

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER FORNITURA DI MATERIALE IDRAULICO ED ARREDO BAGNI</b>			STATO DOCUMENTO:	
				DATA EMISSIONE: 23/11/2016	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. IGES01):	
				PAGINA 4 DI 5	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

**SPECIFICHE TECNICHE PER FORNITURA DI MATERIALE IDRAULICO ED  
ARREDO BAGNI**

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER FORNITURA DI MATERIALE IDRAULICO ED ARREDO BAGNI</b>			STATO DOCUMENTO:	
				DATA EMISSIONE: 23/11/2016	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. IGES01):	
				PAGINA 4 DI 5	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

## **INDICE**

<b><u>1.</u></b>	<b><u>SCOPO DI FORNITURA</u></b>	<b><u>3</u></b>
<b><u>2.</u></b>	<b><u>DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO</u></b>	<b><u>3</u></b>
<b><u>3.</u></b>	<b><u>CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA</u></b>	<b><u>3</u></b>
<b><u>4.</u></b>	<b><u>COMUNICAZIONE CON ABC</u></b>	<b><u>4</u></b>
<b><u>5.</u></b>	<b><u>DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ABC</u></b>	<b><u>4</u></b>
<b><u>6.</u></b>	<b><u>PROVE/CONTROLLI/COLLAUDI</u></b>	<b><u>5</u></b>
<b><u>7.</u></b>	<b><u>NON CONFORMITÀ</u></b>	<b><u>5</u></b>
<b><u>8.</u></b>	<b><u>ALLEGATI</u></b>	<b><u>5</u></b>

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER FORNITURA DI [PRODOTTI]</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b>  <b>DATA EMISSIONE:</b> 23/11/2016	
				<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. IGES01):</b>	
				<b>PAGINA 3 DI 5</b>	
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

### 1. SCOPO DI FORNITURA

Affidamento della fornitura dei materiali idraulici ed arredo bagni occorrenti per le sedi ABC.

### 2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

Tutti i materiali oggetto della fornitura dovranno essere rispondenti alla normativa CEI (italiana) o EN-CENELEC (europea) in vigore.

Valgono inoltre i seguenti riferimenti normativi relativi a lavabi, bidet, vasi, piatti doccia e rubinetteria:

- UNI EN ISO 9001:2008
- EN 45014
- EN 14688
- EN 14528
- EN 14527
- EN 13310
- 89/106/EEC
- EN 816/1998
- EN 817/2008
- EN 200/2008
- EN 15091/2007

### 3. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA

I materiali da fornire dovranno essere perfettamente rispondenti alla richiesta, sia per qualità che per quantità. Il riferimento per la verifica della conformità del materiale è definito mediante il catalogo delle case costruttrici.

Tutti i materiali dovranno essere dotati di opportuno marchio di qualità IMQ o altro marchio equivalente rilasciato dal costruttore o da organismo certificato.

I materiali sono classificati secondo le tipologie definite nell'allegata tabella (Allegato "A"), e per ogni tipologia sono indicate le case costruttrici di riferimento. I cataloghi delle case costruttrici dell'allegato "A" costituiscono parte integrante della presente specifica.

In alcuni casi, come espresso nella tabella "A" alla voce "Casa Costruttrice" è possibile una marca equivalente, dove non è espressa tale dicitura c'è la necessità di natura tecnica ed estetica di dover acquistare specificatamente quella marca e modello di materiale.

La selezione dei materiali da ordinare avverrà attraverso la consultazione di un catalogo in formato PDF elaborato dal fornitore e trasmesso ad ABC in sede di offerta, nel quale il fornitore dovrà inserire tutti gli articoli dei produttori di cui all'allegato "A", raggruppati per categorie simili, con indicazione di breve descrizione tecnica, foto e prezzo netto riservato ad ABC.

