



PERÚ

Ministerio de
Educación

Viceministerio de
Gestión Institucional

Programa Nacional de
Infraestructura Educativa

Unidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

ANEXO 01

ANEXO N°01: ITEM N°01 ELECTRODOMESTICOS

N°	CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES	CÓDIGO LOCAL	CÓDIGO MODULAR	NIVEL EDUCATIVO	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	DIRECCIÓN (SEGÚN ESCALE)	SUB TOTAL
1	2030496	329653	0328229	PRIMARIA	I.E. N° 6046 VIRGEN DE FATIMA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	CALLE FRANCISCO VALLEJO CUADRA 4 S/N	5
2	2089914	000255	0559138	PRIMARIA	SAN JUAN DE LA LIBERTAD	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS	JIRON AMAZONAS 216	3
3	2089920	010136	0262253	SECUNDARIA	TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	SAN NICOLAS	AVENIDA JUAN PARDO DE MIGUEL 502	2
4	2089922	146192	0405050	PRIMARIA	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N	2
	2089922	146192	0236109	SECUNDARIA	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N	2
5	2092841	042378	0929943	SECUNDARIA	I.E. N° 54004 FRAY ARMANDO BONIFAZ	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	5
6	2112689	295120	1083203	INICIAL	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200	2
	2112689	295120	0322784	PRIMARIA	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200	2
7	2113989	179385	0280859	PRIMARIA	I.E. 22481	HUANCAVELICA	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	PLAZA PRINCIPAL	3
8	2113990	215897	0275677	SECUNDARIA	9 DE DICIEMBRE	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	AVENIDA DOS DE MAYO S/N	2
9	2129770	283594	0452599	SECUNDARIA	10106 JUAN MANUEL ITURREGUI	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	AVENIDA HUAMACHUCO 600	5
10	2131118	190383	0471250	BÁSICA ALTERNATIVA -	NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES	HUANUCO	HUANUCO	HUANUCO	AVENIDA PROLONGACION AYANCOCHA 147	2
11	2131120	201838	0290759	SECUNDARIA	I.E. GOMEZ ARIAS DAVILA	HUANUCO	LEONCIO PRADO	RUPA RUPA	JIRON ENRIQUE PIMENTEL CUADRA 4	3
12	2131134	272034	1164664	PRIMARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N	2
	2131134	272034	0395277	SECUNDARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N	3
13	2131579	285631	0453035	SECUNDARIA	CRUZ DE CHALPON	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	MOTUPE	AVENIDA MICAELA BASTIDAS 540	4
14	2131588	325235	0826479	PRIMARIA	I.E. 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	3
	2131588	325235	0607697	SECUNDARIA	I.E. 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	5
15	2131589	295059	0305789	PRIMARIA	IE 6051 MERCEDES INDACOCHEA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA PANAMERICA SUR 386	2
16	2131598	394276	0569053	SECUNDARIA	DOS DE MAYO	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17	2
	2131598	394276	1543867	BÁSICA ALTERNATIVA -	DOS DE MAYO	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17	2
17	2131606	435465	0355917	SECUNDARIA	CARLOS AGUSTO SALAVERRY	PIURA	SULLANA	SULLANA	PLAZA EDUCADORES	2
	2131606	435465	1372846	INICIAL	CARLOS AGUSTO SALAVERRY	PIURA	SULLANA	SULLANA	PLAZA EDUCADORES	3
18	2131626	485479	0302406	PRIMARIA	N° 0425 CESAR VALLEJO	SAN MARTIN	TOCACHES	UCHIZA	JIRON LEONCIO PRADO 475	3
19	2135206	292287	1044874	INICIAL	213 YVONNE STAUFFER DE MOYA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	ATE	LOTE 63 ZONA R	5
20	2145205	352950	0584771	SECUNDARIA	N° 21508	LIMA PROVINCIA	CAÑETE	IMPERIAL	CARRETERA CPM. SAN ISIDRO KM 8	5
21	2166960	343545	0694158	INICIAL	I. E. 558 PACHACAMAC II	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	IMZ U LOTE 63 ETAPA II	3
22	2234735	346233	0494021	INICIAL	INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 520	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	JIRON INCA PACHACUTEC / ALFONSO UGARTE 850 MZ 8Q	2
23	2234906	329808	1440957	INICIAL	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	3
	2234906	329808	0586289	PRIMARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	2
	2234906	329808	0694554	SECUNDARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	2
24	2276134	857196	1083856	BASICA ESPECIAL	PRITE CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLE 2 S/N MZ K LOTE 2	2
25	2276220	510006	0901835	BÁSICA ESPECIAL	PRITE CANTOGRANDE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON DELTA S/N	2
26	2300612	329667	0328518	PRIMARIA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA 6078 SANTA ROSA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON ANTONIO OLIVEIRA S/N ZONA D	5
27	2303203	291259	1053958	PRIMARIA	CARLOS MANUEL COX	LIMA METROPOLITANA	LIMA	ANCON	CARRETERA PANAMERICANA S/N	5
28	2318007	301705	0523563	PRIMARIA	N° 2026 SIMON BOLIVAR	LIMA METROPOLITANA	LIMA	COMAS	PASAJE ELIAS AGUIRRE S/N MZ N-2 ETAPA II	1
29	2329564	305138	0605493	BASICA ESPECIAL-PRIM	CEBE HIPOLITO UNANUE - EL AGUSTINO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	EL AGUSTINO	AVENIDA CESAR VALLEJO 1390	3
30	2329850	809895	1731777	BÁSICA ESPECIAL	PRITE NUESTRA SRA DE GUADALUPE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	PAMPAS DE SAN JUAN SECTOR E-2-C	2
31	2359290	175863	0421271	SECUNDARIA	IE SAN FRANCISCO DE ASIS	HUANCAVELICA	ACOBAMBA	ACOBAMBA	AVENIDA MANUEL CANDAMO S/N	5
32	2131602	434060	1137025	SECUNDARIA	JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N	3
TOTAL										119

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:19:54 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:36:38 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:15:57 -05:00

ANEXO N°01: ITEM N°01 ELECTRODOMESTICOS

N°	CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES	CÓDIGO LOCAL	CÓDIGO MODULAR	NIVEL EDUCATIVO	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	DIRECCIÓN (SEGÚN ESCALE)	REFRIGERADORA	COCINA	MICROONDAS	FRIGOBAR	SUBTOTAL
1	2030496	329653	0328229	PRIMARIA	I.E. N° 6046 VIRGEN DE FATIMA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	CALLE FRANCISCO VALLEJO CUADRA 4 S/N	1	1	2	1	5
2	2089914	000255	0559138	PRIMARIA	SAN JUAN DE LA LIBERTAD	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS	JIRON AMAZONAS 216	1	1	1		3
3	2089920	010136	0262253	SECUNDARIA	TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	SAN NICOLAS	AVENIDA JUAN PARDO DE MIGUEL 502			1	1	2
4	2089922	146192	0405050	PRIMARIA	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N			1	1	2
	2089922	146192	0236109	SECUNDARIA	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N			1	1	2
5	2092841	042378	0929943	SECUNDARIA	I.E. N° 54004 FRAY ARMANDO BONIFAZ	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	1	1	2	1	5
6	2112689	295120	1083203	INICIAL	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200			1	1	2
	2112689	295120	0322784	PRIMARIA	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200			1	1	2
7	2113989	179385	0280859	PRIMARIA	I.E. 22481	HUANCVELICA	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	PLAZA PRINCIPAL	1	1	1	0	3
8	2113990	215897	0275677	SECUNDARIA	9 DE DICIEMBRE	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	AVENIDA DOS DE MAYO S/N			1	1	2
9	2129770	283594	0452599	SECUNDARIA	10106 JUAN MANUEL ITURREGUI	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	AVENIDA HUAMACHUCO 600	1	1	2	1	5
10	2131118	190383	0471250	BÁSICA ALTERNATIVA	NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES	HUANUCO	HUANUCO	HUANUCO	AVENIDA PROLONGACION AYANCOCHA 147			1	1	2
11	2131120	201839	0290759	SECUNDARIA	I.E. GOMEZ ARIAS DAVILA	HUANUCO	LEONCIO PRADO	RUPA RUPA	JIRON ENRIQUE PIMENTEL CUADRA 4	1	1	1	1	3
12	2131134	272034	1164664	PRIMARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N			1	1	2
	2131134	272034	0395277	SECUNDARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N	1	1	1	1	3
13	2131679	285531	0453035	SECUNDARIA	CRUZ DE CHALPON	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	MOTUPE	AVENIDA MICAELA BASTIDAS 540			2	2	4
14	2131588	325235	0826479	PRIMARIA	I.E 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	1	1	1	1	3
	2131588	325235	0607697	SECUNDARIA	I.E 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	1	1	2	1	5
15	2131589	295059	0305789	PRIMARIA	IE 6051 MERCEDES INDACOCHEA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA PANAMERICA SUR 386			1	1	2
16	2131598	394276	0569053	SECUNDARIA	DOS DE MAYO	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17			1	1	2
	2131598	394276	1543867	BÁSICA ALTERNATIVA	DOS DE MAYO	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17			1	1	2
17	2131606	435465	0355917	SECUNDARIA	CARLOS AUGUSTO SALAVERRY	PIURA	SULLANA	SULLANA	PLAZA EDUCADORES			1	1	2
	2131606	435465	1372846	INICIAL	CARLOS AUGUSTO SALAVERRY	PIURA	SULLANA	SULLANA	PLAZA EDUCADORES	1	1	1	1	3
18	2131626	485479	0302406	PRIMARIA	N° 0425 CESAR VALLEJO	SAN MARTIN	TOCACHE	UCHIZA	JIRON LEONCIO PRADO 475	1	1	1	1	3
19	2135206	292287	1044874	INICIAL	213 YVONNE STAUFFER DE MOYA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	ATE	LOTE 63 ZONA R	1	1	2	1	5
20	2145205	352950	0584771	SECUNDARIA	N° 21508	LIMA PROVINCIA	CANETE	IMPERIAL	CARRETERA CPM. SAN ISIDRO KM 8	1	1	2	1	5
21	2166960	343545	0694158	INICIAL	I. E. 558 PACHACAMAC II	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	MZ U LOTE 63 ETAPA II	1	1	1	1	3
22	2234735	346233	0494021	INICIAL	INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 520	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	JIRON INCA PACHACUTEC / ALFONSO UGARTE 850 MZ 80			1	1	2
23	2234906	329808	1440957	INICIAL	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	1	1	1	1	3
	2234906	329808	0586289	PRIMARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N			1	1	2
	2234906	329808	0694554	SECUNDARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N			1	1	2
24	2276134	857196	1083856	BASICA ESPECIAL	PRITE CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLE 2 S/N MZ K LOTE 2			1	1	2
25	2276220	510006	0901835	BÁSICA ESPECIAL	PRITE CANTOGRANDE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON DELTA S/N			1	1	2
26	2300612	329667	0328518	PRIMARIA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA 6078 SANTA ROSA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON ANTONIO OLIVEIRA S/N ZONA D	1	1	2	1	5
27	2303203	291259	1053958	PRIMARIA	CARLOS MANUEL COX	LIMA METROPOLITANA	LIMA	ANCON	CARRETERA PANAMERICANA S/N	1	1	2	1	5
28	2318007	301705	0523563	PRIMARIA	N° 2026 SIMON BOLIVAR	LIMA METROPOLITANA	LIMA	COMAS	PASAJ+J40:P44E ELIAS AGUIRRE S/N MZ N-2 ETAPA II			1		1
29	2329564	305138	0605493	BASICA ESPECIAL-PRIM	CEBE HIPOLITO UNANUE - EL AGUSTINO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	EL AGUSTINO	AVENIDA CESAR VALLEJO 1390	1	1	1	1	3
30	2329850	809695	1731777	BÁSICA ESPECIAL	PRITE NUESTRA SRA DE GUADALUPE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	PAMPAS DE SAN JUAN SECTOR E-2-C			1	1	2
31	2359290	175863	0421271	SECUNDARIA	IE SAN FRANCISCO DE ASIS	HUANCVELICA	ACOBAMBA	ACOBAMBA	AVENIDA MANUEL CANDAMO S/N	1	1	2	1	5
32	2131602	434060	1137025	SECUNDARIA	JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N	1	1	1	1	3
TOTAL										20	20	50	29	119

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:20:09 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:36:45 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:16:09 -05:00

