

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA /CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024

mandacaru
empresarial



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
3.10.3.1	102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	0,26860000	0,26860000
					TOTAL:	0,26860000
[Serviço]	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3			
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,04000000	4,53600000
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	1,26700000	4.133,20740000
					TOTAL:	4.137,74340000
[Serviço]	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3			
2.6.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	19,63	1,00000000	19,63000000
14.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,20	1,00000000	3,20000000
2.14.4.5	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPADA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	M	48,00	0,08000000	3,84000000
3.2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	24,17	1,00000000	24,17000000
3.11.2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	7,60	1,00000000	7,60000000
					TOTAL:	56,44000000
[Serviço]	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,02000000	32,40640000
2.7.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	4,95	1,00000000	4,95000000
2.8.4.1	CP/002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=8,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	10,00	0,41000000	4,10000000
2.8.4.2	CP/003	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	13,00	0,53000000	6,89000000
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,02000000	2,26800000
2.14.7.2	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	0,12000000	0,12000000
2.14.7.3	C3000	GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	0,12000000	0,12000000
2.15.3	C3067	DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	M	58,50	0,12000000	7,02000000
					TOTAL:	57,87440000
[Serviço]	C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3			
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,20000000	652,44000000
					TOTAL:	652,44000000
[Serviço]	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2			
2.14.9.7	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	6,00	1,00000000	6,00000000
3.3.2.5	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	144,57	1,00000000	144,57000000
3.11.2.5	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	0,64	0,10750000	0,06880000
					TOTAL:	150,63880000
[Serviço]	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUIROS CAPEADOS	M2			
2.16.5	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1.00 X 1.00m)	UN	10,00	9,10000000	91,00000000
					TOTAL:	91,00000000
[Serviço]	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2			
2.15.3	C3067	DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	M	58,50	0,01000000	0,58500000
					TOTAL:	0,58500000
[Equipamento]	I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H			



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA /CE
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0030612.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias
VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;
DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00075556	2,46477333
TOTAL:						2,46477333
[Equipamento]	I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H			
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00368889	12,03389333
TOTAL:						12,03389333
[Equipamento]	I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00189458	2,88095447
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00125400	0,00070224
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00118433	0,13430340
TOTAL:						2,81596011
[Equipamento]	I0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H			
2.16.4	C4325	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", FCK > 10MPa	M	40,00	0,13600000	5,44000000
TOTAL:						5,44000000
[Serviço]	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3			
2.14.9.8	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	19,51	0,03000000	0,58530000
2.14.10.5	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,00	0,03000000	0,06000000
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	13,34	0,03000000	0,40020000
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	15,96	0,03000000	0,47880000
3.11.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	3,64	0,03000000	0,10920000
TOTAL:						1,63350000
[Serviço]	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3			
2.7.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3	3,75	1,00000000	3,75000000
2.8.4.1	CP/002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=8,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	10,00	0,30000000	3,00000000
2.8.4.2	CP/003	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	13,00	0,38000000	4,94000000
2.14.7.2	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	0,12000000	0,12000000
2.14.7.3	C3000	GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	0,12000000	0,12000000
2.16.4	C4325	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", FCK > 10MPa	M	40,00	0,57000000	22,80000000
3.11.2.5	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	0,64	0,05000000	0,03200000
TOTAL:						34,76200000
[Material]	I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	H			
2.7.4	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,75	0,71400000	2,67750000
2.10.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	277,47	0,03600000	9,98892000
2.14.7.2	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	0,08568000	0,08568000
2.14.7.3	C3000	GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	0,08568000	0,08568000
2.14.7.5	CP/005	PLAYGROUND DE MADEIRA GRANDE COM 14 BRINQUEDOS	UM	1,00	0,31487400	0,31487400
2.14.9.8	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,30	0,71400000	1,64220000
2.14.9.8	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	19,51	0,02142000	0,41790420
2.14.10.5	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,00	0,02142000	0,04284000
2.16.4	C4325	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", FCK > 10MPa	M	40,00	0,40698000	16,27920000
3.3.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	16,82	0,03600000	0,60552000
3.3.1.2	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,36	0,49980000	1,67932800

