



Versione: Marzo 2019

MANUALE – STAZIONE APPALTANTE

ELENCO TELEMATICO DEGLI OPERATORI ECONOMICI

- 1. Consultazione operatori economici**
 - 1.1. Pagina ricerca operatori economici
 - 1.2. Operatori economici corrispondenti alla ricerca
 - 1.3. Profilo operatore economico
- 2. Lista di operatori economici**
 - 2.1. Elabora lista operatori economici
 - 2.2. Associazione di una lista operatori economici ad una procedura
- 3. Categorie ed ID-opera – tedesco italiano**

Numero verde Stazioni Appaltanti 800 288 960

AUTONOME PROVINZ
BOZEN - SÜDTIROL



PROVINCIA AUTONOMA
DI BOLZANO - ALTO
ADIGE

PROVINCIA AUTONOMA DE BULSAN - SÜDTIROL



Nel presente documento sono contenute le Regole tecniche di funzionamento dei moduli del Sistema informativo contratti pubblici dell'Alto Adige (in seguito detto anche solo "Sistema" o "SICP"), che disciplinano le modalità di svolgimento delle procedure di acquisto da parte delle Stazioni appaltanti.

Non vengono descritte e riportate in questo documento le funzionalità del Sistema che interessano esclusivamente l'attività delle Stazioni appaltanti, quali ad esempio gli adempimenti verso ANAC per quanto riguarda la compilazione delle "Schede osservatorio" o gli adempimenti di trasparenza.

Indice:

1. Consultazione operatori economici	3
1.1. Pagina ricerca operatori economici.....	3
1.1.1. Ricerca avanzata servizi di architettura e ingegneria	5
1.2.1. Pannello "criteri di ricerca selezionati"	7
1.2. Operatori economici corrispondenti alla ricerca.....	8
1.3. Profilo operatore economico.....	9
2. Lista di operatori economici	14
2.1. Elabora lista operatori economici.....	14
2.2. Associazione di una lista operatori economici ad una procedura	16
3. Categorie ed ID-opera – tedesco italiano	19



1. Consultazione operatori economici

1.1. Pagina ricerca operatori economici

Una volta loggato al Sistema con profilo di buyer o responsabile e-procurement, l'utente ha a disposizione nel menu di primo livello (barra di navigazione) una nuova sezione "operatori economici".

Questa nuova sezione racchiude tutte le funzionalità relative agli operatori economici messe a disposizione dalla piattaforma SICP, accessibili attraverso il menu di secondo livello (v. Figura 1):

- Ricerca operatori economici
- Elabora lista operatori da elenco telematico
- Invia comunicazione



Figura 1: Nuovo tab (sezione) operatori economici

La pagina "Ricerca operatori economici" serve per consultare l'intero insieme di operatori economici operativi (iscritti almeno all'indirizzo) nella piattaforma SICP.

Questa pagina (v. Figura 2) è visualizzata di default al momento del click sul tab (sezione) "Operatori economici" oppure è possibile accedervi cliccando la relativa voce nel menu di navigazione di secondo livello.

Figura 2 – Ricerca operatori economici

Sono disponibili i seguenti criteri di ricerca, ognuno dei quali è utilizzabile in combinazione con gli altri, secondo il criterio logico di ricerca "AND", per figurare tra i risultati della ricerca un operatore economico dovrà quindi essere contemporaneamente in possesso di tutti i criteri di ricerca utilizzati.

- **Ragione sociale/Codice Fiscale/P.IVA** – Consente di ricercare gli operatori economici la cui Ragione Sociale, Codice Fiscale o Partita IVA contiene tutti i caratteri inseriti nel campo di ricerca, nell'ordine imputato, in



qualunque posizione della stringa. Una volta digitati i caratteri che si intende utilizzare per la ricerca, è necessario cliccare “Imposta filtro”.

- **Comuni o comunità comprensoriali** – Consente di ricercare gli operatori economici che hanno dichiarato l’interesse a operare in un determinato Comune o comunità comprensoriale. Questo campo è dotato della funzione di autocompletamento, per cui una volta digitati almeno tre caratteri, il sistema presenterà tutti i Comuni o comunità comprensoriali comprendenti i caratteri inseriti, nell’ordine imputato, in qualunque posizione della stringa. Per attivare il criterio di ricerca è necessario selezionare dal menu di autocompletamento il Comune o comunità comprensoriale di interesse.
- **Ricerca categoria CPV** – Consente di ricercare gli operatori economici che hanno dichiarato l’interesse a partecipare alle procedure di scelta del contraente relative ad una specifica categoria merceologica, rappresentata dal relativo codice CPV. Questo campo è dotato della funzione di autocompletamento, per cui una volta digitati almeno tre caratteri, il sistema presenterà tutti i codici CPV di quarto livello (composti quindi da cinque cifre) comprendenti i caratteri inseriti, nell’ordine imputato, in qualunque posizione della stringa. Per attivare il criterio di ricerca è necessario selezionare dal menu di autocompletamento il codice CPV di interesse.
- **Ricerca categoria SOA** - Consente di ricercare gli operatori economici che hanno dichiarato l’interesse a partecipare alle procedure di scelta del contraente relative ad una specifica categoria merceologica di lavori, rappresentata dal relativo codice SOA. Questo campo è dotato della funzione di autocompletamento, per cui una volta digitati almeno tre caratteri, il sistema presenterà tutte le categorie SOA comprendenti i caratteri inseriti, nell’ordine imputato, in qualunque posizione della stringa. Per selezionare il criterio di ricerca è necessario selezionare dal menu di autocompletamento la categoria SOA di interesse. Una volta selezionata una categoria SOA, è possibile perfezionare la ricerca attraverso un nuovo campo di ricerca.
- **“Ricerca classifica SOA”** se sarà stata selezionata una categoria SOA subito al di sotto del campo per la selezione della categoria sarà visualizzato il campo “Ricerca classifica SOA”. Attraverso questo secondo campo di ricerca, è possibile precisare la specifica fascia di importo per cui l’operatore economico dispone della qualifica. Per attivare il criterio di ricerca è necessario selezionare dal menu di autocompletamento la fascia di importo di interesse. Saranno restituiti tra i risultati della ricerca tutti gli operatori economici in possesso dell’attestazione SOA selezionata, per una fascia di importo pari o superiore a quella selezionata.
- **Data iscrizione successiva o uguale a:** consente di ricercare tutti gli operatori economici che hanno eseguito l’operazione di iscrizione alla piattaforma SICP in data successiva o uguale a quella inserita nel campo. Per attivare il criterio di ricerca è necessario selezionare dal widget calendario la data di interesse, oppure digitarla nel campo utilizzando il formato gg/mm/aaaa.
- **Data iscrizione precedente o uguale a:** consente di ricercare tutti gli operatori economici che hanno eseguito l’operazione di iscrizione alla piattaforma SICP in data precedente o uguale a quella inserita nel campo. Per attivare il criterio di ricerca è necessario selezionare dal widget calendario la data di interesse, oppure digitarla nel campo utilizzando il formato gg/mm/aaaa.
- **Stato operatore economico:** consente di ricercare tutti gli operatori economici che hanno un determinato “stato”:
 - Iscritto all’indirizzario – OE iscritto alla piattaforma SICP (indirizzario);
 - Iscritto elenco telematico – OE iscritto alla piattaforma SICP (indirizzario) e all’elenco telematico degli operatori economici;
 - Iscritto elenco SAI - OE iscritto alla piattaforma SICP (indirizzario), all’elenco telematico degli operatori economici e alla relativa sezione dedicata ai servizi di architettura e ingegneria;
 - Cancellato – OE ha ritirato la propria iscrizione alla piattaforma SICP;
 - Sospeso – OE la cui operatività è stata sospesa a seguito dell’intervento dell’amministratore del sistema.
- Il pulsante **“Ricerca tutti gli operatori economici SAI”** mostra tutti gli operatori economici iscritti all’elenco SAI per servizi attinenti ai servizi di architettura e ingegneri.

Dipendenza degli “Stati” di iscrizione degli operatori economici – Per iscriversi all’elenco telematico degli operatori economici, un OE deve essere necessariamente iscritto all’indirizzario della piattaforma SICP. Allo



stesso modo, per iscriversi alla sezione specifica relativa ai servizi di architettura e ingegneria, un OE deve essere dapprima iscritto all'elenco telematico generale. Pertanto, se viene effettuata una ricerca selezionando lo stato "Iscritto indirizzario", verranno trovati tutti gli OE che hanno eseguito l'iscrizione all'indirizzario e sono attualmente operativi in piattaforma, a prescindere dal fatto che abbiano successivamente eseguito anche l'iscrizione all'elenco telematico o meno

1.1.1. Ricerca avanzata servizi di architettura e ingegneria

Cliccando sul tasto "Ricerca avanzata servizi di architettura e ingegneria" il sistema mostra tre pannelli di ricerca ulteriori all'utente, per consentire di utilizzare i nuovi criteri di ricerca specifici relativi a questo ambito merceologico. I pannelli sono mostrati inizialmente in modalità compressa, ed è necessario cliccare nell'icona posizionata a destra sul pannello stesso per espanderne il contenuto (v. Figura 3).

