PROVINCIA DELLA SPEZIA

Settore Tecnico - Servizio Manutenzione e Costruzioni Edilizia

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

"PNRR – Missione 4 – Componente 1 – Investimento 3.3 – Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica"

LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI LAVORI

OGGETTO: INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE/REALIZZAZIONE EX NOVO DI AREE ALL'APERTO DESTINATE AD ATTIVITA' SPORTIVE SCOLASTICHE DELL'I.T.C.T. FOSSATI / DA PASSANO SITO IN VIA BRAGARINA 32/A LA SPEZIA.

CUP I49I22000030007 – CIG 99267125E2

COMMITTENTE: PROVINCIA DELLA SPEZIA

La Spezia, ……....

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

_____

(parte riservata all'impresa)

La sottoscritta impresa
……

Con sede in …….. e con domicilio eletto agli effetti della presente procedura in La Spezia, Via V. Veneto, 2 presso la sede della stazione appaltante

-Autorizza l'invio della comunicazione di cui all'art. 76 D.Lgs 50/2016 t.v. al seguente indirizzo pec ……...

-Inoltre, presa visione della lettera di invito, delle clausole contrattuali riportate nella lettera invito e degli elaborati tecnici, le cui clausole e condizioni integralmente e senza eccezione alcuna si dichiara di accettare con la sottoscrizione della presente offerta, nonché dopo attento esame dei luoghi dove deve essere eseguito l'intervento e valutate tutte le circostanze che possono influenzare la propria offerta.

DICHIARA

-Di aver giudicato i lavori realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso/prezzo offerto.

-Di essere disposta ad offrire i seguenti prezzi unitari, per ogni voce relativa alle varie categorie di lavoro, comprensivi dei costi della sicurezza aziendale e il costo della manodopera, ai sensi dell'art. 95, C. 10 D.lgs 50/2016, ed esclusi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (computati a parte e pari ad € 2.441,92), per l'esecuzione di tutte le prestazioni nei termini esatti e con le modalità riportate nella lettera invito, nel CSA e negli elaborati progettuali.

(il modulo deve essere sottoscritto in ciascun foglio dal legale rappresentante dell'impresa e non può presentare correzioni che non siano confermate e sottoscritte dallo stesso)

IL CONCORRENTE

_____

(timbro e firma)

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	LAVORI A MISURA **REALIZZAZIONE CAMPO CALCIO, POLIVALENTE, SALTO IN ALTO/PALLAVOLO**					
Nr. 1	25.A05.B10.010 Demolizione di pavimenti (di getto o ad elementi, compreso il sottofondo) Sommano	m²	50,000			
Nr. 2	75.F10.A20.010 Sola posa in opera di tessuto non tessuto poliestere Sommano	m²	250,000			
Nr. 3	PR.A18.A20.010 Tessuto non tessuto (geotessile) (in filo sintetico di poliestere del peso da 50 gr/m²) Sommano	m²	250,000			
Nr. 4	CM.A02.A31.010 Calcestruzzo a prestazione garantita, consistenza S4, dimensione massima aggregati 31,5 mm, per impieghi strutturali durevoli secondo UNI 11104, rispondente al paragrafo 2.5. 2 del Decreto del Ministero della Transizione Ecologica del 23/06/2022 (Decreto CAM edilizia) per classe di resistenza C25/30 e classe di esposizione XC1-XC2 Sommano	m³	37,500			
Nr. 5	NP. 04 Abrasione dello strato di finitura esistente Sommano	mq.	1.310,000			
Nr. 6	PR.A18.A06.100 Primer fissativo per impermeabilizzazioni (Adesivo bituminoso per l'incollaggio a freddo di membrane impermeabili) Sommano	Kg	549,000			
Nr. 7	NP. 01 REALIZZAZIONE DI RESINATURA : - Applicazione con spatola in metallo o spatola gommata di fondo riempitivo di preparazione e regolarizzazione (tipo Mapecoat TNS White Base Coat della MAPEI S.p.A. o prodotto similiare), diluito con 10-15% d'acqua, da applicare in 2 mani, a distanza di 8-12 ore una dall'altra per un consumo indicativo di ca. 1,50 kg/m²; -Ad asciugamento del fondo,					

