



COMUNE DI BAONE

Piazza XXV Aprile,1 35030 BAONE (PD)
e-mail: info@comune.baone.pd.it
posta certificata: baone.pd@cert.ip-veneto.net

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA ROTATORIA TRA LA S.P. 247 VIA RIVIERA E LA S.P. 89 VIA BANZE IN FRAZIONE DI RIVADOLMO

PROGETTO DEFINITIVO

Progetto

FRANCESCO
P O L I

dorsoduro 1128 VE 30123
partita Iva n°03823740273
cell. 3356812803
francescopoli75@gmail.com

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
F.03.25.a	Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO (voci F.3.25.a – F.3.25.b – F.3.25.c – F.3.25.d – F.3.25.e) Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo	t	200,00	.....	.....	.....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
	impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV (voci F.3.25.f- F.3.25.g) Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore" Prezzo per mc				riporto	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.04.17.c	scavato e quantificato nel DDT INDENNITA' DI SMALTIMENTO per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione Muri in terreno armato costituiti da un terrapieno con armature lineari ad aderenza migliorata in acciaio tipo Fe 52 zincato, della sezione di mm 5x40 e della lunghezza secondo il progetto, inserite nel terreno in strati successivi, connesse mediante bullonatura zincata al paramento avente inclinazione di 60 gradi rispetto all'orizzontale e costituito da pannelli in rete elettrosaldata con maglia di mm 05/100 x 08/200 zincata a caldo con spessore minimo del deposito di 70 micron e sagomati con risvolti orizzontali, completi di attacchi in piattina metallica 40x5 zincata e geogriglia tridimensionale monofilamento in propilene stabilizzato U.V., atta ad assicurare una rapida crescita della vegetazione.Sono inoltre compresi gli oneri per eventuale brevetto, i maggiore oneri di formazione del rilevato in conseguenza della selezione dei materiali, della presenza delle armature, del ridotto spessore degli strati, delle cautele da adottare nel compattamento a ridosso del paramento esterno e della maggiore frequenza delle prove.Sono altresì compresi e compensati nel prezzo gli oneri per la formazione dei cordoli di livellamento ed il rinverdimento della faccia a vista mediante idrosemina.Sono esclusi gli scavi occorrenti e la formazione del rilevato da pagarsi con i relativi articoli di elenco prezzi. MURO IN TERRENO ARMATO per altezza di scarpata oltre m. 5,00 fino a	mq	10,00	.....	riporto.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
F.14.64.00	7,00 Montaggio (o smontaggio) di ulteriori segnali su sostegni preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei magazzini dell'Amministrazione. per ciascun segnale MONTAGGIO SEGNALI SUMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI	n	30,00	.....	riporto .....	.....
01	Fondazione della ditta Ital Pole Distribution (by ROSA) o equivalente, certificato CE, secondo le norme EN 14991:2007, PN-EN 206-1, calcestruzzo di classe 25/30 e con certificato di controllo di produzione 1488-CPD-0208/Z. La fondazione in calcestruzzo per pali d'illuminazione in alluminio è fornita con guaine termorestringenti installate sulle estremità finali degli ancoraggi galvanizzati e filettati per garantire protezione dalla corrosione; verticalmente e lateralmente vi sono fori per permettere il passaggio dei cavi di alimentazione. La superficie del plinto è ricoperta da un impregnante (emulsione certificata impermeabilizzante di bitume). L'utilizzo di fondazione in calcestruzzo prefabbricata assicura una installazione semplice e rapida eliminando inoltre la fase di essiccazione del cemento. Il binomio palo in alluminio e plinto prefabbricato determina un elevato risparmio di materiale (calcestruzzo). PLINTO B-60 codice PLT.00002, compreso scavo e posa in opera.	cad	9,00	.....	.....	.....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
02	Fornitura e posa in opera di palo conico della ditta Ital Pole Distribution (by ROSA) o equivalente, certificato CE, in alluminio laminato da tubo in lega di alluminio EN AW-6060 con base del palo in alluminio pressofuso da lamiere di lega di alluminio EN AW-5754 in conformità alle norme EN40 -3-1 e EN1991-1-4 e alla normativa EN12767 Passive Safety classe 100 NE2, prodotto attraverso una linea totalmente automatizzata e robotizzata in maniera tale da garantire un'elevata qualità di realizzazione. Il palo sarà anodizzato secondo le seguenti specifiche, diviso in tre fasi a bagno in vasche: 1° sgrassatura, incisione a secco per l'eliminazione di ossido e brillantatura; 2° Decappaggio, Anodizzazione con formazione elettrochimica di uno strato sottile di ossido di alluminio sulla superficie dell'alluminio, colorazione elettrochimica, colorazione interferenziale e successiva colorazione elettrochimica con la comparsa del colore; 3° Sigillatura applicata a temperatura media (86-88°C) con immersione in acqua demineralizzata calda con aggiunta di acceleranti di Boemite. Il tutto certificato da laboratorio accreditato per resistenza ai raggi UV maggiore di 14600 H (20anni) e per resistenza alla corrosione in nebbia salina maggiore di 20000 H. PALO SAL-80 codice 42317/C0 compreso posa in opera, kit di fissaggio fondazione B-60 per palo SAL-60/SAL-80, morsettiera NTB-2.	cad	9,00	.....	riporto.....	..........
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
03	Fornitura e posa di Armatura stradale a LED prodotto dalla ditta S.M.E S.r.l. o equivalente, modello HADES-2, certificato CE, montaggio su braccio di estensione o testapalo con attacco di diametro fi 60mm, fabbricato interamente in Pressofusione di alluminio UNI EN1706, descritto come segue: la protezione dall'ossidazione è ottenuta da ciclo di decapaggio, cromatazione e asciugatura a 140°C, verniciatura a polvere poliesteri, polimerizzazione in forno a 220°C. Dissipatore termico in alluminio per facilitare il raffreddamento. Vetro di protezione temperato extrachiario 4 mm IK 09 con serigrafia perimetrale, con accesso al vano led ed ottico tramite la sola apertura di questo, senza aprire il vano alimentatore. Grado di protezione IP66, vano alimentatore e vano ottico, sezionatore automatico all'apertura del vano alimentatore con pressacavo IP67. Utilizzo di Ottiche in PMMA con geometrie variabili e miscelabili tra loro e LED Osram 4000K CRI > 70 con assenza di rischio fotobiologico e con posizionamento cromatico CIELUV1976 con differenza di colore <= a ellissi di McAdam a 4 step. Alimentatore ad alto rendimento di corrente continua con autodimmer, con 5 funzioni programmabili secondo le richieste del cliente, con protezione a 10 kV in classe II contro le sovratensioni. Efficienza luminosa dell'apparecchio in uscita, tenuto conto della perdita dovuta dall'ottica e dal vetro di protezione, valore comunque superiore a 124 lm/w. Decadimento dopo 100.000 ore di funzionamento a Ts 85°C per assorbimenti fino a 700 mA, valore pari a L90/B10.	cad	9,00	.....	riporto .....	..... .....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
04	Rispetta le normative: EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000- armature stradali HADES-2 compresa installazione.					
	Fornitura e posa di luce lampeggiante con pannello fotovoltaico, su aiuola spartitraffico, compresa fondazione di posa e palina di sostegno.	cad	3,00	.....	.....	.....
A.01.01.a	OPERAIO 4° LIVELLO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	5,00	.....	.....	.....
A.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	5,00	.....	.....	.....
A.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.	h	5,00	.....	.....	.....
B.09.22.00	Pozzetto prefabbricato in cls precompresso delle dimensioni di cm 55x55x110, sifonato completo di caditoia, imbuto di raccordo, portacestello, cestello, piastrene portasifone e elemento di fondo con sifone a sezione quadrata POZZETTO PER CADITOIA	n	22,00	.....	.....	.....
D.01.01.b	AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 15 con operatore	h	2,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
D.01.01.c	AUTOCARRO RIBALTABILE da 35 q.li	h	2,00	.....	.....	.....
D.01.05.b	PALA CARICATRICE cingolata da 110 HP e benna da 1,50 mc senza operatore	h	2,00	.....	.....	.....
D.01.07.a	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 12 senza operatore	h	2,00	.....	.....	.....
D.01.07.d	ESCAVATORE IDRAULICO gommato da t 17 senza operatore	h	2,00	.....	.....	.....
D.01.07.f	ESCAVATORE IDRAULICO cingolato da t 25 senza operatore	h	2,00	.....	.....	.....
D.01.08.00	MOTORGRADER da hp 125 e del per so kg 11630 senza operatore	h	2,00	.....	.....	.....
D.01.14.c	NOLO MINIESCAVATORE con potenza oltre i 20 KW con operatore	h	2,00	.....	.....	.....
D.02.02.c	RULLO COMPATTATORE da hp 80 e del peso di t da hp 80 e del peso di t	h	2,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
D.02.03.00	PIASTRA VIBRANTE DA KG 500	h	2,00	.....	.....	.....
D.02.04.b	VIBROFINITRICE potenza da 100 a 120 HP senza operatore	h	2,00	.....	.....	.....
D.02.05.b	FRESATRICE AUTOCARICANTE MECCANICA con rullo oltre 1.00 ml fino a 2.00 ml	h	2,00	.....	.....	.....
D.02.06.e	MACCHINA SPAZZATRICE MECCANICA Macchina spazzatrice meccanica completa di tutti gli accessori con accumulo del materiale aspirato.	h	2,00	.....	.....	.....
D.04.01.a	MARTELLO DEMOLITORE AD ARIA COMPRESSA della potenza di l/min. 1200 e del peso di Kg 10	h	2,00	.....	.....	.....
D.04.10.b	NOLO DI GRUPPO ELETTROGENO da 20 a 28 Kw	h	2,00	.....	.....	.....
D.04.20.00	NOLO VIBROINFISORE Nolo di vibroinfissore per infissione di pali in legno o cls di piccolo diametro compresi consumi ed ogni altro onere.	h	2,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
E.02.01.00	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.20, compreso l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, il taglio di alberi di piccole dimensioni, la demolizione e rimozione di recinzioni, delimitazioni e simili, il trasporto dei materiali di risulta fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI PULIZIA GENERALE FINO ALLA PROFONDITA' DI M 0,20	mq	1.200,00	.....	riporto.....	.....
E.02.03.00	Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, per il risezionamento o la costruzione del cassonetto stradale, compreso il picchettamento preliminare e definitivo, il tracciamento delle curve, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza SCAVO DI SBANCAMENTO	mc	425,00	.....	.....	.....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
E.02.04.a	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso eventuali demolizioni di vecchie murature e trovanti di dimensioni non superiori a mc 0.50, lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, il paleggio ad uno o più sbracci, il tiro in alto, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto entro gli stessi limiti di distanza. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MACCHINA Per profondità di scavo fino a 4.00 m	mc	100,00	.....	riporto.....	.....
E.02.05.a	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza, escluso la roccia, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo, anche se a gradoni, l'eventuale profilatura di pareti, scarpate e cigli, il paleggio ad uno o più sbracci, il tiro in alto, il trasporto del materiale di risulta a riempimento o in rilevato fino alla distanza media di m 100 e la sua sistemazione nei siti di deposito, oppure il trasporto fino al sito di carico sui mezzi di trasporto eseguito con mezzi meccanici entro gli stessi limiti di distanza. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO IN TERRE SCIOLTE	mc	10,00	.....	.....	.....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
E.03.02.00	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattazione esistenti nell'ambito del cantiere da prelevarsi entro la distanza di m 100 dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il carico e il trasporto con qualsiasi mezzo, la preparazione del piano di posa, la compattazione meccanica a strati di altezza non superiore a cm 30, le bagnature, i necessari scarichi, la sistemazione delle scarpate, la profilatura delle banchine e dei cigli. FORMAZIONE DI RILEVATI CON ADIACENTE AL CANTIERE	mc	826,00	.....	riporto.....	..........
E.03.13.00	Compattazione o costipamento meccanico con idonei mezzi di terreni di qualsiasi natura e consistenza portati in rilevato o rinterro, eseguita a strati di spessore non superiore a cm 30 in modo da raggiungere un valore della densità secca pari al 95 % circa della prova AASHO modificata, compreso l'innaffiamento e l'essiccamento del materiale fino a ottenere l'umidità ottima, l'allontanamento a rifiuto del materiale pietroso che ostacolasse il lavoro dei mezzi meccanici e la frantumazione delle zolle argillose COMPATTAZIONE O COSTIPAMENTO MECCANICO	mc	500,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
E.03.15.a	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorché risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino fino a cm 8.00 di spessore	m	150,00	.....	riporto .....	.....
E.03.15.b	Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per lo sviluppo effettivo del taglio; salvo specifico ordine della Direzione Lavori sarà computato solamente il primo taglio della pavimentazione esistente, ancorché risulti necessaria una parziale riprofilatura per il perfetto raccordo tra la pavimentazione stessa ed il ripristino. per ogni cm oltre i cm 8.00	m	150,00	.....	.....	.....
E.05.09.00	Smontaggio e rimozione di contorni, bancali, soglie, zoccolini, battiscopa, pedate ed alzate in marmo o pietra naturale di qualsiasi tipo e sezione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisorie e di sicurezza, l'abbassamento, l'accatastamento del materiale giudicato recuperabile dalla D.L. che rimarrà di proprietà dell'Amm.ne appaltante, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale eccedente,	m	25,00	.....	.....	.....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
E.05.11.00	l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte SMONTAGGIO E RIMOZIONE DI BANCALI E SOGLIESMONTAGGIO E RIMOZIONE DI BANCALI E SOGLIE	mc	5,00	.....	riporto	.....
F.02.04.00	Demolizione di manufatti in conglomerato cementizio armato di qualsiasi tipo, forma e dimensione presenti all'esterno di fabbricati quali muri di sostegno, vasche e plinti isolati di fondazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. La misurazione verrà effettuata a metro cubo vuoto per pieno. DEMOLIZIONE DI MANUFATTI	mq	20,00	.....	.....	.....
	Demolizione di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso per qualsiasi spessore della pavimentazione, con utilizzo di escavatore dotato di martellone, compreso carico con pala meccanica del materiale in area di cantiere o in discarica fino a 10 km di distanza. Rimane esclusa solo l'indennità di discarica da compensare con prezzo a parte DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE				a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.02.05.00	Scarificazione di massicciata stradale esistente eseguita con apposito attrezzo meccanico, per una profondità` fino a cm 20-25 cm, in modo da ottenere la monta a falde piane, con pendenza trasversale come indicato in progetto, compresa la vagliatura e la raccolta in cumuli del materiale utile in area cantiere, on in aree fino ad una distanza stradale di 10 km individuate nel progetto, l'onere per la cilindratura con rulli vibranti di adeguato peso della superficie scarificata in modo da ottenere la massima costipazione, l'eventuale ripresa del materiale accumulato, stesa e cilindratura dello stesso, l'innaffiatura delle superfici cilindrate per ottenere l'umidità ottimale del sottofondo. Escluso solo il carico, trasporto e smaltimento a rifiuto o ad impianto di trattamento del materiale non riutilizzabile. Prezzo al metro quadro di superficie scarificata. SCARIFICA GENERALE SU MASSICCIATA ESISTENTE	mq	200,00	.....	riporto.....	..........
F.02.09.a	Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo (non armato) a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcato di opere d'arte, compreso l'onere di allontanamento con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree individuate nel progetto, carico e scarico compresi, esclusi il trasporto oltre i 10 km e gli oneri di scarica che saranno compensati a parte, restando quello utilizzabile di proprietà` dell'Impresa, comprese le cautele di cui alla voce "Demolizione di pavimentazione su opere d'arte"	mq	1.950,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
F.02.09.b	nonche` l'onere della perfetta pulizia effettuata anche con spazzatrici meccaniche e successiva soffiatura concompressore. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI per i primi 3 cm Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo (non armato) a media consistenza eseguiti su unica passata, anche su impalcati di opere d'arte, compreso l'onere di allontanamento con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree individuate nel progetto, carico e scarico compresi, esclusi il trasporto oltre i 10 km e gli oneri di discarica che saranno compensati a parte, restando quello utilizzabile di proprieta` dell'Impresa, comprese le cautele di cui alla voce "Demolizione di pavimentazione su opere d'arte" nonche` l'onere della perfetta pulizia effettuata anche con spazzatrici meccaniche e successiva soffiatura concompressore. FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI per ogni cm successivo	mq	5.250,00	.....	.....	.....
F.03.25.b	Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di	t	300,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;

- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
	smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO (voci F.3.25.a – F.3.25.b – F.3.25.c – F.3.25.d – F.3.25.e) Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee				riporto	
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
	guida ARPAV (voci F.3.25.f- F.3.25.g) Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore" Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso)				riporto	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
F.03.25.c	Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO (voci F.3.25.a – F.3.25.b – F.3.25.c – F.3.25.d – F.3.25.e) Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con	t	50,00	.....	riporto .....	..... .....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
	specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV (voci F.3.25.f- F.3.25.g) Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati				riporto	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.03.25.f	<p>per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore" Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso in croste (rifiuto non pericoloso)</p> <p>Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscela bituminosa: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscela bituminosa: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura di reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICATI COME RIFIUTO (voci F.3.25.a – F.3.25.b – F.3.25.c – F.3.25.d – F.3.25.e) Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di</p>	mc	200,00	.....	riporto.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
	Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e smaltimento/ recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV (voci F.3.25.f- F.3.25.g) Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico, trasporto e conferimento del materiale				riporto	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
	presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore" Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT INDENNITA' DI SMALTIMENTO per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)				riporto	.....
F.04.01.b	Preparazione dei piani di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità` media di cm 20 e/o della necessaria gradonatura come indicato nei particolari, previo taglio degli alberi e dei cespugli esclusa la lavorazione del legname recuperabile, estirpazione ceppaie, carico, trasporto a rifiuto o a reimpiego come alla voce "Scavo di sbancamento" delle materie di risulta anche con eventuale deposito provvisorio e successiva ripresa, compattamento del fondo dello scavo fino a raggiungere la densita` prescritta, il riempimento dello scavo ed il compattamento dei materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, provenienza come specificata nei tipi, all'uopo impiegati, fino a raggiungere le quote del terreno preesistente PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI provenienti dagli scavi	mq	500,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.04.046 Anas	ESTIRPAZIONE DI CEPPAIE PER ALBERI DI ALTO FUSTO compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta inclusi gli oneri per il conferimento a discarica ed il riempimento della buca con terreno vegetale. Compreso inoltre ogni altro onere o magistero necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	cad	20,00	.....	riporto.....	.....
F.04.05.00	Fornitura e posa di materiali idonei provenienti da cave di prestito, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3, compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico del materiale, la stesa e compattazione e tutti gli altri oneri indicati nelle Norme Tecniche, misurato in opera a seguito di bilancio delle terre. Per la formazione di rilevati compattato in opera. MATERIALI PROVENIENTI DA CAVE DI PRESTITO per la formazione di rilevati, compattato in opera	mc	950,00	.....	.....	.....
F.04.08.e	Fornitura e posa di geotessili non tessuti anticontaminanti e di protezione in fibre vergini di polipropilene ad alta tenacità, interamente agugliato Il geotessile dovrà essere resistente ai raggi UV e riportare sui documenti di accompagnamento CE la dicitura "da coprire entro 1 mese dopo l'installazione. Vita minima prevista: > 50 anni in suoli naturali con 4 GEOTESSILE - GEOGRIGLIE E GEOCOMPOSITI GEOTESSILE NON TESSUTO in fibre vergini di polipropilene ad	mq	100,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.04.10.b	alta tenacità grammatura 400 gr./mq. - p Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e con le modalità prescritte dalle Norme Tecniche, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed un valore del modulo di deformazione ME non minore di 50 N/mmq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE per i gruppi A4,A5,A2-6,A2-7	mq	1.000,00	.....	riporto.....	.....
F.04.11.b	Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per uno spessore compreso come indicato nelle sezioni tipo di progetto, steso su piano di posa preventivamente livellato, posto in opera anche in più strati di cm 20 circa, compresa la livellazione e la cilindratura con rullo compressore di 14 - 16 tonn o corrispondente rullo vibrante fino al raggiungimento della densità prevista nelle Norme Tecniche FONDAZIONE STRADALE con materiale proveniente da cave di prestito	mc	650,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;

- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.04.12.00	Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo compreso di cm 5, comprese le prove di laboratorio, la lavorazione ed il costipamento dello strato con idonee macchine per ottenere la sagomatura prevista nelle sezioni tipo di progetto, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalita` prescritte nelle Norme Tecniche, pronto per la stesa della successiva sovrastruttura FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE	mq	1.950,00	.....	riporto.....	.....
F.04.13.00	Strato di fondazione in misto cementato con cemento tipo R=325 in ragione di Kg. 100 per m³, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche; compresa la fornitura dei materiali, prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalita` prescritte, misurato in opera dopo costipamento STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO	mc	120,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.04.19.b	Fornitura e posa di geogriglia bidirezionale a maglia quadrata/rettangolare costituita da filamenti in poliestere ad alta tenacità protette da rivestimento polimerico per rinforzo del terreno. Il materiale dovrà essere marcato CE in conformità alla normativa europea ed il produttore dovrà possedere la certificazione EN ISO 9001:2000. Ogni rotolo dovrà avere un'etichetta identificativa secondo la norma UNI EN ISO 10320 con relativo codice del lotto di produzione del materiale fornito. Essendo un materiale di rinforzo e quindi strutturale la geogriglia dovrà essere coperta da certificazione di ente esterno accreditato in relazione a tutti i coefficienti di riduzione da utilizzare per il calcolo della tensione di lavoro a lungo termine. Il produttore dovrà presentare un certificato di prova di trazione, rilasciato da un laboratorio accreditato per i geosintetici e basato su 5 campioni secondo la normativa UNI EN ISO 10319, per ogni lotto di produzione fornito. Inoltre il produttore dovrà rilasciare una dichiarazione di conformità sul materiale fornito attestante le caratteristiche tecniche richieste, il nome dell'impresa appaltante e l'indirizzo del cantiere. La geogriglia dovrà essere approvata dalla Direzione Lavori, alla quale l'impresa dovrà presentare le certificazioni richieste per avallare la rispondenza ai requisiti minimi, pena ritiro immediato del materiale dal cantiere e, se si rendesse necessario, demolizione delle opere costruite a totale carico. FORN. E POSA IN OPERA DI GEOGRIGLIE BIDIREZIONALI PER RINFORZO TERRENI RESIST. TRAZIONE	mq	100,00	.....	riporto.....	..........
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.05.09.00	PRINCIPALE DI 65KN/M, RESIST. MIN. LUNGO TERMINE 42,9 KN/M, DEFORM. INFERIORE 10% Fornitura e posa in opera di magrone per regolarizzazione dei piani di imposta delle opere d'arte, eseguito in conglomerato cementizio dosato a kg. 150 di cemento tipo R 325 per m ³ di inerte a granulometria regolamentare dello spessore minimo di cm 10.Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere relativo al costipamento, la formazione dei piani superiori alla quota di progetto e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.Agli effetti contabili non saranno compensati eventuali maggiori spessori; questo anche in riferimento alle profondità degli scavi MAGRONE	mq	120,00	.....	riporto.....	.....
F.05.11.c	Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, sia di fondazione che di elevazione anche per gallerie artificiali e per gli imbocchi delle gallerie naturali, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cemento tipo 425, acqua ed inerti aventi le caratteristiche indicate nelle Norme Tecniche, sia per strutture eseguite in opera che prefabbricate, dato in opera vibrato, a qualsiasi altezza o profondità, escluso fornitura e posa in opera dell'acciaio nonchè l'onere delle casseforme, quello delle centinature e delle armature di sostegno delle casseforme: CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. TIPO 425 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XF2,	mc	40,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
F.05.18.b	C 28/35, rapporto max e/c 0,5 Formazione di casseraura per le strutture in conglomerato cementizio, di cui alle voci "Conglomerato cementizio per opere in C.A.", ad esclusione delle gallerie artificiali o per gli imbocchi delle gallerie naturali, per superfici verticali o inclinate, rette o curve con R > 10 m, nonchè quello delle centinature e delle armature di sostegno, eseguite con elementi modulari in acciaio, con superficie non perfettamente piana e liscia; i giunti tra i singoli elementi potranno essere non a perfetta tenuta e quindi saranno accettate delle leggere fuoriuscite di boiaccia e sbavature; nel prezzo sono pure compresi la formazione ed il disfacimento dei necessari ponteggi, il disarmo e l'asportazione di tutti i materiali nonchè la formazione e demolizione di eventuali opere provvisoriale e di sostegno, il tutto misurato per la sola superficie bagnata. CASSERATURA METALLICA PER STRUTTURE C.A. per altezza fino a m. 4,00 C.A. per altezza fino a m. 4,00	mq	200,00	.....	riporto .....	.....
F.05.25.00	Acciaio in barre ad aderenza migliorata del tipo B450C di qualsiasi diametro controllato in stabilimento, per lavori in cemento armato, dato in opera a qualsiasi altezza o profondità compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA DEL TIPO B450C	kg	2.000,00	.....	.....	.....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
F.08.03.00	Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidale quali chiusini, caditoie, ecc. di qualsiasi forma e dimensione, da porre su manufatti già predisposti di fori o di passo d'uomo, compreso l'onere della messa in quota per il raccordo con il piano originario della pavimentazione, idonea guarnizione di tenuta e antivibrazione, rinfianco in malta cementizia antiritiro ad alta resistenza. Chiusini secondo normativa UNI EN 124, classe D400 FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA	kg	1.300,00	.....	riporto .....	.....
F.08.06.b	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonchè degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, pulizia del piano di lavoro e successiva messa in opera a regola d'arte alla nuova quota della pavimentazione finita con malta ad alta resistenza RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del peso fino a kg 70	n	15,00	.....	.....	.....
F.08.06.c	Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti, mediante demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonchè degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, pulizia del piano di lavoro e successiva messa in opera a regola d'arte alla nuova quota della pavimentazione finita con malta ad alta resistenza RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA del	n	15,00	.....	.....	.....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
F.10.15.e	<p>peso oltre kg 70 fino a kg 120</p> <p>Fornitura e posa di tubi di cls (vibrocompressi o vibrocentrifugati) armati con giunti a bicchiere e base di appoggio piana, conformi alle norme UNI EN 1916, DIN 4035 e calcolati per resistere a carichi stradali di 1^ cat. Secondo DM 17/01/2018. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato la fornitura e posa di anello di ritenuta in gomma conforme alla norma UNI EN 681-1 per assicurare la perfetta tenuta idraulica e la regolarizzazione del fondo secondo le livellette di progetto e le indicazioni della DL. Restano esclusi dal seguente prezzo gli oneri per lo scavo, il sostegno degli scavi, la realizzazione di eventuali selle ed il rinterro che saranno computati a parte con i relativi prezzi. TUBAZIONI IN CLS ARMATO CON GIUNTO A BICCHIERE A BASE PIANA diametro 80 cm</p>	m	130,00	.....	.....	.....
F.10.16.e	<p>Fornitura e posa di tubazioni scatolari prefabbricate in C.A. vibro-compresse a sezione rettangolare, disposte orizzontalmente o verticalmente, con incastro a mezzo spessore. I manufatti dovranno essere conformi alle norme UNI EN 14844, e calcolati per resistere a carichi stradali di 1^ cat. Secondo DM 17/01/2018. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato la realizzazione di eventuali fori laterali e superiori eseguiti dal prefabbricatore, per l'innesto di condotte laterali o degli anelli raggiungi quota in corrispondenza dei punti di ispezione, la fornitura e posa di anello di ritenuta in gomma</p>	m	4,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
	conforme alla norma UNI EN 681-1 per assicurare la perfetta tenuta idraulica e la regolarizzazione del fondo secondo le livellette di progetto e le indicazioni della DL. Restano esclusi dal seguente prezzo gli oneri per lo scavo, il sostegno degli scavi, la realizzazione di eventuali solette di qualsiasi materiale ed il rinterro che saranno computati a parte con i relativi prezzi. TUBAZIONI SCATOLARI dimensioni interne di m 2,00 x 1,60				riporto	.....
F.10.17.f	Fornitura e posa di pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1^ cat. Secondo DM 17/01/2018. I manufatti dovranno essere conformi alla norma UNI EN 1917 e dotati sui lati di impronte circolari per l'innesto di tubazioni. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato la regolarizzazione del fondo per la posa secondo le quote di progetto e secondo le indicazioni della DL, l'esecuzione degli innesti delle tubazioni con stuccatura finale ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Restano esclusi dal seguente prezzo gli oneri per lo scavo, il sostegno degli scavi, il rinterro ed eventuali solette e/o chiusini che saranno computati a parte con i relativi prezzi. POZZETTI STRADALI dimensioni interne di m 1,20 x 1,20 h=1,20	n	7,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
F.10.18.f	Fornitura e posa di prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso a sezione quadrata di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1^ cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato la stuccatura della prolunga al pozzetto esistente ed ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Restano esclusi dal seguente prezzo gli oneri per lo scavo, il sostegno degli scavi, il rinterro ed eventuali solette e/o chiusini che saranno computati a parte con i relativi prezzi. Prezzo computato per metro di prolunga effettivamente posata. PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI dimensioni interne di m 1,20 x 1,20	m	10,00	.....	riporto .....	.....
F.10.19.f	Fornitura e posa di coperchi per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso a sezione quadrata di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1^ cat. Secondo DM 17/01/2018 e conformi alla norma UNI EN 1917. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato la realizzazione di uno o più fori a passo d'uomo secondo i disegni di progetto ed ogni altro onere necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Restano esclusi dal seguente prezzo gli oneri per lo scavo, il sostegno degli scavi, il rinterro ed eventuali solette e/o chiusini che saranno computati a parte con i relativi prezzi. COPERCHI PER POZZETTI STRADALI per pozzetto con dimensioni interne di m 1,20 x 1,20	n	7,00	.....	.....	.....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.11.01.c	Fornitura e posa in opera di cordonate stradali prefabbricate in cls vibrocompresso per la realizzazione di marciapiedi, aiuole e simili, rettilinee od in curva, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiacate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. CORDONATE STRADALI sezione cm 12/15 h=25	m	700,00	.....	riporto.....	.....
