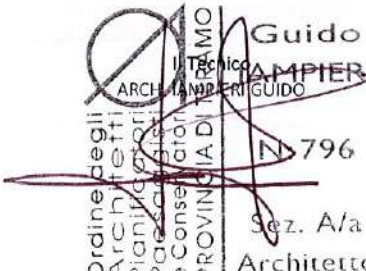
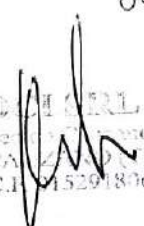


Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 101 NP_019	<p>maggiore o uguale 200KPa, conducibilità termica dichiarata (UNI EN 12667) W/mK 0,034, spessore 50 mm. TIPO TERMOSTYR EPS 200 - ISOSISTEM O SIMILARE euro (sette/00)</p>	m2	7,00
Nr. 102 NP_020	<p>Pavimento in cls per aree esterne eseguito con cls Rck 25N/mm², lavorabilità S4, spessore 10 cm, armato con rete elettrosaldata Diametro 8 mm maglia 20x20 comprese sovrapposizioni (minimo 40 cm) e distanziatori metallici. Compresa spazzolatura profonda antisdrucchiolo dell'intera superficie di calpestio, l'esecuzione di giunti con tagli di profondità pari ad un terzo dello spessore complessivo della pavimentazione e larghi 0.5 cm (successivamente sigillati con apposite resine bituminose), livellatura secondo le pendenze di progetto, spolvero con 3 Kg di cemento e 3 Kg di quarzo per mq, eventuale utilizzo di pompa per il getto, eventuali altri mezzi meccanici, casserature e quant'altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte. euro (ventisette/50)</p>	mq	27,50
Nr. 103 NP_021	<p>Fornitura e posa di infisso a nastro, realizzato con profilo TIPO EUROTECNICAL NC 65 STH HES O SIMILARE "Taglio Termico" con telaio imbotte estruso lato esterno inferiore. <u>Descrizione del sistema</u> I serramenti dovranno essere realizzati con il sistema TIPO EUROTECNICAL NC 65 STH HES O SIMILARE. I profilati saranno in lega di alluminio EN AW 6060 (EN 573-3 e EN 755-2) con stato fisico di fornitura T5 secondo EN 515, estrusi nel rispetto delle tolleranze prescritte dalla norma EN 12020-2. Il sistema dovrà prevedere profilati a taglio termico, realizzati con listelli isolanti in poliammide rinforzati con fibra di vetro al 25%. Le caratteristiche di resistenza meccanica del giunto listello - profilato dovranno essere testate e certificate ai sensi della norma EN 14024 da un Istituto abilitato ed accreditato. I listelli isolanti dovranno consentire trattamenti di ossidazione e verniciatura a forno con temperature fino a 180° - 200°C per la durata di 15 minuti senza alterazioni nella qualità del collegamento. I profilati per Finestre e Portefinestre avranno listelli con una larghezza non inferiore a 34mm. I profilati saranno del tipo a tre camere in modo da consentire l'impiego nelle giunzioni di 2 squadrette o 2 cavallotti. I profilati telaio fisso e telaio mobile potranno alloggiare vetri fino a 48 e 58 mm rispettivamente nella linea base. Possibilità di avere due tipi di configurazione STANDARD o PLUS, raggiungendo così diversi valori di trasmittanza termica con la sola sostituzione e/o aggiunta di guarnizioni. <u>Accessori</u> Le giunzioni d'angolo saranno realizzate tramite squadrette in alluminio ricavate da pressofusione, da inserire nei tubolari interno ed esterno dei profilati a taglio termico. Il bloccaggio delle squadrette avverrà tramite spine e/o cianfrinatura. Le squadrette saranno dotate di apposite scanalature per consentire l'iniezione dell'apposita colla bicomponente e la sua corretta distribuzione nelle zone di tenuta. La complanarità e l'allineamento dei profilati nelle giunzioni d'angolo dovrà essere assicurata da apposite squadrette di allineamento. Il telaio mobile sarà altresì dotato di una squadretta di allineamento interna ed esterna. Le giunzioni a T saranno realizzate con cavallotti in alluminio, da inserire nel tubolare interno ed esterno dei profilati a taglio termico. Il bloccaggio dei cavallotti avverrà tramite spine. I punti di contatto tra i profilati nelle giunzioni dovranno essere opportunamente sigillati e protetti per evitare possibili infiltrazioni e l'insorgenza di fenomeni di corrosione. <u>Drenaggio e ventilazione</u> Telai fissi e telai mobili dovranno disporre di lavorazioni per l'aerazione perimetrale delle lastre di vetro e per il drenaggio dell'eventuale acqua di infiltrazione o condensa. I listelli isolanti in poliammide dovranno avere una sagoma tale da evitare eventuale ristagno di acqua di infiltrazione o condensa ed essere perfettamente complanari con le pareti trasversali dei profilati in alluminio. I profilati esterni dei telai fissi e dei telai mobili avranno una scanalatura leggermente ribassata per permettere la raccolta dell'eventuale acqua di infiltrazione. Nei telai fissi le asole di drenaggio e ventilazione saranno protette esternamente con apposite cappette che saranno dotate di membrana interna antiriflesso. Nei telai fissi e nei traversi intermedi le aperture per il drenaggio e la ventilazione dovranno