



REGIONE PIEMONTE

PROVINCIA DI CUNEO

COMUNE DI SAVIGLIANO



COLLEGAMENTO INTERCOMUNALE DELLE RETI
DI FOSSANO E SAVIGLIANO
I LOTTO (VOTTIGNASCO - SAVIGLIANO)

IL COMMITTENTE

Alpi Acque S.p.a.

P.zza Dompé 3 – 12045 FOSSANO (CN)

Via Carello 5 – 12038 SAVIGLIANO (CN)



IL PROGETTISTA

Dott. Ing. FEDERICO GATTI

Via Damillano 4 – 12062 CHERASCO (CN)

Via Serra 63/70 – 17028 SPOTORNO (SV)

Tel: 329-0089766

Mail: gatti.ingegneria@gmail.com



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI CUNEO

A2060 Dott. Ing. Federico Gatti

ELABORATO

ELENCO PREZZI

COMMESSA		LIVELLO	TIPOLOGIA	ALLEGATO	
IFG_21_15		PROGETTO DEFINITIVO	TXT	6	
			SCALA		
			-		
00	01/12/2021	Emissione per consegna	F.G.	F.G.	F.G.
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato

Questo documento è di proprietà dell'Ing. Federico Gatti e non può essere modificato, copiato, duplicato, riprodotto o divulgato senza l'autorizzazione scritta di quest'ultimo.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 01.A01.A05. 010	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere In assenza di alberi euro (cinque/04)	m ³	5,04
Nr. 2 01.A01.A05. 020	idem c.s. ...del cantiere Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm euro (sei/16)	m ³	6,16
Nr. 3 01.A01.A40. 005	Scavo a pareti verticali, eseguito con qualsiasi mezzo nell'alveo dei fiumi e dei torrenti, di materie di qualsiasi natura purchè rimovibili senza l'uso continuo di mazze e scalpelli, per fondazioni di muri di sostegno, ponti ed opere idrauliche in genere, fino alla profondità di m 2, compreso il sollevamento delle materie estratte, esclusa l'armatura delle pareti e gli eventuali esaurimenti d'acqua da compensarsi a parte Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 e per un volume di almeno m ³ 1 euro (trentaquattro/98)	m ³	34,98
Nr. 4 01.A01.B90. 010	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito con idonei mezzi meccanici. euro (sei/76)	m ³	6,76
Nr. 5 01.A02.D10. 010	Disfacimento di pavimentazione in ciottolato o in cubetti di porfido o sienite anche con giunti bitumati o con manto di pietrischetto bitumato per recupero e reimpiego ciottoli e cubetti, compreso il carico e trasporto presso i magazzini municipali e lo scarico Per quantitativi oltre m ² 10 euro (ventidue/55)	m ²	22,55
Nr. 6 01.A04.B17. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15 euro (ottantatre/91)	m ³	83,91
Nr. 7 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti con altezza < 1.5 m. platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. cordoli, pali, travi rovesce, paratie) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi. Classe di esposizione ambientale XC2 (UNI 11104), classi di consistenza al getto S4 e S5 Dmax aggregati 32 mm. Cl 0.4. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C25/30 euro (novantadue/14)	m ³	92,14
Nr. 8 01.A04.C30. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture di fondazione euro (venti/95)	m ³	20,95
Nr. 9 01.A04.H10. 005	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti In legname di qualunque forma euro (trentatre/69)	m ²	33,69
Nr. 10 01.A05.B75. 030	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruzzo, ad alta resistenza meccanica e resistenza al fuoco classe REI 180, e malta da muratura del tipo M2. La misurazione è effettuata per una superficie di almeno m ² 1 Con blocchi dello spessore di cm 30 euro (settanta/28)	m ²	70,28
Nr. 11 01.A21.A20. 005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindatura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. euro (sei/70)	m ³	6,70
Nr. 12 01.A21.A40. 010	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conforme alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di dimensioni non superiori ai cm 12, assolutamente scevro di materie terrose ed organiche e con minime quantità di materie limose o argillose, esclusa la compattazione, compresa la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani stabiliti Eseguita a macchina, per uno spessore compreso pari a cm 30 euro (nove/92)	m ²	9,92
Nr. 13 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindatura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm euro (uno/39)	m ²	1,39
Nr. 14 01.A21.B70. 010	Posa di cubetti di Luserna, porfido, sienite o diorite, per la formazione di pavimentazione, provvisti in prossimità' del luogo di posa e disposti secondo il piano di cava, ad archi contrastanti e paralleli, anche nelle zone dei binari tranviari su letto di posa di sabbia del Po o della stura, secondo le prescrizioni, compresa la provvista della sabbia, la battitura a regola d'arte, la scopatura, il carico ed il trasporto di tutti i detriti del materiale di risulta ad impianto di recupero e riciclo autorizzato e la manutenzione, esclusa la sola preparazione del sottofondo che sarà compensata a parte Cubetti con spigolo variabile da cm 6 a cm 8 euro (cinquanta/50)	m ²	50,50
