

PARTIDAS DESAGREGADAS MO_EQ_MA

Precios en Nuevos Soles.

CODIGO	DESCRIPCION	UN	M.Obra	Equip	Mat	Total
OBRAS PROVISIONALES						
02-000001	GUARDIANIA	DI	28.00	0.00	1.00	29.00
02-000056	AGUA PARA LA CONSTRUCCION	ML	29.79	1.49	25.86	57.14
02-000057	DESAGUE PARA LA CONSTRUCCION (Red)	PT	79.40	3.97	158.88	242.25
02-000055	POZA DE AGUA (3x2x1.2)					
	CON TARRAJEO INTERIOR	UN	228.44	11.42	425.50	665.36
02-000051	CASETA PARA OFICINA, ALMACEN Y GUARDIANIA	M2	34.97	1.75	74.10	110.82
02-000053	CERCO MALLA P/OBRA CON POSTES DE MADERA DE 4X4	ML	5.71	0.29	25.26	31.26
02-000024	DEMOLICION MASIVA (Manual)	M3	133.56	6.68	0.00	140.24
02-000039	DEMOLICION CIMENTOS DE CONCRETO (Manual)	M3	421.31	21.07	0.00	442.38
02-000205	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO (Manual)	M2	29.96	1.50	0.00	31.46
02-000033	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO (Equipo)	M2	3.00	5.77	0.00	8.77
02-000043	DEMOLICION DE LOSA DE TECHO (Equipo)					
	DE PAREDES EN BUZON EXIST.	M2	9.51	15.22	0.00	24.73
02-000022	DEMOLICION DE MURETES E= 0.10m.					
	H = 0.90 mt. A MANO	ML	20.54	0.01	0.00	20.55
02-000204	DEMOLICION DE PISOS DE CONCRETO (Manual)	M2	51.59	2.58	0.00	54.17
02-000046	DEMOLICION MURO DE CONCRETO (Manual)					
	(MALECON)	ML	65.10	3.25	0.00	68.35
02-000042	DEMOLICION MUROS DE LADRILLO	M2	14.26	9.55	0.00	23.81
02-000203	CORTE DE MUROS P/PUERTA, VENTANA (Manual)					
	INCLUYE CORTAR LA PARED CON SIERRA	M2	20.92	2.23	0.00	23.15
02-000030	DESMONTAJE DE ARTEFACTOS DE ILUMINACION	UN	50.63	0.25	0.00	50.88
02-000017	DESMONTAJE DE SANITARIOS	UN	38.07	1.90	0.00	39.97
02-000016	DESMONTAR PUERTA/VENTANA DE MADERA	UN	64.80	3.24	0.00	68.04
02-000206	REMOCION DE TECHO PASTELERO (Manual)	M2	31.84	1.59	0.00	33.43
02-000021	LIMPIEZA TRAZADO Y ESTACADO A MANO	M2	1.29	0.00	0.55	1.84
02-000038	LIMPIEZA Y DEFORESTACION (Equipo)					
	Limpieza de todo escombros, basuro o vege	M2	0.13	0.31	0.00	0.44
02-000078	TRAZO Y REPLANTEO	M2	1.41	0.07	1.33	2.81

TRABAJOS PROVISIONALES						
04-000065	APUNTALAMIENTO DE TECHO ALIGERADO (Manual) CONFORMADO POR DOS PIES	PT	39.70	1.98	11.79	53.47
04-000064	ENCOFRADO DE CALZADURAS	M2	39.70	1.98	12.67	54.35
04-000066	CORTE Y ROTURA DE PISO (Manual)					
	INCLUYE CORTAR EL PISO, EL CONTRAPISO	M2	26.14	8.70	0.00	34.84
04-000070	CONCRETO EN CALZADURA (Manual)					
	ION MANUAL) FC = 140 kg/cm2.	M3	99.87	1.00	167.35	268.22

MOVIMIENTO DE TIERRAS						
06-000013	ELIMINACION DE EXCEDENTES (Equipo)					
	D=10KM.(zona urbana comercial)	M3	7.74	31.10	0.00	38.84
06-000198	ELIMINACION DE EXEDENTES d=30m (Manual)	M3	22.18	1.11	0.00	23.29
06-000199	ELIMINACION MATERIAL CARGIO MANUAL					
	CON VOLQUETE 4M3 DM=5KM.	M3	23.66	37.19	0.00	60.85
06-000002	EXCAVACION DE ZANJAS P/CIMENTOS (Manual) HASTA 1.00 M PROFUNDIDAD (A MANO)	M3	53.24	2.66	0.00	55.90
06-000069	EXCAVACION MASIVA E/P H=2.80m (Equipo)	M3	1.40	4.11	0.00	5.51
06-000021	EXCAVACION PARA ZAPATAS H=1.60M (Manual)	M3	66.56	3.33	0.00	69.89
06-000022	NIVELACION RIEGO Y APISONADO (Manual)	M2	3.25	0.16	0.52	3.93
06-000009	PERFILADO Y PREPARACION DE ZANJA (Equipo)					
	AGUA-DESAGUE	ML	3.49	2.79	0.00	6.28
06-000196	REFINE, NIVEL Y COMPACTACION (Manual)					
	NORMAL CON PISON MANUAL	M2	4.63	0.81	0.09	5.53
06-000190	RELLENO COMPACTADO MATERIAL PROPIO	M3	22.18	1.11	0.00	23.29
06-000033	RELLENO COMPACTADO P/ESTRUCTURAS (Equipo) MAT. PROPIO	M3	16.44	11.93	0.18	28.55
06-000191	RELLENO COMPACTADO PRESTAMO (Equipo)					
	4 HP. MATERIAL PRESTAMO CON AGUA	M3	15.85	2.87	29.59	48.31