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER FORNITURA DI [PRODOTTI]</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b>  <b>DATA EMISSIONE:</b> 23/11/2016	
				<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. IGES01):</b>	
				<b>PAGINA 4 DI 5</b>	
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

Il materiale dovrà essere consegnato, a cura e spese del fornitore, c/o la sede ABC di Via Argine, n 929 – Napoli o c/o le varie sedi ABC dislocate nelle provincie di Napoli, Avellino, Benevento e Caserta che verranno comunicate di volta in volta. Tale destinazione verrà indicata nell'ordine.

In particolare il materiale sottoelencato dovrà essere disponibile in "pronta consegna":

- Scaldabagno 50 lt vt e ricambi (termostati e resistenza)
- Scaldabagno 10 lt e ricambi (termostati e resistenza)
- Cassette scarico esterne con funzione doppio scarico e relativi pezzi di ricambio ( galleggianti, supporti, batterie , ecc.)
- Rubinetteria e relativi pezzi di ricambio ( manopole , cartucce ecc.)

I materiali non facenti parte di quelli a "pronta consegna", dovranno a richiesta di ABC , essere consegnati in tempi brevi e comunque non oltre il termine massimo di giorni 15 (quindici) naturali e consecutivi dalla data dell'ordine.

I materiali forniti dovranno essere coperti da garanzia della durata di 24 mesi a partire dalla data di fornitura, con la sostituzione da parte del fornitore dei prodotti che presenteranno difetti o malfunzionamento, il tutto entro 30 giorni (trenta) naturali e consecutivi dalla consegna.

#### 4. COMUNICAZIONE CON ABC

Il fornitore dovrà rispondere per iscritto ad ogni richiesta o ordine di ABC entro il termine di 2 giorni naturali e consecutivi al seguente indirizzo e-mail:

**alfonso.tuccillo@abc.napoli.it**

indicando il riferimento citato nella richiesta inoltrata da ABC e il termine ultimo per la consegna del materiale .

Allo stesso indirizzo l'Azienda fornitrice potrà inoltrare eventuali richieste.

Il fornitore ha l'obbligo di farsi rappresentare da un proprio incaricato che abbia il mandato di ricevere ogni disposizione, richiesta o comunicazione dal responsabile del contratto, ed al quale la stessa farà riferimento per le comunicazioni comunque attinenti alla fornitura. La ditta dovrà fornire ad ABC in fase di attivazione del contratto i nominativi e recapiti dei referenti del contratto.

I referenti ABC per le comunicazioni da parte della ditta, i cui nominativi e recapiti telefonici saranno comunicati da ABC ad attivazione del contratto, sono:

- Il Responsabile dell'Area Patrimonio.
- Il Responsabile Operativo dell'Area Patrimonio.

#### 5. DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ABC

Il fornitore dovrà essere in possesso di certificazione di sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 avente come scopo le attività oggetto dell'affidamento o attività ad esso attinenti, riferita al settore EA di accreditamento applicabile.

SSP-IGES01 Specifiche tecniche prodotti R6 Materiale idraulico e arredo bagni

	<b>SPECIFICHE TECNICHE PER FORNITURA DI [PRODOTTI]</b>			<b>STATO DOCUMENTO:</b>  <b>DATA EMISSIONE:</b> 23/11/2016	
				<b>CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO (RIF. IGES01):</b>	
				<b>PAGINA 5 DI 5</b>	
<b>ELABORAZIONE</b>		<b>VERIFICA</b>		<b>APPROVAZIONE</b>	

ABC si riserva di valutare, a proprio insindacabile giudizio, l'effettiva attinenza tra lo scopo di certificazione, le attività oggetto dell'affidamento e il settore EA di accreditamento dichiarato.

La certificazione di cui sopra deve essere rilasciata da ente accreditato ACCREDIA (o da altro ente firmatario di accordi di mutuo riconoscimento con ACCREDIA in ambito EA/IAF) nel settore EA di riferimento e deve essere mantenuta per tutta la durata dell'appalto.