Nr. 15 01.A21.G55. 005	Posa di geotessile su terreni e manufatti già predisposti quali scarpate livellate, muri di sostegno etc.; puntato, graffiato e cucito a regola d'arte In fibra di poliestere o simile euro (due/36)	m ²	2,36
Nr. 16 01.A22.B00. 020	Provvista e stesa di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 6 compresi euro (undici/10)	m ²	11,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 17 01.A22.B08. 005	Provvista e stesa di mano di ancoraggio per tappeti di usura di tipo drenante - fonoassorbente costituita da bitume di penetrazione 80/100 modificato con polimeri sintetici (elastomeri) steso con apposita attrezzatura a pressione alla temperatura di almeno 160 °C In ragione di kg 1/ m ² euro (uno/21)	m ²	1,21
Nr. 18 01.A22.B10. 015	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, esclusa la preparazione della massciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compreso pari a cm 4 euro (sette/89)	m ²	7,89
Nr. 19 01.A22.E00. 105	Scarifica di pavimentazione bituminosa con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta ad impianto di recupero e riciclo autorizzato, esclusi i relativi oneri; l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini e trasporto in luogo di deposito temporaneo, qualora necessario, esclusa la successiva nuova messa in quota, da computarsi a parte, compreso ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera, per dare il lavoro finito a regola d'arte. PER INTERVENTI COMPLESSIVAMENTE OLTRE 1.500 MQ CON ESTENSIONI MINIME PER LE PARTI NON CONTIGUE DI 500 MQ. [Note: Per intervento complessivo deve intendersi l'insieme della totalità di lotti singolarmente cantierabili nei quali è potenzialmente suddivisibile l'appalto. Per interventi non contigui si intendono quelli che necessitano, per la loro corretta esecuzione, dell'installazione di più aree di lavoro anche non contemporanee.] Per profondità da 3 a 4 cm euro (due/83)	m ²	2,83
Nr. 20 01.A23.A90. 010	Posa in opera di cordoni retti e curvi di gneiss graniti, sieniti, dioriti e simili, delle dimensioni in uso (larghezza cm 30 altezza cm 25) con smusso di cm 2, in pezzi di lunghezza di almeno m 0,90, comprendente: - lo scavo per far posto al cordone e al sottofondo in calcestruzzo, secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di recupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto del materiale di risulta ad impianto di recupero e riciclo autorizzato; - lo strato di conglomerato cementizio (cemento mg 15, sabbia m ³ 0,400, ghiaietta m ³ 0,800) per la formazione del letto di posa dei cordoli, dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 40; - la rifilatura dei giunti e il ripassamento durante e dopo la posa;- la sigillatura con pastina di cemento colata - interventi necessari per eventuali riparazioni e manutenzioni secondo le prescrizioni del capitolato. - ogni opera di scalpellino Con scavo eseguito a macchina euro (ventisei/09)	m	26,09
Nr. 21 01.A23.B50. 010	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di ricupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto ad impianto di recupero e riciclo autorizzato;- il sottofondo per il letto di posa in calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento kg 150/m ³ - sabbia m ³ 0.400 - ghiaietta m ³ 0.800);il rinfiacco in calcestruzzo come sopra; - lo scarico; - l'accatastamento e le garanzie contro le rotture; - la mano d'opera per l'incastro a maschio e femmina;- la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600/m ³ ; - la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a mano; con il rinfiacco di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza euro (ventiuno/73)	m	21,73
Nr. 22 01.P01.A10. 005	Operaio specializzato Ore normali euro (trentasei/91)	h	36,91
Nr. 23 01.P01.A30. 005	Operaio comune Ore normali euro (trenta/71)	h	30,71
Nr. 24 01.P03.A60. 005	Sabbia granita di cava euro (trenta/99)	m ³	30,99
Nr. 25 01.P03.A70. 005	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione) euro (ventitre/19)	m ³	23,19
Nr. 26 01.P05.B50.0 05	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città, attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa euro (cinque/06)	m	5,06
Nr. 27 01.P24.L10.0 05	Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento Della portata fino a q 100 euro (cinquantauno/99)	h	51,99
Nr. 28 01.P24.L10.0 10	idem c.s. ...Della portata da q 101 a 200 euro (sessantauno/96)	h	61,96