essere completamente a scomparsa senza cappette in vista dall'esterno. <u>Guarnizioni</u> Tutte le guarnizioni dovranno essere in EPDM. Finestre e porte finestre dovranno essere provviste di guarnizione centrale di tenuta (giunto aperto). La sua continuità perimetrale sarà assicurata dall'impiego di angoli vulcanizzati opportunamente incollati o in alternativa di telai vulcanizzati. Le guarnizioni cingivetro interne ed esterne saranno di tipo "tournant". Tali guarnizioni dovranno garantire la continuità perimetrale senza tagli negli angoli. Le guarnizioni cingivetro interne dovranno altresì consentire la compensazione di eventuali differenze di spessore vetrocamera e/o stratificate, garantendo contemporaneamente una corretta pressione di esercizio perimetrale. <u>Finitura</u> La verniciatura sarà RAL standard, secondo indicazioni della D.L. I profili sottoposti a verniciatura devono subire un trattamento termico di cottura a temperatura di 180°C(-0°+20°) per 20-22 minuti, ed essere opportunamente supportati in modo di mantenere la rettilineità iniziale e non subire deformazioni. Compreso modulo a nastro di h 50 cm con vetro 33.1-15Gas Argon-33.1 Basso Emissivo - satinato bianco (per la lunghezza del nastro vedere elaborati esecutivi allegati), n. 21 aperture a wasistass nella specchiatura fissa con vetro 33.1-15Gas Argon-33.1 Basso Emissivo - satinato bianco, con sistema di chiusura a cricchetto, imbotte davanzale con profilo in alluminio estruso, copertura spalla da mm 370 (per la lunghezza del nastro vedere elaborati esecutivi allegati). Fornitura e posa in opera di n. 11 infisso singolo, realizzato con profili in alluminio "Taglio Termico", TIPO EUROTECNICAL SERIE NC65STH-HES O SIMILARE, completo di: telaio imbotte estruso perimetrale lato esterno, imbotte perimetrale estruso interno, apertura a wasistass con cricchetto, guarnizione, Vetro 33,1-15Gas Argon-33,1 basso Emissivo - satinato bianco e accessori per la posa, colore: secondo indicazioni della D.L., dimensione foro muro L900xh500. RAL infissi 9006. Compreso ferramenta necessaria e quant'altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte. euro (ventiduemilacinquecento/00)</p>	a corpo	22'500,00
Nr. 103 NP_021	<p>Fornitura e posa in opera di PORTA TIPO EUROTECNICAL MOD. FIXY O SIMILARE Porta con apertura ad una o due ante realizzata con ante verticali di dimensioni variabili, collegate con apposite cerniere e telaio esterno portante a doppio battente. Ante: di spessore 52 mm realizzata con telaio interno in profilo di acciaio zincato e rivestita alle due facce con lamiera preverniciata in acciaio spessore 8/10 Goffrata, il tutto ribordato con profilo in alluminio lega 7035 verniciato nero di spessore mm 2,5 appositamente progettato. Coibentazione: interna dell'anta in Styrofoam (LB di polistirene estruso), resistenza a compressione KPa 300, resistenza al taglio KPa 250,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>temperatura di esercizio 50°/+75, K termico del valore di 0,35 (Kcal x mq) / (h x °C). Telaio Esterno Portante: realizzato con apposito profilo estruso in alluminio lega 7035 verniciato nero con rinforzo interno in acciaio zincato. Cerniere: in acciaio verniciate nere regolabili in altezza e in larghezza con cuscinetti reggispinta zincati neri. Serratura con scrocco e mandata completa di doppia maniglia. Compreso maniglione antipanico modello iseo 1 punto di chiusura, ferramenta necessaria e quant'altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte. Colori Standard come indicato dalla D.L.</p> <p>N. 09 PORTA TIPO EUROTECNICAL MOD. FIXY O SIMILARE di dimensione H2200xL900 mm (luce netta di passaggio 900mm) compresa maniglione antipanico.</p> <p>N. 01 Pass BAR costituito da avvolgibile in alluminio con mini cassonetto completo di accessori e guide di scorrimento (L1700xH1200).</p> <p>N. 01 Di porta in alluminio locale tecnico con lamella persiana fissa di dimensione H2200xL900 mm (luce netta di passaggio 900mm). Compreso serrature e maniglie, ferramenta necessaria e quant'altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte. Colori Standard come indicato dalla D.L.</p> <p>euro (diecimilacinquecento/00)</p>	a corpo	10'500,00
