Comune di Roggiano Gravina

PROVINCIA DI COSENZA

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

"Ristrutturazione, adeguamento e messa a norma del campo sportivo Comunale di Viale Olimpico"

CIG: 9804185D65 – CUP: F42F22000440005

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE **5** - COMPONENTE **3** - INVESTIMENTO / SUBINVESTIMENTO **1.1**. "**POTENZIAMENTO DEI SERVIZI E DELLE INFRASTRUTTURE SOCIALI DELLA COMUNITA'**" - FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA "NEXT GENERATION EU"

P E C C 0 2 0 0 ELENCO PREZZI UNITARI

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Arch. Elio FURIOSO

PROGETTISTA
Arch. Elio FURIOSO

COMUNE DI ROGGIANO GRAVINA
Provincia di Cosenza

ELENCO PREZZI

OGGETTO: "Ristrutturazione, adeguamento e messa a norma del campo sportivo comunale di viale Olimpico"

COMMITTENTE: COMUNE DI ROGGIANO GRAVINA

Data, 10/10/2023

IL TECNICO

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 (esclusa).	euro (zero/00)		0,00
Nr. 2 CAL23_01.A04.001.001	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreni sciolti, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere euro (cinque/23)	m³	5,23
Nr. 3 CAL23_01.A04.001.002	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreni sciolti, compresi carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. euro (venti/97)	m³	20,97
Nr. 4 CAL23_01.A04.008.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in terreni sciolti. fino alla profondità di m 1,50 euro (sette/55)	m³	7,55
Nr. 5 CAL23_01.A05.001.001	Rinterro di scavi e buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. euro (quattro/79)	m³	4,79
Nr. 6 CAL23_01.A05.001.002	Rinterro di scavi e buche eseguito con mezzi meccanici con materiale arido di cava compreso nel prezzo euro (quarantacinque/22)	m³	45,22
Nr. 7 CAL23_01.A06.012.001	Vespaio realizzato con materiale riciclato proveniente da impianti di recupero rifiuti Granulato 40/70 euro (trentaotto/02)	Tn	38,02
Nr. 8 CAL23_01.B02.002.001	Casseforme in legno per opere di fondazione, plinti, travi rovesce euro (ventisette/56)	m²	27,56
Nr. 9 CAL23_01.B03.001.006	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre euro (due/57)	kg	2,57
Nr. 10 CAL23_01.B04.003.001	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S3 euro (centoquarantasette/05)	m³	147,05
Nr. 11 CAL23_01.B04.005.006	getto in opera di calcestruzzo ordinario, classe di esposizione ambientale XC2, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente bagnato, raramente asciutto classe di resistenza caratteristica C28/35 - consistenza S4 euro (centosettantanove/98)	m³	179,98
Nr. 12 CAL23_01.B08.001.005	Solaio “gettato in opera” a struttura mista in laterocemento costituito da nervature in c.a. e blocchi collaboranti/non collaboranti in laterizio altezza totale 25 cm (20 laterizio + 5 soletta) euro (novantasei/92)	m²	96,92
Nr. 13 CAL23_01.C01.009.001	Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio normale spessore 25 cm eseguita con malta di calce idraulica (M2,5) euro (ottantasette/80)	m²	87,80
Nr. 14 CAL23_01.C01.013.001	Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle), spessore 8 cm eseguita con malta di calce idraulica (M2,5) euro (trentasette/87)	m²	37,87
Nr. 15 CAL23_01.C03.031.008	Fornitura e posa di manto di copertura in materiali metallici posti su idoneo supporto, compreso il loro fissaggio in alluminio preverniciato o naturale e con lato interno in cartonfeltro bitumato, sp.60 mm euro (cinquantasette/49)	m²	57,49
Nr. 16 CAL23_01.D01.038.005	FORNITURA E POSA IN OPERA DEL SOLO ISOLANTE IN PANNELLI IN POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE (XPS) conforme alla norma Uni13164:2015, ad alta resistenza meccanica, per i ... e HCFC, in classe E di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009, con bordo liscio densità 28 kg/m3, spessore mm 100 euro (ventisette/61)	m²	27,61
Nr. 17 CAL23_01.D05.001.002	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -15°C, spessore mm 4, in strato semplice euro (undici/11)	m²	11,11
