



Comune di Mantova
Provincia di Mantova

STATO AVANZAMENTO LAVORI
N. 1 A TUTTO IL 13/11/2023

OGGETTO: Next Generation EU - PNRR - Missione 5, Componente 2,
Investimento 3.1 Sport e Inclusione Sociale - Cluster 2
RIGENERAZIONE DI UN'AREA POLISPORTIVA OUTDOOR PRESSO
L'IMPIANTO POLIVALENTE MIGLIARETTO

COMMITTENTE: COMUNE DI MANTOVA

IMPRESA: I.P.S. S.R.L.

CUP n. I68E22000140001 e CIG n. 96592991B3

Contratto di Appalto stipulato in data 03.05.2023 al Rep. n. 32327

Determina Dirigenziale n° 741 del 16/03/2023

OPERE EDILI ESTERNE				S.A.L. n. 1					
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
3	Reg. Lombardia 2022 1C.02.100.0030	SCAVO SOTTOSERVIZI							
	03/08/2023	Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di	47,00						
	03/08/2023	SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PROFONDITA FINO A 1,20 PER IMPIANTO ELETTRICO: SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PROFONDITA SMALTIMENO ACQUE PIOVANE: FINO A 1,20 PER: 18 m*0,4*0,60	4,32						
	03/08/2023	SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PROFONDITA FINO A 1,20 PER IMPIANTO FOGNARIO (100m)*0,4*1,20	48,00						
		sommano mc	99,32	1	1	100%	8,48 €	842,23 €	
	MA.00.005.0010 03/08/2023	- operaio qualificato edile 2° livello	32,00						
		sommano ore	32,00	1	1	100%	36,42 €	1.165,44 €	
13	Reg. Lombardia 2022 1C.22.450.0040	Recinzione metallica esterna							
	30/10/2023	Recinzione realizzata con rete a griglia a semplice torsione in filo d'acciaio zincato e plasticato, maglie romboidali 50 x 50 mm, pali e saette con filo Ø 2,9 mm, pali e saette tubolari Ø 48 mm ml 100+150 H. 1.80	450,00						
		sommano mq	450,00	1	1	60%	18,06 €	4.876,20 €	
17	Reg. Lombardia 2022 1C.22.040.0040	Cancelli esterni							
	31/10/2023	Cancelli in ferro, realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una tipo corrente Cancello carrabile 5,00x2,00 = Kg 30x5x2 Cancello pedonale 1,15x2 = Kg 30x1,15x2 Cancello carrabile rugby/arcieri: 5,00x2,00 = Kg 30x5x2	300,00 69,00 300,00						
		sommano kg	669,00	1	1	45%	8,42 €	2.526,00 €	
18	Reg. Lombardia 2022 1U.06.550.0010	Manutenzione siepi							
	1U.06.550.0010.b	Potatura di siepi sui tre lati in forma obbligata o in forma libera; intervento completo di ogni attrezzo, mezzo meccanico necessario, la raccolta, - siepi con perimetro sino alla sezione media di 400 cm: siepe interna ml. 110; siepe esterna ml. 290	400,00						stralcia
		sommano ml	400,00	1	1	0%	8,03 €	0,00 €	
	MA.00.055.0010	- Operaio qualificato giardiniere	24,00						
		sommano ore	24,00	1	1	0%	28,60 €	0,00 €	
							TOT.	9.409,87 €	