Nr. 104 NP_022	<p>Fornitura e posa in opera di porta a 1 battente a doppia parete in acciaio, spessore 40 mm, battuta su 3 lati, riempimento a nido d'ape incollato, superficie zincata protetta con mano di fondo a polveri colore bianco RAL 9016. Telaio ad angolo zincato protetto con mano di fondo a polveri colore bianco RAL 9016 e con guarnizione di battuta perimetrale. Zanche a murare. Cerniere verniciate. Serratura incassata, predisposta per cilindro profilato, con riduzione di sagoma tipo Patent ed 1 chiave. Compresa fornitura di maniglia disabile. Dimensione 900x2100 mm. Compresa la ferramenta necessaria e quant'altro occorre per dare il lavoro finito e a regola d'arte.</p> <p>TIPO PORTE ZK HORMANN O SIMILARE</p> <p>euro (trecentocinquanta/00)</p>	cadauno	350,00
Nr. 105 NP_024	<p>Fornitura e posa in opera di raccordo conico in TPE per sigillatura ancoraggi struttura impianto fotovoltaico. Questi saranno posati prima della posa della guaina impermeabilizzante. Tipo TPE, D 15/30 mm, base circolare 210 mm, H 120 mm. Compreso tutto quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>euro (tre/50)</p>	cadauno	3,50
Nr. 106 NP_027	<p>Fornitura e posa in opera di arredo bagno, comprensivo di: Fornitura e posa in opera di specchio fisso collocato a parete conforme alla normativa vigente in materia di sicurezza e sui disabili, fissato a muro secondo indicazioni della D.L. Sono compresi le staffe, i distanziatori, tagli e gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita e a regola d'arte.</p> <p>euro (sessanta/00)</p>	mq	60,00
Nr. 107 NP_028	<p>Fornitura e posa in opera di accessori bagni per il superamento delle barriere architettoniche, comprensivo di: N. 06 Maniglione 30 cm. Maniglione in acciaio zincato verniciato a polveri poliuretatiche termoindurenti (80/100 micron). Colore bianco. Completo di rosoni e piattelli in nylon. Isolato elettricamente. Trattamento Thermosoft, alto coefficiente di attrito per aumentare la sicurezza e il comfort durante l'utilizzo. Dim. Ø mm 32. Lunghezza mm 300. Portata max Kg 150. Finitura: Standard Tipo THERMOMAT serie Soft Art. M30-SF-B O SIMILARE N. 06 Barra di sostegno ribaltabile da 60 cm con porta rotolo - soft Barra ribaltabile, installazione a parete, costruita in acciaio zincato verniciato a polveri poliuretatiche termoindurenti (80/100 micron) con piastra per fissaggio a muro isolata e sistema di bloccaggio verticale. Completo di porta carta igienica. Trattamento Thermosoft, alto coefficiente di attrito per aumentare la sicurezza e il comfort durante l'utilizzo. Diametro mm 32. Lunghezza mm 600. Colore bianco. Portata max Kg 150. Finitura: Standard Tipo THERMOMAT serie Soft Art. 640-SF-B O SIMILARE Compreso ferramente e tutto quant'altro per dare il lavoro finito e a regola d'arte.</p> <p>euro (milleottocento/00)</p>	a corpo	1'800,00
Nr. 108 NP_029	<p>Fornitura e posa in opera di accessori bagni per il superamento delle barriere architettoniche, comprensivo di: N. 04 Sedile doccia con seduta ribaltabile. Realizzato in tubi e lamiera di acciaio inox AISI 304 saldato a TIG con apporto di acciai inox altolegati. Verniciato a polveri poliuretatiche termoindurenti (80÷100 micron) con seduta a doghe in copolimero. Tappi di protezione in pvc. Capacità di tenuta 150 kg. Finitura: Standard Tipo THERMOMAT Art. SPR O SIMILARE Compreso ferramente e tutto quant'altro per dare il lavoro finito e a regola d'arte.</p> <p>euro (millecento/00)</p>	a corpo	1'100,00
Nr. 109 NP_030	<p>Fornitura e posa in opera di arredo bagno, locale docce, comprensivo di: N. 08 Miscelatore doccia incasso. Tipo Daniel Rubinetterie - Art. SR602 O SIMILARE N. 08 Braccio doccia con soffione integrato a disco, anticalcare. Tipo Daniel Rubinetterie - Art. A559 O SIMILARE N. 04 Appendiabiti (2pz.) - INDA Cod. A05610-CR O SIMILARE Compreso ferramente e tutto quant'altro per dare il lavoro finito e a regola d'arte.</p> <p>euro (settecentocinquanta/00)</p>	a corpo	750,00
Nr. 110 NP_031	<p>Fornitura e posa in opera di arredo bagno, lavabo classico, comprensivo di: N. 02 Lavabo 65 monoforo predisposto a tre fori diaframmati. Con foro troppo pieno. Installazione sospesa, su colonna a terra o colonna sospesa. Dimensioni 65x52x19 TIPO Lavabo GR065 GLOBO O SIMILARE Art. GR065 BI N. 02 Coppia fischer montaggio lavabo N. 02 Monocomando lavabo con scarico. Tipo Daniel Rubinetterie - Art. SR605 O SIMILARE N. 02 Sifone con tubo ad immersione Geberit per lavabo, scarico orizzontale Art. 151.034.21.1 O SIMILARE N. 02 coppia filtro x rubinetto Compreso ferramente e tutto quant'altro per dare il lavoro finito e a regola d'arte.</p> <p>euro (seicentocinquanta/00)</p>	a corpo	650,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 111 NP_032	Fornitura e posa in opera di arredo bagno, dispensatore sapone, comprensivo di: N. 08 Dispensatore sapone in ABS - INDA Cod. AV112B-CR O SIMILARE Compreso ferramente e tutto quant'altro per dare il lavoro finito e aregola d'arte. euro (duecento/00)	a corpo	200,00
