ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 1.1	DEMOLICIÓN MUROS EN MAMPOSTERÍA 0.15 M	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	58,94		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.075
VOLQUETA M3	viaje	0,23	150.000,00		34.500
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	35.575

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
			SUB TOTAL TRANSPORTE		0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,80	$ 11.943,00	1,00	21.497
					0
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	21.497

TOTAL COSTO DIRECTO **57.072**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	12.556
UTILIDAD	7,00	3.995
A.U.	29,00	16.551
TOTAL COSTO INDIRECTO		16.551,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**73.623**

FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 1.2	DEMOLICIÓN BALDOSA DE PISO	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	34,61		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.135
VOLQUETA M3	viaje	0,23	150.000,00		34.500
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	35.635

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,90	$ 11.943,00	1,00	22.692
					0
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	22.691,70
				TOTAL COSTO DIRECTO	**58.326**

V.- COSTOS INDIRECTO



FIRMA

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	12.832
UTILIDAD	7,00	4.083
A.U.	29,00	16.915
TOTAL COSTO INDIRECTO		16.914,6
PRECIO UNITARIO TOTAL		**75.241**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 1.3	DEMOLICION DE RAMPA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	34,61		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.194
VOLQUETA M3	viaje	0,23	150.000,00		34.500
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	35.694

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
		.			
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	2,00	$ 11.943,00	1,00	23.886
					0
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	23.886,00
				TOTAL COSTO DIRECTO	**59.580**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	13.108
UTILIDAD	7,00	4.171
A.U.	29,00	17.278
TOTAL COSTO INDIRECTO		17.278,3
PRECIO UNITARIO TOTAL		**76.859**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 1.4	DEMOLICIÓN ENCHAPE MURO	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	3		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.199
VOLQUETA M3	viaje	0,23	150.000,00		34.500
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	36.699

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,50	$ 11.943,00	1,00	17.915
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	1,50	$ 17.377,00	1,00	26.066
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	43.980,00
				TOTAL COSTO DIRECTO	**80.679**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	17.749
UTILIDAD	7,00	5.648
A.U.	29,00	23.397
	TOTAL COSTO INDIRECTO	23.396,9
	PRECIO UNITARIO TOTAL	**104.076**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 1.5	DEMOLICIÓN DE LAVADERO	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	34,61		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.932
VOLQUETA M3	viaje	0,23	150.000,00		34.500
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	37.432

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONSTRUCCION	Hh	2,00	$ 11.943,00	1,00	23.886
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	2,00	$ 17.377,00	1,00	34.754
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	58.640,00
				TOTAL COSTO DIRECTO	**96.072**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	21.136
UTILIDAD	7,00	6.725
A.U.	29,00	27.861
TOTAL COSTO INDIRECTO		27.860,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**123.933**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 1.6	DESMONTE SANITARIOS Y LAVAMANOS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	16		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.466
VOLQUETA M3	viaje	0,2	150.000,00		30.000
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	31.466,00

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,00	$ 11.943,00	1,00	11.943
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	1,00	$ 17.377,00	1,00	17.377
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	29.320,00
				TOTAL COSTO DIRECTO	**60.786**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	13.373
UTILIDAD	7,00	4.255
A.U.	29,00	17.628
TOTAL COSTO INDIRECTO		17.627,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**78.414**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 1.7	DESMONTES CIELO RASO	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	104,24		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			573
Andamio Metálico Certificado (Juego)	dia	0,200	0,00	7.321,00	1.464
VOLQUETA M3	viaje	0,1	150.000,00		15.000
				SUB TOTAL EQUIPOS	17.037,02

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UND	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	0,45	$ 11.943,00	1,00	5.374
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,35	$ 17.377,00	1,00	6.082
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	11.456,30

TOTAL COSTO DIRECTO **28.493**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	6.269
UTILIDAD	7,00	1.995
A.U.	29,00	8.263
TOTAL COSTO INDIRECTO		8.263,1
PRECIO UNITARIO TOTAL		**36.756**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 1.8	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	24		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			679
VOLQUETA M3	viaje	0,1	150.000,00		15.000
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	15.678,66

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	0,70	$ 11.943,00	1,00	8.360
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,30	$ 17.377,00	1,00	5.213
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	13.573,20

TOTAL COSTO DIRECTO **29.252**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	6.435
UTILIDAD	7,00	2.048
A.U.	29,00	8.483
TOTAL COSTO INDIRECTO		8.483,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**37.735**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 1.9	DESMONTE VENTANAS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	11		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			679
VOLQUETA M3	viaje	0,1	150.000,00		15.000
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	15.678,66

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	0,70	$ 11.943,00	1,00	8.360
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,30	$ 17.377,00	1,00	5.213
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	13.573,20

TOTAL COSTO DIRECTO **29.252**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	6.435
UTILIDAD	7,00	2.048
A.U.	29,00	8.483
TOTAL COSTO INDIRECTO		8.483,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**37.735**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 1.10	DESMONTES ELÉCTRICOS, CON RETIRO	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	78		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			559
VOLQUETA M3	viaje	0,1	150.000,00		15.000
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	15.559,23

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	0,50	$ 11.943,00	1,00	5.972
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,30	$ 17.377,00	1,00	5.213
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	11.184,60

TOTAL COSTO DIRECTO **26.744**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	5.884
UTILIDAD	7,00	1.872
A.U.	29,00	7.756
TOTAL COSTO INDIRECTO		7.755,7
PRECIO UNITARIO TOTAL		**34.500**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 1.11	DESMONTE DE CUBIERTA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	138,16		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.759
VOLQUETA M3	viaje	0,1	150.000,00		15.000
ANDAMIO TUBULAR	Ud	0,1	1.309,00		131
TABLON DE ANDAMIO	Ud	0,1	714,00		71
				SUB TOTAL EQUIPOS	16.961,50

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,20	$ 11.943,00	1,00	14.332
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	1,20	$ 17.377,00	1,00	20.852
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	35.184,00

TOTAL COSTO DIRECTO	**52.146**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	0,00	0,0
UTILIDAD	0,00	0,0
A.U.	0,00	0,0
TOTAL COSTO INDIRECTO		0,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**52.146**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M3	ITEM : 1.12	RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5 KM (INCLUYE CARGUE)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	32,85		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.173
VOLQUETA M3	viaje	0,2	150.000,00		30.000
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	31.172,80

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	0,80	$ 11.943,00	1,00	9.554
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,80	$ 17.377,00	1,00	13.902
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	23.456,00

TOTAL COSTO DIRECTO **54.629**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	12.018
UTILIDAD	7,00	3.824
A.U.	29,00	15.842
TOTAL COSTO INDIRECTO		15.842,4
PRECIO UNITARIO TOTAL		**70.471**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M3	ITEM : 2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	5,78		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			3.881
VOLQUETA M3	viaje	0,2	150.000,00		30.000
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	33.881,48

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	UNIDAD	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	6,50	$ 11.943,00	1,00	77.630
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	77.629,50

TOTAL COSTO DIRECTO **111.511**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	24.532
UTILIDAD	7,00	7.806
A.U.	29,00	32.338
TOTAL COSTO INDIRECTO		32.338,2
PRECIO UNITARIO TOTAL		**143.849**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 3.1	MURO EN BLOQUE NO. 5 E=0.12	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	32,09		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA		5,00		879,60	2.188,60
ANDAMIO TUBULAR	dU	0,10		1.309,00	130,90
TABLON PARA ANDAMIO	dU	0,10		714,00	71,40
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.390,90

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Bloque No 5	Unidad	17,500		900,00	15.750
Mortero 1:4 de pega mezclado en obra	m3	0,020		460.000,00	9.200
					-
					-
					-
					-
		Desperdicio	5,00		1.248
				SUB TOTAL MATERIALES	26.198

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					0
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONSTRUCCION	Hh	0,60	$ 11.943,00	1,00	7.166
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,60	$ 17.377,00	1,00	10.426
					0,00
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	17.592

TOTAL COSTO DIRECTO **46.180**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	10.160
UTILIDAD	7,00	3.233
A.U.	29,00	13.392
TOTAL COSTO INDIRECTO		13.392,3
PRECIO UNITARIO TOTAL		**59.573**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 3.2	VIGA CANAL	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	8,58		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA		5,00		1.912,76	9.233,76
ANDAMIO METÁLICO CERTIFICADO (JUEGO)	dia	0,150	0,00	7.321,00	7.321,00
VIBRADOR	d/M	0,03	77.350,00		2.320,50
FORMALETA METALICA 1,50 * 0,5 MT	dU	8,00	600,00		4.800,00
				SUB TOTAL EQUIPOS	23.675,26

