

**CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO
PER LA FORNITURA DI MATERIALE PER AUTOMAZIONE INDUSTRIALE**

Premessa.

Il Consorzio per la Depurazione delle Acque di Scarico del Savonese S.p.A. (*di seguito indicato **Consorzio Spa***), per l'acquisizione di lavori, servizi e forniture riconducibili al suo scopo istituzionale, rientra nei Settori Speciali di cui agli artt. 114 e segg. del nuovo Codice degli appalti, di cui al D.Lgs 50/2016 (*di seguito indicato **Codice***).

Si applicano le clausole pattizie di cui al vigente protocollo di Intesa per la Legalità e la Trasparenza degli Appalti Pubblici tra Prefettura di Savona - Ufficio Territoriale del Governo, Enti Locali ed Associazioni di Categoria (*di seguito indicato **Intesa per la Legalità***) predisposto dalla Prefettura di Savona e sottoscritto da Consorzio Spa in data 18.06.2018, ai fini della prevenzione dei tentativi d'infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, consultabile sia sul sito della Prefettura di Savona che di Consorzio Spa;

Si applicano le disposizioni contenute nel Modello di Gestione 231, nel Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione, nel Codice Etico e nel sistema disciplinare pubblicati sul sito di Consorzio Spa alla sezione Società Trasparente.

Si applicano le disposizioni di cui al protocollo di regolamentazione prevenzione COVID 19 reperibile sul sito di Consorzio Spa, oltre a quelle ministeriali, regionali e comunali.

Art.1 – oggetto.

Il presente elaborato ha per oggetto la fornitura di materiale per automazione industriale Schneider Electric come da tabella:

#	codice	descrizione	q.tà	costo unitario	costo complessivo
1	ABE7CPA02	BASE TELEFAST 2 ANALOGICA	3	98,80	296,40
2	ABE7CPA03	BASE CONNESSIONE VIE CONTEGGIO E ANALOG.	30	158,64	4.759,20
3	ABE7CPA21	BASE TELEFAST 4 VIE	3	68,24	204,72
4	ABE7CPA412	MORS. SCHEDA 4 ING. ANALOG.TC	1	226,00	226,00
5	ABE7H16R20	BASE TELEFAST 2	9	59,04	531,36
6	ABE7H16R31	BASE CONNESSIONE 16 I/O LED	56	95,84	5.367,04
7	ABE7P16T330	BASE RELE ESTRAIBILI 16 OUT 12,5 MM	18	157,56	2.836,08
8	ABE7R16T210	BASE RELE 16 OUT 10 MM	5	215,20	1.076,00
9	ABL8BBU24200	MODULO BATTERIA	21	265,20	5.569,20
10	ABL8BPK24A07	BATTERIA TAMPONE 7 AH	18	133,96	2.411,28
11	ABL8BPK24A12	BATTERIA TAMPONE 12 AH	2	177,60	355,20
12	ABL8DCC12020	MODULO CONVERTITORE	18	103,36	1.860,48
13	ABL8PRP24100	MODULO DI PROTEZIONE SELETTIVA BIPOLARE	38	120,44	4.576,72
14	ABL8RED24400	MODULO RIDONDANZA	23	124,44	2.862,12
15	ABL8RPS24100	ALIMENTATORE UNIVERSALE	42	170,80	7.173,60
16	ABR7S33	RELE ESTRAIBILE 12,5 MM 24 VDC	288	8,00	2.304,00
17	BMENOC0301	MODULO ETH/IP MDB/TCP PER M580	2	876,00	1.752,00
18	BMENOC0321	MODULO ETH NOC CONTROL PER M580	2	1.270,40	2.540,80
19	BMEP582020	CPU M580 L2 I/O DISTRIBUITI	2	2.915,20	5.830,40
20	BMXAMI0410	4 INGRESSI MULTIGAMMA ISOLATI HS	2	331,20	662,40
21	BMXAMI0810	MODULO 8 INGRESSI ANALOGICI ISOL. RTU	47	542,40	25.492,80
22	BMXAMO0210	ANA 2 U/I OUT ISOLATED	2	285,20	570,40

