



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA

Dirección General de Administración

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 520-2024- DIGA-UNSCH

Ayacucho, 05 de diciembre de 2024

VISTO:

EL INFORME N° 2084 - 2024-UNSCH- UEI/MZH-J, de fecha 04 de diciembre de 2024, del Jefe de la Unidad Ejecutora de Inversiones, Solicitando aprobación bajo Acto Resolutivo del Presupuesto Analítico Modificado N°02 de COMPONENTE I PISTAS Y VEREDAS del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO" con CUI: N°2644228, y ;

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 18° de la Constitución Política del Perú establece Cada Universidad es Autónoma en su régimen normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico. Las universidades se rigen por sus propios estatutos en el marco de la Constitución y de las Leyes;

Que, el Texto Único Ordenado del Decreto Legislativo N° 1252, Decreto Legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, aprobado por Decreto Supremo N° 242-2018-EF, se crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones como sistema administrativo del Estado, con la finalidad de orientar el uso de los recursos públicos destinados a la inversión para la efectiva prestación de servicios y la provisión de la infraestructura necesaria para el desarrollo del país;

Que, el numeral 32.4 del artículo 32° de La Directiva N° 001- 2019-EF/63.01, Directiva General del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de inversiones, aprobada por Resolución Directoral N° 001-2019-EF/63.01, señala "la aprobación del expediente técnico o documento equivalente se realiza de acuerdo a la normativa de organización interna de la entidad o estatuto de la empresa pública a cargo de la ejecución de la inversión";

Que, Mediante RESOLUCIÓN RECTORAL N° 667-2024-UNSCH-R, de fecha 04 de noviembre del 2024, se aprueba el COMPONENTE I PISTAS Y VEREDAS CORRESPONDIENTE AL EXPEDIENTE TECNICO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO" con CUI: N°2644228;

Que, Mediante RESOLUCION DIRECTORAL N°477-2024-DIGA-UNSCH, de fecha 20 de noviembre del 2024, se aprueba el Presupuesto Analítico N° 01 del COMPONENTE I PISTAS Y VEREDAS del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO" con CUI: N°2644228;

Que, Mediante RESOLUCION DIRECTORAL N°499-2024-DIGA-UNSCH, de fecha 27 de noviembre del 2024, se aprueba el Presupuesto Analítico modificado N° 01 del COMPONENTE I PISTAS Y VEREDAS del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA DISTRITO DE

*Dirección General de Administración
Dirección: Jr. Arequipa N°175 (3er piso)
Ayacucho-Huamanga-Ayacucho*





UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA

Dirección General de Administración

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO" con CUI: N°2644228;

Que, Mediante INFORME N° 048-2024-UEI-UNSCH/JPT-RO, de fecha 04 de diciembre del 2024, los responsables del proyecto solicitan aprobación bajo Acto Resolutivo del Presupuesto Analítico Modificado N°02 de COMPONENTE I PISTAS Y VEREDAS del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO" con CUI: N°2644228;

Que, Mediante INFORME N° 2084 - 2024-UNSCH- UEI/MZH-J, de fecha 04 de diciembre del 2024, el jefe de la Unidad Ejecutora de Inversiones, solicita aprobación bajo Acto Resolutivo del Presupuesto Analítico Modificado N°02 de COMPONENTE I PISTAS Y VEREDAS del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO" con CUI: N°2644228;

Que, mediante Resolución de Contraloría N° 183-2024-CG, de fecha de 27 de marzo de 2024, Rectifican el error material contenido en la Primera Disposición Complementaria Final de la Directiva N° 017-2023-CG/GMPL "Ejecución de Obras Públicas por Administración Directa", aprobada por Resolución de Contraloría N° 432-2023-CG, quedando redactado de la siguiente manera: "8. DISPOSICIONES COMPLEMENTARIAS FINALES, Primera. - Vigencia La presente directiva entra en vigencia el 1 junio de 2024 y será aplicable a toda obra pública que se ejecute por la modalidad de administración directa cuyo expediente técnico sea aprobado a partir de la entrada en vigencia de la presente norma o que se encuentren en ejecución física con una ejecución financiera acumulada de obra menor al diez por ciento (10%),_en cuyo caso, a partir de dicho estado, deberán adecuarse a las disposiciones de la presente directiva";

Que, mediante Resolución Rectoral N° 655-2024-UNSCH-R, de fecha 19 de noviembre de 2024, se aprueba la ejecución del COMPONENTE I PISTAS Y VEREDAS del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO" con CUI: N°2644228, por un monto total neto de S/ 7,636.339.72 (Siete Millones Seiscientos Treinta y Seis Mil Trecientos Treinta y Nueve Con 72/100), bajo la modalidad de administración directa, con un periodo de ejecución de 180 días calendarios;

Que, el numeral 7.2 de la DIRECTIVA N° 017-2023-CG/GMP - "Ejecución de Obras Públicas por Administración Directa", establece que Luego de aprobada la ejecución de la obra por administración directa, se deben realizar las acciones necesarias para asegurar un inicio de obra que reduzca el riesgo de paralizaciones o sobrecostos durante su ejecución física; por ello, en aras de asegurar un correcto preparación y un correcto inicio que reduzca el riesgo de paralización, resulta necesario aprobar el Presupuesto Analítico Modificado N°02 de COMPONENTE I PISTAS Y VEREDAS del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO" con CUI: N°2644228;

Dirección General de Administración
Dirección: Jr. Arequipa N°175 (3^{er} piso)
Ayacucho-Huamanga-Ayacucho



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA

Dirección General de Administración

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Que, en virtud de los fundamentos expuestos en los considerandos precedentes de la presente resolución, corresponde la aprobación del Presupuesto Analítico Modificado N°01 de COMPONENTE I PISTAS Y VEREDAS del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO" con CUI: N°2644228;

Que, a través de la Resolución Rectoral N° 009-2024-UNSC-R, de fecha 10 de enero de 2024, se delega al Director de la Dirección General de Administración, la facultad de aprobar el presupuesto analítico de obras por administración directa e indirecta.

Por lo expuesto en los considerandos; al amparo de la Ley 30220, Ley Universitaria; Resolución de Contraloría N° 432-2023-CG; Ley 27444, Ley de Procedimiento Administrativo General;

El Director General de Administración, en uso de sus facultades y atribuciones conferidas por delegación y por Ley;

RESUELVE:

ARTÍCULO 1°. – **APROBAR**, el Presupuesto Analítico Modificado N°02 de COMPONENTE I PISTAS Y VEREDAS del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO" con CUI: N°2644228, por un monto total neto de S/ 1, 691,819.02 (Un Millón Seiscientos noventa y un mil ochocientos diecinueve con 02/100 soles), bajo la modalidad de administración directa, con un periodo de ejecución de 60 días calendarios, por los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la presente, conforme al detalle del Anexo N° 01 que forma parte de la presente Resolución.