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
concreto normal 21 Mpa. TM 1"	m3	0,170		425.000,00	72.250
SIKA 1	KG	0,400		25.673,00	10.269
VARILLA CORRUGADA 1/4 A 3/8	KG	4,700		5.763,00	27.086
				SUB TOTAL MATERIALES	109.605

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					0
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,85	$ 11.943,00	1,00	22.095
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,93	$ 17.377,00	1,00	16.161
					0,00
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	38.255

TOTAL COSTO DIRECTO **171.536**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR	
ADMINISTRACION	22,00	37.738	
UTILIDAD	7,00	12.008	
A.U.	29,00	49.745	
TOTAL COSTO INDIRECTO			49.745,4
PRECIO UNITARIO TOTAL			**221.281**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 3.3	PAÑETE LISO MUROS 1:4	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	64,18		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.026
ANDAMIIO TUBULAR	dU	0,100	0,00	1.309,00	131
TABLON PARA ANDAMIO	dU	0,10		714,00	71
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.228,50

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Mortero 1:4	M3	0,020		440.000,00	8.800
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	8.800,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	0,70	$ 11.943,00	1,00	8.360
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,70	$ 17.377,00	1,00	12.164
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	20.524,00

TOTAL COSTO DIRECTO **30.553**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	6.722
UTILIDAD	7,00	2.139
A.U.	29,00	8.860
TOTAL COSTO INDIRECTO		8.860,2
PRECIO UNITARIO TOTAL		**39.413**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
		FILOS O DILATACIONES S/MURO	
UNIDAD : ML	ITEM : 3.4		
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	112		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			278
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	278,03

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
mortero 21 Mpa	M3	0,003		480.000,00	1.210
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	1.210,25

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,32	$ 17.377,00	1,00	5.561
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	5.560,64
			TOTAL COSTO DIRECTO		**7.049**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	1.551
UTILIDAD	7,00	493
A.U.	29,00	2.044
TOTAL COSTO INDIRECTO		2.044,2
PRECIO UNITARIO TOTAL		**9.093**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 3.5	ESTUCO Y PINTURA EPÓXICA BASE SOLVENTE PARA MUROS 2 MANOS (BLANCO)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	484,01		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			806
ANDAMIIO TUBULAR	dU	0,100	0,00	1.309,00	131
TABLON PARA ANDAMIO	dU	0,10		714,00	71
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.008,60

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
sika estuka pañetes	kg	2,300		2.350,00	5.405
lijaimega No, 80	und	0,100		1.995,00	200
Producto en dos componentes pintura + catalizador , color blanco aplicada con brocha, rodillo o pistola	Galon	0,060		214.900,00	12.894
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	18.498,50

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	0,55	$ 11.943,00	1,00	6.569
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,55	$ 17.377,00	1,00	9.557
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	16.126,00

TOTAL COSTO DIRECTO **35.633**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	3.548
UTILIDAD	7,00	1.129
A.U.	29,00	4.677
TOTAL COSTO INDIRECTO		4.676,5
PRECIO UNITARIO TOTAL		**40.310**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 3.6	RESANE Y PINTURAS EXTERIORES (KORAZA, COLOR GRIS BASALTO)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	204,34		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			660
ANDAMIIO TUBULAR	dU	0,100	0,00	1.309,00	131
TABLON PARA ANDAMIO	dU	0,10		714,00	71
				SUB TOTAL EQUIPOS	862,00

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Pintura Koraza impermeabilizante gris basalto	Galon	0,070		83.690,00	5.858
sika estuka pañetes	kg	2,300		2.350,00	5.405
lijaimega No, 80	und	0,100		1.995,00	200
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	11.462,80

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	0,45	$ 11.943,00	1,00	5.374
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,45	$ 17.377,00	1,00	7.820
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	13.194,00

TOTAL COSTO DIRECTO **25.519**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	561.414
UTILIDAD	7,00	1.786
A.U.	29,00	7.400
TOTAL COSTO INDIRECTO		7.400,5
PRECIO UNITARIO TOTAL		**32.919**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 4.1	ALISTADO PISOS 1:3, E= 0.04	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	224,71		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.466
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.466,00

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Mortero 17.5 Mpa	M3	0,050		460.000,00	23.000
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	23.000,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,00	$ 11.943,00	1,00	11.943
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	1,00	$ 17.377,00	1,00	17.377
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	29.320,00
			TOTAL COSTO DIRECTO		**53.786**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	11.833
UTILIDAD	7,00	3.765
A.U.	29,00	15.598
TOTAL COSTO INDIRECTO		15.597,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**69.384**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 4.2	BALDOSA INSTITUCIONAL GRANO MARMOL P2; PAYANDE	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	118,95		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.651
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.650,52

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
TABLETA GRANO MARMOL P2; PAYANDE FONDO BLANCO. 30X30	M2	1,03		123.500,0	127.205
PEGACOR CERAMICO BLANCO	KG	5,0		2.305,0	11.525
BOQUILLA	KG	0,3		7.800,0	2.340
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	141.070,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,60	$ 11.943,00	1,00	19.109
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,80	$ 17.377,00	1,00	13.902
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	33.010,40

TOTAL COSTO DIRECTO **175.731**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	38.661
UTILIDAD	7,00	12.301
A.U.	29,00	50.962
TOTAL COSTO INDIRECTO		50.962,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**226.693**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 4.3	GUARDAESCOBA GRANO MÁRMOL P2; PAYANDE	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	297,42		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			250
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	249,76

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
ZOCALO M. CAÑA GRANO MARMOL P2; PAYANDE	M2	0,07		58.674,0	4.342
PEGACOR CERAMICO BLANCO	KG	2,2		2.305,0	5.140
BOQUILLA	KG	0,3		7.800,0	2.340
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	11.822,03

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	0,20	$ 11.943,00	1,00	2.389
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,15	$ 17.377,00	1,00	2.607
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	4.995,15
				TOTAL COSTO DIRECTO	**17.067**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR	
ADMINISTRACION	22,00	3.755	
UTILIDAD	7,00	1.195	
A.U.	29,00	4.949	
	TOTAL COSTO INDIRECTO		4.949,4
	PRECIO UNITARIO TOTAL		**22.016**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 4.4	PISO EN GRES COLONIAL 30 X 30 (COLOR DURANIA)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	31,8		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.238
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.237,89

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tableta colonial Durania 30 x 30 cm	m2	1,500		26.700,00	40.050
Cemento gris	kg	1,200		614,00	737
mortero 17,5 Mpa 1:4	m3	0,030		460.000,00	13.800
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	54.586,80

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,20	$ 11.943,00	1,00	14.332
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,60	$ 17.377,00	1,00	10.426
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	24.757,80
				TOTAL COSTO DIRECTO	**80.582**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	17.728
UTILIDAD	7,00	5.641
A.U.	29,00	23.369
TOTAL COSTO INDIRECTO		23.368,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**103.951**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 4.5	GUARDA ESCOBA EN TABLETA DE GRES (COLOR DURANIA)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	72,98		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.238
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.237,89

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tableta colonial Durania (guardaescoba)	ml	1,050		7.500,00	7.875
mortero 17,5 Mpa 1:4	m3	0,005		460.000,00	2.300
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	10.175,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,20	$ 11.943,00	1,00	14.332
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,60	$ 17.377,00	1,00	10.426
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	24.757,80

TOTAL COSTO DIRECTO **36.171**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	7.958
UTILIDAD	7,00	2.532
A.U.	29,00	10.490
TOTAL COSTO INDIRECTO		10.489,5
PRECIO UNITARIO TOTAL		**46.660**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 4.6	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:4 (CUARTOS PATIO)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	37,44		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.178
ANDAMIIO TUBULAR	dU	0,100	0,00	1.309,00	131
TABLON PARA ANDAMIO	dU	0,10		714,00	71
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.380,48

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
mortero 17,5 Mpa 1:4	M3	0,041		460.000,00	18.799
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	18.798,55

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	1,10	$ 11.943,00	1,00	13.137
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,60	$ 17.377,00	1,00	10.426
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	23.563,50

TOTAL COSTO DIRECTO **43.743**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	9.623
UTILIDAD	7,00	3.062
A.U.	29,00	12.685
TOTAL COSTO INDIRECTO		12.685,3
PRECIO UNITARIO TOTAL		**56.428**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 4.7	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	9,53		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA		5,00			1.173
VIBRADOR		0,35		77.350,00	27.073
CERCHA METALICA		5,00		179,00	895
MEZCLADORA DE CONCRETO		1,00		12.443,00	12.443
				SUB TOTAL EQUIPOS	41.583,30

