



Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana



COMUNE DI  
PADOVA

## OPERE PER L'INCREMENTO E LA SOSTITUZIONE DELLE STRUTTURE LUDICHE NEI GIARDINI SCOLASTICI

### LOTTO 2

**Importo complessivo:** 250.000,00 euro

**CUP:** H92B23005220004

**Codice Opera:** LLPP VER 2023/016

# 2.0

**Progettista esterno:** Dott. Agr. Bruna Basso

**RUP:** Dott. Agr. Degl'Innocenti Ciro

**Capo Settore:** Dott. Agr. Degl'Innocenti Ciro

**Progetto esecutivo**

**Elaborato:** COMPUTO METRICO ESTIMATIVO e QTE

**C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2**

Id		Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
	<b>A</b>	<b>OPERE IN ECONOMIA</b>					
		<b>Manodopera</b>					
A.1	A.1.1	Operaio specializzato autista potatore	ora	30	30,65	919,50	
		Per opere relativi a ripristini, lavori di completamento e opere varie quali: smontaggio e montaggio di giochi a molla e arredi da esterno; pittura arredamenti in legno e sistemazione traversi in legno di gazebi, panchine e giochi;					
A.2	A.1.2	Operaio qualificato giardiniere	ora	45	27,56	1.240,20	
		Per opere relativi a ripristini, lavori di completamento e opere varie quali: smontaggio e montaggio di giochi a molla e arredi da esterni; pittura arredamenti in legno e sistemazione traversi in legno di gazebi, panchine e giochi;					
A.3	A.1.3	Operaio comune giardiniere	ora	50	25,12	1.256,00	
		Per opere relativi a ripristini, lavori di completamento e opere varie quali: smontaggio e montaggio di giochi a molla e arredi da esterno; pittura arredamenti in legno e sistemazione traversi in legno di gazebi, panchine e giochi;					
		<b>Noli</b>					
		Per opere relativi a ripristini, lavori di completamento e opere varie quali: smontaggio e montaggio di giochi a molla e arredi da esterno; pittura arredamenti in legno e sistemazione traversi in legno di gazebi, panchine e giochi;					
A.4	B.2	Nolo miniescavatore con potenza fino a KW 15 con operatore	ora	15	48,35	725,25	
A.5	B.1	Autocarro da t 8,5 con gru con operatore	ora	10	53,52	535,20	
A.6	B.3	Nolo di gruppo elettrogeno da 10 a 13 Kw	ora	10	11,98	119,80	
A.7	B.4	Betoniera escluso personale	ora	10	2,71	27,10	
		<b>SUBTOTALE OPERE IN ECONOMIA</b>					<b>4.823,05</b>

**C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2**

Id		Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
B		<b>MATERIALI</b>					
		<b>Materiali vari</b>					
		Per opere relativi a ripristini, lavori di completamento e opere varie quali: smontaggio e montaggio di giochi a molla e arredi da esterno; smontaggio panchine; pittura arredamenti in legno e sistemazione traversi in legno di gazebo, panchine e giochi					
B.1	C.2.1	Cemento in sacchi tipo 325	q	1	21,91	21,91	
B.2	C.2.2	Sabbia di cava lavata e vagliata	mc	11	24,74	272,14	
B.3	C.1.1	Corteccia di pino, priva di impurità, per pacciamatura diametro 2-4 cm	mc	2	59,09	118,18	
B.4	C.2.4	Pittura sintetica colore di base correnti	l	40	13,42	536,80	
B.5	C.2.5	Tavole in abete per costruzioni	mc	2	351,92	703,84	
		<b>SUBTOTALE MATERIALI VARI</b>					<b>1.652,87</b>
C		<b>OPERE COMPIUTE</b>					
		<b>Opere di giardinaggio e affini</b>					
C.1	E.2	Vangatura meccanica del terreno da coltivo, con i necessari completamenti a mano (profondità di lavoro fino a 30 cm circa)	mq	80	0,37	29,60	
C.2	G.2	FORNITURA E STESA DI TERRA RIFINITA A MANO Fornitura e stesa con macchine operatrici e rifinitura a mano di terra di coltivo, priva di pietre, tronchi, rami, radici e loro parti e di materie che possano ostacolare le lavorazioni agronomiche, con le seguenti caratteristiche: scheletro di diametro maggiore di mm 2 e inferiore a mm 20 - scheletro non eccedente il 25% del volume - parte fina (limo + argilla) non superiore al 50%	mc	24	24,57	589,68	
C.3	E.5	Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino, escluso il prodotto	mc	11	5,97	65,67	

