



AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e
Gestione Strade di Collegamento Principali

Fasc. 2022.46

LAVORI: CUP F71B22000930002 – CIG 9548455256
(C.I. 15145) Bosco dello Sport: completamento della nuova viabilità Tesserà -
Aeroporto
IMPRESA: ATI costituito da ADRIASTRADE SRL (capogruppo), IMPRESA COLETTI SRL, BRUSSI
COSTRUZIONI SRL, ECOVIE SRL e ZARA METALMECCANICA S.R.L.
CONTRATTO: Rep. Spec. n. 24712 del 20/12/2023

Lavori a base d'asta	27.349.382,73 €
Ribasso d'asta 5,71 %	1.561.649,75 €
Lavori al netto del ribasso da contratto	25.787.732,98 €
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso da contratto	820.481,48 €
Lavori di cui alla modifica contrattuale n. 1 (prog. esecutivo)	+ 1.494.808,24 €
Oneri della sicurezza di cui alla modifica contrattuale n. 1 (prog. esecutivo)	+ 141.103,52 €
Lavori di cui alla modifica contrattuale n. 2 (variante in corso d'opera n°1)	+ 228.372,26 €
Modifica contrattuale per caro materiali 2024	+862.278,49 €
Modifica oneri della sicurezza per caro materiali 2024	+ 6.546,62 €
Importo contrattuale QUOTA LAVORI	29.341.323,59 €

VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI N.2

(art. 14, co. 5, lett. d) e art. 22 co. 5 d.m. 7 marzo 2018, n.49)

PREMESSO che:

- con contratto in data 20/12/2023 Rep. Spec. n. 24712, le surriferite parti hanno sottoscritto un contratto d'appalto avente ad oggetto la progettazione definitiva, la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori di



Città metropolitana
di Venezia



AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e
Gestione Strade di Collegamento Principali

cui all'appalto (C.I. 15145) avente ad oggetto "Bosco dello Sport: completamento della nuova viabilità Tessera

- Aeroporto", per un importo complessivo (quota lavori) di 25.787.732,98= Euro al netto del ribasso d'asta del 5,71%;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 271 del 21/12/2023 è stato approvato il progetto definitivo;

- con Determinazione Dirigenziale n. 874 del 13/05/2024 è stato approvato il progetto esecutivo dell'opera e la prima modifica contrattuale ai sensi dell'art. 106 co. 1 lett. c), che ha ridefinito in complessivi 28.774.554,73= Euro (oneri fiscali esclusi) l'importo contrattuale così distinti: 27.282.541,22= Euro per lavori, al netto del ribasso d'asta del 5,71%, 961.585,00= Euro per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, 530.428,51= Euro per oneri di progettazione, al netto del ribasso d'asta del 40%;

- in data 22/05/2024 è stato sottoscritto l'atto di sottomissione n. 1;

- in data 27/05/2024 è stato sottoscritto il verbale di consegna definitiva dei lavori;

- con Determinazione Dirigenziale n. 1728 del 02/09/2024 il quadro economico dell'intervento è stato assestato in complessivi 45.500.000,00= Euro a seguito di un incremento del finanziamento necessario a dare copertura alle spese legate alle procedure espropriative;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2255 del 15/11/2024 si è provveduto ad assestare nuovamente le voci di spesa dell'opera a seguito dell'intercorsa riduzione degli impegni di spesa legati agli incentivi tecnici di cui all'art. 113 D.Lgs. 50/2016;

- con Determinazione Dirigenziale n. 1557 del 04/8/2025 è stata approvata la variante in corso d'opera n°1 e la seconda modifica contrattuale ai sensi dell'art. 106 co. 1 lett. c), che ha ridefinito in complessivi 28.472.498,48= Euro (oneri fiscali esclusi) l'importo contrattuale così distinti: 27.510.913,48= Euro per lavori, al netto del



AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e
Gestione Strade di Collegamento Principali

ribasso d'asta del 5,71%, 961.585,00= Euro per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, 530.428,51= Euro per oneri di progettazione, al netto del ribasso d'asta del 40%;

- con Determinazione Dirigenziale pdd 11/2026, in corso di approvazione, è stato approvato il provvedimento avente ad oggetto "POC Metro 2014-2020 – POC_VE_IV.2.1.a (C.I. 15145) BOSCO DELLO SPORT: COMPLETAMENTO DELLA NUOVA VIABILITÀ' TESSERA AEROPORTO. Assestamento di quadro economico, impegno di spesa per allacci vari nuovi impianti di pubblica illuminazione ed impianti semaforici";