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA /CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024

mandacaru
empresarial



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.6.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	164,47	0,03500000	5,75645000
TOTAL:						73,01280000
[Material]	I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00020000	0,32406400
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00020000	0,02268000
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00888889	28,99733333
TOTAL:						29,34407733
[Material]	I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00020000	0,32406400
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00020000	0,02268000
TOTAL:						0,34674400
[Material]	I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00020000	0,32406400
2.6.6	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	1.468,51	0,01100000	16,15361000
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00020000	0,02268000
TOTAL:						16,50035400
[Material]	I2764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	H			
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00444444	14,49866667
TOTAL:						14,49866667
[Material]	I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
2.3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1.777,86	0,03500000	62,22510000
2.5.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	143,75	0,03500000	5,03125000
2.5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.283,46	0,07980000	102,42010800
2.6.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	164,47	0,03500000	5,75645000
2.14.9.10	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	19,51	0,07980000	1,55689800
TOTAL:						176,98980600
[Material]	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00256947	4,16336458
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00194739	0,00109054
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00183920	0,20856528
2.14.4.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,19	0,06764706	0,01285294
2.14.9.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	15,36	0,06764706	1,03905882
2.14.10.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,90	0,06764706	0,06089235
2.14.11.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	41,08	0,06764706	2,80082853
2.16.5	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1.00 X 1.00m)	UN	10,00	0,22080000	2,20800000
TOTAL:						10,53363805
[Material]	I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00165458	2,68005447
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00125400	0,00070224
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00118433	0,13430340



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUCÁ-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCÁ/CE



MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						2,81596011
[Material]	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00165458	2,68095447
2.11.2.1	C9366	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,66	0,00125400	0,00070224
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00118433	0,13430340
TOTAL:						2,81596011
[Material]	I2802	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	H			
2.16.4	C4325	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", FCK = 10MPa	M	40,00	0,13600000	5,44000000
TOTAL:						5,44000000
[Material]	I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
2.1.4	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	1.234,50	0,00059000	0,72835500
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00065745	1,06528051
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00045985	0,00025752
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00079000	0,08958558
2.14.4.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,19	0,00506667	0,00096267
2.14.9.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	15,36	0,00506667	0,07782400
2.14.10.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,90	0,00506667	0,00456000
2.14.11.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	41,98	0,00506667	0,21269867
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,01317465	42,97833836
2.15.3	C3067	DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	M	58,50	0,00008444	0,00494000
2.16.1	C3182	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	M3	23,55	0,00960392	0,23089235
2.16.5	C0409	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1,00 X 1,00m)	UN	10,00	0,01653760	0,16537600
TOTAL:						45,55906066
[Material]	I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H			
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00444444	14,49866667
TOTAL:						14,49866667
[Material]	I2856	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	H			
2.11.1.1	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	30,00	0,00714286	0,21428571
2.16.3	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	40,00	0,01500000	0,60000000
TOTAL:						0,81428571
[Equipamento]	I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H			
3.7.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	66,00	0,80000000	52,80000000
TOTAL:						52,80000000
[Equipamento]	I0638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	H			
2.11.1.1	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	30,00	0,00142057	0,04205714
TOTAL:						0,04205714
[Equipamento]	I0752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	H			
2.11.1.1	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	30,00	0,00571429	0,17142857

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOÇA /CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITFM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
						TOTAL:	0,17142857
[Material]	I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H				
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,04750000	76,96520000	
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,03600000	0,02016000	
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,03400000	3,85560000	
						TOTAL:	80,84096000
[Material]	I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H				
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00109304	1,77107727	
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00077748	0,00043539	
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00080149	0,09088859	
						TOTAL:	1,86240125
[Material]	I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H				
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00065745	1,06528051	
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00045985	0,00025752	
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00078899	0,08924453	
2.14.4.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,19	0,00506667	0,00096267	
2.14.9.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	15,36	0,00506667	0,07782400	
2.14.10.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,90	0,00506667	0,00456000	
2.14.11.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	41,98	0,00506667	0,21269867	
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00943105	30,76597989	
2.15.3	C3067	DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	M	58,50	0,00008444	0,00494000	
2.16.1	C3182	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	M3	23,55	0,00960784	0,22626471	
2.16.5	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1.00 X 1.00m)	UN	10,00	0,01653760	0,16537600	
						TOTAL:	32,61338849
[Material]	I2812	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	H				
2.11.1.1	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA	M2	30,00	0,00571429	0,17142857	
						TOTAL:	0,17142857
[Material]	I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H				
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00004400	0,07129408	
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00004400	0,00499968	
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00444444	14,49866667	
						TOTAL:	14,57495035
[Material]	I2826	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	H				
2.4.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	217,05	0,05500000	11,93775000	
2.14.11.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	10,45	0,05500000	0,57475000	
						TOTAL:	12,51250000
[Material]	I2723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	H				
2.16.1	C3182	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	M3	23,55	0,01686275	0,39711765	
						TOTAL:	0,39711765
[Material]	I2729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	H				