Nr. 18 CAL23_01.D05.003.002	Fornitura e posa in opera di Guaina in polipropilene flessibile per muri controterra e fondazioni consovrapposizione dei sormonti di 8-10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli Guaina in poliolefine armata con rete di poliestere da 1,5 mm euro (ventisette/60)	m²	27,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 19 CAL23_01.D05.015.002	Fornitura e posa in opera di Barriere a vapore Barriera al vapore e di collegamento per adesione a fiamma di pannelli isolanti costituito da membrana con mescola bitume-polimero ad ... giunti semplicemente accostati e sigillati. Armata con feltro di vetro rinforzato accoppiato ad una lamina di alluminio euro (diciannove/48)	m²	19,48
Nr. 20 CAL23_01.E01.001.003	Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo con malta di cemento euro (ventisei/93)	m²	26,93
Nr. 21 CAL23_01.E01.002.003	Intonaco civile per interni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo con malta di cemento euro (ventiotto/85)	m²	28,85
Nr. 22 CAL23_01.E01.006.003	Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo con malta di cemento euro (ventiotto/12)	m²	28,12
Nr. 23 CAL23_01.E01.009.003	Intonaco grezzo per esterni su pareti orizzontali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide con malta di cemento euro (ventitre/58)	m²	23,58
Nr. 24 CAL23_01.E01.013.001	Intonaco a gesso per interni, eseguito a mano, tirato in piano a frattazzo e rasato con lo stesso prodotto a base di gesso emidrato euro (diciannove/23)	m²	19,23
Nr. 25 CAL23_01.E02.003.001	Posa in opera di pavimento in ceramica, gres, klinker o prodotti similari, posate a colla su sottofondo precostituito, compreso sigillature dei giunti, distanziatori (se necessari) e pulizia finale, secondo la UNI 11493:2013. piastrelle rettangolari o quadrate posate lineari o diagonali euro (tredici/49)	m²	13,49
Nr. 26 CAL23_01.E02.015.004	Posa in opera di zoccolino battiscopa in ceramica, gres o simili fissato a colla euro (otto/36)	m	8,36
Nr. 27 CAL23_01.E03.013.004	Posa in opera di rivestimento interno di maiolica (terracotta smaltata in superficie) posato a colla su superfici intonacate, inclusa sigillatura del giunti e pulizia finale, compreso bordi smussati o smaltati in costa piastrelle 15x15 o 20x20 cm tinta unita euro (ventiuno/17)	m²	21,17
Nr. 28 CAL23_01.E05.001.001	Massetto in conglomerato cementizio C12/15 classe di consistenza S3 tirato a regolo; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte spessore fino a cm. 5 euro (quindici/64)	m²	15,64
Nr. 29 CAL23_01.E05.013.001	Sottofondo per pavimentazioni composto da letto di sabbia e cemento R32,5 e q 0,5 di calce eminentemente idraulica, bagnato e battuto; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. spessore fino a cm. 5 euro (quindici/87)	m²	15,87
Nr. 30 CAL23_01.E07.005.003	POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolament ... 3-1, escluso il controtelaio e/o monoblocco. Per vani FINESTRA fino a 1,7 mq e con apertura oscillobattente e/o vasistas euro (settantaquattro/88)	cad	74,88
Nr. 31 CAL23_01.E07.005.004	POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolament ... scluso il controtelaio e/o monoblocco. Per vani FINESTRA fino a 1,7 mq e con apertura scorrevole o ad alzante scorrevole euro (centoquattro/18)	cad	104,18
Nr. 32 CAL23_01.E07.005.007	POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolament ... otelaio e/o monoblocco. Per vani FINESTRA superiori a 1,7 mq e fino a 2,8 mq e con apertura oscillobattente e/o vasistas euro (novantaotto/23)	cad	98,23
Nr. 33 CAL23_01.E07.005.103	POSA IN OPERA DI FINESTRE E PORTEFINESTRE in legno, pvc, alluminio, legnoalluminio e alluminiolegno, ad una o più ante. E' compreso il materiale per la posa e sigillatura/isolament ... escluso il controtelaio e/o monoblocco. Per vani PORTAFINESTRA fino a 2,8 mq e con apertura oscillobattente e/o vasistas euro (centododici/43)	cad	112,43
Nr. 34 CAL23_01.F04.001.001	Preparazione di intonaco Rasierato con una mano di bianco euro (undici/08)	m²	11,08
Nr. 35	Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con pittura minerale a base di grassello di calce		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
CAL23_01.F04.004.002	euro (sei/36)	m²	6,36