Nr. 112 NP_035	Fornitura e posa in opera di rivestimento bicottura atomizzata dimensione 20x20 cm spessore 7,2 mm. Resistenza alle macchie (UNI EN ISO 10545-14) - Classe 3. Compreso apposito collante, passata di materiale impermeabilizzante prima della posa, tagli, eventuali incastri a muro, sigillatura dei giunti, profili perimetrali, pulitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito e a regola d'arte. Art. TR9022 - Bianco Lux 20x20 - COTTO PETRUS O SIMILARE euro (quaranta/00)	m2	40,00
Nr. 113 NP_036	Canale di drenaggio in cls prefabbricato, sistema di aggancio tra canalette ad incastro maschio e femmina compresa la fornitura di griglia in metallo a feritoie classe di carico secondo la EN 1433 B125 misure mm 154x200x1000 compreso scavo, livelletta e rinfilcio in cls. Sono compresi gli allacci ai pozzetti per il regolare deflusso dell'acqua di scarico superficiale. euro (quarantaotto/00)	m	48,00
Nr. 114 NP_037	Fornitura e posa in opera di rete in filo zincato da apporre su staccionata in legno esistente, elettrosaldata, con maglie a forma rettangolare o quadrata. I fili verticali e orizzontali, entrambi lineari, sono in acciaio zincato. Maglia 50.8x50.8 mm filo 2 mm H 1 Mt. Compresa ferramenta e quant'altro occorre per dare il lavoro finito e aregola d'arte. Tipo AGRISALD CAVATORTA O SIMILARE euro (cinque/00)	m2	5,00
Nr. 115 NP_038	Fornitura e posa in opera di arredo bagno, asciugacapelli elettrico, comprensivo di: N. 04 Asciugacapelli con termostato di sicurezza - INDA Cod. A0452A O SIMILARE Compreso ferramente e tutto quant'altro per dare il lavoro finito e aregola d'arte. euro (trecento/00)	a corpo	300,00
Nr. 116 NP_040	Fornitura e posa in opera di arredo bagno, wc HD, comprensivo di: N. 06 Vaso ergonomico con scarico unificato W. C. ergonomico in Vitreous China, con sifone incorporato, apertura anteriore per introduzione doccia. Scarico universale a muro (centro scarico a 180 mm dal pavimento) oppure a pavimento (centro scarico a 270 mm dalla parete). Dimensioni H. 490 mm L 620 mm. Conforme al DM 236 e DPR 503; Marcatura CE in conformità alla Direttiva Europea 89/106/CEE per i Prodotti da Costruzione: Nuove normative per il settore bagno. Norme di riferimento: EN 997:2003. Finitura: Standard Tipo THERMOMAT modello CLASSIC rif. 420 O SIMILARE N. 06 Sedile con coperchio e apertura frontale Sedile con anima in legno truciolare e rivestimento in poliestere colato, completo di coperchio. Con apertura frontale. Cerniere in ottone cromato. Per vasi modello CLASSIC 420, 420-B. Finitura: Standard Tipo THERMOMAT rif. 430 O SIMILARE N. 06 Kit cannotto Geberit con rosone Art. 118.221.21.1 O SIMILARE N. 06 Cassetta di risciacquo da incasso Geberit Sigma 8 cm, 6/3 litri No. art. 109.790.00.1 GEBERIT O SIMILARE N. 06 Monocomando doccia esterno con kit doccia. Tipo Daniel Rubinetterie - Art. SR631A O SIMILARE N. 06 Placca di copertura cieca Geberit Sigma Bianco Art. 115.768.11.1 O SIMILARE N. 06 Comando a distanza Geberit Tipo 01, pneumatico, per risciacquo a due quantità, pulsante da incasso, esteso. Bianco. Art. 116.044.11.1 O SIMILARE Compreso ferramente e tutto quant'altro per dare il lavoro finito e aregola d'arte. euro (cinquemilaottocento/00)	a corpo	5'800,00
Nr. 117 NP_041	Fornitura e posa in opera di arredo bagno, wc HD, comprensivo di: N. 06 Rubinetto miscelatore monocomando per lavabo, con leva clinica. Rubinetto miscelatore monocomando per lavabo, con leva clinica e piletta di scarico standard con saltarello. Corpo in ottone cromato, con bollino rosso e blu per agevolare la regolazione della temperatura dell'acqua; materiale di fissaggio (contro ghiera, dado e guarnizione) incluso. Cartuccia monocomando a dischi ceramici. Piletta standard da 1 1/4, dotata di guarnizioni, materiale di fissaggio e protezione del tappo. Il prodotto comprende anche i 2 flessibili di ingresso da 30 cm in treccia inox con raccordi di ingresso acqua da 3/8 G femmina con girello e guarnizione; i raccordi dal lato rubinetto sono dotati di O-r. Leva clinica robusta ed elegante, oltre 8 mm di spessore, per agevolare l'utilizzo del rubinetto anche da parte di utenti disabili o con ridotte capacità motorie. Aeratore M24 maschio. Tipo THERMOMAT rif. RUMC101L O SIMILARE N. 06 Lavabo ergonomico serie BASIC Lavabo Basic, Realizzato in Vitreous China: fronte concavo per avvicinamento facilitato, appoggiagomiti e risalto spartiacqua antispruzzo, bordi arrotondati che consentono una facile e sicura presa, ampio catino di profondità ridotta e piletta arretrata che garantiscono