

**Questo foglio di calcolo è predisposto per facilitare il calcolo dell'importo delle cauzioni provvisorie e definitive.**

**Le regole utilizzate per il calcolo sono quelle previste dal Codice degli Appalti e dalla documentazione di gara.**

**In caso di eventuale difformità, dovuta a errori materiali nella predisposizione o nell'utilizzo del foglio di calcolo, prevale quanto previsto nella documentazione di gara.**

**Nel foglio di calcolo sono adottate le seguenti convenzioni:**

celle a fondo giallo	Sono le uniche celle di input destinate alla compilazione da parte degli operatori economici. I valori eventualmente già riportati in queste celle <u>hanno solo finalità di esempio.</u>
celle a fondo verde	Forniscono i risultati finali dell'algoritmo di calcolo
testo in rosso	Sono indicazioni fornite agli operatori economici (ed eventualmente alle stazioni appaltanti) per il corretto utilizzo del foglio di calcolo

### CALCOLO RIDUZIONI AI SENSI DELL'ART. 106, COMMA 8, D.LGS. N. 36/2023

*Valorizzare s/n in base ai requisiti posseduti, come dichiarati nella Domanda di partecipazione*

Requisiti per riduzione garanzia	Riduzione prevista	Possesso (s/n)	Riduzione applicata
A.1. Possesso ISO 9000	30%	n	0%
A.2. Micro/piccola/media impresa (o RTI/consorzio formato <u>esclusivamente</u> da MPMI)	50%	n	
C. Ulteriori riduzioni fino a un massimo del 20%			
Alemno una certificazione tra le seguenti certificazioni: - ISO 9001 - UNI EN ISO 14001 - ISO/IEC 27001:2013 UNI CEI EN ISO/IEC 27001:2017 ISO/IEC 27001:2022 - UNI EN ISO 14064-1 - UNI ISO 45001 - UNI CEI EN ISO 50001	20%	n	0%
<b>Riduzione complessiva</b> <i>(Ai fini del cumulo delle riduzioni, la riduzione successiva è calcolata sull'importo che risulta dalla riduzione precedente)</i>			0,0%

### CALCOLO IMPORTO DELLA GARANZIA PROVVISORIA

<b>Importo base della garanzia provvisoria</b> <i>Inserire il valore della garanzia provvisoria riportato nel capitolato di oneri (NB: il valore è indicato preventivamente a solo titolo di esempio)</i>	<b>483.021,00 €</b>
<b>Importo della garanzia provvisoria al netto delle riduzioni</b>	<b>483.021,00 €</b>

CALCOLO IMPORTO DELLE GARANZIE DEFINITIVE		
GARANZIA DEFINITIVA PER L'AQ (IN FAVORE DI CONSIP)		
Importo garanzia definitiva in favore di Consip <u>ante</u> applicazione delle riduzioni ex art. 106 comma 8 <i>Inserire il valore della garanzia definitiva in favore di Consip secondo quanto disposto dal par. 22. 2 del Capitolato d'Oneri</i> <i>(NB: il valore è indicato preventivamente a solo titolo di esempio)</i>	43.465,09 €	
<b>Importo finale garanzia definitiva in favore di Consip</b>	<b>43.465,00 €</b>	
GARANZIA DEFINITIVA PER I CONTRATTI ATTUATIVI (PRESTATATA A CONSIP IN FAVORE DELLE PA)		
<b>Importo di riferimento</b> per il calcolo delle garanzie definitive <i>Inserire il valore contrattuale corretto, determinato come da par. 22.2 del capitolato d'oneri (NB: il valore è indicato preventivamente a solo titolo di esempio)</i>	1.000.000,00 €	
Ribasso percentuale offerto <i>Inserire R offerto, determinato come da par. 22.2 del capitolato d'oneri (NB: il valore è indicato preventivamente a solo titolo di esempio)</i>	24,00%	
Importo base della garanzia <i>(Valore % fissato in documentazione di gara)</i>	0,5%	5.000,00 €
Incremento per ribasso compreso tra 10% e 20% <i>(+1% per ogni punto di R offerto tra 10% e 20%)</i>	10%	100.000,00 €
Incremento per ribasso superiore al 20% <i>(+2% per ogni punto di R offerto al di sopra del 20%)</i>	8%	80.000,00 €
Importo garanzia definitiva in favore delle Amministrazioni contraenti <u>ante</u> applicazione delle riduzioni ex art. 106 comma 8	185.000 €	
<b>Importo finale garanzia definitiva in favore delle Amministrazioni contraenti</b>	<b>185.000,00 €</b>	