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Antisol Blanco 20 k	kg	0,100		$ 10.695	$ 1.069,50
Malla electrosoldada 2,35mx6m	KG	1,000		5.392,49	$ 5.392,49
Alambre negro para amarre calibre 18	KG	0,100		12.895,68	$ 1.289,57
CEMENTO GRIS	KG	350,000		763,56	$ 267.246,00
ARENA LAVADA DE RIO	M3	0,550		67.401,42	$ 37.070,78
TRITURADO DE 3/4"	M3	0,840		87.102,40	$ 73.166,02
AGUA	LT	170,000		110,86	$ 18.846,20
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	404.080,56

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	0,80	$ 11.943,00	1,00	9.554
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	0,80	$ 17.377,00	1,00	13.902
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	23.456,00

TOTAL COSTO DIRECTO **469.120**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	103.206
UTILIDAD	7,00	32.838
A.U.	29,00	136.045
TOTAL COSTO INDIRECTO		136.044,8
PRECIO UNITARIO TOTAL		**605.165**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 5.1	CUBIERTA EN TEJA termoacústicas de UPVC (policloruro de vinilo no plastificado)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	138,16		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			6.120
ANDAMIO CERTIFICADO	UND	0,50	33.200,00		16.600
				SUB TOTAL EQUIPOS	22.720

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
TEJA ARQUITECTONICA TIPO SANDWICH	m2	1,150		96.000,00	110.400
Cinta juntas 25mm	und	0,600		4.200,00	2.520
Disco corte	und	0,183		7.500,00	1.369
Tornillo cubierta 12x1-1/2" broca	und	50,000		62.900,00	1.258
					-
CUBIERTA TIPO SANDWICH , Nota ; Lámina galvanizada calibre 28, poliubretano expandido de densidad 38kg/m3					
				SUB TOTAL MATERIALES	115.547,24

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Cuadrilla BB Tipo 1 (1 OF + 1 AY) (Instalaciones)	JORNAL	1,00	$ 244.792,00	2,00	122.396
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	122.396,00

TOTAL COSTO DIRECTO **260.663**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	57.346
UTILIDAD	7,00	18.246
A.U.	29,00	75.592
TOTAL COSTO INDIRECTO		75.592,3
PRECIO UNITARIO TOTAL		**336.255**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 5.2	CIELO RASO EN DRYWALL (INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	106,07		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.043
ANDAMIIO TUBULAR	dU	0,100	0,00	1.309,00	131
TABLON PARA ANDAMIO	dU	0,10		714,00	71
Remachadora 3/8"	und		2.500,00		2.500
Pistola de tiro	und		2.500,00		2.500
				SUB TOTAL EQUIPOS	6.245

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Lamina Drywall 1/2 1,22*2,44	und	0,370		43.475	16.086
TORNILLO DE 1"	UND	30,000		926,00	27.780
TORNILLO EXTRAPLANO	UND	6,000		998,00	5.988
CINTA TAPAJUNTAS USG	ROLLO	0,010		18.944,00	189
MASILLA ACRILICA 5 GAL	UND	0,060		86.944,00	5.217
OMEGA 63MM	UND	0,890		10.354,00	9.215
PARAL AGLVANIZADO 59MM	UND	0,620		9.940,00	6.163
TORNILLO AUTOPERFORANTE	UND	11,000		800,00	8.800
LIJA DE AGUA ABRACOL 150	UND	1		1995	1.995
Estuco plastico	kg	0,200		25.000	5.000
Producto en dos componentes pintura + catalizador , color blanco aplicada con	Galon	0,060		214.900,00	12.894
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	99.326,69

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	0,60	$ 20.273,00	1,00	12.164
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	0,60	$ 14.480,00	1,00	8.688
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	20.851,80

TOTAL COSTO DIRECTO **126.423**

V.- COSTOS INDIRECTO



FIRMA

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	27.813
UTILIDAD	7,00	8.850
A.U.	29,00	36.663
TOTAL COSTO INDIRECTO		36.662,8
PRECIO UNITARIO TOTAL		**163.086**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 5.3	MEDIA CAÑA PVC DE 60 MM BLANCO PARA TECHO INCLUYE ACCESORIOS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	255,58		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			348
ANDAMIIO TUBULAR	dU	0,100		1.309,00	131
TABLON PARA ANDAMIO	dU	0,10		714,00	71
				SUB TOTAL EQUIPOS	549,83

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Guardaescoba PVC Blanco Nieve 2.4 Mts	ml	1,05		16.800,00	17.640
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	17.640,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	0,20	$ 20.273,00	1,00	4.055
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	0,20	$ 14.480,00	1,00	2.896
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	6.950,60

TOTAL COSTO DIRECTO **25.140**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	5.531
UTILIDAD	7,00	1.760
A.U.	29,00	7.291
TOTAL COSTO INDIRECTO		7.290,7
PRECIO UNITARIO TOTAL		**32.431**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 6.1	ENCHAPE PARED CERÁMICA PLANA BLANCO 30X60CM (INCLUYE BOQUILLA COLOR, LINEALES)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	147,45		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.433
Cortadora de baldosas	und	0,09	60.000,00		5.400
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	7.832,71

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Ceramica blanca plana	m2	1,050		52.300,00	54.915
PEGACOR	kg	1,000		2.280,00	2.280
Boquilla	kg	0,300		13.073,00	3.922
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	61.116,90

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	1,40	$ 20.273,00	1,00	28.382
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	1,40	$ 14.480,00	1,00	20.272
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	48.654,20

TOTAL COSTO DIRECTO **117.604**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	25.873
UTILIDAD	7,00	8.232
A.U.	29,00	34.105
TOTAL COSTO INDIRECTO		34.105,1
PRECIO UNITARIO TOTAL		**151.709**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 6.2	CERÁMICA PISO ANTIDESLIZANTE 55.2X55.2CM CORONA (INCLUYE BOQUILLA COLOR, LINEALES)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	29,73		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.433
Cortadora de baldosas	und	1,00	60.000,00		60.000
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	62.432,71

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Ceramica antideslizante	m2	1,050		78.000,00	81.900
PEGACOR	kg	1,000		2.280,00	2.280
Boquilla	kg	0,300		13.073,00	3.922
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	88.101,90

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	1,40	$ 20.273,00	1,00	28.382
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	1,40	$ 14.480,00	1,00	20.272
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	48.654,20
				TOTAL COSTO DIRECTO	**199.189**

V.- COSTOS INDIRECTO



FIRMA

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	43.822
UTILIDAD	7,00	13.943
A.U.	29,00	57.765
TOTAL COSTO INDIRECTO		57.764,8
PRECIO UNITARIO TOTAL		**256.954**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 6.3	BARRA DE SEGURIDAD PLEGABLE BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			869
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	868,83

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
barra de seguridad plegable	Und	1,000		756.800,00	756.800
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	756.800,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	0,50	$ 20.273,00	1,00	10.137
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	0,50	$ 14.480,00	1,00	7.240
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	17.376,50

TOTAL COSTO DIRECTO **775.045**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	170.510
UTILIDAD	7,00	54.253
A.U.	29,00	224.763
TOTAL COSTO INDIRECTO		224.763,1
PRECIO UNITARIO TOTAL		**999.808**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 6.4	BARRA DE SEGURIDAD 18 PULGADAS BAÑO MOVILIDAD REDUCIDA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			869
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	868,83

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
barra de seguridad 18" fija	Und	1,000		196.700,00	196.700
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	196.700,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	0,50	$ 20.273,00	1,00	10.137
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	0,50	$ 14.480,00	1,00	7.240
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	17.376,50

TOTAL COSTO DIRECTO **214.945**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	47.288
UTILIDAD	7,00	15.046
A.U.	29,00	62.334
TOTAL COSTO INDIRECTO		62.334,1
PRECIO UNITARIO TOTAL		**277.279**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 6.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO ACUAPLUS ULTRA BLANCO CON GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	6		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.360
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.360,32

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Cemento blanco	kg	2,000		1.990,00	3.980
Brida y acceorios de conexión	und	1,000		32.000,00	32.000
Sanitario blanco	und	1,000		450.000,00	450.000
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	485.980,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	1,60	$ 20.273,00	1,00	32.437
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	1,02	$ 14.480,00	1,00	14.770
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	47.206,40
				TOTAL COSTO DIRECTO	**535.547**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	117.820
UTILIDAD	7,00	37.488
A.U.	29,00	155.309
TOTAL COSTO INDIRECTO		155.308,5
PRECIO UNITARIO TOTAL		**690.855**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 6.6	LAVAMANOS TIPO ACUACER DE COLGAR CON GRIFERÍA Y PEDESTAL	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	5		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.954
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.954,01