ARTÍCULO 2°. – **ENCARGAR**, a la Unidad de Abastecimiento y Unidad Ejecutora de Inversiones, que adopten las acciones pertinentes en el marco de sus competencias a consecuencia del presente acto resolutivo, conforme a las disposiciones legales vigentes y la competencia funcional y administrativa que les asiste.

ARTÍCULO 3°. – **DISPONER**, que la Oficina de Tecnologías de la Información efectúe la publicación de la presente Resolución y su Anexo en el Portal Institucional de la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga, dentro de un plazo no mayor a cinco (5) días hábiles siguientes a la aprobación a que se refiere el artículo 1 de la presente Resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE

UNIVERSIDAD NACIONAL DE
SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

Lic. Adm. Juan de Dios Canchani Quispe
DIRECTOR

DISTRIBUCION
RECTORADO;
OCI; OPP; UP;
OTI; UEI; UAB
Archivo
JDCQ/vapa

Dirección General de Administración
Dirección: Jr. Arequipa N°175 (3^{er} piso)
Ayacucho-Huamanga-Ayacucho



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA

CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO N° 01 -META 74- PRIMERA HABILITACION 2024

COMPONENTE 1 PISTAS Y VEREDAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BASICOS Y URBANISTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO

DEPARTAMENTO : AYACUCHO PRESUPUESTO TOTAL S/. 7,636,339.72
 PROVINCIA : HUAMANGA ING. RESIDENTE : JULIAN TANTA PABLO
 DISTRITO : AYACUCHO ING. SUPERVISOR : RAFAEL RUDY HUARANCCA
 META 74
 COSTO EXPEDIENTE 1,493,097.32
 LIQUIDACION 40,000.00
 GASTOS GENERALES 112,916.12
 GASTOS DE 45,805.60
 TOTAL 1,691,819.02

DESCRIPCION	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	GASTOS DE LIQUIDACION CONCURRENTES	GESTION DE PROYECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	EXPEDIENTE TECNICO Y LIQUIDACION	COSTO TOTAL
	2.6.2.2.3	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL				87,840.83						87,840.83
		PERSONAL OBRERO										
	2.6.2.2.3	OPERARIO	hh	1,302.00	25.14	32,732.28						
	2.6.2.2.3	OFICIAL	hh	873.00	19.78	17,267.94						
	2.6.2.2.3	PEON	hh	1,645.69	17.90	29,457.79						
		OBLIGACIONES DEL EMPLEADOR										
		ESSALUD (9%)	glb	0.09	79,458.01	7,151.22						
		RIESGO DE TRABAJO SCTR (1.55%)	glb	0.0155	79,458.01	1,231.60						
	2.6.2.2.4	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES				1,238,993.33			16,404.92	9,455.30		1,264,793.95
		CLAVOS DE PARA MADERA										
	2.6.2.2.4	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	KG	100.00	6.20	620.00						
	2.6.2.2.4	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	KG	600.00	6.20	3,720.00						
	2.6.2.2.4	CLAVOS PARA MADERA C/C 4"	KG	100.00	6.20	620.00						
		ALAMBRES										
	2.6.2.2.4	ALAMBRE DE ACERO NEGRO RECOCIDO CALIBRE 08	KG	1,110.00	6.50	7,215.00						
	2.6.2.2.4	ALAMBRE DE ACERO NEGRO RECOCIDO CALIBRE 16	KG	100.00	6.50	650.00						
		MADERA										
	2.6.2.2.4	LISTONES DE MADERA - NACIONAL 2" X 2" X 3	UND	45.00	34.80	1,566.00						
	2.6.2.2.4	ROLLIZO DE EUCALIPTO DE 4" X 6 m	UND	40.00	24.50	980.00						
	2.6.2.2.4	MADERA PARA ENCOFRADO DE 0.2X2.5, E=1"	UND	150.00	35.00	5,250.00						
		ACEROS										
	2.6.2.2.4	VARILLA DE ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60 DE 1/2 in X 9 m	VAR	161.00	58.00	9,338.00						
	2.6.2.2.4	CEMENTO										
	2.6.2.2.4	CEMENTO PORTLAND TIPO I X 42.50 kg	UND	5,112.00	32.80	167,673.60						
		COMBUSTIBLES Y ACEITES										
	2.6.2.2.4	COMBUSTIBLE RESIDENCIA										
	2.6.2.2.4	PETROLEO B5 550	GAL	750.00	15.35	11,512.50						
	2.6.2.2.4	GASOLINA 90 OCTANOS	GAL	166.00	15.35	2,548.10						
		AGREGADOS Y HORMIGON										
	2.6.2.2.4	ARENA GRUESA	M3	578.00	90.00	52,020.00						
	2.6.2.2.4	ARENA FINA	M3	110.00	150.00	16,500.00						
	2.6.2.2.4	HORMIGON	M3	165.00	70.00	11,550.00						
	2.6.2.2.4	PIEDRA CHANCADA 1/2 in	M3	10.00	90.00	900.00						
	2.6.2.2.4	PIEDRA CHANCADA 3/4 in	M3	346.00	80.00	27,680.00						
	2.6.2.2.4	MATERIAL PARA SUB BASE	M3	1,214.00	80.00	97,120.00						
	2.6.2.2.4	MATERIAL PARA BASE	M3	300.00	80.00	24,000.00						
		TUBERIAS -ACCESORIOS										

CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO - PRIMERA HABILITACION 2024



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
 CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
 Ing. Rafael Huarancca Paomino
 CIP 191177
 SUPERVISOR DE OBRA

RESIDENTE DE OBRA
 Ing. Juliana Tanta Pablo
 CIP 389387



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA

CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO N° 01 -META 74- PRIMERA HABILITACION 2024

COMPONENTE 1 PISTAS Y VEREDAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
 DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO

DEPARTAMENTO : AYACUCHO PRESUPUESTO TOTAL S/ 7,696,339.72 COSTO 1,493,097.32
 EXPEDIENTE 40,000.00
 PROVINIA : HUAMANGA ING. RESIDENTE : JULIAN TANTA PABLO 112,916.12
 DISTRITO : AYACUCHO ING. SUPERVISOR : RAFAEL RUDY HUARANCCA 45,805.60
 META 74 GASTOS DE SUPERVISIÓN 1,691,819.02
 TOTAL