Nr. 36 CAL23_01.F04.005.001	Verniciatura di facciate esterne con pittura idrorepellente traspirante euro (otto/62)	m²	8,62
Nr. 37 CAL23_01.F05.005.002	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali, diametro 10 cm., aggraffati, completi di braccioli per colonne normali : in rame spess. 8/10 mm. euro (sessantatre/73)	m	63,73
Nr. 38 CAL23_01.F05.006.001	Fornitura e posa in opera di lattonerie normali accessorie alla copertura quali canali di gronda, converse-scossaline con giunti rivettati e sigillati : Canali di gronda, scossalin ... ie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In acciaio zincato da 6/10 euro (quaranta/02)	m²	40,02
Nr. 39 CAL23_01.F05.006.004	Fornitura e posa in opera di lattonerie normali accessorie alla copertura quali canali di gronda, converse-scossaline con giunti rivettati e sigillati : Canali di gronda, scossalin ... atura con minio di piombo o antiruggine. Misurato al metroquadrato di sviluppo. In acciaio zincato preverniciato da 8/10 euro (cinquanta/55)	m²	50,55
Nr. 40 CAL23_01.F05.007.012	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera o in PVC serie pesante, poste in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, c ... murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura o preverniciatura nel caso delle lamiere In PVC, diametro esterno 80 mm euro (sedici/47)	m	16,47
Nr. 41 CAL23_01.F05.010.001	Bocchettone sifonato con griglia in pvc per lo scolo delle acque meteoriche e terrazzi 100 x 100 mm euro (cinque/43)	cad	5,43
Nr. 42 CAL23_02.A04.012.001	Scavo a sezione ristretta obbligata in terreni sciolti e/o rocce tenere al di sotto di strutture preesistenti per consentire la sottofondazione eseguito a mano per profondità fino a m 1,00 euro (centoquarantacinque/62)	m³	145,62
Nr. 43 CAL23_02.A07.001.004	Carico, traporto, scarico, movimentazioni, scarriolature, scofanature, tiro in alto e calo in basso Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, esegu ... no, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata.Per trasporti fino a 10 km euro (dodici/36)	m³	12,36
Nr. 44 CAL23_04.F06.023.001	Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: chiusino (lapide), griglia o soletta di copertura, scavo e rinterro dimensioni esterne 50x50x50 sp.10 euro (ottantasei/56)	cad	86,56
Nr. 45 CAL23_04.F06.024.005	Pozzetto di ispezione prefabbricato in calcestruzzo senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; compreso: chiusino (lapide), griglia o soletta di copertura, esclusi: scavo e rinterro. DIMENSIONE ESTERNE 100X100X100 sp 10 euro (quattrocentotredici/10)	cad	413,10
Nr. 46 CAL23_05.A03.020.001	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, entro e fuori terra, compreso il calcestruzzo armato , eseguita con mezzi meccanici, compreso il carico,trasporto e scarico dei rifiuti ... torizzati ai fini del loro recupero o del loro smaltimento. demolizione spallette ponti, muri di sostegno in pietra ecc. euro (settantasei/80)	m³	76,80
Nr. 47 CAL23_06.I01.003.005	Fornitura e posa in opera di tubi in multistrato: strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato, per distribuzioni idrico ... erticali fino all'esterno dei servizi igienici. Compresi sfridi, pezzi speciali e staffaggi. Ø (mm) 40 spessore (mm) 3,5 euro (ventisei/43)	m	26,43
Nr. 48 CAL23_06.I01.004.001	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... ete, corredati del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante; i relativi morsetti, bulloni, viti cromate, etc.. euro (duecentoquattordici/81)	cad	214,81
Nr. 49 CAL23_06.I01.004.005	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... e, di raccordo alle tubazioni d'allaccio, con superficie antisdrucciolevole, da installare sopra pavimento a semincasso. euro (centonovantanove/51)	cad	199,51
Nr. 50 CAL23_06.I01.004.007	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... bassamento dei materiali di risulta al piano di carico, il carico ed il trasporto dei medesimi alle pubbliche discariche euro (trecentocinquantadue/00)	cad	352,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 51 CAL23_06.I0 1.004.009	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. euro (cinquecentosettantacinque/73)	cad	575,73
