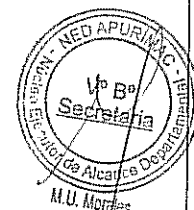
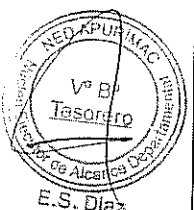
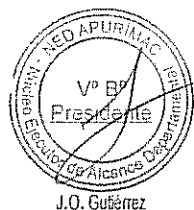
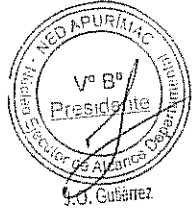


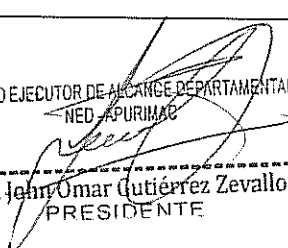
ANEXO 51:

CONVOCATORIA PARA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Proyecto o Proceso	ROMAS DIT
Sede	NED APURÍMAC
Año Convocatoria	2016
Nº de Convocatoria	18
Título Convocatoria	CONVOCATORIA PARA: ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN
Detalle de la Convocatoria	<p>Mediante Convenio N° 0024-2014-0021-FONCODES suscrito el 16 de mayo del 2014, Adenda N° 001 suscrito el 27 de febrero del 2015 y Adenda N° 002 suscrito el 09 de febrero del 2016 entre, EL NED y el Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social - FONCODES, se han establecido las condiciones bajo las cuales FONCODES otorga el financiamiento a favor de EL NED APURÍMAC, para que éste pueda ejecutar el desarrollo de las actividades para la Reposición, Operación y Mantenimiento de Sistemas de Agua y Saneamiento en zonas rurales.</p> <p>El NED APURÍMAC, de conformidad con lo señalado en el Artículo 4° del Decreto Ley N° 26157, Decretos Supremos N° 015-96-PCM y 020-96-PRESS, y lo establecido en la normativa de FONCODES en el marco del Decreto de Urgencia N° 004-2014, efectúa la presente convocatoria de los Agentes Externos:</p>
Requisitos	<ul style="list-style-type: none"> • Cumplir de acuerdo a las Bases de la Convocatoria N° 18 (Se adjunta) • Tener la condición de activo y hallado y cumplir con los requisitos establecidos por la SUNAT • No estar en la relación de proveedores observados de la OSCE • No tener vínculo familiar hasta el cuarto grado de consanguinidad, segundo de afinidad y por razón de matrimonio o convivencia con alguno de los miembros del NED, Equipo de Trabajo del NED o con el personal de la Unidad Territorial de FONCODES de la jurisdicción correspondiente. • No estar en la relación de agentes observados de FONCODES • No registrar antecedentes penales, judiciales y policiales. •
Convocatoria	<ul style="list-style-type: none"> • Del 02.09.2016 al 09.09.2016
Consultas (de ser el caso)	<ul style="list-style-type: none"> • Del 02.09.2016 al 05.09.2016 (al correo electrónico NED_APURIMAC@OUTLOOK.ES y/o teléfono 083-322429)
Absolución de Consultas (de ser el caso)	<ul style="list-style-type: none"> • Del 06.09.2016 al 06.09.2016





Recepción de Propuestas	Del 02.09.2016 al 07.09.2016 en la Unidad Territorial de FONCODES Abancay sito en Jr. Huancavelica N° 537 - Abancay
Calificación y Evaluación	<ul style="list-style-type: none">• Del 08.09.2016 al 08.09.2016
Apertura de Sobres	<ul style="list-style-type: none">• Del 08.09.2016 al 08.09.2016
Fecha de publicación de Resultados	<ul style="list-style-type: none">• 09.09.2016
Lugar del Proceso	<ul style="list-style-type: none">• Unidad Territorial de FONCODES Abancay sito en Jr. Huancavelica N° 537 - Abancay
Archivos Adjuntos	<ul style="list-style-type: none">• Bases de la Convocatoria N° 18
PRESIDENTE DEL NED APURIMAC: SR. JOHN OMAR GUTIÉRREZ ZEVALLOS	<p>NUCLEO EJECUTOR DE ALCANCE DEPARTAMENTAL NED APURIMAC</p>  <p>----- Blgo. John Omar Gutiérrez Zevallos PRESIDENTE</p> <p>Firma del Presidente del Núcleo Ejecutor de Alcance Departamental</p>

BASES DE CONVOCATORIA N° 18
ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

I. ENTIDAD CONVOCANTE:

NOMBRE : NÚCLEO EJECUTOR DE ALCANCE DEPARTAMENTAL-NED APURÍMAC
RUC : 20564526569

II. DOMICILIO LEGAL

Jr. Huancavelica N° 537- Abancay

III. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

La presente convocatoria tiene como objeto la adquisición de bienes de una persona natural o jurídica, para la implementación de 17 ATM del Departamento de Apurímac:

Dentro del marco del Convenio N° 24-2015-0021-FONCODES suscrito entre el NED APURÍMAC y el Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social – FONCODES, donde se ha establecido las condiciones bajo las FONCODES otorga el financiamiento a favor del NED (Núcleo Ejecutor de Alcance Departamental), para que este pueda ejecutar el desarrollo de las actividades para la Reposición, Operación y Mantenimiento de Sistema de Agua y Saneamiento en zonas rurales.

IV. BASE LEGAL

- Artículo 4° del decreto Ley N° 26157.
- Decreto Supremo N° 015-96-PCM.
- Decreto Supremo N° 020-96-PRESS.
- Resolución de Dirección Ejecutiva N° 094-2015-FONCODES/DE, que aprueba la modificación de la GUIA N° 001-2015-FONCODES/UIFOE.
- Decreto de Urgencia N° 004-2014.

V. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

Los bienes a adquirir serán según los requerimientos técnicos mínimos adjuntos en la presente convocatoria.

VI. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

SUMA ALZADA

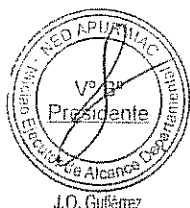
VII. ENTREGA DEL SERVICIO

La totalidad de los bienes serán entregados en coordinación con los miembros del NED APURÍMAC.

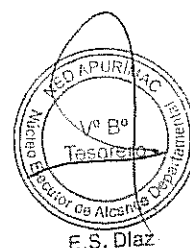
Todos los trámites de pago del servicio se realizaran con el coordinador técnico y el coordinador administrativo-contable del NED APURÍMAC.

El equipo de trabajo del NED APURÍMAC supervisará la entrega de la totalidad de los bienes adquiridos, coordinando directamente todos los detalles técnicos.

La entrega se realiza según cada consultor de la intervención técnica que está en los requerimientos.



J.O. Guibémez



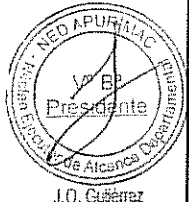
E.S. Díaz



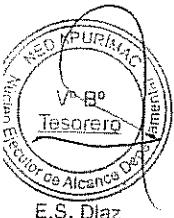
M.U. Mardias

El postor deberá contar con un almacén en la ciudad de Abancay donde entregara a cada consultor los materiales de construcción que se indican en los requerimientos.