DESCRIPCIÓN	CLASIFICADOR	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	GASTOS DE LIQUIDACION	CONTROL CONCURRENTE	GESTION DE PROYECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISIÓN	EXPEDIENTE TECNICO Y LIQUIDACION	COSTO TOTAL
	2.6.2.2.2.4	TUBERIA PVC SAL DE 4"	und	4.00	41.00	164.00							
	2.6.2.2.2.4	TUBERIA PVC SAP C-7.5 DN 110mm	und	4.00	200.00	800.00							
	2.6.2.2.2.4	TUBO PVC ALCANT UF ISO 4435 S-20 DN=200MM L=6.00 INC ANILLO	und	37.00	280.00	10,360.00							
	2.6.2.2.2.4	TUBERIA PVC NTP ISO 1452 SAP C-10 Ø 8"	und	5.00	400.00	2,000.00							
	2.6.2.2.2.4	TUBERIA PVC NTP ISO 1452 SAP C-10 Ø 6"	und	7.00	342.00	2,394.00							
	2.6.2.2.2.4	TUBERIA PVC NTP ISO 1452 SAP C-10 Ø 4"	und	5.00	200.00	1,000.00							
	2.6.2.2.2.4	TUBERIA PVC NTP ISO 1452 SAP C-10 Ø 3"	und	7.00	75.00	525.00							
	2.6.2.2.2.4	TUBERIA PVC NTP ISO 1452 SAP C-10 Ø 1 1/2"	und	4.00	35.00	140.00							
	2.6.2.2.2.4	TUBERIA PVC NTP ISO 1452 SAP C-10 Ø 1"	und	2.00	29.00	58.00							
	2.6.2.2.2.4	TUBERIA PVC SAP C-10 DE 1/2" (5m)	und	20.00	19.00	380.00							
	2.6.2.2.2.4	TUBERIA PVC NTP SAP CLASE 10 DN=4" (6.0 m)	und	16.00	200.00	3,200.00							
	2.6.2.2.2.4	TEE PVC SAP 2"	und	6.00	24.00	144.00							
	2.6.2.2.2.4	CODO PVC 6" x 45°	und	2.00	75.00	150.00							
	2.6.2.2.2.4	CODO PVC 6" x 22.5°	und	2.00	70.00	140.00							
	2.6.2.2.2.4	CODO PVC 6" x 11.25°	und	18.00	68.00	1,224.00							
	2.6.2.2.2.4	UNION CORREDIZA SAP PVC 6"	und	90.00	85.00	7,650.00							
	2.6.2.2.2.4	CODO PVC 2" x 11.25°	und	180.00	12.00	2,160.00							
	2.6.2.2.2.4	CODO PVC 1 1/2" x 90°	und	2.00	10.00	20.00							
	2.6.2.2.2.4	CODO PVC 1 1/2" x 45°	und	2.00	10.00	20.00							
	2.6.2.2.2.4	CODO PVC 1 1/2" x 11.25°	und	16.00	10.00	160.00							
	2.6.2.2.2.4	REDUCCION PVC 3" A 1 1/2"	und	2.00	22.00	44.00							
	2.6.2.2.2.4	REDUCCION PVC 3" A 1"	und	2.00	22.00	44.00							
	2.6.2.2.2.4	REDUCCION PVC 2" A 1"	und	6.00	22.00	132.00							
	2.6.2.2.2.4	REDUCCION PVC 1 1/2" A 1"	und	8.00	22.00	176.00							
	2.6.2.2.2.4	TEE HD CON EMBONE DE 110 mm	und	3.00	90.00	270.00							
	2.6.2.2.2.4	CODO CPVC DE 1/2" x 90°	und	4.00	3.00	12.00							
	2.6.2.2.2.4	CODO CPVC DE 1/2" x 45°	und	20.00	12.00	240.00							
	2.6.2.2.2.4	CODO CPVC DE 4" x 45°	und	4.00	68.00	272.00							
	2.6.2.2.2.4	TEE CPVC DE 1/2"	und	3.00	4.50	13.50							
	2.6.2.2.2.4	TEE PVC DN=6"	und	2.00	18.00	36.00							
	2.6.2.2.2.4	TEE PVC Ø 3"	und	4.00	34.00	136.00							
	2.6.2.2.2.4	PEGAMENTO PARA PVC	gal	2.00	200.00	400.00							
	2.6.2.2.2.4	LUBRICANTE P/TUBO PVC UF	gal	1.00	45.00	45.00							
	2.6.2.2.2.4	VALVULA COMPUERTA DE H/D C/BRIDA 110mm	und	3.00	550.00	1,650.00							
	2.6.2.2.2.4	LLAVE DE PASO DE 1/2"	pa	1.00	14.00	14.00							
	2.6.2.2.2.4	ACCESORIOS HIDRANTE CONTRA INCENDIO	und	1.00	2,800.00	2,800.00							
	2.6.2.2.2.4	UNION ADAPTADOR BRIDA HD DN110 PN10	und	3.00	145.00	435.00							
	2.6.2.2.2.4	CAJA DE DESAGUE 12"x24"	und	5.00	85.00	425.00							
		OTROS MATERIALES											



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
 CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
 Ing. RAFAEL RUDY HUARANCCA
 CIP: 180177
 SUPERVISOR DE OBRA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
 CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
 Ing. JULIAN TANTA PABLO
 CIP: 180367
 RESIDENTE DE OBRA





UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO N° 01 -META 74- PRIMERA HABILITACION 2024
COMPONENTE 1 PISTAS Y VEREDAS DEL PROYECTO. MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BASICOS Y URBANISTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO

DEPARTAMENTO : AYACUCHO
 PRESUPUESTO TOTAL : S/ 7,636,339.72
 COSTO EXPEDIENTE LIQUIDACION : 40,000.00
 GASTOS DE SUPERVISION : 112,916.12
 GASTOS GENERALES : 45,805.60
 TOTAL : 1,681,829.02