Nr. 29 01.P26.A45. 005	Trasporto ad impianto di trattamento autorizzato di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) euro (sei/40)	m ³	6,40
Nr. 30 01.P28.A15. 030	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m ² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/ m ² 280 euro (uno/61)	m ²	1,61
Nr. 31	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
04.P83.B02.010	di mezzeria e di corsia, marginali, piste riservate, ecc., computabili a metro lineare, da tracciarsi ex-novo su nuovi manti. La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid. Stesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, larghezza cm 15 euro (zero/72)	m	0,72
Nr. 32 07.A01.A10.010	Scavo a sezione obbligata, in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di trattamento autorizzato; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per profondità oltre a 1,5 m euro (diciotto/90)	m ³	18,90
Nr. 33 07.A01.A10.020	Scavo a sezione obbligata, in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; in presenza di sottoservizi in spazi ristretti e difficoltà di circolazione (vie o luoghi espressamente definiti dall'Amministrazione Appaltante); escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di trattamento autorizzato; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per tratte inferiori a 50 m; per profondità' oltre a 1,5 m euro (venticinque/06)	m ³	25,06
Nr. 34 07.A01.A15.010	Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; compreso l'armatura, a cassero continuo anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla D. L. ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere; per profondità oltre a 1,5 m euro (undici/50)	m ³	11,50
Nr. 35 07.A01.A20.025	Sovrapprezzo allo scavo per taglio e disgregazione della pavimentazione stradale; taglio con macchina operatrice a lama circolare rotante o altri mezzi idonei e disgregazione con mezzi idonei approvati dalla Direzione Lavori; compreso manodopera, carburante ed ogni altro onere; da applicarsi al volume effettivo disgregato euro (quindici/97)	m ³	15,97
Nr. 36 07.A01.A20.035	Scavo indagine per ricerca o tracciamento sottoservizi, comprese reti del SII; eseguito con mezzi meccanici e/o a mano, su strade urbane; compresa la rimozione della pavimentazione, l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio con materiale bituminoso. euro (trecentoottauno/17)	cad	381,17
Nr. 37 07.A05.E10.015	Posa in opera di gradini in ferro o ghisa sferoidale; compreso i fori, la malta cementizia ed ogni altro onere euro (sei/09)	cad	6,09
Nr. 38 07.A06.F05.050	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in acciaio; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta dei tubi di lunghezza media di 6 m, la saldatura, l'esecuzione dei tagli anche obliqui, compreso la fasciatura dei giunti, fino a soddisfacente prova di scintillamento mediante apparecchio rivelatore a scarica da 15000 volt, ma esclusa la fornitura del materiale; escluso la posa in opera di pezzi speciali, saracinesche, ecc.; compreso il collaudo, prova di scintillamento di tutto il rivestimento della tubazione, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi DN 500 euro (trentasei/66)	m	36,66
Nr. 39 07.A06.F05.055	idem c.s. ...tubi DN 600 euro (quarantadue/81)	m	42,81
Nr. 40 07.A07.G05.015	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in ghisa con giunto; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta dei tubi di lunghezza media di 6 m; compreso l'eventuale esecuzione di tagli di tubazione con mola flessibile o macchina tagliatubi, la rifilatura e smussatura e la formazione dei giunti; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi dn 100 euro (cinque/91)	m	5,91
Nr. 41 07.A07.G05.025	idem c.s. ...tubi dn 200 euro (nove/13)	m	9,13
Nr. 42 07.A07.G05.035	idem c.s. ...tubi dn 300 euro (dodici/82)	m	12,82
Nr. 43 07.A07.G05.040	idem c.s. ...tubi dn 350 euro (quindici/78)	m	15,78
Nr. 44 07.A07.G05.045	idem c.s. ...tubi dn 400 euro (diciannove/67)	m	19,67
Nr. 45 07.A09.I10.020	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene in barre da 6 m; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante saldature per fusione; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi diam. 160 mm euro (undici/41)	m	11,41
Nr. 46 07.A09.I10.035	idem c.s. ...tubi diam. 225 mm euro (diciassette/06)	m	17,06
Nr. 47	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio per acquedotto all'interno di tubo guaina, qualità acciaio Fe360 o superiore, internamente rivestiti		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