ANEXO N°01: ITEM N°02 EQUIPAMIENTO INFORMATICO

N°	CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES	CÓDIGO LOCAL	CÓDIGO MODULAR	NIVEL EDUCATIVO	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	DIRECCIÓN (SEGÚN ESCALE)	SUB TOTAL
1	2030496	329653	0328229	PRIMARIA	I.E. N° 6046 VIRGEN DE FATIMA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	CALLE FRANCISCO VALLEJO CUADRA 4 S/N	23
2	2089914	000255	0262188	SECUNDARIA	SAN JUAN DE LA LIBERTAD	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	JIRON AMAZONAS 216		9
	2089914	000255	0559138	PRIMARIA	SAN JUAN DE LA LIBERTAD	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS	JIRON AMAZONAS 216	9
3	2089919	275495	0345017	PRIMARIA	I.E. SAN JOSE	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	CHICLAYO	AVENIDA ELVIRA GARCIA Y GARCIA 167	2
	2089919	275495	0452565	SECUNDARIA	I.E. SAN JOSE	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	CHICLAYO	AVENIDA ELVIRA GARCIA Y GARCIA 167	10
4	2089920	010136	0526715	PRIMARIA	TORBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	SAN NICOLAS	AVENIDA JUAN PARDO DE MIGUEL 502	10
	2089920	010136	0262253	SECUNDARIA	TORBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	SAN NICOLAS	AVENIDA JUAN PARDO DE MIGUEL 502	13
5	2089922	146192	0207647	CETPRO	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N	4
	2089922	146192	0405050	PRIMARIA	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N	4
	2089922	146192	0236109	SECUNDARIA	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N	7
6	2092841	042378	0285528	PRIMARIA	I.E. N° 54004 FRAY ARMANDO BONIFAZ	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	11
	2092841	042378	0929943	SECUNDARIA	I.E. N° 54004 FRAY ARMANDO BONIFAZ	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	7
7	2112689	295120	0322784	PRIMARIA	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200	9
	2112689	295120	0324772	SECUNDARIA	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200	10
8	2113989	179385	0280859	PRIMARIA	I.E. 22481	HUANCANELICA	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	PLAZA PRINCIPAL	12
9	2113990	215897	0275677	SECUNDARIA	9 DE DICIEMBRE	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	AVENIDA DOS DE MAYO S/N	13
10	2129770	283594	0345835	PRIMARIA	10106 JUAN MANUEL ITURREGUI	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	AVENIDA HUAMACHUCO 600	7
	2129770	283594	0452599	SECUNDARIA	10106 JUAN MANUEL ITURREGUI	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	AVENIDA HUAMACHUCO 600	17
11	2131082	015370	0577486	SECUNDARIA	86019 LA LIBERTAD	ANCASH	HUARAZ	HUARAZ	AVENIDA AGUSTIN GAMARRA S/N	16
	2131082	015370	0411728	PRIMARIA	86019 LA LIBERTAD	ANCASH	HUARAZ	HUARAZ	AVENIDA AGUSTIN GAMARRA S/N	4
12	2131113	177640	0421297	SECUNDARIA	JOSE MARIA ARGUEDAS	HUANCANELICA	ANGARAES	LIRCAZ	AVENIDA JOSE MARIA ARGUEDAS 291	13
13	2131115	185541	0217281	SECUNDARIA	I.E. DANIEL HERNANDEZ	HUANCANELICA	TAYACAJA	PAMPAS	JIRON MANCO CAPAC 152	6
14	2131116	199388	0290718	SECUNDARIA	IE VICTOR E. VIVAR	HUANUCO	HUAMALIES	LLATA	JIRON LIBERTAD S/N	12
15	2131118	190383	0290585	SECUNDARIA	NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES	HUANUCO	HUANUCO	HUANUCO	AVENIDA PROLONGACION AYANCOCHA 147	4
16	2131120	201838	0290759	SECUNDARIA	I.E. GOMEZ ARIAS DAVILA	HUANUCO	LEONCIO PRADO	RUPA RUPA	JIRON ENRIQUE PIMENTEL CUADRA 4	11
17	2131134	272034	1164664	PRIMARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N	12
	2131134	272034	0395277	SECUNDARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N	27
18	2131578	281712	0456509	PRIMARIA	MANUEL ANTONIO MESONES	LAMBAYEQUE	FERREÑAFE	FERREÑAFE	CALLE JUANA CASTRO DE BULNES 901	6
	2131578	281712	0524629	SECUNDARIA	MANUEL ANTONIO MESONES	LAMBAYEQUE	FERREÑAFE	FERREÑAFE	CALLE JUANA CASTRO DE BULNES 901	3
19	2131579	285531	0453035	SECUNDARIA	CRUZ DE CHALPÓN	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	MOTUPE	AVENIDA MICHAEL BASTIDAS 540	13
20	2131588	325235	0626479	PRIMARIA	I.E 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	27
	2131588	325235	0607697	SECUNDARIA	I.E 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	28
21	2131589	295059	0305789	PRIMARIA	IE 6051 MERCEDES INDACOCHEA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA PANAMERICA SUR 386	6
	2131589	295059	0325480	SECUNDARIA	IE 6051 MERCEDES INDACOCHEA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA PANAMERICA SUR 386	5
22	2131590	346860	0325647	SECUNDARIA	JUAN GUERRERO QUIMPER	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	AVENIDA MARIAM QUIMPER 850	13
23	2131598	394276	0206573	PRIMARIA	DOS DE MAYO	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17	6
	2131598	394276	0569053	SECUNDARIA	DOS DE MAYO	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17	4
24	2131606	435465	0355917	SECUNDARIA	CARLOS AUGUSTO SALAVERRY	PIURA	SULLANA	SULLANA	PLAZA EDUCADORES	4
25	2131616	459338	0478040	SECUNDARIA	NUESTRA SEÑORA DE ALTA GRACIA	PUNO	MELGAR	AYAVIRI	JIRON 2 DE MAYO S/N	17
26	2131626	485479	0302406	PRIMARIA	N° 0425 CESAR VALLEJO	SAN MARTIN	TOCACHÉ	UCHIZA	JIRON LEONCIO PRADO 475	2
	2131626	485479	0848085	SECUNDARIA	N° 0425 CESAR VALLEJO	SAN MARTIN	TOCACHÉ	UCHIZA	JIRON LEONCIO PRADO 475	10
27	2145205	352950	0584771	SECUNDARIA	N° 21508	LIMA PROVINCIA	CAÑETE	IMPERIAL	CARRETERA CPM. SAN ISIDRO KM 8	13
28	2166960	343545	0694158	INICIAL	I. E. 558 PACHACAMAC II	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	MZ U LOTE 63 ETAPA II	2
29	2195264	329747	0329128	PRIMARIA	I.E. N 7061 HEROES DE SAN JUAN	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON JOAQUIN BERNAL CUADRA 4 S/N ZONA A	13
	2195264	329747	0501411	SECUNDARIA	I.E. N 7061 HEROES DE SAN JUAN	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON JOAQUIN BERNAL CUADRA 4 S/N ZONA A	17
30	2234735	346233	0494021	INICIAL	INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 520	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	JIRON INCA PACHACUTEC / ALFONSO UGARTE 850 MZ 8Q	2
31	2234906	329808	0586289	PRIMARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	9
	2234906	329808	0694554	SECUNDARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	12
32	2276134	857196	1083856	BASICA ESPECIAL	PRITE CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLE 2 S/N MZ K LOTE 2	2
33	2276220	510006	0901835	BÁSICA ESPECIAL	PRITE CANTOGRANDE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON DELTA S/N	2
34	2290522	687383	1661271	SECUNDARIA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 7242 DIVINO MAESTRO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	PARCELA 3A SUBPARCELA 1 MZ I LOTE 1 ETAPA IV	4
	2290522	687383	1474600	PRIMARIA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 7242 DIVINO MAESTRO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	PARCELA 3A SUBPARCELA 1 MZ I LOTE 1 ETAPA IV	14
35	2300612	329667	0328518	PRIMARIA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA 6078 SANTA ROSA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON ANTONIO OLIVERA S/N ZONA D	14
36	2303203	291259	1053958	PRIMARIA	CARLOS MANUEL COX	LIMA METROPOLITANA	LIMA	ANCON	CARRETERA PANAMERICANA S/N	12
37	2318007	301705	0523563	PRIMARIA	N° 2026 SIMON BOLIVAR	LIMA METROPOLITANA	LIMA	COMAS	PASAJE ELIAS AGUIRRE S/N MZ N-2 ETAPA II	7
	2318007	301705	0436642	SECUNDARIA	N° 2026 SIMON BOLIVAR	LIMA METROPOLITANA	LIMA	COMAS	PASAJE ELIAS AGUIRRE S/N MZ N-2 ETAPA II	32
38	2329564	305138	0605493	BASICA ESPECIAL- PRIMARIA	CEBE HIPOLITO UNANUE - EL AGUSTINO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	EL AGUSTINO	AVENIDA CESAR VALLEJO 1390	2
39	2329850	809695	1731777	BÁSICA ESPECIAL	PRITE NUESTRA SRA DE GUADALUPE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	PAMPAS DE SAN JUAN SECTOR E-2-C	2
40	2359290	175863	0421271	SECUNDARIA	IE SAN FRANCISCO DE ASIS	HUANCANELICA	ACOBAMBA	ACOBAMBA	AVENIDA MANUEL CANDAMO S/N	26
41	2131602	434060	0260679	PRIMARIA	IE 14744 JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N	4
	2131602	434060	1137025	SECUNDARIA	JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N	13
TOTAL										628