OPERE STRUTTURALI CLUBHOUSE ARCIERI					S.A.L. n. 1				
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
1	Reg. Lombardia 2022 1C.02.050	Scavo generale di sbancamento							
	1C.02.050.0010	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi,							
	1C.02.050.0010.a	-con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	45,00						
	20/06/2023	sommano mc	45,00	1	2	100%	4,05 €	182,25 €	
2	Reg. Lombardia 2022 1C.02.100.0030	Scavo a sezione obbligata							
	1C.02.100.0030.a	Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di							
	10/11/2023	sommano mc	86,92	1	2	100%	16,79 €	1.459,35 €	
	1C.02.100.0020.a	- con carico e deposito delle terre nell'ambito del cantiere di scavo: eseguito prevalentemente con mezzi meccanici							
	22/06/2023	TF01	2,57						
	22/06/2023	TF02	2,57						
	22/06/2023	TF03	2,57						
	22/06/2023	TF04	2,61						
	22/06/2023	TF05	2,61						
	22/06/2023	TF06	1,58						
	22/06/2023	TF07	1,58						
	22/06/2023	TF08	3,03						
	22/06/2023	TF09	3,03						
	22/06/2023	TF010	1,28						
	22/06/2023	TF011	1,28						
	10/11/2023	Plinto 1	10,37						
	10/11/2023	Plinto 2	10,37						
	10/11/2023	Plinto 3	10,37						
	10/11/2023	Plinto 4	10,37						
	10/11/2023	Plinto 5	10,37						
	10/11/2023	Plinto 6	10,37						
		sommano mc	86,92	1	2	100%	2,04 €	177,31 €	
3	Reg. Lombardia 2022 1C.08.010	Vespai							
	1C.08.010.0010	Sottofondo realizzato in sabbia grossa o ciottoloni spessore 20 ÷ 30 cm, compreso avvicinamento del materiale, stesura e compattazione effettuati							
		Generale	45,00						
		Zone Plastbau	2,75						
		Zone Plastbau	1,16						
		Zone portici	13,43						
		Zone portici	-3,32						
	29/06/2023	sommano mc	59,02	1	2	100%	49,06 €	2.895,52 €	
5	Reg. Lombardia 2022 1C.04.015.0010.a	Sottofondazioni							
		Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, confezionato in impianto di betonaggio classe C16-20 X0							
		Travi di fondazione							
		TF01	0,74						
		TF02	0,74						
		TF03	0,74						
		TF04	0,75						
		TF05	0,75						
		TF06	0,45						
		TF07	0,45						
		TF08	0,87						
		TF09	0,87						
		TF010	0,37						
		TF011	0,37						
	28/06/2023	sommano mc	7,10	1	2	100%	145,31 €	1.031,70 €	
6	Reg. Lombardia 2022 1C.04.020.0030.a	Calcestruzzo per strutture - pilastri							
		Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di vani scala e ascensori), realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato							
		PER PILASTRI ENTRO PROFILATIMETALLICI	0,35						
		PER SPICCATI	1,39						
		PER SPICCATI	0,72						
		PER SPICCATI	0,86						

OPERE STRUTTURALI CLUBHOUSE ARCIERI				S.A.L. n. 1					
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
	13/08/2023	sommano mc	3,32	1	3	100%	213,76 €	709,68 €	
7	Reg. Lombardia 2022 1C.04.015.0020.a	Calcestruzzo per strutture - travi - plinti							
		Fondazioni (plinti, travi rovesce,platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autocompattante (SCC) a prestazione garantita,							
		TRAVI DI FONDAZIONE							
	28/06/2023	TF01	2,21						
	28/06/2023	TF02	2,21						
	28/06/2023	TF03	2,21						
	28/06/2023	TF04	2,24						
	28/06/2023	TF05	2,24						
	28/06/2023	TF06	1,35						
	28/06/2023	TF07	1,35						
	28/06/2023	TF08	2,60						
	28/06/2023	TF09	2,60						
	28/06/2023	TF010	1,10						
	28/06/2023	TF011	1,10						
		PLINTI DI FONDAZIONE PALI							
	10/11/2023	Plinto 01	7,74						
	10/11/2023	Plinto 02	7,74						
	10/11/2023	Plinto 03	7,74						
	10/11/2023	Plinto 04	7,74						
	10/11/2023	Plinto 05	7,74						
	10/11/2023	Plinto 06	7,74						
		sommano mc	67,67	1	3	100%	196,04 €	13.266,81 €	
8	Reg. Lombardia 2022 1C.04.015.0040.a	Calcestruzzo per strutture - spiccati							
		Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di vani scala e ascensori), realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a							
		PER SPICCATI	1,39						
		PER SPICCATI	1,44						
		PER SPICCATI	0,86						
		T101	1,21						
		t102	1,21						
		t103	1,03						
	28/06/2023	sommano mc	4,31	1	3	100%	220,65 €	951,00 €	
10	Reg. Lombardia 2022 1C.04.400.	Casseforme							
		Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di							
		per travi: pannelli di legno	14,730						
		spiccato di fondazione	6,854						
		spiccato di fondazione	3,312						
		spiccato di fondazione	7,406						
		spiccato di fondazione	12,590						
		Maggiorazione sfrido 10%	4,489						
	26/06/2023	sommano mq	49,38	1	3	100%	26,53 €	1.310,05 €	
11	DEI 2 sem. 2021 A65076.b	Murature							
		Muratura in calcestruzzo armato C 25/30 (Rck 30 N/mm2), classe di consistenza S4 e Ø massimo dell'aggregato di 15 mm, a coibentazione termica							
		10 cm, per uno spessore totale della muratura di 30 cm, trasmittanza termica U ≤ 0,24 W/m2K	152,00						
	13/08/2023	sommano mq	152,00	1	4	100%	135,34 €	20.571,68 €	
		Sovrapprezzo alle murature in calcestruzzo e pannelli isolanti:							
		per maggiorazione di spessore delle lastre interne o esterne in EPS 150, per ogni 2,5 cm	152,00						
	13/08/2023	sommano mq	152,00	1	4	100%	4,50 €	684,00 €	
12	DEI 2 sem. 2021 A55010f	Solaio piano							
		Solaio piano o inclinato alleggerito e coibentato realizzato in opera costituito da pannelli alveolari con cavità longitudinali per eventuali impianti							