Figura 3 – Ricerca avanzata per servizi architettura e ingegneria

- **Servizi realizzati** – questo pannello di ricerca consente di utilizzare quattro criteri di ricerca (v. Figura 4):

Figura 4 – Ricerca avanzata servizi di architettura e ingegneria (Servizi realizzati)

- **Ricerca per categoria o ID opera** – consente di scegliere se la ricerca opererà su:



- **“Categoria”** associata ai servizi realizzati – in questo caso è possibile ricercare tutti i servizi realizzati (o di interesse) dagli OE riferiti ad una delle seguenti categorie “Edilizia”, “Strutture” o “Infrastrutture per la mobilità”. Una volta scelta la categoria di interesse è necessario digitare anche il coefficiente di complessità di interesse (valore numerico compreso tra 0,1 e 2). Verranno restituiti tra i risultati della ricerca solo gli OE che hanno svolto (o sono interessati) almeno un servizio relativo alla categoria prescelta, il cui grado di complessità sia pari o superiore a quello inserito dall’utente;
- **“ID opera”** che definisce i servizi realizzati – se si utilizza la modalità di ricerca per “ID opera” sarà possibile selezionare uno specifico ID opera, tra quelli NON appartenenti alle categorie “Edilizia”, “Strutture” o “Infrastrutture per la mobilità”. In questo caso, non sarà necessario scegliere il coefficiente di complessità in quanto ogni ID opera è collegato ad un preciso coefficiente. Verranno restituiti tra i risultati della ricerca solo gli OE che hanno svolto (o sono interessati) almeno un servizio definito dallo specifico ID opera selezionato.
- **È stato realizzato un servizio di questo tipo?** – consente di scegliere se la ricerca includerà solamente gli OE che hanno effettivamente svolto un servizio (“SI”), oppure se questa includerà anche gli OE che sono interessati a svolgerne in futuro;
 - **Importo dei servizi svolti** – questo campo di ricerca di tipo numero consente di inserire l’importo complessivo dei servizi che un OE deve aver svolto per figurare tra i risultati della ricerca. Per verificare se un OE deve essere incluso tra i risultati della ricerca, il sistema effettua la sommatoria degli importi dei servizi realizzati dall’OE corrispondenti ai criteri di ricerca inseriti. Se questa somma è almeno pari al valore digitato dall’utente, l’OE verrà trovato dalla ricerca.
- **Requisiti abilitanti** – questo pannello di ricerca consente di utilizzare sette criteri di ricerca (v. Figura 5). Ciascuno dei criteri selezionabili consente di scegliere “SI” (vengono trovati solo gli OE in possesso di quel requisito abilitante) oppure “NO” (vengono trovati solo gli OE che non sono in possesso di quel requisito abilitante).

RICERCA AVANZATA SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA – REQUISITI ABILITANTI	
Verifica di progetto (r1)	<input type="button" value="Si"/> <input type="button" value="No"/>
Coordinamento di sicurezza (r2)	<input type="button" value="Si"/> <input type="button" value="No"/>
Collaudo Tecnico-Amministrativo (r3)	<input type="button" value="Si"/> <input type="button" value="No"/>
Collaudo statico (r4)	<input type="button" value="Si"/> <input type="button" value="No"/>
Collaudo antincendio (r5)	<input type="button" value="Si"/> <input type="button" value="No"/>
Collaudo tecnico funzionale sugli impianti (r6)	<input type="button" value="Si"/> <input type="button" value="No"/>
Sottotutela E.22 (r7)	<input type="button" value="Si"/> <input type="button" value="No"/>

Figura 5 - Ricerca avanzata servizi di architettura e ingegneria (Requisiti abilitanti)

- **Altre prestazioni** – questo pannello di ricerca consente di utilizzare otto criteri di ricerca (v. Figura 6). Ciascuno dei criteri selezionabili consente di scegliere “Servizio realizzato” (vengono trovati solo gli OE che hanno effettivamente svolto il servizio) oppure “Servizio di interesse” (vengono trovati solo gli OE che hanno interesse ad eseguire il servizio in questione, ma non l’hanno già realizzato)



RICERCA AVANZATA SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA - ALTRE PRESTAZIONI	
URBANISTICA	
Planificazione sovraordinata (masterplan; piano urbanistico, piano di recupero, piano degli insediamenti; modifiche)	SERVIZIO REALIZZATO SERVIZIO DI INTERESSE
Planificazione tematica (piano comunale di classificazione acustica; piano paesaggistico; piano di settore)	SERVIZIO REALIZZATO SERVIZIO DI INTERESSE
Planificazione subordinata (piani di attuazione; piani del verde)	SERVIZIO REALIZZATO SERVIZIO DI INTERESSE
RILIEVO, CATASTO, TAVOLARE	
Rilievo (rilievo di terreni; rilievo di fabbricati)	SERVIZIO REALIZZATO SERVIZIO DI INTERESSE
Catasto (catasto fondiario; catasto urbano)	SERVIZIO REALIZZATO SERVIZIO DI INTERESSE
Tavolare (suddivisione materiale; intavolazione ecc.)	SERVIZIO REALIZZATO SERVIZIO DI INTERESSE
COORDINAMENTO CONCORSI	
Procedura di concorso	SERVIZIO REALIZZATO SERVIZIO DI INTERESSE
Procedura di affidamento di servizi	SERVIZIO REALIZZATO SERVIZIO DI INTERESSE

Figura 6 - Ricerca avanzata servizi di architettura e ingegneria (Altre prestazioni)

1.2.1. Pannello "criteri di ricerca selezionati"

Man mano che l'utente seleziona determinati criteri di ricerca, il pannello posizionato nella parte superiore della pagina "Criteri di ricerca selezionati" (Figura 7) verrà popolato con i criteri scelti. In qualunque momento l'utente potrà eliminare un criterio di ricerca precedentemente inserito cliccando sull'apposita icona a forma di bidone, posizionata sulla destra di ciascun criterio nel pannello.

Criteri di ricerca selezionati

Categoria CPV: 712. servizi architettonici e servizi affini

Comuni/Comunità: Bolzano

AVVIA NUOVA RICERCA CERCA

Figura 7 – Pannello "criteri di ricerca selezionati"

All'interno del pannello sono altresì disponibili le azioni:

- **Cerca**, per eseguire la ricerca con i criteri selezionati;
- **Avvia nuova ricerca**, per cancellare tutti i criteri di ricerca inseriti e avviare una ricerca nuova.



1.2. Operatori economici corrispondenti alla ricerca

Una volta cliccato “Cerca” dal pannello “Criteri di ricerca selezionati”, il sistema elabora la ricerca richiesta e mostra la pagina “Operatori economici corrispondenti alla ricerca”, in cui è possibile consultare i risultati (v. Figura 8).

Ricerca effettuata

Criteri di ricerca selezionati:

Categoria CPV: 712. servizi architettonici e servizi affini Comuni/Comunità: Bolzano

AVVIA NUOVA RICERCA

1 di 1

OPERATORI ECONOMICI CORRISPONDENTI ALLA RICERCA (3) ESPORTA ELENCO

Operatore economico	Data Iscrizione Indirizzario	Stato
PATER SRL 1 C.F.: 02580530214 P.IVA: 02580530214 Email: paride.paternoster@provincia.bz.it	10/09/2018	Iscritto elenco sai
PATER SRL 2 C.F.: 02580530211 P.IVA: 02580530247 Email: paride.paternoster@provincia.bz.it	11/09/2018	Iscritto elenco sai
PATER SRL 3 C.F.: 02580530245 P.IVA: 02580530454 Email: paride.paternoster@provincia.bz.it	11/09/2018	Iscritto elenco sai

Figura 8 – Operatori economici corrispondenti alla ricerca

Attraverso questa pagina è possibile consultare i dati specifici relativi agli OE trovati, per farlo è necessario cliccare sulla ragione sociale (in carattere azzurro). Il click consente di accedere alla pagina “Profilo operatore economico” (v. par. 1.3 - Profilo operatore economico).

Cliccando su “**Esporta elenco**”, disponibile nell’intestazione della sezione della pagina con i risultati della ricerca, è possibile effettuare il download di un file in formato .csv contenente i risultati della ricerca e le informazioni consultabili anche a video.

Il click su “**Avvia nuova ricerca**”, disponibile nel pannello “criteri di ricerca selezionati” consente di azzerare la ricerca e tornare alla pagina “Ricerca operatori economici” per effettuarne una nuova.