- con Determinazione Dirigenziale n. 96/2026 del 02/02/2026, modifica contrattuale ex art. 106, c. 1, lett. a) del d.lgs. 50/2016, impegno di spesa a favore dell'appaltatore per adeguamento prezzi contrattuali in attuazione dell'art 26 c.6-ter d.l. n. 50/2022

VISTO che si è stabilito di procedere alla redazione della perizia suppletiva e di variante in corso d'opera n.2 al fine di dare attuazione ai seguenti interventi: posa tubo in acciaio inox su viadotto, adeguamento opere allaccio ai contatori ENEL, predisposizione linea media tensione per RFI, modifica accessi stadio e arena, ripristino dell'area Rfi e opere accessorie, integrazione barriera laterale lungo raccordo Marco Polo, modifica marciapiede tra rotatoria n°4 e n°7, lavori di dettaglio e nuove lavorazioni derivanti da altri appalti;

CONSIDERATO che per alcune lavorazioni afferenti i nuovi lavori di perizia, non previsti nel progetto approvato, si rende necessario definirne i relativi prezzi unitari;

TUTTO CIO' PREMESSO

tra il sottoscritto Direttore dei Lavori Ing. Antonio Martini e l'ing. Francesco Coletto in qualità di Legale Rappresentante dell'Appaltatore ADRIASTRADE SRL (capogruppo), sono stati concordati i seguenti n. 46 nuovi prezzi unitari aggiuntivi a quelli rubricati nell'elenco prezzi del contratto principale, in base ai quali saranno



Città metropolitana
di Venezia



AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e
Gestione Strade di Collegamento Principali

pagati i lavori in variante di cui trattasi.

Tali nuovi prezzi sono stati determinati secondo le indicazioni dell'articolo 8 del d.m. 7 marzo 2018, n. 49 e si intendono soggetti al netto del ribasso d'asta del 5,71% offerto in sede di gara:

Cod.	Descrizione	U.d.M.	Prezzo Unitario
NP.DL.20	TUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO Fornitura e posa in opera di acciaio zincato di qualsiasi diametro	Kg	5,32
NP.DL.21	POZZETTI IN CALCESTRUZZO ARMATO - DIMENSIONI INTERNE 150x150x150 cm Fornitura e posa in opera di pozzetto in calcestruzzo armato – dimensioni interne 150x150x150 cm	cadauno	2.365,00
NP.DL.22	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE.	t	49,17
NP.DL.23	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A PARETE PIENA SN 8 diametro esterno 160 mm	m	31,50
NP.DL.24	Fornitura e posa di vasca condensa grassi in cls diametro 200cm Il manufatto sarà eseguito secondo quanto riportato negli elaborati grafici di progetto. Ogni onere incluso per dare il lavoro finito a regola d'arte.	cadauno	2.840,40
NP.DL.25	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN PEAD PE100RC PN16 Diametro nominale Dn-Od mm 160 Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene alta densità PE100-RC, a parete solida tipo 1, prodotta con resine ad elevata resistenza alla crescita lenta della frattura, per reti di trasporto d'acqua per il consumo umano, con classe di pressione PN16 bar (SDR11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, conformi alla norma UNI EN 12201-2, ISO 4427, alla specifica tecnica PAS 1075 (Tipo 1), con marchio di conformità rilasciato da un Organismo di certificazione terzo, alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari, alle proprietà organolettiche secondo UNI EN 1622. Le tubazioni dovranno inoltre essere prodotte con granuli pigmentati e stabilizzati all'origine e con resistenza alla crescita lenta della frattura (SCG) > 5000 ore misurata secondo modalità definite nella norma EN 1555-1. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o	m	63,47



Città metropolitana
di Venezia

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e
Gestione Strade di Collegamento Principali

	nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. - 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 le giunzioni mediante saldatura; - la posa in opera delle condotte con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto; - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali (curve, derivazioni, riduzioni, collari) sia interrati che all'interno di camerette, - la fornitura e posa del nastro di segnalazione; - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale di allettamento e di rivestimento da computarsi con le relative voci. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Autorità, trasmettendone la relativa documentazione).		
NP.DL.26	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 16 DENSITA' SIGMA 80 PN 16 DN 32 mm Fornitura e posa di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) atossiche idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, certificate da istituto terzo, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. 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 le giunzioni mediante saldatura; - la posa in opera delle condotte con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di pro-	m	13,60



AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e

Gestione Strade di Collegamento Principali

	getto; - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali (curve, derivazioni, riduzioni, collari) sia interrati che all'interno di camerette, - la fornitura e posa del nastro di segnalazione; - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale di allettamento e di rivestimento da computarsi con le relative voci. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Auto-rità, trasmettendone la relativa documentazione).		
NP.DL.27	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 16 DENSITA' SIGMA 80 PN 16 DN 63 mm Fornitura e posa di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) atossiche idonee per il trasporto di acqua potabile e da potabilizzare, e/o per il trasporto di fluidi alimentari in pressione, con classe di pressione PN16 bar (SDR 11). Le tubazioni dovranno essere prodotte da aziende operanti in regime di gestione della qualità UNI EN ISO 9001, certificate da istituto terzo, conformi alla norma UNI EN 12201-2 e alle prescrizioni igienico sanitarie D.M. n. 174 del 06/04/2004 per il trasporto di liquidi alimentari. Le tubazioni dovranno inoltre riportare in modo visibile ed indelebile, la marcatura prevista dalla norma UNI EN 12201 ed in particolare: marchio o nome del produttore; marchio IIP o di altro ente certificatore; tipo di polietilene; pressione nominale PN espressa in bar; valore SDR; diametro esterno e spessore della parete espresse in mm; data e turno di produzione. 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 le giunzioni mediante saldatura; - la posa in opera delle condotte con il corretto allineamento e con le pendenze secondo le livellette di progetto; - la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali (curve, derivazioni, riduzioni, collari) sia interrati che all'interno di camerette, - la fornitura e posa del nastro di segnalazione; - quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte e secondo le indicazioni impartite dalla Direzione Lavori. Resta escluso l'onere per la fornitura e posa del materiale di allettamento e di rivestimento da computarsi con le relative voci. A tal fine si ricorda l'applicabilità dell'art. 137, comma 2 del codice degli appalti (D. Lgs. n. 50 del 18/04/2016), per quanto riguarda la limitazione al 50% imposta		19,90



Città metropolitana
di Venezia

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e
Gestione Strade di Collegamento Principali

	all'incidenza dei prodotti provenienti dai Paesi Terzi ai sensi regolamento UE n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. (L'eventuale mancata applicazione del soprarichiamato vincolo deve essere evidente nel bando di gara, e debitamente giustificata all'Auto-rità, trasmettendone la relativa documentazione).		
NP.DL.28	PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE VOLUME ESTERNO (VUOTO PER PIENO) - DA 0,941 mc A 1.200 mc Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm² per pali di illuminazione con e senza sbraccio tale da garantire la facilità di posa dei servizi grazie ai fori predisposti. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Il plinto deve essere realizzato da azienda in possesso di certificazione di Sistema Qualità Aziendale UNI EN ISO 9001. I plinti dovranno essere utilizzati per un rapido e preciso posizionamento dei pali stradali nelle varie dimensioni per garantire la portata dei pali nelle varie altezze. Devono essere dimensionati in funzione dell'altezza del palo e della zona sismica (secondo normativa vigente) e devono essere certificati secondo le norme UNI NTC del 2008. Nel plinto dovranno essere ricavati:- un pozzetto ispezionabile con fori laterali per l'innesto dei cavidotti;- un foro disperdente alla base;- fori passacavi;- foro alloggiamento del palo; Inoltre dovrà essere utilizzabile con chiusini sia in ghisa che cls, esclusi nel prezzo. È comprensivo nel prezzo l'esecuzione dello scavo e il ripristino dei fianchi con terreno arido. Compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.	cadauno	601,41
NP.DL.29	POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO - DIMENSIONI 50x50x50 (h) cm Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo armato vibrato, completo di fondo. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per lo scavo, l'intercettazione ed il raccordo di tubazioni interraste esistenti o di nuova formazione, il reinterro. Le misure del pozzetto si intendono nette interne. Nel prezzo risulta inoltre compreso l'onere della formazione di un letto di calcestruzzo magrone Rck 15 MPa, dello spessore minimo di 10 cm, armato con rete elettrosaldata del diametro di 8 mm maglia 20x20 cm; lo strato di ma-	cadauno	133,78



AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e

Gestione Strade di Collegamento Principali

	grone dovrà sbordare dall'impronta esterna del pozzetto per almeno 10 cm per lato. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
NP.DL.30	Colonnina tonda 325xH1200 (H1100+H140 top BOMBER=H1240) Colonnina tonda 325xH1200 (H1100+H140 top BOMBER=H1240) Colonnina tonda Urban Technology di New VMR realizzata in acciaio inox AISI304. Diametro 325 x H1200 (H1100 +H cappello). Completa di porta richiudibile a spine inserite grazie a passaggio cavi. Verniciata colore standard grigio ferro micaceo. Equipaggiamento: 04 prese 2P+T 16A + 04 MTD 1P+N 16A 6ka 0,03 01 presa 3P+N+T 16A + 01 MTD 4x16A 6ka 0,03 01 presa 3P+N+T 32A + 01 MTD 4x32A 6ka 0,03	cadauno	3.371,72
NP.DL.31	Colonnina tonda 325xH1200 (H1100+H140 top BOMBER=H1240) Colonnina tonda Urban Technology di New VMR realizzata in acciaio inox AISI304. Diametro 325 x H1200 (H1100 +H cappello). Completa di porta richiudibile a spine inserite. Verniciata colore standard grigio ferro micaceo. Equipaggiamento: 08 prese 2P+T 16A + 08 MTD 1P+N 16A 6ka 0,03	cadauno	3.320,19
NP.DL.32	LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 16 mmq. LINEA in cavo FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto modulo qualità G16 con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, guaina in PVC speciale di qualità R16, stampigliatura: FG16(O)R16 ... 0.6/1 kV.x... Cca-s3,d1,a3 IEMMEQU EFP anno Marcatura metrica progressiva. Conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11), Norma di riferimento CEI 20-13, EUROCLASSE: Cca-s3,d1,a3. Rispondenti al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Conformi alla Norma CEI 20-67, "Guida all'uso dei cavi 0,6/1 kV". Cavo per alimentazione e trasporto di energia e/o segnali nell'industria/artigianato e dell'edilizia residenziale. Adatti per posa fissa sia all'interno, che all'esterno su	m	21,96



Città metropolitana
di Venezia

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e
Gestione Strade di Collegamento Principali

	passerelle, in tubazioni, canalette o sistemi simili. Possibilità di installazione direttamente interrati, 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.		
NP.DL.33	LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 5 x 25 mmq. LINEA in cavo FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto modulo qualità G16 con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, guaina in PVC speciale di qualità R16, stampigliatura: FG16(O)R16 ... 0.6/1 kV.x... Cca-s3,d1,a3 IEMMEQU EFP anno Marcatura metrica progressiva. Conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11), Norma di riferimento CEI 20-13, EUROCLASSE: Cca-s3,d1,a3. Rispondenti al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Conformi alla Norma CEI 20-67, "Guida all'uso dei cavi 0,6/1 kV". Cavo per alimentazione e trasporto di energia e/o segnali nell'industria/artigianato e dell'edilizia residenziale. Adatti per posa fissa sia all'interno, che all'esterno su passerelle, in tubazioni, canalette o sistemi simili. Possibilità di installazione direttamente interrati, 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.	m	28,58
NP.DL.34	Fornitura e posa telecamera multidirezionale 4 sensori x 5MP Fornitura e posa telecamera Multidirezionale Avigilon (o equivalente) IP network da esterno con IR Image sensor 4 x 5MP. Image sensor size format 1/2.7 Focal length: 3.7 ~ 7.7 mm; Aperture: f/1.9-f/2.9. Remote zoom and focus. IR night vision. Automatic night mode. IR-cut filter. Individually controlled IR LEDs 850 nm IR LED. Field of view: 81° ~ 39° Horizontal; 60° ~ 29° Vertical. Maximum resolution & Frame rate 2592x1944@30fps per sensor. Dynamic range. Multi-exposure line-based HDR. Video compression: H.265, H.264, Motion JPEG. HTTPS/TLS encryption. Network protocols: IPv4, HTTPS, TLS, DNS, mDNS, DNS-SD, NTP, RTSP, RTP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP. Streaming:	cadauno	4.589,65