OPERE STRUTTURALI CLUBHOUSE ARCIERI				S.A.L. n. 1					
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
	31/10/2023	con altezza totale del solaio pari a 35 cm 7,00 m, con altezza totale del solaio pari a 35 cm Per solaio C23/7+5 = 35 cm	83,10						
		sommano mq	83,10	1	4	100%	110,57 €	9.188,37 €	
13	N.P.	Solaio sanitario							
		Solaio sanitario coibentato realizzato in opera costituito da pannelli alveolari con cavità longitudinali per eventuali impianti tecnologici in con altezza totale del solaio pari a 23 cm 7,00 m, con altezza totale del solaio pari a 33 cm Per solaio C10/8+5 = 33 cm	41,80						
	06/07/2023	sommano mq	41,80	1	4	100%	51,00 €	2.131,80 €	
14	Reg. Lombardia 2022 1C.04.450.0010.a	Armatura in barre							
		Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, per strutture complesse (100 ÷ 150 kg di acciaio per m3 di calcestruzzo)							
	24/06/2023	Travi di fondazione	1000,00						
	24/06/2023	spiccato d'elevazione	650,00						
	24/06/2023	Integrativo per muri	1300,00						
	24/06/2023	per solai gronda	750,00 300,00						
	24/06/2023	Travi e cordoli	300,00						
	10/11/2023	Plinti torri faro	3550,00						
		sommano kg	7850,00	1	4	96%	2,24 €	16.912,00 €	
15	Reg. Lombardia 2022 1C.04.450.0020	Armatura rete							
		Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio	1240,00						
	03/07/2023	sommano kg	1240,00	1	4	100%	2,20 €	2.728,00 €	
16	Reg. Lombardia 2022 1C.020.0010.c	Carpenteria metallica							
		Carpenteria Metallica Carpenteria metallica per colonne in acciaio. Acciaio del tipo S275, compresi i profilati di - profilati laminati a caldo S275JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220 mm. Sezione diametro 150x5 mm	385,92						
	30/10/2023	sommano mq	385,92	1	4	100%	4,69 €	1.809,96 €	
								TOT.	76.009,50 €