23	BMXAMO0410	MODULO OUTPUT ANALOGICI 4 CANALI ISOLATI	4	473,60	1.894,40
24	BMXART0414	ANA 4 TC/RTD ISOLATED IN	4	440,80	1.763,20
25	BMXCPS2000	ALIM ISOLATO AC STANDARD	7	197,60	1.383,20
26	BMXCPS3020	ALIMENTATORE M340 24-48 VDC 31,2 W	19	384,80	7.311,20
27	BMXCPS3500	ALIM ISOLATO AC HIGH POWER	10	384,80	3.848,00
28	BMXDDI1602	MODULO 16 INGRESSI DIGITALI 24VDC SINK	17	165,20	2.808,40
29	BMXDDI3202K	MODULO 32 DI 24VDC CONN. FCN	4	308,00	1.232,00
30	BMXDDI6402K	MODULO 64 INGRESSI DIGITALI 24VDC SINK	30	500,80	15.024,00
31	BMXDDO1602	DIG 16Q TRANS SOURCE 0.5A	26	200,80	5.220,80
32	BMXDDO3202K	MODULO 32 USCITE DIGITALI SS 24VDC	17	372,00	6.324,00
33	BMXDDO6402K	DIG 64Q TRANS SOURCE 0.1A	2	602,40	1.204,80
34	BMXDRA0805	MODULO 8 USCITE DIGITALI RELE 12-24VDC	4	198,80	795,20
35	BMXDRA1605	DIG 16Q RELAYS	5	256,40	1.282,00
36	BMXFCA150	CAVO COLL. MORS. CPA410 1M5	3	55,00	165,00
37	BMXFCC203	CAVO CONN.40 VIE 2 HE10 I/O 2M	43	60,80	2.614,40
38	BMXFCC503	CAVO FCN A 2 CONN. HE 5 MT	6	101,12	606,72
39	BMXFCW301S	CAVO COLL. FCN 1 X 20 FILI LIBERI 3MT SC	2	53,12	106,24
40	BMXFCW303	CAVO CONN. FCN 2X20 FILI 3M	23	53,12	1.221,76
41	BMXFTA150	CAVO COLL. MORS. CPA02 1M5	2	61,80	123,60
42	BMXFTA300	CAVO MORS.28 VIE SUB-D25 I/O 3M	30	73,00	2.190,00
43	BMXFTB2000	MORSETTIERA A VITE 20 PTS STD	6	23,08	138,48
44	BMXFTB2010	MORSETTIERA A VITE 20 PTS CIRC	44	26,84	1.180,96
45	BMXFTB2800	MORSETTIERA A VITE 28 PTS STD	14	25,00	350,00
46	BMXNOC0401	MODULO ETHERNET/IP PER MODICON M340	13	903,20	11.741,60
47	BMXP342020	PROCESSORE M340 20 MODBUS ETHERNET	16	840,00	13.440,00
48	BMXP342020	PROCESSORE M340 20 MODBUS ETHERNET	13	840,00	10.920,00
49	BMXRMS008MP	SCHEDA MEMORIA SDFLASH 8MB PER M340	13	81,12	1.054,56
50	BMXXBE2005	KIT ESTENSIONE RACK	4	398,80	1.595,20
51	BMXXBP0400	RACK 4 POSIZIONI	8	73,60	588,80
52	BMXXBP0800	RACK 8 POSIZIONI	17	133,36	2.267,12
53	BMXXBP1200	RACK 12 POSIZIONI	10	212,80	2.128,00
54	CEXSPUCZSSPMZZ	CONTROL EXPERT S SINGLE LIC (LICENZA SVILUPPO)	1	408,00	408,00
55	HMISTU855	TOUCHSCREEN 5.7" TFT COL ETH	19	870,40	16.537,60
56	VW3A8306D30	CAVO MODBUS RJ-NUDO 3M	6	7,52	45,12
	TOTALE APPALTO				198.772,56

Art. 2 - Durata del contratto.

La consegna dovrà avvenire entro e non oltre 30 giorni solari e consecutivi con le modalità previste al successivo art. 4.