Nr. 52 CAL23_06.I0 1.004.010	Fornitura e posa in opera di apparecchi sanitari compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. I materiali debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ... mato; le relative guarnizioni; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (milletrecentoottantadue/81)	cad	1´382,81
Nr. 53 CAL23_06.I0 1.006.002	Allacci Microschematura idrica per vaso wc in tubo in polipropilene saldabile PN 20 Ø 16 spessore mm 27, (distribuzione tradizionale) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda dai rubinetti d'intercettazione del locale a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi euro (cinquantasei/82)	cad	56,82
Nr. 54 CAL23_06.I0 1.006.005	Allacci Microschematura idrica per apparecchio sanitario in tubo in polipropilene saldabile PN 20 Ø 16 spessore mm 27, (distribuzione tradizionale) interna ai locali servizi igieni ... cettazione del locale a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi ed isolante di tipo flessibile a cellule chiuse euro (novantauno/74)	cad	91,74
Nr. 55 CAL23_06.I0 1.008.003	Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi : Ø50 mm euro (diciannove/12)	m	19,12
Nr. 56 CAL23_06.I0 1.008.005	Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi : Ø75 mm euro (ventiquattro/22)	m	24,22
Nr. 57 CAL23_06.I0 1.008.007	Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi : Ø110 mm euro (trentaquattro/21)	m	34,21
Nr. 58 CAL23_06.I0 1.008.008	Fornitura e posa in opera rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD. Compresi, sfridi, pezzi speciali, sono esclusi gli staffaggi : Tubi per rete di scarico in polietilene ad alta densità PEHD : Ø 125 mm. euro (trentasette/72)	m	37,72
Nr. 59 CAL23_06.I0 4.021.005	Installazione di corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T = 50°C) per ogni elemento H = 880/95 euro (trentatre/45)	cad	33,45
Nr. 60 CAL23_06.I0 4.022.039	Fornitura e posa in opera di collettore con detentori per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone con innesto primario a 1" e a 3/4", per raccordi da mm 12 e da mm1 ... ori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Collettore con detentore 4+4 da 3/4" x 12 euro (duecentoquattordici/95)	cad	214,95
Nr. 61 CAL23_06.I0 4.022.040	Fornitura e posa in opera di collettore con detentori per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone con innesto primario a 1" e a 3/4", per raccordi da mm 12 e da mm1 ... ori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Collettore con detentore 5+5 da 3/4" x 12 euro (duecentoquarantaquattro/73)	cad	244,73
Nr. 62 CAL23_06.I0 4.022.041	Fornitura e posa in opera di collettore con detentori per impianti idrico sanitari composto da elementi in ottone con innesto primario a 1" e a 3/4", per raccordi da mm 12 e da mm1 ... ori e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Collettore con detentore 6+6 da 3/4" x 12 euro (duecentosettanta/06)	cad	270,06
Nr. 63 CAL23_06.I0 5.002.001	Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.30 ... ncidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo. punto luce a semplice interruzione euro (quarantaotto/97)	cad	48,97
Nr. 64 CAL23_06.I0 5.002.011	Punti luce e prese da incasso realizzati con conduttori unipolari di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità S17, conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.30 ... rezzo l'incidenza percentuale per raccordi, sfridi, dei pezzi speciali e materiale di consumo. punto presa 2P+T 10A-250V euro (cinquantadue/12)	cad	52,12
Nr. 65 CAL23_06.I0 5.003.036	Quadri elettrici. Centralino in contenitore termoplastico da esterno con porta reversibile con chiusura a scatto, completo di barra DIN per il montaggio di apparecchiature modulari ... ri di cablaggio, montaggio, fissaggio e compreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: capacità 36 moduli IP4X		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (duecentocinque/46)	cad	205,46