spazio per le ginocchia dell'utilizzatore. Dimensioni: 670 x 580. Attacco a muro tramite fornice o tramite staffe fisse, meccanismo reclinabile manuale o meccanismo reclinabile pneumatico. Conforme alle norme SR EN 31, SR EN 32, SR EN 111. Finitura: Standard Tipo THERMOMAT modello Classic rif. 400-EA O SIMILARE N. 06 Coppia staffe per lavabo fisso art. 400-EA Coppia mensole in acciaio zincato e verniciato per il fissaggio del lavabo a muro "Basic 400-EA". Finitura: Standard. Tipo THERMOMAT coppia mensole fisse mod. 401-EA - Cod. 401-E O SIMILARE N. 06 Sifone con tubo ad immersione Geberit per lavabo, scarico orizzontale Art. 151.034.21.1 O SIMILARE		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 118 NP_042	<p>N. 06 Coppia filtro per rubinetto Compreso ferramente e tutto quant'altro per dare il lavoro finito e aregola d'arte. euro (tremilaottocento/00)</p>	a corpo	3'800,00
Nr. 119 NP_043	<p>Panca in ALLUMINIO sez. 30x30 mm. doghe in alluminio anodizzato, 1 mt. completa Panca spogliatoio con seduta, schienale, appendiabiti e piano appoggia borse, lunghezza 1 metro, struttura in alluminio verniciato sezione 30x30 mm.. Dotata di ripiano portascarpe, seduta a tre doghe in alluminio anodizzato, punti di appoggio antiscivolo, tappi di chiusura sui terminali dei tubi. Appendiabiti con 3 grucce. Tipo ART. 8606 Vivisport o similare euro (duecentoottantacinque/00)</p>	cadauno	285,00
Nr. 120 NP_I_001	<p>Panca in ALLUMINIO sez. 30x30 mm. doghe in alluminio anodizzato, 2 mt. Completa Panca spogliatoio con seduta, schienale, appendiabiti e piano appoggia borse, lunghezza 2 metri, struttura in alluminio verniciato sezione 30x30 mm.. Dotata di ripiano portascarpe, seduta a tre doghe in alluminio anodizzato, punti di appoggio antiscivolo, tappi di chiusura sui terminali dei tubi. Appendiabiti con 6 grucce. Tipo ART. 8607 Vivisport o similare euro (quattrocentosessanta/00)</p>	cadauno	460,00
Nr. 121 NP_I_002	<p>Fornitura e posa in opera di impianto per la climatizzazione invernale/estiva, con sistema ad espansione diretta, composto da: 1. num. 1 unità esterna mini vrf in pompa di calore condensata ad aria trifase, potenza frigo 17,5 kW - potenza termica 19 kW; 2. numero 5 unità interne vrf a parete potenza frigo 2,2kW - potenza termica 2,4 kW; 3. numero 2 unità interne vrf del tipo a parete potenza frigo 4,5 kW - potenza termica 5,0 kW; 4. Kit giunti di connessione ad Y per unità interne 5. Controllo cablato compatto per 2° generazione unità interna VRF Sono comprese nel prezzo le opere edili necessarie per l'intervento e le spese di trasporto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano a corpo euro (settemilaseicentoquarantaquattro/00)</p>	a corpo	7'644,00
Nr. 122 NP_I_003	<p>Fornitura e posa in opera di impianto fotovoltaico da installarsi sulla copertura composto da: - 9 moduli fotovoltaici, potenza di picco Wp 320; - inverter monofase AC/DC conforme norme CEI 0-21, per installazione da esterno e/o interno, completo di protezione stringa; - quadro di campo, completo di tutte le protezioni sia lato DC e AC e di interfaccia con la rete, secondo norma CEI in vigore all'atto dell'installazione; - compenso per quota parte di quadro di scambio e parallelo con l'impianto esistente; - struttura di sostegno atta al sostentamento dei moduli fotovoltaici, con posa in copertura, completa inoltre di calcoli strutturali per posa su tetti piani; - fornitura di tubazioni - scatole di derivazioni - cavi lato DC - cavi lato AC - morsetterie tasselli ecc. ecc.; - collegamenti elettrici di tutti i componenti elettrici come inverter moduli quadri di campo e di interfaccia; - pratica TICA per connessione impianto all'ente di distribuzione di zona. Sono inoltre comprese tutte le opere di completamento non ben specificate all'interno della presente voce, come il trasporto dei materiali e trasporto dei materiali di scarto e di risulta a discariche autorizza, l'eventuali opere edili necessarie per l'intervento e le spese di trasporto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (millesettanta/00)</p>	kWp	1'070,00
Nr. 123 P.004.010.15 0.a	<p>Fornitura e posa in opera di impianto per la produzione di acqua calda sanitaria, composto da: 1. caldaia a condensazione da 34 kW 2. accumulo in pompa di calore da 300 litri, potenza 2,34 kW collegato alla caldaia a condensazione; 3. tubazione in PEAD serie GAS per l'adduzione del gas alla caldaia ; 4. tubazione in PEAD serie acqua potabile per adduzione acqua alla caldaia; 4. valvola di intercettazione per il gas; 5. tubazione collegamento caldaia - accumulo in pompa di calore con isolamento; 5. tubo in ferro, quale stacco da tubazione in PEAD, verso la caldaia; 6. Demolizione muratura per passaggio canna fumaria; Sono comprese nel prezzo le opere edili necessarie per l'intervento e le spese di trasporto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano a corpo euro (quattromilaottocentosessanta/00)</p>	a corpo	4'860,00
