



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

DETERMINA DIRIGENZIALE

Det. Dirigenziale n. 20/DSL/2022

Data: 25/01/2022

CIG: 90768662C8

OGGETTO: *Fornitura di cavi, canali ed accessori presso Sesta Lab.*

PREMESSO che Co.Svi.G. (Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche) è una società consortile a responsabilità limitata (S.c.r.l.), costituita da enti pubblici che ne detengono interamente il capitale, di cui è possibile visionare la tipologia, i settori e le sedi di attività collegandosi al seguente link www.cosvig.it.

CONSIDERATA la necessità di Co.Svi.G. di disporre tempestivamente di Fornitura di cavi, canali ed accessori da utilizzare per le attività di Sesta Lab, come da tabella seguente:

Descrizione	U.d.m.	Quantità
Cavo armato schermato 2x1,5mm ² resistente al fuoco	m	2000
Cavo schermato 2x1mm ² resistente al fuoco	m	2000
Cavo schermato 4x1mm ² resistente al fuoco	m	2000
Quadro stagno 515x650x250	N	2
Quadro stagno 585x800x300	N	2
Piastra di fondo per quadro 515x650	N	2
Piastra di fondo per quadro 585x800	N	2
Set 4 staffe per fissaggio quadri	N	4
Canala in PVC 25x17 per interni	m	64
Canala in PVC 40x17 per interni	m	72
Tubo in PVC ø20mm	m	120
Manicotto tubo-tubo ø20mm PVC (conf. 6)	N	12
Raccordo tubo ø20mm scatola (conf. 6)	N	10
Raccordo tubo ø20mm guaina ø20mm (conf. 6)	N	10
Curva 90° per tubo PVC ø20mm (conf. 6)	N	4
Collari PVC per tubo 20mm	N	200
Guaina spiralata flessibile grigio ø20mm	m	60
Tubo TAZ ø25mm 3m	m	210
Collari in metallo per tubo 25mm	N	200
Collari per profilo 41mm per tubo 25mm	N	50
Raccordi tubo-tubo TAZ ø25mm	N	50
Raccordi tubo TAZ-guaina ø25-26,5mm	N	20
Raccordi tubo-scatola TAZ ø25mm	N	10
Tubo TAZ ø32mm 3m	m	210



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

Collari in metallo per tubo 32mm	N	100
Collari per profilo 41mm per tubo 32mm	N	50
Raccordi tubo-tubo TAZ ø32mm	N	50
Raccordi tubo TAZ-guaina ø32-26,5mm	N	20
Raccordi tubo TAZ-guaina ø32-34,5mm	N	21
Raccordi tubo-scatola TAZ ø32mm	N	10
Tubo TAZ ø40mm 3m	m	210
Collari in metallo per tubo 40mm	N	100
Collari per profilo 41mm per tubo 40mm	N	50
Raccordi tubo-tubo TAZ ø40mm	N	50
Raccordi tubo TAZ-guaina ø40-39,5mm	N	20
Raccordi tubo-scatola TAZ ø40mm	N	20
Guidacavi PVC FP2000 ø27mm	m	50
Guidacavi PVC FP2000 ø35mm	m	50
Guidacavi PVC FP2000 ø40mm	m	50
Raccordo guaina ø27mm M25x1,5	N	30
Raccordo guaina ø27mm M32x1,5	N	30
Raccordo guaina ø35mm M40x1,5	N	20
Raccordo guaina ø40mm M50x1,5	N	20
Ghiere metal M25x1,5	N	25
Ghiere metal M40x1,5	N	20
Ghiere metal M50x1,5	N	20
Scatola alluminio 100x100mm	N	20
Scatola alluminio 410x315	N	10
Piastra di fondo 410x315	N	10
Scatola PVC 100x100mm	N	50
Scatola PVC 190x140mm	N	20
Piastra di fondo 190x140	N	20
Dadi a molla da 6mm per fissaggio su profilo	N	200
Passerella a filo 100x75 3m zincata	m	210
kit giunzione zincato	N	150
Giunto zincato fissaggio su mensola	N	150
Mensola 150mm zincata	N	100
Pressacavo M20 Poliammide	N	200
Ghiere con colla re M20 Poliammide	N	100
Sezionatore portafusibili modulare 1P 10x38	N	2
Sezionatore portafusibili modulare 2P 10x38	N	5
Sezionatore portafusibili modulare 3P 10x38	N	2
Sezionatore portafusibili modulare 3P+N 10x38	N	5
Fusibili 10x38 2A gG	N	40
Fusibili 10x38 4A gG	N	20
puntalini a bussola doppi 1,5mm ² 8mm	N	400