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
CHAZO PLASTICO 1/4" X3000	UND	6,000		1.173,00	7.038
CEMENTO BLANCO	KG	0,100		1.990,00	199
SILICONA 280 ML	UND	0,200		27.500,00	5.500
LAVAMANOS CON PEDESTAL	UND	1,000		762.000,00	762.000
GRIFERIA	und	1,000		34.500,00	34.500
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	809.237,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	1,70	$ 20.273,00	1,00	34.464
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	1,70	$ 14.480,00	1,00	24.616
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	59.080,10

TOTAL COSTO DIRECTO **871.271**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	191.680
UTILIDAD	7,00	60.989
A.U.	29,00	252.669
TOTAL COSTO INDIRECTO		252.668,6
PRECIO UNITARIO TOTAL		**1.123.940**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 6.7	LAVAMANOS DE COLGAR EN PORCELANA; DISEÑO ERGONÓMICO CON FRENTE CÓNCAVO	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.225
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.225,38

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
CHAZO PLASTICO 1/4" X3000	UND	6,000		1.173,00	7.038
CEMENTO BLANCO	KG	0,100		1.990,00	199
SILICONA 280 ML	UND	0,200		27.500,00	5.500
Lavamanos blanco diseño frente concavo	UND	1,000		556.000,00	556.000
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	568.737,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Ayudante BB (Instalaciones)	JORNAL	1,00	$ 79.512,00	5,00	15.902
Oficial BB (Instalaciones)	JORNAL	1,00	$ 143.026,00	5,00	28.605
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	44.507,60
			TOTAL COSTO DIRECTO		**615.470**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	135.403
UTILIDAD	7,00	43.083
A.U.	29,00	178.486
TOTAL COSTO INDIRECTO		178.486,3
PRECIO UNITARIO TOTAL		**793.956**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 6.8	ESPEJO DE BAÑO CON ESTRUCTURA RECLINABLE	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			60
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	60,33

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
ESPEJO CON ESTRUCTURA RECLINABLE	UND	1,000		650.000,00	650.000
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	650.000,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	1,00	$ 14.480,00	12,00	1.207
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	1.206,67

TOTAL COSTO DIRECTO	**651.267**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	143.279
UTILIDAD	7,00	45.589
A.U.	29,00	188.867
TOTAL COSTO INDIRECTO		188.867,4
PRECIO UNITARIO TOTAL		**840.134**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 6.9	LAVA TRAPEROS EN CONCRETOS (INCLUYE ACERO DE REFUERZO, REJILLA 3" X 2", LLAVE TERMINAL JARDÍN)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.782
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.781,73

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Concreto 21 Mpa	m3	0,200		420.000,00	84.000
Acero 6000 psi 420 mpa	kg	10,000		7.900,00	79.000
Alambre negro	kg	1,200		9.000,00	10.800
Rejilla 3"x2" plastica	und	1,000		12.000,000	12.000
Llave de jardin 1/2"	und	1,000		28.000,000	28.000
Mortero 1:4	M3	0,040		535.375,00	21.415
Ceramica blanca plana	m2	2,400		42.000,00	100.800
PEGACOR	kg	5,068		2.280,00	11.555
Boquilla	kg	0,320		13.073,00	4.183
				SUB TOTAL MATERIALES	351.753,67

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Ayudante BB (Instalaciones)	JORNAL	1,00	$ 79.512,00	4,00	19.878
Oficial BB (Instalaciones)	JORNAL	1,00	$ 143.026,00	4,00	35.757
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	55.634,50
				TOTAL COSTO DIRECTO	**410.170**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	90.237
UTILIDAD	7,00	28.712
A.U.	29,00	118.949
TOTAL COSTO INDIRECTO		118.949,3
PRECIO UNITARIO TOTAL		**529.119**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 6.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESORIOS PARA BAÑO ACERO INOXIDABLE (TOALLERO BARRA 61CMS, PORTARROLLOS Y PERCHEROS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	6		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			348
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	347,53

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Accesorios de anclaje	UND	1,000		8.000,00	8.000
Protector de papel higienico	UND	1,000		52.000,00	52.000
toallero barra 61 cm en acero	UND	1,000		90.000,00	90.000
Percha Perchero Para Baño	UND	1,000		8.000,00	8.000
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	158.000,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	1,00	$ 20.273,00	5,00	4.055
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	1,00	$ 14.480,00	5,00	2.896
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	6.950,60
				TOTAL COSTO DIRECTO	**165.298**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	36.366
UTILIDAD	7,00	11.571
A.U.	29,00	47.936
TOTAL COSTO INDIRECTO		47.936,5
PRECIO UNITARIO TOTAL		**213.235**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 7.1	MUEBLE SENCILLO EN MADERA RTH FORRADO EN MELAMINA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	12,04		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.390
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.390,12

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Accesorios de anclaje muebles	und	1,000		27.300,00	27.300
Mueble en madera	ml	1,000		825.000,00	825.000
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	852.300,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	0,80	$ 20.273,00	1,00	16.218
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	0,80	$ 14.480,00	1,00	11.584
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	27.802,40
				TOTAL COSTO DIRECTO	**881.493**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	193.928
UTILIDAD	7,00	61.704
A.U.	29,00	255.633
TOTAL COSTO INDIRECTO		255.632,8
PRECIO UNITARIO TOTAL		**1.137.125**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 7.2	PUERTA EN ALUMINO BLANCO 1/2 VIDRIO DE 0,80 M X 2,10 M INCLUYE MARCO	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	14		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			8.688
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	8.688,25

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Carpintería de aluminio	m2	2,100		298.000,00	625.800
Accesorios de instalacion carpinteria	und	1,000		123.000,00	123.000
vidrio 4 mm	m2	1,050		85.000,00	89.250
Cerradura en aluminio	und	1,000		143.906,00	143.906
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	981.956,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	5,00	$ 20.273,00	1,00	101.365
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	5,00	$ 14.480,00	1,00	72.400
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	173.765,00
				TOTAL COSTO DIRECTO	**1.164.409**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	256.170
UTILIDAD	7,00	81.509
A.U.	29,00	337.679
TOTAL COSTO INDIRECTO		337.678,7
PRECIO UNITARIO TOTAL		**1.502.088**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 7.3	PUERTA EN ALUMINO BLANCO 1/2 VIDRIO DE 1M X 2,10 M INCLUYE MARCO	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.738
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.737,65

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Vidrio Templado 10 mm.	m2	2,100		360.000,00	756.000
Manijas en acero inoxidable	und	1,000		178.000,00	178.000
Accesorios	und	1,000		436.000,00	436.000
Cerradura en aluminio	und	1,000		143.906,00	143.906
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	1.513.906,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	1,00	$ 20.273,00	1,00	20.273
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	1,00	$ 14.480,00	1,00	14.480
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	34.753,00
				TOTAL COSTO DIRECTO	**1.550.397**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	341.087
UTILIDAD	7,00	108.528
A.U.	29,00	449.615
TOTAL COSTO INDIRECTO		449.615,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**2.000.012**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 7.4	VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 2,10 H , CON PUERTA CORREDIZA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			13.901
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	13.901,20

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Vidrio Templado 10 mm.	m2	19,383		360.000,00	6.977.880
Manijas en acero inoxidable	und	2,000		236.000,00	472.000
Esquinero Inferior	und	6,000		95.000,00	570.000
Esquinero Superior	und	6,000		68.000,00	408.000
cerradura de seguridad doble cilindro	und	1,000		256.000,00	256.000
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	8.683.880,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	8,00	$ 20.273,00	1,00	162.184
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	8,00	$ 14.480,00	1,00	115.840
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	278.024,00

TOTAL COSTO DIRECTO **8.975.805**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	1.974.677
UTILIDAD	7,00	628.306
A.U.	29,00	2.602.984
TOTAL COSTO INDIRECTO		2.602.983,5
PRECIO UNITARIO TOTAL		**11.578.789**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 7.5	PUERTA BATIENTE DE VIDRIO TEMPLADO 10 MM DE 1,40 * 2,10	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			6.951
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	6.950,60