**C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2**

Id		Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
C.4	E.4	<p><b>CONCIMAZIONE DI FONDO</b>                      Concimazione di fondo effettuata con concime organico-minerale con titolo minimo NPK 7-5-5 e Mg minimo 1%, da eseguirsi a macchina, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, in quantità minima di 100 g/mq. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. 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.</p>	mq	80	0,33	26,40	
C.5	E.3	<p><b>FORMAZIONE DI TAPPETO ERBOSO - PER SUPERFICI FINO a 2500 mq</b>                      Formazione di tappeto erboso, mediante fresatura e spietramento del terreno, successiva semina, reinterro e rullatura finale. La lavorazione dovrà essere eseguita nel rispetto delle prescrizioni contenute nelle Norme Tecniche. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la livellatura, l'asportazione dei sassi di media pezzatura, la semina in ragione di 30 g/mq di miscuglio di sementi idonee alle caratteristiche del terreno esistente, la prima concimazione secondo le indicazioni della Direzione Lavori, il primo innaffiamento. 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 la superficie effettivamente lavorata a completo attecchimento certificata dal collaudo.</p>	mq	80	4,62	369,60	
		<b>SUBTOTALE OPERE DI GIARDINAGGIO E AFFINI</b>					<b>1.080,95</b>
		<b>OPERE DI ARREDO URBANO E ATTREZZATURE DI GIOCO</b>					
C.6	analisi F.1	<p>Provvista e posa in opera di paletto per seduta tipo Kompan NRO209-0601FSC "Paletto per seduta" composto da:                      - attrezzatura costituita da un montante in legno di robinia con diametro compreso fra i 14 e i 16 cm connessi a coppie. La robinia è fornita scortecciata e liscia (legno sap-free), privata dello strato di alborno; il legno è controllato per prevenire crepe e sacche di marcescenza, le quali possono condurre a torsioni e ad un indebolimento del materiale, come anche si controlla l'assenza di larghe fessurazioni (tuttavia alcuni nodi, crepe e fessurazioni sono inevitabili). Tutte le parti in legno sono in legno duro ottenuto con metodi ecologici, provvisto del marchio di qualità FSC, tagliato secondo precisi protocolli in aree forestali controllate.</p>	n°	12,00	191,97	2.303,64	

