TEKOMBO'E HA TEMBIKUAA
Ministerio de EDUCACIÓN y CIENCIAS

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS
UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS - UEPP

PROGRAMA EXPANSION DE LA ATENCION EDUCATIVA OPORTUNA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE NIÑOS Y NIÑAS DESDE LA GESTACION HASTA LOS 5 AÑOS A NIVEL NACIONAL: ALCANCE AMPLIADO

Gral. Díaz c/ Hernandarias - Edificio Natura 2° Piso
Teléfonos 452-380/452-382

ORDEN DE SERVICIO N° 02/2023

FECHA: **28/6/2023**

CONSTRUTEX S.A.
Avda. Fdo. de la Mora N° 2275 y Rca. Argentina As. / Py.
RUC:80094073-3
correo: licitaciones@gtex.com.py
TELEFONO: 021 3389129

NOTA:
La factura deberá presentarse acompañada de la presente **Orden de Servicio**, ÚNICAMENTE en MESA DE ENTRADA de la UEPP.

Plazo de ejecución
El plazo de ejecución se computa desde la recepción por parte del contratista de la orden de inicio para comenzar las obras, emitida una vez que se hayan cumplido cada una de las condiciones indicadas en la cláusula de "Plazo de Ejecución" de los Aspectos Generales del Contrato.

ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA

PROGRAMA: *PRIMERA INFANCIA "EXPANSION DE LA ATENCION EDUCATIVA OPORTUNA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE NIÑOS Y NIÑAS DESDE LA GESTACION HASTA LOS 5 AÑOS A NIVEL NACIONAL". ALCANCE AMPLIADO*
COMPONENTE: *C2. AMPLIACION, REPOSICION Y EQUIPAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA ESCOLAR.*
OBJETO DE GASTO: *520*
OBJETO DEL LLAMADO: *OBRAS*
MODALIDAD: *LPN*

SOLICITADO POR: *Coordinación de Proyectos de Infraestrutura, según Memo CPI N° 882/2023 - Exp. UEPP N° 6813/2023*

IMPUTACION PRESUPUESTARIA: 522 "CONSTRUCCIONES DE OBRAS DE USO INSTITUCIONAL"
PROYECTO:5 PROGRAMA: 1 F.F.: 30
UNIDAD MONETARIA: Guaranies

CONTRATO N° 04/2022 - LPN N° 01/2022
"CONSTRUCCION DE ESPACIOS EDUCATIVOS PARA PRIMERA INFANCIA" - PLURIANUAL - ID N° 406.738 -

LOTE N° 03 - Central

7 - Escuela Básica N° 3.727 María Auxiliadora - Cod. Establec. 1109086 ***Luque - Laurelty***

ITEM		DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCL.)	PRECIO TOTAL
7.1.4	A	Limpieza del area de trabajo	m²	122,76	6.105	749.450
7.1.5	A	Movimiento de suelo	m³	15,00	83.250	1.248.750
7.1.6	A	Replanteo y marcación de obra	m²	105,00	3.330	349.650
7.1.7	A	Puesto de medición provisorio monofasico con limitadora hasta 40A	gl	1,00	999.000	999.000
7.1.8	A	Vallado Perimetral: Chapa metálica ondulada N°24 c/postes metálicos, sección 50x50 mm. Incluye portón de 2,20 m. de ancho - H: 2,00 m.	m²	150,00	93.565	14.034.750
6.1.9	A	Cartel de obra de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Anclado al suelo.	m²	3,00	643.800	1.931.400
7.1.10	A	Cartel de seguridad de lona vinílica impresa con armazón de hierro galvanizado y pintado con esmalte sintético. Fijación al vallado perimetral en acceso a obra.	m²	0,60	643.800	386.280
7.1.11	A	Obrador: con caños metálicos de 50x50 mm , con cerramientos de chapas metálicas, puertas metálicas ondulada N°24 y ventanas de vidrio. Contrapiso de H°P y carpeta cementicia llaneada. Segun detalle de plano en PBC.	m²	20,00	268.620	5.372.400
		CIMENTACION SEGÚN DESNIVEL				
7.1.12	B	Cimiento o muro de contención de piedra bruta colocada con excavación	m³	14,40	369.630	5.322.672
		ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO				
7.1.13	C	Pilotes de H° A°. Incluye excavación	m³	0,50	5.559.213	2.779.607
7.1.14	C	Cabezales de H° A°. Incluye excavación	m³	0,50	2.258.850	1.129.425
7.1.15	C	Zapata de H° A°. Incluye excavación	m³	8,80	2.106.000	18.532.800
7.1.16	C	Vigas de Fundación de H° A°. Incluye excavación	m³	2,11	2.442.000	5.152.620
7.1.17	C	Pilares de H°A°	m³	1,90	2.442.000	4.639.800
7.1.18	C	Vigas Superiores de H°A°.	m³	2,13	2.608.500	5.556.105
		MUROS DE NIVELACION				
7.1.19	D	De 0,30 m (1:5:aditivo plastificante)	m²	25,80	166.500	4.295.700
7.1.20	D	De 0,60 m (1:5:aditivo plastificante)	m²	6,24	325.785	2.032.898