Nr. 66 CAL23_06.I0 5.003.046	Quadri elettrici. Carpenteria metallica modulare in esecuzione da incasso, completa di portella frontale in cristallo temperato con chiusura a chiave, pannelli interni, eventuali s ... ompreso certificazioni come previsto da CEI EN 61439-1: dimensioni indicative 600x400x200 mm IP4X sbarre max 100A - 10kA euro (quattrocentosessantasei/76)	cad	466,76
Nr. 67 CAL23_06.I0 5.008.001	Dispersore a picchetto in acciaio zincato a fuoco CEI 7-6 posato entro pozzetto in cemento, compreso accessori vari impiantistici di montaggio e fissaggio. a croce dim. 50x50x5, L= 1,5 m euro (trentaquattro/58)	cad	34,58
Nr. 68 CAL23_06.I0 5.010.029	Cavo unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, isolato in gomma EPR di qualità G16 e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di ... nza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. 3 x 1.5 mmq. euro (tre/20)	m	3,20
Nr. 69 CAL23_06.I0 5.010.030	Cavo unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, isolato in gomma EPR di qualità G16 e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di ... nza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. 3 x 2.5 mmq. euro (quattro/29)	m	4,29
Nr. 70 CAL23_06.I0 5.010.032	Cavo unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, isolato in gomma EPR di qualità G16 e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di ... denza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. 3 x 6 mmq. euro (sette/82)	m	7,82
Nr. 71 CAL23_06.I0 5.010.033	Cavo unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, isolato in gomma EPR di qualità G16 e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di ... enza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. 3 x 10 mmq. euro (dodici/43)	m	12,43
Nr. 72 CAL23_06.I0 5.013.006	Tubazione plastica flessibile pesante IMQ tipo autoestinguente a norme EN 50086-2-2 compreso appuntatura entro tracce precostituite. E'compreso nel prezzo l'incidenza percentuale p ... i, accessori di montaggio, fissaggio ed allacciamento agli estremi, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. Ø 32 mm euro (quattro/64)	m	4,64
Nr. 73 CAL23_06.I0 5.042.050	Illuminazione a vista e da incasso Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1. Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo ... le ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2. LED singolo modulo fino a 13 W euro (ottantatre/05)	cad	83,05
Nr. 74 CAL23_06.I0 5.042.051	Illuminazione a vista e da incasso Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1. Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo ... ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2. LED singolo modulo da 14 W a 24 W euro (novantadue/96)	cad	92,96
Nr. 75 CAL23_06.I0 5.042.052	Illuminazione a vista e da incasso Apparecchiature di illuminazione a LED conformi alla norma CEI EN 60598-1. Apparecchiatura stagna per installazione da soffitto/parete con corpo ... e ed autoestinguente V2, cablaggio elettronico con reattore di efficienza energetica A2. LED singolo modulo da 25W a 30W euro (centosei/52)	cad	106,52
Nr. 76 CAL23_06.I0 5.042.080	Illuminazione a vista e da incasso Apparecchiatura di illuminazione di emergenza autoalimentata conforme alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi: A LED pot ... autonomia 3 h. E' compreso ogni accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. euro (duecentoundici/06)	cad	211,06
Nr. 77 CAL23_AT.N0 1.003.010	Macchine per costipazione Costipatore a piastra vibrante a motore a scoppio massa di 86 kg - da 2 a 10 giorni euro (sei/65)	ora	6,65
Nr. 78 CAL23_AT.N0 1.065.004	Martelli, perforatori elettrici e accessori Martello demolitore elettropneumatico potenza 1350 W - 2-10 giorni euro (cinque/39)	ora	5,39
Nr. 79 CAL23_PR.P0 5.005.023	Pavimentazioni esterne in pietra reggina Soglie liscie in lastre di pietra reggina segate su tutti i lati piano sega, misura fissa, spessore cm 2 euro (centoventisette/70)	m²	127,70
Nr. 80 CAL23_PR.P0 7.130.021	Griglie per canalette di raccolta e convogliamento delle acque di superficie nelle aree soggette al passaggio di pedoni e/o veicoli, UNI EN 1433:2008. Griglia in acciaio zincato per canaletta da 10 cm B125 euro (trentacinque/24)	ml	35,24

