

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** COMPLETAMENTO PERCORSO PROTETTO DI VIA IV NOVEMBRE -  
LOTTO FINALE  
PROGETTO DEFINITIVO  
Percorso su lati Nord e lato Sud della carreggiata con attraversamenti

**COMMITTENTE:** Comune di Lessona

Lessona, 30/11/2018

## IL TECNICO

Arch. Simona Botta - Via Giardini n.56 Cossato (BI)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 01.A02.E10. 005 23/07/2018	Allestimento di cantiere comprendente la collocazione di una unita' di decontaminazione provvista di almeno tre aree quali locale spogliatoio, locale doccia con acqua calda e fredda, locale equipaggiamento e di una unita' di filtraggio acqua oltre a tutto quanto richiesto dalla legislazione vigente in materia Compreso il trasporto e il noleggio per tutta la durata dei lavori Allestimento cantiere su strada					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'645,35	1'645,35
2 01.A01.A30. 015 23/07/2018	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici inscarpate di fiumi, torrenti, rivi, canali e simili, di materie di qualsiasi natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, anche in presenza d'acqua sul fondo dello scavo, per costruzione di muri di sostegno, arginature, ponticelli e manufatti similari, eseguito a qualunque quota sotto il piano del terreno circostante, misurato secondo le scarpate prescritte, con carico, scarico, sistemazione dei materiali estratti per imbottimento di sponda e colmata depressioni Con trasporto per distanze superiori a m 300 e per un volume di almeno m³ 1. Per un'altezza media di cm.40 dove la quota è complanare alla carreggiata e di cm.30 dove la quota del fossato è già inferiore al piano strada. Tratto 1 - da fine lotto a viabilità privata 9+11+3+11+6.30+11+3+11+5 Tratto 2 - da viabilità privata ad attraversamento pedonale 18.40+6+15.86+3+15.88+6+14.11+3+6.65+10.77+3+10.78+3 Tratto 3 - da fronte Azienda Sella 22+7.05 per larghezza media m.4.50 Tratto 3 - fino ad ingresso privato 22+7.05+22 +7.74 per larghezza media m.3.50 Tratto 4 - terreno da accesso privato ad accesso privato 11.02+2.96+11.02+6.50+11.02+2.96+11.02 Tratto 5 - da accesso privato con recinzione arretrata e muretto da demolire 5.60+13.33+7.66 Tratto 6 - con siepe esistente ad attraversamento pedonale 13.96+2.96+14.09+3 Tratto 7 - da attraversamento pedonale angolo recinzione 5.64+3.80+8.49+4.34 Tratto 7 - da angolo recinzione a pista esistente 3.05+10.85+3+10.85+6.63+8.20	1,00	70,30	3,200	0,400	89,98		
		1,00	130,70	3,200	0,400	167,30		
		1,00	29,05	4,300	0,400	49,97		
		1,00	38,80	3,200	0,400	49,66		
		1,00	56,50	3,200	0,400	72,32		
		1,00	26,58	4,300	0,400	45,72		
		1,00	34,00	3,500	0,400	47,60		
		1,00	22,30	3,200	0,400	28,54		
		1,00	42,60	3,800	0,400	64,75		
	SOMMANO m³					615,84	17,50	10'777,20
3 01.A22.E00. 115 28/11/2018	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 a discarica, esclusi gli oneri per il conferimento a discarica; 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. Per profondità da 8 a 10 cm Scarifica banchina lungo tratto di intervento	1,00	470,00	0,500		235,00		
	SOMMANO m²					235,00	5,27	1'238,45
4 01.A02.A30. 005 23/07/2018	Demolizione di murature in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresala discesa o la salita a terra dei materiali, losgombro dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. Muretto basso abitazione fronte Via Avogadro	1,00	12,00	0,400	1,000	4,80		
	SOMMANO m³					4,80	180,77	867,70
	<b>A R I P O R T A R E</b>							14'528,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							14'528,70
5 01.A01.B95. 010 28/11/2018	Formazione di rilevato, con materiale lapideo naturale di fiume, di cava o di frantoio, di pezzatura idonea, compresa la costipazione, eseguita con idonei rulli vibranti per strati successivi non superiori ai 30 cm, e la regolarizzazione dello stesso Per uno spessore minimo di 30 cm Come voce 2	1,00	70,30	3,200	0,300	67,49		
		1,00	130,70	3,200	0,300	125,47		
		1,00	28,05	4,300	0,300	36,18		
		1,00	38,80	3,200	0,300	37,25		
		1,00	56,50	3,200	0,300	54,24		
		1,00	26,58	4,300	0,300	34,29		
		1,00	34,00	3,500	0,300	35,70		
		1,00	22,30	3,200	0,300	21,41		
		1,00	42,60	3,800	0,300	48,56		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					460,59	20,85	9'603,30
6 01.P08.A22. 035 15/11/2010	Tubi in PVC rigido per fognature, tipo 303/2 conformi alle norme UNI 7447/85, giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, lunghezza m 6 diametro esterno cm 40 Tratto completo	1,00	470,00			470,00		