Jovian Picinas D., Jefe
de Administración y Servicios
CAF - UEPP - MEC

Escaneado con CamScanner

7.1.21	D	Relleno de tierra interior y exterior, compactación y nivelación	m³	24,00	92.664	2.223.936
		MUROS DE ELEVACION				
7.1.22	E	De 0.15 m, ladrillo común, para revocar	m²	83,00	102.120	8.475.960
7.1.23	E	De 0.15 m, ladrillo semiprensado, visto una cara	m²	66,00	94.905	6.263.730
7.1.24	E	De 0.30 m, ladrillo común, para revocar	m²	5,40	172.050	929.070
7.1.25	E	Envarillado sobre y bajo aberturas de 2x8 mm, en dos hiladas (2 varillas por hiladas)	ml	94,25	33.300	3.138.525
		AISLACION				
7.1.26	F	Horizontal asfáltica de muros, 3 caras con aditivo hidrófugo inorgánico para paredes de 0,15m, 0,30m y 0,45m.	ml	45,70	33.300	1.521.810
7.1.27	F	De Cantero (interior) pintura de aislación de base + 4 caras perimetrales	m²	11,70	36.630	428.571
		TECHO				
7.1.28	G	Techo de chapas termoacústicas. Panel térmico de láminas de acero galvanizado y prepintado, núcleo de poliestireno expandido (EPS) e: 10cm. Certificado por	m²	121,30	360.470	43.725.011
		PILARES EN GALERIA				
7.1.29	H	Pilar de ladrillo común de 0.36 x 0.36 m, con junta enrazada. Núcleo de Hormigón Armado de 0,13x0,13 m., con armaduras de varillas de hierro de 12mm. (4un Ø12) y estribos de varillas de 6mm cada 17cm. Tolerancia de dimensiones +/- 2 cm	ml	10,00	157.620	1.576.200
		REVOQUES				
7.1.30	I	Exterior: de pared a dos capas c/ hidrófugo 1:5:H:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	m²	69,52	38.850	2.700.852
7.1.31	I	Interior: de pared a una capa 1:5:aditivo plastificante, espesor 1.5 cm	m²	96,00	38.850	3.729.600
7.1.32	I	Interior en sanitario. Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	m²	22,95	22.200	509.490
7.1.33	I	Buñas; 1,5 cm de espesor y 1 cm de profundidad. Para uniones de elementos de hormigón y mampostería	ml	17,30	13.320	230.436
7.1.34	I	De pilares en galería; 1:3:aditivo adherente + 1:5:aditivo plastificante	m²	17,30	38.850	672.105
7.1.35	I	De vigas en galería; 1:3:aditivo adherente + 1:5:aditivo plastificante	m²	8,50	49.950	424.575
7.1.36	I	De mochetas 1:4:aditivo plastificante:aditivo adherente	ml	56,55	24.420	1.380.951
7.1.37	I	De cantero (interior y exterior del mismo) Salpicado 1:3 a dos capas + Azotada impermeable 1:3 + revoque fino 1.2cm de espesor	m²	4,06	24.420	99.145
		REVESTIMIENTO				
7.1.38	J	De azulejos cerámicos, 0,45x0,45 m. Color gris	m²	22,95	138.750	3.184.313
		PISOS				
7.1.39	K	Contrapiso de hormigón de cascotes sobre terreno natural, h=0,10 cm - 1:6+12 (cemento: arena lavada: cascotes)	m²	95,00	45.510	4.323.450
7.1.40	K	Carpeta de regularización para pisos en sectores húmedos: contrapiso de H° de cascotes, 1:4:H: aditivo plastificante	m²	11,11	31.080	345.299
7.1.41	K	Guarda obra de alisado de cemento sobre el contrapiso de hormigón de cascote	m²	26,76	49.950	1.336.662
7.1.42	K	De mosaicos granitico pulido de 0,30 x 0,30 m. Color: gris oscuro. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final.	m²	68,00	150.738	10.250.184
7.1.43	K	De cerámica antideslizante, 0,45x0,45. PI5. Color gris.	m²	11,11	116.550	1.294.871
7.1.44	K	De baldosones de hormigón 40 x 40 cm.	m²	6,38	99.900	637.362
7.1.45	K	Piso táctil de alerta y direccional según norma INTN NP 45 023 19 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	m²	7,90	124.320	982.128
7.1.46	K	Escalones de Acceso: de ladrillo común con relleno de hormigon de cascotes 1:6:12 (cemento:arena:cascotes)	ml	4,60	74.434	342.396
7.1.47	K	Rampa peatonal de H°A°. diseño según norma INTN NP 45 006 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	ml	3,20	94.350	301.920
7.1.48	K	Canal de desagüe pluvial a cielo abierto. 0.60m	ml	45,00	88.800	3.996.000
		ZOCALOS				
7.1.49	L	Granítico pulido. Color gris oscuro. Terminación: sellado c/silicona de curado neutro y encerado final	ml	52,00	49.950	2.597.400