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 81 CAL23_PR.P1 2.031.004	Chiusini (lapidi) e tappo in cls per botola di ispezione pedonali dim. Esterne 50x50 euro (quattordici/67)	cad	14,67
Nr. 82 CAL23_PR.P1 3.001.001	Travi a I e H (IPE – HE) e ad ali inclinate ad I (IPN) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alle norme UNI EN 10034:1995 ed UNI EN 10024:1996 Profili di altezza da 80 a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275 euro (due/40)	kg	2,40
Nr. 83 CAL23_PR.P1 3.006.002	Barre di acciaio quadre laminate a caldo ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1. profili in qualità di acciaio S355 euro (due/59)	kg	2,59
Nr. 84 CAL23_PR.P2 2.043.016	Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 13748-1:2005 Gres porcellanato opache, delle dimensioni di cm 10x20 e 20x20 euro (ventidue/77)	m²	22,77
Nr. 85 CAL23_PR.P2 9.102.007	Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente all ... ini commerciali. Miscelatore cromato monocomando da incasso per doccia con corpo incassato, maniglia, cappuccio e rosone euro (sessantaotto/55)	cad	68,55
Nr. 86 CAL23_PR.P2 9.102.017	Rubinetterie per apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondente all ... uali e conforme alle consuetudini commerciali. Miscelatore monocomando cromato per lavabo con scarico automatico normale euro (ottantaotto/55)	cad	88,55
Nr. 87 CAL23_PR.P3 0.042.003	Scaldabagni istantanei Bollitore modulare ad accumulo rapido in acciaio, con mantello esterno in lamiera d'acciaio, verniciato al forno, del tipo a pavimento, con anodo sacrificale ... sione del circolatore e delle valvole, con le seguenti caratteristiche, capacità 200 l, produzione sanitaria 23 l/minuto euro (ottocentocinquantaotto/11)	cad	858,11
Nr. 88 CAL23_PR.P4 1.002.006	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:20 ... 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D euro (trecentoventitre/64)	m²	323,64
Nr. 89 CAL23_PR.P4 1.002.008	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:20 ... 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D euro (trecentouno/61)	m²	301,61
Nr. 90 CAL23_PR.P4 1.002.009	FINESTRE E PORTEFINESTRE IN PVC con profili estrusi in classe A, classificati in base alla zona climatica, classe 1 di reazione al fuoco, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:20 ... 7697 con marcatura CE, pellicolato monocolore, trasmittanza totale Uw <= 1.75 e <= 1.67 W/mqk per zone climatiche C e D euro (trecentoventi/99)	m²	320,99
Nr. 91 CAL23_PR.P4 1.023.019	SERRAMENTI IN FERRO Cancello pedonale grigliato ad una o più ante euro (cinque/12)	kg	5,12
Nr. 92 CAL23_PR.P4 1.024.008	Portoni esterni e porte di caposcala in legno Porta caposcala tamburata a struttura cellulare. A un battente rivestita in medium density, laccato euro (trecentoventi/26)	m²	320,26
Nr. 93 CAL23_PR.P4 2.001.014	PORTE IN LEGNO porte interne [prEN 14351-2] di qualunque dimensione, compreso serratura, ferramenta, cerniere, guarnizioni, maniglie standard e verniciatura previa mano di preparaz ... prodotto impregnante contro muffe e funghi. Porta interna in legno con anta mobile tamburata: rovere naturale /ciliegio euro (trecentodiciassette/52)	cad	317,52
Nr. 94 CAL23_PR.P4 3.002.003	Controtelai e telai completi di catene di controvento e grappe di fissaggio. Sono escluse le opere murarie e la posa in opera. Controtelaio in legno larghezza fino a cm 8 euro (cinque/10)	m	5,10
Nr. 95 CAL23_PRCA M.P13.002.00 5	Profilati ad U laminati a caldo (UPN – UPE – U) ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-1 ... lleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10279:2002 profili di altezza fino a 65 mm in qualità di acciaio S355 euro (zero/97)	kg	0,97