07.A10.J20.015	con malta cementizia centrifugata o resine idonee per uso alimentare secondo le norme DIN 2614 ed esternamente rivestiti con polietilene estruso a calza a tre strati secondo DIN 30670 N-n, ovvero secondo UNI 9099 R3R estremità protette da cappucci in plastica; con certificato di collaudo 3,1,B secondo EN 10204; compreso e compensato nel prezzo l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la saldatura di testa, la fasciatura della stessa con guaina termorestringente, il noleggio delle attrezzature di spinta; compresa la fornitura e posa di anelli distanziatori in teflon nella misura di almeno uno ogni 100 cm per dare l'opera finita e collaudabile a regola d'arte; per tubi DN 300 euro (duecentoventisette/48)	m	227,48
Nr. 48 07.A14.N05.005	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di saracinesche in acciaio o in ghisa; compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere; per DN fino a 100 euro (sedici/91)	cad	16,91
Nr. 49 07.A14.N05.010	idem c.s. ...per DN 150 euro (trentacinque/84)	cad	35,84
Nr. 50 07.A14.N05.015	idem c.s. ...per DN 200 euro (ottantauno/34)	cad	81,34
Nr. 51 07.A14.N15.025	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di valvole a farfalla di intercettazione o di ritegno, in acciaio o in ghisa; compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso anche il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere; per DN 300 euro (centoventitre/63)	cad	123,63
Nr. 52 07.A14.N15.030	idem c.s. ...per DN 400 euro (centoottantasei/04)	cad	186,04
Nr. 53 07.A17.Q10.010	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di pezzi speciali in ghisa con giunti tipo rapido o tipo express, con le relative controflange, guarnizioni, bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte euro (uno/04)	kg	1,04
Nr. 54 07.A17.Q15.010	Montaggio e posa in opera di gruppo manovra dn 200-350; esclusa la posa della cameretta euro (seicentoventicinque/28)	cad	625,28
Nr. 55 07.A18.R42.010	Scavo per riallaccio di derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa; in vie già sistemate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, di lunghezza fino a 1. 50 m e profondità media 1. 50 m, esteso fino al pozzo o pozzetto di presa; compreso la rimozione della pavimentazione, le armature occorrenti per assicurare la stabilità delle pareti, a cassero continuo anche se non recuperabile, l'estrazione delle materie scavate; compreso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra; compreso il carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale di risulta, la fornitura a pie' d'opera di misto frantumato (stabilizzato), l'esecuzione del rinterro, la stesa del nastro di segnalazione nonché il ripristino provvisorio con materiale bituminoso; compreso l'aiuto al fontaniere incaricato dall'Amministrazione Appaltante. per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm euro (centoottantatre/36)	cad	183,36
Nr. 56 07.A18.R45.010	Supplemento allo scavo per riallaccio di derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa; per ogni metro di scavo eccedente i 1,50 m; per prese di diametro compreso fra i 50 mm ed i 150 mm euro (sessantauno/25)	m	61,25
Nr. 57 07.A18.R48.015	Allacciamento o modifica della derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa, mediante l'assemblaggio di tubi e componenti idraulici forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte, di lunghezza fino a 1. 50 m per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. comp. fra i 50 mm ed i 150 mm euro (ottantacinque/34)	cad	85,34
Nr. 58 07.A18.R51.015	Supplemento all'allacciamento o modifica della derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa; per ogni metro di lunghezza della presa eccedente i 1,50 m; per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. comp. fra i 50 mm ed i 150 mm euro (ventitre/47)	m	23,47
Nr. 59 07.P02.C10.025	Asta manovra per saracinesca euro (ventiotto/93)	cad	28,93
Nr. 60 07.P02.C20.005	Gradini alla marinara in acciaio euro (sei/87)	cad	6,87
Nr. 61 07.P02.C25.010	Chiusino di manovra telescopico tipo PAVA 14; misure base 24x14x25 cm; peso kg 13,5 euro (trentatre/47)	cad	33,47
Nr. 62 07.P02.C30.010	Bulloni in acciaio zincato, completi dadi, diametro da 22 mm a 28 mm euro (quattro/54)	kg	4,54
Nr. 63 07.P03.D05.050	Tubi in acciaio elettrosaldati, senza rivestimento, per condotte di acqua potabile, con estremità a bicchiere cilindrico e/o sferico; per tubi DN 500 euro (settantaotto/94)	m	78,94
Nr. 64 07.P03.D05.055	idem c.s. ...tubi DN 600 euro (centoventiuno/45)	m	121,45
Nr. 65	Tubi in acciaio elettrosaldati per condotte d'acqua potabile, rivestiti internamente con prodotti atossici e protetti all'esterno con rivestimento		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