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUCOCA-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCOCA /CE
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0030612.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias
VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;
DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.2.1	C3368	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA REFLETIVA EM ALUMÍNIO	M2	3,00	0,10000000	0,30000000
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,10000000	0,05600000
						TOTAL: 0,35600000
[Material]	I2727	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	H			
2.11.1.1	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	30,00	0,00714286	0,21428571
						TOTAL: 0,21428571
[Material]	I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H			
2.8.4.1	CP/002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=8,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	10,00	1,12500000	11,25000000
2.8.4.2	CP/003	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	13,00	1,30000000	16,90000000
						TOTAL: 28,15000000
[Material]	I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H			
2.3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1.777,86	0,03500000	62,22510000
2.5.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	143,75	0,03500000	5,03125000
2.6.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	164,47	0,03500000	5,75645000
						TOTAL: 73,01280000
[Material]	I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00000800	0,01296256
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00000800	0,00090720
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00888889	28,99733333
						TOTAL: 29,01120309
[Material]	I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00006600	0,10694112
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00006600	0,00748440
						TOTAL: 0,11442552
[Material]	I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00006200	0,10045984
2.6.6	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	1.468,51	0,01100000	16,15361000
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00006200	0,00703080
						TOTAL: 16,26110064
[Material]	I2763	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	H			
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00262222	8,55421333
						TOTAL: 8,55421333
[Material]	I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
2.3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1.777,86	0,03500000	62,22510000
2.5.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	143,75	0,03500000	5,03125000
2.5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.283,46	0,00410000	5,26218600
2.6.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	164,47	0,03500000	5,75645000
2.14.9.10	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	19,51	0,00410000	0,07999100
						TOTAL: 78,35497700

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA /CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024

 **mandacaru**
empreendimentos



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00256947	4,16336458
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00194739	0,00109054
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00183920	0,20856528
2.14.4.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,19	0,06764706	0,01265294
2.14.9.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	15,36	0,06764706	1,03909662
2.14.10.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,90	0,06764706	0,06088235
2.14.11.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	41,98	0,06764706	2,83982353
2.16.5	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1.00 X 1.00m)	UN	10,00	0,22080000	2,20800000
					TOTAL:	10,53363805
[Material]	I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00165458	2,68095447
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00125400	0,00070224
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00118433	0,13430340
					TOTAL:	2,81596011
[Material]	I2801	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	H			
2.16.4	C4325	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", FCK > 10MPa	M	40,00	0,13600000	5,44000000
					TOTAL:	5,44000000
[Material]	I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
2.1.4	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	1.234,50	0,00059000	0,72835500
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00062458	1,01201648
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00043686	0,00024464
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00076553	0,08681157
2.14.4.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,19	0,00481333	0,00091453
2.14.9.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	15,36	0,00481333	0,07393280
2.14.10.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,90	0,00481333	0,00433200
2.14.11.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	41,98	0,00481333	0,20206373
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,01317465	42,97833836
2.15.3	C3067	DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	M	58,50	0,00008022	0,00469300
2.16.1	C3182	ESCOVAÇÃO CARCA TRANSP. 1-CM1 ATÉ 200M	M2	23,56	0,00000000	0,00000000
2.16.5	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1.00 X 1.00m)	UN	10,00	0,01571072	0,15710720
					TOTAL:	45,47969167
[Material]	I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	H			
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00368889	12,03389333
					TOTAL:	12,03389333
[Material]	I2855	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	H			
2.11.1.1	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	30,00	0,00571429	0,17142857
2.16.3	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	40,00	0,01500000	0,60000000
					TOTAL:	0,77142857
[Equipamento]	I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	H			