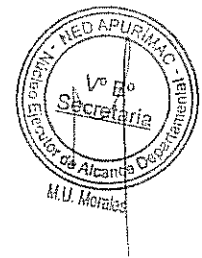
N°	MATERIALES	UND	HUANIPACA- PICHIRHUA	LAMBRAMA- PICHIRHUA	CHALLHUAHUACHO	SAÑAYCA- TINTAY	TOTAL CANTIDAD
			MIKE PANIURA V. CANTIDAD	MARCO MERINO ARENAS CANTIDAD	EBER ONZUETA TAMBRAICO CANTIDAD	EBER ONZUETA TAMBRAICO CANTIDAD	
<u>MATERIALES DIVERSOS DE FERRETERIA</u>							
1	CEMENTO PORTLAND TIPO I	BLS	130.00	245.00	150.00	215.00	740.00
2	ALAMBRE NEGRO # 8	KG	24.00	17.00	50.00	40.00	131.00
3	ALAMBRE NEGRO # 16	KG		20.00	50.00	40.00	110.00
4	CLAVOS PARA MADERA C/CABEZA DE 3"	KG		20.00			20.00
5	CLAVOS PARA MADERA C/CABEZA DE 2 1/2"	KG				20.00	20.00
6	CLAVOS PARA MADERA C/CABEZA DE 2"	KG			27.00		27.00
7	BROCHA DE 4"	UND	21.00	17.00	16.00	14.00	68.00
8	BROCHA DE 2"	UND	14.00	9.00	9.00	8.00	40.00
9	BROCHA DE 1"	UND			8.00	7.00	15.00
10	RODILLO TORO N°09	UND	17.00		9.00	8.00	34.00
11	HIPOCLORITO DE CLACIO AL 70%	KG	43.00	66.00	42.00	32.00	183.00
12	LIJAR PARA METAL # 60	UND	40.00	79.00	95.00	90.00	304.00
13	LIJAR PARA METAL # 80	UND	40.00	54.00	85.00	80.00	259.00
14	LIJAR PARA METAL # 100	UND	20.00	49.00	40.00	40.00	149.00
15	LIJAR PARA CONCRETO	UND		32.00	65.00	55.00	152.00
16	PINTURA ESMALTE COLOR BLANCO	GLN	26.00	32.00	28.00	24.00	110.00
17	PINTURA ESMALTE COLOR CELESTE (PANTONE)	GLN	26.00	45.00	36.00	32.00	139.00
18	PINTURA ANTICORROSIVO COLOR BLANCO	GLN	26.00	35.00	40.00	32.00	133.00
19	PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO COLOR ROJO OXIDO	GLN		10.00			10.00
20	PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO COLOR GRISS	GLN		22.00			22.00
21	PINTURA EPOXICA (kit inc. Disolvente)	GLN	4.00	9.00	4.00	4.00	21.00
22	THINNER ACRILICO	GLN	48.00	78.00	81.00	68.00	275.00
23	YESO DE 48 KILOS	SACO		4.00	7.00	5.00	16.00
24	GRASA	Pote		8.00	13.00	11.00	32.00
25	CANDADO ARCO ALTO 20mm	UND	36.00				36.00
26	CANDADO FORTE # 50	UND		17.00	30.00	24.00	71.00
27	CADENA ESLABON LARGO	ML	7.00	10.00			17.00
28	CERRADURA C/CADENA DE SEGURIDAD DE 0.5 CM	UND		13.00			13.00
29	ESCOBA DE NYLON	UND	8.00	8.00	10.00	8.00	34.00
30	MANDIL QUIRURGICO	UND	4.00	4.00	9.00	8.00	25.00
31	SIKA RESANA	GLN	8.00				8.00
32	PERNOS DE EXPANSIÓN 5/8"	UND	32.00				32.00
33	BROCA PARA METAL 5/8"	UND	8.00				8.00
34	BROCA PARA CONCRETO 1/2"X12"	UND	8.00				8.00
35	MASILLA DE PARED	KG	16.00				16.00
36	IMPRIMANTE	KG	15.00	30.00			45.00
37	ESCOBILLA DE NYLON	UND	15.00	9.00	10.00	8.00	42.00
38	CHEMA DESMOLD ECO	GLN	8.00				8.00
39	SIKAFLEX 11FC	UND	4.00				4.00



J.O. Cárterez



E.S. Díaz



M.U. Morales

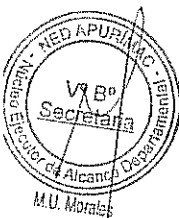
40	APLICADOR DE SILICONA	UND	4.00				4.00
41	ABRASADERA METAL PARA TUBO PVC DE 1/2"	UND	40.00				40.00
42	TARUGO DE PLASTICO 3/16" x 1 1/2"	UND	40.00				40.00
43	TORNILLO PARA TARUGO DE 3/16" x 1 1/2"	UND	40.00				40.00
44	HOJA DE SIERRA	UND		40.00			40.00
45	SELLADOR DE TARRAJEO DE CONCRETO	KG		5.00	25.00	20.00	50.00
46	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA MORTERO Y CONCRETO	GLN			10.00	8.00	18.00
47	ADITIVO SIKALASTIC 1-K	GLN			26.00	23.00	49.00
	TUBERIAS Y ACCESORIOS						
48	CANASTILLA DE PVC Ø 4"	UND		2.00			2.00
49	CANASTILLA DE PVC Ø 3"	UND		24.00			24.00
50	CANASTILLA DE PVC Ø 2"	UND	8.00	18.00	13.00	12.00	51.00
51	CANASTILLA DE PVC Ø 1 1/2"	UND	9.00	1.00	10.00	8.00	28.00
52	CANASTILLA DE PVC Ø 1"	UND	12.00	1.00	9.00	8.00	30.00
53	CANASTILLA DE PVC Ø 3/4"	UND	8.00		10.00	8.00	26.00
54	CONO DE REBOSE PVC SAP 4"X2"	UND	8.00	27.00			35.00
55	CONO DE REBOSE PVC SAP 3"X2"	UND			15.00	12.00	27.00
56	CONO DE REBOSE PVC SAP 3"X1 1/2"	UND	9.00				9.00
57	CONO DE REBOSE PVC SAP 2"X 1"	UND	8.00				8.00
58	CONO DE REBOSE PVC SAP 2"X 3/4"	UND	8.00				8.00
59	Codo FºGº Ø 4" x 90º C/R	UND		3.00			3.00
60	Codo FºGº Ø 2" x 90º C/R	UND		24.00			24.00
61	Codo PVC SAP Ø 4" x 90º	UND		2.00			2.00
62	CODO PVC SAP X 90º Ø 2" CLASE 10	UND	17.00	59.00	45.00	40.00	161.00
63	CODO PVC SAP X 90º Ø 1 1/2" CLASE 10	UND	20.00	10.00	38.00	38.00	106.00
64	CODO PVC SAP X 90º Ø 1" CLASE 10	UND	17.00	32.00	26.00	21.00	96.00
65	CODO PVC SAP X 90º Ø 3/4" CLASE 10	UND	18.00		20.00	16.00	54.00
66	CODO PVC SAP X 90º Ø 1/2" CLASE 10	UND	16.00	26.00	38.00	31.00	111.00
67	CODO CON ROSCA Ø 2" X 90º	UND	16.00				16.00
68	CODO CON ROSCA Ø 1 1/2" X 90º	UND	16.00				16.00
69	CODO CON ROSCA Ø 1" X 90º	UND	16.00				16.00
70	CODO CON ROSCA Ø 3/4" X 90º	UND	16.00				16.00
71	CODO CON ROSCA Ø 1/2" X 90º	UND	16.00				16.00
72	CINTA TEFLON 1/2"	UND	16.00	70.00	65.00	60.00	211.00
73	TEE PVC SAP Ø 2" CON REDUCCIÓN A 1/2"	UND	16.00				16.00
74	TEE PVC SAP Ø 1 1/2" CON REDUCCIÓN A 1/2"	UND	17.00				17.00
75	TEE PVC SAP Ø 1" CON REDUCCIÓN A 1/2"	UND	17.00				17.00
76	TEE PVC SAP Ø 3/4" CON REDUCCIÓN A 1/2"	UND	16.00				16.00
77	REDUCCIÓN PVC SAP DE Ø 2" A 1 1/2"	UND	14.00	7.00	13.00	11.00	45.00
78	REDUCCIÓN PVC SAP DE Ø 2" A 1"	UND		8.00	13.00	11.00	32.00
79	REDUCCIÓN PVC SAP DE Ø 1 1/2" A 1"	UND	17.00	8.00	10.00	8.00	43.00
80	REDUCCIÓN PVC SAP DE Ø 1 1/2" A 3/4"	UND		4.00	10.00	8.00	22.00
81	REDUCCIÓN PVC SAP DE Ø 1 1/2" A 1/2"	UND		6.00	13.00	10.00	29.00
82	REDUCCIÓN PVC SAP HIDRO DE 1" A 3/4"	UND	19.00	6.00	14.00	14.00	53.00
83	REDUCCIÓN PVC SAP DE Ø 2" A 3/4"	UND	16.00				16.00
84	REDUCCIÓN PVC SAP DE Ø 1" A 1/2"	UND		4.00	10.00	8.00	22.00
85	TEE PVC SAP Ø 2"	UND	16.00	33.00	18.00	15.00	82.00
86	TEE PVC SAP Ø 1 1/2"	UND	16.00	8.00	16.00	14.00	54.00
87	TEE PVC SAP Ø 1"	UND	16.00	8.00	9.00	4.00	37.00