Nr. 124 P.004.010.15 0.c	<p>PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m² realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna- euro (diciassette/96)</p>	mq	17,96
Nr. 124 P.004.010.15 0.c	<p>PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m² realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per ogni mese o frazione dopo il primo</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (due/88)	m ² /mese	2,88
Nr. 125 U.002.040.13 0.a	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso: scavo, la formazione del letto di posa e del rinfiango in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/mq- DN 110		
	euro (dieci/47)	m	10,47
Nr. 126 U.004.020.01 0.c	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- 40x40x40 cm		
	euro (sessantasette/37)	cad	67,37
Nr. 127 U.004.020.01 0.d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- 50x50x50 cm		
	euro (settantadue/79)	cad	72,79
Nr. 128 U.004.020.04 0.c	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero- Normale 50x50 cm		
	euro (quattordici/81)	cad	14,81
Nr. 129 U.004.020.04 0.c	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero- Normale 50x50 cm		
	euro (quattordici/81)	cad	14,81
Nr. 130 U.005.040.08 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume modificato in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA, per la costituzione della miscela, potrà altresì essere impiegato materiale fresato da qualsiasi precedente strato bitumato di pavimentazioni stradali, purché in quantità non superiore al 10 % della massa totale della miscela di conglomerato; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal C. S. d'A.; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito- strato di usura in conglomerato bituminoso modificato spessore 3 cm		
	euro (nove/19)	mq	9,19
	<p>VALLE CASTELLANA, 06/04/2023</p> <div style="text-align: center;">  <p>Guido Campieri N° 796 Sez. A/a Architetto</p> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <p>CSC CAMPIERI Via M. Teresa, 2 61130 CASTELLANA G. (MC) P.IVA e C.I. 01529180679</p> </div>		

ELENCO PREZZI LAVORI - VARIANTE

TARIFFA	DESCRIZIONE	PREZZO AGGIORNAMENTO 2023	PREZZO ESECUTIVO 2020	DELTA	AUMENTO PREZZO RICONOSCIUTO 90%	PREZZO UNITARIO VARIANTE
E.001.010.010.a	Scavo sbancamento	10,46€	9,55€	0,91€	0,82€	10,37€
E.001.010.015.a	Maggiorazione allo scavo di sbancamento	0,68€	0,62€	0,06€	0,05€	0,57€
E.001.020.010.a	Scavo a sezione obbligatoria	12,85€	11,74€	1,11€	1,00€	12,74€
E.001.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta	6,40€	5,90€	0,50€	0,45€	6,35€
E.001.210.005.a	Campionamento ed analisi di rifiuti	480,30€	480,30€	- €	- €	480,30€
E.001.210.020.a	Compenso - Scarti di ghiaia e pietrisco	18,99€	18,99€	- €	- €	18,99€
E.003.010.010.d	Cls 20 N/mm ²	130,28€	120,32€	9,96€	8,96€	129,28€
E.003.010.020.b	Cls 35 N/mm elevazione	147,15€	135,49€	11,66€	10,49€	145,98€
E.003.010.030.b	Cls 35 N/mm elevazione	160,68€	148,12€	12,56€	11,30€	159,42€
E.003.010.030.c	Cls 40 N/mm elevazione	169,60€	156,34€	13,26€	11,93€	168,27€
E.003.030.010.a	Casseforme - opere di fondazione	28,05€	26,54€	1,51€	1,36€	27,90€
E.003.030.010.b	Casseforme - opere di elevazione	37,19€	33,47€	3,71€	3,34€	36,81€
E.003.030.010.c	Casseforme - elementi a sbalzo e rampe scale	47,23€	43,67€	3,61€	3,25€	46,92€
E.003.040.010.a	Acciaio barre	2,26€	1,42€	0,84€	0,76€	2,18€
E.003.040.020.a	Acciaio rete	2,52€	1,75€	0,77€	0,69€	2,44€
E.005.020.100.a	Tramezzatura	27,38€	25,86€	1,52€	1,37€	27,23€
E.005.020.130.c	Muratura 25 cm	231,83€	202,13€	29,70€	26,73€	228,86€
E.006.010.010.e	Solajo misto 24 cm	76,95€	63,35€	13,60€	12,24€	75,59€
E.007.010.070.b	Intonaco civile interno pareti verticali	21,27€	21,31€	0,04€	0,04€	21,27€
E.007.010.090.b	Intonaco civile interno pareti orizzontali	24,43€	24,43€	- €	- €	24,43€
E.008.010.040.a	Sottofondo in ghiaia grossa o ciottoloni	38,12€	36,88€	1,24€	1,12€	38,00€
E.008.040.010.a	Massetto di sottofondo	14,95€	14,64€	0,31€	0,28€	14,92€
E.008.040.010.b	Massetto di sottofondo	1,35€	1,28€	0,07€	0,06€	1,34€
E.009.110.070.a	Pavimento in resine	27,97€	28,00€	0,03€	0,03€	27,97€
E.013.040.080.a	Converse e scossaline	17,17€	16,79€	0,38€	0,34€	17,13€
E.013.040.130.d	Discendenti	29,26€	24,82€	4,44€	4,00€	28,82€