Consorzio Spa si riserva la facoltà, ai sensi di quanto previsto dal combinato degli artt. 32 comma 8 del Codice 8 comma 1 lett. a) della Legge n° 120/2020, di dare inizio all'appalto anche in pendenza della stipula del contratto.

Rimane comunque diritto di Consorzio Spa:

- il recesso del contratto in caso di cessazione, a qualsiasi titolo, dell'affidamento del Servizio Idrico e/o di subentro di altro gestore, che l'Appaltatore si impegna ad accettare senza aver nulla a pretendere. In tal caso il recesso non darà diritto ad alcun titolo di indennità, compensi, risarcimenti e/o corrispettivi di sorta;
- la cessione del contratto in favore della Società Acque Pubbliche Savonesi Scpa (della quale Consorzio Spa risulta socio), che l'Appaltatore si impegna ad accettare senza aver nulla a pretendere. In tal caso la cessione non darà diritto ad alcun titolo di indennità, compensi, risarcimenti e/o corrispettivi di sorta.

Ai sensi del comma 12 dell'Art. 106 del Codice, Consorzio Spa si riserva la facoltà, qualora in corso di esecuzione si rendesse necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, di imporre all'Appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto.

Il contratto può essere modificato, ai sensi di quanto previsto dall'Art. 106, comma 1, lettera e) del Codice, per le modifiche non sostanziali ai sensi del comma 4 dello stesso articolo, fino al 10% (dieci per cento) del valore iniziale del contratto. In caso di più modifiche successive, il valore è accertato sulla base del valore complessivo netto delle successive modifiche.

Art. 3 – Importo appalto.

Importo complessivo dell'appalto è € 198.772.56 per l'intera fornitura.

Art. 4. - Modalità di consegna.

Il materiale dovrà essere consegnato presso la sede di Consorzio Spa in Via Caravaggio 1, imballato e suddiviso come da tabella sotto riportate. Ogni imballo dovrà recare la scritta del lotto di riferimento.

La consegna dovrà avvenire in orario compreso tra le ore 08.00 e le ore 12.00

ELENCO MATERIALE STAZIONI DI SOLLEVAMENTO 1^ LOTTO DI CONSEGNA			
1	Codice	Descrizione	QTA
2	ABL8RPS24100	ALIMENTATORE UNIVERSALE	38
3	ABL8RED24400	MODULO RIDONDANZA	19
4	ABL8BBU24200	MODULO BATTERIA	19
5	ABL8BPK24A07	BATTERIA TAMPONE 7 AH	18
6	ABL8PRP24100	MODULO DI PROTEZIONE SELETTIVA BIPOLARE	36
7	ABL8DCC12020	MODULO CONVERTITORE	14
8	ABL8BPK24A12	BATTERIA TAMPONE 12 AH	2
9	BMXXBP0800	RACK 8 POSIZIONI	13
10	BMXCPS3020	ALIMENTATORE M340 24-48 VDC 31,2 W	15
11	BMXP342020	PROCESSORE M340 20 MODBUS ETHERNET	14
12	BMXDDI6402K	MODULO 64 INGRESSI DIGITALI 24VDC SINK	13
13	BMXDDO3202K	MODULO 32 USCITE DIGITALI SS 24VDC	13
14	BMXAMI0810	MODULO 8 INGRESSI ANALOGICI ISOL. RTU	26
15	BMXFCC203	CAVO CONN.40 VIE 2 HE10 I/O 2M	39

16	BMXFТА300	CAVO MORS.28 VIE SUB-D25 I/O 3M	26
17	BMXXBP0400	RACK 4 POSIZIONI	1
18	BMXDDI1602	MODULO 16 INGRESSI DIGITALI 24VDC SINK	2
19	BMXDRA0805	MODULO 8 USCITE DIGITALI RELE 12-24VDC	2
20	BMXFTB2000	MORSETTIERA A VITE 20 PTS STD	4
21	BMEP582020	CPU M580 L2 I/O DISTRIBUITI	1
22	BMENOC0301	MODULO ETH/IP MDB/TCP PER M580	1
23	BMENOC0321	MODULO ETH NOC CONTROL PER M580	1
24	ABE7H16R31	BASE CONNESSIONE 16 I/O LED	52
25	ABE7P16T330	BASE RELE ESTRAIBILI 16 OUT 12,5 MM	14
26	ABR7S33	RELE ESTRAIBILE 12,5 MM 24 VDC	224
27	ABE7CPA03	BASE CONNESSIONE VIE CONTEGGIO E ANALOG.	26
28	HMISTU855	TOUCHSCREEN 5.7" TFT COL ETH	17