ING. RESIDENTE : JULIAN TANTA PABLO
 ING. SUPERVISOR : RAFAEL RUDY HUARANCCA

PROVINCIA : HUAMANGA
 DISTRITO : AYACUCHO
 META 74

DESCRIPCION	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	GASTOS DE LIQUIDACION	CONTROL CONCURRENTE	GESTION DE PROYECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	EXPEDIENTE TECNICO Y LIQUIDACION	COSTO TOTAL
	2.6.2.2.4	TAPA C/MARCO P8x8 DE DESAGUE 12" X 24"	und	10.00	58.00	580.00							
	2.6.2.2.4	MARCO Y TAPA DE HD 0.15m x 0.15 m	und	3.00	29.00	87.00							
	2.6.2.2.4	RED EXAGONAL DE 3/4" DE SEGURIDAD PARA TRABAJOS EN ALTURA	und	6.00	42.00	252.00							
	2.6.2.2.4	DISCO DE CORTE PARA CORTADORA DE CONCRETO	und	3.00	35.00	105.00							
	2.6.2.2.4	HIDRANTE TIPO POSTE 2 BOCAS, DE 110mm	und	1.00	1,950.00	1,950.00							
	2.6.2.2.4	CARTES DE CUBRA BARRER PELL COLOR 3.00x2.40 (MTC - INSTALACION Y TOBILLO)	und	1.00	700.00	700.00							
	2.6.2.2.4	ASFALTO RC-250	gal	53.00	28.00	1,484.00							
	2.6.2.2.4	BARREAS O TRANQUERAS	und	5.00	150.00	750.00							
	2.6.2.2.4	CONOS DE 70 CM DE ALTO	und	15.00	90.00	1,350.00							
	2.6.2.2.4	ARPILLERA COLOR OSCURO 200M, ANCHO 2m	rl	7.00	950.00	6,650.00							
	2.6.2.2.4	MARCO Y TAPA P" PARA BUZON DE D=0.80 CMX125KG	und	5.00	650.00	3,250.00							
	2.6.2.2.4	CODO 90° HD BRIDADO DE Ø 110 mm	und	3.00	450.00	1,350.00							
	2.6.2.2.4	CARRETE DE HD, BB, DN 100 mm H=1.50 m	und	3.00	122.00	366.00							
	2.6.2.2.4	PINTURA ESMALTE NEGRO	gal	15.00	40.00	600.00							
	2.6.2.2.4	PINTURA ANTICORROSIVA	gal	3.00	60.80	182.40							
	2.6.2.2.4	INDOBRO TANQUE BAJO NORMAL BLANCO C/A	und	2.00	150.00	300.00							
	2.6.2.2.4	ADQUISICION DE RESILLAS METALICAS Ø 3/4 de 0.4x3.0m E=0.02mm (segun especificaciones)	mi	155.00	260.00	40,300.00							
	2.6.2.2.4	ADQUISICION DE MOLDE PARA ENCOFRADO DE CUNETAS 2.4m X0.4 m, E=0.02mm (incl. accesorios de soporte y plintado)	UND	50.00	625.00	31,250.00							
		A DOQUIN DE CONCRETO											
	2.6.2.2.4	ADOQUIN DE CONCRETO DE 0.10X0.20X0.04M COLOR ROJO	UND	105,000.00	1.40	147,000.00							
	2.6.2.2.4	ADOQUIN DE CONCRETO DE 0.10X0.20X0.08M (COLOR GRIS Y/O NATURAL)	UND	180,093.00	2.10	378,195.30							
	2.6.2.2.4	ADOQUIN DE CONCRETO DE 0.10X0.20X0.08M (COLOR NEGRO)	UND	45,370.00	2.10	95,277.00							
		ELEMENTOS DE SEGURIDAD COLECTIVA											
	2.6.2.2.4	CINTA DE PELIGRO EN ROLLO AMARILLA DE 220 METROS	und	10.00	55.00	550.00							
	2.6.2.2.4	CINTA DE PELIGRO EN ROLLO ROJO DE 220 METROS	und	10.00	70.00	700.00							
	2.6.2.2.4	MALLA FAENA EN ROLLO NARANJA	und	30.00	5.00	150.00							
	2.6.2.2.4	SEÑALES DE SEGURIDAD	und	35.00	120.00	4,200.00							
	2.6.2.2.4	CACHACOS DE CONCRETO	und	50.00	26.00	1,300.00							
	2.6.2.2.4	CONOS NARANJAS 28"	und	15.00	43.00	645.00							
	2.6.2.2.4	EXTINTOR	und	1.00	55.00	55.00							
	2.6.2.2.4	BOTIQUIN	GLB	1.00	2,500.00	2,500.00							
		INSUMOS PARA TOPOGRAFIA											
	2.6.2.2.4	YESO BOLSA 20 KG	BOL	50.00	15.00	750.00							
	2.6.2.2.4	ACCESORIOS PARA CABLEADO COMUNICACIONES - OBRA PRINCIPAL											
		INSUMOS GENERALES - SGOMA											
		EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL OBRERO											
		CALZADO											



UNIVERSIDAD NACIONAL SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
 CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
 Ing. Rafael Rudy Huarancca Palomina
 CIP 35117
 SUPERVISOR DE OBRA

UNIVERSIDAD NACIONAL SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
 CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
 Ing. Julian Tanta Pablo
 CIP 165967
 RESIDENTE DE OBRA





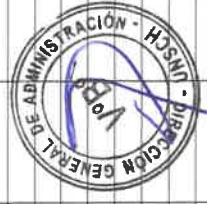
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA

CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO N° 01 -META 74- PRIMERA HABILITACION 2024

COMPONENTE 1 PISTAS Y VEREDAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BASICOS Y URBANISTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA

DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO
DEPARTAMENTO : AYACUCHO
PRESUPUESTO TOTAL 5/ 7,636,339.72
PROVINCIA : HUAMANGA
ING. RESIDENTE : JULIAN TANTA PABLO
DISTRITO : AYACUCHO
ING. SUPERVISOR : RAFAEL RUDY HUARANCA
META 74
COSTO EXPEDIENTE LIQUIDACION 40,000.00
GASTOS GENERALES 112,916.12
GASTOS DE SUPERVISION 45,805.60
TOTAL 1,691,839.02

Table with columns: DESCRIPCION, CLASIFICADOR, UNID, CANTIDAD, PRECIO UNITARIO, COSTO DIRECTO, GASTOS DE LIQUIDACION, CONTROL CONCURRENTE, GESTION DE PROYECTO, GASTOS GENERALES, GASTOS DE SUPERVISION, EXPEDIENTE TECNICO Y LIQUIDACION, COSTO TOTAL. Includes various equipment and materials like safety gear, reflective tape, and work clothes.



UNIVERSIDAD NACIONAL SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
Ing. Rafael Rudy Huaranca
CIP 169367
SUPERVISOR DE OBRA



Ing. Julian Tanta Pablo
CIP 169367
RESIDENTE DE OBRA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA

CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO N° 01 -META 74- PRIMERA HABILITACION 2024

COMPONENTE 1 PISTAS Y VEREDAS DEL PROYECTO- MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTION INSTITUCIONAL EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BASICOS Y URBANISTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO

DEPARTAMENTO : AYACUCHO PRESUPUESTO TOTAL S/ 7,696,339.72
 PROVINCIA : HUAMANGA ING. RESIDENTE : JULIAN TANTA PABLO
 DISTRITO : AYACUCHO ING. SUPERVISOR : RAFAEL RUDY HUARANCCA
 META 74

COSTO EXPEDIENTE LIQUIDACION 1,499,097.32
 GASTOS DE SUPERVISION GENERALES 40,000.00
 GASTOS DE SUPERVISION GENERALES 112,916.12
 GASTOS DE SUPERVISION GENERALES 45,805.60
 TOTAL 1,691,819.02