E.014.010.010.c	Manto impermeabile	12,83€	- €	12,83€	- €	12,83€
E.014.010.030.c	Manto impermeabile DOPPIA	29,50€	- €	29,50€	- €	29,50€
E.014.020.030.c	Barriera vapore	12,22€	- €	12,22€	- €	12,22€
E.015.010.100.a	Isolamento termico in estradosso di coperture	8,91€	- €	8,91€	- €	8,91€
E.015.010.100.b	Isolamento termico in estradosso di coperture	2,38€	- €	2,38€	- €	2,38€
E.016.050.020.a	Sistema di isolamento a cappotto	46,31€	- €	46,31€	- €	46,31€
E.016.050.020.b	Sistema di isolamento a cappotto	5,76€	- €	5,76€	- €	5,76€
E.021.020.040.c	Tinteggiatura con idropittura	7,00€	7,03€	0,03€	0,03€	7,00€
E.021.030.170.a	Fornitura rivestimento traspirante	17,68€	- €	17,68€	- €	17,68€
E.022.010.040.h	Copertine in lastre di pietra naturale	126,36€	126,05€	0,31€	0,28€	126,33€
E.023.070.010.a	Recinzione con rete metallica	17,64€	15,50€	2,14€	1,93€	17,43€
EL.010.010.010.a	Punto luce diretto dal quadro o derivato	23,54€	22,55€	0,99€	0,89€	23,44€
EL.010.010.010.c	Punto di comando (INTERUTTORE)	36,56€	34,93€	1,63€	1,47€	36,40€
EL.010.010.030.a	Punto luce semplice o doppio	12,00€	12,08€	0,08€	0,07€	12,00€
EL.010.010.030.b	Punto di comando	8,66€	8,69€	0,03€	0,03€	8,66€
EL.010.010.050.a	PVC per punto luce semplice o doppio	10,37€	8,99€	1,38€	1,24€	10,23€
EL.010.010.050.c	PVC per punto di comando	11,86€	11,06€	0,80€	0,72€	11,78€
EL.010.020.010.a	presa 2x10A/16A+T o tipo UNEL	33,47€	31,52€	1,95€	1,76€	33,28€
EL.010.020.050.a	punto presa in PVC	13,43€	12,29€	1,14€	1,03€	13,32€
EL.010.040.040.b	pulsante a tirante	37,46€	36,07€	1,39€	1,25€	37,32€
EL.010.040.040.e	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO	63,86€	59,99€	3,87€	3,48€	63,47€
EL.020.010.030.d	Tubo per impianti elettrici - Diametro mm 32	4,54€	4,21€	0,33€	0,30€	4,51€
EL.020.010.130.b	Cavidotto in tubazione flessibile - Diametro mm 50	3,55€	3,22€	0,33€	0,30€	3,52€
EL.020.010.130.d	Cavidotto in tubazione flessibile - Diametro mm 75	4,98€	4,48€	0,50€	0,45€	4,93€
EL.020.020.020.f	SCATOLA DI DERIVAZIONE 196	6,60€	6,15€	0,45€	0,40€	6,56€
EL.020.020.020.g	SCATOLA DI DERIVAZIONE 294	12,34€	11,50€	0,84€	0,76€	12,26€
EL.020.020.030.c	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA	7,60€	7,08€	0,52€	0,47€	7,55€
EL.020.020.030.d	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA	11,47€	10,69€	0,78€	0,70€	11,39€
EL.040.010.010.e	Interruttore automatico magnetotermico	45,46€	41,48€	3,98€	3,58€	45,06€
EL.040.010.010.n	Interruttore automatico magnetotermico	101,44€	97,80€	3,64€	7,78€	100,58€
EL.040.010.010.o	Interruttore automatico magnetotermico	148,86€	135,81€	13,05€	11,75€	147,56€
EL.040.010.050.o	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO	155,73€	142,33€	13,40€	12,06€	154,39€
EL.040.010.080.a	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE	220,39€	196,68€	23,71€	21,34€	218,02€
EL.040.010.080.e	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE	368,14€	334,97€	33,17€	29,85€	364,82€
EL.040.010.080.h	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE	395,53€	359,80€	35,73€	32,16€	391,96€
EL.040.010.160.a	Custodia con vetro frangibile	62,90€	58,36€	4,54€	4,09€	62,45€
EL.040.010.200.d	interruttore non automatico tetrapolare fino a 32A	38,82€	35,59€	3,23€	2,91€	38,50€
EL.040.010.200.s	sezionatore portafusibili tetrapolare (3P+N) fino a 32A	49,05€	44,95€	4,10€	3,69€	48,64€
EL.040.010.200.z	gemma luminosa con lampadina	17,61€	16,14€	1,47€	1,32€	17,46€
EL.040.010.200.z20	scaricatore di tensione trifase	301,39€	275,27€	25,12€	22,61€	298,88€
EL.040.010.200.z32	contatti ausiliari 1NA + 1NC	19,48€	17,86€	1,62€	1,46€	19,32€
EL.040.010.200.z33	bobina di sgancio a distanza	28,23€	25,87€	2,36€	2,12€	27,99€
EL.040.010.210.f	CARPENTERIA PER QUADRO ELETTRICO	690,66€	690,66€	- €	- €	690,66€
EL.040.010.230.a	CENTRALINO IN RESINA	107,87€	107,87€	- €	- €	107,87€
EL.050.010.010.c	CORDA FLESSIBILE O TONDO IN RAMI NUDO	6,86€	6,35€	0,51€	0,46€	6,81€
EL.050.010.060.a	PUNTAZZA A CROCE	32,62€	30,00€	2,62€	2,36€	32,36€
EL.050.010.090.c	POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA	97,55€	89,40€	8,15€	7,33€	96,74€
EL.060.010.190.a	PLAFONIERA DI EMERGENZA	87,02€	80,01€	7,01€	6,31€	85,32€
IM.140.010.010.d	Filtro dissabbiatore	145,12€	144,78€	0,34€	0,31€	145,09€
IM.150.010.240.e	Tubazioni in polietilene	9,26€	8,13€	1,13€	1,02€	9,15€
IM.150.010.278.f	Tubo multistrato preisolato	29,50€	27,10€	2,40€	2,16€	29,26€
IM.150.010.380.a	Tubazioni in PVC rigido	18,89€	- €	18,89€	- €	18,89€
IM.330.010.010.a	Predisposizione di allaccio idrico e scarico	211,71€	202,71€	9,00€	8,10€	210,81€
IM.330.010.010.k	Predisposizione di allaccio idrico e scarico	211,71€	202,71€	9,00€	8,10€	210,81€