**ELENCO MATERIALE STAZIONI DI SOLLEVAMENTO
2^ LOTTO DI CONSEGNA**

#	CODICE	DESCRIZIONE	N°
1	ABL8RPS24100	ALIMENTATORE UNIVERSALE	4
2	ABL8RED24400	MODULO RIDONDANZA	4
3	ABL8BBU24200	MODULO BATTERIA	2
4	ABL8PRP24100	MODULO DI PROTEZIONE SELETTIVA BIPOLARE	2
5	ABL8DCC12020	MODULO CONVERTITORE	4
6	BMXXBP0800	RACK 8 POSIZIONI	2
7	BMXCPS3020	ALIMENTATORE M340 24-48 VDC 31,2 W	4
8	BMXP342020	PROCESSORE M340 20 MODBUS ETHERNET	2
9	BMXDDI6402K	MODULO 64 INGRESSI DIGITALI 24VDC SINK	4
10	BMXDDO3202K	MODULO 32 USCITE DIGITALI SS 24VDC	4
11	BMXAMI0810	MODULO 8 INGRESSI ANALOGICI ISOL. RTU	4
12	BMXFCC203	CAVO CONN.40 VIE 2 HE10 I/O 2M	4
13	BMXFТА300	CAVO MORS.28 VIE SUB-D25 I/O 3M	4
14	BMXXBP0400	RACK 4 POSIZIONI	1
15	BMXDDI1602	MODULO 16 INGRESSI DIGITALI 24VDC SINK	2
16	BMXDRA0805	MODULO 8 USCITE DIGITALI RELE 12-24VDC	2
17	BMXFTB2000	MORSETTIERA A VITE 20 PTS STD	2
18	BMEP582020	CPU M580 L2 I/O DISTRIBUITI	1
19	BMENOC0301	MODULO ETH/IP MDB/TCP PER M580	1

20	BMENOC0321	MODULO ETH NOC CONTROL PER M580	1
21	ABE7H16R31	BASE CONNESSIONE 16 I/O LED	4
22	ABE7P16T330	BASE RELE ESTRAIBILI 16 OUT 12,5 MM	4
23	ABR7S33	RELE ESTRAIBILE 12,5 MM 24 VDC	64
24	ABE7CPA03	BASE CONNESSIONE VIE CONTEGGIO E ANALOG.	4
25	HMISTU855	TOUCHSCREEN 5.7" TFT COL ETH	2

ELENCO MATERIALE IMPIANTO 1^ LOTTO DI CONSEGNA			
1	CODICE	DESCRIZIONE	N°
2	BMXCPS2000	ALIM ISOLATO AC STANDARD	6
3	BMXXBP0800	RACK 8 POSIZIONI	1
4	BMXP342020	CPU340-20 MODBUS ETHERNET	12
5	BMXNOC0401	MODULO ETHERNET/IP PER MODICON M340	12
6	BMXAMI0410	4 INGRESSI MULTIGAMMA ISOLATI HS	1
7	BMXFTB2010	MORSETTIERA A VITE 20 PTS CIRC	44
8	BMXAMO0210	ANA 2 U/I OUT ISOLATED	1
9	BMXDRA1605	DIG 16Q RELAYS	4
10	BMXDDI6402K	DIG 64I 24 VDC SINK	12
11	BMXFCW303	CAVO CONN. FCN 2X20 FILI 3M	23
12	BMXXBP0400	RACK 4 POSIZIONI	5
13	BMXDDO1602	DIG 16Q TRANS SOURCE 0.5A	25
14	BMXDDI1602	SCHEDA 16I 24VDC SINK	12
15	BMXRMS008MP	SCHEDA MEMORIA SDFLASH 8MB PER M340	12
16	VW3A8306D30	CAVO MODBUS RJ-NUDO 3M	6
17	BMXXBP1200	RACK 12 POSIZIONI	9
18	BMXCPS3500	ALIM ISOLATO AC HIGH POWER	9
19	ABE7H16R20	BASE TELEFAST 2	8
20	BMXFCC503	CAVO FCN A 2 CONN. HE 5 MT	6
21	BMXAMI0810	MODULO 8 INGR. ANALOG ISOLATI IN A/V	16
22	ABE7CPA02	BASE TELEFAST 2 ANALOGICA	2
23	BMXFTA150	CAVO COLL. MORS. CPA02 1M5	2
24	BMXART0414	ANA 4 TC/RTD ISOLATED IN	3
25	ABE7CPA412	MORS. SCHEDA 4 ING. ANALOG.TC	1
26	BMXFCA152	CAVO COLL. MORS. CPA412 1M5	1
27	BMXDDO6402K	DIG 64Q TRANS SOURCE 0.1A	1
28	ABE7R16T210	BASE RELE 16 OUT 10 MM	4
29	BMXAMO0410	MODULO OUTPUT ANALOGICI 4 CANALI ISOLATI	3