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	applicazione con spatola in metallo o spatola gommata di rivestimento colorato, nel colore stabilito dalla DL, a base di resina acrilica e cariche in dispersione acquosa (tipo MAPECOAT TNS BASE COLOR della MAPEI S.p.A.o prodotto similiare), diluito con 10-15% d'acqua, da applicare in una mano per un consumo indicativo ca. 0,700 kg/m²; -Ad asciugamento avvenuto, applicazione di finitura colorata, idonea per l'attività sportiva del tennis/pallavolo/calcio, nel colore stabilito dalla DL, a base di resina acrilica e cariche in dispersione acquosa (tipo Mapecoat TNS COLOR della MAPEI S.p.A.o prodotto similiare) diluito con 10-15% d'acqua, da applicarsi con spatola gommata in 2 mani, a distanza di 8-12 ore una dall'altra per un consumo indicativo ca. 0,80-1,0 kg/m²; -Realizzazione delle linee di demarcazione dell'area di gioco mediante applicazione di pittura a base di resina acrilica in dispersione acquosa (tipo Mapecoat TNS Line della MAPEI S.p.A.o prodotto similiare). Sommano	mq.	1.830,000			
	- -					

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	REALIZZAZIONE PISTA ATLETICA					
Nr. 8	15.A10.A22.010 Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico del peso fino 5 t. in rocce sciolte. Sommano	m³	18,000			
Nr. 9	PR.A01.A01.020 Sabbia per opere edili (di frantoio granulometrie (0/3) franco cantiere) Sommano	m³	12,000			
Nr. 10	65.B10.A20.110 Realizzazione di pavimentazione stradale d'usura (tappeto) eseguita con materiali rispondenti alle norme vigenti, in conglomerato bituminoso chiuso per tappeto con bitume tal quale, compresa la pulizia a fondo del piano di posa, mediante accurata scopatura meccanica, la spruzzatura preliminare di 0,600 kg di emulsione bituminosa al 55% per metro quadrato, la stesa in opera con idonee macchine finitrici e la cilindratura con idoneo rullo. Misurato in opera per strato di usura dello spessore minimo, finito e compresso, di 3 cm. Escluso il trasporto dall'impianto al cantiere da valutarsi con apposita voce. Esclusi gli interventi in orari notturni. per superifci oltre 700 mq e sino a 2.000 mq - interventi da eseguirsi fuori dai centri abitati in Provincia di La Spezia Sommano	m²	830,000			
Nr. 11	NP 01 REALIZZAZIONE DI RESINATURA : - Applicazione con spatola in metallo o spatola gommata di fondo riempitivo di preparazione e regolarizzazione (tipo Mapecoat TNS White Base Coat della MAPEI S.p.A. o prodotto similiare), diluito con 10-15% d'acqua, da applicare in 2 mani, a distanza di 8-12 ore una dall'altra per un consumo indicativo di ca. 1,50 kg/m²; -Ad asciugamento del fondo, applicazione con spatola in metallo o spatola gommata di rivestimento colorato, nel colore stabilito dalla DL, a base di resina acrilica e cariche in dispersione acquosa (tipo MAPECOAT TNS BASE COLOR della MAPEI					

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	S.p.A.o prodotto similiare), diluito con 10-15% d'acqua, da applicare in una mano per un consumo indicativo ca. 0,700 kg/m²; -Ad asciugamento avvenuto, applicazione di finitura colorata, idonea per l'attività sportiva della pista atletica, nel colore stabilito dalla DL, a base di resina acrilica e cariche in dispersione acquosa (tipo Mapecoat TNS COLOR della MAPEI S.p.A.o prodotto similiare) diluito con 10-15% d'acqua, da applicarsi con spatola gommata in 2 mani, a distanza di 8-12 ore una dall'altra per un consumo indicativo ca. 0,80-1,0 kg/m²; -Realizzazione delle linee di demarcazione dell'area di gioco mediante applicazione di pittura a base di resina acrilica in dispersione acquosa (tipo Mapecoat TNS Line della MAPEI S.p.A.o prodotto similiare). Sommano	mq.	830,000			
	- -					