J.O. Gutiérrez

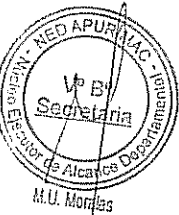
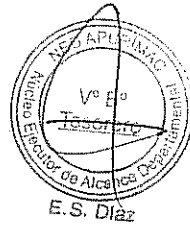


E.S. Díaz

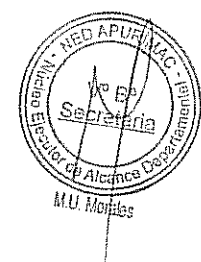
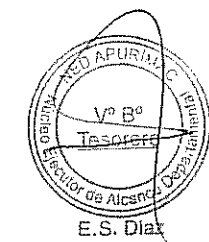
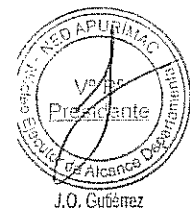


M.U. Morales

88	TEE PVC SAP Ø 3/4"	UND	16.00	4.00	12.00	11.00	43.00
89	TEE PVC SAP Ø 1/2"	UND	16.00	14.00	17.00	16.00	63.00
90	VÁLVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 3/4"	UND	16.00				16.00
91	VÁLVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1 1/2"	UND	16.00				16.00
92	VÁLVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1"	UND	16.00				16.00
93	VÁLVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 2"	UND	13.00				13.00
94	VÁLVULA DE PASO PVC Ø 2"	UND		22.00	32.00	30.00	84.00
95	VÁLVULA DE PASO PVC Ø 3"	UND		4.00			4.00
96	VÁLVULA DE PASO PVC Ø 4"	UND		3.00			3.00
97	VÁLVULA DE PASO PVC Ø 1 1/2"	UND		7.00	14.00	11.00	32.00
98	VÁLVULA DE PASO PVC Ø 1"	UND		17.00	13.00	10.00	40.00
99	VÁLVULA DE PASO PVC Ø 3/4"	UND	15.00	13.00	10.00	8.00	46.00
100	VÁLVULA DE PASO PVC Ø 1/2"	UND		8.00	11.00	8.00	27.00
101	VÁLVULA FLOTADORA BRONCE c/BOYA PLÁSTICA Ø 3/4"	UND				8.00	8.00
102	VÁLVULA FLOTADORA BRONCE c/BOYA PLÁSTICA Ø 1"	UND		8.00		3.00	11.00
103	VÁLVULA FLOTADORA BRONCE c/BOYA PLÁSTICA Ø 1 1/2"	UND		5.00			5.00
104	VÁLVULA FLOTADORA BRONCE c/BOYA PLÁSTICA Ø 2"	UND		8.00			8.00
105	VÁLVULA ESFÉRICA Ø 1"	UND		8.00			8.00
106	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN DE 1"	UND			1.00		1.00
107	VÁLVULA DE AIRE DE 1 1/2"	UND			1.00		1.00
108	UNIÓN UNIVERSAL PVC Ø 1/2"	UND		16.00	18.00	16.00	50.00
109	UNION UNIVERSAL PVC SAP Ø 3/4"	UND	28.00	26.00	18.00	16.00	88.00
110	UNION UNIVERSAL PVC SAP Ø 1"	UND	28.00	34.00	20.00	18.00	100.00
111	UNION UNIVERSAL PVC SAP Ø 1 1/2"	UND	22.00	14.00	22.00	17.00	75.00
112	UNION UNIVERSAL PVC SAP Ø 2"	UND	26.00	48.00	39.00	32.00	145.00
113	UNION UNIVERSAL PVC Ø 3"	UND		8.00			8.00
114	UNION UNIVERSAL PVC Ø 4"	UND		6.00			6.00
115	UNIÓN ROSCADA DE F°G° Ø 4"	UND		8.00			8.00
116	NIPLE PVC de 1/2" x 1"	UND		14.00			14.00
117	NIPLE PVC de 3/4" x 1"	UND		16.00			16.00
118	NIPLE PVC SAP Ø 3/4" X2"	UND	24.00				24.00
119	NIPLE PVC SAP Ø 1" X2"	UND	26.00				26.00
120	NIPLE PVC de 1" x 1"	UND		35.00			35.00
121	NIPLE PVC de 1" x 1 1/2"	UND		6.00			6.00
122	NIPLE PVC de 1 1/2" x 1 1/2"	UND		32.00			32.00
123	NIPLE PVC SAP Ø 1 1/2" X2"	UND	20.00				20.00
124	NIPLE PVC SAP Ø 2" X2"	UND	20.00	48.00			68.00
125	NIPLE PVC SAP Ø 3" X 3"	UND		16.00			16.00
126	NIPLE F°G° de 4" x 4"	UND		6.00			6.00
127	ADAPTADOR PVC SAP Ø 1/2"	UND		21.00	23.00	8.00	52.00
128	ADAPTADOR PVC SAP Ø 3/4"	UND	24.00	22.00	16.00	14.00	76.00
129	ADAPTADOR PVC SAP Ø 1"	UND	26.00	27.00	12.00	4.00	69.00
130	ADAPTADOR PVC SAP Ø 1 1/2"	UND	20.00	12.00	23.00	18.00	73.00
131	ADAPTADOR PVC SAP Ø 2"	UND	20.00	22.00	29.00	19.00	90.00
132	ADAPTADOR PVC SAP Ø 3"	UND		8.00			8.00
133	ADAPTADOR PVC SAP Ø 4"	UND		6.00			6.00
134	FORMADOR DE EMPAQUETADURA DE 143 GRAMOS	UND	16.00				16.00