F.11.11.c	Recinzione con altezza massima di m 2,00 eseguita con rete metallica plastificata di colore a scelta della D.L. con maglia romboidale da mm. 50x50, fissata ai fili zincati e plastificati superiore ed inferiore, di diametro mm 2,8 ,ed a un numero adeguato di fili intermedi in funzione dell'altezza secondo i particolari di progetto, completa di palette e saette a T da mm. 40x40 plastificati, eseguita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L., su plinti prefabbricati in cls delle dimensioni di cm 30x30/14x14 e H=cm 48 con opportuno foro, per l'alloggiamento dei piantoni RECINZIONERECINZIONE fino a m 2,00	mq	110,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
F.11.14.b	Fornitura e posa in opera di cordoli stradali prefabbricati in cls vibrocompresso per la realizzazione di isole spartitraffico, allettati su fondazione in cls, con cemento dosato a 200 kg/mc, dello spessore di almeno 15 cm e adeguatamente rinfiacate sui bordi laterali. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato lo scavo necessario, la stuccatura dei giunti e il rinterro della fondazione con materiale presente in cantiere. Resta escluso dal seguente prezzo l'eventuale demolizione di pavimentazioni esistenti di qualsiasi tipologia e l'aggiunta di eventuale armatura in acciaio sulla fondazione che saranno remunerate a parte con relativi prezzi d'elenco. CORDOLI STRADALI SPARTITRAFFICO cordolo ANAS	m	130,00	.....	riporto .....	.....
F.11.15.g	Fornitura e posa in opera di tubazioni corrugate in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchiati CE e con resistenza allo schiacciamento di 450 N. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per: - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa; - il taglio, lo sfrido e il posizionamento con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto; - gli oneri per l'immissione nei pozzetti di linea (foratura, fornitura e posa in opera del giunto, stuccatura ecc.); - la fornitura e posa del nastro di segnalazione; - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, a perfetta tenuta idraulica e secondo	m	200,00	.....	.....	.....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
F.13.07.00	le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale per la realizzazione del letto di posa, il rinfianco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo. TUBAZIONI CORRUGATE diametro esterno 125 mm	mq	1.950,00	.....	.....	.....
F.13.09.b	Pulizia del piano di appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa costituita per almeno il 70 % in peso da bitume modificato (delle stesse caratteristiche di quello usato per il conglomerato) stesa in ragione di 0,7 Kg/mq. La voce comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro con segnaletica, guardiana, smaltimento a discarica del materiale aspirato, spargimento di uno strato antiaderente (filler o graniglia), o distaccante ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. PULIZIA E MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO	mq	650,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
F.13.10.b	<p>opportunamente miscelati con bitume normale, penetrazione B50/70 (o B70/100 nel periodo invernale) , tenore del 3,5-4,5% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con vibrofinitrice e rullato con idonei rulli vibranti (8-10 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 30 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio atto a definire la composizione della miscela e le modalità di confezionamento. STRATO DI BASE per uno spessore di 10 cm</p> <p>Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso BINDER (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), per la formazione dello strato di collegamento, avente granulometria di mm 0/14-20 secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato. Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da aggregati calcarei (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume standard, penetrazione B50/70 (o B70/100 nel periodo invernale) , tenore del 4,0-5,0% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con vibrofinitrice e rullato con idonei rulli vibranti (8-10 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli,</p>	mq	650,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.13.12.a	<p>compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, con esclusione della eventuale pulizia del fondo e spruzzatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci. L'Appaltatore potrà utilizzare materiale riciclato (fresato) nella misura massima del 30 % in peso riferito alla miscela degli inerti, previa presentazione di uno studio atto a definire la composizione della miscela e le modalità di confezionamento. BINDER per uno spessore di 7 cm</p> <p>Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso, per ricariche, adatto per riparazione di buche ed avvallamenti e per il ripristino del piano stradale posto in opera sia manualmente che meccanicamente a regola d'arte, con conglomerato bituminoso tipo USURA 0-12 mm o BINDER 0-20 mm, tenore del bitume 4,2%-5,0% in peso peso riferito al peso della miscela di aggregati, secondo secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato o le richieste del Direttore dei Lavori. Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà steso con vibrofinitrice e a mano per il raccordo ai profili stradali e rullato con idonei rulli vibranti (8-10 ton), compresa la guardiania o movieraggio, la preventiva pulizia del fondo e la spruzzatura di emulsione bituminosa acida (mano d'attacco) al 60-65 % in ragione di kg 1,0 per mq. Quantitativo da misurarsi in opera con ragguglio al peso misurato su autocarro. CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RICARICHE con strato di usura 0/12 mm</p>	q	500,00	.....	riporto.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.13.15.b	<p>misurato a quintale sui mezzi in arrivo</p> <p>Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per STRATO DI USURA SPLITTMASTIX (SMA) (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), avente granulometria di mm 0-12/14 secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato. Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da aggregati selezionati (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, di natura basaltica, dioriti, porfidi, quarzite e graniti, nella misura dell'80%; sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione, opportunamente miscelati con bitume modificato hard, penetrazione B50/70, tenore del 5,5-7,0% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con vibrofinitrice e rullato con idonei rulli vibranti (6-8 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, con esclusione della eventuale pulizia del fondo e spruzzatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci.</p> <p>STRATO DI USURA "SPLITTMASTIX" per uno spessore di 4 cm</p>	mq	1.700,00	.....	riporto.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
F.13.16.d	Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI O PISTE CICLABILI (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), avente granulometria di mm 0/12-14 secondo le specifiche tecniche e prestazionali indicate nelle Norme Tecniche di Capitolato. Il conglomerato, proveniente da impianti posti fino a 25 km dal cantiere, sarà confezionato a caldo e composto da aggregati calcarei (costituito da una miscela di pietrischi, pietrischetti, graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale: filler) ottenuti per frantumazione e opportunamente miscelati con bitume standard, penetrazione B50/70 (o B70/100 nel periodo invernale), tenore del 5,4-5,8% in peso riferito al peso della miscela di aggregati, steso con mini-vibrofinitrice e a mano e rullato con idonei rulli vibranti (4 ton), compresa la perfetta profilatura dei bordi con appositi regoli, compreso guardiania ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, con esclusione della eventuale pulizia del fondo e spruzzatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci. STRATO DI USURA PER MARCIAPIEDI O PISTE CICLABILI con strato di usura 0/8-10 e spessore 2,5 cm	mq	400,00	.....	riporto .....	..... .....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
F.13.17.00	Formazione di massetto dello spessore minimo di cm 12 eseguito in cls con Rck >= 25 N/mm ² , anche in presenza di rete metallica come da particolari o secondo le indicazioni della D.L., compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d' arte esclusa la sola rete metallica che sarà remunerata con il relativo prezzo d' elenco FORMAZIONE DI MASSETTO IN CLS	mq	400,00	.....	.....	.....
F.13.32.00	GEOGRIGLIA DI RINFORZO CONGLOMERATI BITUMINOSI Resistenza 50 kN/m	mq	50,00	.....	.....	.....
F.13.33.d	Compenso a corpo da corrispondere per piccoli lavori di bitumatura (es. manutenzioni, ripristini stradali, ecc.), in ambito urbano ed extra-urbano, la cui entità complessiva non superi i 2'500 mq. La voce comprende l'approntamento del cantiere con predisposizione della segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere, secondo le vigenti normative e prescrizioni, i permessi ed autorizzazioni per il transito lungo le pubbliche vie, l'occupazione delle aree di sosta e la guardiania e il trasporto di andata e ritorno dei macchinari (rullo, finitrice, fresa ecc) e lo spostamento degli stessi anche in più zone appartenenti allo stesso intervento purchè rientranti in un raggio di 5 km. IMPIANTO CANTIERE PER PICCOLI LAVORI DI BITUMATURA Per superfici da 1500 mq e fino a 2000	a.c.	1,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.14.01.d	Smontaggio di barriere di sicurezza o di parapetti metallici esistenti, compreso l'onere del carico, trasporto a rifiuto del materiale inutilizzabile o del trasporto a magazzino/deposito dell'Amministrazione ed accatastamento del materiale riutilizzabile, che resta di proprietà dell'Amministrazione, nonché ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SMONTAGGIO BARRIERE DI SICUREZZA Su plinti o su muratura con corrimano	mq	60,00	.....	riporto.....	.....
F.14.09.a	BARRIERA ZINCATA BORDO LATERALE – CLASSE H2 Per barriera a doppia o tripla onda	m	186,00	.....	.....	.....
F.14.37.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce di margine della carreggiata, della larghezza di cm 15, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo) in base al modulo di corsia che sar? stabilito dalla D.L. compreso l'onere della pulizia e della segnaletica di cantiere FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=15 cm su impianto nuovo	m	1.040,92	.....	.....	.....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.14.38.a	Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'attraversamenti pedonali, strisce d'arresto e zebraure come previsto dagli articoli 144, 145 e 150 del D.P.R. 16.12.1992 n. 495, compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere. FORNITURA E POSA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCIE DI ARRESTO E ZEBRATURE su impianto nuovo	mq	190,00	.....	riporto	.....