**C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2**

Id	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
C.7	analisi F.2					
	<p>Provvista e posa in opera di paletto per seduta tipo Kompan NRO210-0501FSC "Paletto per seduta" composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 seduta costituita da montanti in legno di robinia con diametro compreso fra i 20 e i 24 cm. La robinia è fornita scortecciata e lisciata (legno sap-free), privata dello strato di alborno. Attraverso un'attenta procedura di selezione, il legno è controllato per prevenire crepe e sacche di marcescenza, le quali possono condurre a torsioni e ad un indebolimento del materiale. Allo stesso modo viene controllata l'assenza di larghe fessurazioni (tuttavia alcuni nodi, crepe e fessurazioni sono inevitabili). Tutte le parti in legno sono in legno duro ottenuto con metodi ecologici, provvisto del marchio di qualità FSC, tagliato secondo precisi protocolli in aree forestali controllate</li> </ul>	n°	10,00	274,47	2.744,70	
C.8	analisi F.3					
	<p>Provvista e posa in opera di copertura parasole quadrata tipo Kompan NRO202-1002FSC composta da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 montanti in legno di robinia con diametro compreso fra i 14 e i 16 cm. La robinia è fornita scortecciata e lisciata (legno sap-free), privata dello strato di alborno. Il legno è controllato per prevenire crepe e sacche di marcescenza, le quali possono condurre a torsioni e ad un indebolimento del materiale, come anche si controlla l'assenza di larghe fessurazioni (tuttavia alcuni nodi, crepe e fessurazioni sono inevitabili). Tutte le parti in legno sono in legno duro ottenuto con metodi ecologici, provvisto del marchio di qualità FSC, tagliato secondo precisi protocolli in aree forestali controllate</li> <li>- 1 Copertura costituita da un telo 4x4m in PET bianco.</li> </ul>	n°	1,00	3.506,90	3.506,90	
C.9	analisi F.4					
	<p>Provvista e posa in opera di cornice per sabbiera (2m) tipo Kompan NRO501-0001FSC composta da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cornice per sabbiera costituita da due traverse sovrapposte di 2m di lunghezza, in legno di robinia, con diametro compreso fra i 14 e i 16 cm. La robinia è fornita scortecciata e lisciata (legno sap-free), privata dello strato di alborno. Il legno è controllato per prevenire crepe e sacche di marcescenza, le quali possono condurre a torsioni e ad un indebolimento del materiale. Allo stesso modo viene controllata l'assenza di larghe fessurazioni (tuttavia alcuni nodi, crepe e fessurazioni sono inevitabili). Tutte le parti in legno sono in legno duro ottenuto con metodi ecologici, provvisto del marchio di qualità FSC, tagliato secondo precisi protocolli in aree forestali controllate.</li> </ul>	n°	12,00	806,63	9.679,56	

**C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2**

Id		Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
C.10	analisi F.5	<p>Provvista e posa in opera di cordolo in robinia (2 m) tipo Kompan NRO502 -0001FSC composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 trave in legno di robinia con diametro compreso fra i 14 e i 16 cm, di lunghezza 2 m. La robinia è fornita scortecciata e lisciata (legno sap-free), privata dello strato di alburno. Attraverso un'attenta procedura di selezione, il legno è controllato per prevenire crepe e sacche di marcescenza, le quali possono condurre a torsioni e ad un indebolimento del materiale. Allo stesso modo viene controllata l'assenza di larghe fessurazioni (tuttavia alcuni nodi, crepe e fessurazioni sono inevitabili). Tutte le parti in legno sono in legno duro ottenuto con metodi ecologici, provvisto del marchio di qualità FSC, tagliato secondo precisi protocolli in aree forestali controllate. Tutte le parti in legno sono colorate con un pigmento ad acqua semi-trasparente, per dare al materiale un colore stabile nel tempo.</li> </ul>	n°	2,00	398,04	796,08	
C.11	analisi F.6	<p>Provvista e posa in opera d trave di equilibrio doppia tipo Kompan NRO803-0601FSC composta da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Traversa in legno di robinia con diametro compreso fra i 14 e i 16 cm. La robinia è fornita scortecciata e lisciata (legno sap-free), privata dello strato di alburno. Il legno è controllato per prevenire crepe e sacche di marcescenza, le quali possono condurre a torsioni e ad un indebolimento del materiale. Allo stesso modo viene controllata l'assenza di larghe fessurazioni (tuttavia alcuni nodi, crepe e fessurazioni sono inevitabili). Tutte le parti in legno sono in legno duro ottenuto con metodi ecologici, provvisto del marchio di qualità FSC, tagliato secondo precisi protocolli in aree forestali controllate.</li> <li>- Montanti di sostegno in legno di robinia con diametro compreso fra i 14 e i 16 cm.</li> </ul>	n°	2,00	1.397,38	2.794,76	
C.12	analisi F.7	<p>Provvista e posa in opera di casetta in legno di robinia aperta su tutti i lati con due banconi gioco ed una girandola per la sabbia tipo Kompan NRO407-0601FSC composta da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Montanti in legno di robinia con diametro compreso fra i 14 e i 16 cm. La robinia è fornita scortecciata e lisciata (legno sap-free), privata dello strato di alburno. Il legno è controllato per prevenire crepe e sacche di marcescenza, le quali possono condurre a torsioni e ad un indebolimento del materiale. Allo stesso modo viene controllata l'assenza di larghe fessurazioni (tuttavia alcuni nodi, crepe e fessurazioni sono inevitabili). Tutte le parti in legno sono in legno duro ottenuto con metodi ecologici, provvisto del marchio di qualità FSC, tagliato secondo precisi protocolli in aree forestali controllate.</li> <li>- Banconi e tetto in tavole di legno di robinia. Il tetto è verniciato con una vernice acrilica ecologica a base d'acqua che soddisfa gli standard europei EN71-3.</li> <li>- Ruota per la sabbia in PUR con meccanismo di rotazione con cuscinetti a sfere.</li> </ul>	n°	1	9.083,84	9.083,84	
C.13	analisi F.8	<p>Provvista e posa in opera gruppo panche e tavole per bambini "Susanna" tipo Stebo Ambiente 1906100.20</p> <p>Struttura realizzata interamente in legno impregnato e verniciato composta da due panche con schienale separate e un tavolo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Altezza tavolo 46 cm</li> <li>- Altezza seduta 22 cm</li> </ul>	n°	5	1.471,59	7.357,95	