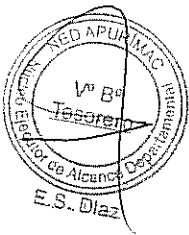


135	FORMADOR DE EMPAQUETADURA (ADEX) 1/16 GLN	UND		8.00	13.00	11.00	32.00
136	UNIÓN UNIVERSAL PVC HIDRO Ø 1/2"	UND	16.00				16.00
137	CODO PVC SAP HIDRO Ø 1/2"	UND	20.00				20.00
138	ADAPTADOR CON ROSCA PVC HIDRO Ø 1/2"	UND	16.00				16.00
139	NIPLE PVC SAP HIDRO 1/2"X2"	UND	16.00				16.00
140	TUBO F°G° Ø 4" C/R - PARA AGUA	UND		12.00			12.00
141	TUBO PVC SAP Ø 4" CLASE 10	UND		20.00			20.00
142	TUBO PVC SAP Ø 3" CLASE 10	UND		10.00			10.00
143	TUBO PVC SAP Ø 2" CLASE 10	UND	52.00	83.00	30.00	16.00	181.00
144	TUBO PVC SAP Ø 2" CLASE 7.5	UND			30.00	16.00	46.00
145	TUBO PVC SAP Ø 1 1/2" CLASE 10	UND	52.00	72.00	40.00	20.00	184.00
146	TUBO PVC SAP Ø 1" CLASE 10	UND	83.00	75.00	30.00	16.00	204.00
147	TUBO PVC SAP Ø 3/4" CLASE 10	UND	106.00	48.00	30.00	16.00	200.00
148	TUBO PVC SAP Ø 1/2" CLASE 10	UND	100.00	41.00			141.00
149	TUBO PVC SAP Ø 1/2" CLASE 10 C/ROSCA	UND			30.00	16.00	46.00
150	TUBO DE VENTILACIÓN DE F°G° Ø 2"	UND		15.00	22.00	18.00	55.00
151	TUBO DE VENTILACIÓN DE F°G° Ø 4"	UND		5.00			5.00
152	PEGAMENTO PARA PVC OATEY DE 1/4" GALON	UND	12.00	16.00	20.00	16.00	64.00
153	VÁLVULA DE VOYA Ø 3/4"	UND	7.00				7.00
154	UNION SIMPLE PVC Ø 4"	UND	19.00	3.00			22.00
155	UNION SIMPLE PVC Ø 2"	UND		27.00	26.00	23.00	76.00
156	UNION SIMPLE PVC Ø 1 1/2"	UND	20.00	10.00	17.00	16.00	63.00
157	UNION SIMPLE PVC Ø 1"	UND	20.00	4.00	13.00	10.00	47.00
158	UNION SIMPLE PVC Ø 3/4"	UND	39.00		9.00	8.00	56.00
159	UNION SIMPLE PVC Ø 1/2"	UND	20.00				20.00
160	UNION MIXTO PVC SAP Ø 1	UND		8.00	9.00	8.00	25.00
161	UNION MIXTO PVC SAP Ø 3/4	UND		4.00	12.00	8.00	24.00
162	TUBO PVC SAL Ø 8" PARA ALCANTARILLADO	UND	2.00		5.00	4.00	11.00
163	IMPERMEABILIZANTE PARA MORTERO	GLN		24.00			24.00
164	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO	GLN		12.00			12.00
165	TAPON HEMBRA PVC SAP Ø 2"	UND		13.00	26.00	22.00	61.00
166	CAJA DE CONCRETO PRE FABRICADA PARA PROTECCIÓN DE VALVULAS 0.40x0.40cm.	UND		47.00			47.00
	HERRAMIENTAS						
167	ZAPAPICO CON MANGO DE MADERA	UND		10.00			10.00
168	PICO CON MANGO DE MADERA	UND	10.00		12.00	11.00	33.00
169	PALA TIPO CUCHARA	UND	10.00	10.00	12.00	11.00	43.00
170	CARRETILLA BUGUIE CON LLANTA NEUMÁTICA	UND	6.00	6.00	8.00	8.00	28.00
171	COMBA DE 5 LBS	UND	8.00	8.00	10.00	8.00	34.00
172	CINCEL DE PUNTA PLANA Ø 5/8" X 30 CM	UND	8.00	10.00	15.00	14.00	47.00
173	CINCEL DE PUNTA Ø 5/8" X 30 CM	UND	8.00	8.00	12.00	11.00	39.00
174	LLAVE STILSON DE 30 CM	UND	4.00	8.00	8.00	8.00	28.00
175	LLAVE STILSON DE 20 CM	UND	8.00				8.00
176	BALDE VACÍO DE PLÁSTICO DE 18 LT PARA CONCRETO	UND	20.00	18.00	28.00	24.00	90.00
177	BALDE DE PLÁSTICO TRANSPARENTE DE 18 LT C/TAPA	UND	4.00	20.00	10.00	8.00	42.00
178	GUANTES DE CAUCHO MULTIPROPÓSITO	PAR	20.00	21.00			41.00
179	GUANTES DE CUERO LIVIANO	PAR		26.00	26.00	22.00	74.00
180	HOJA DE CIERRA	UND	12.00				12.00
181	ALICATE A PRESIÓN	UND	4.00				4.00



182	DISCO DE MADERA DE 4.5"	UND	4.00				4.00
183	CORDEL N° 10	ROLLO			4.00	4.00	8.00

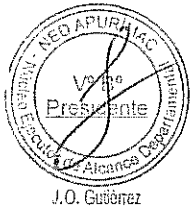
SISTEMA DE CLORACIÓN							
1	TANQUES DE 250 LTS, INCLUIDO ACCESORIOS	UND.	3.00		6.00	3.00	12.00
2	TANQUES DE 600 LTS, INCLUIDO ACCESORIOS	UND.	1.00	2.00		1.00	4.00
3	TANQUES DE 1100 LTS, INCLUIDO ACCESORIOS	UND.		3.00			3.00
4	TUBO SAP 1/2" HIDRO	UND.	16.00	20.00	24.00	16.00	76.00
5	TEE 1/2" HIDRO	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
6	CODO 1/2" HIDRO	UND.	56.00	70.00	84.00	56.00	266.00
7	UNIÓN 1 1/2" HIDRO	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
8	REDUCCIÓN 1 1/2" A 3/4" HIDRO	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
9	NIPLE 3/4"X2" HIDRO	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
10	BUSHING DE 3/4" A 1/2" HIDRO	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
11	BUSHING DE 1" A 3/4" HIDRO	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
12	NIPLES PVC DE 1/2" X 2" HIDRO	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
13	NIPLES PVC DE 1" X 2" HIDRO	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
14	VÁLVULA DE PASO DE 1/2" DE PVC	UND.	12.00	15.00	18.00	12.00	57.00
15	SALIDA DE RIEGO C/R 1/2" (UNIÓN DE 3/4" A 16MM Ó UPR ESPIGA DE 3/4 X16MM)	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
16	UNIÓN DE RIEGO 1/2" (CONECTOR INICIAL DE 16MM)	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
17	ABRAZADERA METÁLICA DE 1/2"	UND.	12.00	15.00	18.00	12.00	57.00
18	MANGUERA HIDRÁULICA 3/8" W/P 300PSI	MTS	12.00	15.00	18.00	12.00	57.00
19	MANGUERA DE 1/2" DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD COLOR NEGRO	MTS	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
20	FILTRO MARCA AZUD DE PVC DE 1" CON DISCO DE POLIPROPILENO	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
21	LLAVE DE COMPUERTA MARCA PIAZON DE 1" DE POLIPROPILENO	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
22	GÓTERO AUTOCOMPENSANTE DE CAUDAL 02 LITROS X HORA	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
23	BALDE PLÁSTICO DE ACEITUNA 40 LTS CON TAPA	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
24	CINTAS TEFLÓN 1/2"	UND.	48.00	60.00	72.00	48.00	228.00
25	PEGAMENTO OATEY X 1/4 GLN	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
26	ADAPTADOR PARA TANQUE 1" POLIPROPILENO	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
27	MULTICONECTOR POLIPROPILENO PIAZON 1"	UND.	3.00		6.00	3.00	12.00
28	TUBO DE NIVEL TRANSPARENTE PARA TANQUE	UND.	3.00		6.00	3.00	12.00
29	FILTRO DE AGUA PARA TANQUE 250 LTS	UND.	3.00		6.00	3.00	12.00
PARA LLENAR AL TANQUE							
1	ABRAZADERA TERMOPLÁSTICA DE 2" C/SALIDA DE 1/2"	UND.	4.00	5.00	6.00	6.00	21.00
2	TUBO PVC SAP 1/2" C/R CLASE 10	UND.	12.00	15.00	18.00	12.00	57.00
3	CODO PVC SAP 1/2" C/R	UND.	12.00	15.00	18.00	12.00	57.00
4	CODO PVC SAP 1/2" S/P	UND.	12.00	15.00	18.00	12.00	57.00
5	TEE PVC SAP 1/2" C/R	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
6	TEE PVC SAP 1/2" S/P	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
7	TEE PVC SAP Ø 2" S/P	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
8	TEE PVC SAP Ø 1 1/2" S/P	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
9	REDUCION DE 2" a 3/4"	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
10	REDUCCIÓN DE 1 1/2" A 3/4"	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00