DESCRIPCION	CLASIFICACION	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	GASTOS DE LIQUIDACION	CONTROL CONCURRENTE	GESTION DE PROYECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	EXPEDIENTE TECNICO Y LIQUIDACION	COSTO TOTAL
		HERRAMIENTAS MANUALES - OBRA PRINCIPAL											
		HERRAMIENTAS GENERAL											
	2.6.2.2.2.4	WINCHA DE 100 M	UND	3.00	75.00	225.00							
	2.6.2.2.2.4	FLEXOMETRO DE 5 METROS	UND	2.00	35.00	70.00							
	2.6.2.2.2.4	NIVEL DE ALUMINIO 90 cm	UND	2.00	50.00	100.00							
	2.6.2.2.2.4	CIZALLA DE ACERO 12 in	UND	3.00	115.00	345.00							
	2.6.2.2.2.4	DISCO DE FIERRO DE 4 1/4" P/FIERRO	UND	10.00	15.00	150.00							
	2.6.2.2.2.4	ARCO DE SIERRA DE 12 in	UND	10.00	20.00	200.00							
	2.6.2.2.2.4	HOJA DE SIERRA 300 mm	UND	40.00	5.50	220.00							
	2.6.2.2.2.4	JUEGO DE LLAVES MIXTAS 8 mm X 19 mm X 10 PIEZAS	UND	3.00	120.00	360.00							
	2.6.2.2.2.4	JUEGO DE ALICATES (UNIVERSAL, PUNTA FINA Y DE CORTE) X 3 PIEZAS	UND	5.00	44.00	220.00							
	2.6.2.2.2.4	JUEGO DE DESARMADORES (ESTRELLA Y PLANO) X 4 PIEZAS	UND	5.00	36.00	180.00							
	2.6.2.2.2.4	DISCO DE CORTE CIRCULAR DIAMANTADO PARA MADERA 12 in DIÁMETRO	UND	5.00	35.00	175.00							
	2.6.2.2.2.4	DISCO DE FIERRO DE 7 1/4" P/MADERA	UND	15.00	15.00	225.00							
	2.6.2.2.2.4	PICO DE ACERO CON MANGO DE MADERA	UND	20.00	61.07	1,221.30							
	2.6.2.2.2.4	PALA TIPO CUCHARA DE ACERO CON MANGO DE MADERA	UND	20.00	25.31	506.22							
	2.6.2.2.2.4	CARRETILLA DE METAL TIPO BUGU (MENOR A 1/4 UIT) DE 5.50 R3	UND	10.00	252.52	2,525.20							
	2.6.2.2.2.4	RASTRILLO DE METAL 16 DIENTES 120 cm	UND	7.00	85.00	595.00							
	2.6.2.2.2.4	BARRETA DE FIERRO HEXAGONAL 1 1/2 in X 1.80 m	UND	5.00	125.00	625.00							
	2.6.2.2.2.4	MARTILLO PARA CARPINTERO DE 29 mm CON UÑA SACACLAVO	UND	5.00	25.00	125.00							
	2.6.2.2.2.4	COMBA DE 20 LIBRAS	UND	3.00	73.00	219.00							
	2.6.2.2.2.4	COMBA DE 10 lb	UND	2.00	52.00	104.00							
	2.6.2.2.2.4	CORDEL DE ALGODÓN 4 mm X 100 m	UND	2.00	20.00	40.00							
	2.6.2.2.2.4	MANGUERA DE JEBE REFORZADA 3/4 in X 100 m	UND	2.00	250.00	500.00							
	2.6.2.2.2.4	TELA YUTE X 1 m DE ANCHO	ROLLO	10.00	700.00	7,000.00							
	2.6.2.2.2.4	VARIOS INSUMOS	GLB	1.00	2,000.00	2,000.00							
	2.6.2.2.2.4	CILINDRO DE PLASTICO X 60 gal	UND	5.00	140.00	700.00							
	2.6.2.2.2.4	CILINDRO METAL X 55 gal	UND	2.00	110.00	220.00							
	2.6.2.2.2.4	FORMATO DE PARTE DIARIO	UND	15.00	24.00	360.00							
	2.6.2.2.2.4	AGUA DE MESA SIN GAS X 20 l	UND	60.00	50.00	3,000.00							
	2.6.2.2.2.4	PLASTICO DOBLE ANCHO 6 jum X 2.00 m X 100 m COLOR AZUL	UND	2.00	474.20	948.40							
		MATERIALES Y UTILS DE ESCRITORIO - RESIDENCIA											
	2.6.2.2.2.4	ARCHIVADOR DE CARTON PLASTIFICADO CON PALANCA LOMO ANCHO TAMAÑO OFICIO	UND	70.00	8.00	560.00							
	2.6.2.2.2.4	BANDERITA SEÑALIZADORA 1.3 cm X 4.3 cm APROX. X 100 HOJAS	UND	10.00	6.00	60.00							
	2.6.2.2.2.4	BOLIGRAFO (LAPICERO) DE TINTA SECA PUNTA MEDIA COLOR NEGRO	UND	2.00	28.00	56.00							
	2.6.2.2.2.4	BOLIGRAFO (LAPICERO) DE TINTA SECA PUNTA MEDIA COLOR ROJO.	UND	2.00	28.00	56.00							
	2.6.2.2.2.4	BOLIGRAFO (LAPICERO) DE TINTA SECA PUNTA MEDIA COLOR AZUL	UND	6.00	28.00	168.00							
	2.6.2.2.2.4	CINTA CORRECTORA 5 mm X 10 m	UND	80.00	6.00	480.00							
	2.6.2.2.2.4	CLIP DE METAL 33 mm X 100	UND	10.00	3.00	30.00							
	2.6.2.2.2.4	CORRECTOR LIQUIDO TIPO LAPICERO X FRASCO	UND	50.00	3.00	150.00							



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
 CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
 Ing. Rafael R. Huarancca Palomino
 CIP 181367
 SUPERVISOR DE OBRA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
 CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
 Ing. Julian Tanta Pablo
 CIP 181367
 RESIDENTE DE OBRA





UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA

CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO N° 01 -META 74- PRIMERA HABILITACION 2024

COMPONENTE 1 PISTAS Y VEREDAS DEL PROYECTO. MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BASICOS Y URBANISTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO

DEPARTAMENTO : AYACUCHO PRESUPUESTO TOTAL S/ 7,636,339.72
 PROVINCIA : HUAMANGA ING. RESIDENTE : JULIAN TANTA PABLO
 DISTRITO : AYACUCHO ING. SUPERVISOR : RAFAEL RUDY HUARANCCA
 META 74