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUIÇÁ-CE
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUIÇÁ/CE
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0030612.2023
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias
 VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;
 DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,10000000	162,03200000
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,06666667	7,56000000
TOTAL:						169,59200000
[Equipamento]	I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00015600	0,25276992
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00015600	0,01769040
TOTAL:						0,27046032
[Equipamento]	I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00004400	0,07129408
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00004400	0,00498960
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00444444	14,49866666
TOTAL:						14,57495035
[Equipamento]	I0758	NÍVEL (CHP)	H			
2.16.3	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	40,00	0,01500000	0,60000000
TOTAL:						0,60000000
[Serviço]	C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	M3			
2.14.4.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,19	1,15000000	0,21850000
2.14.9.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	15,36	1,15000000	17,66400000
2.14.10.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,90	1,15000000	1,03500000
2.14.11.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	41,98	1,15000000	48,27700000
2.16.5	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1,00 X 1,00m)	UN	10,00	3,75360000	37,53600000
TOTAL:						104,73050000
[Equipamento]	I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00770841	12,490093
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00584216	0,00327161
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00551760	0,62569584
2.14.4.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,19	0,20294118	0,03855882
2.14.9.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	15,36	0,20294118	3,11717647
2.14.10.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,90	0,20294118	0,18264706
2.14.11.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	41,98	0,20294118	8,51947059
2.16.5	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1,00 X 1,00m)	UN	10,00	0,66240000	6,62400000
TOTAL:						31,60091414
[Serviço]	C5030	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 570 KG	UN			
2.8.4.1	CP/002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=8,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
TOTAL:						10,00000000
[Serviço]	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN			
2.8.4.2	CP/003	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
TOTAL:						13,00000000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA /CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

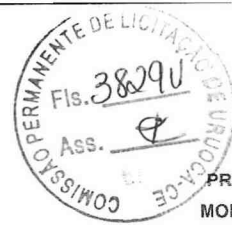
DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024

mandacaru
empreendimentos



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	I0762	RÉGUA VIBRATÓRIA DE CONCRETO HP 1,5 (CHP)	H			
2.7.6	C0027	ADENSAMENTO/REGULARIZAÇÃO SUPERFICIAL DE CONCRETO C/RÉGUA SIMPLES L= 3m	M2	30,00	0,03000000	0,90000000
					TOTAL:	0,90000000
[Equipamento]	I0765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H			
2.4.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	217,05	0,05500000	11,93775000
2.14.11.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	10,45	0,05500000	0,57475000
					TOTAL:	12,51250000
[Serviço]	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,04368100	70,77719792
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,03310560	0,01853914
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,03126640	3,54560976
					TOTAL:	74,34134682
[Equipamento]	I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00042000	0,68053440
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00042000	0,04762800
					TOTAL:	0,72816240
[Equipamento]	I0775	TEODOLITO (CHP)	H			
2.16.3	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	40,00	0,01500000	0,60000000
					TOTAL:	0,60000000
[Equipamento]	I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H			
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00003287	0,05326403
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00002299	0,00001288
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00002446	0,00277402
2.14.4.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,19	0,00025333	0,00004813
2.14.9.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	15,36	0,00025333	0,00389120
2.14.10.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,90	0,00025333	0,00022800
2.14.11.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	41,98	0,00025333	0,01063493
2.15.3	C3067	DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	M	58,50	0,00000422	0,00024700
2.16.5	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1.00 X 1.00m)	UN	10,00	0,00082688	0,00826880
					TOTAL:	0,07936898
[Equipamento]	I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H			
2.1.4	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	1.234,50	0,00059000	0,72835500
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00062458	1,01201648
2.11.2.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,56	0,00043686	0,00024464
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00076553	0,08681157
2.14.4.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,19	0,00481333	0,00091453
2.14.9.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	15,36	0,00481333	0,07393280
2.14.10.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	0,90	0,00481333	0,00433200
2.14.11.2	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	41,98	0,00481333	0,20206373
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,01317465	42,97833836



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUCOCA-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCOCA/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL	
2.15.3	C3067	DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	M	58,50	0,00008022	0,00469300	
2.16.1	C3182	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	M3	23,55	0,00980392	0,23088235	
2.16.5	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1,00 X 1,00m)	UN	10,00	0,01571072	0,15710720	
						TOTAL:	45,47969167
[Equipamento]	I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H				
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00075556	2,46477333	
						TOTAL:	2,46477333
[Equipamento]	I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H				
2.15.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.262,20	0,00368889	12,03389333	
						TOTAL:	12,03389333
[Equipamento]	I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	H				
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.020,32	0,00021000	0,204026720	
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00021000	0,02381400	
						TOTAL:	0,36408120
[Serviço]	C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3				
2.6.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.620,32	0,00315000	5,10400800	
2.14.1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	113,40	0,00315000	0,35721000	
						TOTAL:	5,46121800
[Equipamento]	I0673	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI)	H				
2.11.1.1	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	30,00	0,00142857	0,04285714	
						TOTAL:	0,04285714
[Equipamento]	I0786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	H				
2.11.1.1	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	30,00	0,00571429	0,17142857	
2.16.3	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	40,00	0,01500000	0,60000000	
						TOTAL:	0,77142857
[Material]	I0157	AÇO CA-25	KG				
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	60,00000000	18,60000000	
						TOTAL:	18,60000000
[Material]	I0163	AÇO CA-50	KG				
2.14.9.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	6,87	18,00000000	123,66000000	
2.14.9.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	144,55	1,15000000	166,23250000	
2.14.10.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,20	18,00000000	3,60000000	
3.3.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	480,70	1,15000000	552,80500000	
3.3.2.3	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	228,90	1,15000000	263,23500000	
						TOTAL:	1.109,53250000
[Material]	I0169	AÇO CA-60	KG				
2.8.2.7	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	41,00	1,31700000	53,99700000	
2.9.1.9	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	2,58200000	18,07400000	
2.14.9.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	46,22	1,15000000	53,15300000	
2.14.9.8	C4426	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	19,51	0,74000000	14,43740000	