1.3. Profilo operatore economico

La nuova pagina “Profilo operatore economico”, cui si accede cliccando la ragione sociale di un operatore economico a partire da qualsiasi pagina con i risultati di una ricerca (v. par.1.2 – Operatori economici corrispondenti alla ricerca), consente di visualizzare all’interno di un’unica interfaccia tutte le informazioni rilevanti relative all’OE.

HOME OPERATORI ECONOMICI E-PROCUREMENT MERCATO ELETTRONICO CATALOGO SCHEDE OSSERVATORIO PROGRAMMA ANNUALE PROGRAMMAZIONE AMMINISTRAZIONE

PROFILO OPERATORE ECONOMICO martedì 2 ottobre 2018 11:08:30

STATO ISCRIZIONE ALL'ELENCO TELEMATICO - GRANATA SPA ⓘ

Indirizzario degli operatori economici ⓘ **Iscritto** [VISUALIZZA](#)

Elenco telematico degli operatori economici ⓘ **Iscritto** [VISUALIZZA](#)

Servizi di architettura e ingegneria ⓘ **Iscritto** [VISUALIZZA](#)

Validità residua dell'iscrizione all'elenco telematico ⓘ **178 giorni solari (scadenza al 30/03/2019)**

DICHIARAZIONI AI FINI DELL'ISCRIZIONE ALL'ELENCO DEGLI OPERATORI ECONOMICI E/O RELATIVE AI SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA ⓘ

#	Documento caricato	Stato	Caricato da	Data di caricamento	Firma digitale	Azioni
19	Submission_195_1538401548.pdf Scarica Scarica documento prodotto dal sistema	Attiva	Granata Giuliana	01/10/2018 15:46:10	<i>Il file non risulta firmato digitalmente!</i>	
18	Submission_191_1538144165.pdf Scarica Scarica documento prodotto dal sistema	Ritirata	Granata Giuliana	28/09/2018 16:16:27	<i>Il file non risulta firmato digitalmente!</i>	

Figura 9 – Profilo operatore economico

In particolare, dalla sezione “Stato iscrizione all’elenco telematico” è possibile consultare:

- **Indirizzario degli operatori economici** – Stato di iscrizione all’indirizzario (Iscritto / Cancellato / Sospeso), attraverso il tasto “Visualizza” è possibile consultare il dettaglio dei dati inseriti dall’OE in fase di iscrizione all’indirizzario (v. Figura 10)

Per visualizzare ulteriori dati relativi all'Impresa premere i seguenti link: [Categorie](#) - [Documenti](#) - [Comunità consorsoriali](#)

Scheda Impresa

Stato operativo: Operativo: il fornitore può partecipare alle gare

Data di registrazione: 19/09/2018 00:00

Data di approvazione:

Ragione sociale: Granata spa

Partita IVA: 34567893244

Codice fiscale: FRTRG080Y64F897G

Indirizzo: Piazza Wather 10

CAP: 80100

Città (Provincia): Bolzano (BZ)

Nazione: Italia

E-mail: granata@pielade.it

Utenti: Giuliana Granata - Legale rappresentante (Amministratore)

Appalto	Categoria	Classe	Progetto	Scadenza
Servizi	501. servizi di riparazione, manutenzione e affini di veicoli e attrezzature connesse			
Servizi	502. riparazione, manutenzione e servizi affini connessi a trasporti aerei, ferroviari, strade e servizi marittimi			
Servizi	503. servizi di riparazione, manutenzione e servizi affini connessi a personal computer, attrezzature d'ufficio, apparecchiature per telecomunicazione e impianti audiovisivi			
Forniture	031. prodotti dell'agricoltura e dell'orticoltura			
Forniture	032. cereali, patate, verdura, frutta e noci			
Forniture	033. prodotti dell'allevamento, della caccia e della pesca			
Forniture	034. prodotti della silvicoltura e dello sfruttamento forestale			
Forniture	091. combustibili			
Forniture	092. prodotti derivati da petrolio, carbone e oli			

Figura 10 – Dettaglio delle informazioni inserite nell’indirizzario



- **Elenco telematico degli operatori economici** - Stato di iscrizione all'elenco telematico degli operatori economici (Iscritto / Cancellato / Sospeso), attraverso il tasto "Visualizza" è possibile consultare il dettaglio dei dati inseriti dall'OE in fase di iscrizione all'elenco telematico degli operatori economici (v. Figura 11)

DOMANDA DI ISCRIZIONE all'elenco telematico degli operatori economici e operatori economici servizi architettura e ingegneria ai sensi dell'art. 27, comma 5 della L. P. n. 16/2015.

00305 > Domanda di qualificazione operatore economico Lanzinger Lanzinger **Attiva**

Dettagli ▾

DOMANDA DI ISCRIZIONE DOCUMENTI ALLEGATI

DICHIARAZIONI AI SENSI DEGLI ARTT. 45 E 46 DEL CODICE DEI CONTRATTI

Art. 45 - Il soggetto dichiara di essere:	Un operatore economico ai sensi dell'art. 45, comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 - imprenditori individuali, anche artigiani, società commerciali, società cooperative
Art. 46 - Il soggetto dichiara di essere:	Libero professionista singolo ai sensi dell'art. 46, comma 1, lett. a) del D.Lgs. 50/2016
Indicare gli operatori economici facenti parte del consorzio e i CPV per i quali sono qualificati:	nessuna

DICHIARAZIONI DA RENDERE SE ISCRITTO AD UN ALBO OD ORDINE PROFESSIONALE

Il soggetto dichiara di essere iscritto ad un albo od ordine professionale:	Sì
Il soggetto dichiara di essere:	libero professionista singolo
Qualifica professionale	Agrotecnico
Data di abilitazione	05/09/2018
Albo/ordine professionale	Collegio degli Agrotecnici e Agrotecnici laureati
Provincia dell'ordine/collegio di appartenenza	Bolzano
Numero di iscrizione all'albo/ordine professionale	123
Anno di iscrizione all'albo/ordine professionale	1999

ONLUS

Il soggetto dichiara:	Di non essere una ONLUS
-----------------------	-------------------------

Figura 11 – Dettaglio delle informazioni inserite nell'elenco telematico degli operatori economici

- **Servizi di architettura e ingegneria** - Stato di iscrizione alla specifica sezione dell'elenco telematico degli operatori economici dedicata ai servizi di architettura e ingegneria (Iscritto / Cancellato / Sospeso), attraverso il tasto "Visualizza" è possibile consultare il dettaglio dei dati inseriti dall'OE in fase di iscrizione all'elenco telematico degli operatori economici. Questa pagina è ulteriormente suddivisa in quattro tab, che consentono di accedere alle diverse informazioni relative all'ambito SAI:
 - **Servizi realizzati** – visualizzazione di tutti i servizi (realizzati oppure "di interesse") dell'operatore economico relativi agli ultimi dieci anni (stato "Attivo"), per ciascun servizio è possibile vedere (v. Figura 12):
 - "Data di ultimazione", "data di approvazione", "data di inserimento";



- “Grado di complessità” e “disponibilità dell’assicurazione contro i rischi professionali” (richiesta obbligatoriamente nel caso in cui l’OE non abbia effettivamente svolto il servizio in questione, ma sia interessato ad eseguirlo in futuro);
- “Professionista realizzatore”, in caso di studi associati di professionisti, società di professionisti o società di ingegneri, si tratta del nome e cognome dell’esecutore della prestazione specifica;
- “Importo” del servizio realizzato

DOMANDA DI ISCRIZIONE all'elenco telematico degli operatori economici e operatori economici servizi architettura e ingegneria ai sensi dell'art. 27, comma 5 della L. P. n. 16/2015.

00305 > Domanda di qualificazione operatore economico Lanzinger Lanzinger **Attiva**

Dettagli ▾

DICHIARAZIONI SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA

SERVIZI REALIZZATI REQUISITI ABILITANTI ALTRE PRESTAZIONI DOCUMENTI ALLEGATI

SERVIZI REALIZZATI	REQUISITI ABILITANTI	ALTRE PRESTAZIONI	DOCUMENTI ALLEGATI
00004 E.06 (ex I/c) Attivo	Data ultimazione: 03/11/2016 Data approvazione: 03/11/2016 Data inserimento: 13/11/2018	Grado di complessità: 0.95 Assicurazione contro i rischi professionali (r8): -	Professionista realizzatore: - Importo: € 120.000,00
00003 V.03 (ex VI/b) Attivo	Data ultimazione: 01/11/2017 Data approvazione: 01/11/2017 Data inserimento: 13/11/2018	Grado di complessità: 0.75 Assicurazione contro i rischi professionali (r8): -	Professionista realizzatore: - Importo: € 55.000,00
00002 IA.02 (ex III/b) Attivo	Data ultimazione: 14/04/2018 Data approvazione: 15/04/2018 Data inserimento: 13/11/2018	Grado di complessità: 0.85 Assicurazione contro i rischi professionali (r8): -	Professionista realizzatore: - Importo: € 268.000,00
00001 S.02 (ex IX/a) Attivo	Data ultimazione: - Data approvazione: - Data inserimento: 13/11/2018	Grado di complessità: 0.5 Assicurazione contro i rischi professionali (r8): Sì	Professionista realizzatore: - Importo: -

Figura 12 – Dettaglio delle informazioni inserite nella sezione dell’elenco telematico dedicata ai servizi di architettura e ingegneria (Servizi realizzati)

- **Requisiti abilitanti** – attraverso questa tab (sezione) è possibile verificare se l’OE è in possesso o meno (Sì/No) dei requisiti abilitanti elencati, per ognuno dei quali è disponibile un’icona “i” che consente di accedere ad una spiegazione circa il requisito in questione (v. Figura 13).