F.14.63.b	Posa in opera di sostegni tubolari di mm 48, mm 60 o mm 90 di qualsiasi altezza e dimensione, anche per controventature, eseguita con fondazione in cls classe 200 di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto al tipo di segnale, al vento ed alla natura del suolo d'impianto.Nel prezzo sono pure compresi lo scavo, il rinterro, l'eventuale acciaio d'armatura, il montaggio di un segnale ed ogni altro onere e magistero per l'esecuzione del lavoro a regola d'arte.Nel caso di fondazioni multiple per la posa di pannelli di preavviso o similari si intende compreso e compensato il montaggio di detto segnale.Per ciascun blocco di fondazione come descritto nei tipi: POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI delle dimensioni di cm 50 x 50 x 50	n	21,00	.....		.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.14.67.00	Fornitura di segnale triangolare in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata delle dimensioni di 90 cm di lato. La lamiera di alluminio dovrà essere trattata mediante carteggiatura, sgrassamento a fondo e quindi sottoposta a procedimento di fosfocromatizzazione o ad analogo procedimento di pari affidabilità su tutte le superfici. La lamiera grezza, dopo aver subito i suddetti processi di preparazione, dovrà essere verniciata a fuoco con opportuni prodotti. La cottura della vernice sarà eseguita a forno e dovrà raggiungere una temperatura di 140 °C. Il retro e la scatolatura dei cartelli verrà rifinito in colore grigio neutro con speciale smalto sintetico. La parte anteriore del segnale dovrà essere interamente rivestita con pellicola retroriflettente di classe 1. Sul retro del segnale devono essere chiaramente indicati il marchio della Ditta che ha fabbricato il segnale, l'anno di fabbricazione nonché il numero della autorizzazione ministeriale per la fabbricazione dei segnali stradali alla Ditta medesima. L' insieme delle predette annotazioni non può superare la superficie di 200 cmq. Per i segnali di prescrizione, ad eccezione di quelli utilizzati nei cantieri stradali, deve essere riportato, inoltre, l'apposito stampiglio per consentire l'iscrizione degli estremi dell'ordinanza di apposizione. Il segnale è da intendersi completo di staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 LATO 90 cm CLASSE SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO	n	20,00	.....	riporto.....	..........
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.14.72.00	DA 25/10 LATO 90 cm CLASSE 2 Fornitura di segnale circolare in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata delle dimensioni di 60 cm di diametro. La lamiera di alluminio dovrà essere trattata mediante carteggiatura, sgrassamento a fondo e quindi sottoposta a procedimento di fosfocromatizzazione o ad analogo procedimento di pari affidabilità su tutte le superfici. La lamiera grezza, dopo aver subito i suddetti processi di preparazione, dovrà essere verniciata a fuoco con opportuni prodotti. La cottura della vernice sarà eseguita a forno e dovrà raggiungere una temperatura di 140 °C. Il retro e la scatolatura dei cartelli verrà rifinito in colore grigio neutro con speciale smalto sintetico. La parte anteriore del segnale dovrà essere interamente rivestita con pellicola retroriflettente di classe 1. Sul retro del segnale devono essere chiaramente indicati il marchio della Ditta che ha fabbricato il segnale, l'anno di fabbricazione nonché il numero della autorizzazione ministeriale per la fabbricazione dei segnali stradali alla Ditta medesima. L' insieme delle predette annotazioni non può superare la superficie di 200 cmq. Per i segnali di prescrizione, ad eccezione di quelli utilizzati nei cantieri stradali, deve essere riportato, inoltre, l'apposito stampiglio per consentire l'iscrizione degli estremi dell'ordinanza di apposizione. Il segnale è da intendersi completo di staffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIAMETRO 60 cm CLASSE 2	n	15,00	.....	riporto.....	..........
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
F.14.89.00	Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno di mm 60 trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico e sistema antirotazione. Il diametro esterno dovrà essere pari a mm 60 ed il peso non inferiore a 4.20 kg/ml. Computato a metro lineare di lunghezza effettiva. Altezza varia. SOSTEGNO TUBOLARE IN FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 60 - PESO 4,20 Kg/MI	m	69,30	.....	riporto.....	.....
F.15.01.a	Fornitura di terra vegetale per la formazione di aiuole, piazzole ecc... proveniente da cave di prestito compreso la cavatura, l'indennità di cava, il carico, il trasporto con qualsiasi distanza stradale, lo scarico del materiale e tutti gli altri oneri indicati nelle Norme Tecniche, misurata in opera a seguito di bilancio delle terre TERRA VEGETALE NATURALE DA CAVA grezza da cava	mc	10,00	.....	.....	.....
F.15.08.00	Semina di miscuglio di specie preparatorie a funzione miglioratrice e di primorinsaldamento, compresa la fornitura e lo spandimento del seme, le cure colturali, e quanto altro occorre, come specificato nelle Norme Tecniche, in ragione di kg 400 di sementi e di kg 300 di concime per ettaro SEMINA DI MISCUGLIO	mq	100,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
H.01.07.a	Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, eseguibile con mezzi meccanici, esclusa la roccia, compresa l'estrazione di massi trovanti di volume fino a mc 0,400, gli oneri per la rimozione di manufatti di qualsiasi genere di volume fino a mc 0,400, per il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri per gli eventuali aggettamenti dell'acqua di falda dal fondo scavo (escluso solo l'impianto well-point), le armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche in situazioni singolari e localizzate, la demolizione di pavimentazioni e sottofondi stradali di qualsiasi tipo non riutilizzabili, escluso l'onere del taglio preventivo delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso o della fresatura delle pavimentazioni. Compresa la livellazione dei piani di scavo, il deposito a fianco dello scavo del materiale e l'eventuale paleggiamento all'interno dell'area di cantiere. Sono compresi inoltre l'onere della protezione delle zone di lavoro e la regolamentare segnaletica diurna e notturna, nonché l'onere relativo alla preventiva individuazione e segnalazione di cavi elettrici, telefonici, tubazioni di acquedotti, gasdotti, fognature, canali irrigui, canali di scolo stradali, ecc.. E' compreso pure l'onere della demolizione e del perfetto ripristino dei fossi di guardia in terra battuta interessati dai lavori, nonché il perfetto ripristino del piano di campagna con mezzi meccanici, E' escluso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica. E' compreso l'onere	mc	110,50	.....	riporto .....	..... .....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
H.01.07.b	<p>della selezionatura del materiale di scavo fino e privo di sassi per il ritombamento delle tubazioni, laddove il terreno sia riutilizzabile. Il volume di scavo sarà computato sulla base della larghezza convenzionale stabilita dalle sezioni tipo allegate e della profondità di progetto del fondo tubo maggiorata dello spessore del sottofondo stabilito anch'esso dalle sezioni tipo allegate. Si comprendono nel prezzo tutti gli oneri derivanti da qualsiasi maggiorazione di sezione, oltre le sezioni tipo allegate, legate alla posa dei pozzetti di linea, oltre che alla natura del terreno, alla presenza d'acqua, di roccia, di manufatti, ecc. o derivante da eventi meteorologici di qualsiasi tipo, il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. SCAVO A SEZIONE RISTRETTA IN AMBITO URBANO SU STRADA PAVIMENTATA – fino a 4,00m di profondità</p> <p>Scavo a sezione ristretta, in terreno ordinario di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, eseguibile con mezzi meccanici, esclusa la roccia, compresa l'estrazione di massi trovanti di volume fino a mc 0,400, gli oneri per la rimozione di manufatti di qualsiasi genere di volume fino a mc 0,400, per il taglio ed estirpazione di piante e ceppaie, gli oneri per gli eventuali aggotamenti dell'acqua di falda dal fondo scavo (escluso solo l'impianto well-point), le armature di sostegno previste dalle norme antinfortunistiche in situazioni singolari e localizzate, la demolizione di pavimentazioni e sottofondi stradali di qualsiasi tipo non riutilizzabili, escluso l'onere del taglio</p>	mc	380,50	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
	<p>preventivo delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso o della fresatura delle pavimentazioni. Compresa la livellazione dei piani di scavo, il deposito a fianco dello scavo del materiale e l'eventuale paleggiamento all'interno dell'area di cantiere. Sono compresi inoltre l'onere della protezione delle zone di lavoro e la regolamentare segnaletica diurna e notturna, nonché l'onere relativo alla preventiva individuazione e segnalazione di cavi elettrici, telefonici, tubazioni di acquedotti, gasdotti, fognature, canali irrigui, canali di scolo stradali, ecc.. E' compreso pure l'onere della demolizione e del perfetto ripristino dei fossi di guardia in terra battuta interessati dai lavori, nonché il perfetto ripristino del piano di campagna con mezzi meccanici, E' escluso l'onere del trasporto del materiale di risulta o non ritenuto idoneo dalla D.L. e la relativa indennità di discarica. E' compreso l'onere della selezionatura del materiale di scavo fino e privo di sassi per il ritombamento delle tubazioni, laddove il terreno sia riutilizzabile. Il volume di scavo sarà computato sulla base della larghezza convenzionale stabilita dalle sezioni tipo allegate e della profondità di progetto del fondo tubo maggiorata dello spessore del sottofondo stabilito anch'esso dalle sezioni tipo allegate. Si comprendono nel prezzo tutti gli oneri derivanti da qualsiasi maggiorazione di sezione, oltre le sezioni tipo allegate, legate alla posa dei pozzetti di linea, oltre che alla natura del terreno, alla presenza d'acqua, di roccia, di manufatti, ecc. o derivante da eventi meteorologici di qualsiasi tipo, il tutto eseguito a regola d'arte e secondo le indicazioni della Direzione</p>			riporto	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)
 Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
H.01.25.a	Lavori. SCAVO A SEZIONE RISTRETTA IN AREA AGRICOLA, AREA A VERDE O STRADA BIANCA – fino a 4,00m di profondità Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo per l'incrocio con servizi stradali sotterranei, comprensivo dell'individuazione, ricerca eseguita con scavo a mano, successiva adeguata protezione durante il periodo di apertura degli scavi e definitiva risistemazione comprensiva del rivestimento in sabbia per uno spessore minimo di cm 10 attorno al sottoservizio; compreso ogni onere relativo al ripristino per eventuale danneggiamento degli stessi ed il risarcimento dei danni per eventuali interruzioni del servizio; sono esclusi da tale sovrapprezzo gli oneri relativi alla demolizione di rivestimenti protettivi in calcestruzzo attorno alle tubazioni preesistenti ed eventuali spostamenti dei sottoservizi incrociati qualora interferenti con la nuova tubazione. Il sovrapprezzo non si applica in caso di esecuzione di allacci di fognatura o di acquedotto, in quanto i relativi prezzi unitari comprendono già gli oneri per l'attraversamento dei sottoservizi. In ogni caso il sovrapprezzo non si applica in caso di scavi di larghezza netta inferiore o uguale a 60cm e profondità netta inferiore o uguale a 100cm. In caso di intersezione con fasci di linee dati o elettriche, il sovrapprezzo verrà applicato nella misura di uno per l'intero gruppo di cavi/cavidotti intersecato appartenente al medesimo sottoservizio. SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOSERVIZI interasse fra gli stessi	n	5,00	.....	riporto.....	..........