ANEXO N°01: ITEM N°02 EQUIPAMIENTO INFORMATICO

N°	CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES	CÓDIGO LOCAL	CÓDIGO MODULAR	NIVEL EDUCATIVO	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	DIRECCIÓN (SEGÚN ESCALE)	ACCESS POINT - INDOOR	ARMARIO MÓVIL PARA LAPTOP	ARMARIO MULTIMEDIA	EQUIPO DE COMUNICACIÓN - SWITCH BORDE	GABINETE DE PISO	PARLANTES PARA COMPUTADORA	SERVIDOR TIPO RACK	SUBTOTALES	
1	2030496	329653	0328229	PRIMARIA	I.E. N° 6046 VIRGEN DE FATIMA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	CALLE FRANCISCO VALLEJO CUADRA 4 S/N	2	6	4	1	1	8	1	23	
2	2089914	000255	0262188	SECUNDARIA	SAN JUAN DE LA LIBERTAD	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS	JIRON AMAZONAS 216		4		1	1	2	1	9	
3	2089914	000255	0559138	PRIMARIA	SAN JUAN DE LA LIBERTAD	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS	JIRON AMAZONAS 216		4		1	1	2	1	9	
3	2089919	275495	0345017	PRIMARIA	I.E. SAN JOSE	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	CHICLAYO	AVENIDA ELVIRA GARCIA Y GARCIA 167		2						2	
4	2089919	275495	0452565	SECUNDARIA	I.E. SAN JOSE	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	CHICLAYO	AVENIDA ELVIRA GARCIA Y GARCIA 167	3	6				1		10	
4	2089920	010136	0526715	PRIMARIA	TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	SAN NICOLAS	AVENIDA JUAN PARDO DE MIGUEL 502		2	3			5		10	
5	2089920	010136	0262253	SECUNDARIA	TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	SAN NICOLAS	AVENIDA JUAN PARDO DE MIGUEL 502		2	5			6		13	
5	2089922	146192	0207647	CETPRO	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N	1	2				1		4	
	2089922	146192	0405050	PRIMARIA	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N		4						4	
	2089922	146192	0236109	SECUNDARIA	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N	1	6						7	
6	2092841	042378	0285528	PRIMARIA	I.E. N° 54004 FRAY ARMANDO BONIFAZ	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	1	2	3			5		11	
	2092841	042378	0929943	SECUNDARIA	I.E. N° 54004 FRAY ARMANDO BONIFAZ	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	1	2		1	1	1	1	7	
7	2112689	295120	0322784	PRIMARIA	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200		2	2	1	1	2	1	9	
	2112689	295120	0324772	SECUNDARIA	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200		2	2	1	1	3	1	10	
8	2113969	179385	0280859	PRIMARIA	I.E. 22481	HUANCAVELICA	CASTROVIRREYNA	CASTROVIRREYNA	PLAZA PRINCIPAL	1	2	3	1	1	3	1	12	
9	2113990	215897	0275677	SECUNDARIA	9 DE DICIEMBRE	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	AVENIDA DOS DE MAYO S/N	1	2	2	1	1	5	1	13	
10	2129770	283594	0345835	PRIMARIA	10106 JUAN MANUEL ITURREGUI	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	AVENIDA HUAMACHUCO 600		2		1	1	2	1	7	
	2129770	283594	0452599	SECUNDARIA	10106 JUAN MANUEL ITURREGUI	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	AVENIDA HUAMACHUCO 600		2	7					17	
11	2131082	015370	0577486	SECUNDARIA	89019 LA LIBERTAD	ANCASH	HUARAZ	HUARAZ	AVENIDA AGUSTIN GAMARRA S/N		4	6			6		16	
	2131082	015370	0411728	PRIMARIA	89019 LA LIBERTAD	ANCASH	HUARAZ	HUARAZ	AVENIDA AGUSTIN GAMARRA S/N		4						4	
12	2131113	177640	0421297	SECUNDARIA	JOSE MARIA ARGUEDAS	HUANCAVELICA	ANGARAES	LIRCAV	AVENIDA JOSE MARIA ARGUEDAS 291	1	6	2	1	1	1	1	13	
13	2131115	185541	0217281	SECUNDARIA	I.E. DANIEL HERNANDEZ	HUANCAVELICA	TAYACAJA	PAMPAS	JIRON MANCO CAPAC 152		4	2					6	
14	2131116	199388	0290718	SECUNDARIA	IE VICTOR E. VIVAR	HUAMALIES	LLATA	LLATA	JIRON LIBERTAD S/N		2	3			7		12	
15	2131118	190383	0290585	SECUNDARIA	NUESTRA SENORA DE LAS MERCEDES	HUANUCO	HUANUCO	HUANUCO	AVENIDA PROLONGACION AYANCOCHA 147		4						4	
16	2131120	201838	0290759	SECUNDARIA	I.E. GOMEZ ARIAS DAVILA	HUANUCO	LEONCIO PRADO	RUPA RUPA	JIRON ENRIQUE PIMENTEL CUADRA 4	1	6	1	1	1		1	11	
17	2131134	272034	1164664	PRIMARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N	2	4		1	1	3	1	12	
	2131134	272034	0395277	SECUNDARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N	2	4	7	1	1	11	1	27	
18	2131578	281712	0465059	PRIMARIA	MANUEL ANTONIO MESONES	LAMBAYEQUE	FERRENAFE	FERRENAFE	CALLE JUANA CASTRO DE BULNES 901	1	2		1	1		1	6	
19	2131578	281712	0524629	SECUNDARIA	MANUEL ANTONIO MESONES	LAMBAYEQUE	FERRENAFE	FERRENAFE	CALLE JUANA CASTRO DE BULNES 901	1	2						3	
20	2131579	285331	0453035	SECUNDARIA	CRUZ DE CHALPON	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	MOTUPE	AVENIDA MICHAELA BASTIDAS 540	1	2	4	1	1	3	1	13	
	2131588	325235	0626479	PRIMARIA	I.E. 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	2	3	8	1	1	11	1	27	
	2131588	325235	0607697	SECUNDARIA	I.E. 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	2	3	8	1	1	12	1	28	
21	2131589	295059	0305789	PRIMARIA	IE 6051 MERCEDES INDACOCHEA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA PANAMERICA SUR 386	1	2		1	1		1	6	
	2131589	295059	0325480	SECUNDARIA	IE 6051 MERCEDES INDACOCHEA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA PANAMERICA SUR 386		4				1		5	
22	2131590	346860	0325647	SECUNDARIA	JUAN GUERRERO QUIMPER	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	AVENIDA MARIAM QUIMPER 850	1	5	4			3		13	
23	2131598	394276	0206573	PRIMARIA	DOS DE MAYO	TAMBOPATA	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17		4	2					6	
	2131598	394276	0690503	SECUNDARIA	DOS DE MAYO	TAMBOPATA	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17		4						4	
24	2131606	435465	0359917	SECUNDARIA	CARLOS AUGUSTO SALAVERRY	PIURA	SULLANA	SULLANA	PLAZA EDUCADORES		4						4	
25	2131616	459338	0478040	SECUNDARIA	NUESTRA SENORA DE ALTA GRACIA	PUNO	MELGAR	AYAVIRI	JIRON 2 DE MAYO S/N		4	6			7		17	
26	2131626	485479	0302406	PRIMARIA	N° 0425 CESAR VALLEJO	SAN MARTIN	TOCACHIE	UCHIZA	JIRON LEONCIO PRADO 475		2	3					5	
	2131626	485479	0848085	SECUNDARIA	N° 0425 CESAR VALLEJO	SAN MARTIN	TOCACHIE	UCHIZA	JIRON LEONCIO PRADO 475		2	3					10	
27	2145205	352950	0584771	SECUNDARIA	N° 21508	LIMA PROVINCIA	CARETE	IMPERIAL	CARRETERA CPM. SAN ISIDRO KM 8		2	3					13	
28	2168960	343545	0694158	INICIAL	I.E. 558 PACHACAMAC II	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	MZ U LOTE 83 ETAPA II		1				1		2	
29	2195264	329747	0329128	PRIMARIA	I.E. N 7061 HEROES DE SAN JUAN	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON JOAQUIN BERNAL CUADRA 4 S/N ZONA A	1	2	4			6		13	
	2195264	329747	0501411	SECUNDARIA	I.E. N 7061 HEROES DE SAN JUAN	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON JOAQUIN BERNAL CUADRA 4 S/N ZONA A	1	2	4	1	1	7	1	17	
30	2234735	346233	0494021	INICIAL	INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 520	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	JIRON INCA PACHACUTEC / ALFONSO UGARTE 850 MZ 8Q						2		2	
31	2234906	329808	0586289	PRIMARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	1	2	2			4		9	
	2234906	329808	0694554	SECUNDARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	1	2	2	1	1	4	1	12	
32	2276134	857196	1083856	BASICA ESPECIAL	PRITE CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLE 2 S/N MZ K LOTE 2						2		2	
33	2276220	510006	0901835	BASICA ESPECIAL	PRITE CANTOGRANDE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON DELTA S/N						2		2	
34	2290522	687383	1661271	SECUNDARIA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 7242 DIVINO MAESTRO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	PARCELA 3A SUBPARCELA 1 MZ I LOTE 1 ETAPA IV		4						4	
	2290522	687383	1474600	PRIMARIA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 7242 DIVINO MAESTRO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	PARCELA 3A SUBPARCELA 1 MZ I LOTE 1 ETAPA IV		4						10	14
35	2300612	323667	0328518	PRIMARIA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA 8078 SANTA ROSA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON ANTONIO OLIVERA S/N ZONA D	1	2	3	1	1	5	1	14	
36	2303203	291259	1059585	PRIMARIA	CARLOS MANUEL COX	LIMA METROPOLITANA	LIMA	ANCON	CARRETERA PANAMERICANA S/N	1	2	2	1	1	4	1	12	
37	2318007	301705	0523563	PRIMARIA	N° 2026 SIMON BOLIVAR	LIMA METROPOLITANA	LIMA	COMAS	PASAJE ELIAS AGUIRRE S/N MZ N-2 ETAPA II								3	
	2318007	301705	0436642	SECUNDARIA	N° 2026 SIMON BOLIVAR	LIMA METROPOLITANA	LIMA	COMAS	PASAJE ELIAS AGUIRRE S/N MZ N-2 ETAPA II		9				23		32	
38	2329564	305138	0605493	BASICA ESPECIAL- PRIMARIA	CEBE HIPOLITO UNANUE - EL AGUSTINO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	EL AGUSTINO	AVENIDA CESAR VALLEJO 1390						2		2	
39	2329850	809695	1731777	BASICA ESPECIAL	PRITE NUESTRA SRA DE GUADALUPE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	PAMPAS DE SAN JUAN SECTOR E-2-C						2		2	
40	2350290	175863	0421271	SECUNDARIA	IE SAN FRANCISCO DE ASIS	HUANCAVELICA	ACOBAMBA	ACOBAMBA	AVENIDA MANUEL CANDAMIO S/N	2	4	6	1	1	11	1	26	
41	2131602	434060	0260679	PRIMARIA	IE 14744 JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N		2				2		4	
	2131602	434060	1137025	SECUNDARIA	JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N		2	5			6		13	
TOTAL										34	176	119	23	23	230	23	628	

ANEXO N°01: ITEM N°03 EQUIPAMIENTO VARIOS

N°	CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES	CÓDIGO LOCAL	CÓDIGO MODULAR	NIVEL EDUCATIVO	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	DIRECCIÓN (SEGÚN ESCALE)	SUB TOTAL
1	2030496	329653	0328229	PRIMARIA	I.E. N° 6046 VIRGEN DE FATIMA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	CALLE FRANCISCO VALLEJO CUADRA 4 S/N	15
2	2089914	000255	0262188	SECUNDARIA	SAN JUAN DE LA LIBERTAD	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS	JIRON AMAZONAS 216	4
2	2089914	000255	059138	PRIMARIA	SAN JUAN DE LA LIBERTAD	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS	JIRON AMAZONAS 216	7
3	2089919	275495	0452565	SECUNDARIA	I.E. SAN JOSE	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	CHICLAYO	AVENIDA ELVIRA GARCIA Y GARCIA 167	7
4	2089920	010136	0526715	PRIMARIA	TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	SAN NICOLAS	AVENIDA JUAN PARDO DE MIGUEL 502	7
4	2089920	010136	0262253	SECUNDARIA	TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	SAN NICOLAS	AVENIDA JUAN PARDO DE MIGUEL 502	10
5	2089922	146192	0207647	CETPRO	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO	CUSCO	AVENIDA DE LA CULTURA S/N	2
6	2092841	042378	0285528	PRIMARIA	I.E. N° 54004 FRAY ARMANDO BONIFAZ	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	7
6	2092841	042378	0929943	SECUNDARIA	I.E. N° 54004 FRAY ARMANDO BONIFAZ	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC	2
7	2112689	295120	1063203	INICIAL	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200	11
	2112689	295120	0322784	PRIMARIA	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200	3
	2112689	295120	0324772	SECUNDARIA	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200	7
8	2113095	329403	0605267	INICIAL	VILLA SOLIDARIDAD	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	AVENIDA MIGUEL IGLESIAS ETAPA I	15
9	2113990	215897	0275677	SECUNDARIA	9 DE DICIEMBRE	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	AVENIDA DOS DE MAYO S/N	9
10	2129770	283594	0345835	PRIMARIA	10106 JUAN MANUEL ITURREGUI	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	AVENIDA HUAMACHUCO 600	7
	2129770	283594	0452599	SECUNDARIA	10106 JUAN MANUEL ITURREGUI	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	AVENIDA HUAMACHUCO 600	11
11	2131082	015370	0577486	SECUNDARIA	86019 LA LIBERTAD	ANCASH	HUARAZ	HUARAZ	AVENIDA AGUSTIN GAMARRA S/N	8
12	2131113	177640	0421297	SECUNDARIA	JOSE MARIA ARGUEDAS	HUANCAVELICA	ANGARAES	LIRCAY	AVENIDA JOSE MARIA ARGUEDAS 291	5
13	2131116	199388	0290718	SECUNDARIA	IE VICTOR E. VIVAR	HUANUCO	HUAMALIES	LLATA	JIRON LIBERTAD S/N	11
14	2131120	201838	0290759	SECUNDARIA	I.E. GOMEZ ARIAS DAVILA	HUANUCO	LEONCIO PRADO	RUPA RUPA	JIRON ENRIQUE PIMENTEL CUADRA 4	1
15	2131134	272034	1164664	PRIMARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N	6
	2131134	272034	0395277	SECUNDARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N	15
16	2131579	285531	0453035	SECUNDARIA	CRUZ DE CHALPON	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	MOTUPE	AVENIDA MICELA BASTIDAS 540	4
17	2131588	325235	0826479	PRIMARIA	I.E. 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	14
	2131588	325235	0607697	SECUNDARIA	I.E. 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	54
18	2131589	295059	0325480	SECUNDARIA	IE 6051 MERCEDES INDACOCHEA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA PANAMERICA SUR 386	2
19	2131590	346860	0325647	SECUNDARIA	JUAN GUERRERO QUIMPER	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	AVENIDA PANAMERICA SUR 386	5
20	2131598	394276	0206573	PRIMARIA	DOS DE MAYO	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17	2
	2131598	394276	0569053	SECUNDARIA	DOS DE MAYO	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17	1
21	2131616	459338	0478040	SECUNDARIA	NUUESTRA SEÑORA DE ALTA GRACIA	PUNO	MELGAR	AYAVIRI	JIRON 2 DE MAYO S/N	8
22	2131626	485479	0848085	SECUNDARIA	N° 0425 CESAR VALLEJO	SAN MARTIN	TOCACHE	UCHIZA	JIRON LEONCIO PRADO 475	7
23	2135206	292287	1044874	INICIAL	213 YVONNE STAUFFER DE MOYA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	ATE	LOTE 63 ZONA R	40
24	2145205	352950	0584771	SECUNDARIA	N° 21508	LIMA PROVINCIA	CANETE	IMPERIAL	CARRETERA CPM. SAN ISIDRO KM 8	13
25	2166960	343545	0694158	INICIAL	I. E. 558 PACHACAMAC II	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	MZ U LOTE 63 ETAPA II	1
26	2195264	329747	0329128	PRIMARIA	I.E. N 7061 HEROES DE SAN JUAN	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON JOAQUIN BERNAL CUADRA 4 S/N ZONA A	18
	2195264	329747	0501411	SECUNDARIA	I.E. N 7061 HEROES DE SAN JUAN	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON JOAQUIN BERNAL CUADRA 4 S/N ZONA A	22
27	2234735	346233	0494021	INICIAL	INSTITUCION EDUCATIVA N° 520	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	JIRON INCA PACHACUTEC / ALFONSO UGARTE 850 MZ 8Q	4
28	2234906	329808	1440957	INICIAL	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	18
	2234906	329808	0586289	PRIMARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	6
	2234906	329808	0694554	SECUNDARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N	6
29	2276134	857196	1083856	BASICA ESPECIAL	PRITE CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLE 2 S/N MZ K LOTE 2	10
30	2276220	510006	0901835	BASICA ESPECIAL	PRITE CANTOGRANDE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON DELTA S/N	9
31	2290522	687383	1474600	PRIMARIA	INSTITUCION EDUCATIVA N° 7242 DIVINO MAESTRO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	PARCELA 3A SUBPARCELA 1 MZ I LOTE 1 ETAPA IV	20
32	2300612	329667	0328518	PRIMARIA	INSTITUCION EDUCATIVA 6078 SANTA ROSA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON ANTONIO OLIVEIRA S/N ZONA D	10
33	2303203	291259	1053958	PRIMARIA	CARLOS MANUEL COX	LIMA METROPOLITANA	LIMA	ANCON	CARRETERA PANAMERICANA S/N	9
34	2318007	301705	0523563	PRIMARIA	N° 2026 SIMON BOLIVAR	LIMA METROPOLITANA	LIMA	COMAS	PASAJE ELIAS AGUIRRE S/N MZ N-2 ETAPA II	17
	2318007	301705	0436642	SECUNDARIA	N° 2026 SIMON BOLIVAR	LIMA METROPOLITANA	LIMA	COMAS	PASAJE ELIAS AGUIRRE S/N MZ N-2 ETAPA II	124
35	2329564	305138	1737410	BASICA ESPECIAL - INICIAL	CEBE HIPOLITO UNANUE - EL AGUSTINO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	EL AGUSTINO	AVENIDA CESAR VALLEJO 1390	1
	2329564	305138	0605493	BASICA ESPECIAL- PRIMARIA	CEBE HIPOLITO UNANUE - EL AGUSTINO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	EL AGUSTINO	AVENIDA CESAR VALLEJO 1390	6
36	2329850	809695	1731777	BASICA ESPECIAL	PRITE NUESTRA SRA DE GUADALUPE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	PAMPAS DE SAN JUAN SECTOR E-2-C	9
37	2359290	175863	0421271	SECUNDARIA	IE SAN FRANCISCO DE ASIS	HUANCAVELICA	ACOBAMBA	ACOBAMBA	AVENIDA MANUEL CANDAMO S/N	25
38	2131602	434060	1419894	INICIAL	IE 14744 JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N	15
	2131602	434060	0260679	PRIMARIA	IE 14744 JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N	4
	2131602	434060	1137025	SECUNDARIA	JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N	7
TOTAL										661