**C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2**

Id		Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
C.14	analisi F.9	Provvista e posa in opera gruppo panche e tavole per bambini "Susanna" tipo Stebo Ambiente 1906100.30 Struttura realizzata interamente in legno impregnato e verniciato composta da due panche con schienale separate e un tavolo. - Altezza tavolo 55 cm - Altezza seduta 30 cm	n°	17	1.541,72	26.209,24	
C.15	analisi F.10	Provvista e posa in opera gruppo panche e tavole per bambini "Susanna" tipo Stebo Ambiente 1906100.00 Struttura realizzata interamente in legno impregnato e verniciato composta da due panche con schienale separate e un tavolo. - Altezza tavolo 60 cm - Altezza seduta 36 cm	n°	11	1.515,59	16.671,49	
C.16	analisi F.11	Provvista e posa in opera di tunnel in legno tipo Stebo Ambiente 1003200.00C  Struttura a tunnel con diametro interno di 80 cm realizzata mediante l'affiancamento circolare di tavole in legno assemblate mediante due strutture circolari interne in acciaio zincato a caldo. L'equilibrio della struttura al terreno e' garantito mediante 4 pali in legno della sezione di 9x9 cm con copertura all'estremità superiore in materiale plastico. Struttura portante a palo lamellare quadro 9x9 cm ancorata al terreno mediante staffe in acciaio zincato da cementare.	n°	1	3.334,74	3.334,74	
C.17	analisi F.12	Provvista e posa in opera ponte oscillante in legno tipo Stebo Ambiente 1005250.00CL Struttura composta da 4 pali montanti e da 2 corrimani della sezione 9x9 cm, camminamento su legni oscillanti fissati alla struttura portante con funi in acciaio rivestito con fibre sintetiche.	n°	1	3.163,93	3.163,93	
C.18	analisi F.13	Provvista e posa in opera di casetta in legno di robinia con finestrella, tetto e panchina interna e tavolino tipo Stebo Ambiente 0410001.00 "Baby house robinia".  Struttura portante in legno di robinia con pali d= 14-18 cm Pavimento con tavole 28x80-140 mm Chiusure laterali con tavole 28x80-140 mm Tetto con tavole sagomate 28x80-140 mm 4 staffe da cementare	n°	1	9.908,34	9.908,34	