Nr. 96 CAL23_PRCA M.P13.004.00	Angolari ad ali uguali e disuguali di acciaio ad uso strutturale in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025-1, oltre al paragrafo 2.4.2.5 di cui al decreto M.A.T.T.M. 11-10- ... e UNI EN 10056-1:2017 e UNI EN 10056-2:1995 profili di dimensione da oltre 50 a 100 mm in qualità di acciaio S235 e S275		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
2	euro (due/29)	kg	2,29
Nr. 97 CAL23_PRCA M.P13.008.00 1	Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1, oltre al paragrafo 2.4.2.5 di cui al ... imensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019 profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275 euro (uno/52)	kg	1,52
Nr. 98 CAL23_PRCA M.P13.008.00 6	Profilati cavi finiti a caldo di acciai non legati e a grano fine per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10210-1, oltre al paragrafo 2.4.2.5 di cui al ... ranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10210-2:2019 profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S460 euro (due/34)	kg	2,34
Nr. 99 CAL23_PRRE C.P17.009.00 1	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04) euro (trentacinque/02)	Tn	35,02
Nr. 100 CAL23_RU.M 10.001.002	Operaio edile Specializzato euro (trentasei/05)	ora	36,05
Nr. 101 CAL23_RU.M 10.001.003	Operaio edile Qualificato euro (trentatre/42)	ora	33,42
Nr. 102 CAL23_RU.M 10.001.004	Operaio edile Comune euro (trenta/06)	ora	30,06
Nr. 103 CAL23_RU.M 11.001.001	Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria di livello superiore euro (trentauno/51)	ora	31,51
Nr. 104 CAL23_RU.M 11.001.002	Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria euro (ventinove/42)	ora	29,42
Nr. 105 CAL23_RU.M 11.001.004	Installatore/Operaio metalmeccanico 3^ categoria euro (ventisei/36)	ora	26,36
Nr. 106 CAL23_RU.M 11.001.005	Installatore/Operaio metalmeccanico 2^ categoria euro (ventitre/81)	ora	23,81
Nr. 107 N.P.01	Fornitura e posa in opera di pietrisco per la formazione di drenaggi, proveniente da cave di prestito, compreso lo spianamento dei materiali, sabbie, ghiaie ed inerti vari Sasso 25/402 euro (trentacinque/10)	Cd	35,10
Nr. 108 N.P.02	Fornitura e posa in opera di pietrisco per la formazione di drenaggi, proveniente da cave di prestito, compreso lo spianamento dei materiali. Sabbie, ghiaie ed inerti vari Sasso 12/22 euro (trentaquattro/39)	m3	34,39
Nr. 109 N.P.03	Fornitura e posa in opera di pietrisco per la formazione di drenaggi, proveniente da cave di prestito, compreso lo spianamento dei materiali. Sabbie, ghiaie ed inerti vari Sabbia fine euro (trentanove/90)	m3	39,90
Nr. 110 N.P.04	Tubo in P.V.C. fessurato corrugato flessibile con tagli larghi 1,3 mm e superficie di captazione non inferiore a 30 cmq/m; in rotoli da 50 m (fino al d. 200 mm) o in barre da 6 m (... re), compreso scavo. Escluso riempimento in misto granulare, compattazione e rinterroDN 160, sp. 9,0 KN/mq superiore a 3 euro (otto/89)	m	8,89
Nr. 111 N.P.05	Tubo in P.V.C. fessurato corrugato flessibile con tagli larghi 1,3 mm e superficie di captazione non inferiore a 30 cmq/m; in rotoli da 50 m (fino al d. 200 mm) o in barre da 6 m (... re), compreso scavo. Escluso riempimento in misto granulare, compattazione e rinterro DN 75, sp. 9,0 KN/mq superiore a 3 euro (sette/04)	m	7,04
Nr. 112 N.P.06	Fornitura e posa in opera di canale con griglie in cls prefabbricato compreso letto di posa e rinfianchi in cls C12/15 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; scavo e rinterro. dimensioni circa 55x47/37x17/14 cm. euro (quarantanove/06)	m	49,06
Nr. 113 N.P.07	Fornitura e posa in opera di MANTO IN ERBA SINTETICA composto da:-MANTO - Fornitura e posa in opera di manto sintetico H 60 mm composto da una speciale fibra con particolare forma ... siti imposti dal regolamento L.N.D., fornito nella quantità necessaria a formare la parte superficiale dell'intasamento. euro (trentatre/00)	MQ	33,00