DOMANDA DI ISCRIZIONE all'elenco telematico degli operatori economici e operatori economici servizi architettura e ingegneria ai sensi dell'art. 27, comma 5 della L. P. n. 16/2015.

00134 > Domanda di qualificazione operatore economico lanzinger Lanzinger **Attiva**

Dettagli ▾

DICHIARAZIONI SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA

SERVIZI REALIZZATI **REQUISITI ABILITANTI** ALTRE PRESTAZIONI DOCUMENTI ALLEGATI

Verifica di progetto (r1) ⓘ	Sì
Coordinamento di sicurezza (r2) ⓘ	No
Collaudo Tecnico-Amministrativo (r3) ⓘ	No
Collaudo statico (r4) ⓘ	No
Collaudo antincendio (r5) ⓘ	No
Collaudo tecnico funzionale sugli impianti (r6) ⓘ	No
Sottotutela E.22 (r7) ⓘ	No

Figura 13 - Dettaglio delle informazioni inserite nella sezione dell’elenco telematico dedicata ai servizi di architettura e ingegneria (Requisiti abilitanti)

- **Altre prestazioni** – attraverso questa tab (sezione) è possibile verificare se l’OE ha realizzato altre prestazioni (“Servizio realizzato”) oppure è interessato ad eseguirle (“Servizio di interesse”) (v. Figura 14).



DICHIARAZIONI SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA			
SERVIZI REALIZZATI	REQUISITI ABILITANTI	ALTRE PRESTAZIONI	DOCUMENTI ALLEGATI
Planificazione sovraordinata (masterplan; piano urbanistico, piano di recupero, piano degli insiemi; modifiche)		SERVIZIO REALIZZATO	
Planificazione tematica (piano comunale di classificazione acustica; piano paesaggistico; piano di settore)		NON DI INTERESSE	
Planificazione subordinata (piani di attuazione; piani del verde)		SERVIZIO REALIZZATO	
Rilievo (rilievo di terreni; rilievo di fabbricati)		NON DI INTERESSE	
Catasto (catasto fondiario; catasto urbano)		SERVIZIO DI INTERESSE	
Tavolare (suddivisione materiale; intavolazione ecc.)		SERVIZIO REALIZZATO	
Procedura di concorso		SERVIZIO REALIZZATO	
Procedura di affidamento di servizi		NON DI INTERESSE	

Figura 14 - Dettaglio delle informazioni inserite nella sezione dell'elenco telematico dedicata ai servizi di architettura e ingegneria (Altre prestazioni)

- **Documenti allegati** – attraverso questa tab (sezione) è possibile visualizzare e scaricare la domanda di iscrizione firmata dall'OE ed eventuale documentazione aggiuntiva caricata nel processo di iscrizione (v. Figura 15).

DOMANDA DI ISCRIZIONE all'elenco telematico degli operatori economici e operatori economici servizi architettura e ingegneria ai sensi dell' art. 27, comma 5 della L. P. n. 16/2015.

00134 > Domanda di qualificazione operatore economico lanzinger Lanzinger **Attiva**

Dettagli ▾

DICHIARAZIONI SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA

SERVIZI REALIZZATI REQUISITI ABILITANTI ALTRE PRESTAZIONI **DOCUMENTI ALLEGATI**

DOMANDA DI QUALIFICAZIONE ⓘ

Modalità invio risposta: **Invio telematico** Obbligatorietà documento: **Sì** Documento firmato digitalmente: **Richiesto** Validità della domanda di qualificazione: **180 giorni solari**

Operatore economico

[Submission_134_1537369094.pdf](#)
[Iscrizione-OESAL_Bolzano_SPA_19-09-2018.pdf](#)

Figura 15- Dettaglio delle informazioni inserite nella sezione dell'elenco telematico dedicata ai servizi di architettura e ingegneria (Doc allegati)

- **Validità residua dell'iscrizione all'elenco telematico** – Se l'OE è iscritto all'elenco telematico, in questa riga è possibile visualizzare il numero di giorni (solari) rimanenti prima della scadenza della domanda stessa (la validità del documento è di 180 giorni a partire dal suo caricamento a sistema, scaduti i quali l'OE deve aggiornare i dati e presentare una nuova domanda per mantenere valida l'iscrizione all'elenco).

Infine, nella sezione **“Dichiarazioni ai fini dell'iscrizione all'Elenco telematico”** l'utente ha la possibilità di consultare lo storico di tutte le domande di iscrizione presentate dall'OE. Per ciascuna di esse è possibile verificare l'esito della verifica della firma digitale eseguita dal sistema sul documento caricato dall'OE, scaricare la versione originale del documento prodotta dal sistema e verificare la data di caricamento della dichiarazione stessa.

“Stati” della domanda di iscrizione all'elenco telematico – Le domande di iscrizione presentate dagli operatori economici per iscriversi al solo elenco telematico “generale” oppure anche alla sua sezione dedicata ai servizi di architettura e ingegneria possono avere quattro stati:



Attiva – *Laddove non siano ancora decorsi i 180 giorni solari di validità dell'iscrizione, conteggiati dal momento del caricamento a sistema della domanda stessa*

Scaduta – *Laddove la domanda di iscrizione sia scaduta (sono decorsi i 180 giorni) senza essere sostituita da una nuova domanda, oppure sia stata volontariamente ritirata dall'OE che l'ha sottoposta inizialmente. Le domande in questo stato non sono più attive (e quindi non servono ai fini dell'invito alle procedure di gara), rimangono comunque disponibili a sistema per effettuare controlli in qualsiasi momento temporale*

Archiviata – *Si tratta delle domande di iscrizione che sono state sostituite (in qualsiasi momento) dall'OE con una nuova domanda di iscrizione*

Ritirata – *Laddove la domanda di iscrizione sia stata ritirata volontariamente dall'OE*



2. Lista di operatori economici

Elaborazione di liste di OE per procedure relative ai SAI – Le funzionalità descritte nel presente capitolo si riferiscono all’elaborazione di liste di operatori economici che saranno poi utilizzate per determinare gli invitati ad una procedura di gara. Questa modalità di selezione degli invitati, e le relative funzionalità descritte in seguito, è consentita solo per le procedure relative all’ambito dei Servizi di architettura e ingegneria.

2.1. Elabora lista operatori economici

La pagina “Elabora lista operatori economici” (v. Figura 16) è impostata in modo del tutto simile alla pagina “Ricerca operatori economici”, in aggiunta a tale pagina consente inoltre l’elaborazione e il salvataggio di liste di operatori economici da utilizzarsi per gli inviti alle procedure di scelta del contraente afferenti l’ambito merceologico dei Servizi di architettura e ingegneria.

The screenshot shows a web interface for managing economic operators. At the top, there is a navigation bar with links like HOME, OPERATORI ECONOMICI, E-PROCUREMENT, etc. Below that, a search bar is visible with the text 'Operatori economici qualificati 41' and a button 'ESPORTA ELENCO'. The main section is titled 'RICERCA PER DATI ANAGRAFICI, GEOGRAFICI E CATEGORIE MERCEOLOGICHE' and contains several search filters: 'Ragione sociale/Codice Fiscale/P.IVA', 'Comuni o comunità comprensoriali', 'Ricerca categoria CPV', and 'Ricerca categoria SOA'. Each filter has a search input field and a magnifying glass icon. There are also buttons for 'RICERCA AVANZATA SERVIZI ARCHITETTURA E INGEGNERIA' and 'RICERCA TUTTI OPERATORI ECONOMICI SAI'.

Figura 16 – Elabora lista operatori economici

Operatori economici iscritti ed esporta elenco – La pagina Elabora lista operatori economici opera esclusivamente sugli OE iscritti all’elenco telematico e alla relativa sezione dedicata ai servizi di architettura e ingegneria, pertanto nell’ intestazione della pagina stessa è disponibile un apposito contatore che riporta il numero complessivo di OE iscritti su cui la ricerca potrà operare. Attraverso il medesimo pannello che include il contatore, è disponibile il tasto “Esporta elenco” che consente il download di un file in formato .csv contenente tutti gli OE iscritti all’elenco telematico.