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS
Dpto. Administrativo

Vivian Fleitas D., Jefa
Dpto. de Administración y Servicios
CAF - UEPF - MEC

Escaneado con CamScanner

		CARPINTERIA METALICA				
7.1.50	M	Pasamanos laterales c/anclajes. Estructura metálica de sección circular de 2". s/plano de detalle - INTN NP 45 003 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	ml	13,12	199.800	2.621.376
7.1.51	M	P1-Provisión y colocación de puerta metálica de 0,70 x 2,10 con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	m²	1,47	799.877	1.175.819
7.1.52	M	P2-Provisión y colocación de puerta doble metálica de 1,60 x 2,30 con marco y herrajes. Cerradura tipo palanca	m²	3,68	815.851	3.002.332
7.1.53	M	P3-Provisión y colocación de puerta metálica de 0,60 x 1,50 y una unidad de 1,00x1,50m con marco y herrajes. Para box de baño.	m²	2,40	720.390	1.728.936
7.1.54	M	Bastidor metálico con parante intermedio de tubo metálico de acero al carbono de 1,6 mm de espesor de 20x30 mm con malla de metal desplegado pesado de 2 mm con área libre de 69% ± 2% para protección de ventanas s/ detalle	m²	16,10	378.510	6.094.011
7.1.55	M	Provisión y colocación de mueble metálico a colocar bajo la mesada de ganito del baño. Puertas con rejilla tipo persiana. Cerradura tipo palanca	m²	1,00	815.850	815.850
7.1.56	M	Cantonera de ángulo metálico de 3/4", incluye pintura antioxido y de fondo	ml	4,60	11.600	53.360
		CARPINTERIA VIDRIADA				
7.1.57	N	Vidrios templados de 8 mm incoloro. Con perfileria de aluminio color natural fosco. Con paño fijo y movil. Medidas según detalle	m²	16,20	275.118	4.456.912
7.1.58	N	Espejo, tipo Float en sanitarios e= 4 mm, s/detalle	m²	0,50	222.000	111.000
		PINTURA				
7.1.59	O	De ladrillos vistos con silicona absorbente, previa limpieza con acido muriatico diluido 1:8	m²	66,00	24.975	1.648.350
7.1.60	O	De aberturas metálicas. Base anti óxido + esmalte sintético color grafito. Ambas caras + marco y contramarco.	m²	16,90	38.850	656.565
7.1.61	O	De Mueble metálico bajo mesada del cambiador. Base antióxido + esmalte sintético color grafito.	m²	1,50	38.850	58.275
7.1.62	O	De canaletas y bajadas con base antioxido y terminación con esmalte sintetico. Color grafito oscuro	ml	31,00	28.860	894.660
7.1.63	O	De paredes y pilares revocados con pintura acrilica 100% lavable	m²	166,00	17.399	2.888.234
		DESAGUE PLUVIAL				
7.1.64	P	Provisión y colocación de canaletas aereas y de bajada en chapa galvanizada N°26, desarrollo: 60 cm.	ml	25,90	108.780	2.817.402
7.1.65	P	Registro de 40x 40, con revoque interior, profundidad según nivelacion del terreno. Incluye marco con rejilla metalica desmontable. Debe conectarse al canal a cielo abierto	uni	4,00	277.500	1.110.000
		INSTALACION SANITARIA				
7.1.66	Q	Caja Sifonada 150 mm x 150 mm x 50 mm	un	2,00	105.450	210.900
7.1.67	Q	Rejilla cromada de 150 mm x 150 mm	un	2,00	66.600	133.200
7.1.68	Q	Registro Cloacal de 40x40cm con tapa de Hº	un	2,00	305.250	610.500
7.1.69	Q	Construcción de pozo ciego de diametro 2,00 m y profundidad de 2,50 m	un	1,00	4.499.385	4.499.385
7.1.70	Q	Construcción de cámara septica de 1,20 x2,00 x 1,20	un	1,00	4.162.500	4.162.500
7.1.71	Q	Sopapa para lavatorio	un	2,00	66.600	133.200
7.1.72	Q	Cañerías de termofusión p/ agua fria de 20 mm, incluye accesorios	ml	5,00	36.630	183.150
7.1.73	Q	Cañerías de termofusión p/ agua fria de 25 mm, incluye accesorios	ml	9,00	44.400	399.600
7.1.74	Q	Cañerías de termofusión p/ agua fria de 32 mm, incluye accesorios	ml	3,00	49.950	149.850
7.1.75	Q	Llave de paso de 3/4" cromada, con campana	un	4,00	133.200	532.800
7.1.76	Q	Llave esclusa de 1"	un	1,00	249.750	249.750
7.1.77	Q	Tubería de PVC de 100 mm, serie Reforzada	ml	10,00	80.271	802.710
7.1.78	Q	Tubería de PVC de 50 mm, serie Reforzada	ml	4,34	49.950	216.783
7.1.79	Q	Codo de 50 mm x 45º, de PVC serie reforzada	un	1,00	22.201	22.201
7.1.80	Q	Codo de 50 mm x 90º, de PVC serie reforzada	un	3,00	22.201	66.603
7.1.81	Q	Codo de 100 mm x 45º, de PVC serie reforzada	un	1,00	62.160	62.160
7.1.82	Q	Codo de 100 mm x 90º, de PVC serie reforzada	un	3,00	55.500	166.500

