



51
95

"MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CURGOS"



06. PRESUPUESTO

30
84



"MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CARGOS"



06.01. RESUMEN DE PRESUPUESTO

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD EN LA AV. ABELARDO GAMARRA RONDO CDRAS. DEL 01 AL 08, CALLE INDEPENDENCIA CDRAS. 01, 02 Y 03, CALLE SAN PEDRO CDRAS. 01, 03, 04, 05, 06 Y 07, CALLE MANUEL PRADO U. CDRAS. 01, 04, 05, 06 Y 07 Y CALLE HUMBERTO LEDESMA - CURGOS, DISTRITO DE CURGOS - SANCHEZ CARRION - LA LIBERTAD" CON CUI N° 2182356.

COSTO DIRECTO	437,932.25
-----	-----
GASTOS GENERALES	32,450.78
UTILIDADES	17,517.29
-----	-----
SUB TOTAL S/.	487,900.32
IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS (IGV 18%)	87,822.06
-----	-----
PRESUPUESTO DE OBRA S/.	575,722.38



480
1
92



"MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE CURGOS"



06.02. PRESUPUESTO DE OBRA

81

PRESUPUESTO DE OBRA

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD EN LA AV. ABELARDO GAMARRA RONDO CDRAS. DEL 01 AL 08, CALLE INDEPENDENCIA CDRAS. 01, 02 Y 03, CALLE SAN PEDRO CDRAS. 01, 03, 04, 05, 06 Y 07, CALLE MANUEL PRADO U. CDRAS. 01, 04, 05, 06 Y 07 Y CALLE HUMBERTO LEDESMA - CURGOS, DISTRITO DE CURGOS - SANCHEZ CARRION - LA LIBERTAD" CON CUI N° 2182356.

