

## Le classifiche e gli importi dell'attestazione SOA

Codice	Descrizione
I	fino a euro 258.000
II	fino a euro 516.000
III	fino a euro 1.033.000
III-bis	fino a euro 1.500.000
IV	fino a euro 2.582.000
IV-bis	fino a euro 3.500.000
V	fino a euro 5.165.000
VI	fino a euro 10.329.000
VII	fino a euro 15.494.000
VIII	oltre euro 15.494.000

Per calcolare il costo dell'attestazione e i requisiti SOA visita il nostro sito [www.cqop.it](http://www.cqop.it) [sezione Servizi Online, calcolo-requisiti-soa].

# Le categorie dell'attestazione SOA

## Descrizione sintetica dei lavori

### Categorie generali

Codice	Descrizione
OG 1	Edifici civili e industriali
OG 2	Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela
OG 3	Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane
OG 4	Opere d'arte nel sottosuolo
OG 5	Dighe
OG 6	Acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione
OG 7	Opere marittime e lavori di dragaggio

Codice	Descrizione
OG 8	Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica
OG 9	Impianti per la produzione di energia elettrica
OG 10	Impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione
OG 11	Impianti tecnologici
OG 12	Opere ed impianti di bonifica e protezione ambientale
OG 13	Opere di ingegneria naturalistica

### Categorie specializzate

Codice	Descrizione
OS 1	Lavori in terra
OS 2-A	Superfici decorate in beni immobili del patrimonio culturale e beni culturali mobili di interesse storico, artistico, archeologico ed etnoantropologico
OS 2-B	Beni culturali mobili di interesse archivistico e librario
OS 3	Impianto idrico-sanitario, cucine, lavanderie
OS 4	Impianti elettromeccanici trasportatori
OS 5	Impianti pneumatici ed antintrusione
OS 6	Finiture di opere generali in materiali lignei, plastici, metallici e vetrosi
OS 7	Finiture di opere generali di natura edile e tecnica
OS 8	Opere di impermeabilizzazione
OS 9	Impianti per la segnaletica luminosa e la sicurezza del traffico
OS 10	Segnaletica stradale non luminosa
OS 11	Apparecchiature strutturali speciali
OS 12-A	Barriere stradali di sicurezza
OS 12-B	Barriere paramassi, fermande e simili
OS 13	Strutture prefabbricate in cemento armato
OS 14	Impianti di smaltimento e recupero dei rifiuti
OS 15	Pulizie di acque marine, lacustri, fluviali
OS 16	Impianti per centrali di produzione energia elettrica
OS 17	Linee telefoniche ed impianti di telefonia

Codice	Descrizione
OS 18-A	Componenti strutturali in acciaio
OS 18-B	Componenti per facciate continue
OS 19	Impianti di reti di telecomunicazione e di trasmissione dati
OS 20-A	Rilevamenti topografici
OS 20-B	Indagini geognostiche
OS 21	Opere strutturali speciali
OS 22	Impianti di potabilizzazione e depurazione
OS 23	Demolizione di opere
OS 24	Verde e arredo urbano
OS 25	Scavi archeologici
OS 26	Pavimentazioni e sovrastrutture speciali
OS 27	Impianti per la trazione elettrica
OS 28	Impianti termici e di condizionamento
OS 29	Armamento ferroviario
OS 30	Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi
OS 31	Impianti per la mobilità sospesa
OS 32	Strutture in legno
OS 33	Coperture speciali
OS 34	Sistemi antirumore per infrastrutture di mobilità
OS 35	Interventi a basso impatto ambientale

## Requisiti di ordine speciale relativi a:

1. Cifra d'affari in lavori

2. Attrezzatura tecnica

3. Organico medio anno

Classifica richiesta	1. Cifra d'affari in lavori della classifica richiesta	2. Attrezzatura tecnica	3. Organico medio annuo [due alternative]			
			Costo complessivo personale dipendente pari al 15% della cifra d'affari di cui il 40% per personale operaio		Costo complessivo personale dipendente pari al 10% della cifra d'affari di cui l'80% per personale tecnico laureato o diplomato	
			costo complessivo 15%	di cui per operai 40%	costo complessivo 10%	di cui per tecnici 80%
I	258.000	5.160	38.700	15.480	25.800	20.640
II	516.000	10.320	77.400	30.960	51.600	41.280
III	1.033.000	20.660	154.950	61.980	103.300	82.640
III-bis	1.500.000	30.000	225.000	90.000	150.000	120.000
IV	2.582.000	51.640	387.300	154.920	258.200	206.560
IV-bis	3.500.000	70.000	525.000	210.000	350.000	280.000
V	5.165.000	103.300	774.750	309.900	516.500	413.200
VI	10.329.000	206.580	1.549.350	619.740	1.032.900	826.900
VII	15.494.000	309.880	2.324.100	929.640	1.549.400	1.239.520
VIII	20.658.000	413.160	3.098.700	1.239.480	2.065.800	1.652.640

