÍTULO:	3,00	LLENOS COMPACTOS-RETIROS
ÍTEM:	3,0	LLENOS COMPACTADOS CON MATERIAL SELECCIONADO SUB-BASE GRANULAR (NORMA INVIAS , ACARREO LIBRE DE 10km)

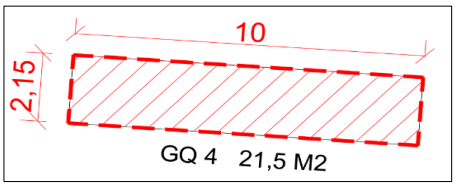


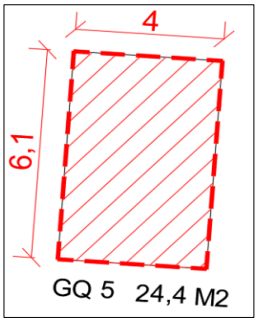


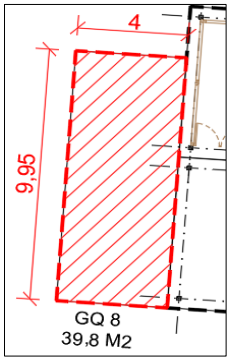


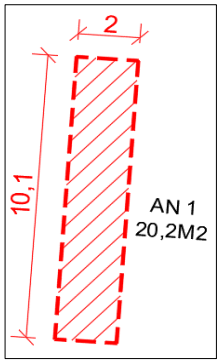


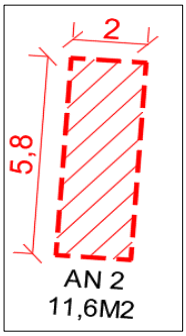




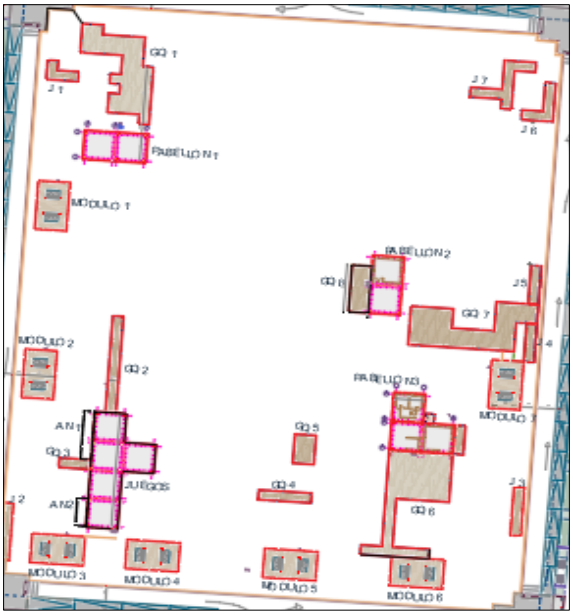








CAPÍTULO:	3,00	LLENOS COMPACTOS-RETIROS
ÍTEM:	3,0	LLENOS COMPACTADOS CON MATERIAL SELECCIONADO SUB-BASE GRANULAR (NORMA INVIAS , ACARREO LIBRE DE 10km)



PLANO DE LOCALIZACION

OBSERVACIONES:

REGISTRO FOTOGRÁFICO

CAPÍTULO:	3,00	LLENOS COMPACTOS-RETIROS
ÍTEM:	3,01	LLENOS COMPACTADOS CON MATERIAL SELECCIONADO SUB-BASE GRANULAR (NORMA INVIAS , ACARREO LIBRE DE 10km)








OBSERVACIONES:

VALIDO PARA PARCIAL 1
CONTRATO IP-002-2025

ERNESTO DAVID MEZA ERAZO	JUAN PABLO SALAZAR SALAZAR	ANNGY MILENA URIBE CIRO
RESIDENTE DE OBRA	SECRETARIO DE OBRAS PÙBLICAS	REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA AUTÓNOMA DE EL PEÑOL - E.A.E.P.
GPM MANTENIMIENTO Y MONTAJES S.A.S	MUNICIPIO DE PUERTO BOYACÀ	ADMINISTRACIÓN DELEGADA DE RECURSOS - SUPERVISIÓN
ELABORÓ	APROBÓ	REVISÓ