30	ABE7CPA21	BASE TELEFAST 4 VIE	2
31	BMXFCA150	CAVO COLL. MORS. CPA410 1M5	2
32	BMXDDI3202K	MODULO 32 DI 24VDC CONN. FCN	3
33	BMXFTB2800	MORSETTIERA A VITE 28 PTS STD	14
34	BMXFCW301S	CAVO COLL. FCN 1 X 20 FILI LIBERI 3MT SC	2
35	BMXXBE2005	KIT ESTENSIONE RACK	3
36	CEXSPUCZSSPMZZ	CONTROL EXPERT S SINGLE LIC (LICENZA SVILUPPO)	1

ELENCO MATERIALE IMPIANTO 2^ LOTTO DI CONSEGNA			
1	CODICE	DESCRIZIONE	N°
2	BMXAMI0410	4 INGRESSI MULTIGAMMA ISOLATI HS	1
3	BMXCPS3500	ALIM ISOLATO AC HIGH POWER	1
4	BMXCPS2000	ALIM ISOLATO AC STANDARD	1
5	BMXAMO0210	ANA 2 U/I OUT ISOLATED	1
6	BMXART0414	ANA 4 TC/RTD ISOLATED IN	1
7	ABE7R16T210	BASE RELE 16 OUT 10 MM	1
8	ABE7H16R20	BASE TELEFAST 2	1
9	ABE7CPA02	BASE TELEFAST 2 ANALOGICA	1
10	ABE7CPA21	BASE TELEFAST 4 VIE	1
11	BMXP342020	CPU340-20 MODBUS ETHERNET	1
12	BMXDRA1605	DIG 16Q RELAYS	1
13	BMXDDO1602	DIG 16Q TRANS SOURCE 0.5A	1
14	BMXDDI6402K	DIG 64I 24 VDC SINK	1
15	BMXDDO6402K	DIG 64Q TRANS SOURCE 0.1A	1
16	BMXXBE2005	KIT ESTENSIONE RACK	1
17	BMXDDI3202K	MODULO 32 DI 24VDC CONN. FCN	1
18	BMXAMI0810	MODULO 8 INGR. ANALOG ISOLATI IN A/V	1
19	BMXNOC0401	MODULO ETHERNET/IP PER MODICON M340	1
20	BMXAMO0410	MODULO OUTPUT ANALOGICI 4 CANALI ISOLATI	1
21	BMXXBP1200	RACK 12 POSIZIONI	1
22	BMXXBP0400	RACK 4 POSIZIONI	1
23	BMXXBP0800	RACK 8 POSIZIONI	1
24	BMXDDI1602	SCHEDA 16I 24VDC SINK	1
25	BMXRMS008MP	SCHEDA MEMORIA SDFLASH 8MB PER M340	1

Art. 5. – Requisiti/oneri di sicurezza – certificazioni – conformità.