CODIGO	DESCRIPCION	UN	M.Obra	Equip	Mat	Total
06-000030	RELLENO CON TIERRA DE JARDIN (Manual) (e=0.15)	M2	1.91	0.10	5.87	7.88
06-000166	EXCAVACION HASTA SUBRAS.R.S.					
	S/EXPLANAC.CON TRACTOR 190-240 HP	M3	22.98	25.96	0.00	48.94
06-000167	EXCAVACION HASTA SUBRAS.R.F. S/EXPL.					
	CARGADOR SOBRE LLANTAS 100-115 HP	M3	110.81	97.39	0.00	208.20
06-000168	RELLENO Y COMPACTACION MATERIAL PROPIO					
	HASTA NIVEL DE SUBRASANTE	M3	1.47	4.04	0.18	5.69
06-000165	EXCAVACION HASTA SUBRAS. MATERIAL					
	SUELTO CON TRACTOR 140-160 HP	M3	1.49	5.31	0.00	6.80
06-000219	EXCAVACION DE MATERIAL SUELTO (a Mano)					
	(corte y eliminac.tierra suelta)	M3	38.22	1.91	0.00	40.13
06-000218	PERF. COMPACTACION ZONAS CORTE (Sierra)					
	Luego de realizar el Corte se debera	M3	0.24	5.69	0.05	5.98
06-000217	CORTE EN ROCA SUELTA (SIERRA, SELVA) (CARRETERA)					
	(corte y eliminac.roca fisura)	M3	5.87	8.65	3.10	17.62
06-000216	CORTE MATERIAL SUELTO (SIERRA) (CARRETERA)					
	Excavación y Eliminación de materiales	M3	2.62	1.80	0.00	4.42
06-000215	PERF. COMPACTACION SUB-RASANTE (SELVA)					
	Luego de realizar el Corte se debera	M3	0.23	5.26	0.05	5.54
06-000214	PERF. COMPACTACION SUB-RASANTE (Sierra)					
	Luego de realizar el Corte se debera	M3	0.24	5.69	0.05	5.98
06-000213	PERF. COMPACTACION SUB-RASANTE (Costa)					
	Luego de realizar el Corte se debera	M3	0.22	5.08	0.05	5.35
06-000212	CONFORMACION DE TERRAPLENES (Selva)					
	Incluye: Colocación material de Prestamo	M3	0.93	3.43	0.22	4.58
06-000211	CONFORMACION DE TERRAPLENES (Sierra)					
	Incluye: Colocación material de Prestamo	M3	0.97	3.54	0.22	4.73
06-000210	CONFORMACION DE TERRAPLENES (Costa)					
	Incluye: Colocación material de Prestamo	M3	0.80	2.94	0.22	3.96
06-000209	CORTE EN ROCA FIJA (SIERRA, SELVA) (CARRETERA)					
	(corte trituración eliminación	M3	7.58	10.69	5.00	23.27
06-000208	CORTE EN ROCA FIJA (COSTA) (CARRETERA)					
	(corte trituración eliminación de Roca)	M3	7.80	9.68	3.70	21.18

OBRAS DE CONCRETO SIMPLE						
09-000132	CIMENTOS CORRIDOS (CON EQUIPO)					
	CON 30 % DE PIEDRA GRANDE 1:10	M3	82.73	16.74	115.87	215.34
09-000019	CIMENTOS CORRIDOS MEZCLA 1:10 30%PG- 10% DESPERDICIO.30 PIEDRA GRANDE 20	M3	66.19	13.39	114.07	193.65
09-000105	CIMENTOS CORRIDOS MEZCLA 1:6 + 30% P.G. (CEMENTO-HORMIGON)	M3	60.11	11.88	155.35	227.34
09-000106	CIMENTOS CORRIDOS MEZCLA 1:8 + 30% P.G. CEMENTO-HORMIGON	M3	61.14	13.14	134.88	209.16
09-000089	ENCOFRADO DE SOBRECIMENTOS					
	HASTA 0.30M. DE ALTURA	M2	7.44	0.00	8.71	16.15
09-000091	CONTRAPISO DE 2" R = 1:5					
	BASE: DE 4 CM, MEZCLA 1:5	m2	12.72	3.94	8.89	25.55
09-000082	FALSA ZAPATA FC=140 Kg/cm2					
	5% DESP. (R:25)	M3	55.06	63.66	167.35	286.07
09-000123	FALSO PISO DE 4" MEZCLA 1:6 CEMENTO-HOTMIGON	M2	19.68	4.41	14.14	38.23
09-000124	FALSO PISO DE 4" MEZCLA 1:8 CEMENT-HORM	M2	21.01	3.95	12.66	37.62
09-000040	GRADAS DE CONCRETO FC = 175 KG/CM2	M3	143.58	36.05	190.41	370.04
09-000083	SOBRECIMIENTO R1:8 25%PM					
	CEM-HORM 1:8 25% PIEDRA MEDIANA	M3	112.54	71.97	84.97	269.48
09-000090	SOLADO DE CONCRETO DE 3" DE ESPESOR					
	PARA ZAPATAS Y VIGAS DE CIMENTACION	M2	14.37	3.60	7.60	25.57
09-000111	CONCRETO SOLADO E=2"					
	MEZCLA 1:10 CEMENTO-HORMIGON	M2	15.29	10.84	5.47	31.60
09-000113	CONCRETO DE SOBRECIMIENTO					
	MEZCLA 1:6 CEMENTO-HORMIGON+25% P.M.	M3	127.37	13.85	151.63	292.85
09-000116	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO SOBRECIMENTOS					
	HASTA 0.30 M DE ALTURA	M2	40.54	1.22	16.01	57.77
09-000116	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO SOBRECIMENTOS HASTA 0.30 M DE ALTURA					