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Vidrio Templado 10 mm.	m2	3,360		360.000,00	1.209.600
Manijas en acero inoxidable	und	2,000		236.000,00	472.000
Esquinero Inferior	und	2,000		95.000,00	190.000
Esquinero Superior	und	2,000		68.000,00	136.000
cerradura de seguridad doble cilindro	und	1,000		256.000,00	256.000
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	2.263.600,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	4,00	$ 20.273,00	1,00	81.092
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	4,00	$ 14.480,00	1,00	57.920
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	139.012,00

TOTAL COSTO DIRECTO **2.409.563**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	530.104
UTILIDAD	7,00	168.669
A.U.	29,00	698.773
TOTAL COSTO INDIRECTO		698.773,2
PRECIO UNITARIO TOTAL		**3.108.336**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 7.6	PUERTA PRINCIPAL EN VIDRIO 1 M * 2,10	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			13.901
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	13.901,20

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Vidrio Templado 10 mm.	m2	2,100		360.000,00	756.000
Manijas en acero inoxidable	und	1,000		236.000,00	236.000
Esquinero Inferior	und	2,000		95.000,00	190.000
Esquinero Superior	und	2,000		68.000,00	136.000
cerradura de seguridad doble cilindro	und	1,000		256.000,00	256.000
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	1.574.000,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	8,00	$ 20.273,00	1,00	162.184
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	8,00	$ 14.480,00	1,00	115.840
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	278.024,00

TOTAL COSTO DIRECTO **1.865.925**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	410.504
UTILIDAD	7,00	130.615
A.U.	29,00	541.118
	TOTAL COSTO INDIRECTO	541.118,3
	PRECIO UNITARIO TOTAL	**2.407.044**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 7.7	VENTANA SENCILLA PROYECTANTE, CON BRAZO DE 40 CM ALTAS X ANCHO VARIABLE EN ALUMINIO CON VIDRIO 4mm	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	2,39		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.738
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.737,65

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Ventana en aluminio	m2	1,000		259.700,00	259.700
Manija Proyectante Blanca En Aluminio Para Ventana	und	1,000		25.000,00	25.000
Brazos Proyectantes Acero Abatible Ventana	und	2,000		28.000,00	56.000
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	340.700,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	1,00	$ 20.273,00	1,00	20.273
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	1,00	$ 14.480,00	1,00	14.480
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	34.753,00
			TOTAL COSTO DIRECTO		**377.191**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	82.982
UTILIDAD	7,00	26.403
A.U.	29,00	109.385
	TOTAL COSTO INDIRECTO	109.385,3
	PRECIO UNITARIO TOTAL	**486.576**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : M2	ITEM : 7.8	REJA BANCARIA EN VARILLA CUADRADA DE 1/2" INC. ANTICORROSIVO 2 M CORREDIZA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	3,05		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.063
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.063,48

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
puerta metalica -instaldo	m2	1,050		680.000,00	714.000
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	714.000,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	1,50	$ 20.273,00	1,00	30.410
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	0,75	$ 14.480,00	1,00	10.860
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	41.269,50
			TOTAL COSTO DIRECTO		**757.333**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	166.613
UTILIDAD	7,00	53.013
A.U.	29,00	219.627
	TOTAL COSTO INDIRECTO	219.626,6
	PRECIO UNITARIO TOTAL	**976.960**

FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 7.9	PUERTA EN ALUMINIO BLANCO 1/2 VIDRIO DE 0,73 X 2,10 INCLUYE ACCESORIOS Y MARCO	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	2		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.738
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.737,65

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Puerta en aluminio blanco 1/2 vidrio de 0,73 x 2,10 incluye marco	und	1,000		460.000,00	460.000
Accesorios de instalacion carpinteria	und	1,000		75.000,00	75.000
Cerradura en aluminio	und	1,000		143.906,00	143.906
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	678.906,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	1,00	$ 20.273,00	1,00	20.273
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	1,00	$ 14.480,00	1,00	14.480
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	34.753,00
				TOTAL COSTO DIRECTO	**715.397**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	157.387
UTILIDAD	7,00	50.078
A.U.	29,00	207.465
TOTAL COSTO INDIRECTO		207.465,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**922.862**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 7.10	LAVAPLATOS A.INOX. 50X 60CM (INCLUYE GRIFO Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	3		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			5.213
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	5.212,95

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
LAVAPLATOS CON ACCESORIOS	UND	1,000		950.000,00	950.000
Griferia Lavaplatos Espiral Industrial Con Cabezal Móvil	UND	1,000		254.000,00	254.000
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	1.204.000,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	3,00	$ 20.273,00	1,00	60.819
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	3,00	$ 14.480,00	1,00	43.440
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	104.259,00

TOTAL COSTO DIRECTO	**1.313.472**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	288.964
UTILIDAD	7,00	91.943
A.U.	29,00	380.907
TOTAL COSTO INDIRECTO		380.906,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**1.694.379**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	oct-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 8.1	SUMINISTRO, MONTAJE, INSTALACIÓN Y ARMADO DE TABLERO BIFÁSICO DE 30 CIRCUITOS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		10%			69.506
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	69.506,00

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tablero Bifasico de 30 circuitoscon espacio para totalizador	und	1,000		630.000,00	630.000
Breiker 2X20A DSE	und	7,000		72.300,00	506.100
Breiker 2X30A DSE	und	1,000		81.600,00	81.600
Breiker 1X20A DSE	und	8,000		35.400,00	283.200
Totalizador tipo industrial de 2x70A DSA	und	1,000		324.300,00	324.300
				SUB TOTAL MATERIALES	1.825.200,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
OFICIAL DE ESPECIALIDAD	Hh	20,00	$ 20.273,00	1,00	405.460
AYUDANTE DE ESPECIALIDAD	Hh	20,00	$ 14.480,00	1,00	289.600
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	695.060,00

TOTAL COSTO DIRECTO **2.589.766**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR	
ADMINISTRACION	22,00	569.749	
UTILIDAD	7,00	181.284	
A.U.	29,00	751.032	
	TOTAL COSTO INDIRECTO		751.032,1
	PRECIO UNITARIO TOTAL		**3.340.798,1**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	oct-24
IPS GUARAMITO		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 8.2	SUMINISTRO, E INSTALACIÓN PARA SALIDA DE AIRE ACONDICIONADO EN TUBERÍA Y/O 220V ESPECIAL SCH40	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	7		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		10%			6.951
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	6.950,60

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Terminal sch40 1/2"	und	4		650,00	2.600
Pegante pvc 1/8 galon	und	0,1		65.000,00	6.500
Curva sch40 1/2"	und	4		4.700,00	18.800
Tubo sch40 1/2" 3 m	und	5		8.900,00	44.500
Caja pvc gris	und	2		2.500,00	5.000
Suplemento para caja pvc gris	und	2		650,00	1.300
Chazos 1-1/2"x 1/4" pastico	und	10		3.900,00	39.000
Abrazadera metalica doblle ala de 1/2"	und	5		400,00	2.000
Tomacorriente leviton con tapa blanca	und	2		17.000,00	34.000
Cable de cobre aislado # 12 AWG	ml	49,5		4.200,00	207.900
				SUB TOTAL MATERIALES	361.600,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	2,00	$ 20.273,00	1,00	40.546
Ayudante especializado	Hh	2,00	$ 14.480,00	1,00	28.960
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	69.506,00
				TOTAL COSTO DIRECTO	**438.057**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	96.372
UTILIDAD	7,00	30.664
A.U.	29,00	127.036
TOTAL COSTO INDIRECTO		127.036,4
PRECIO UNITARIO TOTAL		**565.093,0**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	oct-24
IPS GUARAMITO		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 8.3	SUMINISTRO Y CABLEADO DE ALIMENTADOR EN 3#8AWG+8T THHN 75°C EN TUBO PVC 1" PARA TABLERO UPS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	12		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		10%			1.738
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.737,65

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tubo PVC 1 x 6m	ml	1		6.500,00	6.500
Curva PVC 1	und	1,0		1.550,00	1.550
Pegante pvc 1/8 galon	und	0,1		65.000,00	6.500
Terminal PVC 1	und	1,0		3.600,00	3.600
Cable de cobre aislado # 8 AWG	ml	4,4		8.900,00	39.160
			SUB TOTAL MATERIALES		57.310,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
			SUB TOTAL TRANSPORTE		0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,50	$ 20.273,00	1,00	10.137
Ayudante especializado	Hh	0,50	$ 14.480,00	1,00	7.240
					0
			SUB TOTAL MANO DE OBRA		17.376,50

