

MOS 5 - DEZEMBRO 23

Código	Descrição	Un. Med.	Valor Unitário
050	POÇOS PROFUNDOS		
050.001	INSTALAÇÃO DE APOIO À EXECUÇÃO DO OBJETO		
050001001	Transporte, instalação e desinstalação- Perfuratriz	ud	R\$ 10.114,44
050001002	Transporte, instalação e desinstalação - Teste de vazão com bomba até 50 HP	ud	R\$ 2.060,05
050001003	Transporte, instalação e desinstalação - Teste de vazão com bomba acima de 50 HP	ud	R\$ 2.693,43
050.002	TRANSPORTE DE MATERIAIS		
050002001	Carga e descarga	t	R\$ 34,36
050.003	PERFURAÇÃO ROTOPNEUMÁTICA - ROCHAS SEDIMENTARES CONSOLIDADAS – RSC		
050003001	DN 152 (6")	m	R\$ 49,62
050003002	DN 203 (8")	m	R\$ 58,87
050003003	DN 254 (10")	m	R\$ 65,08
050003004	DN 305 (12")	m	R\$ 87,47
050003005	DN 356 (14")	m	R\$ 113,85
050003006	DN 381 (15")	m	R\$ 122,05
050003007	DN 406 (16")	m	R\$ 130,17
050003008	DN 458 (18")	m	R\$ 153,95
050.004	ALARGAMENTO ROTOPNEUMÁTICA - ROCHAS SEDIMENTARES CONSOLIDADAS – RSC		
050004001	6" para 10"	m	R\$ 52,06
050004002	6" para 12"	m	R\$ 78,73
050004003	8" para 12"	m	R\$ 69,98
050.005	PERFURAÇÃO ROTOPNEUMÁTICA - ROCHAS ÍGNEAS E METAMÓRFICAS - RI / RM		
050005001	DN 152 (6")	m	R\$ 64,30
050005002	DN 203 (8")	m	R\$ 111,66
050005003	DN 254 (10")	m	R\$ 131,23
050005004	DN 305 (12")	m	R\$ 160,83
050005005	DN 356 (14")	m	R\$ 187,20
050005006	DN 381 (15")	m	R\$ 204,18
050005007	DN 406 (16")	m	R\$ 221,15
050005008	DN 458 (18")	m	R\$ 271,24

MOS 5 - DEZEMBRO 23

050.006	ALARGAMENTO ROTOPNEUMÁTICA - ROCHAS ÍGNEAS E METAMÓRFICAS - RI / RM		
050006001	6" para 10"	m	R\$ 104,99
050006002	6" para 12"	m	R\$ 144,75
050006003	8" para 12"	m	R\$ 128,67
050.007	PERFURAÇÃO ROTATIVA - ROCHAS SEDIMENTARES CONSOLIDADAS - RSC		
050007001	DN 216 (8 1/2")	m	R\$ 121,22
050007002	DN 251 (9 7/8")	m	R\$ 134,13
050007003	DN 311 (12 1/4")	m	R\$ 185,91
050007004	DN 375 (14 3/4")	m	R\$ 205,84
050007005	DN 444 (17 1/2")	m	R\$ 358,17
050007006	DN 559 (22")	m	R\$ 484,20
050007007	DN 610 (24")	m	R\$ 603,31
050.008	PERFURAÇÃO ROTATIVA - ROCHAS ÍGNEAS E METAMÓRFICAS - RI / RM		
050008001	DN 216 (8 1/2")	m	R\$ 301,18
050008002	DN 251 (9 7/8")	m	R\$ 474,43
050008003	DN 311 (12 1/4")	m	R\$ 602,31
050008004	DN 375 (14 3/4")	m	R\$ 830,87
050008005	DN 444 (17 1/2")	m	R\$ 1.060,63
050.009	PERFURAÇÃO OVERBURDEN C/ REVESTIMENTO SIMULTÂNEO - RI / RM (MATERIAL NÃO INCLUSO)		
050009001	DN 152 (6")	m	R\$ 138,32
050009002	DN 203 (8")	m	R\$ 220,98
050009003	DN 254 (10")	m	R\$ 258,81
050.010	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO COM TUBO AÇO CARBONO PRETO GRAU B		
050010001	DN 152 (6")	m	R\$ 25,21
050010002	DN 203 (8")	m	R\$ 26,56
050010003	DN 254 (10")	m	R\$ 28,44
050010004	DN 305 (12")	m	R\$ 31,29
050010005	DN 356 (14")	m	R\$ 33,12
050010006	DN 406 (16")	m	R\$ 36,29
050010007	DN 457 (18")	m	R\$ 41,04
050010008	DN 508 (20")	m	R\$ 45,78

MOS 5 - DEZEMBRO 23

050.011	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO COM TUBO ESPECIAL AÇO INOX		
050011001	DN 152 (6")	m	R\$ 24,18
050011002	DN 203 (8")	m	R\$ 26,56
050011003	DN 254 (10")	m	R\$ 28,44
050011004	DN 305 (12")	m	R\$ 31,29
050.012	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO NERVURADO (GEOMECÂNICO)		
050012001	DN 100 (4")	m	R\$ 2,10
050.013	INSTALAÇÃO DE FILTRO EM AÇO INOX, RANHURA CONTÍNUA		
050013001	DN 152 (6")	m	R\$ 25,45
050013002	DN 203 (8")	m	R\$ 28,26
050013003	DN 254 (10")	m	R\$ 30,49
050.014	INSTALAÇÃO DE FILTROS EM PVC RÍGIDO NERVURADO (GEOMECÂNICO)		
050014001	DN 100 (4")	m	R\$ 2,10
050.015	INSTALAÇÃO DE GUIAS CENTRALIZADORAS		
050015001	Diâmetros de 4" até 10"	ud	R\$ 9,84
050.016	CIMENTAÇÃO DO POÇO		
050016001	Fornecimento e aplicação de argamassa de cimento e areia	m³	R\$ 634,84
050016002	Fornecimento e aplicação de nata de cimento	m³	R\$ 664,02
050.017	APLICAÇÃO DE PRÉ-FILTRO		
050017001	Pré-filtro 1,00 a 3,00 mm	m³	R\$ 107,03
050.018	APLICAÇÃO DE FLUIDO PARA PERFURAÇÃO		
050018001	CMC, Bentonita, Polímero sintético ou Soda cáustica em escamas	kg	R\$ 3,03
050.019	APLICAÇÃO DE DISPERSANTE QUÍMICO		
050019001	Aplicação de dispersante químico	kg	R\$ 3,03
050.020	DESENVOLVIMENTO		
050020001	Desenvolvimento com "Air Lifth" - com compressor de 1100 PCM	h	R\$ 575,72
050.021	INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTOR-BOMBA PARA TESTE DE VAZÃO		
050021001	Profundidade até 100,00 m	ud	R\$ 527,08
050021002	Profundidade de 100,10 a 200,00 m	ud	R\$ 790,62
050021003	Profundidade acima de 200,10 m	ud	R\$ 1.054,16
050.022	ENSAIO DE VAZÃO		
050022001	Conjunto moto-bomba até 50 HP com grupo gerador	h	R\$ 307,78

MOS 5 - DEZEMBRO 23

050022002	Conjunto moto-bomba de 51 a 100 HP com grupo gerador	h	R\$ 587,32
050022003	Conjunto moto-bomba de 101 a 150 HP com grupo gerador	h	R\$ 800,51
050022004	Conjunto moto-bomba de 151 a 200 HP com grupo gerador	h	R\$ 1.144,79
050022005	Recuperação de nível	h	R\$ 181,90