Nr. 114 N.P.08	Formazione di impianto d'irrigazione per campo omologato costituito da:•Fornitura e posa in opera di quadro elettrico pe elettropompa sommersa;•Fornitura e posa in opera di cavi ... co cisterna300 lt/min. •Consumo idrico per ciclo irriguo20.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	lt•Portata dell'impianto400 lt/min. a 7,5 bar euro (venticinquemila/00)	d	25´000,00
Nr. 115 NP 11	Fornitura e messa in opera di seduta autoportante senza schienale realizzata in polipropilene copolimero trattato anti UV, NON ignifugo, colorato nella massa e stampato ad iniezio ... appi copriforo inamovibili (compresi). Larghezza seduta cm 40, profondità cm 30/35 (min/max), alzata posteriore cm. 11. euro (diciassette/00)	cadauno	17,00
Nr. 116 NP E05	Revisione e ripristino collegamenti strutture metalliche presenti nell'impainto sportivo alla rete equipotenziale di messa a terra, con eventuale fornitura e messa in oepra di nuo ... a croce tali da avere una resistenza di terra secondo norme tecniche e secondo disposizioni della direzione dei lavori. euro (cinquecentosedici/70)	a corpo	516,70
Nr. 117 NP.IE.01	Fornitura e posa in opera di interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA) 1P+N x 10A euro (cinquantasei/46)	cad	56,46
Nr. 118 NP.IE.02	Fornitura e posa in opera di Interruttori automatici modulari per installazione su guida DIN, curva C, potere di interruzione secondo CEI EN 60898 4.5kA (CEI EN 60947-2 6 KA) 2P x 40A euro (settantatre/72)	cad	73,72
Nr. 119 NP.IE.03	Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009 1P+N x 20A - sensibilità 0.03A euro (centosettantaquattro/54)	cad	174,54
Nr. 120 NP.IE.04	Fornitura e posa in opera di Interruttori magnetotermici differenziali modulari di tipo AC in curva C per installazione su guida DIN, potere di interruzione 6kA, rispondenti alla norma CEI EN 61009 1P+N x 25A - sensibilità 0.03A euro (centosettantaquattro/54)	cad	174,54
Nr. 121 NP.IT.01	Fornitura e posa in opera di pompa di calore ibrida reversibile aria-acqua per installazione splittata con produzione sanitaria istantanea tramite bollitore esterno (escluso), comp ... n tecnologia inverter, unità interna idronica e sistema di controllo. potenza termica 12 kW senza integrazione elettrica euro (ottomilacentosettantaquattro/55)	cad	8´174,55
Nr. 122 NP.IT.02	Fornitura e posa in opera di Tubi in multistrato conforme DM 174/2004 e UNI EN ISO 21003-2:2011 strato esterno in polietilene, strato intermedio in alluminio, strato interno in polietilene reticolato PE-X Ø (mm) 16 spessore (mm) 2,25 euro (quattro/00)	m	4,00
Nr. 123 NP09	Intonaco monostrato con miscela di sabbia e cemento grigio a q.li 3.00 miscelato con q.li 1.00 di cemento bianco, rifinito a frattazzo per manutenzione gradinate, previo pulizia ... pedata, compreso due mani di pitturazione per esterni colore bianco o diverso su indicazione della direzione dei lavori euro (quindici/00)	m²	15,00
Nr. 124 NPINFERMERIA	Fornitura e posa in opera di modulo prefabbricato da adibire ad infermeria di dimensioni 2.45*4.90 da installare su soletta armata di fondazione computata a parte, compreso manod'o ... ecniche, dimensionali ed accessori igienico sanitari, sono descritti nell'apposita scheda tecnica allegata al progetto. euro (settemilacinquecento/00)	kg	7´500,00
Nr. 125 NPTET01	Fornitura e posa di manto di copertura in materiali metallici posti su idoneo supporto, compreso il loro fissaggio in lamiera zincata ss 8/10 preverniciata con superficie superiore ... miera inferiore preverniciata spessore 6/10, con interposto materiale isolante polistirene densità 30/40 Kg/mc, sp.30 mm euro (venticinque/00)	m²	25,00
Nr. 126 NPTETTO02	Manodopera, accessori, bulloni, saldature e quant'altro occorre per montaggio tettoia con componenti di acciaio computati a parte come da calcoli esecutivi strutturali, compreso po ... ioni della direzione dei lavori, per rendere l'opera finita a regola d'arte secondo progetto e norme tecniche di settore euro (zero/90)	kg	0,90
Nr. 127 PZ	POZZO euro (ottomilacinquecentosessantacinque/50)	a corpo	8´565,50

Data, 06/12/2023

Il Tecnico