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:20:50 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:51:18 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:16:38 -05:00

ANEXO N°01: ITEM N°03 EQUIPAMIENTO VARIOS

N°	CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES	CÓDIGO LOCAL	CÓDIGO MODULAR	NIVEL EDUCATIVO	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	DIRECCIÓN (SEGÚN ESCALE)	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL	AUDIFONO PROFESIONAL CON MICROFONO	MICROFONO INALAMBICO	PARLANTE	ECRAN PORTÁTIL	ECRAN DE PARED/TECHO	RACK DE TECHO PARA PROTECTOR MULTIMEDIA	EQUIPO DE SONIDO	TELEVISOR	RACK PARA TV	REPRODUCTOR DE BLURAY	RACK PARA BLURAY	FILMADORA CON TRIPODE	SUBTOTALES
1	2030496	329653	0328229	PRIMARIA	I.E. N° 6046 VIRGEN DE FATIMA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	CALLE FRANCISCO VALLEJO CUADRA 4 S/N				1	4	5	5							15
2	2089914	000255	0262188	SECUNDARIA	SAN JUAN DE LA LIBERTAD	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS	JIRON AMAZONAS 216						2	2							4
	2089914	000255	0559138	PRIMARIA	SAN JUAN DE LA LIBERTAD	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS	JIRON AMAZONAS 216				1		3	3							7
3	2089919	275495	0452565	SECUNDARIA	I.E. SAN JOSE	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	CHICLAYO	AVENIDA ELVIRA GARCIA Y GARCIA 167				1		3	3							7
4	2089920	010136	0526715	PRIMARIA	TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	SAN NICOLAS	AVENIDA JUAN PARDO DE MIGUEL 502					3	2	2							7
	2089920	010136	0262253	SECUNDARIA	TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	SAN NICOLAS	AVENIDA JUAN PARDO DE MIGUEL 502				1	5	2	2							10
5	2089922	146192	0207647	CETPRO	I.E. CLORINDA MATTO DE TURNER	CUSCO	CUSCO		AVENIDA DE LA CULTURA S/N						1	1							2
6	2092841	042378	0285528	PRIMARIA	I.E. N° 54004 FRAY ARMANDO BONIFAZ	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC					3	2	2							7
	2092841	042378	0929943	SECUNDARIA	I.E. N° 54004 FRAY ARMANDO BONIFAZ	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	APURIMAC						1	1							2
7	2112689	295120	1083203	INICIAL	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200								3	1	3	1	3		11
	2112689	295120	0322784	PRIMARIA	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200					2	1								3
	2112689	295120	0324772	SECUNDARIA	N° 7050 NICANOR RIVERA CACERES	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA MIRAFLORES 200					2	3	2							7
8	2113095	329403	0605287	INICIAL	VILLA SOLIDARIDAD	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	AVENIDA MIGUEL IGLESIAS ETAPA I									3	3	3	3	3	15
9	2113990	215897	0273677	SECUNDARIA	9 DE DICIEMBRE	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	AVENIDA DOS DE MAYO S/N				1	2	3	3							9
10	2129770	283594	0345835	PRIMARIA	10106 JUAN MANUEL ITURREGUI	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	AVENIDA HUAMACHUCO 600					7	2	2							7
	2129770	283594	0452599	SECUNDARIA	10106 JUAN MANUEL ITURREGUI	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	AVENIDA HUAMACHUCO 600														11
11	2131082	015370	0577486	SECUNDARIA	86019 LA LIBERTAD	ANCASH	HUARAZ	HUARAZ	AVENIDA AGUSTIN GAMARRA S/N					1	6			1					8
12	2131113	177640	0421297	SECUNDARIA	JOSE MARIA ARGUEDAS	HUANCARELICA	ANGARAES	LIRCAY	AVENIDA JOSE MARIA ARGUEDAS 291				1	2	1	1							5
13	2131116	199388	0290718	SECUNDARIA	IE VICTOR E. VIVAR	HUANUCO	HUAMALIES	LLATA	JIRON LIBERTAD S/N					3	4	4							11
14	2131120	201838	0290759	SECUNDARIA	I.E. GOMEZ ARIAS DAVILA	HUANUCO	LEONCIO PRADO	RUPA RUPA	JIRON ENRIQUE PIMENTEL CUADRA 4					1									1
15	2131134	272034	1164664	PRIMARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N						3	3							6
	2131134	272034	0395277	SECUNDARIA	CÉSAR ABRAHAM VALLEJO MENDOZA	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	SANTIAGO DE CHUCO	CALLE DADOS ETERNOS S/N					7	4	4							15
16	2131579	285531	0453035	SECUNDARIA	CRUZ DE CHALPON	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	MOTUPE	AVENIDA MICAELA BASTIDAS 540					4									4
17	2131588	325235	0826479	PRIMARIA	I.E 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898					8	3	3							14
	2131588	325235	0607697	SECUNDARIA	I.E 1182 EL BOSQUE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON LOS CIRUELOS 898	4			2	6	8	6	4	5	5	5	5	4	54
18	2131589	295059	0325480	SECUNDARIA	IE 6051 MERCEDES INDACOCHEA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	BARRANCO	AVENIDA PANAMERICA SUR 386						1	1							2
19	2131590	346860	0325647	SECUNDARIA	JUAN GUERRERO QUIMPER	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	AVENIDA MARIAM QUIMPER 850				1	4									5
20	2131598	394276	0206573	PRIMARIA	DOS DE MAYO	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17					2									2
	2131598	394276	0569053	SECUNDARIA	DOS DE MAYO	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	AVENIDA DOS DE MAYO CUADRA 17				1										1
21	2131616	459338	0478040	SECUNDARIA	NUESTRA SEÑORA DE ALTA GRACIA	PUNO	MELGAR	AYAVIRI	JIRON 2 DE MAYO S/N					6	1	1							8
22	2131626	468479	0849085	SECUNDARIA	N° 0425 CESAR VALLEJO	SAN MARTIN	TOCACHIE	UCHIZA	JIRON LEONCIO PRADO 475					3	2	2							7
23	2135206	292287	1044874	INICIAL	213 YVONNE STAUFFER DE MOYA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	ATE	LOTE 63 ZONA R														7
24	2145205	352950	0584771	SECUNDARIA	N° 21508	LIMA PROVINCIA	CAÑETE	IMPERIAL	CARRETERA CPM. SAN ISIDRO KM 8					3	5	5			8	8	8	8	13
25	2166960	343545	0694158	INICIAL	I. E. 558 PACHACAMAC II	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	MZ U LOTE 63 ETAPA II														1
26	2195264	329747	0329128	PRIMARIA	I.E. N 7061 HEROES DE SAN JUAN	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON JOAQUIN BERNAL CUADRA 4 S/N ZONA A				1	4	3	3	1	2	2	1	1		18
	2195264	329747	0501411	SECUNDARIA	I.E. N 7061 HEROES DE SAN JUAN	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON JOAQUIN BERNAL CUADRA 4 S/N ZONA A				1	4	4	4	1	3	3	1	1		22
27	2234735	346233	0494021	INICIAL	INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 520	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	JIRON INCA PACHACUTEC / ALFONSO UGARTE 850 MZ 80						2	2							4
28	2234906	329808	1440957	INICIAL	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N				1		1	1	3	3	3	3	3		18
	2234906	329808	0586289	PRIMARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N					2	2	2							6
	2234906	329808	0694554	SECUNDARIA	I.E. N 7074 LA INMACULADA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON CUZCO S/N					2	2	2							6
29	2276134	857196	1083856	BASICA ESPECIAL	PRITE CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLAO	CALLE 2 S/N MZ K LOTE 2						2	2	6						10
30	2276220	510006	0901835	BASICA ESPECIAL	PRITE CANTOGRANDE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	JIRON DELTA S/N						2	2	5						9
31	2290522	687383	1474600	PRIMARIA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 7242 DIVINO MAESTRO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	PARCELA 3A SUBPARCELA 1 MZ I LOTE 1 ETAPA IV						10	10							20
32	2300612	329667	0328518	PRIMARIA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA 6078 SANTA ROSA	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	JIRON ANTONIO OLIVEIRA S/N ZONA D				1	3	3	3							10
33	2303203	291259	1063968	PRIMARIA	CARLOS MANUEL COX	LIMA METROPOLITANA	LIMA	ANCON	CARRETERA PANAMERICANA S/N				1	2	3	3							9
34	2318007	301705	0523563	PRIMARIA	N° 2026 SIMON BOLIVAR	LIMA METROPOLITANA	LIMA	COMAS	PASAJE ELIAS AGUIRRE S/N MZ N-2 ETAPA II						5	5	7						17
	2318007	301705	0436642	SECUNDARIA	N° 2026 SIMON BOLIVAR	LIMA METROPOLITANA	LIMA	COMAS	PASAJE ELIAS AGUIRRE S/N MZ N-2 ETAPA II	70	4				23	23	1					3	124
35	2329564	305138	1737410	BASICA ESPECIAL - IN	CEBE HIPOLITO UNANUE - EL AGUSTINO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	EL AGUSTINO	AVENIDA CESAR VALLEJO 1390														1
	2329564	305138	0605493	BASICA ESPECIAL-PR	CEBE HIPOLITO UNANUE - EL AGUSTINO	LIMA METROPOLITANA	LIMA	EL AGUSTINO	AVENIDA CESAR VALLEJO 1390						2	2	2						6
36	2329850	809695	1731777	BASICA ESPECIAL	PRITE NUESTRA SRA DE GUADALUPE	LIMA METROPOLITANA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	PAMPAS DE SAN JUAN SECTOR E-2-C						2	2	5						9
37	2359290	175863	0421271	SECUNDARIA	IE SAN FRANCISCO DE ASIS	HUANCARELICA	ACOBAMBA	ACOBAMBA	AVENIDA MANUEL CANDAMO S/N				3	6	8	8							25
38	2131602	434060	1419894	INICIAL	IE 14744 JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N								3	3	3	3	3		15
	2131602	434060	0260679	PRIMARIA	IE 14744 JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N						2	2							4
	2131602	434060	1137025	SECUNDARIA	JUAN PABLO II	PIURA	PAITA	PAITA	CALLE TUPAC AMARU S/N					5	1	1							7
TOTAL										4	70	4	20	112	142	138	54	28	30	25	27	7	661

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:21:05 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:51:10 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:16:47 -05:00



PERÚ

Ministerio de
Educación

Viceministerio de
Gestión Institucional

Programa Nacional de
Infraestructura Educativa

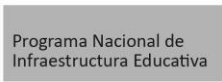
Unidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

ANEXO 02



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

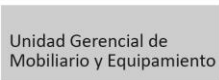
"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

Los elementos de la **MESA DE VERIFICACION TÉCNICA PARA EQUIPAMIENTO** deben estar debidamente conectados y operativos; asimismo, debe contar con espacios de circulación y ventilación en el marco de las normas vigentes para ambientes de trabajo y evacuación.

Es responsabilidad del CONTRATISTA el correcto y continuo funcionamiento en paralelo en las ubicaciones mencionadas según las condiciones del numeral 5.2.3.1. DIRECCIONES DE INSTALACIONES, al igual que las medidas de contingencia necesarias para el abastecimiento de energía eléctrica, iluminación, datos, y otros necesarios para que OTI y UGME realicen todas las actividades en el marco de la **VERIFICACION TECNICA** de los bienes.