COSTO EXPEDIENTE LIQUIDACION GENERALES 112,916.12
 GASTOS DE SUPERVISION 45,805.60
 TOTAL 1,691,819.02

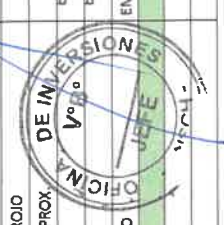
DESCRIPCION	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	GASTOS DE LIQUIDACION	CONTROL CONCURRENTE	GESTION DE PROVECTOR	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	EXPEDIENTE TECNICO Y LIQUIDACION	COSTO TOTAL
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	CUADERNO DE OBRA TAMAÑO A4 X 100 HOJAS	UND	5.00	65.00					325.00			325.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	CUADERNO ESPIRAL CUADRICULADO TAMAÑO A4 X 160 HOJAS	UND	5.00	14.00					70.00			70.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	CUCHILLA DE METAL REGULABLE PARA CORTE DE PAPEL	UND	15.00	5.00					75.00			75.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	DISCO DVD GRABABLE DE 4.7 GB	UND	150.00	1.00					150.00			150.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	DISPENSADOR DE CINTA ADHESIVA CON ADAPTADOR DE 36 YD Y 72 YD	UND	1.00	32.00					32.00			32.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	ENGRAPADOR DE METAL TIPO ALCATE PARA GRAPA 26/6	UND	6.00	28.00					168.00			168.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	ENGRAPADOR GRANDE DE OFICINA (240 HOJAS)	UND	2.00	145.00					290.00			290.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	GRAPA 23/13 X 5000	UND	10.00	18.00					180.00			180.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	GRAPA 26/6 X 5000	UND	30.00	6.00					180.00			180.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	LAPIZ NEGRO GRADO 2B CON BORRADOR	UND	16.00	1.00					16.00			16.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	MEMORIA PORTATIL USB (MENOR A 1/4 UI) DE 64 GB	UND	5.00	35.00					175.00			175.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	MICA PORTAPAPELES TAMAÑO A4	CIENTO	1.00	100.00					100.00			100.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	NUMERADOR AUTOMATICO DE METAL DE 8 DIGITOS	UND	20.00	12.00					240.00			240.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	PLUMON RESALTADOR PUNTA GRUESA BISELADA COLOR ANARANJADO	UND	2.00	75.00					150.00			150.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	PLUMON RESALTADOR PUNTA GRUESA BISELADA COLOR CELESTE	UND	36.00	4.00					144.00			144.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	PLUMON RESALTADOR PUNTA GRUESA BISELADA VERDE	UND	36.00	4.00					144.00			144.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	PLUMON RESALTADOR PUNTA GRUESA BISELADA ROSADO	UND	36.00	4.00					144.00			144.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	PORTA CD DE PLASTICO TIPO SOBRE X 100	UND	1.00	20.00					20.00			20.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	SACAGRAFA DE METAL TIPO MARIPOSA	UND	25.00	3.00					75.00			75.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	SEPARADOR DE DOCUMENTOS DE PLASTICO CON PESTANA TAMAÑO A4	UND	15.00	22.00					330.00			330.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	SUJETADOR PARA PAPEL (TIPO FASTENER) DE PLASTICO	EMP X 25	12.00	25.00					300.00			300.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	SUJETADOR PARA PAPEL (TIPO FASTENER) DE METAL	EMPAQUE X 50	40.00	7.00					280.00			280.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TAMPON CON CUBIERTA DE PLASTICO TAMAÑO GRANDE COLOR AZUL	UND	12.00	7.00					84.00			84.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TAMPON CON CUBIERTA DE PLASTICO TAMAÑO GRANDE COLOR ROJO	UND	12.00	7.00					84.00			84.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TAMPON PARA HUELLA DACTILAR 8 cm X 13 cm COLOR NEGRO	UND	20.00	14.00					280.00			280.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TIJERA DE METAL 8 1/4 In PUNTA ROMA CON MANGO DE PLASTICO	UND	5.00	8.00					40.00			40.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TINTA PARA MAQUINA NUMERADORA X 30 ml. APROX. COLOR NEGRO	UND	10.00	15.00					150.00			150.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TINTA PARA ALMOHADILLA DE SELLOS AUTOENTINTABLES X 28 ml. NEGRO	UND	20.00	12.00					240.00			240.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TINTA PARA TAMPON X 30 ml APROX. COLOR AZUL	UND	5.00	3.00					15.00			15.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TINTA PARA TAMPON X 30 ml APROX. COLOR NEGRO	UND	5.00	3.00					15.00			15.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TINTA PARA TAMPON X 30 ml APROX. COLOR ROJO	UND	5.00	3.00					15.00			15.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	PERFORADOR DE 2 ESPIGAS PARA 150 HOJAS APROX	UND	2.00	200.00					400.00			400.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	PAPEL BOND 80 g TAMAÑO A4	EMPAQUE X 50	66.00	15.00					990.00			990.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	PAPEL BOND 80 g TAMAÑO A4 DE COLORES	EMPAQUE X 50	36.00	33.98					1,223.42			1,223.42
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	FOLDER MANILA TAMAÑO A4 COLOR AMARILLO	EMPAQUE X 25	30.00	15.00					450.00			450.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TINTA DE IMPRESION COLOR NEGRO	UND	20.00	35.00					700.00			700.00
2.6.2.2.4	2.6.2.2.4	TINTA DE IMPRESION COLOR MAGENTA	UND	22.00	35.00					770.00			770.00



Ing. Rafael R. Huarancca Plomino
 CIP: 18117
 SUPERVISOR DE OBRA



Ing. Julian Tanta Pablon
 CIP: 182367
 RESIDENTE DE OBRA





UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA

CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO N° 01 -META 74- PRIMERA HABILITACION 2024

COMPONENTE 1 PISTAS Y VEREDAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTION INSTITUCIONAL EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BASICOS Y URBANISTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO

DEPARTAMENTO : AYACUCHO PRESUPUESTO TOTAL S/ 7,696,339.72 COSTO EXPEDIENTE LIQUIDACION 1,493,097.32 40,000.00
PROVINCIA : HUAMANGA ING. RESIDENTE : JULIAN TANTA PABLO 112,916.12
DISTRITO : AYACUCHO ING. SUPERVISOR : RAFAEL RUDY HUARANCCA 45,805.60
META 74 1,691,819.02 TOTAL

CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO - PRIMERA HABILITACION 2024