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

puntalini a bussola doppi 2,5mm ² 10mm	N	200
Quadro stagno 515x650x250 porta trasparente	N	2
Quadro stagno 585x800x300 porta trasparente	N	2

VISTO quanto previsto dall'art. 32, comma 2 del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e ss.mm.ii., ovvero che "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le Amministrazioni aggiudicatrici determinano di contrarre".

ATTESO che, per quanto predetto si stima una spesa inferiore ad € 139.000,00.

CONSIDERATO che:

- l'articolo 1 del D.L. 76/20, convertito nella legge 120/2020, dispone che "Al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei contratti pubblici, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 31 dicembre 2021";
- l'articolo 1, comma 2, lett. a) del dl 76/20, convertito nella legge 120/2020, disciplina le procedure per l'affidamento diretto di lavori, servizi e forniture sotto soglia e prevede che la stazione appaltante possa affidare direttamente appalti di servizi e forniture di importo inferiore a 75.000 euro.
- l'art. 51 del Nuovo Decreto Semplificazioni del 30 maggio 2021, n. 77, ha modificato il suddetto articolo, aumentando la soglia prevista per affidamento diretto ad € 139.000,00.

DATO ATTO che si è provveduto ad effettuare apposita richiesta di preventivo per quanto in oggetto, all'operatore economico COMOLI FERRARI & C. S.P.A., con sede legale in Novara (NO) e C.F. 00123060030, iscritto con categoria merceologia attinente alle prestazioni in oggetto all'interno dell'Albo Operatori Economici di Co.Svi.G., adottando il criterio di rotazione di cui alla Delibera n. 1097 del 26/10/2016, Linee Guida n. 4 di attuazione del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici".

CONSIDERATO che l'operatore economico suddetto ha risposto e l'offerta è agli atti dell'ufficio.

RILEVATO che, per l'espletamento del presente appalto non sono rilevabili rischi interferenti per i quali è necessario adottare specifiche misure di sicurezza e pertanto non risulta necessario prevedere la predisposizione del "Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze" (DUVRI).

CONSIDERATO che l'operatore economico suddetto ha presentato un'offerta con importo totale pari ad € 22.222,97, oltre IVA se dovuta per legge, come riscontrabile dalle offerte n. 22/CR/100234 del 14/01/2021 e n. 22/CR/100287 del 18/01/2021 (prot. n° 19UA/R22 del 18/01/2022 e 36UAR22 del 24/01/2022) e che tali sono complete delle informazioni richieste e presentano prezzi congrui relativamente ai prezzi di mercato.

RITENUTO quindi di procedere all'aggiudicazione della prestazione in oggetto all'operatore economico COMOLI FERRARI & C. S.P.A.



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

CONSIDERATO che il contratto verrà stipulato, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere con cui l'Amministrazione dispone l'ordinazione del servizio secondo i contenuti previsti dalla lettera d'invito (richiesta di preventivo).

RESO NOTO che, in relazione alla procedura in oggetto, la qualifica di Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. è assunta dal sottoscritto Dirigente Giulio Grassi.

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 3, comma 5, della L. 136 del 13/08/2010 "Tracciabilità dei flussi finanziari", nonché della Delibera ANAC n. 556 del 31/05/2017 con la quale è stata modificata la Determinazione n. 4 del 7 luglio 2011 recante "Linee guida sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136", per la suddetta prestazione è stato assegnato il Codice CIG di cui all'oggetto.

ATTESO che, gli atti relativi a quanto in oggetto sono tecnicamente idonei per cui si certifica la congruità tecnica e la regolarità generale della procedura.

VISTI:

- Il D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ed il vigente regolamento per le acquisizioni in economia;
- La L.R. n. 38/2007 "Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro".