07.P03.D10. 040	bituminoso di tipo pesante, con estremità a bicchiere cilindrico e/o sferico; per tubi di spessore 5.9 mm; DN 300 euro (settantadue/26)	m	72,26
Nr. 66 07.P03.D10. 065	idem c.s. ...di spessore 6.3 mm; DN 600 euro (centotrentasette/06)	m	137,06
Nr. 67 07.P04.E05.0 15	Tubazioni in ghisa sferoidale prodotte in stabilimento certificato a norma EN ISO 9001:2015 e conformi alla norma EN 545:2010 con certificato di prodotto emesso da organismo terzo accreditato secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17065. I materiali dovranno essere conformi al D.M. 174 Ministero della Salute del 6/4/2004 per le parti applicabili. Le tubazioni dovranno avere un'estremità a bicchiere per giunzione a mezzo di anello di gomma. Il giunto, che dovrà permettere deviazioni angolari secondo norma UNI EN 545:2010 e spostamenti longitudinali del tubo sarà elastico di tipo automatico, con guarnizione in elastomero preferibilmente a profilo divergente conforme alle norma EN 681-1, atta ad assicurare la tenuta attraverso la reazione elastica della gomma e la compressione esercitata dal fluido nel divergente della gomma. Le tubazioni dovranno essere rivestite internamente con malta cementizia d'altoforno applicata per centrifugazione secondo quanto previsto nella EN 545:2010 e certificato secondo quanto prescritto al punto 7.1 della suddetta norma. Il cemento, come prescritto dalla norma EN545:2010 al paragrafo 4.5.3.1, dovrà essere conforme alla norma EN197-1 ed alla Direttiva Europea 98/83/EC. Le tubazioni saranno rivestite esternamente con una lega di zinco-alluminio con o senza presenza di altri metalli. La massa minima di tale rivestimento sarà pari a 400 g/m ² con successiva vernice di finitura applicata secondo quanto indicato al paragrafo D.2.2 dell'appendice D della norma EN 545:2010; per tubi di spessore circa 6.1 mm, DN 100 euro (ventisette/77)	m	27,77
Nr. 68 07.P04.E05.0 25	idem c.s. ...spessore circa 6.4 mm, DN 200 euro (cinquantadue/28)	m	52,28
Nr. 69 07.P06.G10. 010	Tubazione in polietilene PE100RC ad elevatissima resistenza alla fessurazione a triplo strato o doppio strato coestrusi, per condotte di distribuzione dell'acqua ad uso umano conformi alla norma UNI EN 12201-2, alla specifica tecnica PAS 1075-2. SDR 11, PN 16, diam. 25 mm euro (zero/63)	m	0,63
Nr. 70 07.P06.G10. 025	idem c.s. ...tecnica PAS 1075-2. SDR 11, PN 16, diam. 50 mm euro (due/29)	m	2,29
Nr. 71 07.P06.G10. 045	idem c.s. ...tecnica PAS 1075-2.SDR 11, PN 16, diam. 110 mm euro (dieci/87)	m	10,87
Nr. 72 07.P06.G10. 060	idem c.s. ...tecnica PAS 1075-2. SDR 11, PN 16, diam. 160 mm euro (ventitre/11)	m	23,11
Nr. 73 07.P06.G10. 075	idem c.s. ...tecnica PAS 1075-2. SDR 11, PN 16, diam. 225 mm euro (quarantasette/63)	m	47,63
Nr. 74 07.P07.H05. 005	Saracinesca in ghisa sferoidale 400 - 12 UNI 4540; corpo piatto, tenuta in gomma, con sezione interna a passaggio totale (escluse le saracinesche di DN superiore a 400 mm); rivestita internamente con resine epossidiche atossiche; albero in acciaio inox, vite di collegamento interna, cuneo in ghisa sferoidale rivestito in gomma EPDM, completa di volantino di manovra; flangiata UNI PN 16; DN 50 euro (cinquantanove/83)	cad	59,83
Nr. 75 07.P07.H05. 015	idem c.s. ...16; DN 80 euro (novantauno/84)	cad	91,84
Nr. 76 07.P07.H05. 020	idem c.s. ...16; DN 100 euro (novantasette/32)	cad	97,32
Nr. 77 07.P07.H05. 030	idem c.s. ...16; DN 150 euro (centotrentasette/57)	cad	137,57
Nr. 78 07.P07.H05. 035	idem c.s. ...16; DN 200 euro (duecentoventicinque/57)	cad	225,57
Nr. 79 07.P08.I15.0 05	Valvola a farfalla flangiata costituita da corpo, disco e flange in ghisa sferoidale 500 - 7, albero in acciaio inox AISI 416; verniciata con resine epossidiche, completa di dispositivo per il comando manuale; idonea per pressione di esercizio PN 16; DN 300 euro (millecinquecentosci/02)	cad	1'506,02
Nr. 80 07.P08.I15.0 10	idem c.s. ...16; DN 400 euro (duemilasettecentoottantauno/32)	cad	2'781,32
Nr. 81 07.P12.M05. 015	Giunto adattabile, corpo in acciaio e controflangia in ghisa sferoidale; flangiato UNI PN 10; rivestito con materiale termoplastico completo di guarnizione; per tubi di diametro esterno 84 - 108 mm; diam. 80 euro (centocinquanta/18)	cad	150,18
Nr. 82 07.P12.M05. 020	idem c.s. ...diametro esterno 93 - 130 mm; diam. 100 euro (centosessantauno/95)	cad	161,95
Nr. 83 07.P12.M05. 030	idem c.s. ...diametro esterno 158 - 182 mm; diam. 150 euro (duecentodieci/27)	cad	210,27
Nr. 84 07.P12.M05. 035	idem c.s. ...diametro esterno 178 - 238 mm; diam. 200 euro (duecentocinquantasette/93)	cad	257,93