OPERE MECCANICHE				S.A.L. n. 1					
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
1	IM.NP.031 TERMICO ARCIERI 03/11/2023	F.p.o. di impianto monosplit costituito da: Unità esterne per sistemi multi-split, a pompa di calore, con compressore ad M I S U R A Z I O N I:	1,00						fornitura materiale
		SOMMANO a corpo	1,00	1	5	50%	2847,45	1.423,73 €	
8	1M.11.010.0010.d IDRICO ARCIERI 03/11/2023	Vasi igienici a sedere in vetrochina colore bianco: - sospeso, completo di telaio metallico da incasso, mensole, raccordo di scarico e guarnizioni M I S U R A Z I O N I: Bagni laterali	4,00						fornitura materiale
		SOMMANO cad	4,00	1	5	50%	256,52	513,04 €	
9	1M.11.010.0030.f IDRICO ARCIERI 03/11/2023	Sistemi d'erogazione per vaso igienico: - cassetta di lavaggio da incasso capacità minima 10 l, completa di gruppo di scarico con comando a M I S U R A Z I O N I: Bagni laterali	4,00						fornitura materiale
		SOMMANO cad	4,00	1	5	50%	178,35	356,70 €	
10	1M.11.020.0010.e IDRICO ARCIERI 03/11/2023	Lavabi normali in vetrochina colore bianco: - da incasso da 65 x 50 cm circa (mobile escluso) M I S U R A Z I O N I: Bagni laterali	6,00						fornitura materiale
		SOMMANO cad	6,00	1	5	50%	231,26	693,78 €	
11	1M.11.020.0040.c IDRICO ARCIERI 03/11/2023	Gruppi d'erogazione per lavabo: - a bordo lavabo con comando temporizzato da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a pulsante a M I S U R A Z I O N I: Bagni laterali	6,00						fornitura materiale
		SOMMANO cad	6,00	1	5	50%	313,2	939,60 €	
12	1M.11.020.0050.a IDRICO ARCIERI 03/11/2023	Gruppi di scarico per lavabo: - a saltarello da 1"1/4, composto da: sifone ispezionabile con canotto e rosone, guarnizioni M I S U R A Z I O N I: Bagni laterali	6,00						fornitura materiale
		SOMMANO cad	6,00	1	5	50%	43,26	129,78 €	
13	1M.11.080.0005.a IDRICO ARCIERI 03/11/2023	Vaso-bidet per disabili, prodotti a norma D.P.R. 503/96.: - monoblocco in ceramica bianca, sifone incorporato con possibilità di scarico a pavimento M I S U R A Z I O N I: Bagno centrale	1,00						fornitura materiale
		SOMMANO cad	1,00	1	5	50%	597,98	298,99 €	
14	1M.11.080.0010.b IDRICO ARCIERI 03/11/2023	Accessori per vaso-beidet per disabili: - cassetta di scarico pneumatica ad incasso, isolata contro la condensa, dotata di livella per facilitarne M I S U R A Z I O N I: Bagno centrale	1,00						fornitura materiale
		SOMMANO cad	1,00	1	5	50%	159,49	79,75 €	
15	1M.11.080.0010.d	Accessori per vaso-beidet per disabili: - copriwater ergonomico universale in resina termoisolante colore bianco, apertura anteriore							

OPERE MECCANICHE				S.A.L. n. 1					
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
	IDRICO ARCIERI	M I S U R A Z I O N I: Bagno centrale	1,00						
	03/11/2023	SOMMANO cad	1,00	1	6	50%	69,71	34,86 €	fornitura materiale
16	1M.11.080.0010.e IDRICO ARCIERI	Accessori per vaso-beidet per disabili: - doccia con flessibile e ganico a muro M I S U R A Z I O N I: Bagno centrale	1,00						
	03/11/2023	SOMMANO cad	1,00	1	6	50%	29,48	14,74 €	fornitura materiale
17	1M.11.080.0020.a IDRICO ARCIERI	Lavabi per disabili con bordi arrotondati, poggiatesta e paraspruzzi, in ceramica colore bianco, fronte concavo per agevolare M I S U R A Z I O N I: Bagno centrale	1,00						
	03/11/2023	SOMMANO cad	1,00	1	6	50%	532,29	266,15 €	fornitura materiale
18	1M.11.080.0040.a IDRICO ARCIERI	Completamenti vari per locali igienici disabili: - serie completa di maniglioni orizzontali e verticali per locale igienico tipo in materiale anti-scivolo e M I S U R A Z I O N I: Bagno centrale	1,00						
	03/11/2023	SOMMANO cad	1,00	1	6	50%	510,36	255,18 €	fornitura materiale
19	1M.11.090.0010.c IDRICO ARCIERI	Scaldabagni elettrici: - istantaneo da 30 l, completo di protezioni e sicurezze M I S U R A Z I O N I: Posto nel bagno centrale	1,00						
	03/11/2023	SOMMANO cad	1,00	1	6	50%	202,81	101,41 €	fornitura materiale
TOT.								5.107,69 €	