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	PAVIMENTAZIONE CON CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO					
Nr. 12	PR.A18.A20.010 Tessuto non tessuto (geotessile) (in filo sintetico di poliestere del peso da 50 gr/m²) Sommano	m²	920,000			
Nr. 13	75.F10.A20.010 Sola posa in opera di tessuto non tessuto poliestere Sommano	m²	920,000			
Nr. 14	20.A28.C05.010 Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione. Sommano	m³	60,200			
Nr. 15	CM.A02.A31.010 Calcestruzzo a prestazione garantita, consistenza S4, dimensione massima aggregati 31,5 mm, per impieghi strutturali durevoli secondo UNI 11104, rispondente al paragrafo 2.5. 2 del Decreto del Ministero della Transizione Ecologica del 23/06/2022 (Decreto CAM edilizia) per classe di resistenza C25/30 e classe di esposizione XC1-XC2 Sommano	m³	60,200			
Nr. 16	NP. 02 Premiscelato multifunzione in polvere per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche in calcestruzzo lavato e successiva applicazione di un ritardante di presa superficiale a base di oli vegetali, biodegradabili con effetto curing per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche con effetto ghiaia a vista tipo COLOR PAVING ADMIX della MAPEI S.p.A o prodotto similiare Sulla pavimentazione finita è poi applicato un trattamento protettivo idro-oleo repellente con effetto consolidante), MAPECRETE FAST PROTECTION della MAPEI S.p.A o prodotto similiare (Trattamento protettivo idro-oleo repellente con effetto consolidante), MAPELASTIC della MAPEI S.p.A o prodotto similiare (Malta cementizia bicomponente elastica fino a -20°C, per l'impermeabilizzazione di balconi, terrazze, bagni e piscine con interposta armatura in rete in fibra di vetro resistente agli alcali),					

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	MAPEWASH PO della MAPEI S.p.A o prodotto similiare (Ritardante di presa superficiale a base di oli vegetali, biodegradabile con effetto curing, destinato alla realizzazione di pavimentazioni architettoniche effetto ghiaia a vista getto in opera). Sommano	mq.	920,000			

- - - - - - -

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	SISTEMAZIONE ESTERNA A VERDE					
Nr. 17	75.A10.A50.010 Scerbatura e sarchiatura di erba infestante nelle aiuole cittadine spartitraffico e simili, compresa l'eliminazione dell'apparato radicale					
	Sommano	m²	300,000			
Nr. 18	15.A10.A20.010 Scavo comune, eseguito esclusivamente a mano, esclusi il trasporto e il carico del terreno e lo smaltimento dello stesso. in rocce sciolte, inclusi i trovanti e le opere murarie affioranti o interrati di volume inferiore a m³ 0,05. INTEGRAZIONE PROGETTISTA : il materiale di risulta sarà riutilizzato in loco.					
	Sommano	m³	2,230			
Nr. 19	RU.M01.A01.040 Opere edili Operaio Comune					
	Sommano	h	16,000			
Nr. 20	65.D10.A10.010 Sola posa in opera di canalette prefabbricate di calcestruzzo escluso lo scavo, comprese testate cieche e/o di scarico, massetto di sottofondo, il rinfianco e la sigillatura per lavori: fino a 50 kg/m					
	Sommano	m	60,000			
Nr. 21	PR.I40.A50.010 Canaletta prefabbricata compresa griglia in classe D400 larghezza mm (100)					
	Sommano	m	60,000			
Nr. 22	PR.A15.A10.015 Pozzetto prefabbricato di calcestruzzo non armato, elemento di base per pozzetto delle dimensioni di 40x40x40 cm					
	Sommano	cad	10,000			
Nr. 23	20.A85.A20.010 Solo posa in opera di pozzetti prefabbricati in CLS, compreso il letto di posa, escluso lo scavo, il rinfianco, il rinterro. delle dimensioni oltre il 30x30x30 e fino a 40x40x40 cm.					
	Sommano	cad	10,000			
Nr. 24	PR.C08.A05.055 Tubi in polietilene neri PE 100, alta densità, PN 16, conforme alla norma UNI 10910, del diametro					