RITENUTA congrua l'offerta presentata e verificata la disponibilità finanziaria in bilancio, per un affidamento di € 46.623,39, oltre IVA se dovuta per legge, considerando eventuali ulteriori prodotti, non prevedibili al momento, come da tabella seguente:

Descrizione	U.d.m.	Prezzo unitario	Quantità	Prezzo totale
Cavo armato schermato 2x1,5mm ² resistente al fuoco	m	2,06 €	3000	6.181,50 €
Cavo schermato 2x1mm ² resistente al fuoco	m	0,71 €	2000	1.412,00 €
Cavo schermato 4x1mm ² resistente al fuoco	m	1,92 €	1000	1.915,60 €
Quadro stagno 515x650x250	N	176,14 €	5	880,70 €
Quadro stagno 585x800x300	N	277,61 €	5	1.388,03 €
Piastra di fondo per quadro 515x650	N	36,40 €	5	181,98 €
Piastra di fondo per quadro 585x800	N	54,15 €	5	270,73 €
Set 4 staffe per fissaggio quadri	N	9,21 €	10	92,10 €
Canala in PVC 25x17 per interni	m	1,91 €	100	190,80 €
Canala in PVC 40x17 per interni	m	3,05 €	100	304,69 €
Tubo in PVC ø20mm	m	0,54 €	200	107,00 €
Manicotto tubo-tubo ø20mm PVC (conf. 6)	N	3,70 €	20	73,92 €
Raccordo tubo ø20mm scatola (conf. 6)	N	4,76 €	20	95,25 €
Raccordo tubo ø20mm guaina ø20mm (conf. 6)	N	3,77 €	20	75,40 €
Curva 90° per tubo PVC ø20mm (conf. 6)	N	6,77 €	20	135,43 €
Collari PVC per tubo 20mm	N	0,16 €	500	77,50 €
Guaina spiralata flessibile grigio ø20mm	m	0,72 €	100	72,20 €
Tubo TAZ ø25mm 3m	m	2,80 €	300	840,81 €
Collari in metallo per tubo 25mm	N	0,59 €	300	177,18 €



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

Collari per profilo 41mm per tubo 25mm	N	0,44 €	300	131,16 €
Raccordi tubo-tubo TAZ ø25mm	N	5,65 €	100	564,66 €
Raccordi tubo TAZ-guaina ø25-26,5mm	N	8,26 €	50	412,78 €
Raccordi tubo-scatola TAZ ø25mm	N	4,35 €	50	217,30 €
Tubo TAZ ø32mm 3m	m	3,72 €	300	1.116,84 €
Collari in metallo per tubo 32mm	N	0,63 €	150	94,92 €
Collari per profilo 41mm per tubo 32mm	N	0,52 €	100	52,32 €
Raccordi tubo-tubo TAZ ø32mm	N	7,62 €	100	762,24 €
Raccordi tubo TAZ-guaina ø32-26,5mm	N	9,45 €	50	472,53 €
Raccordi tubo TAZ-guaina ø32-34,5mm	N	13,56 €	50	678,22 €
Raccordi tubo-scatola TAZ ø32mm	N	6,03 €	50	301,65 €
Tubo TAZ ø40mm 3m	m	4,78 €	300	1.435,32 €
Collari in metallo per tubo 40mm	N	0,74 €	150	110,75 €
Collari per profilo 41mm per tubo 40mm	N	0,60 €	100	59,72 €
Raccordi tubo-tubo TAZ ø40mm	N	11,55 €	100	1.155,32 €
Raccordi tubo TAZ-guaina ø40-39,5mm	N	17,35 €	100	1.735,45 €
Raccordi tubo-scatola TAZ ø40mm	N	8,62 €	100	862,10 €
Guidacavi PVC FP2000 ø27mm	m	6,55 €	100	655,42 €
Guidacavi PVC FP2000 ø35mm	m	9,83 €	100	982,70 €
Guidacavi PVC FP2000 ø40mm	m	12,82 €	100	1.281,76 €
Raccordo guaina ø27mm M25x1,5	N	10,47 €	100	1.047,40 €
Raccordo guaina ø27mm M32x1,5	N	11,09 €	100	1.108,77 €
Raccordo guaina ø35mm M40x1,5	N	19,48 €	100	1.948,45 €
Raccordo guaina ø40mm M50x1,5	N	25,51 €	100	2.551,20 €
Ghiere metal M25x1,5	N	1,09 €	100	109,08 €
Ghiere metal M40x1,5	N	4,05 €	100	405,10 €
Ghiere metal M50x1,5	N	4,05 €	100	405,10 €
Scatola alluminio 100x100mm	N	6,05 €	50	302,33 €
Scatola alluminio 410x315	N	72,08 €	30	2.162,49 €
Piastra di fondo 410x315	N	14,58 €	30	437,34 €
Scatola PVC 100x100mm	N	2,31 €	100	231,36 €
Scatola PVC 190x140mm	N	6,90 €	50	345,20 €
Piastra di fondo 190x140	N	2,86 €	50	143,23 €
Dadi a molla da 6mm per fissaggio su profilo	N	0,90 €	500	447,58 €
Passerella a filo 100x75 3m zincata	m	8,98 €	300	2.695,05 €
kit giunzione zincato	N	1,74 €	200	347,38 €
Giunto zincato fissaggio su mensola	N	1,13 €	200	226,34 €
Mensola 150mm zincata	N	3,51 €	150	525,95 €
Pressacavo M20 Poliammide	N	0,34 €	500	171,25 €
Ghiere con colla re M20 Poliammide	N	0,10 €	300	30,69 €
Sezionatore portafusibili modulare 1P 10x38	N	6,11 €	10	61,10 €
Sezionatore portafusibili modulare 2P 10x38	N	13,17 €	10	131,70 €