OPERE ELETTRICHE				S.A.L. n. 1					
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
1	1E.03.070.0030.a QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Quadro elettrico di distribuzione da parete, in resina verniciato grado di protezione IP43 doppio isolamento con porta di vetro fino a 160 A M I S U R A Z I O N I: AFFIANCATI PER QICR	2,00						
		SOMMANO cad	2,00	1	7	100%	378,54 €	757,08 €	
4	1E.03.050.0010.s QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Interruttore di manovra sezionatore di tipo modulare, conforme norma CEI-EN 60947-3, comando con levetta frontale a manovra M I S U R A Z I O N I:	1,00						
		SOMMANO cad	1,00	1	7	100%	64,99 €	64,99 €	
5	1E.03.060.0060.h QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Portafusibili sezionabili, adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore isolante, nelle tipologie: 4P, 50 A, dim. 14x51 mm M I S U R A Z I O N I:	1,00						
		SOMMANO cad	1,00	1	7	100%	45,86 €	45,86 €	
6	1E.03.060.0070.c QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Fusibili cilindrici, tipo gG, nelle tipologie: - In 25÷50 A, diam. 14x51 mm, Un 690 V, potere d'interruzione 100 kA M I S U R A Z I O N I:	4,00						
		SOMMANO cad	4,00	1	7	100%	6,92 €	27,68 €	
7	1E.03.030.0040.h QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione M I S U R A Z I O N I:	2,00						
		SOMMANO cad	2,00	1	7	100%	123,27 €	246,54 €	
8	1E.03.030.0040.g QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione M I S U R A Z I O N I:	2,00						
		SOMMANO cad	2,00	1	7	100%	70,22 €	140,44 €	
9	1E.03.030.0350.l QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante M I S U R A Z I O N I:	1,00						
		SOMMANO cad	1,00	1	7	100%	117,56 €	117,56 €	
10	1E.03.030.0360.e QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante M I S U R A Z I O N I:	1,00						
		SOMMANO cad	1,00	1	7	100%	156,72 €	156,72 €	
11	1E.03.030.0310.a QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con M I S U R A Z I O N I:	11,00						
		SOMMANO cad	11,00	1	7	100%	92,68 €	1.019,48 €	

OPERE ELETTRICHE				S.A.L. n. 1					
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
12	1E.03.060.0060.a QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Portafusibili sezionabili, adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore isolante, nelle tipologie: 1P, 20÷32 A, dim. 8.5x31.5 mm e 10.3x38 mm	1,00						
		M I S U R A Z I O N I: SOMMANO cad	1,00	1	8	100%	14,19 €	14,19 €	
13	1E.03.080.0040.a QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Contattori, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, nelle tipologie: - Un 230 V, In 20 A, 1 contatto NA	9,00						
		M I S U R A Z I O N I: SOMMANO cad	9,00	1	8	100%	40,61 €	365,49 €	
14	1E.02.010.0030.g ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON - diam. 125mm	450,00						
		M I S U R A Z I O N I: SOMMANO m	450,00	1	8	100%	8,71 €	3.919,50 €	
15	1E.02.020.0020.a ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguento, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o	9,00						
		M I S U R A Z I O N I: SOMMANO cad	9,00	1	8	100%	13,06 €	117,54 €	
16	1C.12.610.0020.f ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di	4,00						
		M I S U R A Z I O N I: SOMMANO cad	4,00	1	8	100%	23,13 €	92,52 €	
17	1C.12.610.0030.d ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - interno 60x60 cm, spess. cm 15, peso kg. 110	10,00						
		M I S U R A Z I O N I: ANCHE PER POZZETTI DEL PLINTO SOMMANO cad	10,00	1	8	100%	41,97 €	419,70 €	
18	1E.01.010.0040.b ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, a norme CEI 64-8, CEI 81-1, sezione 50x50x5 mm, con bandiera a 3 fori diam. 11 mm, per allacciamenti di corde, tondi, piatti e funi, nelle lunghezze: - 1.5 m	7,00						
		M I S U R A Z I O N I: SOMMANO cad	7,00	1	8	100%	35,55 €	248,85 €	
19	1E.01.050.0030.d QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe I, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della	1,00						
		M I S U R A Z I O N I: SOMMANO cad	1,00	1	8	100%	646,38 €	646,38 €	
20	1E.01.010.0085.c ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Fornitura e posa di corda di rame nuda per impianto di terra, compresi i collegamenti e giunzioni ed ogni altro componente necessario	350,00						
		M I S U R A Z I O N I: SOMMANO m	350,00	1	8	100%	1,87 €	654,50 €	