Per elaborare una lista di OE è necessario impostare uno o più criteri di ricerca ed effettuare la ricerca stessa, secondo le modalità descritte precedentemente (v. paragrafo 1.1 - Pagina ricerca operatori economici).

Una volta ottenuti i risultati della ricerca, sarà possibile utilizzare i tasti (v. Figura 17):

- Aggiungi – per aggiungere uno specifico OE alla lista in corso di elaborazione;
- Aggiungi tutti – per aggiungere tutti gli OE risultanti dalla ricerca alla lista in corso di elaborazione;
- Esporta elenco – consente di scaricare un file in formato .csv contenente i dati di tutti gli OE risultanti dalla ricerca effettuata.

Una volta cliccato il tasto “Aggiungi” in corrispondenza di uno o più specifici OE, oppure il tasto “Aggiungi tutti”, il numero di OE selezionati comparirà in corrispondenza della funzionalità “**Operatori economici selezionati**”, accedendo alla quale si potrà verificare quali OE sono stati “Aggiunti”.



HOME OPERATORI ECONOMICI E-PROCUREMENT MERCATO ELETTRONICO CATALOGO SCHEDE OSSERVATORIO PROGRAMMA ANNUALE PROGRAMMAZIONE AMMINISTRAZIONE

RICERCA OPERATORI ECONOMICI ELABORA LISTA OPERATORI ECONOMICI INVIA COMUNICAZIONE martedì 2 ottobre 2018 12:24:57

Ricerca effettuata, è ora possibile elaborare una lista di operatori economici da invitare ad una gara attraverso il tasto "Aggiungi" o "Aggiungi tutti" ✕

Criteria di ricerca selezionati

Categoria: Edilizia, complessità 0,95

AVVIA NUOVA RICERCA

OPERATORI ECONOMICI TROVATI OPERATORI ECONOMICI SELEZIONATI (0)

1 di 1

OPERATORI ECONOMICI CORRISPONDENTI ALLA RICERCA (10) ESPORTA ELENCO AGGIUNGI TUTTI

Operatore economico	Data ultimo invito	Totale inviti anno corrente	Totale inviti	Procedure aggiudicate negli ultimi 3 anni	Azioni
RITSCH GMBH C.F.: 1478V1478 P.IVA: 1478V1478 Email: ritsch@dietmar.at	24/09/2018	2	2		AGGIUNGI
FRA SPA C.F.: 01255720169 P.IVA: 04916380159 Email: a@m.it	24/09/2018	5	5		AGGIUNGI

Figura 17 – Aggiunta OE ad una lista in corso di elaborazione (un OE è stato aggiunto agli "Operatori economici selezionati")

Una volta scelti tutti gli OE di interesse, attraverso la pagina "Operatori economici selezionati" (v. Figura 18) è possibile eseguire il salvataggio della lista, per utilizzarla successivamente in fase di creazione di una procedura di scelta del contraente (v. 2.2 - Associazione di una lista operatori economici ad una procedura):

- **Parametri di salvataggio** – consente di associare un oggetto ed una descrizione alla lista di OE in corso di salvataggio, in modo da poterla recuperare al momento della creazione di una gara;
- **Elimina** – per eliminare uno specifico OE dalla lista in corso di salvataggio;
- **Elimina tutti** – per eliminare tutti gli OE dalla lista in corso di salvataggio;
- **Salva** – per eseguire il salvataggio della lista dopo aver valorizzato i "Parametri di salvataggio". Una volta eseguito il salvataggio della lista questa sarà disponibile per essere utilizzata fino alla mezzanotte del giorno in cui viene creata, dopodiché la lista viene eliminata e sarà necessario crearne una nuova.



HOME OPERATORI ECONOMICI E-PROCUREMENT MERCATO ELETTRONICO CATALOGO SCHEDE OSSERVATORIO PROGRAMMA ANNUALE PROGRAMMAZIONE AMMINISTRAZIONE

RICERCA OPERATORI ECONOMICI ELABORA LISTA OPERATORI ECONOMICI INVIA COMUNICAZIONE mercoledì 3 ottobre 2018 09:09:25

Criteri di ricerca selezionati

ID Opera: ia.01 (ex iii/a)

AVVIA NUOVA RICERCA

OPERATORI ECONOMICI TROVATI OPERATORI ECONOMICI SELEZIONATI (7)

PARAMETRI DI SALVATAGGIO

Nome della lista*

Nome della lista IT

Nome della lista DE

Descrizione*

Descrizione IT

Descrizione DE

1 di 1

OPERATORI ECONOMICI SELEZIONATI

ESPORTA ELENCO

Operatore economico	Data ultimo invito	Totale inviti anno corrente	Totale inviti	Procedure aggiudicate negli ultimi 3 anni	Azioni
RITSCH GMBH C.F.: 1478V1478 P.IVA: 1478V1478 Email: ritsch@dietmar.at	24/09/2018	2	2		ELIMINA
FRA SPA C.F.: 01255720169 P.IVA: 04916380159 Email: a@m.it	24/09/2018	5	5		ELIMINA

Figura 18 – Pagina “Operatori economici selezionati” e salvataggio della lista

Criteri di ricerca e insieme degli OE trovati – Al momento del salvataggio di una lista di OE, il sistema memorizza altresì l'intero insieme di OE risultanti dalla ricerca effettuata, nonché i criteri di ricerca impiegati. Queste informazioni vengono memorizzate dal sistema al fine di consentire l'esecuzione di attività di controllo e audit sulla modalità di selezione degli invitati nelle procedure di scelta del contraente relative ai servizi di architettura e ingegneria.

2.2. Associazione di una lista operatori economici ad una procedura

Le funzionalità per la configurazione di una procedura di gara sono state aggiornate in modo da prevedere un comportamento differente per le sole procedure afferenti l'ambito merceologico dei servizi di architettura e ingegneria. Le modifiche si applicano alle sole procedure ad invito.

- La sezione “**Tipo di appalto**”, se viene selezionato il tipo “Servizi”, viene aggiornata in modo da richiedere all'utente anche se si tratta di servizi afferenti l'architettura e l'ingegneria (v. Figura 19).



Tipo di Appalto *

Servizi Forniture Lavori

Ambito di servizi di architettura e ingegneria (Sì = Negoziato con e senza bando mediante invito da elenco OE SAI)

Sì No

Figura 19 – Configurazione di una procedura di scelta del contraente relativa all'ambito merceologico dei servizi di architettura e ingegneria

- Se l'ambito riguarda i servizi di architettura e ingegneria, la sezione **"Sistema di scelta dei fornitori da invitare"**, viene aggiornata in modo da obbligare l'utente a selezionare la modalità di invito "Lista operatori economici SAI" (v. Figura 20).

Tipo di procedura *

Aperta Ristretta Negoziata Negoziata senza bando Negoziata con qualifica

Sistema di scelta dei fornitori da invitare *

Indirizzario Elenco Telematico Lista operatori economici SAI

Figura 20 – Sistema di scelta degli invitati in una procedura riguardante l'ambito SAI

- In questo caso, dopo aver inserito le altre informazioni rilevanti, il sistema richiede di utilizzare la funzionalità "Aggiungi da Vendor List SAI", che consente di associare alla procedura in composizione una o più liste di OE realizzate precedentemente, per invitare alla procedura l'insieme degli OE in esse inclusi (v. Figura 21 e Figura 22).

Invitati

Nessun fornitore selezionato

[Selezionare gli invitati](#)

[Aggiungi da Vendor List SAI](#)

Figura 21 – Aggiunta di una lista di operatori economici ("vendor list") ad una procedura SAI

Selezionare dal menù a tendina la lista operatori economici contenente gli operatori economici iscritti ai servizi di architettura e ingegneria da invitare.

Se non sono presenti liste di operatori economici è necessario crearne una.

Attenzione: la lista operatori economici è valida fino alla mezzanotte del giorno della sua creazione.

Vendor List Servizi di Architettura e Ingegneria*

Figura 22 – Pannello per la selezione della lista operatori economici da utilizzare nella procedura di gara

Una volta selezionata con il menu a tendina apposito la lista di OE da utilizzare, cliccando sul tasto "Seleziona" è possibile confermare l'associazione della lista alla procedura di gara. Tutti gli OE facenti parte della lista saranno a questo punto consultabili anche nella sezione invitati della procedura.

Laddove fosse necessario eliminare gli OE precedentemente aggiunti per mezzo di "Aggiungi da Vendor List SAI" (ad esempio perché è stata utilizzata una vendor list errata), è possibile utilizzare la funzionalità "Svuota tabella Vendor List SAI" (v. Figura 23), che consente di azzerare gli OE invitati e procedere all'aggiunta di altre Vendor List.