La consegna del materiale deve avvenire nel rispetto di tutti i requisiti in materia di sicurezza. In merito agli eventuali rischi derivanti da interferenze con le attività svolte dagli operatori di Consorzio Spa, vengono forniti in allegato al presente il DUVRI (Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze) e protocollo di regolamentazione “COVID” Tali documenti, integrati dai rischi specifici correlati all’attività dell’Appaltatore, verranno, ai sensi dell’art. 26 del D.Lgs. n° 81/08, allegati al contratto quali parti integranti dello stesso. Eventuali variazioni, verificatesi nel corso del contratto, rispetto a quanto riportato nel DUVRI e nella scheda verranno prontamente comunicate all’Appaltatore.

Qualora, durante la fornitura, l’appaltatore rilevi un pericolo per la salute o la sicurezza delle persone, deve

comunicarlo senza alcun indugio a Consorzio Spa; in qualunque caso l'appaltatore è responsabile di tutte le eventuali conseguenze che dovessero derivarne. Qualora Consorzio Spa dovesse essere oggetto di richieste di risarcimento per inadempimento delle norme di sicurezza o altre norme applicabili, di qualsiasi tipo, lo stesso si riserva di chiedere all'appaltatore il rimborso di tutti i danni, costi, spese ed indennizzi, ogniquale volta la fornitura non sia stata corretta ed abbia causato direttamente o indirettamente la richiesta di risarcimento.

La fornitura gode della garanzia prevista dalla legislazione italiana applicabile ai contratti di appalto e, in particolare, dall'art. 1667 c.c., fermo restando che tutti le forniture accettate da Consorzio Spa dovranno ritenersi accettate sotto la specifica condizione di cui al successivo articolo. L'appaltatore dichiara comunque di essere pienamente edotto dei rischi specifici propri dell'attività di Consorzio Spa.

Art. 6. - Accettazione dei materiali - Garanzie e collaudi.

Consorzio Spa si riserva la facoltà di verificare, ad ogni consegna del materiale, anche ripartita in più lotti, prima dell'accettazione della fornitura, la conformità di essa a quanto stabilito nel capitolato. L'accettazione della fornitura da parte di Consorzio Spa è subordinata all'esito positivo dei controlli che potranno essere effettuati successivamente alla consegna. I materiali dovranno conservare, per il periodo di garanzia di legge, le caratteristiche tecniche richieste. Il periodo di garanzia avrà decorrenza dalla data di ogni singola consegna dei prodotti forniti. A parziale deroga dell'art. 1495 C.C., eventuali vizi o difformità, tali da rendere la fornitura inidonea all'uso a cui è destinata o tali da diminuirne il valore, attribuiscono Consorzio Spa la facoltà di risolvere il contratto, ove denunciati all'appaltatore entro 60 (sessanta) giorni dalla scoperta; in tali casi Consorzio Spa potrà addebitare all'appaltatore, oltre ai danni ed alle eventuali perdite subite, anche i costi e le spese di qualsiasi natura derivanti dalla consegna e dallo stoccaggio della merce difettosa. In caso di vizi o difformità di minore entità, ma comunque tali da non pregiudicare la destinazione della fornitura, Consorzio Spa avrà diritto di chiedere l'eliminazione degli stessi, a cura e spese dell'appaltatore, o la riduzione del corrispettivo. In ogni caso comunque, salvo diversa pattuizione scritta, l'appaltatore provvederà alla rimozione e/o distruzione del materiale respinto entro il limite di tempo indicato per iscritto dal Consorzio Spa; in caso contrario Consorzio Spa avrà pieno titolo di intervenire, con mezzi propri o di terzi, addebitando le relative spese all'appaltatore.

Art. 7 - deroga agli artt. 1467 e 1664 del c.c.

Con la sottoscrizione dell'offerta, l'Appaltatore dichiara di conoscere ed accettare, come in effetti accetta, la deroga del 1° comma dell'articolo 1467 del C.C. nonché il 1° comma dell'articolo 1664 del C.C..

In particolare l'Appaltatore riconosce di aver considerato, nella valutazione del corrispettivo offerto, sulla base delle tipicità delle lavorazioni e della situazione riscontrata, l'alea normale del contratto.