OPERE ELETTRICHE				S.A.L. n. 1					
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
		SOMMANO m	350,00	1	9	100%	3,42 €	1.197,00 €	
21	1E.03.080.0260 QE GEN. RUGBY 06/09/2023	Pulsanti luminosi con contatto in scambio, adatti al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, tensione nominale 24V, corrente nominale 16A, in vari colori. M I S U R A Z I O N I: COMANDI ACCENSIONE PROIETTORI PALI	9,00						
		SOMMANO cad	9,00	1	9	100%	33,42 €	300,78 €	
24	1E.02.040.0035.e ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cavo bipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame M I S U R A Z I O N I:	500,00						
		SOMMANO m	500,00	1	9	100%	5,83 €	2.915,00 €	
25	1E.02.040.0035.f ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cavo bipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame M I S U R A Z I O N I:	450,00						
		SOMMANO m	450,00	1	9	100%	7,91 €	3.559,50 €	
26	1E.02.040.0045.a ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame M I S U R A Z I O N I:	10,00						
		SOMMANO m	10,00	1	9	100%	2,51 €	25,10 €	
27	1E.02.040.0045.b ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame M I S U R A Z I O N I: COLLEGAMENTO PROIETTORI IN SOMMITA'	50,00						
		SOMMANO m	50,00	1	9	100%	3,01 €	150,50 €	
28	1E.02.040.0045.c ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame M I S U R A Z I O N I:	5,00						
		SOMMANO m	5,00	1	9	100%	4,13 €	20,65 €	
29	1E.02.040.0045.e ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame M I S U R A Z I O N I: DA MORSETTIERA A SOMMITA' PALO	100,00						
		SOMMANO m	100,00	1	9	100%	7,68 €	768,00 €	
30	1E.02.040.0045.f ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame M I S U R A Z I O N I: DA MORSETTIERA A SOMMITA' PALO	50,00						
		SOMMANO m	50,00	1	10	100%	10,54 €	527,00 €	
31	1E.02.040.0065.e ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cavo pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame M I S U R A Z I O N I:	5,00						
		SOMMANO m	5,00	1	10	100%	11,74 €	58,70 €	