Vivian Fleitas D., Jefa
Dpto. de Administracion y Servicios
CAF - UEPP - MEC

Escaneado con CamScanner

7.1.83	Q	Ramal Y de 100 mm, de PVC serie reforzada	un	1,00	66.601	66.601
7.1.84	Q	Ramal Y de 50 mm, de PVC serie reforzada	un	1,00	38.850	38.850
7.1.85	Q	Tee de 50 mm, de PVC serie reforzada	un	1,00	49.950	49.950
7.1.86	Q	Ramal Y reducción excentrica de 100 mm x 50 mm, de PVC serie reforzada	un	2,00	66.600	133.200
		ARTEFACTOS Y ACCESORIOS				
7.1.87	R	Mesada de granito con 2 bachas ovaladas cerámicas, con sifones. En galería y sshh s/ detalles	m²	0,90	1.221.000	1.098.900
7.1.88	R	Griferia cromada tipo palanca o pulsador para lavatorio, para agua fria. según norma INTN NP 45 015 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	un	2,00	499.500	999.000
7.1.89	R	Conexión flexible cromada de 0,50 m	un	2,00	66.600	133.200
7.1.90	R	Provisión y montaje ducha electrica manual tipo telefono	un	1,00	665.999	665.999
7.1.91	R	Inodoro inclusivo c/ asiento ortopedico y valvula de descarga c/accionamiento tipo palanca o pulsador. Según norma INTN NP 45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	un	1,00	2.081.250	2.081.250
7.1.92	R	Inodoro De cisterna alta de PVC. Para niños	un	2,00	122.100	244.200
7.1.93	R	De tapa de acolchado para inodoro	un	2,00	99.900	199.800
7.1.94	R	Jabonera de losa esmaltada.	un	3,00	66.601	199.803
7.1.95	R	Portarrollo de losa esmaltada.	un	3,00	66.600	199.800
7.1.96	R	Percha simple de losa esmaltada.	un	2,00	55.500	111.000
7.1.97	R	Toallero de losa esmaltada	un	1,00	77.700	77.700
7.1.98	R	Barra de apoyo fijo de acero inoxidable AISI 304, de 350 mm. Según norma INTN NP 45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico)	un	1,00	388.501	388.501
7.1.99	R	Barra de apoyo abatible vertical de acero inoxidable AISI 304 de 852 mm. Según norma INTN NP 45 014 10 (Accesibilidad de las Personas al Medio Físico),	un	1,00	721.500	721.500
		INSTALACION ELECTRICA				
7.1.100	S	ACOMETIDA ELÉCTRICA | MEDIDOR AL TABLERO	ml	30,00	66.601	1.998.030
7.1.101	S	Alimentacion al tablero existente c/cable NYY de 2x6 mm2	ml	30,00	34.411	1.032.330