CUADRO 01: CARACTERISTICAS DE LA MESA DE VERIFICACION PARA EQUIPAMIENTO - ITEM 01 EQUIPAMIENTO ELECTRODOMESTICOS				
CARACTERISTICA	SUMATORIA TOTAL POR CANTIDAD DE BIENES (se refiere a la totalidad de bienes por ITEM)			
	DE 1 A 10	DE 11 A 100	DE 101 A 500	DE 501 A MAS
Medidas mínimas (mm) Largo x Ancho x Altura Se puede llegar a estas medidas con varias unidades de mesas.	1000 x 1000 x 750	1500 x 1000 x 750	2000 x 1000 x 750	3000 x 1000 x 750
Debe contar con espacio disponible para la correcta circulación VERIFICACION TECNICA				
Punto eléctrico	SI	SI	SI	SI
Supresores de pico	1	2	4	8
Internet suministrado por el contratista	SI	SI	SI	SI
Puntos de red	1	1	1	1
Mesa	1	3	3	5
Cinta de embalaje	1	3	3	5
Cuchillas	1	3	3	5
Plumones gruesos	1	3	3	5
Lector de código de barra	SI	SI	SI	SI

CUADRO 02: CARACTERISTICAS DE LA MESA DE VERIFICACION PARA EQUIPAMIENTO - ITEM 02 EQUIPAMIENTO INFORMATICO				
CARACTERISTICA	SUMATORIA TOTAL POR CANTIDAD DE BIENES (se refiere a la totalidad de bienes por ITEM)			
	DE 1 A 10	DE 11 A 100	DE 101 A 500	DE 501 A MAS
Medidas mínimas (mm) Largo x Ancho x Altura Se puede llegar a estas medidas con varias unidades de mesas.	1000 x 1000 x 750	1500 x 1000 x 750	2000 x 1000 x 750	3000 x 1000 x 750
Punto eléctrico	SI	SI	SI	SI
Supresores de pico	1	2	4	8
Internet suministrado por el contratista	SI	SI	SI	SI
Puntos de red	1	3	6	8
Mesa	1	3	3	5
Cinta de embalaje	1	3	3	5
Cuchillas	1	3	3	5
Plumones gruesos	1	3	3	5
Lector de código de barra	SI	SI	SI	SI



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

CUADRO 03: CARACTERISTICAS DE LA MESA DE VERIFICACION PARA EQUIPAMIENTO –ITEM 03 EQUIPAMIENTO VARIOS				
CARACTERISTICA	SUMATORIA TOTAL POR CANTIDAD DE BIENES (se refiere a la totalidad de bienes por ITEM)			
	DE 1 A 10	DE 11 A 100	DE 101 A 500	DE 501 A MAS
Medidas mínimas (mm) Largo x Ancho x Altura Se puede llegar a estas medidas con varias unidades de mesas.	1000 x 1000 x 750	1500 x 1000 x 750	2000 x 1000 x 750	3000 x 1000 x 750
Punto eléctrico	SI	SI	SI	SI
Supresores de pico	1	2	4	8
Internet suministrado por el contratista	SI	SI	SI	SI
Puntos de red	1	1	2	2
Mesa	1	2	3	4
Cinta de embalaje	1	3	3	5
Cuchillas	1	3	3	5
Plumones gruesos	1	3	3	5
Lector de código de barra	SI	SI	SI	SI

NOTA:

En el informe fotográfico a presentar adjunto la solicitud de conteo de, deberá evidenciarse que las mesas de verificación técnica cumplan con lo estipulado en los cuadros 01, 02 y 03.

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:21:36 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:51:43 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:17:11 -05:00



PERÚ

Ministerio de
Educación

Viceministerio de
Gestión Institucional

Programa Nacional de
Infraestructura Educativa

Unidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

ANEXO 03

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

CUADRO 01: CARACTERISTICAS GENERALES DE LOS MATERIALES	
MATERIAL / ITEM	ESPECIFICACIONES
ESTRUCTURA METALICA	<ul style="list-style-type: none">Para la unión de todos los elementos metálicos de la estructura que se requiera, se empleara soldadura sistema M.I.G. de micro alambre que no deja escoria, previamente decapada.
PINTURA ELECTROESTÁTICA Y PREPARACIÓN PREVIA DEL ACERO	<ul style="list-style-type: none">El acero debe recibir un baño de desengrase, un baño de desoxidación (decapado), un baño de reactivado, un baño de fosfatizado y un baño para el pasivo con el objeto de eliminar óxidos, escamas de óxido y grasas y estar preparado para recibir o impregnar una capa de pintura (en polvo), luego debe ser sometido a un proceso de secado para eliminar toda humedad interior y exterior, después de lo cual estará listo para el proceso de secado u horneado de la estructura previamente impregnada con pintura electroestática. La estructura metálica se terminará con pintura en polvo electroestática horneada a 200°C, según el color indicado, previo tratamiento completo de desengrasado, fosfatizado, y demás fases que permitan su correcto aplicado a través de un sistema electroestático con dureza y durabilidad superior o equivalente a espesores de 60-80 micras y horneadas a 200°C.

CUADRO 03: NOTAS GENERALES
<p>El contratista podrá proponer lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">Un sistema alternativo para regatón (cuando se requiera regatón) aplicado a la totalidad de tipos de bienes del presente requerimiento.Colores similares a las partes y/o totalidad de los bienes aplicado a la totalidad de tipos de bienes del presente requerimiento.El contratista podrá proponer un sistema de unión entre los tableros y los soportes para la totalidad de bienes del presente requerimiento.El contratista podrá proponer tiradores para cajonería y/o puertas, al igual que el método de sujeción de los mismos.El contratista podrá proponer garruchas para los bienes, según sea estipulado en las especificaciones Técnicas, al igual que el método de sujeción de las mismas.Respecto al armario multimedia (ARM-M), el contratista podrá proponer:<ul style="list-style-type: none">Ubicación de la regleta eléctricaUn modelo de regleta eléctrica con características superiores a las descritas en la ficha técnicaUbicación de los pasacables.El proveedor podrá utilizar otros tipos de envoltura y/o embalaje que supere a lo estipulado en el numeral 5.4 de las especificaciones técnicas, de tal manera que asegure que los bienes lleguen en perfectas condiciones a su destino, por ser su responsabilidad; siempre y cuando sean aprobados por la EntidadSe acepta la posibilidad de cambio del logotipo y/o rotulado solicitado en el numeral 5.5 y 5.6 de las especificaciones técnicas, sin que afecte la disposición de elementos en el logotipo y la legibilidad de los mismos. <p>Todo lo estipulado en las presente NOTAS GENERALES será previa aprobación de la entidad; a través del ingreso de una solicitud por parte del contratista, la cual debe ser ingresada por mesa de partes del PRONIED, con atención a UGME, dentro de los 35 días calendarios, contados a partir del día siguiente calendario de la suscripción del contrato, sin que genere sobre costos y modificaciones a los plazos contractuales.</p> <p>UGME elaborará la respuesta a dicha solicitud a través de un Informe Técnico, el cual será <u>notificado electrónicamente por UGME</u> al contratista dentro de los cinco (05) días hábiles, contabilizados a partir del día hábil siguiente de recibida la solicitud en UGME. En dicho informe se notificará la APROBACION, DESAPROBACIÓN o SOLICITUD DE INFORMACION ADICIONAL, para este último caso se le dará un plazo al contratista de 02 a 08 días calendario para remitir dicha información, la cual debe ser remitida formalmente por mesa de partes del PRONIED, dirigida a UGME.</p>

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:21:57 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:51:52 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:17:22 -05:00



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

ANEXO N° 04



PERÚ

Ministerio de
Educación

Viceministerio de
Gestión Institucional

Programa Nacional de
Infraestructura Educativa

Unidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"



"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"


ITEM 01

ELECTRODOMESTICOS

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
 “Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

CODIGO	DESCRIPCION
REFR-01	REFRIGERADORA
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
Capacidad Neta Total (litros)	Mínimo 420
Medidas	Ancho neto (rango) (mm): 650 - 1000 mm Altura neta (rango) (mm): 1500 - 1900 mm Profundidad neta (rango) (mm): 650 - 800 mm
Sistema de Enfriamiento	No Frost
Número de Puertas	2
Número de bandejas	3 (mínimo)
Cantidad de cajones de frutas y verduras	1 (mínimo)
Cantidad de compartimientos en las puertas	4 (mínimo)
Recipiente para huevos (bandeja para huevos)	Sí
Iluminación	LED interna
Material de Bandejas	Vidrio Templado
Frecuencia, Voltaje	60 Hz, 220V
Características generales	Refrigerante no combustible, libre de químicos Función externa Pantalla y control (heladera y congelador) Dispensador de agua. Artefacto con sistema de Protección de toma a tierra.
Imagen Referencial	


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
 INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
 C.I.P. 94217

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

 Firmado digitalmente por
 ZORRILLA QUINTANA Florencio
 Antonio FAU 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 12:22:17 -05:00

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

 Firmado digitalmente por BRAVO
 GUERRERO Gonzalo Elias FAU
 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 12:52:04 -05:00


PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

 Firmado digitalmente por URCIA
 CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 15:17:36 -05:00

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

CODIGO	DESCRIPCION
COC-1	COCINA
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
Características	<ul style="list-style-type: none">• Para uso tipo doméstico.• De acero inoxidable con tapa de vidrio templado.• Parrilla autodeslizante.• Dimensiones aprox. profundidad 600mm, ancho 750mm, altura 900mm.• Doble vidrio y luz en el horno.• Incluye termostato con sistema de seguridad, el cual sirve para regular la temperatura de manera automática, impidiendo q suba o baje el grado establecido.• Con bandeja deslizable recolectora.• Funcionamiento a base de Gas.• Desmontable, que facilite la limpieza.• Peso 40 kg – 50 kg.• N° de hornillas (rango): 5-6 hornillas.• Artefacto con sistema de Protección de toma a tierra.
Imagen Referencial	


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

PRONIEDPROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:22:35 -05:00

PRONIEDPROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:53:53 -05:00

PRONIEDPROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA


FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:17:45 -05:00

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

CODIGO	DESCRIPCION
MIC-01	MICROONDAS
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	02 (Dos) Años
Color referencial	Negro o Plateado o Gris
Material	Enamel o acero vitrificado o cerámica o acerado (interior)
Potencia	De 1000 a 1500w. Voltaje 220v – 60hz
Dimensiones	Alto (rango): 27 -35 cm. Largo (rango): 42-55 cm. Profundidad (rango): 35-46 cm.
Capacidad mínima (litros)	25
Panel de comando	Pantalla LED Táctil controlador digital con indicaciones en español
Desarrollo	Apertura de puerta tipo PUSH
Luz interior	Sí
Accesorios	Manual de Equipo y documentación de Fabricante en Español.
	Cable de Conexión Eléctrica con sistema de Protección de toma a tierra.
Imagen Referencial	

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:17:55 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:59:04 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:22:45 -05:00


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECÁNICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

CODIGO	DESCRIPCION
FRI-02	FRIGOBAR
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	02 (Dos) Años
Dimensiones	Alto máximo: 78.00 cm. Ancho máximo: 55.00 cm. Profundidad máxima: 53.00 cm.
Desarrollo	Color: Plateado o Acero Inoxidable o Negro o Gris Material del cuerpo: Enamel o acerado o Acero Inoxidable Material de la(s) bandeja(s): Enamel o Alambre o Cristal Templado o Alambre Reforzado Capacidad mínima: 50 Lts. Con puerta con llave. Control de temperatura manual o mecánico o digital. Incluye manual del equipo y documentación del fabricante en español y cable de conexión con sistema de toma a tierra.
Imagen Referencial	

PRONIEDPROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITALFirmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:18:04 -05:00**PRONIED**PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITALFirmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:58:52 -05:00**PRONIED**PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITALFirmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:22:59 -05:00
LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217



PERÚ

Ministerio de
Educación

Viceministerio de
Gestión Institucional

Programa Nacional de
Infraestructura Educativa

Unidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"



"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

ITEM 02

EQUIPAMIENTO INFORMATICO

Tipo: ARM-A	ARMARIO PARA LAPTOP
Características	Descripción
CARACTERISTICAS ESTRUCTURALES	Cantidad de Laptop (20) apilación en forma vertical
	02 ventiladores como minimo (caudal 0.87m3/minuto cada uno) para refrigeración interna y ranuras para circulación de aire
	02 puertas de apertura con manija y cerradura con trabas reforzadas con grado de Protección IP61
	04 Ruedas de alta resistencia, 02 de ellas (minimo) con frenos.
	La pintura debera ser micropulverizada epoxica, debe garantizar resistencia a la adherencia y al impacto como minimo.
	Bisagras 180°
	1 o 2 asas metalicas resistentes, para facilitar su transporte o desplazamiento.
CONEXIÓN	Fuente de alimentación 220v, (Amperaje según su memoria de calculo electrico) con linea tierra.
	20 tomas electricas para alimentación de los equipos, tipo espiga, con toma a tierra.
	04 tomas para conexiones electricas de otros componentes.
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN	01 Interruptor termomagnetico; protegidos con 01 diferencial. (Amperaje según su memoria de calculo electrico) para un correcto funcionamiento.
	Debe contar con Led de funcionamiento, indicativo de encendido a paso de energia.
	Debe permitir Programar los ciclos de carga. (Los ciclos de carga siempre comienzan por el primer circuito, quedando el resto inactivos. Transcurridas las horas programadas se desactivara el 1er circuito y se activará el siguiente circuito volviendo a repetir el mismo proceso hasta completar la totalidad de circuitos.)
	Certificación CE y/o RoHS
GARANTÍA	Dos (02) años Onsite