OPERE ELETTRICHE				S.A.L. n. 1					
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
32	1E.02.040.0015.g ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Cavo unipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame M I S U R A Z I O N I: G/V DA DISPERSORE A QICR E MORSETTIERE PALI	50,00						
		SOMMANO m	50,00	1	10	100%	3,31 €	165,50 €	
33	NP.E01 ILLUMIN. RUGBY	PLINTO DI FONDAZIONE CON POZZETTO INCORPORATO M I S U R A Z I O N I:	6,00						Lavorazione sostituita
		SOMMANO cadauno	6,00	1	10	0%	576,00 €	0,00 €	
34	NP.E02 ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	PALO 16m FUORI TERRA CON STAFFA AD H PER 6 PROIETTORI M I S U R A Z I O N I:	3,00						
		SOMMANO cadauno	3,00	1	10	100%	3.598,00 €	10.794,00 €	
35	NP.E03 ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	PALO 16m FUORI TERRA CON STAFFA PER 3 PROIETTORI M I S U R A Z I O N I:	3,00						
		SOMMANO cadauno	3,00	1	10	100%	2.470,00 €	7.410,00 €	
36	NP.E05 ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	PROIETTORE PER ILLUMINAZIONE CAMPI M I S U R A Z I O N I:	27,00						
		SOMMANO cadauno	27,00	1	10	100%	1.575,00 €	42.525,00 €	
37	NP.E04 ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	MORSETTIERA DA PALO ISOLATA IN CLASSE 2 M I S U R A Z I O N I:	6,00						
		SOMMANO cadauno	6,00	1	10	100%	29,00 €	174,00 €	
38	MA.00.060.0000 ILLUMIN. RUGBY 20/09/2023	Operaio impiantista livello B1 M I S U R A Z I O N I: MANODOPERA PER SFILAGGIO LINEA ESISTENTE E SMANTELLAMENTO IMPIANTI ESISTENTI (PALI E ZONA QUADRO ACCENSIONI)	50,00						
		SOMMANO ora	50,00	1	10	100%	31,93 €	1.596,50 €	
48	1E.02.010.0030.g ILLUMIN. ARCIERI 20/09/2023	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON - M I S U R A Z I O N I:	350,00						
		SOMMANO m	350,00	1	10	100%	8,71 €	3.048,50 €	
49	1C.12.610.0020.f ILLUMIN. ARCIERI 20/09/2023	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di M I S U R A Z I O N I:	3,00						
		SOMMANO cad	3,00	1	11	100%	23,13 €	69,39 €	
50	1C.12.610.0030.d ILLUMIN. ARCIERI 20/09/2023	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - interno 60x60 cm, spess. cm 15, peso kg. 110 M I S U R A Z I O N I: ANCHE PER POZZETTI DEL PLINTO	6,00						
		SOMMANO cad	6,00	1	11	100%	41,97 €	251,82 €	

OPERE ELETTRICHE				S.A.L. n. 1					
N°	Codice prezzario	Descrizione	Quantità	Libretto delle misure		%	Prezzo unitario	Importo	Note
				Num.	Pag.				
51	1E.01.010.0040.b ILLUMIN. ARCIERI 20/09/2023	Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo per immersione dopo lavorazione, a norme CEI 64-8, CEI 81-1, sezione 50x50x5 mm, con bandiera a 3 M I S U R A Z I O N I :	3,00						
		SOMMANO cad	3,00	1	11	100%	35,55 €	106,65 €	
53	1E.01.010.0085.c ILLUMIN. ARCIERI 20/09/2023	Fornitura e posa di corda di rame nuda per impianto di terra, compresi i collegamenti e giunzioni ed ogni altro componente necessario per l'esecuzione a regola d'arte di sezione: 35 mmq M I S U R A Z I O N I :	170,00						
		SOMMANO m	170,00	1	11	100%	3,42 €	581,40 €	
61	NP.E01 ILLUMIN. ARCIERI	PLINTO DI FONDAZIONE CON POZZETTO INCORPORATO M I S U R A Z I O N I :	3,00						Lavorazione sostituita
		SOMMANO cadauno	3,00	1	11	0%	576,00 €	0,00 €	
							TOT.	84.645,51 €	

STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 1

A tutto il 13/11/2023

Next Generation EU - PNRR - Missione 5, Componente 2, Investimento 3.1
Sport e Inclusione Sociale - Cluster 2
RIGENERAZIONE DI UN'AREA POLISPORTIVA OUTDOOR PRESSO L'IMPIANTO POLIVALENTE MIGLIARETTO

A	Opere edili nuova clubhouse arcieri	0,00 €	
B	Opere edili esterne	9.409,87 €	
C	Opere strutturali	76.009,50 €	
D	Impianto meccanico/idraulico	5.107,69 €	
E	Impianto elettrico	84.645,51 €	
F	Importo totale	175.172,57 €	F= A+B+C+D+E
	di cui importo manodopera	25.496,64 €	

G	Importo totale al netto del ribasso d'asta (13,719 %)	151.140,65 €	G = F - (F x 13,719%)
H	Percentuale del SAL 1	53,73%	
I	Quota oneri della sicurezza	3.492,70 €	I = 6.500 € x H

L	Importo SAL n. 1 (netto + oneri sicurezza)	154.633,35 €	L = G+I
----------	---	---------------------	----------------

L'Impresa : _____

Il D.L. : _____

Visto, il R.U.P. : _____