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERIMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO

PREFEITURA: LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024

mandacaru
empresendimentos



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.8.1.3	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	434,38	0,20000000	86,87600000
2.8.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	25,00	0,30000000	7,50000000
2.8.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
2.8.2.3	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
2.8.2.4	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
2.8.3.1	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	5,00	1,20000000	6,00000000
2.8.3.4	C2012	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA ATÉ 5KW	UN	5,00	5,00000000	25,00000000
2.8.4.1	CP/002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=8,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	10,00	2,70000000	27,00000000
2.8.4.2	CP/003	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	13,00	2,70000000	35,10000000
2.9.2.7	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	1,00	3,50000000	3,50000000
3.9.1.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	455,00	0,11000000	50,05000000
3.9.1.2	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	10,00	0,12000000	1,20000000
3.9.1.3	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	30,00	0,13000000	3,90000000
3.9.1.4	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	103,99	0,80000000	83,19200000
3.9.1.6	C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	M	5,90	0,17000000	1,00300000
3.9.1.7	C1019	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	UN	5,00	0,07000000	0,35000000
3.9.1.8	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	5,00	0,30000000	1,50000000
3.9.1.9	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	16,00	0,15000000	2,40000000
3.9.1.10	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	28,00	0,15000000	4,20000000
3.9.1.11	C1708	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2")	UN	5,00	0,02000000	0,10000000
3.9.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	3,00	0,30000000	0,90000000
3.9.2.2	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
3.9.2.3	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M	UN	2,00	2,40000000	4,80000000
3.9.3.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
3.9.4.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	0,21000000	0,42000000
3.9.4.2	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	0,53000000	0,53000000
3.9.4.3	C1488	INTERRUPTOR TRES TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	2,00	0,77000000	1,54000000
3.9.4.4	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	11,00	0,29000000	3,19000000
3.9.4.5	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	2,00	0,37000000	0,74000000
TOTAL:						606,70360000

[Mão de Obra]

I0043

AJUDANTE DE ENCANADOR

H

2.9.4.5	C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	M	36,32	0,30000000	10,89600000
2.9.1.1	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	8,40	0,12000000	1,00800000
2.9.1.2	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	305,68	0,13000000	39,73840000
2.9.1.3	C2382	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	6,00	0,19000000	1,14000000
2.9.1.4	C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	UN	6,00	0,22000000	1,32000000
2.9.1.5	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	4,00	0,22000000	0,88000000
2.9.1.6	C1561	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=32mmX3/4"	UN	2,00	0,20000000	0,40000000
2.9.1.7	C2400	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	UN	2,00	0,23000000	0,46000000
2.9.1.8	C3601	REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4") - PADRÃO POPULAR	UN	4,00	0,61000000	2,44000000
2.9.1.10	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	7,00	0,50000000	3,50000000
2.9.2.1	C0655	CAIXA SIFONADA DE FERRO FUNDIDO D= 150mm	UN	1,00	0,22000000	0,22000000
2.9.2.2	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	24,22	0,60000000	14,53200000
2.9.2.3	C2384	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
2.9.2.4	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	1,00	0,34000000	0,34000000
2.9.2.5	C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO	UN	1,00	2,50000000	2,50000000
2.9.2.6	C2712	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 50mm (2")	UN	1,00	0,85000000	0,85000000
2.9.2.8	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	2,00	0,85000000	1,70000000
2.9.2.9	C3656	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 50mm (1 1/2")	UN	2,00	0,15000000	0,30000000
3.9.1.5	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	103,99	0,20000000	25,99750000
3.10.1.1	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	22,73	0,12000000	2,72760000