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

Sezionatore portafusibili modulare 3P 10x38	N	18,72 €	10	187,20 €
Sezionatore portafusibili modulare 3P+N 10x38	N	22,78 €	10	227,82 €
Fusibili 10x38 2A gG	N	0,60 €	100	59,70 €
Fusibili 10x38 4A gG	N	0,60 €	100	59,70 €
puntalini a bussola doppi 1,5mm ² 8mm	N	0,03 €	1000	27,50 €
puntalini a bussola doppi 2,5mm ² 10mm	N	0,03 €	1000	31,20 €
Quadro stagno 515x650x250 porta trasparente	N	220,93 €	5	1.104,65 €
Quadro stagno 585x800x300 porta trasparente	N	307,12 €	5	1.535,60 €

AVVIATE le verifiche sul possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., conformemente alla Delibera n. 1097 del 26/10/2016, Linee Guida n. 4 di attuazione del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", per le quali alcune risposte non sono ancora pervenute.

Il Sottoscritto Giulio Grassi, in qualità di R.U.P. e Dirigente Responsabile delegato con delibera del C.d.A. di Co.Svi.G. del 31/07/2019,

DETERMINA

- Di dare atto che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del dispositivo del presente provvedimento.
- Di approvare l'offerta economica per le prestazioni in oggetto presentata dall'operatore economico COMOLI FERRARI & C. S.P.A., con sede legale in Novara (NO) e C.F. 00123060030.
- Di affidare in via definitiva e con efficacia sospesa (in attesa delle verifiche di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.) l'appalto in oggetto all'operatore economico COMOLI FERRARI & C. S.P.A., con sede legale in Novara (NO) e C.F. 00123060030.
- Di impegnare a favore dell'operatore economico suddetto, l'importo massimo contrattuale pari ad € 46.623,39, oltre IVA se dovuta per legge, sul bilancio finanziario gestionale che presenta necessaria disponibilità in relazione alla spesa prevista per l'esecuzione dell'appalto in oggetto.
- Di dare atto che il contratto verrà stipulato, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dal sottoscritto dirigente, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata con cui l'Amministrazione dispone l'ordine del servizio secondo i contenuti della lettera di richiesta di preventivo.
- Di procedere al recesso dall'ordine diretto di acquisto medesimo per giusta causa, in caso di esito negativo delle verifiche sul possesso dei requisiti generali, di partecipazione a una procedura d'appalto, inerenti la regolarità nel pagamento di imposte e tasse e l'eventuale



Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

esistenza di cause di esclusione di cui all'art. 80, commi 1, 2, 4, 5, 12 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

- Di rinviare le liquidazioni della somma impegnata a successivi atti e, a seguito dell'esecuzione, nonché del rilascio certificato di pagamento da parte del Responsabile del procedimento.
- Di procedere alle pubblicazioni ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.
- Di procedere con l'inserimento della presente determinazione nel registro generale delle determinazioni e la pubblicazione sul sito istituzionale dell'ente in data 26/01/2022.

Firma del Dirigente Responsabile
(*Giulio Grassi*)

Co.Svl.G. S.c.r.l.
53030 Radicondoli (Siena)
C.F. e P. IVA 00725800528
Reg. Trib. Siena 6703