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e

Gestione Strade di Collegamento Principali

	RTP/UDP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP. Power source: IEEE 802.3at PoE Class 4 (PoE+). Storage: MicroSD, SDXC UHS-I Connection 802.3ab 10/100/1000 Gigabit Ethernet. Impact resistance: IK10 (IEC/EN 62262). Ingress protection: IP66 (IEC/EN 60529). Temperature Operating: -40C to +60C*. Compatibile con sistema di supervisione Avigilon. Compreso utilizzo di eventuale piattaforma aerea per la posa in quota"		
NP.DL.35	Fornitura e posa telecamera bullet 4MP con video analisi. Fornitura e posa Telecamera bullet da esterno IP66; range di temperatura da -50 °C a +65 °C; risoluzione 4.0 MP; gestione del controllo WDR fino a 144dB; tecnologia per immagini in condizioni di scarsa luce LightCatcher; Day/Night; ottica 4,4-9,3mm; IR con portata fino a 50 metri; tecnologia di video analisi per il rilevamento di movimenti insoliti, analisi video ad auto apprendimento con classificazione di persone e sottoclassificazione di veicoli (bici, moto auto, camion bus) che permetta la ricerca per Apparenze sul VMS; analisi audio con microfono integrato; tecnologia di ottimizzazione della banda HDSM Smart Codec; 5 anni di garanzia del produttore; modello Avigilon 4.0C-H5A-BO1-IR o superiore. Compatibile con sistema di supervisione Avigilon. Compreso utilizzo di eventuale piattaforma aerea per la posa in quota	cadauno	2.109,47
NP.DL.36	Licenza software per inserimento telecamera nel sistema di gestione. Fornitura ed installazione della licenza per l'inserimento della telecamera nel sistema di supervisione esistente Avigilon. Licenza tipo Enterprise primaria e failover.	cadauno	367,61
NP.DL.37	LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 2 x 10 mmq. LINEA in cavo FG16OR multipolare con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto modulo qualità G16 con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, guaina in PVC speciale di qualità R16, stampigliatura: FG16(O)R16 ... 0.6/1 kV..x... Cca-s3,d1,a3 IEM-MEQU EFP anno Marcatura metrica progressiva. Conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11), Norma di riferimento CEI 20-13, EUROCLASSE: Cca-s3,d1,a3. Rispondenti al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Conformi alla Norma CEI 20-67, "Guida all'uso dei cavi 0,6/1 kV". Cavo per alimentazione e trasporto di energia e/o segnali nell'industria/artigianato e dell'edilizia residenziale. Adatti per posa fissa sia all'interno, che all'esterno su passerelle, in tubazioni, canalette o sistemi simili. Possibilità di installazione direttamente interrati, 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.	m	8,83
NP.DL.38	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA Dimensioni ingombro 860x1394x450 mm Fornitura e posa ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA Dimensioni ingombro 860x1394x450 mm	cadauno	2.209,25
NP.DL.39	Fornitura e posa switch 8 porte 10/100Mbps PoE+ 2 porte ottiche SC Fornitura e posa switch 8 porte 10/100Mbps PoE+ 2 porte ottiche SC	cadauno	402,04

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e

Gestione Strade di Collegamento Principali

NP.DL.40	Fornitura e posa alimentatore 48V DC - 400 W Fornitura e posa alimentatore 48V DC - 400 W	cadauno	137,29
NP.DL.41	Giunzione a fusione Esecuzioni di giunzione a fusione	cadauno	13,56
NP.DL.42	Solo posa in opera di cavo fibra ottica 24 fibre multimodale Solo posa in opera di cavo fibra ottica 24 fibre multimodale 50/125 OM3 euro-classe Eca, Cavi Loose ad elevata resistenza meccanica con guaina esterna LSZH (Low Smoke Zero Halogen), rivestimento primario della fibra da 250µm, con protezione contro l'azione dei roditori di tipo dielettrico. Cavo posato all'interno di vie di cavo computate a parte, siano esse tubazioni in vista o incassate, su canale, su passerella o graffettata. Escluse eventuali muffole di giunzione per le derivazioni. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono comprese eventuali canalizzazioni, le opere murarie, i lavori a quote superiori ai 2 m dal piano di calpestio, le connettorizzazioni e le certificazioni.	m	7,27
NP.DL.43	SOLO POSA DI CAVI LAN FTP SCHERMATI CATEGORIA 6 Solo posa di cavi lan ftp schermati categoria 6 cavo ftp guaina lszh cat. 6, comprese connessioni e ogni altro onere per rendere il lavoro a regola d'arte.	m	3,33
NP.DL.44	Solo posa in opera componenti quadro elettrico AP1 e attestazione cavi Solo posa in opera componenti quadro elettrico AP1 e attestazione cavi, comprese connessioni e ogni altro onere per rendere il lavoro a regola d'arte.	cadauno	87,94
NP.DL.45	SOLO POSA LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 25 mmq SOLO POSA LINEA IN CAVO FG16OR MULTIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 Sez. 4 x 25 mmq con conduttori a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma G16 ad alto modulo qualità G16 con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, guaina in PVC speciale di qualità R16, stampigliatura: FG16(O)R16 ... 0.6/1 kV ..x... Cca-s3,d1,a3 IEMMEQU EFP anno Marcatura metrica progressiva. Conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11), Norma di riferimento CEI 20-13, EUROCLASSE: Cca-s3,d1,a3. Rispondenti al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Conformi alla Norma CEI 20-67, "Guida all'uso dei cavi 0,6/1 kV". Cavo per alimentazione e trasporto di energia e/o segnali nell'industria/artigianato e dell'edilizia residenziale. Adatti per posa fissa sia all'interno, che all'esterno su passerelle, in tubazioni, canalette o sistemi simili. Possibilità di installazione direttamente interrati, 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; -	m	5,87