TOTAL COSTO DIRECTO **76.424**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR	
ADMINISTRACION	22,00	16.813	
UTILIDAD	7,00	5.350	
A.U.	29,00	22.163	
	TOTAL COSTO INDIRECTO		22.163,0
	PRECIO UNITARIO TOTAL		**98.587,2**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	oct-24
IPS GUARAMITO		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 8.4	SUMINISTRO, E INSTALACIÓN PARA SALIDA DE TOMACORRIENTE REGULADOS EN TUBERÍA PVC	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	8		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		10%			4.518
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	4.517,89

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Terminal PVC 1/2"	und	2		500,00	1.000
Pegante pvc 1/8 galon	und	0,1		65.000,00	6.500
Curva PVC 1/2"	und	2		1.200,00	2.400
Tubo PVC 1/2" x 3	ml	20		8.000,00	160.000
Caja pvc 4X4	und	1		1.250,00	1.250
Suplemento para caja pvc gris	und	1		650,00	650
Tomacorriente leviton con tapa naranja	und	1		56.000,00	56.000
Cable de cobre aislado # 12 AWG	ml	33,0		4.200,00	138.600
				SUB TOTAL MATERIALES	366.400,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	1,30	$ 20.273,00	1,00	26.355
Ayudante especializado	Hh	1,30	$ 14.480,00	1,00	18.824
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	45.178,90

TOTAL COSTO DIRECTO **416.097**

V.- COSTOS INDIRECTO



FIRMA

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	91.541,3
UTILIDAD	7,00	29.126,8
A.U.	29,00	120.668,1
TOTAL COSTO INDIRECTO		120.668,1
PRECIO UNITARIO TOTAL		**536.764,9**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	oct-24
IPS GUARAMITO		DESCRIPCION	
UNIDAD : GL	ITEM : 8.8	SUMINISTRO, E INSTALACION DE ESTRUCTURA PARA MEDIDOR INCLUYE MEDIDOR	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		10%			31.278
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	31.277,70

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tubo IMC 1"	ml	1		29.900,00	29.900
Capacete galvanizado 1	und	1		18.600,00	18.600
Percha tipo liviana con abrazadera metalica	ml	1		9.700,00	9.700
Tuerca u contratuerca de 1	und	1		4.000,00	4.000
Caja polifasica para medidor industrial	und	1		105.000,00	105.000
Medidor electronico bifasico trifilar	und	1		203.000,00	203.000
				SUB TOTAL MATERIALES	370.200,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	9,00	$ 20.273,00	1,00	182.457
Ayudante especializado	Hh	9,00	$ 14.480,00	1,00	130.320
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	312.777,00

TOTAL COSTO DIRECTO	**714.255**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	40.140,5
UTILIDAD	7,00	12.772,0
A.U.	29,00	207.133,9
TOTAL COSTO INDIRECTO		207.133,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**921.388,6**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 8.9	REGATAS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	175		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.419
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.419,11

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	1,40	$ 20.273,00	1,00	28.382
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	28.382,20
			TOTAL COSTO DIRECTO		**29.801**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	6.556,3
UTILIDAD	7,00	2.086,1
A.U.	29,00	8.642,4
TOTAL COSTO INDIRECTO		8.642,4
PRECIO UNITARIO TOTAL		**38.444**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	oct-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : GL	ITEM : 8.7	SUMINISTRO, E INSTALACION DE SISTEMA PUESTA A TIERRA PARA MEDIDOR	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		10%			20.852
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	20.851,80

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tubo IMC 1/2"	ml	1		18.833,33	18.833
Curva PVC 1/2"	und	2		1.200,00	2.400
Caja PVC 25x25CM para puesta a tierrra	ml	1		68.900,00	68.900
Conector varilla cobre	und	1		11.500,00	11.500
Varilla de cobre solido 5/8 inch x 2,44 mts	und	1		362.000,00	362.000
Hidrosolta o similar	kg	15		102.000,00	1.530.000
Cable de cobre aislado # 8 AWG	ml	3,0		8.900,00	26.700
				SUB TOTAL MATERIALES	2.020.333,33

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	6,00	$ 20.273,00	1,00	121.638
Ayudante especializado	Hh	6,00	$ 14.480,00	1,00	86.880
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	208.518,00

TOTAL COSTO DIRECTO **2.249.703**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	494.934,7
UTILIDAD	7,00	157.479,2
A.U.	29,00	652.413,9
TOTAL COSTO INDIRECTO		652.413,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**2.902.117,0**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	oct-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : GL	ITEM : 8.8	SUMINISTRO, E INSTALACION DE ESTRUCTURA PARA MEDIDOR INCLUYE MEDIDOR	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		10%			31.278
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	31.277,70

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tubo IMC 1"	ml	1		29.900,00	29.900
Capacete galvanizado 1	und	1		18.600,00	18.600
Percha tipo liviana con abrazadera metalica	ml	1		9.700,00	9.700
Tuerca u contratuerca de 1	und	1		4.000,00	4.000
Caja polifasica para medidor industrial	und	1		105.000,00	105.000
Medidor electronico bifasico trifilar	und	1		203.000,00	203.000
				SUB TOTAL MATERIALES	370.200,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	9,00	$ 20.273,00	1,00	182.457
Ayudante especializado	Hh	9,00	$ 14.480,00	1,00	130.320
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	312.777,00

TOTAL COSTO DIRECTO **714.255**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	157.136,0
UTILIDAD	7,00	49.997,8
A.U.	29,00	207.133,9
TOTAL COSTO INDIRECTO		207.133,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**921.388,6**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS GUARAMITO		DESCRIPCION	
		REGATAS	
UNIDAD : ML	ITEM : 8.9		
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	175		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.419
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.419,11

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	0,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	1,40	$ 20.273,00	1,00	28.382
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	28.382,20
			TOTAL COSTO DIRECTO		**29.801**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	6.556,3
UTILIDAD	7,00	2.086,1
A.U.	29,00	8.642,4
TOTAL COSTO INDIRECTO		8.642,4
PRECIO UNITARIO TOTAL		**38.444**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS GUARAMITO		DESCRIPCION	
		BREAKER 2F DESDE 15 HASTA 60 AMP	
UNIDAD : UND	ITEM : 8.10		
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	2		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.723
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.723,21

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Breaker 15-60 amp	und	1,000		27.500,00	27.500
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	27.500,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	1,70	$ 20.273,00	1,00	34.464
					0
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	34.464,10
			TOTAL COSTO DIRECTO		**63.687**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	14.011,2
UTILIDAD	7,00	4.458,1
A.U.	29,00	18.469,3
TOTAL COSTO INDIRECTO		18.469,3
PRECIO UNITARIO TOTAL		**82.157**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS GUARAMITO		DESCRIPCION	
		SALIDAS PARA TOMACORRIENTE MONOFÁSICO DE 110V USO GENERAL (INCLUYE TUBERÍA, CAJAS Y CABLEADO. NO INCLUYE APARATO)	
UNIDAD : UND	ITEM : 8.11		
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	35		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			4.055
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	4.054,60

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Caja octogonal	und	2,000		4.500,00	9.000
Tubo EMT 1/2" 3/4"	und	3,600		12.500,00	45.000
Cable 3#14 AWG	ml	8,500		10.500,00	89.250
Accesorios EMT 1/2" 3/4"	und	1,000		19.800,00	19.800
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	163.050,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	4,00	$ 20.273,00	1,00	81.092
					0
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	81.092,00
				TOTAL COSTO DIRECTO	**248.197**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	54.603,3
UTILIDAD	7,00	17.373,8
A.U.	29,00	71.977,0
TOTAL COSTO INDIRECTO		71.977,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**320.174**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS GUARAMITO		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 8.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED 25W	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	37		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.635
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.635,49

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Luminaria LED 25W	und	1,000		230.000,00	230.000
Interruptor sencillo	und	1,000		23.600,00	23.600
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	253.600,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	2,60	$ 20.273,00	1,00	52.710
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	52.709,80

TOTAL COSTO DIRECTO **308.945**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	67.968,0
UTILIDAD	7,00	21.626,2
A.U.	29,00	89.594,1
TOTAL COSTO INDIRECTO		89.594,1
PRECIO UNITARIO TOTAL		**398.539**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 9.1	TUBERÍA1"PVC PRESIÓN	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	8,7		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			854
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	854,34

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tubería presion 1"x6m	M	1,500		5.500,00	8.250
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,010		114.400,00	1.144
Limpiador 112gr.	und	0,050		11.570,00	579
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	9.972,50