11	REDUCCIÓN DE 1" A 3/4"	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
12	REDUCCIÓN DE 3/4" A 1/2"	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00
13	ADAPTADOR PVC SAP Ø 1/2"	UND.	8.00	10.00	12.00	8.00	38.00
14	UNIÓN UNIVERSAL PVC Ø 1/2" HIDRO	UND.	32.00	40.00	48.00	32.00	152.00
15	GRIFO ESFÉRICO 1/2"	UND.	4.00	5.00	6.00	4.00	19.00

VIII. EL PLAZO DE ENTREGA

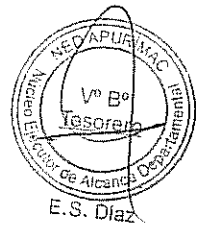
El plazo de entrega del servicio es de máximo cinco (05) días calendarios contados a partir del día siguiente de la firma de contrato. Según el requerimiento de los consultores de la intervención técnica que forma parte de la presente convocatoria. En caso que el postor incumpla el plazo de entrega, se le aplicara una penalidad por mora equivalente al 1% del monto del contrato por cada día de atraso hasta un tope de 10% del monto del contrato.



IX. CONFORMIDAD PARA EL PAGO

El pago se realizará previa conformidad del Equipo de Trabajo del NED APURÍMAC, emitida al cumplimiento de entrega de la totalidad de los bienes. Por parte del NED APURÍMAC, sito Jr. Huancavelica N° 537 – Abancay (U.T. FONCODES), luego de recepcionado los servicios el tiempo máximo será de diez (10) días hábiles para brindar conformidad.

El proveedor debe de entregar los materiales a cada consultor de la intervención de acuerdo a los anexos, por el cual se podrá dar conformidades parciales, o de manera total



X. FORMA DE PAGO

El pago se realizará dentro de los DIEZ (10) días hábiles, luego de la conformidad de la recepción del servicio por parte del Equipo de trabajo del NED APURÍMAC.

El pago también se podrá realizar de manera parcial (material entregado a cada consultor según acta de conformidad de entrega) o de manera total.

XI. SOLVENCIA ECONÓMICA DEL POSTOR

- El postor debe acreditar SOLVENCIA ECONÓMICA y demostrar a través de los 03 últimos declaraciones mensuales (Mayo 2016, Junio 2016, Julio 2016) que su monto de venta neta sea mayor a S/. 200,000.00 Soles.

XII. EVALUACIÓN DE PROPUESTA ECONÓMICA

La evaluación solo será a nivel económico y consistirá en asignar el puntaje máximo establecido a la propuesta económica de menor monto. Al resto de propuestas se les asignará un puntaje inversamente proporcional, según la siguiente fórmula:

$$P_i = \frac{O_m \times PMPE}{O_i}$$

Donde:

- i = Propuesta
- P_i = Puntaje de la propuesta económica i
- O_i = Propuesta Económica i

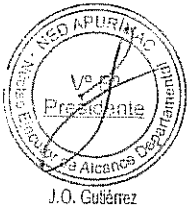


Om = Propuesta Económica de monto o precio más bajo
PMPE = Puntaje Máximo de la Propuesta Económica

Se dará una bonificación del 10.00% sobre el puntaje económico a las empresas de la Región Apurímac.

XIII. GARANTÍAS DEL PRODUCTO

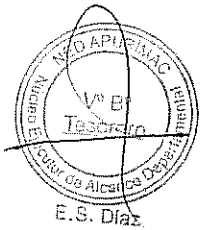
La entidad podrá solicitar la reparación del bien en caso se presenten deficiencias atribuidas al proveedor tendrá una garantía durante un periodo de 12 meses.



XIV. PARA LA FIRMA DEL CONTRATO

El postor que resulte ganador de la buena pro deberá presentar los siguientes documentos en un plazo de 02 días hábiles.

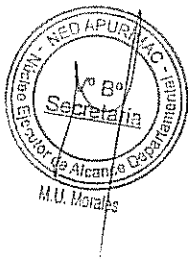
- Declaración Jurada de Código de cuenta interbancario (CCI). (Opcional)
- Declaración Jurada Correo electrónico para notificar la orden de servicio, de ser el caso.
- Copia de DNI del Representante Legal.
- Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa de ser el caso.
- Copia de la constitución de la empresa y sus modificatorias debidamente actualizado de ser el caso.
- Copia de la ficha RUC de la empresa.
- Domicilio legal en la Ciudad de Abancay para las notificaciones legales y coordinaciones correspondientes.



XV. PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS

La presentación de propuestas, deben de ser presentadas en 01 sobre cerrado y está dirigida al núcleo ejecutivos de alcance departamental – NED Apurímac, se presentara en la Oficina del NED APURÍMAC, según el siguiente rotulado.

En el Anexo 06, el postor deberá llenar todos los ítems de los materiales



Señores
NUCLEO EJECUTOR DE ALCANSE DEPARTAMENTAL – NED APURIMAC
AV. HUANCVELICA N° 537 - ABANCAY

CONVOCATORIA N° 018

ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION

SOBRE N° 01: PROPUESTA

NOMBRE /RAZON SOCIAL

XVI. CONTENIDO DE LAS PROPUESTAS

La presentación de Propuestas se realizara mediante el ANEXO N° 01

DOCUMENTACIÓN OBLIGATORIA (SOBRE CERRADO):

Las propuestas deben de contener un índice con firma, sello y numeración (FOLIADO).

Declaración Jurada de datos del Postor, según Anexo 02.

Declaración Jurada de contar con almacén según Anexo 03.