IM.330.010.010.m	Predisposizione di allaccio idrico	118,93€	113,60€	5,33€	5,01€	118,37€
IM.330.010.010.o	Predisposizione di allaccio idrico	143,69€	137,07€	6,62€	5,96€	143,03€
NP.15.04.002* 009	Linea elettrica in cavo multipolare	15,47€	15,47€	- €	- €	15,47€
NP.15.04.002* 019	Linea elettrica in cavo multipolare	7,95€	7,95€	- €	- €	7,95€
NP.15.04.002* 025	Linea elettrica in cavo multipolare	4,48€	4,48€	- €	- €	4,48€
NP.15.04.002* 029	Linea elettrica in cavo multipolare	3,40€	3,40€	- €	- €	3,40€
NP.15.04.005* 014	Linea elettrica in cavo unipolare	1,60€	1,60€	- €	- €	1,60€
NP.15.04.006* 015	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in PVC	0,81€	0,81€	- €	- €	0,81€
NP.VC.001	Fornitura e posa in oper CIRCULAR 400 24 W 4000 K IP44 WT	42,00€	42,00€	- €	- €	42,00€
NP.VC.002	Fornitura e posa in opera di plafoniera tipo o similare	70,00€	70,00€	- €	- €	70,00€
NP_001	Rimozione di manto in erba sintetica esistente	4.000,00€	4.000,00€	- €	- €	4.000,00€
NP_003	pannello anti trauma	65,00€	65,00€	- €	- €	65,00€
NP_004	recinzione perimetrale al campo	85,00€	85,00€	- €	- €	85,00€
NP_005	cancello pedonale	800,00€	800,00€	- €	- €	800,00€
NP_006	cancello carrabile	1.200,00€	1.200,00€	- €	- €	1.200,00€
NP_007	impianto di illuminazione	12.000,00€	12.000,00€	- €	- €	12.000,00€
NP_008	panchina per allenatori/riserve	900,00€	900,00€	- €	- €	900,00€
NP_009	coppia di porte regolamentari	900,00€	900,00€	- €	- €	900,00€

NP_010	manto in erba sintetica	23,00€	23,00€	- €	- €	23,00€
NP_012	isolante termico platea di fondazione	7,00€	7,00€	- €	- €	7,00€
NP_019	Pavimento in cls per aree esterne	27,50€	27,50€	- €	- €	27,50€
NP_020	infisso a nastro	22 500,00€	22 500,00€	- €	- €	22 500,00€
NP_021	PORTA	10 500,00€	10 500,00€	- €	- €	10 500,00€
NP_022	porta a 1 battente	350,00€	350,00€	- €	- €	350,00€
NP_024	racordo cono in IPE	3,50€	3,50€	- €	- €	3,50€
NP_027	arredo bagno	60,00€	60,00€	- €	- €	60,00€
NP_028	accessori bagni	1 800,00€	1 800,00€	- €	- €	1 800,00€
NP_029	accessori bagni	1 100,00€	1 100,00€	- €	- €	1 100,00€
NP_030	arredo bagno, locale docce	750,00€	750,00€	- €	- €	750,00€
NP_031	arredo bagno, lavabo classico	650,00€	650,00€	- €	- €	650,00€
NP_032	arredo bagno, dispensatore sapone	200,00€	200,00€	- €	- €	200,00€
NP_035	rivestimento bicottura	40,00€	40,00€	- €	- €	40,00€
NP_036	Canale di drenaggio in cls prefabbricato	48,00€	48,00€	- €	- €	48,00€
NP_037	rete in filo zincato	5,00€	5,00€	- €	- €	5,00€
NP_038	arredo bagno, asciugacapelli elettrico	300,00€	300,00€	- €	- €	300,00€
NP_040	arredo bagno, wc HD	5 800,00€	5 800,00€	- €	- €	5 800,00€
NP_041	arredo bagno, wc HD	3 800,00€	3 800,00€	- €	- €	3 800,00€
NP_042	Panca in ALLUMINIO	285,00€	285,00€	- €	- €	285,00€
NP_043	Panca in ALLUMINIO	460,00€	460,00€	- €	- €	460,00€
NP_I_001	impianto per la climatizzazione	7 644,00€	7 644,00€	- €	- €	7 644,00€
NP_I_002	impianto fotovoltaico	1 070,00€	1 070,00€	- €	- €	1 070,00€
NP_I_003	impianto per la produzione di acqua calda sanitaria	4 860,00€	4 860,00€	- €	- €	4 860,00€
P.004.010.150.a	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO	18,58€	12,34€	6,24€	5,62€	17,96€
P.004.010.150.b	Ponteggio completo	- €	1,18€	1,18€	1,06€	0,12€
P.004.010.150.c	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO	3,02€	- €	3,02€	2,76€	2,76€
P.004.010.150.c	PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO	3,02€	1,18€	1,89€	1,70€	2,88€
U.002.040.130.a	Tubi in PVC rigido	10,65€	8,84€	1,81€	1,63€	10,47€
U.004.020.010.c	Pozzetto di raccordo pedonale	67,63€	65,03€	2,60€	2,34€	67,37€
U.004.020.010.d	Pozzetto di raccordo pedonale	73,10€	69,98€	3,12€	2,81€	72,79€
U.004.020.040.c	Coperchio per pozzetti di tipo leggero	14,91€	13,86€	1,05€	0,95€	14,81€
U.005.040.080.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)	9,19€	- €	9,19€	- €	9,19€

ELENCO PREZZI COSTI INDIRETTI - VARIANTE

TARIFFA	DESCRIZIONE	PREZZO AGGIORNAMENTO 2023	PREZZO ESECUTIVO 2020	DELTA	AUMENTO PREZZO RICONOSCIUTO 90%	PREZZO UNITARIO VARIANTE
S.001.010.010.d01	Reclinazione provvisoria	20,65€	20,19€	0,46€	0,41€	20,60€
S.001.030.010.a	Fornitura di estintore a polvere	73,89€	73,89€	- €	- €	73,89€
S.002.020.005.a	Bagno chimico portatile	199,87€	199,87€	- €	- €	199,87€
S.002.020.090.h	Monoblocco prefabbricato	521,97€	515,58€	6,39€	5,75€	521,39€
S.003.020.010.a	Specialità medicinali	4,31€	4,31€	- €	- €	4,31€

Le voci segnate in rosso prendono in considerazione il prezzo del Prezzario Regione Abruzzo 2023


Guido IAMPIERI
 N. 796
 Sez. A/a
 Architetto

CIOCI SRL
 Via Marconi, 2
 66020 CALLANZANO (CB)
 P.IVA n. 01401290679