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUIOCA-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUIOCA /CE
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0030612.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias
VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;
DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.10.1.2	C2615	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	M	10,88	0,09000000	0,97920000
3.10.1.3	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	3,00	0,19000000	0,57000000
3.10.1.4	C2380	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	1,00	0,19000000	0,19000000
3.10.1.5	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	16,00	0,22000000	3,52000000
3.10.1.6	C1543	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1/2" (20mm)	UN	10,00	0,22000000	2,20000000
3.10.1.7	C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	UN	8,00	0,18000000	1,44000000
3.10.1.8	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	12,00	0,09000000	1,08000000
3.10.1.9	C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	4,00	0,09000000	0,36000000
3.10.1.10	C1728	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	1,00	0,09000000	0,09000000
3.10.2.1	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	5,00	0,61000000	3,05000000
3.10.4.1	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
3.10.4.2	C1902	PIA DE AÇO INOX (2,00X0,58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
3.10.4.3	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	3,30000000	6,60000000
3.10.4.4	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	2,00	0,50000000	1,00000000
3.11.1.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	15,23	0,52000000	7,91960000
3.11.1.2	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	M	18,87	0,30000000	5,66100000
3.11.1.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	1,71	0,24000000	0,41040000
3.11.1.4	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	4,00	0,30000000	1,20000000
3.11.1.5	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	1,00	0,30000000	0,30000000
3.11.1.6	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	2,00	0,45000000	0,90000000
3.11.1.7	C1553	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	4,00	0,28000000	1,12000000
3.11.1.8	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	2,00	0,28000000	0,56000000
3.11.1.9	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	2,00	0,34000000	0,68000000
3.11.1.10	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	UN	1,00	0,46000000	0,46000000
3.11.1.11	C2356	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.	UN	1,00	0,46000000	0,46000000
3.11.1.12	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
3.11.1.13	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	3,00	0,50000000	1,50000000
3.11.1.15	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	3,00	0,09000000	0,27000000
3.13.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	1,00	0,40000000	0,40000000
TOTAL:						164,46970000
[Mão de Obra]	10045	AJUDANTE DE PINTOR	H			
2.12.1	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	332,74	0,30000000	99,82200000
2.14.8.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	27,12	0,25000000	6,78000000
2.14.8.4	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	27,12	0,40000000	10,84800000
3.12.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	14,80	0,35000000	5,18000000
3.12.1.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	61,34	0,20000000	12,26800000
3.12.2.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	5,88	0,30000000	1,76400000
3.13.2	C4640	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	1,00	0,80000000	0,80000000
3.13.4	C1039	DEMARCAÇÃO DE PISO À BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA	M	0,60	0,50000000	0,30000000
TOTAL:						137,76200000
[Mão de Obra]	10037	AJUDANTE	H			
2.13.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	353,08	0,20780000	73,37002400
2.16.3	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	40,00	0,03000000	1,20000000
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	12,30000000	3,81300000
3.6.1	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	M2	0,32	0,50000000	0,16000000
3.14.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	30,41	0,20000000	6,08200000
TOTAL:						84,62502400
[Encargos Complementares]	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
2.8.4.4	97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO	UN	6,00	0,59000000	3,54000000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA /CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024

mandacaru
empreendimentos



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITFM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSURTO	QUANTIDADE TOTAL
2.8.4.4	97600	DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020				
3.10.3.1	102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	0,53720000	0,53720000
					TOTAL:	4,07720000
[Material]	I0073	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	UN			
3.11.1.10	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
					TOTAL:	2,00000000
[Material]	I0076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	UN			
3.11.1.10	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	1,00000000
[Material]	I0080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN			
2.9.2.1	C0655	CAIXA SIFONADA DE FERRO FUNDIDO D= 150mm	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
3.11.1.2	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	M	18,87	0,33000000	6,22710000
3.11.1.7	C1553	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	4,00	2,00000000	8,00000000
					TOTAL:	18,22710000
[Material]	I0081	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 75MM	UN			
2.9.2.1	C0655	CAIXA SIFONADA DE FERRO FUNDIDO D= 150mm	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	1,00000000
[Material]	I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG			
3.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	98,00	0,02000000	1,96000000
					TOTAL:	1,96000000
[Material]	I0103	ARAME RECOZIDO N.16 BWG	KG			
2.7.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	33,00	0,01000000	0,33000000
2.8.2.7	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	41,00	0,02200000	0,90200000
3.9.1.9	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,04400000	0,30800000
2.14.9.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	144,55	0,02000000	2,89100000
2.14.9.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	46,22	0,02000000	0,92440000
3.3.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	480,70	0,02000000	9,61400000
3.3.2.3	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	228,90	0,03000000	6,86700000
3.3.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	191,70	0,02000000	3,83400000
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	1,20000000	0,37200000
3.9.2.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,02200000	0,04400000
3.11.1.14	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,04400000	0,08800000
3.11.1.16	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,02200000	0,02200000
3.11.2.5	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	0,64	0,05000000	0,03200000
					TOTAL:	26,22840000
[Material]	I0108	AREIA GROSSA	M3			
2.4.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	50,45	1,15000000	58,01750000
2.6.5	C3782	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	M2	1.468,51	0,15000000	220,27650000
2.7.7	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	3,00	0,01000000	0,03000000
2.8.3.2	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50m REX MONO E ROLDANA	UN	5,00	0,00300000	0,01500000