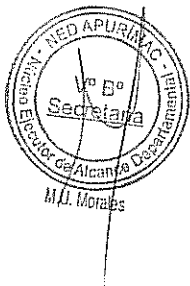
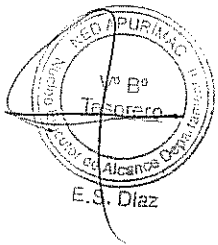
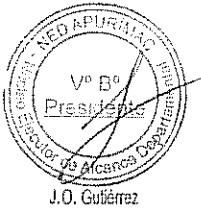
Declaración Jurada de Ausencia de incompatibilidades según Anexo 04.

Declaración Jurada de plazo de entrega, según Anexo 05.

Declaración Jurada de propuesta económica, según Anexo 06.

Formato 01 de Cumplimiento de Solvencia.

Copia de Ficha RUC o constitución de la empresa o copia literal de registros públicos en donde se demuestre que se encuentra constituida la empresa.



ANEXO N° 1

PRESENTACIÓN DE PROPUESTA

Señores:
NED APURÍMAC

CONVOCATORIA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Presente.-
Estimados señores:

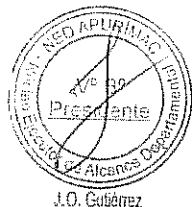
El que suscribe [CONSIGNAR NOMBRE DEL POSTOR (PERSONA NATURAL, PERSONA JURÍDICA)], identificado con DNI [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA NATURAL] y N° RUC N° [CONSIGNAR NOMBRE DEL POSTOR (PERSONA NATURAL, PERSONA JURÍDICA)], debidamente representado por su [CONSIGNAR SI SE TRATA DE REPRESENTANTE LEGAL EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA, SU NOMBRE COMPLETO], en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito registrarme como participante en la convocatoria de materiales de construcción, manifestando mi interés, para lo cual indico los siguientes datos; presentado mi sobre cerrado que contiene mi propuesta.

Nota: Anexas Ficha Ruc Actualizada (activo y habido) para evaluar si está dentro rubro.

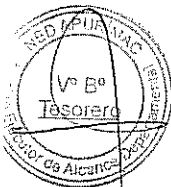
Teléfono:
Correo Electrónico:

LUGAR Y FECHA.

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal o común, según corresponda



J.O. Gutiérrez



E.S. Díaz



M.U. Morales

ANEXO N° 2

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores:
NED APURÍMAC

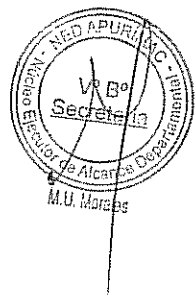
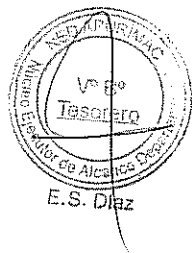
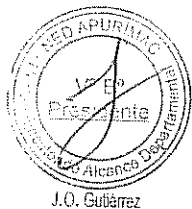
CONVOCATORIA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Presente.-
Estimados señores:

El que suscribe [CONSIGNAR NOMBRE DEL POSTOR (PERSONA NATURAL, PERSONA JURÍDICA)], identificado con DNI [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA NATURAL] y N° RUC N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], debidamente representado por su [CONSIGNAR SI SE TRATA DE REPRESENTANTE LEGAL EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA, SU NOMBRE COMPLETO], en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], DECLARACIÓN BAJO JURAMENTO que la siguiente información se sujeta a la verdad:

Teléfono y/o Celular:
Correo Electrónico:

LUGAR Y FECHA.

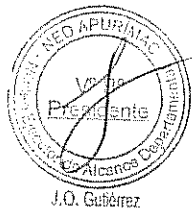


.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CONTAR CON ALMACÉN

Señores:
NED APURÍMAC



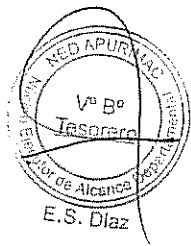
CONVOCATORIA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Presente.-

Estimados señores:

Mediante el presente con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en la presente convocatoria, me comprometo a contar con un ALMACÉN para entregar los bienes objeto de la presente convocatoria.

Este almacén debe de estar en la ciudad de Abancay y es para la entrega, verificación y coordinación con el NED APURÍMAC de los materiales de construcción que se va a proveer en la presente convocatoria.



LUGAR Y FECHA.

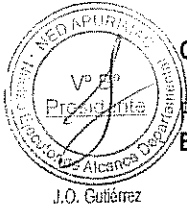


.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE AUSENCIA DE INCOMPATIBILIDAD

Señores:
NED APURÍMAC



CONVOCATORIA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Presente.-
Estimados señores:

Conste por el presente documento, la Declaración Jurada de Ausencia de Incompatibilidades, que formulo yo..... con L.E./DNI N° con estado civil y con domicilio en.....

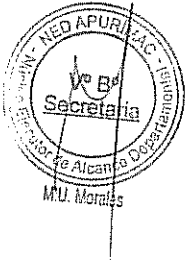
DECLARO BAJO JURAMENTO (Marcar el recuadro que corresponde)

Tener relación de parentesco hasta cuarto grado de consanguinidad, segundo de afinidad o por razón de matrimonio o convivencia con miembro y/o Equipo del NED APURÍMAC, con el personal de la Unidad Territorial FONCODES APURÍMAC
No ser agentes externos del NED APURÍMAC

(Indicar Nombres y apellidos, grado de parentesco, cargo o posición que ocupa)

No tener relación de parentesco hasta cuarto grado de consanguinidad, segundo de afinidad o por razón de matrimonio o convivencia con miembro y/o Equipo del NED APURÍMAC, con el personal de la Unidad Territorial FONCODES APURÍMAC
No ser agentes externos del NED APURÍMAC

LUGAR Y FECHA.



.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

ANEXO N° 5

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

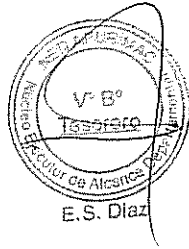
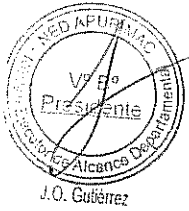
Señores:
NED APURÍMAC

CONVOCATORIA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Presente.-
Estimados señores:

Mediante el presente con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en la presente convocatoria, me comprometo a entregar los bienes objeto de la presente convocatoria en el plazo de (CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO, EL CUAL DEBE DE EXPRESAR EN DIAS CALENDARIOS) días calendarios.

LUGAR Y FECHA.

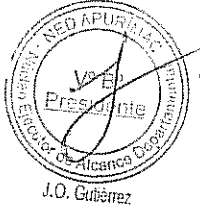


.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

ANEXO N° 6

DECLARACIÓN JURADA DE PROPUESTA ECONÓMICA

Señores:
NED APURÍMAC

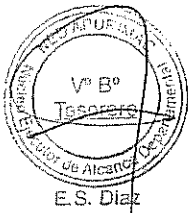


CONVOCATORIA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Presente.-
Estimados señores:

De nuestra consideración.

Es grato dirigirme a usted para hacerle de su conocimiento que, de acuerdo con la presente convocatoria y las especificaciones técnicas, mi propuesta económica es:



DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL [CONSIGNAR MARCA]	MARCA	UNIDAD	COSTO UNITARIO [CONSIGNAR MONEDA]	COSTO TOTAL [CONSIGNAR MONEDA]
			TOTAL	



LUGAR Y FECHA.