**IMPORTANTE:** dalla terza classifica in poi è necessario il possesso del Certificato di Qualità

## Requisiti di ordine speciale relativi a:

### 1. Somma lavori eseguiti

### 2. Lavori di punta

		ENTRAMBI I REQUISITI VANNO RISPETTATI			
		2. Lavori di punta (tre alternative)			
Classifica richiesta	Importo della classifica	1. Somma totale dei lavori eseguiti nella categoria richiesta	Esecuzione 1 lavoro nella categoria richiesta	Esecuzione 2 lavori nella categoria richiesta	Esecuzione 3 lavori nella categoria richiesta
		90% dell'importo della classifica richiesta	40% dell'importo della classifica richiesta	55% dell'importo della classifica richiesta	65% dell'importo della classifica richiesta
I	258.000	232.200	103.200	141.900	167.700
II	516.000	464.400	206.400	283.800	335.400
III	1.033.000	929.700	413.200	568.150	671.450
III-bis	1.500.000	1.350.000	600.000	825.000	975.000
IV	2.582.000	2.323.800	1.032.800	1.420.100	1.678.300
IV-bis	3.500.000	3.150.000	1.400.000	1.925.000	2.275.000
V	5.165.000	4.648.500	2.066.000	2.840.750	3.357.250
VI	10.329.000	9.296.100	4.131.600	5.680.950	6.713.850
VII	15.494.000	13.944.600	6.197.600	8.521.700	10.071.100
VIII	20.658.000	18.592.200	8.263.200	11.361.900	13.427.700

**IMPORTANTE:** dalla terza classifica in poi è necessario il possesso del Certificato di Qualità

# La categoria OG11

## Impianti tecnologici

Riguarda la fornitura, l'installazione, la gestione e la manutenzione di un insieme di impianti tecnologici tra loro coordinati ed interconnessi funzionalmente, non eseguibili separatamente, di cui alle categorie di opere specializzate individuate con l'acronimo OS3, OS28 e OS30.

Perché un lavoro sia bandito/appaltato in OG11 è necessario che, rispetto all'importo globale delle lavorazioni di OG11, siano rispettate almeno le seguenti percentuali di opere specializzate:

**OS3 10% - OS28 25% - OS30 25%.**

Per conseguire la **qualificazione nella categoria OG11**, l'impresa DEVE dimostrare di possedere, per ciascuna delle seguenti categorie: OS3-OS28-OS30, **i requisiti di idoneità tecnica** (importo complessivo dei lavori e lavori di punta), previsti per l'importo corrispondente alla classifica richiesta secondo le seguenti percentuali:

**OS3 40% - OS28 70% - OS30 70%.**

I certificati di esecuzione dei lavori devono riportare sia l'importo complessivo delle lavorazioni rientranti nella categoria OG11, sia gli importi riferiti a ciascuna delle categorie specializzate OS3, OS28 e OS30.

L'impresa in possesso dell'attestazione nella categoria OG11 può eseguire lavori in ciascuna delle categorie di opere specializzate OS3, OS28, OS30 per la classifica corrispondente.

### ESEMPIO DI CALCOLO - CATEGORIA OG11

#### Richiesta di qualificazione nella classifica III-bis (euro 1.500.000,00)

<b>Somma totale dei lavori di cui:</b>	<b>2.430.000</b> = $(1.500.000 \times 180\% = 2.700.000 \times 90\%)$
<b>OS3</b>	<b>540.000</b> = $(1.500.000 \times 90\%) \times 40\%$
<b>OS28</b>	<b>945.000</b> = $(1.500.000 \times 90\%) \times 70\%$
<b>OS30</b>	<b>945.000</b> = $(1.500.000 \times 90\%) \times 70\%$
<b>Lavori di punta di cui:</b>	<b>Da calcolare rispetto a ciascuna categoria specializzata: OS3-OS28-OS30</b>
<b>OS3</b>	1 lav. al 40%: <b>240.000</b> = $(1.500.000 \times 40\%) \times 40\%$ 2 lav. al 55%: <b>330.000</b> = $(1.500.000 \times 55\%) \times 40\%$ 3 lav. al 65%: <b>390.000</b> = $(1.500.000 \times 65\%) \times 40\%$
<b>OS28</b>	1 lav. al 40%: <b>420.000</b> = $(1.500.000 \times 40\%) \times 70\%$ 2 lav. al 55%: <b>577.500</b> = $(1.500.000 \times 55\%) \times 70\%$ 3 lav. al 65%: <b>682.500</b> = $(1.500.000 \times 65\%) \times 70\%$
<b>OS30</b>	1 lav. al 40%: <b>420.000</b> = $(1.500.000 \times 40\%) \times 70\%$ 2 lav. al 55%: <b>577.500</b> = $(1.500.000 \times 55\%) \times 70\%$ 3 lav. al 65%: <b>682.500</b> = $(1.500.000 \times 65\%) \times 70\%$