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,35	$ 20.273,00	1,00	7.096
Ayudante especializado	Hh	0,69	$ 14.480,00	1,00	9.991
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	17.086,75
				TOTAL COSTO DIRECTO	**27.914**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	6.141,0
UTILIDAD	7,00	1.954,0
A.U.	29,00	8.094,9
TOTAL COSTO INDIRECTO		8.094,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**36.009**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.2	ACCESORIOS1"PVC PRESIÓN	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	6		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			854
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	854,34

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
codo 90 pvc 1"	und	0,500		1.400,00	700
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,010		114.400,00	1.144
Limpiador 112gr.	und	0,050		11.570,00	579
tee pvc 1"	und	0,500		3.500,00	1.750
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	4.172,50

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,35	$ 20.273,00	1,00	7.096
Ayudante especializado	Hh	0,69	$ 14.480,00	1,00	9.991
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	17.086,75
			TOTAL COSTO DIRECTO		**22.114**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	4.865,0
UTILIDAD	7,00	1.548,0
A.U.	29,00	6.412,9
TOTAL COSTO INDIRECTO		6.412,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**28.527**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 9.3	TUBERÍA3/4"PVC PRESIÓN	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	16,57		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			682
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	682,02

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tubería presion 3/4"x6m	m	1,050		4.000,00	4.200
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,010		114.400,00	1.144
Limpiador 112gr.	und	0,050		11.570,00	579
					-
					-
					-
					-
					-
					-
			SUB TOTAL MATERIALES		5.922,50

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
			SUB TOTAL TRANSPORTE		0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,28	$ 20.273,00	1,00	5.676
Ayudante especializado	Hh	0,55	$ 14.480,00	1,00	7.964
					0
			SUB TOTAL MANO DE OBRA		13.640,44
			TOTAL COSTO DIRECTO		**20.245**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	4.453,9
UTILIDAD	7,00	1.417,1
A.U.	29,00	5.871,0
	TOTAL COSTO INDIRECTO	5.871,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**26.116**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.4	ACCESORIOS3/4"PVC PRESIÓN	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	10		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			682
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	682,02

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
codo 90 pvc 3/4"	und	0,500		1.210,00	605
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,010		114.400,00	1.144
Limpiador 112gr.	und	0,050		11.570,00	579
tee pvc 3/4"	und	0,500		2.050,00	1.025
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	3.352,50

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,28	$ 20.273,00	1,00	5.676
Ayudante especializado	Hh	0,55	$ 14.480,00	1,00	7.964
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	13.640,44
			TOTAL COSTO DIRECTO		**17.675**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	3.888,5
UTILIDAD	7,00	1.237,2
A.U.	29,00	5.125,7
TOTAL COSTO INDIRECTO		5.125,7
PRECIO UNITARIO TOTAL		**22.801**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 9.5	TUBERÍA1/2"PVC PRESIÓN	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	52,4		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			434
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	434,41

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tubería presion 3/4"x6m	m	1,050		3.060,00	3.213
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,010		114.400,00	1.144
Limpiador 112gr.	und	0,050		11.570,00	579
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	4.935,50

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,25	$ 20.273,00	1,00	5.068
Ayudante especializado	Hh	0,25	$ 14.480,00	1,00	3.620
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	8.688,25
			TOTAL COSTO DIRECTO		**14.058**

V.- COSTOS INDIRECTO



FIRMA

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	3.092,8
UTILIDAD	7,00	984,1
A.U.	29,00	4.076,9
TOTAL COSTO INDIRECTO		4.076,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**18.135**

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.6	ACCESORIOS1/2"PVC PRESIÓN	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	45		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			434
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	434,41

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
codo 90 pvc 1/2"	und	0,500		440,00	220
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,010		114.400,00	1.144
Limpiador 112gr.	und	0,050		11.570,00	579
tee pvc 1/2"	und	0,500		605,00	303
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	2.245,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,25	$ 20.273,00	1,00	5.068
Ayudante especializado	Hh	0,25	$ 14.480,00	1,00	3.620
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	8.688,25
				TOTAL COSTO DIRECTO	**11.368**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	2.500,9
UTILIDAD	7,00	795,7
A.U.	29,00	3.296,6
TOTAL COSTO INDIRECTO		3.296,6
PRECIO UNITARIO TOTAL		**14.664**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.7	PUNTO HIDRÁULICO INODORO TANQUE	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	6		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.780
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.780,24

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tubería presion 1/2"x6m	m	0,900		12.300,00	11.070
codo 90 pvc 1/2"	und	2,460		440,00	1.082
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,040		114.400,00	4.576
Limpiador 112gr.	und	0,210		11.570,00	2.430
tee pvc 1/2"	und	2,600		605,00	1.573
registro de llave	und	0,500		23.920,00	11.960
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	32.691,10

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	1,60	$ 20.273,00	1,00	32.437
Ayudante especializado	Hh	1,60	$ 14.480,00	1,00	23.168
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	55.604,80
			TOTAL COSTO DIRECTO		**91.076**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	20.036,8
UTILIDAD	7,00	6.375,3
A.U.	29,00	26.412,1
TOTAL COSTO INDIRECTO		26.412,1
PRECIO UNITARIO TOTAL		**117.488**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.8	PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	13		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			3.997
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	3.996,60

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tubería presion 1/2"x6m	m	0,900		12.300,00	11.070
codo 90 pvc 1/2"	und	2,460		440,00	1.082
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,040		114.400,00	4.576
Limpiador 112gr.	und	0,210		11.570,00	2.430
tee pvc 1/2"	und	2,600		605,00	1.573
registro de llave	und	0,500		23.920,00	11.960
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	32.691,10

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	2,30	$ 20.273,00	1,00	46.628
Ayudante especializado	Hh	2,30	$ 14.480,00	1,00	33.304
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	79.931,90
			TOTAL COSTO DIRECTO		**116.620**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	25.656,3
UTILIDAD	7,00	8.163,4
A.U.	29,00	33.819,7
TOTAL COSTO INDIRECTO		33.819,7
PRECIO UNITARIO TOTAL		**150.439**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.9	PUNTO HIDRÁULICO POCETA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.780
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.780,24

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Tubería presion 1/2"x6m	m	0,900		12.300,00	11.070
codo 90 pvc 1/2"	und	2,460		440,00	1.082
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,040		114.400,00	4.576
Limpiador 112gr.	und	0,210		11.570,00	2.430
tee pvc 1/2"	und	2,600		605,00	1.573
registro de llave	und	0,500		23.920,00	11.960
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	32.691,10

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	1,60	$ 20.273,00	1,00	32.437
Ayudante especializado	Hh	1,60	$ 14.480,00	1,00	23.168
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	55.604,80
			TOTAL COSTO DIRECTO		**91.076**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	0,00	0,0
UTILIDAD	0,00	0,0
A.U.	0,00	0,0
TOTAL COSTO INDIRECTO		0,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**91.076**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.10	PUNTO SANITARIO INODORO TANQUE	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	6		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			3.997
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	3.996,60

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
TUBERIA PVC SANITARIA 4"	ml	1,050		16.900,00	17.745
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,050		114.400,00	5.720
Codo sifon y accesrios 3"	und	0,500		16.912,00	8.456
Limpiador 112gr.	und	0,250		11.570,00	2.893
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	34.813,50

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	2,30	$ 20.273,00	1,00	46.628
Ayudante especializado	Hh	2,30	$ 14.480,00	1,00	33.304
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	79.931,90
			TOTAL COSTO DIRECTO		**118.742**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	26.123,2
UTILIDAD	7,00	8.311,9
A.U.	29,00	34.435,2
TOTAL COSTO INDIRECTO		34.435,2
PRECIO UNITARIO TOTAL		**153.177**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.11	REJILLAS DE DESAGUE 3"	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	11		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			3.997
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	3.996,60

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
TUBERIA PVC SANITARIA 3"	ml	1,500		10.600,00	15.900
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,024		114.400,00	2.737
Accesorios sanitarios 3"	und	1,000		45.000,00	45.000
Limpiador 112gr.	und	0,250		11.570,00	2.893
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	66.529,27

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	2,30	$ 20.273,00	1,00	46.628
Ayudante especializado	Hh	2,30	$ 14.480,00	1,00	33.304
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	79.931,90
			TOTAL COSTO DIRECTO		**150.458**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	33.100,7
UTILIDAD	7,00	10.532,0
A.U.	29,00	43.632,8
TOTAL COSTO INDIRECTO		43.632,8
PRECIO UNITARIO TOTAL		**194.091**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.12	PUNTO SANITARIO LAVAMANOS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	13		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.606
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.606,48