Catalogo in formato PDF nel quale il fornitore dovrà inserire tutti gli articoli dei produttori di cui all'allegato "A", raggruppati per categorie simili, con indicazione di breve descrizione tecnica, foto e prezzo netto riservato ad ABC.

## 5.2 Documenti da consegnare unitamente al prodotto

- Scheda del prodotto
- Documento di trasporto contenente la quantità totale e il numero dei colli, nome ed indirizzo di spedite e destinatario
- Le apparecchiature dovranno essere corredate del libretto d'uso e manutenzione (in lingua italiana) ove applicabile

## 6. PROVE/CONTROLLI/COLLAUDI

ABC effettuerà un controllo visivo e di corrispondenza in fase di ricevimento del prodotto, ai fini della relativa accettazione. Inoltre, ABC si riserva la facoltà di sottoporre o far sottoporre a Prove/Controlli/Collaudi i materiali forniti, al fine di accertarne la rispondenza delle caratteristiche costruttive a quanto riportato nelle presenti specifiche tecniche e, più in generale, alle norme tecniche di riferimento di cui al precedente punto 2.

Le Prove/Controlli/Collaudi potranno effettuarsi presso le strutture a tal uopo destinate dall'Azienda costruttrice, o presso altra sede stabilita da ABC.

Qualora, a seguito delle Prove/Controlli/Collaudi, risulti che il materiale non sia conforme/funzionante, l'Azienda fornitrice lo sostituirà con altro di pari marca e modello nel termine massimo di sette giorni a partire dalla data di ricevimento del materiale non conforme, a propria cura e spese.

## 7. NON CONFORMITÀ

In caso di riscontro di una Non Conformità relativa alle caratteristiche della fornitura di cui alla presente specifica, ABC provvede a notificare la non conformità al fornitore, provvedendo alle azioni di conseguenza (applicazione penali, rescissione contratto, rifiuto della fornitura) previste nell'ordine/contratto.

## 8. ALLEGATI

Allegato "A" (Tabella descrittiva dei materiali)

<b>Allegato "A"</b>	
<b>CASA COSTRUTTRICE</b>	<b>DESCRIZIONE MATERIALE</b>
<b>BAXI O MARCA EQUIVALENTE</b>	SCALDABAGNO VT 80 LT 5 ANNI GARANZIA
	SCALDABAGNO VT 50 LT 5 ANNI GARANZIA
	SCALDABAGNO VT 30 LT 5 ANNI GARANZIA
	SCALDABAGNO VT 10 LT 5 ANNI GARANZIA
	SCALDABAGNO OR 80 LT 5 ANNI GARANZIA
	RESISTENZA SCALDABAGNO
	TERMOSTATO SCALDABAGNO
<b>OLIVER/PUCCI/GEBERIT</b>	CASSETTA SCARICO ESTERNA DOPPIO SCARICO 6/9 LT
	GALLEGGIANTE PER CASSETTA ESTERNA
	BATTERIA PER CASSETTA ESTERNA
	SUPPORTI
	TUBO SCARICO PROLUNGATO 50*32
<b>HABITAT/DOLOMITE O SERIE UNIVERSALE O MARCA EQUIVALENTE</b>	WC PORCELLANA BIANCO
	CASSETTA ALTA PORCELLANA BIANCO
	LAVABO C/COLONNA VARIE MISURE
	VASCHE A CANALE VARIE MISURE
	GETTATOIO C/SUPPORTI IN PORCELLANA VARIE MISURE
	PIATTO DOCCIA 70x90
	PIATTO DOCCIA 80x80
	PIATTO DOCCIA 90x90
	ORINATOIO C/BICCHIERE
	VASO ALLA TURCA SOPRA PAVIMENTO
<b>AZZURRA</b>	WC MOD. DIANA - ELIOS
	WC DIVERSAMENTE ABILI
	LAVABO DIVERSAMENTE ABILI
	CASSETTA PNEUMATICA PER WC DIVERSAMENTE ABILI
	COPRIVASO MOD. DIANA E ELIOS
	COPRIVASO PER LINEA DIVERSAMENTE ABILI
<b>CATIS</b>	BATTERIA C/PULSANTE
	BATTERIA S/PULSANTE
	PULSANTE
	GALLEGGIANTE
<b>PAFFONI</b>	MIX LAVABO MOD. NETTUNO
	MIX LAVELLO A PARETE MOD. NETTUNO
	CARTUCCIA MIX
<b>NICOLAZZI SERIE DOM/EL CAPITAN</b>	MIX LAVABO / BIDET
	MIX LAVELLO A PARETE