PROPIETARIO: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURGOS

UBICACIÓN: DPTO: LA LIBERTAD PROV: SANCHEZ CARRION DIST: CURGOS

FECHA DEL PROYECTO: 6/09/2024

Item	Descripción	Unid.	Cantidad	Precio	Parcial	Sub Total
	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD EN LA AV. ABELARDO GAMARRA RONDO CDRAS. DEL 01 AL 08, CALLE INDEPENDENCIA CDRAS. 01, 02 Y 03, CALLE SAN PEDRO CDRAS. 01, 03, 04, 05, 06 Y 07, CALLE MANUEL PRADO U. CDRAS. 01, 04, 05, 06 Y 07 Y CALLE HUMBERTO LEDESMA - CURGOS, DISTRITO DE CURGOS - SANCHEZ CARRION - LA LIBERTAD" CON CUI N° 2182356.					437,932.25
1	TRABAJOS PROVISIONALES					13,114.19
01.01.	CARTEL DE IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA DE 3.60 X 2.40 m	und	1.00	772.79	772.79	
01.02.	ALQUILER DE ALMACEN Y OFICINA	mes	3.00	400.00	1,200.00	
01.03.	MOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS PARA OBRA	glb	1.00	11,141.40	11,141.40	
2	SEGURIDAD Y SALUD					6,194.51
02.01.	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00	1,200.00	1,200.00	
02.02.	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00	1,558.30	1,558.30	
02.03.	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	1,315.36	1,315.36	
02.04.	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00	206.55	206.55	
02.05.	CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	1.00	1,000.00	1,000.00	
02.06.	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	glb	1.00	914.30	914.30	
3	PLAN DE MITIGACIÓN AMBIENTAL					3,853.13
03.01.	PROGRAMA DE MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS Y LIQUIDOS					1,479.66
03.01.01.	IMPLEMENTACION DE CILINDROS PROVICIONALES PARA ALMACENAR RESIDUOS	und	1.00	279.66	279.66	
03.01.02.	MATERIALES PARA CHARLAS DE INTRODUCCION AL MEDIO AMBIENTE	und	1.00	1,200.00	1,200.00	
03.02.	PROGRAMA DE MITIGACION AMBIENTAL					388.85
03.02.01.	TRASLADO DE RESIDUOS SOLIDOS	und	1.00	388.85	388.85	
03.03.	PROGRAMA DE CONTINGENCIA					897.23
03.03.01.	SEÑALIZACION DE AREAS	glb	1.00	311.47	311.47	
03.03.02.	LETREROS INFORMATIVOS	glb	1.00	354.40	354.40	
03.03.03.	EQUIPO DE PRIMEROS AUXILIOS (BOTQUIN)	und	1.00	231.36	231.36	
03.04.	ETAPA DE CIERRE DE LA EJECUCION DE OBRA					87.39
03.04.01.	ELIMINACION DE RESIDUOS EN GENERAL	glb	1.00	87.39	87.39	
4	ALCANTARILLADO					40,214.07
04.01.	RED DE ALCANTARILLADO					5,922.08
04.01.01.	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE RED DE ALCANTARILLADO	m	84.00	2.59	217.56	
04.01.02.	EXCAVACION DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL CON MAQUINARIA	m3	104.75	7.13	746.87	
04.01.03.	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS PARA TUBERIA	m	84.00	1.65	138.60	
04.01.04.	CAMA DE APOYO P/PROTECCION DE TUBERIAS, E=0.20M	m3	10.08	13.82	139.31	
04.01.05.	SUM., TEN. INST. DE TUB. PVC - U Ø 8"	m	84.00	16.76	1,407.84	
04.01.06.	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO ZARANDEADO	m3	25.20	15.64	394.13	
04.01.07.	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO SELECCIONADO	m3	69.47	15.64	1,086.51	
04.01.08.	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	44.10	21.78	960.50	
04.01.09.	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIAS	m	84.00	9.89	830.76	
04.02.	BUZONES (04 UND)					14,988.55
04.02.01.	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO DE BUZONES	und	4.00	2.44	9.76	
04.02.02.	EXCAVACION DE BUZONES EN TERRENO NORMAL CON MAQUINARIA	m3	16.08	8.82	141.83	
04.02.03.	REFINE Y NIVELACION DE FONDO DE BUZON	m2	8.04	2.02	16.24	
04.02.04.	SOLADO DE E=4" PARA BUZONES DE MEZCLA C:H, 1:12	m3	0.80	397.45	317.96	
04.02.05.	DADOS DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2 INGRESO Y SALIDA - BUZON	m3	0.62	440.16	272.90	
04.02.06.	TAPA DE CONCRETO ARMADO PARA BUZON F'C=350 KG/CM2 (SEGUN DETALLE)	und	4.00	656.30	2,625.20	
04.02.07.	CONCRETO F'C=210 Kg/cm2 P/MURO, LOSAS Y TAPAS	m3	13.83	522.00	7,219.26	
04.02.08.	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN BUZONES (MUROS, TAPAS Y DUCTOS)	m2	37.47	44.43	1,664.79	
04.02.09.	ACERO PARA TAPA EN BUZONES D=1.20M ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2	kg	61.65	44.13	2,720.61	
04.03.	CONEXIONES DOMICILIARIAS					19,303.44
04.03.01.	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO DE CONEXIONES DOMICILIARIAS	m	60.00	1.98	118.80	
04.03.02.	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL	m3	45.00	6.88	309.60	
04.03.03.	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS PARA TUBERIA	m	60.00	1.65	99.00	
04.03.04.	CAMA DE APOYO P/PROTECCION DE TUBERIAS, E=0.10M	m3	3.00	13.63	40.89	