ARM-A_2021_v1.0

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VASQUEZ
ARTEAGA Saul Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 18.06.2021 10:46:41 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VALLE
VILLA Carlos Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 18.06.2021 09:56:16 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:18:16 -05:00

Tipo: GPARED-A	GABINETE DE PISO
Características	Descripción
DIMENSIONES	Gabinete de piso 19" Desde 42 hasta 44 RU
ESTRUCTURA	Acero Laminado
CARACTERISTICAS	Puerta frontal (No Vidrio) desmontable
	Puertas laterales (No Vidrio) desmontable
	Puerta Posterior (No Vidrio) desmontable
	Riel
	Techo
	Base metálica que cubra la parte inferior
	Profundidad Externa desde 100cm hasta 120cm
	Techo desmontable, con tapas en los orificios de distribución de cables de datos, y agujeros para montaje de Kit de ventiladores.
COLOR	Negro
ACABADO	Pintura en polvo al horno con tratamiento electrostático.
SEGURIDAD	02 cerraduras con gancho giratorio para la puerta frontal, posterior y frontal.
MOVILIDAD	Kit de 04 ruedas tipo garrucha con seguro.
RACK UNIT (RU)	1 RU = 44.5mm
NORMAS	ANSI / EIA RS-310 - D / EIA/ECA-310 - E y/o IEC297-2 y/o DIN41494 y/o PIEZA1 y/o DIN41494 y/o PART7 y/o estándar ETSI y/o ASTM A366 y/o ASTM E-136 y/o ASTM E-84
ACCESORIOS	01 Bandeja Fija para soporte de Monitor y Mouse.
	01 Bandeja Deslizable para soporte de Teclado.
	01 Regleta eléctrica de 220v, mínimo 08 tomas con salida a tierra, se deberá considerar 08 adaptadores para conectar todos los equipos dentro del gabinete.
	01 Kit de 4 ventiladores
GARANTÍA	Un (01) año Onsite

GPP-A_2021_v1.0

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VASQUEZ
ARTEAGA Saul Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 18.06.2021 10:48:26 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VALLE
VILLA Carlos Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 18.06.2021 10:02:55 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BUIZA
CABELLO Sandibel FAU
20514347221 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 18.06.2021 10:25:00 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:18:26 -05:00

NOTA: CADA UNIDAD DEL PRESENTE BIEN (GABINETE DE PISO) DEBERÁ INCLUIR 01 SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA, SEGÚN LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES TECNICAS:

CODIGO	SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA
UPS_A	
Características	Descripción
POTENCIA	500VA
RANGO DE ENTRADA	220VAC
RANGO DE SALIDA	220VAC
FRECUENCIA	60HZ
CONEXIÓN DE SALIDA	4
CERTIFICADO	CE y/o FCC y/o RoHS y/o Energy Star
GARANTIA	Tres (03) años Onsite

UPS-A_2021_v1.0

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VASQUEZ
ARTEAGA Saul Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 30.09.2021 11:16:19 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VALLE
VILLA Carlos Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 30.09.2021 11:29:38 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:18:36 -05:00

Tipo: AP-B	ACCESS POINT - INDOOR
Características	Descripción
TIPO DE TECNOLOGÍA	Mimo
NORMAS	Debe contar con los siguientes estándares como mínimo: 802.11a,802.11ac, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.1Q
CERTIFICACIONES	Debe contar como mínimo con: CE, FCC y Wifi Alliance
MODO DE INSTALACION	Debe ser para: Techo, cielo raso y Pared de Interiores y deberá con sus accesorios para instalación
MODOS INALAMBRICO	Debe contar con modos: Punto de Acceso y WDS/MESH (Debe soportar mínimo 4 Puntos de Acceso en modo repetidor de un Punto de acceso cableado).
	Debe soportar como mínimo 16 SSID.
SEGURIDAD INALAMBRICA	Debe contar como mínimo con: WEP, WPA-PSK, WPA Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES)
VLAN	Debe soportar VLAN's diferentes por SSID
DIRECCIONAMIENTO IP	Debe soportar IP: Estático y Dinámico(DHCP)
OPCIONES AVANZADAS DE RED	Debe soportar: 802.1Q Tag VLAN, 802.1p QoS WMM (voz, video, datos)
	Debe soportar aislamiento del tráfico de la red con políticas de invitado.
	Debe soportar funcionalidad de Roaming en Capa 2
	Debe poder controlar consumo de trafico de red en Kpbs, para subida y bajada
OPCIONES DE OPERACIÓN	Debe soportar Regulador de Potencia dBm (bajo-medio-alto- personalizable)
	Debe soportar poder seleccionar el ancho de canal: 40MHz o superior
	Debe soportar tasa de transmisión Automático
ACCESO AL RADIO	Debe ser vía SSH y a través de software de administración, como mínimo.
ACCESO AL MEDIO	Debe soportar CSMA/CA como mínimo.
TIPO DE DUPLEXACION	Debe ser Half duplex TDD, canal para Tx y Rx en un solo canal
BANDA DE OPERACIÓN	2.4 GHz a 287 Mbps o superior
	5 Ghz a 867 Mbps o superior
ANCHO DE CANAL	40 MHz o superior
POTENCIA Y SENSIBILIDAD	Debe contar con 18dBm como mínimo de TX y con una sensibilidad mínima de - 93dBm
MAXIMO CONSUMO	16 Watts
MODO DE ALIMENTACION	Solo tipo Power over Ethernet – PoE con sistema de protección eléctrica a través de puesta a tierra tipo ESD, por el mismo cable de red y de arquitectura Poe Pasivo 48v DC.
	Debe soportar Estándar 802.3af/803.2at
	Debe contar con adaptador de ser necesario.

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por TRINIDAD
SOLIS Mitchel Eligeo FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.12.2021 18:50:52 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:18:46 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VASQUEZ
ARTEAGA Saul Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 21.12.2021 00:56:53 -05:00

Tipo: AP-B	ACCESS POINT - INDOOR
Características	Descripción
TEMPERATURA DE TRABAJO	Mínimo 0°C hasta 40°C.
DIMENSIONES	Su diámetro o largo o ancho no deberá ser superior a 20cm
PESO	No debe superar los 600g con kit de montaje
OPCION DE RESET	Debe tener botón físico y con opción de habilitar y deshabilitar por software.
INTERFAZ DE RED	Debe contar con dos puertos Ethernet 10/100/1000 Base-T
LED INDICADORES	Debe contar con Led de actividad y funcionamiento
ANTENA	
INTEGRADA	Debe contar con antena MIMO 2x2 con diversidad espacial, estas antenas deben ser internas en el radio
BANDA DE OPERACION	Debe operar a 2.4GHz: 3dBi y 5Ghz: 3dBi
CLIENTES CONCURRENTES	200+
SOFTWARE DE GESTION	
TIPO DE CONTROLADOR	Debe ser basado en Software o Hardware, sin costos de licencias y con capacidad de gestión máxima de 120 Puntos de acceso y 2000 clientes conectados.
NIVELES DE ADMINISTRACIÓN	Debe contar con niveles de Administrador/Creador de Tickets Hotspot
FORMA DE ADMINISTRACION	Debe ser Vía Web Browser
GARANTIA	Tres (03) años Onsite

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por TRINIDAD
SOLIS Mitchel Eligeo FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 20.12.2021 18:51:07 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:18:56 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VASQUEZ
ARTEAGA Saul Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 21.12.2021 00:59:58 -05:00

AP-B_2021_v1.0

Tipo	SERVIDOR TIPO RACK	
SVR-A	Características	Descripción
CHASIS	Horizontal	No Mayor a 2U (1U = 1.75")
PLACA MADRE	Circuito Integrado auxiliar	Chipset: acorde con la velocidad de bus del procesador
	Dispositivos integrados	Video / Red
PROCESADOR	Procesador Soportado	2
	Instalado	1
	Número de núcleos	4
	Número de subprocesos	8
	Frecuencia básica	2.2 GHz o superior
	Memoria Cache	12 MB L3 o superior
	Conjunto de Instrucciones	SSE y/o AVX
	Fecha de Lanzamiento	Primer Trimestre 2018 o Superior
MEMORIA RAM	Capacidad Instalada	32GB
	Soporte	Hasta 768 GB
	Tipo	RDIMM y/o DIMM
	Ranura	12 mínimo
	Tecnología	DDR4
	Velocidad	2666 Mhz o Superior
ALMACENAMIENTO PARA SISTEMA OPERATIVO	Instalado	2
	Capacidad	120 GB SSD o Superior
	Tamaño	2.5"
	Formato	M.2
	Configuración	RAID 1
DISCO DURO	Instalado	2
	Capacidad	2TB SAS o SATA (efectivo)
	Velocidad	10,000 RPM
	Configuración	RAID 1
CONTROLADORA DE DISCOS	Configuración	Soporte para Raid 0, 1, 5, 10, 50
PUERTO E/S	Red	Mínimo 02 Puertos (Gigabit Ethernet) 10/100/1000
	Video	01 VGA
	Puerto USB	02 USB (Incluye minimo 01 USB 3.0)
UNIDAD OPTICA	Multigrabador	DVD RW (interno)
FUENTE DE PODER	Fuentes	2 (para Redundancia)
	Entrada de voltaje	100VAC – 240VAC /60 HZ
	Potencia de salida	La potencia requerida de la fuente de poder, debe ser la necesaria para cumplir con el correcto funcionamiento del equipo.
RIELES	Rieles	Se debe Incluir rieles con ordenador de cables

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:19:11 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VASQUEZ
ARTEAGA Saul Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 18.06.2021 10:47:29 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VALLE
VILLA Carlos Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 18.06.2021 09:59:40 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BUIZA
CABELLO Sandibel FAU
20514347221 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 18.06.2021 10:21:59 -05:00

Tipo	SERVIDOR TIPO RACK	
SVR-A	Características	Descripción
PUERTO DE ADMINISTRACIÓN	Puerto de administración	Puerto totalmente licenciado para gestion remota
MASCARA DE SEGURIDAD	Máscara de seguridad	Se debe incluir máscara de seguridad con llave
TECLADO	Tecnología	Estandar en Español
	Tipo	USB
MOUSE	Tipo de Cable	Alambrico de 0.90m minimo (No retractil)
	Tecnología	Óptico
	Conexión	Cable USB
	Rueda de deslizamiento vertical	Si (Scroll)
SISTEMA OPERATIVO	Licencia de Microsoft Windows Server 2019 Estandar, en español-Licenciado y Activado.	
CERTIFICADOS	Certificado que no perjudique la salud o presente un impacto negativo al medio ambiente EPEAT.	
	Certificado de eficiencia de energia (Energy Star).	
	Otros: CE y/o FCC y/o RoHS.	
GARANTÍA	Tres (03) años	
MONITOR	Retroiluminación	LED
	Tamaño	Desde 18.5" hasta 19.5"
	Resolución	1366 x 768
	Conectores	01 VGA
		01 Display Port (DP) y/o HDMI
	Fuente de alimentación	Interna 220V AC
	Accesorios	01 Cable de video compatible con video del CPU (VGA), 01 Cable de poder para alimentación de energia electrica.
CERTIFICADOS	Certificado que no perjudique la salud o presente un impacto negativo al medio ambiente EPEAT.	
	Certificado de eficiencia de energia (Energy Star).	
	Otros: CE y/o FCC y/o RoHS.	
GARANTÍA	Tres (03) años	

SVR-A_2021_v1.0

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:19:20 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VASQUEZ
ARTEAGA Saul Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 18.06.2021 10:47:38 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VALLE
VILLA Carlos Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 18.06.2021 10:00:05 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BUIZA
CABELLO Sandibel FAU
20514347221 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 18.06.2021 10:22:21 -05:00