Invitati

Lista operatori economici: Servizi712

#	Ragione Sociale	E-mail
1	Kommissar 12 <small>P.IVA: Kommissar12, C.F.: Kommissar12</small>	Kommissar12@albania.al
2	Ritsch GmbH <small>P.IVA: 1428V1478, C.F.: 1478V1478</small>	ritsch@dietmar.at
3	Studio Frassica <small>P.IVA: 8588888889, C.F.: 8588888889</small>	info@asd.it

Aggiungi da Vendor List SAI - Svuota tabella Vendor List SAI

Figura 23 – Elenco OE aggiunti agli “Invitati” attraverso caricamento di “Vendor List SAI”

A questo punto è possibile completare la configurazione delle altre informazioni richieste e pubblicare la procedura di scelta del contraente.



3. Categorie ed ID-opera – tedesco italiano

KATEGORIE	CATEGORIA	FUNKTIONELLE ZUORDNUNG	DESTINAZIONE FUNZIONALE	ID-opere ID Baubereiche	BESCHREIBUNG DER BAUBEREICHE	IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE	Gradi di complessità Komplexitätsgrade		
BAUARBEITEN	EDILIZIA	Produktionsanlagen für Landwirtschaft - Industrie - Handwerk	Insediamenti Produttivi Agricoltura-Industria-Artigianato	E.01	Wirtschaftsgebäude für landwirtschaftliche Tätigkeit mit technischen Ausstattungen einfacher Art (wie Schutzdächern, Lagerräumen und Unterständen) – Industrie- oder Handwerksgebäude mit gängigen Konstruktionsmerkmalen und mit technischen Grundausstattungen	Edifici rurali per l'attività agricola con corredi tecnici di tipo semplice (quali tettoie, depositi e ricoveri) - Edifici industriali o artigianali di importanza costruttiva corrente con corredi tecnici di base	0,65		
				E.02	Wirtschaftsgebäude für landwirtschaftliche Tätigkeit mit Ausstattungen komplexer Art – Industrie und Handwerksgebäude mit einer Organisation und technischen Ausstattungen komplexer Art.	Edifici rurali per l'attività agricola con corredi tecnici di tipo complesso - Edifici industriali o artigianali con organizzazione e corredi tecnici di tipo complesso.	0,95		
				E.03	Herbergen, Pensionen. Gasthöfe – Restaurants – Motels und Tankstellen – Geschäfte – überdachte Märkte einfacher Art	Ostelli. Pensioni. Case albergo – Ristoranti - Motel e stazioni di servizio - negozi - mercati coperti di tipo semplice	0,95		
				E.04	Hotels, Ferienanlagen – Märkte und Einkaufszentren komplexer Art	Alberghi. Villaggi turistici - Mercati e Centri commerciali complessi	1,20		
		Gastronomie, Tourismus, Handel und Dienstleistungen für die Mobilität	Industria Alberghiera. Turismo e Commercio e Servizi per la Mobilità	E.05	Gebäude, Zubehörsgebäude, einfache Garagen, ohne besondere technische Anforderungen. Provisorische Gebäude von geringer Bedeutung.	Edifici, pertinenze, autorimesse semplici, senza particolari esigenze tecniche. Edifici provvisori di modesta importanza	0,65		
				E.06	Wohngebäude hochwertiger Art mit Baukosten, welche über dem Marktdurchschnitt liegen und mit diversifizierten Bautypologien.	Edifici residenziali di tipo pregiato con costi di costruzione eccedenti la media di mercato e con tipologie diversificate	0,95		
				E.07	Wohngebäude hochwertiger Art mit Baukosten, welche über dem Marktdurchschnitt liegen und mit diversifizierten Bautypologien.	Edifici residenziali di tipo pregiato con costi di costruzione eccedenti la media di mercato e con tipologie diversificate	1,20		
		Gesundheitswesen. Unterricht. Forschung	Sanità. Istruzione. Ricerca	E.08	Sitz von Sanitätsbetrieben, Gesundheitsprägen, Praxen von Basisärzten, Kinderhort, Kindergarten, Grundschule, Mittelschulen mit bis zu 24 Klassen, Oberschulen mit bis zu 25 Klassen.	Sede Azienda Sanitaria. Distretto sanitario. Ambulatori di base. Asilo Nido. Scuola Materna. Scuola elementare. Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi. Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi	0,95		
				E.09	Mittelschulen mit mehr als 24 Klassen, Oberschulen mit mehr als 25 Klassen – Pflegeheime	Scuole secondarie di primo grado oltre 24 classi - Istituti scolastici superiori oltre 25 classi - Case di cura	1,15		
				E.10	Gesundheitszentren, Krankenhäuser, Forschungsanstalten, Rehabilitationszentren, Schulzentren, Universitäten, Akademien, Universitäre Forschungseinrichtungen	Poliambulatori. Ospedali. Istituti di ricerca. Centri di riabilitazione. Poli scolastici. Università. Accademie. Istituti di ricerca universitaria	1,20		
		BAUARBEITEN	EDILIZIA	Kultur. Gesellschaftsleben. Sport. Kultstätten	Cultura. Vita Sociale. Sport. Culto	E.11	Temporäre Pavillons für Ausstellungen – Bauwerke für Friedhöfe normaler Art (Kolumbarien, Beinhäuser, Urnennischenbauwerke, Grabmäler mit einfachen baulichen Merkmalen), Pfarrhäuser, Oratorien – Badeanstalten – Bereiche und Ausrüstungen für den Sport im Freien, Sportplatz und dazugehörige Einrichtungen einfacher Art.	Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici). Case parrocchiali. Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto. Campo sportivo e servizi annessi, di tipo semplice	0,95
						E.12	Bereiche und Ausrüstungen für den Sport im Freien, Sportplatz und dazugehörige Einrichtungen komplexer Art - Turnhallen und Hallenbäder	Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto. Campo sportivo e servizi annessi, di tipo complesso - Palestre e piscine coperte	1,15
						E.13	Bibliothek, Kino, Theater, Pinakothek, Kulturzentrum, Kongresszentrum, Konzerthaus, Museum, Kunstgalerie, Diskothek, Hörfunk- oder Fernsehaufnahmestudio oder Filmstudios - Denkmäler im Friedhofsbereich, Denkmäler, Sporthalle, Stadion, Kirchen.	Biblioteca. Cinema. Teatro. Pinacoteca. Centro Culturale. Sede congressuale. Auditorium. Museo. Galleria d'arte. Discoteca. Studio radiofonico o televisivo o di produzione cinematografica - Opere cimiteriali di tipo monumentale. Monumenti commemorativi. Palasport. Stadio. Chiese	1,20
				Verwaltungssitze, Gerichtssitze,	Sedi amministrative, giudiziarie,	E.14	Provisorische Bauwerke von geringer Bedeutung für Kasernen	Edifici provvisori di modesta importanza a servizio di caserme	0,65
E.15	Kasernen mit technischen Ausstattungen von gängiger Bedeutung					Caserme con corredi tecnici di importanza corrente	0,95		