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 85 07.P15.P05.0 30	Pezzi speciali in ghisa sferoidale; diametro fino al 150 euro (sette/31)	kg	7,31
Nr. 86 07.P15.P05.0 35	idem c.s.sferoidale; diametro da 175 a 300 euro (sei/68)	kg	6,68
Nr. 87 07.P15.P05.0 40	idem c.s.sferoidale; diametro da 350 a 500 euro (sei/07)	kg	6,07
Nr. 88 07.P16.Q05. 045	Collare di presa formato da una sella di ghisa sferoidale, filettato gas completa di guarnizione di gomma ed una staffa di bloccaggio di acciaio inox AISI 304 con dadi e rondelle piane; per tubi DN 300 euro (quarantatre/72)	cad	43,72
Nr. 89 07.P16.Q05. 050	idem c.s.tubi DN 400 euro (sessantatre/16)	cad	63,16
Nr. 90 07.P19.T35.0 60	Pezzo a tee in ghisa sferoidale UNI; diam. 200x80 euro (centoottanta/87)	cad	180,87
Nr. 91 07.P19.T35.0 75	idem c.s. ...UNI; diam. 200x200 euro (duecentotre/60)	cad	203,60
Nr. 92 07.P19.T35.1 00	idem c.s. ...UNI; diam. 300x100 euro (quattrocentoquattordici/84)	cad	414,84
Nr. 93 07.P19.T35.1 10	idem c.s. ...UNI; diam. 300x200 euro (quattrocentocinquantaquattro/17)	cad	454,17
Nr. 94 07.P19.T35.1 25	idem c.s. ...UNI; diam. 350x100 euro (seicentocinquantasei/52)	cad	656,52
Nr. 95 07.P19.T35.1 35	idem c.s. ...UNI; diam. 350x200 euro (seicentonovantanove/91)	cad	699,91
Nr. 96 07.P19.T35.1 50	idem c.s. ...UNI; diam. 400x100 euro (seicentoottantadue/44)	cad	682,44
Nr. 97 07.P19.T35.1 55	idem c.s. ...UNI; diam. 400x150 euro (settecentoventisette/03)	cad	727,03
Nr. 98 07.P19.T45.0 35	Riduzione in ghisa sferoidale UNI; diam. 200x100 euro (novantasette/37)	cad	97,37
Nr. 99 07.P19.T45.0 65	idem c.s. ...UNI; diam. 300x250 euro (duecentocinquantacinque/01)	cad	255,01
Nr. 100 07.P19.T45.0 70	idem c.s. ...UNI; diam. 350x200 euro (quattrocentoquindici/55)	cad	415,55
Nr. 101 07.P19.T45.0 75	idem c.s. ...UNI; diam. 350x300 euro (quattrocentosessantauno/19)	cad	461,19
Nr. 102 07.P19.T45.0 90	idem c.s. ...UNI; diam. 400x350 euro (cinquecentoventisei/30)	cad	526,30
Nr. 103 07.P19.T50.0 35	Croce in ghisa sferoidale UNI; diam. 300 euro (novecentoquarantaotto/67)	cad	948,67
Nr. 104 07.P21.V05. 075	Guarnizioni gomma con anima acciaio per DN 80 euro (cinque/10)	cad	5,10
Nr. 105 07.P21.V05. 080	idem c.s. ...per DN 100 euro (sei/69)	cad	6,69
Nr. 106 07.P21.V05. 090	idem c.s. ...per DN 150 euro (dieci/42)	cad	10,42
Nr. 107 07.P21.V05. 095	idem c.s. ...per DN 200 euro (diciotto/18)	cad	18,18
Nr. 108 07.P21.V05. 105	idem c.s. ...per DN 300 euro (ventiquattro/48)	cad	24,48
Nr. 109 07.P21.V05. 110	idem c.s. ...per DN 350 euro (ventinove/10)	cad	29,10
Nr. 110	idem c.s. ...per DN 400		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
07.P21.V05. 115	euro (trentauno/90)	cad	31,90
Nr. 111	Nastro segnalatore tubo; larghezza 12 cm		
07.P21.V20. 005	euro (zero/06)	m	0,06
Nr. 112	Fornitura e posa di chiusino di ispezione in ghisa sferoidale rispondente alle norme UNI EN 124-2;2015, classe D 400 per traffico intenso, a		
08.A25.F20. 005	telaio circolare,ottagonale o quadrato con suggello circolare articolato autocentrante ed estraibile con bloccaggio di sicurezza in posizione aperta, munito di guarnizione in elastomero antirumore. Prodotto dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto come richiesto dal D.M. 10/10/2017 paragrafo 2.4.1.2 peso ca kg 90: telaio rotondo o ottagonale, H 100 mm, Ø mm 850-passo d'uomo mm 600 minimi		
	euro (duecentosessantaotto/61)	cad	268,61
Nr. 113	Nolo di pompa centrifuga, motore di qualsiasi tipo, munita di tubi per il pescaggio, distribuzione e quant'altro occorrente per l'impiego,		
08.P70.A20. 015	compreso il trasporto, la posa in opera, la rimozione ed ogni provvista per il regolare funzionamento ed il tempo di effettivo impiego Della potenza oltre 5 hp fino a 10 hp		
	euro (tre/92)	h	3,92
Nr. 114	Fornitura e posa in opera di carpenteria inox Fornitura e posa in opera di strutture di carpenteria in acciaio inox AISI 304 saldato oppure		
09.P02.A75. 005	imbullonato con bulloneria inox e fissato con tasselli inox; compreso trattamento delle saldature con prodotti decapanti per dare il tutto finito correttamente.		
	euro (sei/74)	kg	6,74
Nr. 115	Esecuzione di fori, per ingresso di tubazioni all'interno di fabbricati o manufatti di qualsiasi natura, eseguiti con l'uso di carotatrice e relativa		