<b>Allegato "A"</b>	
	MIX DOCCIA INCASSO
	MIX DOCCIA ESTERNO
	MANOPOLA DI RICAMBIO
	RICAMBIO PARTE ESTERNA MIX DOCCIA INCASSO
	CARTUCCIA
<b>FROMAC SERIE RUCA / EDEN</b>	MIX LAVABO
	MIX LAVELLO A PARETE
	MIX DOCCIA INCASSO
	MIX DOCCIA ESTERNO
	MIX LEVA CLINICO
	MANOPOLA DI RICAMBIO
	RICAMBIO PARTE ESTERNA MIX DOCCIA INCASSO
	CARTUCCIA
<b>IDEAL STANDARD SERIE CERAPLAN</b>	MIX LAVABO
	CARTUCCIA
<b>DMP</b>	MIX LAVABO ELETTRONICO A PILE
	MIX LAVELLO ELETTRONICO A PILE
<b>ACCESSORI DI MONTAGGIO</b>	PINGUS DOPPIA CANNETTA "ZAGI"
	RUBINETTO FILTRO A SNODO DA 1/2 "ZAGI"
	RUBINETTO EROGATORE PORTAGOMMA DA 1/2
	RUBINETTO EROGATORE PORTAGOMMA DA 3/4
	RUBINETTO EROGATORE PORTAGOMMA DA 1
	RUBINETTO TEMPORIZZATO PER ORINATOIO "TREMOLADA"
	CARTUCCIA PER RUBINETTO TEMPORIZZATO PER ORINATOIO "TREMOLADA"
	VALVOLA EUROPA DA 1/2 - 3/4 - 1" - 1 1/4 - 1 1/2
	VALVOLA DI RITEGNO PER SCALDABAGNO
	SIFONE A BOTTIGLIA DA 1 "GHIDINI"
	SIFONE A BOTTIGLIA DA 1 1/4 "GHIDINI"
	SIFONE A "S" DA 1 "GHIDINI"
	SIFONE TIPO CUCINA DA 1 E 1/2 "BONOMINI"
	CANOTTO ELLE C/ROSONE
	CANOTTO WC C/ROSONE
	CURVETTE PER LACCI DOCCIA "ZAGI"
	LACCI DOCCIA RINFORZATI VARIE MISURE "SFERA"
	SOFFIONI DOCCIA "FROMAC-SFERA"
	SUPPORTI PER SOFFIONI DOCCIA
	IDROSCOPINI "FROMAC"
	COPPIA CANNETTE OC ELLE 12 MM "ZAGI"
	NIPPLESS OC 1/2*12 M
	NIPPLESS OC 1/2*12 F
	BRIGLIE VARIE MISURE "GTL"
	BRIGLIONI PER WC A PAVIMENTO