		Sitze der Ordnungshüter	delle forze dell'ordine	E.16	Sitze und Büros von Gesellschaften und Körperschaften, Gemeindefürsorge und –ämter, Sitze und Ämter von Provinzen, Sitze und Ämter von Regionen, Sitze und Ämter von Ministerien, Amtsgericht, Landesgericht, Justizpalast, Strafanstalten, Kasernen mit technischen Ausstattungen von größerer Bedeutung, Quästur.	Sedi ed Uffici di Società ed Enti. Sedi ed Uffici comunali. Sedi ed Uffici provinciali. Sedi ed Uffici regionali. Sedi ed Uffici ministeriali. Pretura. Tribunale. Palazzo di giustizia. Penitenziari. Caserme con corredi tecnici di importanza maggiore. Questura	1,20
		Einrichtungen. Ausstattungen. Gestaltete Zuhörfächen im Freien	Arredi. Furniture. Aree esterne pertinentiali allestite	E.17	Grünflächen und Stadtraumausstattung, die durch große Einfachheit geprägt sind, als Zuhörfächen für Gebäude und Verkehrswege. Campingplätze u. dgl.	Verde ed opere di arredo urbano improntate a grande semplicità, pertinentiali agli edifici ed alla viabilità. Campeggi e simili	0,65
				E.18	Einrichtungen mit handelsüblichen Elementen. Gärten, Spielparks, Plätze und öffentliche Räume im Freien.	Arredamenti con elementi acquistati dal mercato. Giardini. Parchi gioco. Piazze e spazi pubblici all'aperto	0,95
				E.19	Einrichtungen mit Objektausstattung, Stadtparks, Parkanlagen mit Spielgeräten, Historische Gärten und Plätze. Landschaftliche und umwelttechnische Maßnahmen zur Aufwertung von Stadträumen.	Arredamenti con elementi singolari. Parchi urbani. Parchi ludici attrezzati. Giardini e piazzestoriche. Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane.	1,20
BAUARBEITEN	EDILIZIA	Bestehende Gebäude und Bauwerke	Edifici e manufatti esistenti	E.20	Außerordentliche Instandhaltungsmaßnahmen, Umbau und Aufwertung von bestehenden Gebäuden und Bauwerken	Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	0,95
				E.21	Außerordentliche Instandhaltungsmaßnahmen, Restaurierung, Umbau und Aufwertung von Gebäuden und Bauwerken von geschichtlicher und künstlerischer Bedeutung, die nicht dem Denkmalschutz gemäß GvD 42/2004 unterliegen	Interventi di manutenzione straordinaria, restauro, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004	1,20
				E.22	Außerordentliche Instandhaltungsmaßnahmen. Restaurierung, Denkmalpflege und Aufwertung von Gebäuden und Bauwerken von geschichtlicher und künstlerischer Bedeutung, die dem Denkmalschutz gemäß GvD 42/2004 unterliegen oder die von besonderer Bedeutung sind	Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004, oppure di particolare importanza	1,55
TRAGWERKE	STRUKTURE	Tragwerke. Einzelne Infrastrukturarbeiten, die keinen Erdbebeneinwirkungen ausgesetzt sind, gemäß den Technischen Normen für Tragwerke	Strukture. Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni	S.01	Tragwerke oder Tragwerksteile aus Stahlbeton, die keinen Erdbebeneinwirkungen ausgesetzt sind – Ausbesserung oder örtlich begrenzter Eingriff – Diesbezügliche Tragwerksberechnungen – Gerüste, Lehrgerüste und Baubehelfe von weniger als zweijähriger Dauer	Strukture o parti di strutture in cemento armato, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata inferiore a due anni	0,70
				S.02	Tragwerke oder Tragwerksteile aus Mauerwerk, Holz, Metall, die keinen Erdbebeneinwirkungen ausgesetzt sind – Ausbesserung oder örtliche begrenzter Eingriff – Diesbezügliche Tragwerksberechnungen.	Strukture o parti di strutture in muratura, legno, metallo, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative.	0,50
		Tragwerke. Einzelne Infrastrukturarbeiten	Strukture. Opere infrastrutturali puntuali	S.03	Tragwerke oder Tragwerksteile aus Stahlbeton - Diesbezügliche Tragwerksberechnungen - Gerüste, Lehrgerüste und Baubehelfe von mehr als zweijähriger Dauer.	Strukture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.	0,95
				S.04	Tragwerke oder Tragwerksteile aus Mauerwerk, Holz, Metall – Tragwerksberechnungen – Konsolidierung der Gründungen von instabilen Bauwerken – Brücken, Stützwände und Verankerungen, Sicherung von Hängen und Felswänden und damit zusammenhängende Bauten gängiger Art - Diesbezügliche Tragwerksberechnungen.	Strukture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti. Paratie e tiranti. Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.	0,90
TRAGWERKE	STRUKTURE	Tragwerke besonderer Art	Strukture speciali	S.05	Staudämme. Schleusen. Hubanlagen. Stau- und Dammschutzbauten. Aufschüttungen, Auffüllungen. Tunnels. Unterirdische Bauwerke und Unterwasserbauten. Spezielle Gründungen.	Dighe. Conche. Elevatori. Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie. Opere sotterranee e subacquee. Fondazioni speciali.	1,05
				S.06	Bauwerke von erheblicher konstruktiver Bedeutung, welche besonderer Berechnungen erfordern - Diesbezügliche Tragwerksberechnungen	Opere strutturali di notevole importanza costruttiva e richiedenti calcolazioni particolari - Verifiche strutturali relative - Strutture con metodologie normative	1,15



					- Bauwerke mit Normenvorgaben, welche eine besondere Modellierung erfordern: hohe Gebäude welche Nachweise nach Theorie II. Ordnung erfordern.	che richiedono modellazione particolare: edifici alti con necessità di valutazioni di secondo ordine.			
ANLAGEN	IMPIANTI	Mechanische Anlagen für flüssige Medien in Bauwerken	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	IA.0 1	Anlagen für die Wasserversorgung, -aufbereitung und -verteilung innerhalb von Gebäuden oder für gewerbliche Zwecke – Sanitäranlagen – Häusliche oder gewerbliche Abwasserentsorgungsanlagen und Bauwerke bezüglich der Behandlung von Abwässern – Verteilungsnetze flüssiger oder gasförmiger Brennstoffe – Anlagen für die Verteilung von Druckluft, und von medizinischen Gasen – Brandschutzanlagen und –netze	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto – Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio	0,75		
				IA.0 2	Heizanlagen – Kühlanlagen. Klimaanlage. Luftaufbereitungsanlagen – Mechanische Verteilungs- und Fließmediumsanlagen – Solarheizungsanlagen	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione e fluidi - Impianto solare termico	0,85		
		Elektrische Anlagen und Sonderanlagen in Bauwerken - Einzelgeräte für Labors und Pilotanlagen	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	IA.0 3	Elektrische Anlagen im Allgemeinen, Beleuchtungsanlagen, Telefonanlagen, Brandmeldeanlagen, Fotovoltaikanlagen, als Ausstattung von Gebäuden und Bauwerken von gängiger Bedeutung – Einzelgeräte für Labors und Pilotanlagen einfacher Art	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice	1,15		
				IA.0 4	Elektrische Anlagen im Allgemeinen, Beleuchtungsanlagen, Telefonanlagen, Brandmeldeanlagen, Fotovoltaikanlagen, als Ausstattung von komplexen Gebäuden und Bauwerken – Netzwerkverkabelungen - Einzelgeräte für Labors und Pilotanlagen komplexer Art	Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso	1,30		
		ANLAGEN	IMPIANTI	Gewerbliche Anlagen – Pilotanlagen und Kläranlagen mit geringen technischen Problemen – Bauschuttdeponien	Impianti industriali – Impianti pilota e impianti di depurazione con ridotte problematiche tecniche - Discariche inerti	IB.0 4	Ablagerungsstellen und Deponien ohne Abfallaufbereitung.	Depositi e discariche senza trattamento dei rifiuti.	0,55
						IB.0 5	Anlagen für die Mühlen-, Papier-, Nahrungsmittel-, Naturtextilfaser-, Holz-, Lederindustrie u. dgl.	Impianti per le industrie molitorie, cartarie, alimentari, delle fibre tessili naturali, del legno, del cuoio e simili.	0,70
Gewerbliche Anlagen – Komplexe Pilotanlagen und Kläranlagen – Deponien mit Aufbereitungen und thermische Restmüllverwertungsanlagen	Impianti industriali – Impianti pilota e impianti di depurazione complessi - Discariche con trattamenti e termovalorizzatori			IB.0 6	Anlagen für die anorganische Chemieindustrie – Anlagen für die Zubereitung und Destillation von Brennstoffen – Eisenhüttenanlagen – Mechanische Werkstätten und Labors - Schiffswerften – Zement-, Kalk-, Ziegel-, Glas- und Keramik-fabriken – Anlagen für die Vergärungs- und die chemische Lebensmittelindustrie und Färbereien – Thermische Restmüllverwertungsanlagen und Abfallaufbereitungsanlagen – Anlagen für die organische Chemie-industrie – Anlagen für die kleine Spezialchemieindustrie – Verhüttungsanlagen (ausgenommen Eisenhütten-anlagen) – Anlagen für die Vorbereitung und Aufbereitung der Mineralien für die Gestaltung und Bewirtschaftung von Steinbrüchen und Bergwerken.	Impianti della industria chimica inorganica - Impianti della preparazione e distillazione dei combustibili - Impianti siderurgici - Officine meccaniche e laboratori - Cantieri navali - Fabbriche di cemento, calce, laterizi, vetrerie e ceramiche - Impianti per le industrie della fermentazione, chimico-alimentari e tintorie - Impianti termovalorizzatori e impianti di trattamento dei rifiuti - Impianti della industria chimica organica - Impianti della piccola industria chimica speciale - Impianti di metallurgia (esclusi quelli relativi al ferro) - Impianti per la preparazione ed il trattamento dei minerali per la sistemazione e coltivazione delle cave e miniere.	0,70		
				IB.0 7	Die im vorhergehenden Absatz erwähnten Anlagen, falls sie eine besonders beachtliche Komplexität aufweisen oder sehr erhebliche Umweltrisiken und –probleme beinhalten	Gli impianti precedentemente esposti quando siano di complessità particolarmente rilevante o comportanti rischi e problematiche ambientali molto rilevanti	0,75		
				IB.0 8	Leitungs- und Netzanlagen für die Übertragung und Verteilung von Strom, Telegraphie, Telephonie.	Impianti di linee e reti per trasmissioni e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia.	0,50		
Elektrische Anlagen für die Übertragung und Verteilung von Strom und Signalen – Labors mit geringen technischen Problemen	Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali – Laboratori con ridotte problematiche tecniche			IB.0 9	Gewöhnliche Wasserkraftwerke – Umspannwerke und Umformungsstationen für Anlagen mit elektrischem Antrieb.	Centrali idroelettriche ordinarie - Stazioni di trasformazioni e di conversione impianti di trazione elettrica	0,60		
		IB.1 0	Heizkraftwerke – Elektrochemische Anlagen – Elektrometallurgieanlagen – Labors mit geringen technischen Problemen	Impianti termoelettrici Impianti dell'elettrochimica - Impianti della elettrometallurgia - Laboratori con ridotte problematiche tecniche	0,75				