12.P06.A15. 045	sigillatura, compreso la fornitura e la posa di anelli passamuro e oneri per la sicurezza: fori per tubazioni DN 200		
	euro (settantanove/15)	cad	79,15
Nr. 116	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio di protezione mediante spingitubo o pressotrivella; escluso lo scavo per la collocazione del		
12.P10.A05. 030	macchinario e le eventuali opere murarie. Compreso: la formazione del cantiere, la fornitura della tubazione, l'installazione dei macchinari e delle opere reggispinta, la spinta, i tagli e le saldature con verifica di quest'ultime secondo le norme previste, l'eliminazione degli sfridi,		
	l'estrazione a mano, trasporto del materiale di risulta proveniente dallo spingitubo, fornitura e posa di distanziali in plastica di separazione tra tubo camicia e tubo preisolato adeguatamente ancorato mediante saldatura ad estrusione, ogni altro onere per dare l'opera compiuta e oneri per la sicurezza: per tubazioni DN 500		
	euro (quattrocentosessantaquattro/48)	m	464,48
Nr. 117	Cordoli in diorite di Vico Canavese retti sezioni cm 10x25		
26.P03.F21.0 40	euro (tredici/23)	m	13,23
Nr. 118	ARMATURA DI PROTEZIONE PARETI SCAVI per contenimento del terreno mediante sistemi di blindaggio con pannelli in metallo e		
28.A05.C05. 010	pannelli costituiti da tavole in legno contrastati con puntoni in legno o in metallo regolabili, fornita e posta in opera. L'apprestamento si rende obbligatorio, superata di regola la profondità di 1,50 m, quando il terreno scavato non garantisce la tenuta per il tempo necessario alla		
	esecuzione delle fasi da compiere all'interno dello scavo e quando non è possibile allargare la trincea secondo l'angolo di attrito del materiale scavato, oppure realizzando gradoni atti ad allargare la sezione di scavo. L'armatura di protezione deve emergere dal bordo dello scavo almeno 30 cm. Sono compresi: il montaggio e lo smontaggio, anche ripetuti più volte durante la fase di lavoro; l'accatastamento e lo smaltimento a fine opera. Misurata a metro quadrato di armatura (pannelli e puntoni) posta in opera. Con pannelli costituiti da tavolame dello spessore minimo di 4 cm e puntoni in metallo regolabili, per profondità dello scavo non superiore m 2,50.		
	euro (trentatre/07)	m ²	33,07
Nr. 119	miscele bituminose, catrame di carbone e prodotti contenenti catrame (rif.codice CER 17 03) miscele bituminose diverse da quelle di cui alla		
29.P15.A15. 010	voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)		
	euro (otto/15)	t	8,15
Nr. 120	terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle		
29.P15.A25. 010	di cui alla voce 17 05 03 (rif.codice CER 17 05 04)		
	euro (nove/16)	t	9,16
Nr. 121	Fornitura e posa di elemento di base per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato.		
NPL.01	Compresa la realizzazione di fori di passaggio per le tubazioni, la formazione di selle e appoggi, la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Dimensioni interne 100 x 100 cm. H = 100 cm.		
	euro (duecentotrentanove/27)	cadauno	239,27
Nr. 122	Fornitura e posa di elemento di prolunga per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato.		
NPL.02	Compresa la realizzazione di fori di passaggio per le tubazioni, la formazione di selle e appoggi, la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Dimensioni interne 100 x 100 cm. H = 100 cm.		
	euro (duecentoquattordici/71)	cadauno	214,71
Nr. 123	idem c.s. ...H = 25 cm.		
NPL.04	euro (centotrentaotto/71)	cadauno	138,71
Nr. 124	Fornitura e posa di soletta carrabile per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato.		
NPL.05	Compresa la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Per pozzetto di dimensioni interne 100 x 100 cm. Passo d'uomo mm 600 minimi.		
	euro (duecentonove/71)	cadauno	209,71
Nr. 125	Fornitura e posa di elemento di base per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato.		
NPL.06	Compresa la realizzazione di fori di passaggio per le tubazioni, la formazione di selle e appoggi, la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Dimensioni interne 120 x 120 cm. H = 115 cm.		
	euro (quattrocentotrentanove/01)	cadauno	439,01