7.1.102	S	De tableros de 15 AG con barras de fases y neutro.	uni	1,00	499.500	499.500
7.1.103	S	De disyuntor TM 1x16A	un	1,00	99.900	99.900
7.1.104	S	De disyuntor TM 1x32A	un	1,00	99.900	99.900
7.1.105	S	De disyuntor TM 1x25A	un	1,00	99.900	99.900
7.1.106	S	De disyuntor TM 2x25A	un	1,00	169.275	169.275
7.1.107	S	De disyuntor TM 1x50A	un	1,00	105.450	105.450
7.1.108	S	Provisión y montaje de jabalinas de cobre de 2,40 m.	un	1,00	99.900	99.900
7.1.109	S	Instalación del tablero de comando de luces TC	un	1,00	99.900	99.900
7.1.110	S	Instalación del tablero comando de ventiladores TCV	un	1,00	99.900	99.900
7.1.111	S	Alimentación de los circuitos de luces. Cable 4mm	un	12,00	99.900	1.198.800
7.1.112	S	Alimentación de los circuitos de tomas. Dos a ubicar en galeria. Cable de 4mm	un	6,00	99.900	599.400
7.1.113	S	Alimentación de los circuitos de ventiladores	un	3,00	99.900	299.700
7.1.114	S	Alimentación de los circuitos de A.A	un	1,00	105.450	105.450
7.1.115	S	Alimentación de los circuitos de Tomas de computadoras	un	1,00	105.450	105.450
7.1.116	S	Alimentacion de circuito de ducha eléctrica	un	1,00	105.450	105.450
7.1.117	S	REGISTRO ELECTRICO DE 30x30cm; con revoque interior, jabalina, ductos rígidos PVC y tapa losa de	un	2,00	166.500	333.000
7.1.118	S	Disyuntor diferencial	un	1,00	432.900	432.900
		ARTEFACTOS ELECTRICOS				
7.1.119	T	De artefactos fluorescentes de 3x40 W.	un	6,00	166.500	999.000
7.1.120	T	De artefactos fluorescentes de 1x40 W.	un	7,00	66.601	466.207
7.1.121	T	Ventilador de techo de 56"	un	3,00	421.800	1.265.400
7.1.122	T	De fotocélulas con base (p/ iluminación exterior)	un	1,00	57.720	57.720
		CLIMATIZACION				
7.1.123	U	Provisión, instalación y puesta en marcha de equipo de AA de 24000BTU	un	1,00	3.996.000	3.996.000
7.1.124	U	Instalacion de AA de 18.000 BTU/24000 BTU, Incluye desague y canaletas.	un	1,00	388.500	388.500
		INSTALACION DE SISTEMA CONTRA INCENDIOS				
7.1.125	V	Provisión y colocación de extintor de 6 kilos ABC	un	1,00	277.500	277.500
7.1.126	V	Provisión y colocación de detectores humo / calor	un	4,00	327.450	1.309.800
7.1.127	V	Señaletica. Cartel de salida de emergencia flecha puerta	un	1,00	127.650	127.650