	SOMMANO m					470,00	32,78	15'406,60
7 01.A04.B15. 030 15/11/2010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. escluso il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 250 kg/m <sup>3</sup> Per calottatura radiale dei tubi in pvc	1,00	470,00	0,400	0,300	56,40		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					56,40	77,66	4'380,02
8 01.A08.B10. 005 15/11/2010	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigillati in cemento, staffe in ferro per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri In materiale plastico Tratto completo	1,00	470,00			470,00		
	SOMMANO m					470,00	27,71	13'023,70
9 01.P05.B50.0 10 15/11/2010	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/m 80 circa Per il tratto completo esclusi accessi 11x4+18.40+15.90x2+14.10x2+11x2+22x2+11x3+14x2+17+11x2 = 44+18.40+31.80+28.20+22+44+33+28+17+22 = Lati corti 50x0.20=10 Cordolo zona recinzione fronte officina Cordolo Tratto 2 per delimitazione pista m.28+72+18	2,00	290,00			580,00		
		1,00	10,00			10,00		
		1,00	30,00			30,00		
		1,00	118,00			118,00		
	SOMMANO m					738,00	6,69	4'937,22
10 01.A21.F10.0 05 15/11/2010	Posa in opera di cordoli in calcestruzzo cementizio vibrati in cassero metallico 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 rifiuto alle discariche; 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 <sup>3</sup> , sabbia m <sup>3</sup> 0.400, ghiaietta m <sup>3</sup> 0.800); il rinfianco in calcestruzzo come sopra; lo scarico; l'accatastamento e le garanzie contro le rotture; la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento dosata a kg 600/m <sup>3</sup> ; la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa Cordoli							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							61'879,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							61'879,54
	aventi sezione rettangolare (base cm 12 altezza cm 30) con foro verticale in mezzeria, realizzando tra foro e foro del cordolo successivo posato un interasse di mm1200 + o -mm 3, con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina, con il rinfiando di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza. Per il tratto completo esclusi accessi	1,00	738,00			738,00		
	SOMMANO m					738,00	16,85	12'435,30
11 01.P11.B42.0 25 15/11/2010	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città' Spessore cm 5-6 colore rosso - giallo - nero. Di tipologia analoga alle marmette esistenti nel tratto di pista di via IV Novembre. Lunghezza totale dei dissuasori	1,00	290,00	0,300		87,00		
	SOMMANO m²					87,00	13,80	1'200,60
12 Caditoie 23/07/2018	Fornitura e posa di caditoie stradali sifonate per lo smaltimento delle acque meteoriche formate da pozzetto 40x40 in cls o polietilene stampato, opportunamente murato e rinfiando con cls Rck20, compreso telaio e griglia in guisa sferoidale C250 rinfiando e fissato e sigillato con malta cementizia ed il raccordo con tubazione, compreso ogni onere per dare l'opera finita a regola d'arte secondo le prescrizioni della D.L. In corrispondenza dei dissuasori					26,00		
	SOMMANO cadauno					26,00	170,00	4'420,00
13 01.A23.C80. 010 15/11/2010	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm 4 a cm 6, la compattazione con piastra vibrante dei blocchetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 7 e 8 Lunghezza totale dei dissuasori	1,00	290,00	0,300		87,00		
	SOMMANO m²					87,00	13,34	1'160,58
14 25.A06.A40. 015 16/11/2010	<b>CALCESTRUZZO FONDAZIONE COMPRESI CASSERI.</b> Calcestruzzo per opere di fondazione, anche se debolmente armato (fino a 30 kg di tondino/mc) confezionato in conformità alle vigenti norme con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche indicate nelle Norme tecniche del CSA, in accordo alla UNI EN 206-1, classe di consistenza S4, compreso l'onere delle casseforme ed armature di sostegno delle casseforme, esclusa solo l'eventuale fornitura e posa dell'acciaio tondino . CLASSE C20/25 CL. ESP. X0-XC-XD-XF-XA Fondazione muretto tratto 1 Fondazione muretto tratto 4 Fondazione muro Azienda Sella	1,00	56,30	0,600	0,200	6,76		
		1,00	56,50	0,600	0,200	6,78		
		1,00	31,00	1,000	0,400	12,40		
	SOMMANO m³					25,94	112,83	2'926,81