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e

Gestione Strade di Collegamento Principali

	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.		
NP.DL.46	SOLO POSA DI LINEA IN CAVO FG16R UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16R Sez. 1 x 6 mmq SOLO POSA DI LINEA IN CAVO FG16R UNIPOLARE ISOLATA IN GOMMA G16 LINEA in cavo FG16R Sez. 1 x 6 mmq unipolare con conduttore a corda rotonda flessibile di rame rosso ricotto Isolante in gomma GOMMA G16 ad alto modulo qualità G16 con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche, guaina in PVC speciale di qualità R16, stampigliatura: FG16R16 ... 0.6/1 kV ..x... Ccas3,d1,a3 IEMMEQU EFP anno Marcatura metrica progressiva. Conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11), Norma di riferimento CEI 20-13, EURO-CLASSE: Cca-s3,d1,a3. Rispondenti al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Conformi alla Norma CEI 20-67, "Guida all'uso dei cavi 0,6/1 kV". Cavo per alimentazione e trasporto di energia e/o segnali nell'industria/artigianato e dell'edilizia residenziale. Adatti per posa fissa sia all'interno, che all'esterno su passerelle, in tubazioni, canalette o sistemi similari. Possibilità di installazione direttamente interrati, 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.	m	1,80
NP.DL.47	Solo posa in opera di Armadio stradale in vetroresina Solo posa in opera di Armadio stradale in vetroresina cablato con le apparecchiature come da schema unifilare allegato, compreso inoltre degli accessori necessari per dare il lavoro completo e funzionante, certificazioni e dichiarazioni di corretta realizzazione. Tipo A per illuminazione pubblica. Posato in opera secondo le quantità e gli elaborati di progetto per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	cadauno	1.866,25
NP.DL.48	Solo posa in opera di palo conico dritto laminato a caldo in acciaio zincato H 7,00 m fuori terra Solo posa in opera di palo conico dritto laminato a caldo in acciaio zincato H 7,00 m fuori terra verniciato con colore a scelta della DL con punto luce tipo "AEC ECO RAYS TP 5P5 S 7030.140-2M" O EQUIVALENTE, compreso di LAMPADA A LED (FLUSSO 6660 lm, 52.3 W) IN CLASSE 2 DI ISOLAMENTO, INSTALLAZIONE TESTA PALO. Ogni onere incluso per dare il lavoro finito a regola d'arte, connessioni e	cadauno	554,28