Vivian Fleitas D., Jefa
Dpto. de Administración y Servicios
CAF - UEPP - MEC

Escaneado con CamScanner

7.1.128	V	Iluminación de emergencia	un	2,00	127.650	255.300
		MOBILIARIOS				
7.1.129	W	Pizarron: Revoque de pared de 2 cm de espesor con aditivo plastificante, enduido y pintura acrilica para pizarra, marco elaborado in situ de mortero con aditivo plastificante y repisa de madera (para tiza y borrador)	un	1,00	1.054.500	1.054.500
		LIMPIEZA FINAL DE OBRA				
7.1.130	X	Limpieza final, incluye retiro de escombros y basura generada por la obra. Incluir todo el area perimetral que fuera afectado por la obra, dejar limpio y condiciones para su habilitacion y uso.	m²	105,00	4.995	524.475
		REPARACIONES VARIAS				
7.1.131	Y	Reparaciones de Vigas de Fundación de H° A°. Incluye excavación	m³	3,00	244.200	732.600
7.1.132	Y	PINTURA De tejuelón y tirantes de H° A°	m²	3,00	22.222	66.666
7.1.133	Y	Reparación de revoque de pilares de H° A°; 1:3:aditivo adherente + 1:5:aditivo plastificante	m²	3,00	36.630	109.890
7.1.134	Y	Reparación de revoque de vigas de H° A°; 1:3:aditivo adherente + 1:5:aditivo plastificante	m²	3,00	36.630	109.890
7.1.135	Y	Reparacion de revoque de mochetas 1:4:aditivo plastificante:aditivo adherente	ml	3,00	38.850	116.550
7.1.136	Y	Reparaciones menores de elementos de hormigon armado	gl	1,00	377.400	377.400
SON GUARANIES: Doscientos cincuenta y dos millones noventa y ocho mil quinientos sesenta y nueve.- (IVA INCLUIDO)						**252.098.569**

Obs: Al emitir la Factura, Nota de Remisión u otros documentos, los mismos deben ir a nombre del **Programa "Expansión de la Atención Educativa Oportuna" - Alcance Ampliado - MEC y RUC: 80005190-4.- así mismo los recibos de pago deberán ser expedidos con la fecha de acreditación del pago y entregado en la UEPP dentro de los 5 días posteriores al pago efectivo.-**

VIVIAN FLEITAS DOMINGUEZ
JEFA DEL DPTO. DE ADMINISTRACION Y SERVICIOS
UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIAS
COORDINACION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
UEPP
Dpto. Administración y Servicios

SANTIAGO LOPEZ
COORDINADOR DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
UNIDAD EJECUTORA DE PROGRAMAS Y PROYECTOS

POR CONSTRUTEX S.A.

Recibido Por: José Ríos

Firma:

Fecha: 05/07/23

Escaneado con CamScanner