Art. 8. - aggiudicazione.

Il prezzo complessivo della fornitura si intende comprensivo di ogni onere relativo al trasporto presso la sede di Consorzio Spa, allo scarico, con le adeguate attrezzature.

Si precisa che i singoli prezzi unitari posti a base di gara sono desunti dai listini della casa madre e sono stati ribassati del 20%.

La fornitura verrà aggiudicata ai sensi dell'art.11.1 del Regolamento.

L'aggiudicazione avverrà in base al miglior ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara, indicato in lettere.

Art. 9. - validità ribasso offerto

Il ribasso offerto rimarrà fisso ed invariato per tutta la durata della fornitura e fino al semestre successivo al compimento della consegna.

Art. 10 - personale.

L'Appaltatore si obbliga a retribuire il proprio personale in misura non inferiore a quella stabilita dal Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro di categoria e ad assolvere tutti i conseguenti oneri compresi quelli concernenti le norme previdenziali, assicurative e similari, aprendo le posizioni contributive presso le sedi degli Enti territorialmente competenti, in relazione all'ubicazione della sede Consorzio Spa (art. 1 - comma 8 - D.L. 22/3/1993 n.71, convertito in Legge 25/5/1993 n.151), fatta salva la possibilità dell'accantonamento contributivo autorizzato dall'I.N.P.S., che dovrà essere debitamente comprovato, qualora richiesto. L'Appaltatore è tenuto ad assicurare il personale addetto contro gli infortuni e si obbliga a far osservare scrupolosamente le norme antinfortunistiche ed a dotarlo di tutto quanto necessario per la prevenzione degli infortuni, in conformità alle vigenti norme di legge in materia (D.Lgs. n. 626/94 e s.m.i.). L'inosservanza delle leggi in materia di lavoro e delle disposizioni contenute nel presente articolo determinano, senza alcuna formalità, la risoluzione del contratto.

Art. 10. - cauzione definitiva.

L'aggiudicatario dovrà consegnare cauzione definitiva, ai sensi del Regolamento, ed in analogia ed in

conformità a quanto previsto dall'art. 103 del Codice e dal D.M. 12.03.04 n° 123, fatto salvo il beneficio di cui comma 7 dell'art. 93 del Codice.

Consorzio Spa potrà avvalersi della garanzia fideiussoria, parzialmente o totalmente, per provvedere al pagamento di quanto dovuto dall'appaltatore per le inadempienze derivanti dalla inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori comunque presenti in cantiere, nonché per il rimborso delle maggiori somme pagate durante l'appalto in confronto ai risultati della liquidazione finale; l'incameramento della garanzia avviene con atto unilaterale di Consorzio Spa senza necessità di dichiarazione giudiziale, fermo restando il diritto dell'appaltatore di proporre azione innanzi l'autorità giudiziaria ordinaria.

Nei casi in cui Consorzio Spa si sia avvalso della cauzione di cui sopra, lo stesso ha facoltà di chiedere all'appaltatore la reintegrazione della cauzione ove questa sia venuta meno in tutto o in parte.

Art. 11 - modalità di fatturazione e di pagamento

La fornitura verrà pagata a 60 gg data fattura fine mese. In caso di A.T.I., ciascun componente fatturerà per la propria parte di competenza e la liquidazione avverrà distintamente a favore di ognuno di essi.

L'Appaltatore è tenuto ad assolvere a tutti gli obblighi previsti dall'art. 3 della Legge n° 136/2010 al fine di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi all'appalto.

Qualora l'Appaltatore non assolva agli obblighi previsti dall'art. 3 della Legge n° 136/2010 per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto, il presente contratto si risolve di diritto ai sensi del comma 8 del medesimo art.3.

Consorzio Spa verificherà in occasione del pagamento all'Appaltatore, e con interventi di controllo ulteriori, l'assolvimento, da parte dello stesso, degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

Le medesime clausole relative alla tracciabilità dei flussi finanziari si devono applicare anche nei rapporti fra l'Appaltatore ed il subappaltatore.

Art. 12 - politica ambientale.