		Stromerzeugungsa- nlagen – komplexe Labors	Impianti per la produzione di energia– Laboratori complessi	IB.1 1	Fotovoltaikfelder - Windkraftparks	Campi fotovoltaici - Parchi eolici	0,90
				IB.1 2	Mikro-Wasserkraftwerke, Heiz- kraftwerke, Elektrometal-lurgieanlagen von komplexer Art	Micro Centrali idroelettriche - Impianti termoelettrici - Impianti della elettrometallurgia di tipo omplesso	1,00
INFRASTRUKTUREN FÜR DIE MOBILITÄT	INFRASTRUKTURE PER LA MOBILITÄT	Instandhaltung	Manutenzione	V.01	Instandhaltungsmaßnahmen an gewöhnlichen Verkehrswegen	Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria	0,40
		Gewöhnliche Verkehrswege	Viabilità ordinaria	V.02	Straßen, Straßenbahnlinien, Eisenbahnen gewöhnlicher Art, ausgenommen Kunstbauten, die getrennt zu vergüten sind – Fahrradwege	Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da ompensarsi a parte – Piste ciclabili	0,45
		Besondere Verkehrswege	Viabilità speciale	V.03	Straßen, Straßenbahnlinien, Eisenbahnen mit besonderen Planungsschwierigkeiten, ausgenommen die Kunstbauten und Bahnhöfe, die getrennt zu vergüten sind. – Schwebebahnen und Standseilbahnen. – Flugplatzbahnen u. dgl.	Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le pere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte - Impianti teleferici e funicolari - Piste eroportuali e simili.	0,75
WASSERBAU	IDRAULICA	Seefahrt	Navigazione	D.01	Bauwerke für die Binnenschifffahrt und Hafenbauwerke	Opere di navigazione interna e portuali	0,65
		Bauwerke für Bodenverbesserun- g und Ableitung	Opere di bonifica e derivazioni	D.02	Bodenverbesserungen und Bewässerungen mit natürlichem Wasserabfluss, Fluss- und Wildbachverbauung	Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani	0,45
				D.03	Bodenverbesserungen und Bewässerungen mit mecha nischer Wasserhebung (ausge nommen die Maschinen) Ableitungen von Wasser als Antriebsmittel und für die Stromerzeugung.	Bonifiche ed irrigazioni con sollevamento meccanico di acqua (esclusi i macchinari) - Derivazioni d'acqua per forza motrice e produzione di energia elettrica.	0,55
		Trinkwasser- und Abwasserleitungen	Acquedotti e fognature	D.04	Anlagen für Wasserversorgung, -leitung und -verteilung, gekennzeichnet durch große Einfachheit – Städtische Abwasserkanalisie-rungen, gekennzeichnet durch große Einfachheit – Unterwasserleitungen im Allgemeinen, Methangas- und Gasleitungen gewöhnlicher Art	Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità – Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario	0,65
				D.05	Anlagen für Wasserversorgung, -leitung und –verteilung – Unterwasserleitungen im All-gemeinen. Methangas- und Gasleitungen mit technischen Problemen besonderer Art.	Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua - Fognature urbane - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, con problemi tecnici di tipo speciale.	0,80
INFORMATIONEN- UND KOMMUNIKATIONSTECHNOLOGIEN	TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	Informationssyst- eme	Sistemi informativi	T.01	Informationssysteme. EDV. Digitalisierung und Verwaltung von Archiven. Ingenieurmäßige Gestaltung der Prozesse. Systeme für die Verwaltung von Produktionstätigkeiten. Datenzentren. Server Farm.	Sistemi informativi, gestione elettronica del flusso documentale, dematerializzazione e gestione archivi, ingegnerizzazione dei processi, sistemi di gestione delle attività produttive, Data center, server farm.	0,95
		Telekommunika- tions-systeme und –netze	Sistemi e reti di telecomunicazio- ne	T.02	Örtliche und geographische Netze. Netzwerkverkabelungen. Glasfaseranlagen. Videoüberwa- chungsanlagen. Zugangskontrolle. Identifizierung von Fahrzeugkennzeichen usw. Drahtlossysteme. WIFI-Netze. Funkbrücken.	Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica. Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione targhe di veicoli ecc. Sistemi wireless, reti wifi, ponti radio.	0,70
		Elektronik- und Automationsyst- eme	Sistemi elettronici ed automazione	T.03	Industrie-Elektronik. Numerische Kontrollsysteme. Automationsysteme. Robotik	Elettronica Industriale Sistemi a controllo numerico. Sistemi di automazione. Robotica.	1,20
LANDSCHAFT. UMWELT. RENATURIERUNG.	PAESAGGIO. AMBIENTE. NATURALIZZAZIONE. CICLIAMENTERE ZONE/TECNICA	Maßnahmen der Naturraum- und andschaftsgestal- tung	Interventi di sistemazione aturalistica o paesaggistica	P.01	Arbeiten zur Gestaltung natürlicher oder renaturierter Ökosysteme, Arbeiten in Naturschutzgebieten und tierökologisch relevanten Bereichen. Landschaftliche Rekultivierungsmaßnahmen beeinträchtigter Gebiete und Maßnahmen bzgl. Strukturbestandteile der Landschaft. Landschaftsgestaltung.	Opere relative alla sistemazione di ecosistemi naturali o naturalizzati, alle aree naturali protette ed alle aree a rilevanza faunistica. Opere riguardanti il restauro paesaggistico di territori compromessi e agli interventi su elementi strutturali del paesaggio. Opere di configurazione di assetto paesaggistico.	0,85
		Grünraumgestal- tung und	Interventi del verde e opere	P.02	Grünanlagen in kleinem oder großem Maßstab, bei denen die Bedeutung der	Opere a verde sia su piccola o grande scala, dove la rilevanza dell'opera è	0,85



		Anlagen für Freizeit- oder Sporttätigkeiten	per attività ricreativa o sportiva		Grünanlage über die baulichen Eingriffe überwiegt.	prevalente rispetto alle opere di tipo costruttivo.	
		Maßnahmen für die Wiedergewinnung und Aufwertung der Umwelt	Interventi recupero, riqualificazione ambientale	P.03	Arbeiten zur Aufwertung, Sanierung von Naturräumen, von ländlichen Räumen, Waldgebieten oder städtischen Räumen, zur Rückführung und Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes, auf die Wiederinstandsetzung der biotischen und abiotischen Komponenten abzielen.	Opere di riqualificazione e risanamento di ambiti naturali, rurali e forestali o urbani finalizzati al ripristino delle condizioni originarie, al riassetto delle componenti biotiche ed abiotiche.	0,85
		Maßnahmen für die Bewirtschaftung von Steinbrüchen und Torfstichen	Interventi di sfruttamento di cave e torbiere	P.04	Arbeiten zur Nutzung von Entnahmestellen in Wänden oder Gräben	Opere di utilizzazione di bacini estrattivi a parete o a fossa	0,85
LANDSCHAFT. UMWELT. RENATURIERUNG. NAHRUNGSMITTEL AUS ACKERBAU UND VIEHZUCHT. LÄNDLICHES LEBEN.FORSTWIRTSCHAFT	PAESAGGIO. AMBIENTE. NATURALIZZAZIONE. GROOMIMENTARE. ZOOTECNICA. RURALITÀ. FORESTE	Maßnahmen zur Verbesserung und Aufwertung des Forstbestandes	Interventi di miglioramento e qualificazione della filiera forestale	P.05	Arbeiten zur Forstgestaltung und – Nutzung sowie zur Verwendung für Industrie-, Energie- und Umweltzwecke. Forstschneisen. Forststraßen – Naturlehrpfade. Park- und Abstellbereiche für Forstfahrzeuge. Wald-Mechanisierung	Opere di assetto ed utilizzazione forestale nonché dell’impiego ai fini industriali, energetici ed ambientali. Piste forestali, strade forestali, percorsi naturalistici, aree di sosta e di stazionamento dei mezzi forestali. Meccanizzazione forestale	0,85
		Maßnahmen der Boden- und Agrarlandverbesserung und Flurbereinigung; Maßnahmen der Lebensmittelplanung	Interventi di miglioramento fondiario agrario e rurale; interventi di pianificazione alimentare	P.06	Eingriffsmaßnahmen für die Ausführung von Infrastrukturen und die Verbesserung der ländlichen Struktur	Opere di intervento per la realizzazione di infrastrutture e di miglioramento dell’assetto rurale.	0,85