DESCRIPCION	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	GASTOS DE LIQUIDACION	CONTROL CONCURRENTE	GESTION DE PROYECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	EXPEDIENTE TECNICO Y LIQUIDACION	COSTO TOTAL
	2.6.2.2.4	TINTA DE IMPRESION COLOR AMARILLO	UND	22.00	35.00					770.00			
	2.6.2.2.4	TINTA DE IMPRESION COLOR CIAN	UND	17.00	35.00					595.00			
		MATERIALES Y UTILES DE ESCRITORIO - SUPERVISION											
	2.6.2.2.4	BOLIGRAFO (LAPICERO) DE TINTA LIQUIDA PUNTA FINA COLOR NEGRO	UND	24.00	5.00						120.00		
	2.6.2.2.4	BOLIGRAFO (LAPICERO) DE TINTA LIQUIDA PUNTA FINA COLOR ROJO	UND	24.00	5.00						120.00		
	2.6.2.2.4	BOLIGRAFO (LAPICERO) DE TINTA SECA PUNTA FINA COLOR AZUL PILOT	UND	5.00	3.50						17.50		
	2.6.2.2.4	BOLIGRAFO (LAPICERO) DE TINTA SECA PUNTA MEDIA COLOR AZUL OVE	UND	400.00	0.76						304.00		
	2.6.2.2.4	BOLIGRAFO (LAPICERO) DE TINTA SECA PUNTA MEDIA COLOR NEGRO	UND	200.00	0.76						152.00		
	2.6.2.2.4	BOLIGRAFO (LAPICERO) DE TINTA SECA PUNTA MEDIA COLOR ROJO	UND	150.00	0.76						114.00		
	2.6.2.2.4	BORRADOR BLANCO PARA LAPIZ TAMAÑO GRANDE	UND	3.00	2.00						6.00		
	2.6.2.2.4	ARCHIVADOR DE PALANCA	UND	20.00	10.00						200.00		
	2.6.2.2.4	PAPEL BOND EMPAQUE X 500	millar	8.00	45.00						360.00		
	2.6.2.2.4	FLEXOMETRO DE 5 METROS	Und	3.00	50.00						150.00		
	2.6.2.2.4	SELLOS PARA OBRA	Und	6.00	28.00						168.00		
	2.6.2.2.4	VINIFAN TAMAÑO OFICIO	Und	4.00	20.00						80.00		
	2.6.2.2.4	PAPEL LUSTRE A COLORES	Und	4.00	0.50						2.00		
	2.6.2.2.4	ENGRAPADOR TIPO ALICATE	Und	1.00	85.00						85.00		
	2.6.2.2.4	LAPICERO COLOR AZUL - PUNTA FINA TINTA SECA (PILOT)	Und	5.00	2.50						12.50		
	2.6.2.2.4	TINTA PARA IMPRESORA COLOR NEGRO/ UNA CARGA	Und	2.00	40.00						80.00		
	2.6.2.2.4	SACA GRAPAS	Und	2.00	5.00						10.00		
	2.6.2.2.4	LAPIZ	Und	5.00	2.00						10.00		
	2.6.2.2.4	CINTA DE PLASTICO ADHESIVA PARA EMPALQUE 2 in X 110 yd	UND	5.00	8.00						40.00		
	2.6.2.2.4	CORRECTOR LIQUIDO TIPO LAPICERO	UND	5.00	2.20						11.00		
	2.6.2.2.4	CUADERNO CUADRICULADO TAMAÑO A4 X 100 HOJAS	UND	5.00	6.00						30.00		
	2.6.2.2.4	ENGRAPADOR DE OFICINA PARA GRAPA 26/6 (20 HOJAS)	UND	6.00	15.00						90.00		
	2.6.2.2.4	FOLDER MANILA TAMAÑO A4 COLOR AMARILLO	EMPAQUE X 50	5.00	28.00						140.00		
	2.6.2.2.4	FORRO DE PLASTICO TRANSPARENTE TAMAÑO OFICIO X 6 m	UND	21.00	12.00						252.00		
	2.6.2.2.4	GOMA EN BARRA X 40 g APROX.	UND	5.00	5.00						25.00		
	2.6.2.2.4	DISCO DVD GRABABLE DE 4.7 GB	CIENTO	0.50	120.00						60.00		
	2.6.2.2.4	GRAPA 26/6 X 5000	UND	15.00	4.00						60.00		
	2.6.2.2.4	MEMORIA PORTATIL USB (MENOR A 1/4 UIT) DE 64 GB	UND	10.00	40.00						400.00		
	2.6.2.2.4	NOTA AUTOADHESIVA 3 in X 3 in (7.6 cm X 7.6 cm) APROX X 500 HOJAS	UND	30.00	12.00						360.00		
	2.6.2.2.4	COLORES VARIOS	EMPAQUE X 500	6.00	33.00						198.00		
	2.6.2.2.4	PAPEL BOND 80 g TAMAÑO A4 DE COLORES	UND	3.00	15.00						45.00		
	2.6.2.2.4	PERFORADOR DE 2 ESPIGAS PARA 20 HOJAS APROX.	UND	10.00	4.00						40.00		
	2.6.2.2.4	PLUMON RESALTADOR PUNTA GRUESA BISELADA COLOR AMARILLO	UND	10.00	5.00						50.00		
	2.6.2.2.4	PORTAMINA 0.5 mm	UND	10.00	3.00						30.00		
	2.6.2.2.4	MINA DE LAPIZ DE 0.5 mm 2B X 24	UND	10.00	3.00						30.00		
	2.6.2.2.4	SACAGRAPA DE METAL TIPO MARIPOSA	UND	3.00	2.50						7.50		



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
Ing. Rafael R. Huarancca Palomino
CIP 51177
SUPERVISOR DE OBRA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
Ing. Julian Tanta Pabro
CIP 169367
RESIDENTE DE OBRA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO N° 01 -META 74- PRIMERA HABILITACION 2024
COMONENTE 1 PISTAS Y VEREDAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTION INSTITUCIONAL EN EDUCACION SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BASICOS Y URBANISTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO

DEPARTAMENTO : AYACUCHO
 PROVINCIA : HUAMANGA
 DISTRITO : AYACUCHO
 META 74

PRESUPUESTO TOTAL 5/ 7,636,339.72
 ING. RESIDENTE : JULIAN TANTA PABLO
 ING. SUPERVISOR : RAFAEL RUDY HUARANCCA

COSTO EXPEDIENTE 1,493,097.32
 LIQUIDACION 40,000.00
 GENERALES 112,916.12
 GASTOS DE 45,805.60
TOTAL 1,691,819.02

DESCRIPCION	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	GASTOS DE LIQUIDACION	CONTROL CONCURRENTE	GESTION DE PROYECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	EXPEDIENTE TECNICO Y LIQUIDACION	COSTO TOTAL
	2.6.2.2.4	SUJETADOR PARA PAPEL (TIPO FASTENER) DE METAL	EMPAQUE X 50	10.00	4.50						45.00		
	2.6.2.2.4	TUERA DE METAL DE 8 in CON MANGO DE PLASTICO	UND	3.00	8.00						24.00		
	2.6.2.2.4	TINTA PARA ALMOHADILLA DE SELLOS AUTOINTINTABLES X 28 ml NEGRO	UND	30.00	10.00						300.00		
		TINTA PARA SUPERVISION											
	2.6.2.2.4	TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR NEGRO	UND	5.00	290.00						1,450.00		
	2.6.2.2.4	TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR AMARILLO	UND	2.00	360.00						720.00		
	2.6.2.2.4	TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR CIAN	UND	2.00	360.00						720.00		
	2.6.2.2.4	TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL COLOR MAGENTA	UND	2.00	360.00						720.00		
	2.6.2.2.5	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS				166,322.96				73,795.00	27,059.29		267,177.26
		SERVICIOS NO PERSONALES											
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE RESIDENTE DE OBRA	mes	2.00	8,000.00					16,000.00			
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE ARQUEOLOGO PARA EL PMA	mes	1.00	5,500.00					5,500.00			
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE TOPOGRAFO	mes	2.00	4,500.00					9,000.00			
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE ASISTENTE DE OBRA	mes	2.00	5,000.00					10,000.00			
		PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIAR											
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE ADMINISTRADOR DE OBRA	mes	2.00	5,000.00					10,000.00			
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO	mes	2.00	4,000.00					8,000.00			
		PERSONAL PROFESIONAL TECNICO - SUPERVISION											
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE SUPERVISOR DE OBRA	mes	2.00	8,000.00						16,000.00		
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE ASISTENTE DE SUPERVISION	mes	2.00	5,000.00						10,000.00		
		SERVICIO DE EJECUCION											
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE INSTALACION DE ALMACEN, OFICINAS DE OBRA A TODO COSTO(SEGUN PLANO)	GLB	1.00	35,000.00		35,000.00						
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE DESMONTAJE DE INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, SEGUN TDR.	GLB	1.00	9,299.68		9,299.68						
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE CORTE Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, SEGUN TDR.	GLB	1.00	38,000.00		38,000.00						
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE RELLENO A NIVEL DE SUBRASANTE, SEGUN TDR.	GLB	1.00	28,556.32		28,556.32						
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE PERFILADO Y COMPACTADO A NIVEL DE SUBRASANTE Y PRESENTE, SEGUN TDR.	GLB	1.00	26,716.24		26,716.24						
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE PLOTEO DE PLANOS Y FOTOCOPIADO	GLB	1.00	4,000.00					4,000.00			
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO SEGUN TDR	GLB	1.00	20,000.00		20,000.00						
	2.6.2.2.5	SERVICIOS DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE CALIDAD - RESIDENCIA	GLB	1.00	3,600.00					3,600.00			
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE LABORATORIO DE MECANICA DE SUELOS	GLB	1.00	1,200.00					1,200.00			
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE CONTROL DE CALIDAD DE CONCRETO	GLB	1.00	1,059.29								
	2.6.2.2.5	SERVICIOS DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE CALIDAD - SUPERVISION	GLB	1.00	1,059.29								
	2.6.2.2.5	SERVICIO DE LABORATORIO DE MECANICA DE SUELOS	GLB	1.00	1,059.29								
		SERVICIO DE EQUIPOS Y MAQUINARIA											



UNIVERSIDAD NACIONAL SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
 CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
 Ing. Rafael Huamanga Palomino
 CIP 160177
 SUPERVISOR DE OBRA

UNIVERSIDAD NACIONAL SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
 CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
 Ing. Julian Tanta Pablo
 CIP 169867
 RESIDENTE DE OBRA





UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA

CUADRO DE PRESUPUESTO ANALITICO MODIFICADO N° 01 -META 74- PRIMERA HABILITACION 2024

COMPONENTE 1 PISTAS Y VEREDAS DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTIÓN INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA EN SERVICIOS BÁSICOS Y URBANÍSTICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
DISTRITO DE AYACUCHO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO

DEPARTAMENTO : AYACUCHO PRESUPUESTO TOTAL S/ 7,696,399.72 COSTO EXPEDIENTE LIQUIDACION 1,493,097.32 40,000.00
 PROVINCIA : HUAMANGA ING. RESIDENTE : JULIAN TANTA PABLO 112,916.12
 DISTRITO : AYACUCHO ING. SUPERVISOR : RAFAEL RUDY HUARANCCA 45,805.60
 META 74 1,691,819.02
 GASTOS DE TOTAL

DESCRIPCION	CLASIFICADOR	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	COSTO DIRECTO	GASTOS DE LIQUIDACION	CONTROL CONCURRENTE	GESTION DE PROYECTO	GASTOS GENERALES	GASTOS DE SUPERVISION	EXPEDIENTE TECNICO Y LIQUIDACION	COSTO TOTAL
	2.6.2.2.2.5	MOTOBOMBA 5HP DE 2" INCLUYE MANGUERA	HM	10.88	14.00	152.32							
	2.6.2.2.2.5	BALDE DE PRUEBA + ACCESORIOS/EQUIPO PARA PRUEBA HIDRAULICA	HM	10.89	11.00	119.79							
	2.6.2.2.2.5	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11P3	HM	224.83	9.75	2,192.09							
	2.6.2.2.2.5	VIBRADOR DE 4 HP CAP. = 1.50"	HM	177.85	4.00	711.40							
	2.6.2.2.2.5	APISONADOR CANGURO	HM	379.60	10.00	3,796.00							
	2.6.2.2.2.5	EQUIPO DE PINTURA	HM	34.72	21.00	729.12							
	2.6.2.2.2.5	RODILLO VIBRATORIO 6HP-20 HP	HM	50.00	21.00	1,050.00							
	2.6.2.2.2.5	SERVICIO DE ALQUILER DE CAMIONETA(maquina seca incluido conductor) 01	DIA	30.00	216.50					6,495.00			
	2.6.2.2.2.4	PARA OFICINA								8,216.20			8,216.20
	2.6.2.2.2.4	ESCRITORIO DE MALAMINE SEGUN EET	UND	6.00	635.00					3,810.00			
	2.6.2.2.2.4	SILLAS DE OFICINA SEGUN EET	UND	12.00	132.18					1,586.20			
	2.6.2.2.2.4	ESTANTES DE MELAMINE SEGUN EET	UND	3.00	600.00					1,800.00			
	2.6.2.2.2.4	MESA RECTANGULAR MONTECARLO 190 X 95	UND	1.00	700.00					700.00			
	2.6.2.2.2.4	PIZARRA AGRILICA	UND	1.00	320.00					320.00			
	2.6.3.2.3.1	ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS Y DE COMUNICACIONES								7,000.00	9,290.80		16,290.80
	2.6.3.2.3.1	LAPTOP CORE I7 - 8GB 512GB SSD LOQ 12" Gen 15.6" FHD 144hz-RESIDENCIA	UND	1.00	7,000.00					7,000.00			
	2.6.3.2.3.1	LAPTOP CORE I7 - 8GB 512GB SSD LOQ 12" Gen 15.6" FHD 144hz-SUPERVISION	UND	1.00	7,000.00						7,000.00		
	2.6.3.2.3.1	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL-SUPERVISION	UND	1.00	2,290.80						2,290.80		
	2.6.3.2.1.1	ADQUISICION DE EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICOS-RESIDENCIA								7,500.00			7,500.00
	2.6.3.2.1.1	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL-RESIDENCIA	UND	1.00	7,500.00					7,500.00			
		EXPEDIENTE TECNICO											
	2.6.8.1.3.1	SUPERVISION DE LA ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO.	GLB	1.00	40,000.00							40,000.00	40,000.00
		TOTAL				1,493,097.32				112,916.12	45,805.60	40,000.00	1,691,819.02



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
Ing. Julian Tanta Pabio
CIP 1469347
RESIDENTE DE OBRA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA
CONSTRUCCION DE PISTAS Y VEREDAS
Ing. Rafael R. Huaranca Palomino
CIP 150177
SUPERVISOR DE OBRA