15 01.A04.B20. 005 16/11/2010	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni non aggressivi, classe di esposizione ambientale xc2 (UNI 11104), classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4; fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: per plinti con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30. Muretto contenimento tratto 1 Muretto contenimento tratto 4 Muro Azienda Sella	1,00	56,30	0,200	0,600	6,76		
		1,00	56,50	0,200	0,600	6,78		
		1,00	31,00	0,300	1,200	11,16		
	SOMMANO m³					24,70	98,34	2'429,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							86'451,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							86'451,83
16 01.A04.F10.0 05 16/11/2010	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista. compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido; In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm Per muri e muretti mc.38.65x 100 Kg./mc	1,00			3865,000	3'865,00		
	SOMMANO kg					3'865,00	1,35	5'217,75
17 01.A04.H10. 005 16/11/2010	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 Muretti tratti 1-4 Muro Azienda Sella	2,00 2,00	112,80 31,00		0,600 1,500	135,36 93,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					228,36	31,48	7'188,77
18 01.A21.A40. 030 15/11/2010	Provvista e stesa di misto granulare anidro per fondazioni stradali, conformi alle prescrizioni della città attualmente vigenti, composto di grossa sabbia e ciottoli di grandi dimensioni... la regolarizzazione con materiale fine secondo i piani eseguita a mano, per uno spessore compreso pari a cm.20 Come voce 2	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	70,30 130,70 29,05 38,80 56,50 26,58 34,00 22,30 42,60	3,200 3,200 4,300 3,200 3,200 4,300 3,500 3,200 3,800		224,96 418,24 124,92 124,16 180,80 114,29 119,00 71,36 161,88		
	SOMMANO m2					1'539,61	9,55	14'703,28
19 01.A23.A10. 005 15/11/2010	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in calcestruzzo cementizio, con resistenza caratteristica pari a 100 kg/cm <sup>2</sup> , su strato di ghiaia vagliata dello spessore di cm 10 compressi, esclusa la pavimentazione sovrastante sia bituminosa che lapidea e lo scavo del cassonetto. Dello spessore di cm 10 Come voce 2 dedotto della superficie dei dissuasori	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	70,30 130,70 29,05 38,80 56,50 26,58 34,00 22,30 42,60	2,700 2,700 3,800 2,700 2,700 3,800 3,000 2,700 2,700		189,81 352,89 110,39 104,76 152,55 101,00 102,00 60,21 115,02		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'288,63	18,28	23'556,16
20 01.A23.A45. 020 15/11/2010	Provvista e stesa a tappeto di malta bituminosa per la formazione piano di calpestio di marciapiedi e banchine, confezionata con bitume modificato tipo a (soft) conforme alle norme tecniche della città, stesa a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con effetto costipante non inferiore alle 12 tonnellate, esclusa la preparazione della massicciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Stesa a mano per uno spessore finito di cm 3 Come voce 2 dedotto della superficie dei dissuasori					1'288,63		
	<b>A RIPORTARE</b>					1'288,63		137'117,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1'288,63		137'117,79
	SOMMANO m <sup>2</sup>					1'288,63	18,01	23'208,23
21 16/11/2010	Recinzione in rete su muretto h. cm.150 Tratto muro contenimento Azienda Sella	1,00	31,00		1,500	46,50		
	SOMMANO m2					46,50	20,00	930,00
22 ar.17 16/11/2010	Fornitura e realizzazione di recinzione in rete metallica plastificata da porsi in opera su montanti plastificati a T o su pali tondi plastificati con copritesta infissi in plinti di CLS, interasse 200 cm, Intervento comprensivo di ogni onere, attrezzo ed attrezzatura necessaria ed effettuato con materiale fornito a piè d'opera dall'impresa Tratto 6	1,00	30,00		1,500	45,00		
	SOMMANO mq					45,00	20,00	900,00
23 20.A27.A50. 005 16/11/2010	Formazione di siepe, compreso lo scavo, il cari-co e trasporto in discarica dei materiali di risulta, il concime a lenta cessione nella dose di kg 0.200, kg 20 di letame, la provvista e il riempimento con terra vegetale, i paletti in le-gno di conifera impregnato del diametro di cm 8,il doppio filo di ferro zincato e due bagnamenti di cui il primo all'impianto, il trasporto delle piantine dal vivaio FOSSA DELLE DIMENSIONI DI CM. 40X50 Tratto 6	1,00	30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	21,03	630,90