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 126 NPL.07	Fornitura e posa di elemento di prolunga per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la realizzazione di fori di passaggio per le tubazioni, la formazione di selle e appoggi, la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Dimensioni interne 120 x 120 cm. H = 115 cm. euro (trecentoquarantatre/71)	cadauno	343,71
Nr. 127 NPL.08	idem c.s. ...H = 50 cm. euro (duecentoventi/71)	cadauno	220,71
Nr. 128 NPL.09	Fornitura e posa di soletta carrabile per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Per pozzetto di dimensioni interne 120 x 120 cm. Passo d'uomo mm 600 minimi. euro (duecentonovanta/71)	cadauno	290,71
Nr. 129 NPL.10	Fornitura e posa di elemento di base per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la realizzazione di fori di passaggio per le tubazioni, la formazione di selle e appoggi, la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Dimensioni interne 150 x 150 cm. H = 75 cm. euro (cinquecentocinquantanove/35)	cadauno	559,35
Nr. 130 NPL.11	Fornitura e posa di elemento di prolunga per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la realizzazione di fori di passaggio per le tubazioni, la formazione di selle e appoggi, la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Dimensioni interne 150 x 150 cm. H = 75 cm. euro (quattrocentotrentacinque/41)	cadauno	435,41
Nr. 131 NPL.13	Fornitura e posa di soletta carrabile per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Per pozzetto di dimensioni interne 150 x 150 cm. Passo d'uomo mm 600 minimi. euro (quattrocentosettantadue/71)	cadauno	472,71
Nr. 132 NPL.18	Fornitura e posa di elemento di base per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la realizzazione di fori di passaggio per le tubazioni, la formazione di selle e appoggi, la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Dimensioni interne 500 x 220 cm. H = 245 cm. euro (seimilatrecentocinquantadue/48)	cadauno	6'352,48
Nr. 133 NPL.19	Fornitura e posa di soletta carrabile per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Per pozzetto di dimensioni interne 500 x 220 cm. 2 Passi d'uomo mm 600 minimi. euro (tremilasettantasei/76)	cadauno	3'076,76
Nr. 134 NPL.24	Fornitura e posa di elemento di base per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la realizzazione di fori di passaggio per le tubazioni, la formazione di selle e appoggi, la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Dimensioni interne 250 x 220 cm. H = 245 cm. euro (tremilanovecentoquarantaotto/35)	cadauno	3'948,35
Nr. 135 NPL.25	Fornitura e posa di soletta carrabile per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Per pozzetto di dimensioni interne 250 x 220 cm. Passo d'uomo mm 600 minimi. euro (millequattrocentosettantaotto/41)	cadauno	1'478,41
Nr. 136 NPL.26	Fornitura e posa di elemento di base per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la realizzazione di fori di passaggio per le tubazioni, la formazione di selle e appoggi, la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Dimensioni interne 200 x 150 cm. H = 105 cm. euro (milletrecentotredici/85)	cadauno	1'313,85
Nr. 137 NPL.27	Fornitura e posa di elemento di prolunga per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la realizzazione di fori di passaggio per le tubazioni, la formazione di selle e appoggi, la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Dimensioni interne 200 x 150 cm. H = 105 cm. euro (millecentosessantauno/41)	cadauno	1'161,41
Nr. 138 NPL.28	Fornitura e posa di soletta carrabile per pozzetto di ispezione in calcestruzzo armato prefabbricato come da descrizione di capitolato. Compresa la sigillatura di giunti e fori ed ogni opera per la corretta installazione. Compreso il trasporto e la movimentazione. Per pozzetto di dimensioni interne 200 x 150 cm. Passo d'uomo mm 600 minimi. euro (seicentostanta/41)	cadauno	670,41
	Data, 01/12/2021		
	Il Tecnico		