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal o común, según corresponda

FORMATO N° 01

CUMPLIMIENTO DE SOLVENCIA

Señores:

NED APURIMAC

CONVOCATORIA ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION

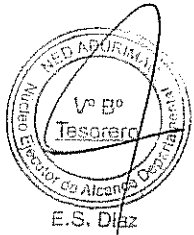
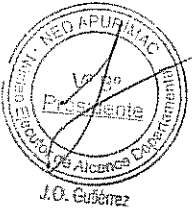
Presente.-

Estimados señores:

Es grato dirigirme a usted para hacerle de su conocimiento que se está presentando el cumplimiento de solvencia cual se demuestra a través de las 03 últimas declaraciones mensuales (Mayo 2016, Junio 2016, Julio 2016) que su monto de venta neta sea mayor a S/. 200,000.00 Soles.

Anexar PDT.

LUGAR Y FECHA.



.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

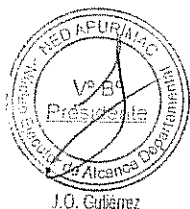
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS DE MATERIALES PARA CONVOCATORIA

ADQUISICIÓN DE MATERIALES DIVERSOS:

REPOSICIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE AGUA Y SANEAMIENTO RURAL
ROMAS -DIT

UBICACIÓN:

DEPARTAMENTO : APURÍMAC
PROVINCIA : ABANCAY
DISTRITOS : LAMBRAMA, PICHIRHUA, HUANIPACA,
SAÑAYCA, TINTAY Y CHALLHUAHUACHO
LOCALIDAD : Lambrama, Santa Isabel de Caype, Siusay,
Accopampa, Puerto Banano, Charauro, Ccarabamba,
Sicllabamba, Sañayca, Paicopata, Achotalo, Ccullo,
Llactani, Molinopata, Chicñahui y Manuel Seoane
Corrales.



1.- FINALIDAD DE LA ADQUISICIÓN:

Adquirir materiales de construcción a una persona Jurídica, registrada en el Registro Nacional de Proveedores, de acuerdo a los procedimientos establecidos y normatividad vigente para la **Reposición, Operación y Mantenimiento de Agua y Saneamiento Rural - ROMAS DIT** de las localidades líneas arriba mencionadas, de acuerdo al siguiente detalle:

BIENES SOLICITADOS POR EL ÁREA USUARIA PARA LA OBRA:

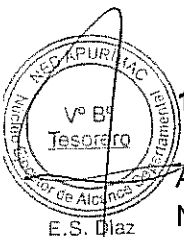
Hacemos de conocimiento que los bienes que se requieren para la intervención de los Mantenimientos se solicitan el cumplimiento de las especificaciones técnicas requeridas por ser necesario para realizar un mantenimiento con materiales de calidad y durabilidad.

2.- ACTIVIDADES Y CONDICIONES DEL PROVEEDOR:

- El proveedor deberá tener experiencia comprobada en la comercialización de los bienes requeridos.
- El proveedor deberá tener capacidad financiera para contar a la brevedad posible con la disponibilidad de los bienes indicados.
- El proveedor deberá entregar el bien dentro del plazo más breve posible indicado en las bases de la convocatoria.
- Los bienes deben caracterizarse por la innovación tecnológica actual de fabricación, ceñirse a los requerimientos técnicos mínimos que se especifican.

3.- FORMA DE PAGO:

El pago será realizado por el NED APURÍMAC, una vez concluido los procedimientos establecidos hasta la entrega total del bien, por paquete de entrega de cada ingeniero



Consultor, el cual se tramitara a la firma del acta de entrega de los materiales de los 04 Consultores. Como se indica en el siguiente cuadro:

CONSULTOR	ING. MIKE PANIURA V.	ING. MARCO MERINO A.	ING. EBER ONZUETA T.	ING. EBER ONZUETA T.
LOCALIDADES	CCARABAMBA	LAMBRAMA	SAÑAYCA	LLACTANI
	SICLLABAMBA	SANTA ISABEL DE CAYPE	PAICOPATA	MOLINOPATA
	PUERTO BANANO	SIUSAY	ACHOTALO	CHICÑAHUI
	CHARAURO	ACCOPAMPA	CCULLO	MANUEL SEOANE CORRALES

4.- PLAZO DE ENTREGA:

El plazo de entrega será como máximo **CINCO (05) días calendario**, contados a partir del día siguiente de la suscripción del Contrato y la recepción de la Orden de Compra, pudiendo ofertar el postor un plazo menor.

OBLIGATORIO: El postor debe presentar las fichas técnicas y/o folletos de los materiales en donde se detalle las características técnicas que oferta:

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Según la lista de los materiales de la convocatoria N° 18-2016 se requieren materiales de calidad, los cuales se indica las especificaciones Técnicas de los materiales más incidentes y de mayor importancia en la funcionalidad y durabilidad de los Mantenimientos de Sistemas de Agua. Las Especificaciones Técnicas que deben cumplir los bienes a adquirir para satisfacer las necesidades deben estar de acuerdo al siguiente detalle:

CEMENTO PORTLAND TIPO I

- Norma de Fabricación ASTM C150-07; NTP 334.009
- Denominación del Bien Cemento Portland tipo I
- Unidad de Medida Bolsa
- Peso 42.5 Kg
- Tiempo de Fraguado, Ensayo de vicat: fraguado inicial 151 minutos, fraguado final 182 minutos.

PINTURA ESMALTE Y ANTICORROSIVO

- Norma de Fabricación NTP 319.013; 319.137; 319.177; 319.178 versión 2012
- Denominación del Bien Pintura Esmalte Sintético; Pintura Anticorrosivo
- Acabado del esmalte Brillante
- Acabado del Anticorrosivo Mate
- Secado al tacto 1 a 2 horas a 25°C
- Dilución Aguarrás mineral o thinner Standard
- Unidad de Medida Galón
- Presentación Lata de 1 Galón

CANDADOS Y CERRADURAS

- | | |
|-------------------------|----------------------------------|
| • Denominación del Bien | Candado de alta seguridad |
| • Unidad de Medida | Unidad |
| • Tamaño | F-50 |
| • Fabricación | Arco de acero y cuerpo de Bronce |
| • N° de Llaves | Juego de 3 llaves |

ADITIVOS E IMPERMEABILIZANTES

- | | |
|-------------------------|--|
| • Denominación del Bien | Aditivo impermeabilizante para concreto y mortero de concreto (Revestimiento impermeabilizante para tanques y cisternas) |
| • Unidad de Medida | Galón o balde de 4 kg |
| • Aplicación | Mortero de cemento para revestimiento |
| • Fabricación | A base de resinas y sellador de cemento |
| • Densidad | 0.95 kg/l |
| • Rendimiento | 12 – 14 kg/m ² por cada aplicación |

TUBERÍAS y ACCESORIOS DE PVC PARA AGUA FRÍA CON ROSCA:

- | | |
|----------------------------------|---|
| • Norma de Fabricación | NTP 399.166:2008 |
| • Denominación del Bien | Tuberías PVC |
| • Unidad de Medida | Unidad |
| • Diámetro | en pulgadas |
| • Clase y/o PN (Presión Nominal) | 5, 7.5, ó 10 (según pedido) |
| • Longitud | 5 Metros |
| • Fabricación | Inyectados |
| • Color del Tubo | Gris orgánico |
| • Color del Accesorio | Gris orgánico o blanco |
| • Certificación y Calidad ISO | Certificación NSF INASSA 399.166; ISO 9001:2008; ISO 14001: 2004; OHSAS 18001:2007. |
| • Materia prima | PVC virgen sin Estabilizantes de plomo, lo cual Reduce el impacto ambiental |