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUCOCA-CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCOCA/CE
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0030612.2023
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias
VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;
DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.14.6.1	C0741	CERCA DE MADEIRA C/ TRAVESSAS DE MADEIRA	M2	100,45	0,01500000	1,50675000
2.14.7.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	6,90	1,15000000	7,93500000
2.14.9.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	6,87	0,61830000	4,24772100
2.14.10.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,20	0,61830000	0,12366000
3.3.3.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	2,24	0,21000000	0,47040000
3.7.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	66,00	0,03000000	1,98000000
3.8.4	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	59,00	0,00250000	0,14750000
3.9.3.2	C3576	MUTIRÃO MISTO - MINI POSTE H=1.50m REX MONO E ROLDANA	UN	1,00	0,00300000	0,00300000
3.10.4.2	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58) m C/ 2 CURVAS E ACESSÓRIOS	LIN	1,00	0,03000000	0,03000000
TOTAL:						294,78303100
[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3			
2.4.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	214,48	0,36480000	78,242304
2.5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.283,46	0,05680000	72,90052800
2.6.7	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	19,63	0,77800000	15,27214000
2.6.8	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	811,07	0,03650000	29,60405500
2.6.9	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA	M2	811,07	0,03650000	29,60405500
2.7.4	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,75	0,86690000	3,25087500
2.8.2.7	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	41,00	0,08000000	3,28000000
2.8.4.1	CP/002	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=8,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	10,00	0,23340000	2,33400000
2.8.4.2	CP/003	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, COM QUATRO LUMINÁRIAS LED 150W	UN	13,00	0,29564000	3,84332000
2.8.4.3	CP/004	POSTE METALICO DECORATIVO CURVO FLANGEADO H=4.0m PARA UMA LUMINARIA DE LED 100W	UN	9,00	0,16800000	1,51200000
2.9.1.9	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,11780000	0,82460000
2.9.2.10	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	1,69	0,04060000	0,06861400
2.9.2.11	C0604	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	M2	2,25	0,09990000	0,22275000
2.9.2.12	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	2,25	0,00720000	0,01620000
2.10.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	277,47	0,03320000	9,21200400
2.10.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	277,47	0,01820000	5,04995400
2.14.2.1	C0060	ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÁRIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO	M2	36,30	0,06931200	2,516022
2.14.3.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	1,13	0,04130000	0,04666900
2.14.3.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	6,38	0,01500000	0,09570000
2.14.3.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	8,53	0,00610000	0,05203300
2.14.3.4	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	8,53	0,02430000	0,20727900
2.14.7.2	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	0,11036400	0,11036400
2.14.7.3	C3000	GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	0,11036400	0,11036400
2.14.7.5	CP/005	PLAYGROUNO DE MADEIRA GRANDE COM 14 BRINQUEDOS	UM	1,00	0,40710600	0,40710600
2.14.8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	27,12	0,00610000	0,16543200
2.14.8.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	27,12	0,03040000	0,82444800
2.14.8.5	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA	M2	6,00	0,03650000	0,21900000
2.14.9.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	30,09	0,36480000	10,97683200
2.14.9.4	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,30	0,86690000	1,99287000
2.14.9.8	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	19,51	0,02661600	0,51927816
2.14.9.9	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	108,05	0,03650000	3,94382500
2.14.9.10	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	19,51	0,05680000	1,10816800
2.14.9.11	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	101,98	0,00610000	0,62207800