NORMA	Certificazioni e marchi rilevanti ai fini della riduzione della garanzia Banca dati Accredia OGGETTO	Ultima versione	Tipologia	Azione
SA 8000	Certificazione social accountability 8000	2014	Processo	già presenti
UNI CEI EN ISO 50001	Sistemi di gestione dell'energia - Requisiti e linee guida per l'uso	2018	Processo	già presenti
ISO/IEC 27001:2013 UNI CEI EN ISO/IEC 27001:2017 ISO/IEC 27001:2022	Sistemi di gestione per la Sicurezza delle Informazioni N.B.: Le aziende certificate a fronte della ISO/IEC 27001:2013 hanno tempo tre anni dalla pubblicazione della ISO/IEC 27001:2022 (24/10/2022) per effettuare la transizione.	2022	Processo	già presenti
UNI EN ISO 14001	Sistemi di gestione ambientale	2015	Processo	già presenti
UNI EN ISO 9001	Sistemi di gestione per la qualità	2015	Processo	già presenti
UNI ISO 45001	Sistemi di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro	2018	Processo	già presenti
UNI/PdR 125	Certificazione del sistema di gestione per la parità di genere all'interno delle organizzazioni	2022	Processo	già presenti
Ecolabel	Marchio di qualità ecologica dell'Unione europea regolamento (CE) n. 66/2010 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009	2009	Prodotto	già presenti
EMAS	Registrazione al sistema comunitario di ecogestione e audit EMAS – Regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009	2009	Prodotto	già presenti
UNI CEI 11352	Requisiti per Società che forniscono servizi energetici (ESCO)	2014	Prodotto	già presenti
UNI EN ISO 14064-1	Gas a effetto serra	2019	Prodotto	già presenti
UNI EN ISO/TS 14067	Gas a effetto serra - Impronta climatica dei prodotti (Carbon footprint)	2018	Prodotto	già presenti
	Ulteriori attestazioni rilasciate sulla base di norme nazionali già censite dalla normativa esistente			già presenti
	Rating di legalità			già presenti
	Rating di impresa			già presenti
	Attestazione modello organizzativo ai sensi del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231			già presenti
ISO/IEC 27035-1	Security techniques - Information security incident management	2016	Processo	da introdurre
ISO/IEC 27701	Security techniques - Extension to ISO/IEC 27001 and ISO/IEC 27002 for privacy information management	2019	Processo	da introdurre
UNI ISO 37301	Sistemi di gestione per la compliance	2021	Processo	da introdurre
D.M. 2020/188	D.M. 2020/188 - Certificazione secondo il decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare 22 settembre 2020, n. 188, recante "Regolamento recante disciplina della cessazione della qualifica di rifiuto da carta e cartone, ai sensi dell'articolo 184-ter, comma 2, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152"	2020	Processo	da introdurre
ISO 28000	Sistemi di gestione per la sicurezza nella catena di fornitura	2022	Processo	da introdurre
ISO 55001	Asset management - Management systems - Requirements	2015	Processo	da introdurre
UNI CEI ISO/IEC20000-1	Sistemi di gestione servizi informatici	2020	Processo	da introdurre
ISO/IEC 27018	Tecnologia dell'informazione - Tecniche di sicurezza - Codice di condotta per la protezione delle informazioni di identificazione personale (PII) nei cloud pubblici che agiscono come processori PII	2020	Processo	da introdurre
ISO/IEC 27017	Tecnologia dell'informazione - Tecniche di sicurezza - Codice di condotta per i controlli di sicurezza delle informazioni basato su ISO / IEC 27002 per i servizi cloud	2021	Processo	da introdurre
UNI CEI EN ISO 13485:2016	Dispositivi medici - Sistemi di gestione per la qualità - Requisiti per scopi regolamentari	2022	Processo	da introdurre
UNI EN 9100	Sistemi di gestione per la qualità - Requisiti per le organizzazioni dell'aeronautica, dello spazio e della difesa	2018	Processo	da introdurre
UNI EN 9110	Sistemi di gestione per la qualità - Requisiti per le organizzazioni di manutenzione dell'aeronautica	2018	Processo	da introdurre
UNI EN 9120	Sistemi di gestione per la qualità - Requisiti per i distributori nell'aeronautica, nello spazio e nella difesa	2018	Processo	da introdurre
UNI EN ISO 22000	Sistemi di gestione della Sicurezza alimentare	2018	Processo	da introdurre
UNI EN ISO 22301	Certificazione di sistemi di gestione della business continuity	2019	Processo	da introdurre
UNI ISO 20121	Certificazione di sistemi di gestione sostenibile degli eventi	2013	Processo	da introdurre
UNI ISO 37001	Sistemi di gestione per la prevenzione della corruzione	2016	Processo	da introdurre
UNI ISO 39001	UNI ISO 39001 - Sistemi di gestione per la sicurezza stradale	2016	Processo	da introdurre
UNI 11871	Studi professionali di Avvocati e Dottori Commercialisti - Principi organizzativi e gestione dei rischi connessi all'esercizio	2022	Processo	da introdurre
UNI/PdR 74	Sistema di Gestione BIM	2019	Processo	da introdurre
UNI ISO 21001	Sistemi di gestione per le organizzazioni di istruzione e formazione	2019	Processo	da introdurre
Contenuto di riciclato	Contenuto di riciclato - ReMade in Italy	2020	Processo	da introdurre
UNI EN ISO 18295-1 e UNI EN ISO 18295-2	Call Center - Requisiti per Centri di Contatto Clienti o utilizzatori servizi di CCC	2017	Prodotto	da introdurre

UNI/PdR 43-2	GDPR- Requisiti per la protezione dei dati personali in ambito ICT Linee guida per la gestione dei dati personali in ambito ICT secondo il regolamento UE 679/2016 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016 (GDPR)	2018	Prodotto	da introdurre
UNI/PdR 88	Verifica del contenuto di riciclato o recuperato o sottoprodotto	2020	Prodotto	da introdurre