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
TUBERIA PVC SANITARIA 2"	ml	1,500		32.500,00	48.750
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,024		114.400,00	2.737
Accesorios sanitarios 2"	und	1,000		45.000,00	45.000
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	96.486,77

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	1,50	$ 20.273,00	1,00	30.410
Ayudante especializado	Hh	1,50	$ 14.480,00	1,00	21.720
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	52.129,50
			TOTAL COSTO DIRECTO		**151.223**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	33.269,0
UTILIDAD	7,00	10.585,6
A.U.	29,00	43.854,6
TOTAL COSTO INDIRECTO		43.854,6
PRECIO UNITARIO TOTAL		**195.077**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.13	PUNTO SIFÓN POCETA ASEO Y BAÑOS	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	11		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			2.606
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	2.606,48

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
TUBERIA PVC SANITARIA 3"	ml	1,500		10.600,00	15.900
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,024		114.400,00	2.737
Accesorios sanitarios 3"	und	1,000		45.000,00	45.000
Limpiador 112gr.	und	0,250		11.570,00	2.893
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	66.529,27

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	1,50	$ 20.273,00	1,00	30.410
Ayudante especializado	Hh	1,50	$ 14.480,00	1,00	21.720
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	52.129,50
				TOTAL COSTO DIRECTO	**121.265**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	26.678,4
UTILIDAD	7,00	8.488,6
A.U.	29,00	35.166,9
	TOTAL COSTO INDIRECTO	35.166,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**156.432**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.14	ACCESORIO SANITARIO 4"	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	11		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			615
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	615,41

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,020		114.400,00	2.288
Limpiador 112gr.	und	0,110		11.570,00	1.273
tee pvc d4"	und	0,400		19.912,00	7.965
union PVC 4"	und	0,400		8.759,00	3.504
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	15.029,10

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,25	$ 20.273,00	1,00	5.068
Ayudante especializado	Hh	0,50	$ 14.480,00	1,00	7.240
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	12.308,25
				TOTAL COSTO DIRECTO	**27.953**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	6.149,6
UTILIDAD	7,00	1.956,7
A.U.	29,00	8.106,3
	TOTAL COSTO INDIRECTO	8.106,3
	PRECIO UNITARIO TOTAL	**36.059**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.15	ACCESORIO SANITARIO 2"	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	11		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			615
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	615,41

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,020		114.400,00	2.288
Limpiador 112gr.	und	0,110		11.570,00	1.273
tee pvc d2"	und	0,400		5.245,00	2.098
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	5.658,70

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,25	$ 20.273,00	1,00	5.068
Ayudante especializado	Hh	0,50	$ 14.480,00	1,00	7.240
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	12.308,25
			TOTAL COSTO DIRECTO		**18.582**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	4.088,1
UTILIDAD	7,00	1.300,8
A.U.	29,00	5.388,9
TOTAL COSTO INDIRECTO		5.388,9
PRECIO UNITARIO TOTAL		**23.971**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 9.16	TUBERÍA4" SANITARIA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	8,88		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.144
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.143,96

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
TUBERIA PVC SANITARIA 4"	ml	1,000		16.900,00	16.900
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,020		114.400,00	2.288
Limpiador 112gr.	und	0,110		11.570,00	1.273
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	20.460,70

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,70	$ 20.273,00	1,00	14.191
Ayudante especializado	Hh	0,60	$ 14.480,00	1,00	8.688
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	22.879,10
			TOTAL COSTO DIRECTO		**44.484**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	9.786,4
UTILIDAD	7,00	3.113,9
A.U.	29,00	12.900,3
TOTAL COSTO INDIRECTO		12.900,3
PRECIO UNITARIO TOTAL		**57.384**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : ML	ITEM : 9.17	TUBERÍA2" SANITARIA	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	5,93		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.115
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.114,99

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
TUBERIA PVC SANITARIA 2"	ml	1,050		7.400,00	7.770
Soldadura pvc 1/4 gal	und	0,020		114.400,00	2.288
Limpiador 112gr.	und	0,110		11.570,00	1.273
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	11.330,70

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,60	$ 20.273,00	1,00	12.164
Ayudante especializado	Hh	0,70	$ 14.480,00	1,00	10.136
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	22.299,80
			TOTAL COSTO DIRECTO		**34.745**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	7.644,0
UTILIDAD	7,00	2.432,2
A.U.	29,00	10.076,2
TOTAL COSTO INDIRECTO		10.076,2
PRECIO UNITARIO TOTAL		**44.822**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.18	CAJA DE INSPECCION EN MAMPOSTERÍA 1,00 X 1,00 (INCLUYE PAÑETE Y CAÑUELA)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	2		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			17.592
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	17.592,00

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Ladrillo tolete	Unidad	245,000		850,00	208.250
Mortero de baja permeabilidad	m3	0,330		682.679,00	225.284
Mortero 1:4	M3	0,360		405.000,00	145.800
varilla de 1/4 L=6m	kg	15,900		5.763,00	91.632
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	670.965,77

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
AYUDANTE DE CONTRUCCION	Hh	12,00	$ 11.943,00	1,00	143.316
OFICIAL DE CONSTRUCCION	Hh	12,00	$ 17.377,00	1,00	208.524
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	351.840,00

TOTAL COSTO DIRECTO	**1.040.398**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	228.887,5
UTILIDAD	7,00	72.827,8
A.U.	29,00	301.715,4
TOTAL COSTO INDIRECTO		301.715,4
PRECIO UNITARIO TOTAL		**1.342.113**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.19	REGISTRO1/2"PVC PRESIÓN	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	6		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			1.390
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	1.390,12

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
Accesorios de instalacion 1/2" presion	und	2,500		605,00	1.513
Registro 1" pvc presion	und	1,000		22.350,00	22.350
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	23.862,50

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	0,80	$ 20.273,00	1,00	16.218
Ayudante especializado	Hh	0,80	$ 14.480,00	1,00	11.584
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	27.802,40
			TOTAL COSTO DIRECTO		**53.055**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	11.672,1
UTILIDAD	7,00	3.713,9
A.U.	29,00	15.386,0
TOTAL COSTO INDIRECTO		15.386,0
PRECIO UNITARIO TOTAL		**68.441**



FIRMA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

PROPONENTE	ESE IMSALUD	FECHA	ago-24
IPS SEVILLA		DESCRIPCION	
UNIDAD : UND	ITEM : 9.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE ELEVADO DE 2000 LTS PLASTICO (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	
CANTIDAD EN EL PROYECTO :	1		

I.- EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

TIPO INSUMO	HH/DD/MES	RENDIM. o %	V-UNITARIO	VALOR PARCIAL	V. PARCIAL TOTAL
HERRAMIENTA MENOR		5%			6.429
					-
					-
				SUB TOTAL EQUIPOS	6.429,31

II.-MATERIALES DE OBRA

TIPO INSUMO	UN	CANTIDAD	DESPERD. %	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
cinta teflon 122 x 12m	und	0,200		$ 3.500	$ 700,00
tanque 2000 ltr	und	1,000		$ 1.476.000	$ 1.476.000,00
universal de 1/2"	und	1,000		$ 15.701	$ 15.701,00
codo 90 1/2"	und	1,00		$ 2.267	$ 2.267,00
valvula universal No. 1/2"	und	2,00		$ 15.701	$ 31.402,00
flotador de tanque	und	1,00		$ 54.900	$ 54.900,00
					-
					-
					-
				SUB TOTAL MATERIALES	1.580.970,00

III.-TRANSPORTES DE MATERIALES

TIPO INSUMO	VOL-PES-DIST	RENDIMIENTO	TARIFA	V. UNITARIO	V. PARCIAL TOTAL
					-
					-
				SUB TOTAL TRANSPORTE	0,00

IV.- MANO DE OBRA

TIPO INSUMO	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	RENDIMIENTO	V. PARCIAL TOTAL
Oficial especializado	Hh	3,70	$ 20.273,00	1,00	75.010
Ayudante especializado	Hh	3,70	$ 14.480,00	1,00	53.576
					0
				SUB TOTAL MANO DE OBRA	128.586,10

TOTAL COSTO DIRECTO **1.715.985**

V.- COSTOS INDIRECTO

DESCRIPCION	%	VALOR
ADMINISTRACION	22,00	377.516,8
UTILIDAD	7,00	120.119,0
A.U.	29,00	497.635,8
TOTAL COSTO INDIRECTO		497.635,8
PRECIO UNITARIO TOTAL		**2.213.621**



FIRMA