**C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2**

Id		Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
C.19	analisi F.14	Provvista e posa in opera di sabbiera con piani scorrevoli tipo Stebo Ambiente 1111300.00-2016 Sabbiera realizzata con profili di pino impregnato della sezione di 9x9 cm sovrapposti, completa di due piani di gioco scorrevoli che fungono sia di chiusura sia come piani di appoggio. Fornitura sabbia esclusa.	n°	9	3.601,85	32.416,65	
C.20	analisi F.15	Provvista e posa in opera di cancello a due ante 200*100 cm tipo Stebo Ambiente 6511200.85 "Cancello Ambiente" realizzata in legno di pino nordico impregnato in autoclave sottovuoto a pressione con sostanze atossiche preservanti contro muffe e marciume	n°	1	947,97	947,97	
C.21	analisi F.16	Provvista e posa in opera di cancello a una anta 120*100 cm tipo Stebo Ambiente 651120.85 "Cancello Ambiente" realizzata in legno di pino nordico impregnato in autoclave sottovuoto a pressione con sostanze atossiche preservanti contro muffe e marciume	n°	1	653,72	653,72	
C.22	analisi F.17	Provvista e posa in opera di una sezione di tronco 120*30*30 cm realizzata mediante la sezione del tronco di un albero opportunamente sezionato a metà per creare due altezze differenti , tipo "Tronco a due superfici" Spazio Arredo MFMO60	n°	18	683,91	12.310,38	
C.23	analisi F.18	Provvista e posa in opera una sezione del tronco di un albero e di n. 2 assi per percorsi di equilibrio tipo "Su e giù" Spazio Arredo MFMO161[120*120*30 cm]	n°	9	1.053,79	9.484,11	
C.24	analisi F.19	Provvista e posa in opera seduta in legno 45*45*26 cm realizzata mediante la sezione del tronco di un albero opportunamente scortecciato e verniciato tipo Spazio Arredo MFSC26 "Ciocco 26" Struttura realizzata mediante la sezione del tronco di un albero opportunamente scortecciato. Bordo Arrotondato Accessori: maniglia in corda.	n°	18	254,72	4.584,96	



C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2

Id		Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
C.25	analisi F.20	Seduta in legno 45*45*30 cm Provista e posa in opera di una seduta realizzata mediante la sezione del tronco di un albero opportunamente scortecciato e verniciato tipo Spazio Arredo MFSC30 "Ciocco 30" Struttura realizzata mediante la sezione del tronco di un albero opportunamente scortecciato. Bordo Arrotondato Accessori: maniglia in corda.	n°	8	258,84	2.070,72	
C.26	F.21	Fornitura e realizzazione di recinzione realizzata in legno di pino nordico impregnato in autoclave con sali atossici. Moduli di lunghezza cm 200.	n°	13	76,43	993,59	
C.27	analisi F.21	Provista e posa in opera di pavimento in gomma colata fino a 100 mq – spessore 30 mm – per altezze di caduta HIC fino a 100 cm tipo Kompan "FLEXOTOP" IT-WP080M"[SUR 11110-902] colore verde maggio – RAL 6017	mq	90	157,04	14.133,60	
C.28	analisi F.22	Provista e posa in opera di capanna con fune tipo Stebo Ambiente 0403050.00-2016 "Capanna con fune". Struttura in legno composta da una capanna con tetto a due falde, pavimento, apertura e fune d'arrampicata con speciale giunto girevole.	n°	4	3.581,97	14.327,88	
		<b>SUBTOTALE OPERE DI ARREDO URBANO e ATTREZZATURE di GIOCO</b>					<b>189.478,75</b>
		<b>Opere edili e affini</b>					
C.29	G.3	Massetto in conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 25 N/mm <sup>2</sup> , gettato sopra il vespaio in due riprese, compreso l'armatura metallica con rete elettrosaldata di diametro mm 6 e maglia cm 20x20, la compattazione e la fratazzatura della superficie di spessore cm 10	mq	90	36,76	3.308,40	
C.30	G.4	Sovrapprezzo ai massetti per spessore maggiorazione o riduzione per la variazione di ogni cm in più od in meno allo spessore previsto.	mq	450	2,05	922,50	