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	nominale di Ø (125 mm, spessore 11,40 mm) Sommano	m	40,000			
Nr. 25	65.C20.A10.020 TUBI IN PE PER ACQUEDOTTI Sola posa in opera di tubo in PE per acquedotto con saldatura a specchio esclusi scavo e reinterro compreso il letto di posa in sabbia h cm. 10: Ø oltre 100 sino a 200 mm Sommano	m	40,000			
Nr. 26	50.A10.B10.010 Fornitura e posa in opera di tubo reticolato multistrato non precoibentato, per impianti idrici, del diametro di: 10/14 mm. Sommano	m	50,000			
Nr. 27	PR.A10.B10.025 Cordoli prefabbricati in calcestruzzo delle dimensioni di (8/11x25 cm) Sommano	m	350,000			
Nr. 28	RU.M01.A01.020 Opere edili Operaio Specializzato Sommano	h	160,000			

- - - - - - -

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	ATTREZZATURE SPORTIVE					
Nr. 29	PR.V10.T20.010 Fontanelle di ghisa complete di rubinetto di ottone tipo: piccola del peso fino a 90 Kg circa Sommano	cad	3,000			
Nr. 30	RU.M01.A01.020 Opere edili Operaio Specializzato Sommano	h	12,000			
Nr. 31	NP.05 PORTE PER CAMPI DA CALCIO A 5 GIOCATORI - Fornitura di porta regolamentare cm. 300 x 200 luce interna - profondita' alla base cm. 100 costruite con tubo d'acciaio diam. mm. 80 e reggirete posteriore con sagoma speciale antirottura smontabile e traversi di rinforzo agli angoli, corredate di staffe sagomate per il fissaggio di sicurezza al terreno complete di reti in treccia di politene tipo 120x120 sp mm 6 bordata perimetralmente particolarmente adatta per uso intenso. Le porte sono verniciate bianche a forno con polvere. Sommano	a corpo	2,000			
Nr. 32	NP.06 Impianto pallavolo (rogalarizzabile anche per campi da tennis) monotubolare in acciaio zincato diam. 70 mm. completo di tendirete, fissaggio a pavimento mediante bussole da cementare. Sistema di regolazione dell'altezza della rete mediante scorrevoli in acciaio zincato. Completo di bussole e tappi. Sommano	a corpo	2,000			
Nr. 33	NP.07 SET n. 2 canestro da basket per esterno con struttura metallica fissa Sommano	a corpo	1,000			
Nr. 34	NP.08 Fornitura e posa di tavolo in legno da pic nic, spessore 4 centimetri. legno di pino impregnato classe 3. NOTA BENE : Il legno utilizzato deve avere dotato di certificazione FSC/PEFC Sommano	cad	4,000			
	- -					

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	AREA DEFATICAMENTO					
Nr. 35	15.A10.A22.010 Scavo comune, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico del peso fino 5 t. in rocce sciolte. Sommano	m³	34,500			
Nr. 36	25.A15.B10.010 Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento, eseguito con piccolo mezzo di trasporto con capacità di carico fino a 3 t. per ogni chilometro del tratto entro i primi 5 km. Sommano	metro cu	172,500			
Nr. 37	25.A15.B10.015 Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni, misurato su autocarro in partenza, esclusi gli eventuali oneri di discarica o smaltimento, eseguito con piccolo mezzo di trasporto con capacità di carico fino a 3 t. per ogni chilometro del tratto oltre i primi 5 km e fino al decimo km. Sommano	metro cu	172,500			
Nr. 38	25.A15.G10.011 Costo di smaltimento presso siti autorizzati di materiali provenienti da scavi, demolizioni, opere a verde, escluso il trasporto (per materiali da interno quali tramezze, laterizio, solai in ca, intonachi, piastrelle e simili, codice CER 170904) Sommano	t	55,200			
Nr. 39	20.A28.C05.010 Solo getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di fondazione. Sommano	m³	37,000			
Nr. 40	CM.A02.A31.010 Calcestruzzo a prestazione garantita, consistenza S4, dimensione massima aggregati 31,5 mm, per impieghi strutturali durevoli secondo UNI 11104, rispondente al paragrafo 2.5. 2 del Decreto del Ministero della Transizione Ecologica del 23/06/2022 (Decreto CAM edilizia) per classe di resistenza C25/30 e classe di esposizione XC1-XC2					