<b>Allegato "A"</b>	
	INNESTI PER WC SCARICO A PARETE
	VALVOLA GATTINARA "GHIDINI"
	FISSAGGIO PER SCALDABAGNI "FISCHER"
	FISSAGGIO PER WC "FISCHER"
	FISSAGGIO PER CASSETTE ALTE "FISCHER"
	FISSAGGIO PER LAVABO "FISCHER"
	STAFFE PER GETTATOIO "FISCHER"
	FISSAGGIO PER ORINATOIO "FISCHER"
	BICCHIERE PER ORINATOIO
	STAFFE PER LAVABO DIVERSAMENTE ABILI
	VALVOLA SIFONATA PER PIATTO DOCCIA C/GUARNIZIONE CONICA "GHIDINI"
	TAPPO PER CASSETTA A PAVIMENTO C/PLATTARELLO VARIE MISURE
	TAPPO SIFONATO PER CASSETTA A PAV. C/PLATTARELLO VARIE MISURE
	SILICONE BIANCOSAN BIANCO E TRASPARENTE "SARATOGA"
	KIT BIANCO PER RADIATORI ALLUMINIO DA 3/8 "GTL"
	KIT BIANCO PER RADIATORI ALLUMINIO DA 1/2 "GTL"
	STAFFE PER RADIATORI ALLUMINIO "GTL"
	BOMBOLOTTO SFIATO AUTOMATICO PER RADIATORE ALLUMINIO "CALEFFI"
<b>BOSSINI/SFERA/FROMAC</b>	
	SALISCENDI DOCCIA COMPLETO
	BRACCIO DOCCIA DA 30 CM
	BRACCIO DOCCIA DA 40 CM
	SOFFIONE FISSO DA 120
	SPANDISAPONE LIQUIDO CON CHIAVETTA
<b>FAR/ARTECLIMA</b>	
	VALVOLA RADIATORE DA 3/8
	VALVOLA RADIATORE DA 1/2
	DETENTORE RADIATORE DA 3/8
	DETENTORE RADIATORE DA 1/2
	KIT RAME DA 12
	KIT RAME DA 14
	KIT RAME DA 16
	KIT MULTISTRATO DA 16
	KIT MULTISTRATO DA 20
	RIDUTTORE DI PRESSIONE CON RACCORDI E MANOMETRO DA 1/2
	RIDUTTORE DI PRESSIONE CON RACCORDI E MANOMETRO DA 3/4
	FILTRO AUTOPULENTE CON RACCORDI E MANOMETRO DA 1/2
	FILTRO AUTOPULENTE CON RACCORDI E MANOMETRO DA 3/4
	CASSETTA CENTRALINA VARIE MISURE
	COLLETTORI SANITARI VARI (2 - 3 - 4 POSTI)
	COLLETTORI RISCALDAMENTO VARI (2 - 3 - 4 POSTI)
<b>FONDITAL</b>	
	ELEMENTO RADIATORE MOD. GARDA DUAL INTERASSE 180 COLORE BIANCO
	ELEMENTO RADIATORE MOD. GARDA DUAL INTERASSE 80 COLORE BIANCO
	ELEMENTO RADIATORE MOD. GARDA DUAL INTERASSE 70 COLORE BIANCO
	ELEMENTO RADIATORE MOD. GARDA DUAL INTERASSE 60 COLORE BIANCO



## Allegato "A"

ACCESSORI GEDY SERIE JUNIOR BIANCO	PORTAROTOLO CARTA IGIENICA
	SCOPINO WC MOD. 8033
	MENSOLA DA 80 CM
	SPECCHIO MOD. 8000/8001
	ANGOLARE DOCCIA MOD. 8079
ACCESSORI GEDY SERIE BOUNTY	PEDANA DOCCIA MOD. 2083/62
ACCESSORI GEDY	DISTRIBUTORE CARTA PER MANI MOD. 2427
	COPRIVASO TIPO UNIVERSALE
COLIBRI	BOX DOCCIA APERTURA TOTALE 80/100
	BOX DOCCIA APERTURA TOTALE 100/140
BOCCHI	LAVAOCCHI C/FISSAGGIO A PARETE
	LAVAOCCHI C/COLONNA E FISSAGGIO A PAVIMENTO
ACCESSORI VARI	APPENDIACCAPPATOIO BIANCO DI METALLO
	PORTAROTOLONE CHIUSO IN RESINA
SAMO SERIE AMERICA	BOX DOCCIA 70X90
	BOX DOCCIA 90X90