80

04.03.05.	SUM., TEN. INST. DE TUB. PVC - U Ø 4"	m	60.00	178.10	10,686.00	
04.03.06.	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO SELECCIONADO	m3	15.00	15.64	234.60	
04.03.07.	SUM. E INSTAL. CAJA DE CONCRETO PREFABRICADO, INC. TAPA	und	27.00	266.70	7,200.90	
04.03.08.	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	22.50	21.78	490.05	
04.03.09.	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION DE TUBERIAS	m	60.00	2.06	123.60	
5	SISTEMA DE AGUA POTABLE					6,666.37
5.01.	RED DE DISTRIBUCION					4,335.85
5.01.01.	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE RED DE DISTRIBUCION	m	84.00	2.44	204.96	
5.01.02.	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL	m3	16.80	6.88	115.58	
5.01.03.	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS PARA TUBERIA	m	84.00	1.65	138.60	
5.01.04.	CAMA DE APOYO P/PROTECCION DE TUBERIAS, E=0.10M	m3	84.00	13.63	1,144.92	
5.01.05.	SUM., TEN. INST. DE TUB. PVC/NTP-399.002 - Ø 3" - C - 10	m	84.00	26.78	2,249.52	
5.01.06.	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO ZARANDEADO	m3	3.36	15.64	52.55	
5.01.07.	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO SELECCIONADO	m3	10.08	15.64	157.65	
5.01.08.	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PVC PARA LINEA DE RED DE	und	1.00	7.55	7.55	
5.01.09.	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	4.20	21.78	91.48	
5.01.10.	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION DE TUBERIAS	m	84.00	2.06	173.04	
5.02.	CONEXIONES DOMICILIARIAS					2,330.52
5.02.01.	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE RED DE CONEXIONES DOMICILIARIAS	m	60.00	2.44	146.40	
5.02.02.	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS EN TERRENO NORMAL	m3	12.00	6.88	82.56	
5.02.03.	CAMA DE APOYO P/PROTECCION DE TUBERIAS, E=0.10M	m3	2.40	13.63	32.71	
5.02.04.	SUM., TEN. INST. DE TUBERIA PVC CLASE 10 SAP 1/2"	m	2.40	21.58	51.79	
5.02.05.	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO SELECCIONADO	m3	9.60	15.64	150.14	
5.02.06.	SUM. E INSTAL. CAJA DE CONCRETO PREFABRICADO, INC. TAPA Y ACCESORIOS	und	12.00	140.92	1,691.04	
5.02.07.	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	2.40	21.78	52.27	
5.02.08.	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION DE TUBERIAS	m	60.00	2.06	123.60	
6	VEREDAS					36,963.49
6.01.	TRABAJOS PRELIMINARES					526.68
6.01.01.	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	154.00	1.01	155.54	
6.01.02.	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	154.00	2.41	371.14	
6.02.	MOVIMIENTO DE TIERRAS					4,031.50
6.02.01.	EXCAVACION A NIVEL DE SUBRASANTE EN TERRENO SUELTO	m3	291.35	2.15	626.40	
6.02.02.	PERFILADO Y COMPACTACION SUB-RASANTE EN VEREDAS	m2	154.00	0.98	150.92	
6.02.03.	CONFORMACION Y COMPACTACION DE BASE GRANULAR CLASIFICADO E=0.10m	m3	1.00	1.92	1.92	
6.02.04.	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	4.04	16.81	67.91	
6.02.05.	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	304.14	10.47	3,184.35	
6.03.	OBRAS DE CONCRETO EN VEREDAS					7,442.54
6.03.01.	VEREDAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	15.50	15.72	243.66	
6.03.02.	VEREDAS - CONCRETO Fc=175 kg/cm2, E=0.10m	m3	12.50	471.81	5,897.63	
6.03.03.	BRUÑADO EN VEREDAS	m	155.00	2.59	401.45	
6.03.04.	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO CON EQUIPO EN VEREDAS	m2	154.00	2.33	358.82	
6.03.05.	JUNTA CON ASFALTO E=1" PARA VEREDAS	m	51.67	10.47	540.98	
6.04.	OBRAS DE CONCRETO EN SARDINELES					24,962.77
6.04.01.	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA SARDINELES CARAVISTA	m2	154.00	26.12	4,022.48	
6.04.02.	CONCRETO Fc=175 kg/cm2 EN SARDINELES	m3	29.13	432.10	12,587.07	
6.04.03.	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO CON EQUIPO EN SARDINELES	m2	235.00	2.44	573.40	
6.04.04.	JUNTAS ASFALTICAS EN SARDINELES E=1"	m	78.34	9.78	766.17	
6.04.05.	ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2 GRADO 60 DE 3/8"	kg	1,001.95	7.00	7,013.65	
7	EMPEDRADO EN CALZADA					59,827.43
7.01.	TRABAJOS PRELIMINARES					2,369.92
7.01.01.	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	539.00	1.01	544.39	
7.01.02.	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	539.00	2.41	1,298.99	
7.01.03.	DESIVIO DE TRANSITO	glb	1.00	526.54	526.54	
7.02.	MOVIMIENTO DE TIERRAS					12,171.92
7.02.01.	EXCAVACION A NIVEL DE SUBRASANTE EN TERRENO	m3	300.49	7.06	2,121.46	
7.02.01.	PERFILADO Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	m2	539.00	5.43	2,926.77	
7.02.01.	CONFORMACION Y COMPACTACION DE BASE GRANULAR CLASIFICADO E=0.20m	m3	96.64	33.02	3,191.05	
7.02.01.	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	375.61	10.47	3,932.64	
7.03.	OBRAS EN CALZADA					38,586.24
7.03.01.	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PAVIMENTO RIGIDO	m2	77.00	35.10	2,702.70	
7.03.02.	MAMPOSTERIA DE PIEDRA EMBOQUILLADO e=0.30 m.	m2	462.00	71.90	33,217.80	