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	Sommano	m³	37,000			
Nr. 41	20.A28.F05.005 Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C in barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm.					
	Sommano	Kg	900,000			
Nr. 42	20.A28.F15.005 Armatura in rete metallica elettrosaldata, da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario classe tecnica B450C.					
	Sommano	Kg	488,400			
Nr. 43	NP. 03 Premiscelato multifunzione in polvere per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche in calcestruzzo lavato e successiva applicazione di un ritardante di presa superficiale a base di oli vegetali, biodegradabili con effetto curing per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche con effetto ghiaia a vista tipo COLOR PAVING ADMIX della MAPEI S.p.A o prodotto similiare Sulla pavimentazione finita è poi applicato un trattamento protettivo idro-oleo repellente con effetto consolidante), MAPECRETE FAST PROTECTION della MAPEI S.p.A o prodotto similiare (Trattamento protettivo idro-oleo repellente con effetto consolidante), MAPELASTIC della MAPEI S.p.A o prodotto similiare (Malta cementizia bicomponente elastica fino a -20°C, per l'impermeabilizzazione di balconi, terrazze, bagni e piscine con interposta armatura in rete in fibra di vetro resistente agli alcali), MAPEWASH PO della MAPEI S.p.A o prodotto similiare (Ritardante di presa superficiale a base di oli vegetali, biodegradabile con effetto curing, destinato alla realizzazione di pavimentazioni architettoniche effetto ghiaia a vista getto in opera).					
	Sommano	mq.	220,000			
Nr. 44	PR.A08.A10.060 Legnami uso cantiere (Listelli di legno sezioni e lunghezze commerciali.) NOTA BENE : Il legno utilizzato deve avere dotato di certificazione FSC/PEFC					
	Sommano	m³	1,000			

R I E P I L O G O

	REALIZZAZIONE CAMPO CALCIO, POLIVALENTE, SALTO IN ALTO/PALLAVOLO ..... REALIZZAZIONE PISTA ATLETICA ..... PAVIMENTAZIONE CON CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO ..... SISTEMAZIONE ESTERNA A VERDE ..... ATTREZZATURE SPORTIVE ..... AREA DEFATICAMENTO ..... **TOTALE**		

Numero d'ordine	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO		TOTALE
				in cifre	in lettere	
Nr. 45	RU.M01.A01.020 Opere edili Operaio Specializzato Sommano	h	10,000			

- - - - - - -
- - - - - - -
- - - - - - -

1. IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO, comprensivo dei costi della sicurezza aziendale (da indicare nel successivo punto 4) ai sensi dell'art. 95 comma 10 D. Lgs. 50/2016, ed esclusi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (pari a € 2.441,92)

   _____
   diconsi in euro-lettere _____

2. Pari al ribasso del _____ %
   ribasso in lettere _____

3. Costi della sicurezza aziendali (importo già incluso nell'importo offerto al punto 1)

   _____
   diconsi in euro-lettere _____

4. Costi della manodopera (importo già incluso nell'importo offerto al punto 1)

   _____
   diconsi in euro-lettere _____

5. Oneri della sicurezza da non sottoporre a ribasso – computati a parte
   € 2.441,92
   diconsi in euro-lettere *duemilaquattrocentroquarantuno // 92*

La Spezia, _____

Il concorrente

_____

Firma e timbro

ISTRUZIONI PER IL CONCORRENTE:
Il modulo deve essere sottoscritto dal legale rappresentante dell'impresa e non può presentare correzioni che non siano espressamente confermate e sottoscritte dallo stesso (elemento essenziale non sanabile). L'indicazione dei singoli prezzi unitari offerti (qualora la stazione appaltante non sia in grado di risalire all'importo del singolo prezzo unitario sulla base di una semplice operazione matematica), del ribasso offerto, degli oneri della sicurezza aziendali e del costo della manodopera, sono richiesti a pena esclusione (elemento essenziale non sanabile).