**C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2**

Id		Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
C.31	D.1	Oneri di smaltimento per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	ton	21	12,00	252,00	
C.32	G.6	Demolizione di pavimentazioni esterne eseguito con mezzi meccanici, compreso lo sgombero del materiale di risulta, il carico su automezzo, escluso il trasporto alle pubbliche discariche (conglomerato cementizio dello spessore medio di cm 10).	mq	230	28,23	6.492,90	
C.33	G.5	Fornitura e posa in opera di pavimento autobloccante nel colore e nell'aspetto a scelta della D.L., eseguito in mattonelle prefabbricate di conglomerato cementizio vibrato delle dimensioni comunemente in commercio, posate secondo le geometrie correnti su sottofondo dello spessore di 5 cm eseguito in ghiaio lavato a granulometria idonea	m2	25	33,10	827,50	
		<b>SUBTOTALE OPERE EDILI E AFFINI</b>					<b>11.803,30</b>
	<b>D</b>	<b>OPERE PER LA SICUREZZA</b>					
D.1	H.1	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON SOSTEGNI IN PALETTI DI LEGNO O TUBI DA PONTEGGIO Montaggio per nolo con rete di plastica stampata su paletti di legno	m2	80	16,70	1.336,00	
D.2	H.2	FORNITURA E MONTAGGIO DI RECINZIONE CON SOSTEGNI IN PALETTI DI LEGNO O TUBI DA PONTEGGIO Nolo con rete di plastica stampata su paletti di legno	m2	80	1,40	112,00	
D.3	H.3	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo primo mese	n°	1	571,81	571,81	
D.4	H.4	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SPOGLIATOIO Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese) – mesi 3	n°/ Mese	1	131,14	393,42	
D.5	H.5	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo primo mese	n°	1	670,64	670,64	

**C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2**

Id		Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
D.6	H.6	FORNITURA E MONTAGGIO DI BOX DI CANTIERE AD USO SERVIZI IGIENICI Dimensioni 2,40x5,40x2,40 costo mesi successivi (per ogni mese o frazione di mese) – mesi 3	n°/Mese	1	229,84	689,52	
D.7	H.7	NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI TRANSENNA METALLICA Transenna in scatolare metallico verniciato giallo/nero o rosso/bianco e gambe in lamiera metallica. Costo mensile.	m/Mese	1	3,89	38,90	
D.8	H.8	CARTELLI DI DIVIETO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 125x125 mm visibilità 4 m Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare.	n°	2	4,04	8,08	
D.9	H.9	CARTELLI DI PERICOLO PER LA SICUREZZA sfondo giallo triangolare con lato da 140 mm visibilità 4 m	n°	1	3,72	3,72	
D.10	H.10	CARTELLI DI OBBLIGO PER LA SICUREZZA sfondo bianco 125x125 mm visibilità 4 m	n°	1	3,87	3,87	
D.11	H.11	IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO	n°	1	241,80	241,80	
D.12	H.12	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE kg 6. Costo mensile – mesi totali: 4	n°/Mese	1	3,03	12,12	
D.13	H.13	INCONTRI PERIODICI SICUREZZA	ora	1	26,31	26,31	
D.14	H.14	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI capo squadra	ora	1	21,05	21,05	
D.15	H.15	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio specializzato	ora	1	20,00	20,00	
D.16	H.16	INFORMAZIONE DEI LAVORATORI operaio qualificato	ora	1	18,94	18,94	
D.17	H.17	ATTUAZIONE DELLE PROCEDURE D'EMERGENZA	ora	1	20,00	20,00	
							<b>4.188,18</b>

## C.M.E. e Q.T.E. SCUOLE LOTTO 2

Id	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo unit.	Importo	subtotali
A	SOMMANO LAVORI				208.838,92	
B	COSTI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO				4.188,18	
C	Importo totale delle prestazioni soggetto a ribasso d'asta				208.838,92	
D	<b>Importo totale della prestazione (A + B)</b>				213.027,10	
	SOMME A DISPOSIZIONE					
E	Contributo a favore dell'Autorità Vigilanza				250,00	
F	Imprevisti				1.950,00	
G	Fondo per accordo bonario				1.470,19	
H1	Incentivo Dlgs 50/2016 e s.m.i. 2% di (A + B)				4.260,54	
H2	Spese tecniche (IVA 22% compresa)				7.739,46	
I	IVA 10 % (su D)				21.302,71	
L	<b>Sommano a disposizione (E + F+ G + H1 + H2 +I)</b>				36.972,90	
M	<b>TOTALE COMPLESSIVO DEL PROGETTO (D + L)</b>				<b>250.000,00</b>	