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e

Gestione Strade di Collegamento Principali

	cablaggi.		
NP.DL.49	Solo posa in opera di palo conico dritto laminato a caldo in acciaio zincato H 5,00 m fuori terra Solo posa in opera di palo conico dritto laminato a caldo in acciaio zincato H 5,00 m fuori terra verniciato con colore a scelta della DL con punto luce tipo "AEC ECO RAYS TP 5P5 S 7030.140-2M" O EQUIVALENTE, compreso LAMPADA A LED (FLUSSO 6660 lm, 52.3 W) IN CLASSE 2 DI ISOLAMENTO, installazione testa palo. Ogni onere incluso per dare il lavoro finito a regola d'arte, connessioni e cablaggi.	cadauno	346,55
NP.DL.50	Posa in opera di dispositivo WSN per il controllo di un punto luce. Posa in opera di dispositivo WSN per il controllo di un punto luce. Interfaccia DALI fino a 8 dispositivi. Alimentazione 24 Vdc. Attacco con connettore O40 mm. Comunicazione 2,4 GHz IEEE 802.15.4 e 868 MHz LoRa. Bluetooth 5.0. Antenne 2,4 GHz e 868 MHz integrate. Ogni onere incluso, connessioni e cablaggi.	cadauno	17,48
NP.DL.51	Solo posa in opera di dispositivo di controllo dell'illuminazione su connettore Solo posa in opera di dispositivo di controllo dell'illuminazione su connettore, conforme allo standard DALI-2 con estensione D4i -Tipo B:controller multi-master con istanze di Light Sensor e Motion Sensor. Ogni onere incluso, connessioni e cablaggi.	cadauno	25,20
NP.DL.52	Solo posa in opera di palo conico dritto laminato a caldo in acciaio zincato H 8,00 m fuori terra Solo posa in opera di palo conico dritto laminato a caldo in acciaio zincato H 8,00 m fuori terra verniciato con colore a scelta della D.L. con punto luce "Galileo 2 0F2H1 S05 3.7-8M" O EQUIVALENTE, LAMPADA A LED (FLUSSO 17280 lm, 151.0 W) IN CLASSE 2 DI ISOLAMENTO, INSTALLAZIONE TESTA PALO Ogni onere incluso per dare il lavoro finito a regola d'arte, connessioni e cablaggi.	cadauno	731,03
NP.DL.53	Fornitura e posa in opera di lamierino in acciaio corten per delimitazioni viabilità lenta Solo posa in opera di palo conico dritto laminato a caldo in acciaio zincato H 8,00 m fuori terra verniciato con colore a scelta della D.L. con punto luce "Galileo 2 0F2H1 S05 3.7-8M" O EQUIVALENTE, LAMPADA A LED (FLUSSO 17280 lm, 151.0 W) IN CLASSE 2 DI ISOLAMENTO, INSTALLAZIONE TESTA PALO Ogni onere incluso per dare il lavoro finito a regola d'arte, connessioni e cablaggi.	m	32,86
NP.DL.54	Fornitura e posa stabilizzato spessore 10 cm	mq	3,99
NP.DL.55	Fornitura e posa stabilizzato spessore 13 cm	mq	4,69
NP.DL.56	RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA IN B450C Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera, compreso lo sfido, le legature, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12.	Kg	2,03
NP.DL.57	STRATO DI USUSRA "SPLITTMASTIX" (sp.4 cm) CON COLORAZIONE ANTISCIVOLO A BASE SOLVENTE Fornitura e posa di strato di ususra "splittmastix" (sp.4 cm) con colorazione antiscivolo a base solvente	mq	34,09

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e
Gestione Strade di Collegamento Principali

NP.DL.58	STRATO DI USUSRA DRENANTE (sp.4 cm) CON COLORAZIONE ANTISCIVOLO A BASE SOLVENTE Fornitura e posa di strato di strato di ususra drenante (sp.4 cm) con colorazione antiscivolo a base solvente	mq	29,27
NP.DL.59	Fornitura e posa in opera di tubo PEAD corrugato fessurato per drenaggio a doppio rivestimento in geotessile D125 SN8	m	61,71
NP.DL.60	FORNITURA E STESA DI COMPATTAZIONE GHIAINE ESCLUSA COMPATTAZIONE Fornitura e stesa di ghiaione di fiume lavato per riempimenti e drenaggi, escluso l'onere della compattazione	mc	30,42
NP.DL.61	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE Sistemazione a rilevato o riempimento, anche di gallerie artificiali o a ridosso di opere d'arte entro e fuori terra, senza compattamento meccanico, con materiali provenienti sia dagli scavi che da cave di prestito, sparsi a strati non superiori a 50 cm. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo è compreso ogni onere per la sagomatura e profilatura dei piani o delle scarpate. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Contabilizzato per i quantitativi posti in opera.	mc	2,31
NP.DL.62	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA E GHISA-CEMENTO - PESO OLTRE 70 kg E FINO A 120 kg Rimozione e successivo ripristino in quota di chiusini e caditoie esistenti in ghisa e ghisa-cemento. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. La voce di prezzo comprende ogni onere per la demolizione dell'asfalto e del calcestruzzo nonché degli eventuali bulloni d'ancoraggio alla soletta, la pulizia del piano di lavoro e la successiva messa in opera a regola d'arte alla nuova quota della pavimentazione finita. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative. Nel prezzo è compreso ogni onere per il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, fuori delle pertinenze stradali, con qualsiasi mezzo fino ad una distanza stradale di 10 km su aree idonee individuate nel progetto, il carico e lo scarico, gli oneri di discarica. La voce di prezzo comprende inoltre la segnalazione delle aree di lavoro per	cad	108,96

AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e
Gestione Strade di Collegamento Principali

	tutta la durata del cantiere secondo le vigenti normative e le prescrizioni contenute negli elaborati progettuali e le disposizioni impartite dall'Ufficio di Direzione Lavori e gli eventuali oneri occorrenti per la regolamentazione o le interruzioni del traffico durante le operazioni lavorative.		
NP.DL.63	FORNITURA E STESA DI TERRA SCIOLTA Fornitura e stesa di terra sciolta	mc	22,04
NP.DL.64	FORNITURA E STESA DI CALCESTRUZZO DRENANTE SPESSORE 15 cm Fornitura e posa in opera di pavimentazione tipo "i.dro DRAIN" eseguita con l'impiego di calcestruzzo drenante; gettato in opera spessore finito min. cm 15. Conglomerato cementizio, ad alta capacità drenante certificata, tipo i.idro DRAIN di Calcestruzzi Spa (drenabilità = 200 litri/mq/min) a base di leganti idraulici cementizi, graniglie di granulometria tra 4 e 16 mm, opportunamente selezionate e di additivi sintetici, avente resistenza a compressione > 10 MPa, sarà fornito in autobetoniera, confezionato presso impianto di betonaggio certificato FPC, sarà applicato mediante l'utilizzo di mezzi meccanici quali vibrofinitrice, roller screed, staggia vibrante e/o a mano in maniera uniforme e costante, facendo in modo di mantenere per tutta la superficie lo stesso aspetto estetico. La metodologia di posa dovrà anche prevedere la perfetta realizzazione dei giunti di costruzione, prevedendo le casserature delle partizioni di getto giornaliero. Il conglomerato dovrà garantire caratteristica drenanti e traspiranti per valori non inferiori a 200 lt/min/mq e dovrà essere steso nello spessore prestabilito di 15 cm di correttamente compattato. La compattazione del calcestruzzo drenante dovrà essere eseguita con mezzi meccanici adeguati, dovrà risultare uniforme e regolare su tutta la superficie. Essa dovrà garantire la drenabilità sulla totale pavimentazione e l'ottima planarità della superficie stessa, evitando avvallamenti dovuti ad una compattazione non omogenea, tenendo conto, inoltre, della possibile irregolarità di quota del sottofondo/sub-strato e della eventuale differenza di consistenza del conglomerato drenante fresco e le eventuali pendenze. Al fine di mantenere le proprietà drenanti, al prodotto non dovranno essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, né allo stato fresco né allo stato indurito, che potrebbero occludere i vuoti presenti nella lastra indurita. Al termine della stesa del conglomerato drenante con continuità temporale la pavimentazione dovrà essere immediatamente e adeguatamente coperta con teli in pvc e/o geotessile per almeno 7 giorni in grado di trattenere, su tutta la superficie, l'umidità necessaria alla corretta maturazione del conglomerato.	mq	52,30
NP.DL.65	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALI ILLUMINAZIONE TRONCOCNICI A SICUREZZA PASSIVA CON SBRACCIO	cadauno	2099,65



AREA LAVORI PUBBLICI, MOBILITÀ E TRASPORTI

Settore Attuazione Opere Strategiche, Nuove Opere viarie e
Gestione Strade di Collegamento Principali

	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALI ILLUMINAZIONE TRONCOCONICI A SICUREZZA PASSIVA CON SBRACCIO Fornitura e posa in opera di pali illuminazione a sicurezza passiva. Compresi e compensati di plinto prefabbricato, palo, elementi di connessione e scatola di connessione. Restano esclusi l'armatura stradale e lo scavo da compensarsi con relativo prezzo di elenco. Per pali dotati di sbraccio. PALO PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA A SICUREZZA PASSIVA altezza 9 m fuori terra - Ø178 mm diametro di base; Ø 60mm diametro sommità; spessore 3,5 mm; peso 42,7 kg - Sbraccio da 1,5 m		
--	--	--	--

Il presente atto è fin d'ora impegnativo per l'Impresa, e lo sarà per l'Amministrazione dopo intervenute le approvazioni di legge.

Il presente verbale, previa lettura e conferma, viene sottoscritto come appresso.

Venezia, vedi data su firma digitale

L' Appaltatore
ADRIASTRADE SRL
ing. Francesco Coletto*

Il Direttore dei Lavori
ing. Antonio Martini *

Visto: Il Responsabile del Procedimento
ing. Marco Scattolin *

(*) Il presente documento risulta firmato digitalmente ai sensi del C.A.D. D.Lgs 82/2005 e s.m.i. ed è conservato nel sistema di gestione documentale del Comune di Venezia. L'eventuale copia del presente documento informatico viene resa ai sensi degli artt. 22, 23 e 23 ter D.Lgs 7/3/2005 n. 82.



Città metropolitana
di Venezia