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
H.01.31.a	oltre m 1.00 Rinfianco e rinterro delle condotte, realizzato e misurato secondo le sezioni di progetto o indicate dalla Direzione Lavori, eseguito con materiale da cava o comunque fornito in cantiere, esclusa la posa del terreno di scavo riutilizzabile compensato con il prezzo precedente. Compresa la fornitura in cantiere a piè d'opera del materiale previsto per il rinterro e/o il rinfianco. Compresa la compattazione a strati fino a raggiungere il costipamento prescritto, ed ogni altra lavorazione ed onere per dare il rinfianco ed il rinterro delle condotte compiuto a perfetta regola d'arte. RINTERRO DELLE CONDOTTE CON SABBIA DI CAVA	mc	100,00	.....	riporto.....	.....
H.02.19.c	Fornitura e posa di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato a parete piena per fognature e scarichi civili e industriali interrati non in pressione, con classe di rigidità SN 8 kN/mq misurata secondo EN ISO 9969. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, certificate da istituto terzo e conformi alle norme UNI EN 1401, con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI EN 681/1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; il codice di installazione U o UD; diametro nominale esterno DN espresso in mm, la serie corrispondente alla rigidità	m	100,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
	<p>anulare SN 4 espressa in kN/mq, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI CEI EN 45011. Nel prezzo si intende compreso e compensato: - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa; - il taglio, lo sfrido e il posizionamento con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto; - gli oneri per l'immissione nei pozzetti di linea (foratura, fornitura e posa in opera del giunto, stuccatura ecc.); - la fornitura e posa del nastro di segnalazione; - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, a perfetta tenuta idraulica e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale per la realizzazione del letto di posa, il rinfiacco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo. Eventuali pezzi speciali sono computati a parte considerando 2 metri di condotta equivalente per curve, manicotti e derivazioni ed 1 metro di condotta equivalente per i tappi.</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A PARETE PIENA SN 8 diametro esterno 160 mm</p>				riporto	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
H.02.19.d	Fornitura e posa di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato a parete piena per fognature e scarichi civili e industriali interrati non in pressione, con classe di rigidità SN 8 kN/mq misurata secondo EN ISO 9969. Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, certificate da istituto terzo e conformi alle norme UNI EN 1401, con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI EN 681/1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; il codice di installazione U o UD; diametro nominale esterno DN espresso in mm, la serie corrispondente alla rigidità anulare SN 4 espressa in kN/mq, il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione accreditato secondo UNI CEI EN 45011. Nel prezzo si intende compreso e compensato: - il trasporto del materiale in cantiere, lo scarico e lo sfilamento lungo la trincea di posa; - il taglio, lo sfrido e il posizionamento con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto; - gli oneri per l'immissione nei pozzetti di linea (foratura, fornitura e posa in opera del giunto, stuccatura ecc.); - la fornitura e posa del nastro di segnalazione; - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, a perfetta tenuta idraulica e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale per la realizzazione	m	100,00	.....	riporto .....	..... .....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
I.03.04.00	del letto di posa, il rinfiacco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo. Eventuali pezzi speciali sono computati a parte considerando 2 metri di condotta equivalente per curve, manicotti e derivazioni ed 1 metro di condotta equivalente per i tappi. FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A PARETE PIENA SN 8 diametro esterno 200 mm Disboscamento e decespugliamento delle sponde e dei petti arginali, piani golenali e degli isolotti, dal cespugliame infestante, dagli elementi arbustivi ed arborei, esclusa l'estirpazione delle ceppaie, compreso il depezzamento in loco, selezione ed asporto degli elementi più minuti, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico necessario, misurazione sulla sola superficie trattata. DISBOSCAMENTO E DECESPUGLIAMENTO	mq	1.200,00	.....	.....	.....
I.03.08.00	Abbattimento di alberi di medio ed lato fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 31 a 45 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a raso della stessa, lo scortecciamento ed essiccamento con diserbo ecologico, il depezzamento del tronco e dei rami, il loro carico e trasporto alle pubbliche discariche ABBATTIMENTO DI ALBERI DI MEDIO ED ALTO FUSTO DIAM. 31-45 CM	n	20,00	.....	.....	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
M.01.35.02	LINEA in cavo FG16M16 con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 qualità G16 guaina termoplastica speciale di qualità M16, stampigliatura su guaina delle sigle e caratteristiche nonche delle normative di riferimento, , stampa metrica progressiva Conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11), Norma di riferimento CEI 20-13, EUROCLASSE: Cca-s1b,d1,a1. Adatto all'alimentazione elettrica in costruzioni ed altre opere di ingegneria civile conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR), secondo quanto indicato nella norma CEI 20-67 "Guida all'uso dei cavi 0,6/1 kV. Cavi multipolari per energia e segnalamento a bassissima emissione di fumi e gas tossici (limiti previsti dalla CEI 20-38 con modalità di prova previste dalla CEI 20-37). Idonei in ambienti a rischio d'incendio. Adatti per posa fissa su muratura e su strutture metalliche. per posa fissa in idonea tubazione o canalina predisposte, incassate, a vista o in cunicoli orizzontali o verticali, misurazione schematica fra centro quadri e/o cassetta di derivazione. Compresi: - linea c.s.d; - collari di identificazione numerati, posti alle estremità, in corrispondenza dei punti di ispezione e comunque ad una distanza di circa 15 ml. per linea installata in canali portacavi; - formazione di teste con capicorda di tipo preisolato; - accessori per l'ancoraggio entro i canali e/o tubazioni portacavi; - giunzioni; - collegamenti in morsettiera; - quant'altro necessario alla realizzazione del lavoro a regola d'arte. LINEA IN CAVO	m	490,00	.....	riporto .....	..... .....
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
	FG16M16 UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G 16 Sez. 1 x 10 mmq.				riporto	.....
	IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTA PARTE A MISURA					.....
	Totale netto					.....
Y.01.04.b	CARTELLO DI INFORMAZIONE, PRESCRIZIONE OBBLIGHI, ancorato su parete o su palo o su strutture esistenti nel cantiere, in materiale vario (alluminio o plastica o pellicola adesiva etc), di forma rettangolare, dimensione mm. 500X700, distanza lettura max 4 metri (fornitura e posa)	cad	4,00	12,58	Euro Dodici / 58	50,32
Y.02.01.00	OPERAZIONI PER RICEVIMENTO MERCE delle forniture consistenti in verifica della temperatura dell'autista del mezzo, indicazioni sull'area di stazionamento e modalità di scarico delle forniture, verifica delle dotazioni delle misure di protezioni del soggetto esterno ed eventuale fornitura di mascherina e guanti in lattice, verifica della igienizzazione delle mani con uso di gel a base alcolica, controllo delle operazioni in uscita (per ogni operazione)	cad	5,00	8,45	Euro Otto / 45	42,25
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
Y.02.02.00	POSTAZIONE IGIENICA DEDICATA completa di wc e di lavabo a colonna dotato di con acqua e sapone per la pulizia delle mani con dosatore o con contenitore di gel a soluzione idro alcoolica, da posizionare all'ingresso dei cantieri o in prossimità dell'ingresso dei baraccamenti, mense, spazi comuni,ecc.(nolo mensile per ogni postazione)	cad/m...	3,00	256,41	Euro Duecentocinquantasei / 41	769,23
Y.03.03.00	Disinfezione dell'abitacolo o della cabina di guida dell'automezzo aziendale ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, regolamento di attuazione degli artt.1 e 4 della Legge 25 Gennaio 1994, n.82 che definisce attività di disinfezione quelle che riguardano il complesso dei procedimenti e operazioni atti a rendere sane le superfici mediante la distruzione o inattivazione di microrganismi patogeni; Trattamento eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%. Il trattamento deve essere eseguito dopo la pulizia previste al comma 1 lettere a del D.M. n. 274/74 già previsto in costi e oneri relativi agli automezzi. Dell'avvenuta sanificazione ottenuta mediante disinfezione se ne deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dell'abitacolo che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita. Calcolato per ogni sanificazione ottenuta per disinfezione effettuata con le modalità disposte.	cad	20,00	17,79	Euro Diciassette / 79	355,80
					riporto	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
Y.05.03.00	MASCHERE FACCIALI MONOUSO DI TIPO CHIRURGICO formate da due o tre strati di tessuto non tessuto (Tnt) con funzione di filtro. La mascherina deve avere strisce per il naso, lacci o elastici, devono subire processo di sterilizzazione prima del confezionamento in busta sigillata e termosaldata. In relazione all'efficienza di filtrazione e resistenza respiratoria possono essere di 4 tipi: I, IR, II e IIR. Quelle di tipo II (tre strati) e IIR (quattro strati) offrono una maggiore efficienza di filtrazione batterica (98%), la IIR è resistente anche agli spruzzi (Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/745; EN 14683:2019. Il prodotto deve riportare il marchio C.E o nel caso non ne siano provviste devono avere l'attestazione dell'ISSN. (La documentazione relativa alla consegna dei DPI deve essere conservata dal Datore di Lavoro)	cad	50,00	0,50	Euro Zero / 50	25,00
Z.01.03.b	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m ² FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00	mq	90,00	4,18	Euro Quattro / 18	376,20
					riporto	.....
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
Z.01.03.c	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON PANNELLI AD ALTA VISIBILITA' Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00	mq	90,00	0,65	Euro Zero / 65	58,50
Z.01.05.b	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00	mq	90,00	4,79	Euro Quattro / 79	431,10
Z.01.05.c	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE Nolo per altezza pari a m 2,00	mq	114,46	0,36	Euro Zero / 36	41,21
Z.01.09.a	Box di cantiere uso servizi igienico sanitario realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di WC alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler elettrico ed accessori. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. Z.01.09.a	cad	1,00	413,97	Euro Quattrocentotredici / 97	413,97
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;

- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente			
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro	
				in cifre	in lettere		
Z.01.09.b	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo primo mese Box di cantiere uso servizi igienico sanitario realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico (acqua calda e fredda) e fognario, termico elettrico interni, dotato di WC alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler elettrico ed accessori. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x2,70x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)	cad/m...	2,00	166,96	riporto Euro Centosessantasei / 96	..... 333,92
Z.01.12.a	Box di cantiere uso ufficio riunioni sicurezza nel cantiere, realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico interni, dotato	cad	1,00	498,28	Euro Quattrocentonovantotto / 28	498,28	
						a riportare

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
Z.01.12.b	scrivania, sei sedie, mobile, accessori vari. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE USO UFFICI Dimensioni 2,40x6,40x2,40 costo primo mese	cad/m...	2,00	127,52	riporto Euro Centoventisette / 52	..... 255,04
Z.01.13.00	Box di cantiere uso ufficio riunioni sicurezza nel cantiere, realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e in elevato con profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con pannello sandwich costituito da lamiera interna ed esterna e coibente centrale (minimo 40 mm) divisori interni a pannello sandwich, infissi in alluminio, pavimento in legno idrofugo rivestito in pvc, eventuale controsoffitto, completo di impianti elettrico, idrico e fognario, termico elettrico interni, dotato scrivania, sei sedie, mobile, accessori vari. Compreso trasporto, montaggio e smontaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio. FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE USO UFFICI Dimensioni 2,40x6,40x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese)	ml/mese	360,00	3,80	Euro Tre / 80	1.368,00
	Transenna in scatolare metallico verniciato giallo/nero o rosso/bianco e gambe in lamiera metallica. Costo mensile. NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA				a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)
 Impresa n.3 (mandante)
 Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
Z.01.19.00	Delimitazione di area stradale con coni segnaletici per cantiere in gomma pesante colore bianco /rosso o giallo/nero, appoggiati sul manto stradale ogni due metri. Costo per tutta la durata dei lavori. DELIMITAZIONE CON CONI SEGNALETICI	m	130,00	1,16	Euro Uno / 16	150,80
Z.01.26.f	Cartelli di pericolo, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo 500 x 666 mm visibilità 16 m	n	10,00	15,63	Euro Quindici / 63	156,30
Z.01.30.d	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA TRIANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di lato 90 cm rifrangenza classe II	cad/m...	40,00	4,20	Euro Quattro / 20	168,00
Z.01.31.c	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA CIRCOLARE PER CANTIERE STRADALE di diametro 60 cm, rifrangenza classe II	cad/m...	40,00	4,45	Euro Quattro / 45	178,00
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;

- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
Z.01.32.b	Cartello di forma rettangolare, fondo giallo in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I; costo di utilizzo del segnale per un mese CARTELLO DI FORMA RETTANGOLARE PER CANTIERE STRADALE di dimensioni 180x200 cm	cad/m...	40,00	24,60	Euro Ventiquattro / 60	984,00
Z.01.35.e	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto a sezione circolare da mm 48 SOSTEGNI PER SEGNALETICA VERTICALE cavalletti in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili	cad/m...	120,00	15,31	Euro Quindici / 31	1.837,20
Z.01.37.a	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200÷300 mm ,centralina di accensione programmazione e sinscronismo, gruppo batterie COPPIA DI SEMAFORI posizionamento e nolo per il primo mese	n	2,00	70,08	Euro Settanta / 08	140,16
Z.01.39.a	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile INTEGRATORE LUMINOSO PER SEGNALAZIONI IN CANTIERE con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese	n	12,00	18,22	Euro Diciotto / 22	218,64
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;

- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
Z.01.39.c	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile INTEGRATORE LUMINOSO PER SEGNALAZIONI IN CANTIERE con lampada alogena nolo per ogni mese successivo al primo	cad/m...	36,00	3,55	Euro Tre / 55	127,80
Z.01.71.c	Estintore portatile a polvere ad omologato (DM 20.12.1992), montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile. ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 12	cad/m...	4,00	5,07	Euro Cinque / 07	20,28
	IMPORTO Oneri aggiuntivi (non soggetti a ribasso d'asta)					9.000,00
	Importo Complessivo Oneri					9.000,00
					a riportare	.....

Associazioni temporanee e consorzi:

- già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
- non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)

Impresa n.2 (mandante)

Impresa n.3 (mandante)

Impresa n.4 (mandante)

Firma de... concorrent...

Il presidente della gara

.....

.....

Comune di: Gara del :
 Lavori di:
 Concorrente :

Importo a base d'asta : 295.000 Euro

a cura dell'ente appaltante				da compilare a cura dell'impresa concorrente		
Codice di riferimento	Descrizione dei lavori e delle forniture	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario		Importo in Euro
				in cifre	in lettere	
					riporto	.....
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OFFERTA :
						(in cifre)
RIBASSO PERCENTUALE DI :
						(in cifre)

Associazioni temporanee e consorzi:
 - già costituiti: sottoscrizione solo dell'impresa capogruppo;
 - non ancora costituiti: sottoscrizione di tutte le imprese.

Impresa n.1 (impresa singola o capogruppo mandataria)	.....	Firma de... concorrent...	Il presidente della gara
Impresa n.2	.....	
Impresa n.3	.....	
Impresa n.4	.....	