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERIMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA /CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024

mandacaru
empresendim



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITFM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.14.9.12	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	101,98	0,03040000	3,10019200
2.14.10.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	15,12	0,01500000	0,22680000
2.14.10.3	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	14,40	0,04130000	0,59472000
2.14.10.5	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	2,00	0,02661600	0,05323200
2.14.10.6	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	46,64	0,00610000	0,28450400
2.14.10.7	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	46,64	0,02430000	1,13335200
2.14.10.8	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA	M2	15,12	0,03650000	0,55188000
2.14.11.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	78,84	0,00610000	0,48092400
2.14.11.4	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	78,84	0,03040000	2,39673600
2.15.4	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA	M2	35,10	0,03650000	1,28115000
2.16.4	C4325	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", FCK > 10MPa	M	40,00	0,54242900	21,69716000
3.3.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	16,82	0,03320000	0,55842400
3.3.1.2	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,36	0,64620000	2,17123200
3.3.2.1	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	13,70	0,86690000	11,87653000
3.3.2.6	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	13,34	0,02661600	0,35605744
3.3.2.7	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3.01 A 4 m	M2	15,96	0,02661600	0,42479136
3.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	82,85	0,01500000	1,24275000
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	0,62350000	0,19328500
3.4.3	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	6,38	0,03040000	0,19395200
3.5.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	88,14	0,00610000	0,53765400
3.5.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	88,14	0,02430000	2,14180200
3.5.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	103,67	0,00610000	0,63238700
3.5.3.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	42,33	0,02430000	1,02861900
3.5.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	61,34	0,03040000	1,86473600
3.6.3	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	1,00	0,01060000	0,01060000
3.6.4	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	1,00	0,01060000	0,01060000
3.6.7	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	0,90	0,00456000	0,00410400
3.7.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	92,90	0,03650000	3,39085000
7.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	2,35	0,00456000	0,01071600
3.8.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	34,05	0,00243200	0,08280960
3.9.2.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,08000000	0,16000000
3.11.1.14	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM. LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,16100000	0,32200000
3.11.1.16	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	1,00	0,10500000	0,10500000
3.11.2.3	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	19,63	0,04130000	0,81071900
3.11.2.4	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	3,64	0,02661600	0,09688224
3.11.2.5	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	0,64	0,04436000	0,02839040
TOTAL:						339,21041180
[Material]	10111	AREIA VERMELHA	M3			
2.3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1.777,86	1,10000000	1.955,64600000
2.5.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	143,75	1,10000000	158,12500000
2.6.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	164,47	1,10000000	180,91700000
TOTAL:						2.294,68800000
[Material]	16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG			
2.14.3.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	8,53	4,00000000	34,12000000



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA URBANIZAÇÃO NO ENTORNO DO PERÍMETRO DO AÇUDE VELHO, BAIRRO NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO NO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA /CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 0030612.2023

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (trezentos) dias

VALIDADE DA PROPOSTA: não inferior a 60 (sessenta) dias;

DATA LICITAÇÃO: 03 DE JANEIRO DE 2024



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.14.3.6	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	1,30	8,00000000	10,40000000
2.14.10.9	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	31,52	4,00000000	126,08000000
3.5.1.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	88,14	8,00000000	705,12000000
3.5.3.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	42,33	4,00000000	169,32000000
3.7.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	26,90	8,00000000	215,20000000
TOTAL:						1.260,24000000
[Material]	I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG			
2.14.3.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	9,83	0,23300000	2,29030000
2.14.10.10	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	31,52	0,16900000	5,32688000
3.5.1.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	88,14	0,16900000	14,89566000
3.5.3.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	42,33	0,16900000	7,15377000
3.7.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	26,90	0,16900000	4,54610000
TOTAL:						34,21280000
[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			
2.7.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	33,00	0,02000000	0,66000000
2.8.2.7	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	41,00	0,11500000	4,71500000
2.9.1.9	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	0,22500000	1,57500000
2.14.9.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	144,55	0,08000000	11,56400000
2.14.9.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	46,22	0,07000000	3,23540000
3.3.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	480,70	0,08000000	38,45600000
3.3.2.3	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	228,00	0,10000000	22,80000000
3.3.2.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	191,70	0,07000000	13,41900000
3.4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,31	4,80000000	1,48800000
3.9.2.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,11500000	0,23000000
3.11.1.14	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
3.11.2.5	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	0,64	0,20000000	0,12800000
TOTAL:						98,81040000
[Material]	I0146	ASFALTO MODIFICADO	KG			
2.14.6.1	C0741	CERCA DE MADEIRA C/ TRAVESSAS DE MADEIRA	M2	100,45	1,10000000	110,49500000
TOTAL:						110,49500000
[Mão de Obra]	00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H			
3.10.3.1	102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	0,27366848	0,27366848
TOTAL:						0,27366848
[Material]	I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN			
3.10.4.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I0182	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UN			
2.14.7.2	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000