

SIL AOUP00002	Commessa AONO00012.ES.01	Voce di Budget / Spesa L2	CUP F41B08000370005	CIG
------------------	-----------------------------	------------------------------	------------------------	-----

OGGETTO: S.S. n° 27 "del Gran San Bernardo"

Lavori di sistemazione tra Etroubles e l'innesto dell'autostrada per il traforo del San Bernardo. Variante agli abitati di Etroubles e Saint Oyen dal Km.15+180 al Km.18+700. LOTTO UNIFICATO.

Progetto Esecutivo del Lotto Unificato - Delibera di Approvazione del C.d.A. n° 91 del 31.05.2011 - Dispositivo di approvazione del Presidente ANAS del 10.06.2011 - Prot. n. CDG-0083712-P

Risoluzione contrattuale con Provvedimento del Presidente ANAS n.129 del 26.05.2017

SERVIZI PER IL MANTENIMENTO A MEDIO TERMINE DEI PRESIDII DELLA GALLERIA SAINT-OYEN A SEGUITO DELL'INTERVENUTA RISOLUZIONE CONTRATTUALE IN DANNO EX ART. 136 CO.4 DEL D.LGS.163/2006, NELL'AMBITO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE TRA ETROUBLES E L'INNESTO DELL'AUTOSTRADA PER IL TRAFORO DEL SAN BERNARDO. VARIANTE AGLI ABITATI DI ETROUBLES E SAINT OYEN DAL KM.15+180 AL KM.18+700. LOTTO UNIFICATO.

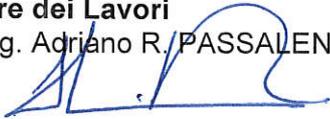
PERIZIA N. 19 DEL 11.07.2018 - Importo Euro 206.589,68 di cui Euro 203.589,49 per servizi a misura ed Euro 2.993,19 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.

ELABORATO N.	TITOLO
5	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PER SERVIZI A MISURA

Redatto da:

Direttore dei Lavori

(dott. ing. Adriano R. PASSALENTI)



Coadiuvato dal: geom. Luca ACERBI

Visto: Il Responsabile del Procedimento

(dott. ing. Giancarlo LUONGO)



Coordinamento Territoriale Nord Ovest
Area Compartimentale Valle D'Aosta

Via Grand Eyvia, 12 - 11100 Aosta T [+39] 0165 215311- F [+39] 0165 215331
Pec anas.aosta@postacert.stradeanas.it - www.stradeanas.it

Anas S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

Società con socio unico soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Ferrovie dello Stato Italiane S.p.A. e concessionaria ai sensi del D.L. 138/2002 (convertito con L. 178/2002)

Sede Legale: Via Monzambano, 10 - 00185 Roma T [+39] 06 44461 - F [+39] 06 4456224

Pec anas@postacert.stradeanas.it

Cap. Soc. Euro 2.269.892.000,00 Iscr. R.E.A. 1024951 P.IVA 02133681003 C.F. 80208450587