24 16/11/2010	Fornitura e posa di paletto dissuasore in lega di alluminio dotato di catarifrangenti di tipolgia analoga agli esistenti posati nel tratto già realizzato di via IV Novembre Valutato su totale pista ogni 13 m. circa					36,00		
	SOMMANO cadauno					36,00	160,00	5'760,00
25 16/11/2010	Segnaletica orizzontale verniciata Stmati 50 mq.					50,00		
	SOMMANO m2					50,00	24,00	1'200,00
26 16/11/2010	Spostamento di utenze presenti lungo il tratto oggetto di intervento, della misura necessaria a raggiungere i limiti delle proprietà interessate, il tutto eseguito secondo la indicazioni della Direzione e della gestione dei servizi Stimate n.1 gas metano a carico Comune					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	500,00	500,00
27 07/12/2010	Spostamento di pali per pubblica illuminazione e per utenze telefoniche attualmente collocati a distanza ridotta dalla carreggiata. Lo spostamento andrà effettuato tenendo conto dei pozzetti e degli allacciamenti esistenti, per cui l'opera prevederà la realizzazione di basamento e lo spostamento del palo, con l'assistenza del responsabile della gestione della rete interessata Spostamenti					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	1'000,00	5'000,00
28 07/12/2010	Fornitura e posa cartellonistica minima per pista ciclabile, da collocarsi all'inizio e alla fine del percorso, costituita da segnale stradale in lamiera di alluminio con pannello intergrativo a forma quadrata o romboidale conforme ai disposti art.80 D.P.R.495/92 Elementi					10,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					10,00		175'246,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					10,00		175'246,92
	SOMMANO a corpo					10,00	154,46	1'544,60
29 01.A24.C80. 005 26/11/2018	Pozzetto d'ispezione in calcestruzzo cementizio (con resistenza caratteristica 150 kg/cm <sup>2</sup> ) delle dimensioni interne di cm 50x50x80 (h) ed esterne cm 90x90x100, compreso lo scavo ed il trasporto dei materiali di scavo parte in cantiere e parte ad impianto di smaltimento autorizzato, con spessore della platea e delle pareti pari a cm 20, compresa la posa del chiusino carreggiabile e a chiusura ermetica e del telaio in ghisa e compreso l'onere per la formazione nel getto dei fori per il passaggio delle tubazioni in PVC, l'innesto dei tubi stessi nei fori e la loro sigillatura. Stimati per raccolta acque					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	164,82	659,28
30 01.P01.A10. 005 28/11/2018	Operaio specializzato Ore normali Per opere di smaltimento acque piovane					20,00		
	SOMMANO h					20,00	28,64	572,80
31 01.P01.A20. 005 28/11/2018	Operaio qualificato Ore normali Per opere di smaltimento acque piovane					20,00		
	SOMMANO h					20,00	26,60	532,00
32 01.P01.A30. 005 28/11/2018	Operaio comune Ore normali Per opere di smaltimento acque piovane					20,00		
	SOMMANO h					20,00	23,95	479,00
33 01.P24.A10. 003 28/11/2018	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di m <sup>3</sup> 0.250 Ore stimate					20,00		
	SOMMANO h					20,00	50,70	1'014,00
34 01.P24.C60.0 05 28/11/2018	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della portata sino q 40 Ore stimate					20,00		
	SOMMANO h					20,00	50,37	1'007,40
35 01.P24.C12.0 05 28/11/2018	Nolo di minipala meccanica cingolata dotata di fresa stradale con larghezza di lavoro fino a 0,50 m compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni altro onere per il suo funzionamento, per il tempo di effettivo impiego Potenza compresa tra 75 e 100 HP - per interventi di rifinitura della scarifica (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo, ecc.) Ore stimate					20,00		
	SOMMANO h					20,00	71,25	1'425,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							182'481,00
	<b>T O T A L E euro</b>							182'481,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							182'481,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							182'481,00
	<p style="text-align: center;"><b><u>NOTE</u></b></p> <p>L'eleco delle lavorazioni del presente Computo Metrico si riferiscono alle caratteristiche della pista ciclopedonale esistente in Lessona Via IV Novembre, i prezzi unitari sono dedotti e aggiornati da Prezziario Opere Regione Piemonte 2018 e, ove non present in prezzario, da opere analoghe realizzate in precedenza per la pista esistente.</p> <p>Lessona, 30/11/2018</p> <p style="text-align: center;"><b>Il Tecnico</b> Arch. Simona Botta - Via Giardini n.56 Cossato (BI)</p>							
	A RIPO RTARE							