Tipo: ECSB-B	EQUIPO DE COMUNICACIÓN - SWITCH BORDE
Características	Descripción
	Todas las funcionalidades deben estar activas por el tipo de vida útil del equipo.
	La entidad debe tener acceso a abrir casos de soporte con el fabricante de ser requerido.
	Software de Gestión licenciado o con soporte para la cantidad total de equipos ofrecidos en este proyecto, dicho software debe ser del mismo fabricante que la marca propuesta de SW.
	Soporte de los RFCs y estándares: RFC 2474, RFC 2475, RFC 1981, RFC 2464, RFC 2710, RFC 3810, RFC 1519, RFC 2328, RFC 5340, RFC 1997, RFC 783, RFC 2918, RFC 1542, PIM-DM, SSHv1/SSHv2 sobre IPv6, RFC 3768, RFC 4675, RFC 3417, RFC 3416, RFC 3414, RFC 3413, RFC 3376, RFC 3046, RFC 2131, también serán considerados como opcionales RFC 2918, RFC 1997, RFC 3768, RFC 2328, RFC 5340. Además se aceptarán como protocolos o funcionalidades equivalentes en el fabricante propuesto.
Mecanismos de Seguridad	Seguridad por puerto en base a la dirección MAC
	Filtros aplicables por puerto y por VLAN
	Filtros basados en direcciones MAC de origen y destino, direcciones IP de origen y destino y puertos TCP/UDP.
	Soporte de autenticación 802.1x.
	Control de acceso centralizado por RADIUS.
	Privilegios de acceso para administración por consola o por Telnet.
	Administración vía protocolos seguros como SNMPv3 encriptado, SSH.
	Soporte de mecanismos para evitar ataques basados en ARP, DHCP, tales como, "ARP Poisoning", "DHCP Protection", "STP BPDU port" y "IP Spoofing" o equivalentes por el fabricante propuesto.
	Soporte de Dynamic ARP Protection o Dynamic ARP Inspection.
	Soporte de STP root guard
Mecanismos de Gestión	Puerto de consola para gestión local
	Soporte de Telnet, web y SSH para gestión remota
	Registro de eventos vía Syslog
	Soporte de SNMP v2 y v3
	Soporte de RMON
	Soporte de protocolos de transferencia de archivos TFTP.
	Soporte de protocolos NTP o SNTP, DHCP, DNS
	Soporte de "port mirroring" por puerto o grupo de puertos y por VLAN
	El equipo podrá comportarse como servidor DHCP
	Fuente de poder con alimentación a 220Vac 60Hz.
	1 unidad de rack
	Soporte de mecanismos para evitar ataques basados en ARP, DHCP, tales como, "ARP Poisoning", "DHCP Protection", "STP BPDU port", "IP Spoofing" o equivalentes en el fabricante propuesto.
	Administración vía protocolos seguros como SNMPv3 opcionalmente encriptado, SSH.
Conectividad	48 puertos Gigabit Ethernet 10/100/1000 MB/s
	48 puertos PoE hasta 30W por puerto
	como mínimo 2 puertos Uplink 10GB
Garantía	Tres (03) años

Tipo: GPARED-A	GABINETE DE PISO
Características	Descripción
DIMENSIONES	Gabinete de piso 19" Desde 42 hasta 44 RU
ESTRUCTURA	Acero Laminado
CARACTERISTICAS	Puerta frontal (No Vidrio) desmontable
	Puertas laterales (No Vidrio) desmontable
	Puerta Posterior (No Vidrio) desmontable
	Riel
	Techo
	Base metálica que cubra la parte inferior
	Profundidad Externa desde 100cm hasta 120cm
	Techo desmontable, con tapas en los orificios de distribución de cables de datos, y agujeros para montaje de Kit de ventiladores.
COLOR	Negro
ACABADO	Pintura en polvo al horno con tratamiento electrostático.
SEGURIDAD	02 cerraduras con gancho giratorio para la puerta frontal, posterior y frontal.
MOVILIDAD	Kit de 04 ruedas tipo garrucha con seguro.
RACK UNIT (RU)	1 RU = 44.5mm
NORMAS	ANSI / EIA RS-310 - D / EIA/ECA-310 - E y/o IEC297-2 y/o DIN41494 y/o PIEZA1 y/o DIN41494 y/o PART7 y/o estándar ETSI y/o ASTM A366 y/o ASTM E-136 y/o ASTM E-84
ACCESORIOS	01 Bandeja Fija para soporte de Monitor y Mouse.
	01 Bandeja Deslizable para soporte de Teclado.
	01 Regleta eléctrica de 220v, mínimo 08 tomas con salida a tierra, se deberá considerar 08 adaptadores para conectar todos los equipos dentro del gabinete.
	01 Kit de 4 ventiladores
GARANTÍA	Un (01) año Onsite

GPP-A_2021_v1.0

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VASQUEZ
ARTEAGA Saul Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 18.06.2021 10:48:26 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por VALLE
VILLA Carlos Enrique FAU
20514347221 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 18.06.2021 10:02:55 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BUIZA
CABELLO Sandibel FAU
20514347221 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 18.06.2021 10:25:00 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:19:41 -05:00

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
 “Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
ARM-M	ARMARIO MULTIMEDIA	
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD	
GARANTIA	02 (Dos) Años	
DIMENSIONES	Largo:	De 0.50 m – 0.70 m
	Ancho:	De 0.50 m – 0.70 m
	Altura:	De 0.80 m – 1.00 m
MATERIAL	Estructura:	Metal
DESARROLLO	<ul style="list-style-type: none"> • Deberá contar con tres repisas de altura regulable para alojar diferentes tamaños de equipamiento. • Contará con 4 ruedas, 2 de ellas con bloqueo. • La bandeja del proyector se desliza hacia fuera para su uso. • Deberá contar con “asas” laterales para facilitar su traslado y o movimiento • Puertas con cerradura con llave. • La plancha trasera deberá contar con rejillas para ventilación la cual debe representar el 20% (mínimo) de la plancha total. • Debe contar en la parte interior del mueble con regleta de 6 tomas tipo schucko con interruptor luminoso y toma de tierra. • Deberá contar con salida de un cable de calibre 2.5mm² (mínimo), vulcanizado y de 5mt de longitud (mínimo). • Las repisas deberán contar con pasacables para la conexión de los equipos a la regleta. 	
IMAGEN REFERENCIAL	 <p>*NO INCLUYE EQUIPOS</p>	

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
 FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
 CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 15:19:51 -05:00

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
 FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
 GUERRERO Gonzalo Elias FAU
 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 13:58:35 -05:00

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
 FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
 ZORRILLA QUINTANA Florencio
 Antonio FAU 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 12:23:22 -05:00


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
 INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
 C.I.P. 94217

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

CODIGO	DESCRIPCION
PAR-01	PARLANTES PARA COMPUTADORA
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
POTENCIA NOMINAL	80W
SATELITES	10W+14 W x2 (variable)
SISTEMA DE AUDIO	Multimedia 2.1 Bluetooth USB, SD,FM.
COMPATIBILIDAD	Smartphone, Tablet, Laptop, PC, DVD, Blu-ray y otros equipos de audio
MATERIAL	POLIPROPILENO
DIAMETRO DE WOOFER	5.25" Pulgadas (variable)
DIAMETRO DE SATELITES	3" Pulgadas (variable)
BLUETOOTH	Conexión Inalámbrica Bluetooth (con pasarela de audio) hasta, 10 metros de distancia.
IMAGEN REFERENCIAL	


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
 INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
 C.I.P. 94217

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
 FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
 ZORRILLA QUINTANA Florencio
 Antonio FAU 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 12:23:47 -05:00

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
 FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
 GUERRERO Gonzalo Elias FAU
 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 13:58:27 -05:00

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
 FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
 CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 15:20:01 -05:00



PERÚ

Ministerio de
Educación

Viceministerio de
Gestión Institucional

Programa Nacional de
Infraestructura Educativa

Unidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"


ITEM 03

EQUIPAMIENTO VARIOS

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

CODIGO	DESCRIPCION
CFD	CÁMARA FOTOGRÁFICA
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
ESPECIFICACIONES TECNICAS	<p>Función: Tomar fotografías, descargar los archivos a una computadora.</p> <p>Especificaciones.</p> <ul style="list-style-type: none">• Cámara digital• Pantalla LCD de 3,0", como mínimo• Formato de imagen JPEG y otros.• Resolución mínima de 10 megapíxeles reales.• Memoria interna de 8 MB, como mínimo• Memoria externa, para tarjeta SD 32 GB como mínimo• Puerto USB 2.0 o micro USB 2.0 y HDMI y/o Micro HDMI.• Micrófono y altavoz incorporado• Flash incorporado• Compatibilidad con Windows
IMAGEN REFERENCIAL	


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:24:07 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:58:13 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:20:14 -05:00



PERÚ

Ministerio de Educación

Viceministerio de Gestión Institucional


Programa Nacional de Infraestructura Educativa

Unidad Gerencial de Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"



"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

CODIGO	DESCRIPCION
APM-01	AUDÍFONO PROFESIONAL CON MICRÓFONO
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTÍA	01 (Un) Año
ESPECIFICACIONES TECNICAS	<p>Función: Comunicación</p> <p>Características mínimas del Micrófono:</p> <ul style="list-style-type: none">• Patrón de captación: Cardioide (Unidireccional) - retráctil.• Sensibilidad mínima: - 40 db• Respuesta en frecuencia: Rango Mínimo de 100HZ - 10000 HZ. <p>Características mínimas de los audífonos:</p> <ul style="list-style-type: none">• Sonido: Envolvente.• Respuesta en frecuencia: Rango Mínimo de 20HZ - 20000 HZ.• Conexión: USB / JACK 3.5mm adaptador.• Longitud mínima del cable: 2m• Diadema: ajustable.• Regulador de volumen: Integrado.
IMAGEN REFERENCIAL	

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:20:23 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:58:05 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL


Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:24:25 -05:00


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECÁNICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

CODIGO	DESCRIPCION
MI-01	MICRÓFONO INALÁMBRICO.
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
ESPECIFICACIONES TECNICAS	<p>Función: Amplificar el sonido y mejorar la comunicación.</p> <p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tipo: Inalámbrico. Patrón de captación: Cardioide Rango de alcance: Mínimo 25 Metros. Capacidad de la batería: Mínimo 8 horas - (BATERÍA RECARGABLE.) Sensibilidad mínima: -54 db Respuesta en frecuencia: Rango Mínimo de 40HZ - 15 000 HZ. <p>Características mínimas del Receptor:</p> <ul style="list-style-type: none"> Carcasa de metal" Salidas XLR y Jack Alimentación eléctrica: 220VAC/60 HZ - cable de poder con salida a tierra o aislamiento Clase II. Incluye: Cargador de batería.
IMAGEN REFERENCIAL	

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:20:35 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:57:57 -05:00


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:24:45 -05:00

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

CODIGO	DESCRIPCION
PAR-02	PARLANTE
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
SISTEMA (TIPO)	AUTO AMPLIFICADO DE 2 VÍAS
POTENCIA NOMINAL	800W – 1500W PICO, 400W – 750W CONTINUO
MÁXIMA SPL DE SALIDA	124dB a 127dB
RESPUESTA DE FRECUENCIA	60Hz – 20Khz
RANGO DE FRECUENCIA (-10dB)	52Hz – 20Khz
EQ	2 PARAMÉTRICOS – PARA BAJOS Y AGUDOS
PATRÓN DE COBERTURA	90°x50°
IMPEDANCIA DE ENTRADA	Impedancia de entrada aproximada de 20 Kohm BALANCEADO
CONECTORES	ENTRADAS Y SALIDAS XLR BALANCEADOS QUE PUEDA ALIMENTAR A OTRO PARLANTE
ALIMENTACIÓN	220VAC 60 Hz
MATERIAL	POLIPROPILENO
ACCESORIOS	SOPORTE DE MONTAJE DE PARED TRIPODE PARANTE (Altura: 1.70m; Material: Metal)
BLUETOOTH	Conexión Inalámbrica Bluetooth (con pasarela de audio) hasta, 10 metros de distancia.

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:20:44 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:57:49 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL


Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:25:09 -05:00

LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”


CODIGO	DESCRIPCION
EC-P	ECRAN PORTATIL
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
Superficie de Pantalla	Pantalla de una sola pieza sin uniones. Vinilo Blanco Mate
Bordes	Color negro de mínimo 1" de ancho
Dimensiones mínimas	1.80 m x 1.80 m.
Características	Lavable
Ganancia	1:1
Vista	Ángulo de 180° / Antireflex 100 % / Iluminado.
Soporte para Instalación	<ul style="list-style-type: none">- Deberá contar con un soporte metálico (trípode), con sistema de altura regulable y patas plegables.- Las patas del trípode deberán contar con regatones.- Deberá contar con elementos que faciliten su transporte, como estuche, o asa incorporada.
IMAGEN REFERENCIAL	

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITALFirmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:20:53 -05:00**PRONIED**
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITALFirmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:57:38 -05:00**PRONIED**
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITALFirmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:25:21 -05:00
LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

CODIGO	DESCRIPCION
EC-01	ECRAN DE PARED / TECHO
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
Superficie de Pantalla	Pantalla de una sola pieza sin uniones. Vínilo Blanco Mate
Bordes	Color negro de mínimo 1" de ancho
Dimensiones mínimas	2.20 m x 2.20 m.
Características	Lavable
Ganancia	1:1
Vista	Ángulo de 180° / Antireflex 100 % / Iluminado.
Soporte para Instalación	<ul style="list-style-type: none"> - Para ser fijado en el techo y/o pared, con aro y/o accesorio en extremo que permita un fácil enrollado y desenrollado de la pantalla tipo retráctil. - Deberá incluir los accesorios y/o elementos para su fijación, tales como tornillos, pernos o cualquier otro elemento que sea necesario para garantizar su correcta instalación.
Imagen Referencial	

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:21:04 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:48:32 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:25:32 -05:00


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

CODIGO	DESCRIPCION
RK-01	RACK DE TECHO PARA PROYECTOR MULTIMEDIA
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
Estructura	Metal
Desarrollo	Soporte con ancla al techo regulable en color blanco texturizado con pasa cable, giro e inclinación, regulación de 25 cm a 40 cm, con tolerancia de +/- 2.50 cm en ambas medidas. Incluye placa de conectores y fijaciones.
Imagen Referencial	

NOTA: CADA UNIDAD DEL PRESENTE BIEN, DEBERÁ INCLUIR 01 EXTENSION SEGÚN LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES TECNICAS:

CARACTERISTICAS GENERALES	Cable vulcanizado libre de halógeno, retardante a la llama, alta resistencia dieléctrica Flexibilidad del conductor: Flexible clase 5
LONGITUD MÍNIMA DE CABLE	10.00 m (Contabilizados desde la toma eléctrica hasta el enchufe)
CANTIDAD DE TOMAS ELECTRICAS	1 toma eléctrica, con conexión a tierra
AMPERAJE	20Amp – 25Amp
CALIBRE MÍNIMO	2.5mm ²
ENCHUFE	Preparado con espiga para salida a tierra.
FIJACIONES	Incluye 12 abrazaderas metálicas con dos tornillos por cada abrazadera.
ESPIGA	Se requiere que la conexión sea de espiga redonda según lo indicado en la Norma 175-2008-RM/MEM para tensiones de 220v, el proveedor puede alcanzar este requerimiento a través de un adaptador. La fijación debe de ser firme y no presentar malos contactos o recalentamientos.
IMAGEN REFERENCIAL	 PRONIED PROGRAMA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA FIRMA DIGITAL Firmado digitalmente por BRAVO GUERRERO Gonzalo Elias FAU 20514347221 soft Motivo: Doy V° B° Fecha: 31.05.2022 13:57:28 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITALFirmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:25:12 -05:00**PRONIED**
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITALFirmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:25:49 -05:00
LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
 “Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

CODIGO	DESCRIPCION
EQS-01	EQUIPO DE SONIDO
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
POTENCIA MÍNIMA RMS	200 VATIOS
CANALES DE AUDIO	2.1
RESPUESTA DE FRECUENCIA	20 Hz – 20 kHz
CAPACIDAD LECTOR DE DISCOS	CD-R/RW
FORMATOS DE REPRODUCCIÓN MÍNIMO	CD-DA, MP3 Y MWA
PROGRAMACIÓN DE PISTAS	SI
PUERTOS	USB
CONTROL REMOTO	SI
SINTONIZADOR	FM CON 50 PRESETS
RANGO DE SINTONIZACIÓN FM	87.5 – 108 MHz
PRE SINTONÍA	SI
SUBWOOFER	SI
CONECTORES (MÍNIMOS)	2 TERMINALES DE PARLANTES, 1 ENTRADA RCA STEREO, CON TECNOLOGIA BLUETOOTH, CONECTOR DE ANTENA DE FM.
ALIMENTACIÓN	220VAC /60 Hz
MANUALES DE OPERACIÓN	SI



LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
 INGENIERO MECÁNICO Y ELECTRICISTA
 C.I.P. 94217

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
 ZORRILLA QUINTANA Florencio
 Antonio FAU 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 12:26:06 -05:00

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
 GUERRERO Gonzalo Elias FAU
 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 13:57:19 -05:00

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
 CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 15:27:17 -05:00



PERÚ

Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”

CODIGO	DESCRIPCION
TV-01	TELEVISOR
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
Funciones	Navegador Web
	Tienda de Aplicaciones
Tipo de Retroiluminación de pantalla	LED
Tamaño de pantalla mínimo	40 pulgadas
Sistema de televisión	NTSC
Resolución	1920x1080 píxeles (FULL HD)
Sintonizador	Sintonizador digital ISDB-T (integrado)
	Sintonizador NTSC (Formato analógico)
Conectividad	HDMI
	USB
	Wireless (wi fi) / LAN
	Salida de Audio
	Entrada de Video por Componente
	Coaxial
Parlantes	Parlantes Integrados, mínimo 15W
Sonido	Estéreo
Salidas	Auxiliar de audio
Suministro de Energía	Fuente de alimentación: de 220V, 60 Hz
Accesorios	Control remoto (incluir baterías)
	Cable de Conexión HDMI
	Cables de conexión de Energía eléctrica con sistema de toma a tierra
	Manual de Operaciones en español o inglés
Color de equipo	Negro, Gris o Plateado


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:26:19 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:50:36 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:27:27 -05:00




PERÚ

Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

CODIGO	DESCRIPCION
RK-02	RACK PARA TV
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01(Un) Año
Estructura	Metal
Desarrollo	<p>Rack doble brazo giratorio para gama grande. Compatible VESA: 20x20, 30x30, 40x40 Brazo de Giro: 40 cm Giro Lateral para TV DE 40"A 42" TV LCD LED 0°-60° Giro Lateral para TV DE 46"A 50" TV LCD LED 0°-45° Giro Lateral para TV DE 55"A 65" 0°-40° Inclinación regulable de 0° a 30° Acabado en pintura electrostática. Estructura: Acero al Carbono Color: Negro Soporte de Peso: Hasta 40 kgs.</p>
Imagen Referencial	 <p>PRONIED PROGRAMA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA FIRMA DIGITAL</p> <p>Firmado digitalmente por ZORRILLA QUINTANA Florencio Antonio FAU 20514347221 soft Motivo: Doy V° B° Fecha: 31.05.2022 12:26:39 -05:00</p>

NOTA: CADA UNIDAD DEL PRESENTE BIEN, DEBERÁ INCLUIR 01 EXTENSION SEGÚN LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

CARACTERISTICAS GENERALES	Cable vulcanizado libre de halógeno, retardante a la llama, alta resistencia dieléctrica Flexibilidad del conductor: Flexible clase 5
LONGITUD MÍNIMA DE CABLE	10.00 m (Contabilizados desde la toma eléctrica hasta el enchufe)
CANTIDAD DE TOMAS ELECTRICAS	1 toma eléctrica, con conexión a tierra
AMPERAJE	20Amp – 25Amp
CALIBRE MÍNIMO	2.5mm ²
ENCHUFE	Preparado con espiga para salida a tierra.
FIJACIONES	Incluye 12 abrazaderas metálicas con dos tornillos por cada abrazadera.
ESPIGA	<p>Se requiere que la conexión sea de espiga redonda según lo indicado en la Norma 175-2008-RM/MEM para tensiones de 220v, el proveedor puede alcanzar este requerimiento a través de un adaptador.</p> <p>La fijación debe de ser firme y no presentar malos contactos o recalentamientos.</p>
IMAGEN REFERENCIAL	 <p>PRONIED PROGRAMA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA FIRMA DIGITAL</p> <p>Firmado digitalmente por BRAVO GUERRERO Gonzalo Elias FAU 20514347221 soft Motivo: Doy V° B° Fecha: 31.05.2022 13:50:45 -05:00</p> <p>LUIS AMBERLY TORRES DIAZ INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA C.I.P. 94217</p> <p>PRONIED PROGRAMA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA FIRMA DIGITAL</p>

Firmado digitalmente por URCIA CHAVEZ Mariela De Jesus FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:27:39 -05:00



PERÚ

Ministerio de Educación

Viceministerio de Gestión Institucional

Programa Nacional de Infraestructura Educativa

Unidad Gerencial de Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"



"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

CODIGO	DESCRIPCION
BLU-01	REPRODUCTOR DE BLURAY
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
SUMINISTRO DE ENERGÍA	220V/60 Hz
Entradas	HDMI, USB
Imagen	Formato de archivo JPEG, PNG, GIF, JPG
Panel	Digital.
Conectividad	HDMI / PUERTO LAN
Video	Multiformato 4 en 1 (online, Blu-ray, DVD y CD) (Quitar 3D)
Características eléctricas	Fuente de alimentación : de 220 V- 60 HZ
Accesorios	Control remoto (incluir baterías), cables de conexión y manual de usuario en español


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:26:54 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:57:05 -05:00

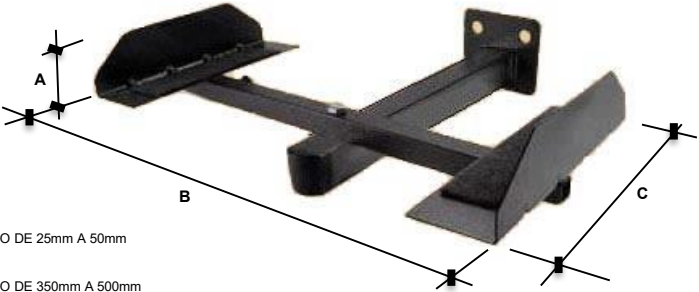
PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:27:47 -05:00

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

**“ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL”**

CODIGO	DESCRIPCION
RK-03	RACK PARA BLURAY
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
Estructura	Metal
Desarrollo	<p>Peso Máximo: 16 Kg. Pintura]: Electrostática Montaje: Universal Posición: Múltiple (Giro Lateral 20° inclinación no tiene) Material: Acero en baja proporción de carbono (fierro dulce) Longitud de brazo: 20 cm. Color: Negro mate.</p>
Imagen Referencial	 <p>A=RANGO DE 25mm A 50mm B=RANGO DE 350mm A 500mm C=RANGO DE 200mm A 350mm</p>

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:27:57 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:56:58 -05:00

PRONIED
PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:27:40 -05:00


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
C.I.P. 94217

**PERÚ**Ministerio de
EducaciónViceministerio de
Gestión InstitucionalPrograma Nacional de
Infraestructura EducativaUnidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

CODIGO	DESCRIPCION
FL-01	FILMADORA CON TRIPODE
UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD
GARANTIA	01 (Un) Año
ESPECIFICACIONES TECNICAS	<ul style="list-style-type: none"> • Función: Grabar videos, descargar los archivos a una computadora. • Videocámara que graba videos en alta calidad con detalles en 4K ultra HD.(3840x2160) • Pantalla, mínimo: LCD de 3,0", con control de brillo, panorámica (16:9). • Zoom óptico hasta 20X. mínimo y digital 150X mínimo • Formato de video MPGE4 y otros • Resolución de 8 megapíxeles reales. Mínimo • Con temporizador • Interfaces de conexión a la computadora (USB, HDMI Y/O MICRO HDMI). Incluye memoria externa de mínimo 60 GB. • Incluir los cables conectores para la conexión a la computadora • Compatibilidad con Windows 10 • Incluye: un trípode con soporte, plegable, altura regulable de mínimo 46 a 150 cm
IMAGEN REFERENCIAL	 


LUIS AMBERLY TORRES DIAZ
 INGENIERO MECANICO Y ELECTRICISTA
 C.I.P. 94217

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
 ZORRILLA QUINTANA Florencio
 Antonio FAU 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 12:27:25 -05:00

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
 GUERRERO Gonzalo Elias FAU
 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 13:56:49 -05:00

PRONIED
 PROGRAMA NACIONAL
 DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA
FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
 CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
 20514347221 soft
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 31.05.2022 15:28:07 -05:00



PERÚ

Ministerio de
Educación

Viceministerio de
Gestión Institucional

Programa Nacional de
Infraestructura Educativa

Unidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"



"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

ANEXO N° 05



Ministerio de
Educación

Viceministerio de
Gestión Institucional

Programa Nacional de
Infraestructura Educativa

Unidad Gerencial de
Mobiliario y Equipamiento

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"



Siempre
con el pueblo

"ADQUISICION Y ENTREGA DE EQUIPAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS A NIVEL NACIONAL"

Anexo

Implementación de Medidas Sanitarias en el marco de la normativa Covid-19

El contratista deberá de cumplir como mínimo las siguientes medidas sanitarias durante la ejecución del contrato en mérito a lo establecido en la Resolución Ministerial N° 1275-2021-MINSA y Resolución Ministerial N° 258-2020-MTC/01, modificada por Resolución Ministerial N° 301-2020-MTC/01, sus modificatorias y demás normas que emita el sector correspondiente:

- a) En caso de existir en los puntos de carga/descarga un procedimiento de seguridad sanitaria para el conductor y el vehículo, el conductor deberá respetar y seguir las indicaciones que estipule el personal autorizado presente en el sitio.
- b) Limpieza y desinfección de la(s) unidad(es) de transporte de los bienes adquiridos.
- c) Limpieza y desinfección de herramientas y equipos de trabajo, durante la etapa el transporte y entrega.
- d) Se deberá programar la recepción y despacho de los bienes de forma que no genere aglomeración de personas.
- e) En el despacho de los bienes adquiridos el conductor del vehículo únicamente está designado para ese rol no pudiendo desarrollar labores de carga y descarga.
- f) Durante la etapa el transporte y entrega, las unidades de transporte deberán trasladar un aforo máximo de la mitad de su capacidad total (1 persona por cada 2 asientos).
- g) Las unidades de transporte deben tener visible la información sobre el COVID-19 en cumplimiento de las disposiciones y publicaciones del MINSA.
- h) El distanciamiento social es obligatorio y el conductor debe evitar tener cercanía con el personal encargado de la carga/descarga de la unidad de transporte. En caso tenga contacto físico con el encargado de la carga/descarga para entregar algún documento u otra actividad relacionada, debe desinfectar inmediatamente dicha zona del cuerpo usando gel desinfectante o agua y jabón por no menos de 20 segundos.
- i) El conductor y personal de carga/descarga deberán contar con mascarillas y contar de manera permanente con desinfectantes para manos, pañuelos de papel y líquido desinfectante como lejía o alcohol al 70% en un pulverizador.

PRONIED

PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por
ZORRILLA QUINTANA Florencio
Antonio FAU 20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 12:27:04 -05:00

PRONIED

PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por BRAVO
GUERRERO Gonzalo Elias FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 13:56:32 -05:00

PRONIED

PROGRAMA NACIONAL
DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por URCIA
CHAVEZ Mariela De Jesus FAU
20514347221 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 31.05.2022 15:28:28 -05:00