Consorzio Spa opera con un Sistema di gestione ambientale certificato secondo la norma ISO 14001 e registrato in base al Regolamento EMAS.

Sul sito informatico consortile è disponibile la propria Politica Ambientale cui attenersi per garantire il miglioramento delle prestazioni ed il rispetto dell'ambiente. Tale Politica dà pari importanza agli aspetti della sicurezza, della qualità e dell'ambiente, al fine di prevenire ogni forma di inquinamento, nel pieno rispetto della legislazione ambientale di riferimento e delle regolamentazioni dallo stesso sottoscritte.

E' compito di Consorzio Spa diffondere la propria politica ambientale anche verso gli appaltatori che saranno tenuti al completo rispetto dei principi in essa contenuti, senza che ciò possa costituire motivo per ritardi o maggiori compensi o particolari indennità nel corso dell'esecuzione del contratto.

Nella particolarità dell'appalto, oggetto del presente capitolato, l'appaltatore dovrà intraprendere tutte le attività necessarie per garantire qualità e continuità della depurazione.

Si riporta nel seguito un prospetto degli aspetti ambientali più frequentemente correlati alle attività delle ditte operanti per conto di Consorzio Spa, con alcune delle misure necessarie per la riduzione della significatività degli stessi.

Aspetto ambientale	Misure di contenimento
Scarichi idrici	Evitare sversamenti. Utilizzo autospurghi quando necessario. Minimizzare i tempi di intervento e le fermate degli impianti.

Rumore	Macchine silenziate
Odori	Chiusura delle fonti di emissione anche durante i lavori
Produzione di rifiuti	Smaltimento dei rifiuti prodotti secondo D. Lgs. 152/2006
Traffico indotto	Quando l'intervento interessa il piano stradale operatività secondo richieste del Settore strade della Provincia contattato dalla ditta convenzionata
Proteste di parti interessate o di organi di sorveglianza	Contatti preventivi con i proprietari delle aree, iniziative per ridurre le proteste
Problemi per attività subappaltatori	Informazione e formazione dei subappaltatori per l'intervento relative a qualità, sicurezza ed ambiente
Emissioni in atmosfera	Secondo D. Lgs. 152/2006
Impatto visivo	Normalmente poco significativo
Consumo di energia e risorse	Aspetto meno significativo durante le fasi transitorie
Utilizzo di materie prime, introduzione di sostanze chimiche	Secondo la legislazione di riferimento relativa a sicurezza ed ambiente ed in base a quanto riportato al precedente art. 3.

L'Appaltatore dovrà relazionarsi con il Responsabile del Sistema di Gestione Ambientale e/o all'Addetto Gestione Rifiuti di Consorzio Spa incaricati al fine di rispettare quanto sopra indicato e dovrà impegnarsi a rispettare quanto da essi impartito.

Art. 13 – smaltimento rifiuti.

L'Appaltatore dovrà provvedere, a completa cura e spese, agli smaltimenti in proprio, dei rifiuti derivanti dalla propria attività, nel pieno rispetto di quanto previsto dalla normativa nazionale vigente in merito alle modalità di stoccaggio, raccolta differenziata, divieto di miscelazione e corretto smaltimento dei rifiuti. L'appaltatore, a richiesta di Consorzio Spa, dovrà esibire copia dei contratti con smaltitori autorizzati, del registro di carico e scarico rifiuti e dei formulari di accompagnamento dei rifiuti.

Art. 14 - Spese contrattuali, imposte e tasse.

Sono a carico dell'Appaltatore senza diritto di rivalsa:

- le spese contrattuali;
- le tasse e gli altri oneri dovuti ad enti territoriali direttamente o indirettamente connessi alla gestione del contratto;
- le spese, le imposte, i diritti di segreteria e le tasse relativi al perfezionamento e alla registrazione del contratto.

A carico dell'Appaltatore restano inoltre le imposte e gli altri oneri, che, direttamente o indirettamente gravano sull'appalto.

Savona, li _____.

Il Consorzio Depurazione del Savonese SpA

F.to all'originale
Il Responsabile Unico del Procedimento
(P.I. Danilo Sirello)