7.03.03.	JUNTA DE DILATACION EN PAVIMENTOS RIGIDOS CON TECNOPOR Y SELLADO CON	m	231.00	11.54	2,665.74	
7.04.	OBRAS DE CONCRETO EN CUNETAS					6,699.34
7.04.01.	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO NORMAL PARA CUNETAS DE CONCRETO	m3	24.64	7.78	191.70	
7.04.02.	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	24.64	10.47	257.98	
7.04.03.	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN CUNETAS	m2	30.80	26.12	804.50	
7.04.04.	CONCRETO f'c=175 kg/cm2 EN CUNETAS	m3	11.77	409.53	4,820.17	
7.04.05.	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO Y EQUIPO EN CUNETAS	m2	61.60	1.43	88.09	
7.04.06.	JUNTAS ASFALTICAS EN CUNETAS E=1"	m	51.33	10.46	536.91	
8	CUNETA RECTANGULAR					8,297.92
8.01.	TRABAJOS PRELIMINARES					19.28
8.01.01.	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	8.00	2.41	19.28	
8.02.	MOVIMIENTO DE TIERRAS					2,930.68
8.02.01.	EXCAVACION MANUAL DE TERRENO NORMAL	m3	149.22	9.71	1,448.93	
8.02.02.	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	84.41	16.81	1,418.93	
8.02.03.	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	6.00	10.47	62.82	
8.03.	OBRAS DE CONCRETO					3,861.64
8.03.01.	CONCRETO F'c=210 Kg/cm2	m3	3.10	527.00	1,633.70	
8.03.02.	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	24.00	62.99	1,511.76	
8.03.03.	ACERO CORRUGADO fy=4200kg/cm2 GRADO 60	kg	104.40	6.86	716.18	
8.04.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJILLA METALICA					1,486.32
8.04.01.	ACERO CORRUGADO fy=4200kg/cm2 GRADO 60	kg	178.65	6.86	1,225.54	
8.04.02.	RIEL METALICO	ml	4.20	62.09	260.78	
	MURO DE CONTENCION					244,001.14
9.01.	TRABAJOS PRELIMINARES					253.05
9.01.01.	TRAZO Y REPLANTEO	m2	105.00	2.41	253.05	
9.02.	MOVIMIENTO DE TIERRAS					6,173.03
9.02.01.	EXCAVACION EN TERRENO NORMAL	m3	178.20	17.93	3,195.13	
9.02.02.	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	173.47	16.81	2,916.03	
9.02.03.	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	5.91	10.47	61.88	
9.03.	OBRAS DE CONCRETO					234,383.39
9.03.01.	CONCRETO f'c=140 kg/cm2, PARA SOLADO	m3	11.98	361.93	4,335.92	
9.03.02.	CONCRETO F'c=210 Kg/cm2	m3	70.91	527.00	37,369.57	
9.03.03.	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CARA VISTA	m2	309.50	62.99	19,495.41	
9.03.03.	ACERO CORRUGADO fy=4200kg/cm2 GRADO 60	kg	25,245.25	6.86	173,182.42	
9.04.	VARIOS					3,191.74
9.04.01.	JUNTA WATER STOP E=6"	m	58.00	55.03	3,191.74	
10	FLETE					19,800.00
10.01.	FLETE TERRESTRE	glib	1.00	19,800.00	19,800.00	

COSTO DIRECTO		437,932.25
GASTOS GENERALES	7.41%	32,450.78
UTILIDAD	4%	17,517.29
SUB TOTAL		487,900.32
IGV	18%	87,822.06
VALOR REFERENCIAL		575,722.38

SON: Quinientos setenta y cinco mil setecientos veintidos con 38/100 Soles.