TUBERÍAS y ACCESORIOS DE PVC PARA AGUA FRÍA PRESIÓN (SIN ROSCA):

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| • Norma de Fabricación | NTP 399.002:2015 |
| • Denominación del Bien | Tuberías PVC |
| • Unidad de Medida | Unidad |
| • Diámetro | en pulgadas |
| • Clase y/o PN (Presión Nominal) | 5, 7.5, ó 10 (según pedido) |
| • Longitud | 5 Metros |
| • Fabricación | Inyectados |
| • Color del Tubo | Gris orgánico |

- Color del Accesorio
- Certificación y Calidad ISO
- Materia prima reduce el impacto ambiental

Gris orgánico
 Certificación NSF INASSA 399.166;
 ISO 9001:2008; ISO 14001: 2004;
 OHSAS 18001:2007.
 PVC virgen sin Estabilizantes de plomo, lo cual

VÁLVULAS DE PASO DE PVC

- Norma de Fabricación
- Denominación del Bien
- Unidad de Medida
- Diámetro
- Presión de Funcionamiento
- Fabricación
- Color de la Válvula
- Presentación
- Materia prima reduce el impacto ambiental

NTP 399.002:2015
 válvulas de PVC esférico o tipo bola
 Unidad
 en pulgadas
 200 Psi NSF F1970 ESTANDAR
 Inyectados
 Blanco
 desde ½" hasta 4"
 PVC virgen sin Estabilizantes de plomo, lo cual

VÁLVULAS COMPUERTA DE BRONCE

- Norma de Fabricación
- Denominación del Bien
- Unidad de Medida
- Diámetro
- Presión de Funcionamiento
- Fabricación
- Color de la Válvula
- Presentación
- Procedencia

NTP 399.002:2015
 válvulas compuerta de bronce
 Unidad
 en pulgadas
 200 Psi NSF F1970 ESTANDAR
 cuerpo: Niquelado; Bola: Diamantada y cromada;
 mango: niquelado; Tuerca: Galvanizada; Palanca recta plana: galvanizada + funda aislante de PVC
 cromado
 desde ½" hasta 4"
 Italiana

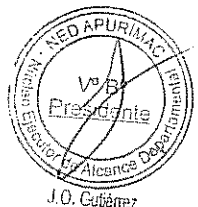
VÁLVULAS FLOTADORA DE BRONCE CON BOYA

- Denominación del Bien
- Unidad de Medida
- Diámetro
- Presión de Funcionamiento
- Fabricación
- Color de la Válvula
- Presentación
- Procedencia

válvulas Flotadora de Bronce con Boya – calidad pesado
 Unidad
 en pulgadas
 150 Psi
 cuerpo: Bronce o acero; Asiento: EPDM;
 Flotador: PVC.
 Acero o cromado
 desde ½" hasta 4"
 Italiana

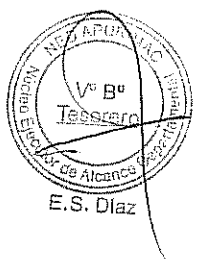
VÁLVULAS REDUCTORA DE PRESIÓN PARA AGUA

- Denominación del Bien válvulas Reductora de Presión para agua de 1"
- Unidad de Medida Unidad
- Diámetro en pulgadas
- Presión de Funcionamiento Ajustable en incrementos de 10 Psi; máxima presión de ingreso 400 Psi.
- Rango de Presion De 15 Psi a 90 Psi
- Fabricación cuerpo: Bronce con internos en acero inoxidable; Filtro: Incorporado; Flotador: PVC.
- Color de la Válvula Acero o cromado
- Presentación desde ½" hasta 4"



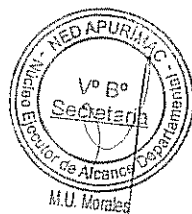
VÁLVULAS DE AIRE PARA AGUA

- Denominación del Bien válvulas de Aire Automática para agua
- Unidad de Medida Unidad
- Diámetro en pulgadas
- Rango de Presión De 0.5 bar/1.5 Psi
- Presión de trabajo 0.1 – 16 bar, 1.5 – 230 psi
- Fabricación cuerpo: Poliamida reforzada con fibra de vidrio; Salida: lateral
- Conexiones Rosca macho BSPT/NPT
- Goma Desplegable de sellado EPDM (Para agua potable)
- Presentación desde 3/4" hasta 1"



TUBOS Y ACCESORIOS DE FIERRO GALVANIZADO PARA AGUA

- Norma de Fabricación NTP 2341.00
- Denominación del Bien Tuberías y Accesorios de F°G°
- Unidad de Medida Unidad
- Diámetro en pulgadas
- Clase y/o PN (Presión Nominal) 150lb/pulg2
- Longitud 5 Metros
- Fabricación Extremos roscados, uniones roscadas (deben ser de 11 hilos/pulgada).
- Color del Tubo y Accesorio Cromado.

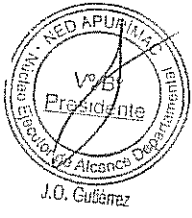
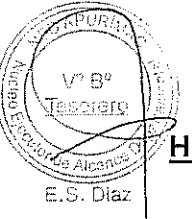


TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA


- Denominación del Bien Tanque para Almacenamiento de Agua
- Unidad de Medida Unidad
- Capacidad 250, 600, 750, 1100 lts.
- Propiedades Capa Antimicrobiana

- Accesorios Deben contener Multiconector con Válvula, Filtro de retención de partículas, Tubo visor de nivel de Agua (Transparente), Tapa de cierre hermético, Válvula con flotador
- Fabricación con 4 capas de protección:
Capa 1: Protección UV
Capa 2: Genera Opacidad al tanque
Capa 3: Genera Resistencia al tanque
Capa 4: Agente Antimicrobiano

TUBOS Y ACCESORIOS PARA AGUA CALIENTE HIDRO

- 
- Denominación del Bien Tuberías y Accesorios para agua caliente Hidro
 - Unidad de Medida Unidad
 - Diámetro en pulgadas
 - Clase y/o PN (Presión Nominal) 10
 - Longitud 5 Metros
 - Fabricación Extremos roscados, uniones roscadas (deben ser de 11 hilos/pulgada).
 - Color del Tubo y Accesorio Rojo oxido
 - Resistencia Alta resistencia al medio externo (intemperismo)
- 

HERRAMIENTAS MANUALES

- 
- Zapapico punta y pala ancha tamaño 5 con mango de madera.
 - Pico punta y pala Angosta, tamaño 5 con mango de madera.
 - Pala redonda tipo cuchara americano con 74 cm.
 - Carretilla Buguie, caja metálica honda 0.7mm, 80 cm de largo, brazo metálico y llanta neumática.
 - Comba de 5 libras con mango
 - Cincel punta plana y punta redonda de 1" hexagonal
 - Llave Stilson de 20 y 30 cm de acero pesado

En relación a los certificados ISO; en lo que respecta al ISO 9001 Sistema de Gestión de la Calidad, para el ISO 14001 Sistema de Gestión Ambiental y el Certificado OHSAS 18001 gestión ocupacional vigente aplicable a los procesos de diseño, fabricación y comercialización de tubos normalizados de PVC-U. se acreditará mediante la presentación de copia simple de la respectiva certificación.

El postor acreditará la calidad de la marca de los materiales ofertados presentando catálogo, ficha técnica o brochure donde se mencionen las características técnicas y calidad de sus productos