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							148'490,92
	<p>ANAS, dal funzionario ANAS reperibile o dalle Forze dell'Ordine. o VV.FF. (in quest'ultimo caso previa comunicazione da parte dell'Impresa alla Sala Operativa). Inoltre il mezzo dovrà essere equipaggiato con dispositivo di localizzazione e invio dati compatibile con il sistema operativo RMT-ANAS già compensato nel canone mensile. Devono intendersi compensati con il presente prezzo gli interventi d'urgenza di qualsiasi durata perché contenuti entro le 3 (tre) ore dall'inizio effettivo dello stesso; nel caso l'intervento d'urgenza richiedesse il protrarsi dell'intervento stesso oltre il predetto limite, sarà contabilizzate con la voce di elenco "per intervento della durata di oltre 3 ore e fino alle 5 ore" ovvero "per interventi della durata di oltre le 5 ore e fino alle 8 ore".</p> <p>In tale evenienza l'Impresa dovrà comprovare la necessità e l'effettività della maggior durata dell'intervento rispetto al limite suddetto, mediante apposita attestazione rilasciata dal personale ANAS qualora presente sul posto, ovvero dalle Forze dell'Ordine intervenute, oppure da apposita attestazione da parte del Responsabile della Sala Operativa Compartimentale (S.O.C.); in mancanza di ciò non si procederà al riconoscimento del maggior servizio prestato.</p> <p>Di ciascun intervento urgente eseguito, e per ciascuna squadra intervenuta, dovrà essere redatto, a cura dell'Impresa, apposito "Rapporto di intervento impresa" tramite il modello fornito dalla D.L., il quale, debitamente compilato e firmato dal Direttore Tecnico dell'Impresa, dal Capo Cantoniere Sorvegliante e/o dal funzionario ANAS delegato, dovrà essere trasmesso via fax entro 24 ore dall'intervento alla Sala Operativa Compartimentale, pena il mancato riconoscimento del servizio prestato</p> <p>L'Intervento diurno o notturno dovrà essere considerato tale in funzione della chiamata, da parte di ANAS, all'Impresa.</p> <p>Verifica funzionamento degli impianti di emungimento delle acque, sugli altri impianti in funzione e sulla integrità delle recinzioni di cantiere, spostamenti elettropompa.</p> <p>Si ipotizzano otto controlli/interventi mensili *(par.ug.=8*12)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>	96,00				96,00		
						96,00	190,22	18'261,12
5 L.03.004.a	<p>IMPIEGO DI SQUADRA TIPO - INTERVENTO DIURNO</p> <p>compenso orario per l'impiego di una squadra tipo per interventi di manutenzione, per squadra supplementare ovvero per interventi eccedenti le 8 ore di cui alle precedenti voci di elenco.</p> <p>La squadra tipo dovrà essere formata da un minimo di 3 componenti dotata di autocarro con gruetta, ovvero avere la stessa composizione e dotazione minima prevista nel CSA</p> <p>per ogni h effettiva di lavorazione</p> <p>Messa in funzione dell'impianto</p> <p>Si ipotizza una giornata lavorativa</p> <p>Per interventi che si rendessero necessari a seguito delle verifiche periodiche</p> <p>si ipotizzano 16 ore mensili per 365 giorni *(par.ug.=16*12)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO h</p>	192,00				8,00		
						192,00		
						200,00	126,81	25'362,00
6 SIC.03.04.03 5.a	<p>FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; - DA 500 W costo mensile</p> <p>Illuminazione aree di servizio con 5 fari per 365 giorni *(par.ug.=5*12)</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>	60,00				60,00		
						60,00	1,39	83,40
	A R I P O R T A R E							192'197,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							192'197,44
7 L.01.020.b	NOLO DI ESCAVATORE O PALA MECCANICA - PER PRESTAZIONI DI LAVORO DURANTE LE ORE DIURNE DELLA CAPACITÀ OLTRE MC 0,75 Dato funzionante compreso conducente, carburante e lubrificante; compreso l'onere del pilotaggio del traffico a senso unico alternato Per ogni ora di lavoro. Per supporto alle attività di mantenimento per una durata di 365 giorni Si ipotizzano 4 ore mensili *(par.ug.=4*12)	48,00				48,00		
	SOMMANO h					48,00	130,93	6'284,64
8 P.05.065	ARMADIO STRADALE IN SMC (VETRORESINA) Dalle dimensioni comprese: - base 500 ÷ 600 mm; - altezza 750 ÷ 1000 mm; - profondità 250 ÷ 300 mm; conforme a norma CEI EN 50298, grado di protezione non minore di IP44, IK10 secondo CEI EN 50112, colore grigio RAL7040, tensione nominale di isolamento 690Volt, porta incernierata completa di serratura tipo cremonese agibile con chiave di sicurezza a cifratura unica, cerniere interne in resina termoplastica, prese d'aria inferiori e sottotetto per ventilazione naturale interna, parete di fondo dotata di inserti annegati di stampaggio in ottone per applicazione apparecchiature direttamente o attraverso piastra di fondo. Completo di montante e cornici, pannelli asolati realizzati in materiale termoplastico completi di asole per apparecchiature modulari e di profilato Din, controporta trasparente, telaio di ancoraggio in profilato di acciaio zincato a caldo a norme CEI 7-6 con viterie in acciaio INOX. Compreso nella fornitura adeguato basamento in calcestruzzo. Compresa la fornitura e posa in opera e completo di ogni accessorio. Quadro elettrico di cantiere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	633,47	633,47
9 P.03.003.o	CAVO ELETTRICO MONO-MULTICOPPIA RESISTENTE AL FUOCO, A BASSISSIMA EMISSIONE DI FUMI E GAS TOSSICI - SEZ. 10 X 2 x 2,5 MMQ omitura e posa in opera di cavo elettrico, a conduttori twistati e schermati, assenza di gas corrosivi. Conforme alle Norme: CEI 20-35, 20-36, 20-37, 20-38, 20-22/3, IEC 60331. - tensione di lavoro: 300/500 V; - temperatura di lavoro: -40 C - + 90 C; - conduttore in corda flessibile di rame; - guaina esterna in mescola termoplastica tipo LSZH M1. Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, morsettiere di collegamento nelle varie scatole di derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. Cablaggi supplementari rispetto a quelli già ricompresi nelle declaratorie di prezzo		400,00			400,00		
	SOMMANO ml					400,00	7,31	2'924,00
10 P.05.011.1.1. g	QUADRIPOLARE CON SGANCIATORI MAGNETOTERMICI STANDARD CON FUNZIONE DI SOVRACCARICO - In =250 A - SGANCIATORE MAGNETOTERMICO Int = 250 A							
	A RIPORTARE							202'039,55

COMMITTENTE:

