



Regione Lombardia

PROGRAMMA REGIONALE A VALERE SUL FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE
2021 - 2027

ASSE 2 - UN'EUROPA PIU' VERDE A BASSE EMISSIONI DI CARBONIO E IN TRANSIZIONE VERSO LA
DECARBONIZZAZIONE E LA RESILIENZA

Azione 2.1.1 - Sostegno a interventi di ristrutturazione e riqualificazione per l'efficientamento energetico di
strutture e impianti pubblici

SEED PA

Sostenibilità ed **E**fficienza **E**nergetica degli **E**difici Pubblici



COMUNE DI SILVANO PIETRA

PROVINCIA DI PAVIA

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

**RIQUALIFICAZIONE DELLA PALESTRA COMUNALE
VIA CIRCONVALLAZIONE 13**

A6

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

PROGETTISTA:

Dott. Arch. Domenico Antonio Papalia
studio professionale in Via Roma 16, Mornico Losana PV
iscritto all'Ordine Architetti PPC della Provincia di Pavia n°688
PPL DNC 68H15 L872N
335 5317706 - nico@nicopapalia.it

www.nicopapalia.it



stampa formato A4

GIUGNO 2026



Comune di Silvano Pietra
Provincia di Pavia

pag. 1

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

OGGETTO: PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELLA PALESTRA COMUNALE
REGIONE LOMBARDIA - Bando SEED PA

COMMITTENTE: Comune di Silvano Pietra

Data, 29/06/2026

IL TECNICO
Arch. Domenico Antonio Papalia

BANDO SEED PA
PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELLA PALESTRA COMUNALE

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					

LAVORI A MISURA

1 1C.04.450.00 20	Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, con caratteristiche rispondent ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature.	SOMMANO kg	91,25	2,22	202,58	10,13	5,000
2 A15030a	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per esecuzione opere interne, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previs ... gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo: per altezze fino a 3,6 m	SOMMANO cad	6,00	80,37	482,22	24,11	5,000
3 A15030c	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per esecuzione opere interne, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previs ... ri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo: per altezze da 5,4 m fino a 12 m	SOMMANO cad	6,00	355,54	2'133,24	106,66	5,000
4 A25002a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo: per profondità fino a 2 m	SOMMANO mc	9,24	128,55	1'187,80	59,39	5,000
5 A25034b	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi forma o spessore, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico: armato, eseguita con l'ausilio di martello demolitore manuale	SOMMANO mc	31,79	463,42	14'732,12	736,61	5,000
6 A25089e	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso: con materiale leggero, con interposti strati a base bituminosa	SOMMANO mq	322,00	5,07	1'632,54	81,63	5,000
7 A25138d	Conferimento alle discariche autorizzate dei rifiuti edili provenienti da cantiere, escluso il costo relativo alla caratterizzazione: miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce 17.01.06 (cod. CER 17.01.07)	SOMMANO t	139,77	21,74	3'038,60	0,00	
8 A35052b	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e di sostegno fino ad un'altezza di 4 m ... atto con il calcestruzzo: per fondazioni rettilinee continue (travi rovesce, murature di sotterraneo): pannelli di legno	SOMMANO mq	4,84	35,60	172,30	8,62	5,000
9 A75043	Finitura di intonaci con rasante alleggerito con filler minerali espansi finissimi dalla struttura interna microporosa con potere termoisolante, composto calce idrata, additivi, mi ... 0,128 W/mK, permeabilità al vapore acqueo micron <= 15, reazione al fuoco Euroclasse A1 , per uno spessore medio di 3 mm	SOMMANO mq	195,64	20,43	3'996,93	199,85	5,000
10 A75072	Rasatura di superfici per intonaci tradizionali, termici o premiscelati grezzi, con premiscelato a base di fibre di canapa, calce idraulica naturale NHL 5, con additivi naturali, a ... forme						
	A R I P O R T A R E				27'578,33	1'227,00	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			27'578,33	1'227,00	
	alla norma EN 998-1 categoria GP W0, reazione al fuoco Euroclasse A1, applicato a mano per spessore minimo di 3 mm					
	SOMMANO mq	195,64	15,19	2'971,77	148,59	5,000
11 B13044c	Lana di roccia in pannelli semirigidi senza rivestimento, rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), dimensioni 1.200 x 600 mm, classe di reazione al fuoco A1: conducibilità termica lambdaD = 0,035 W/mK, densità 40 kg/mc: spessore 60 mm					
	SOMMANO mq	1'209,81	6,94	8'396,08	419,80	5,000
12 B15224a	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), in: lana di roccia, trattata con speciali resine termoindurenti, ... 1-1), fattore di resistenza al passaggio del vapore acqueo micron = 1 (EN 12086), densità media 40 kg/mc: spessore 40 mm					
	SOMMANO mq	517,00	12,26	6'338,42	316,92	5,000
13 B15224b	Isolamento termico in intercapedine eseguito con pannelli rispondente ai requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi), in: lana di roccia, trattata con speciali resine termoindurenti, ... l passaggio del vapore acqueo micron = 1 (EN 12086), densità media 40 kg/mc: sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore					
	SOMMANO mq	8'272,00	1,68	13'896,96	694,85	5,000
14 B25070	Manto impermeabile realizzato con teli sintetici in poliolefina modificata (TPO/FPO) conforme alla EN 13956, con differenti proprietà chimico-fisiche sui due lati, strato intermedi ... cco su adeguato strato di scorrimento in geotessile non tessuto di idonea grammatura da pagarsi a parte, spessore 1,5 mm					
	SOMMANO mq	101,00	30,13	3'043,13	152,16	5,000
15 B45166a	Preparazione di piano di piano di posa per pavimentazione industriale con stesura di 20 cm di stabilizzato costituito, per i primi 18 cm, da pietrisco di pezzatura compresa tra 40 ... nere e magistero per la fornitura del materiale e per l'esecuzione del lavoro ad opera d'arte: per uno spessore di 20 cm					
	SOMMANO mq	395,10	21,11	8'340,56	417,03	5,000
16 B45170e	Pavimento industriale in calcestruzzo C 25/30 (Rck 30 N/mmq) fibrorinforzato con l'aggiunta di fibre sintetiche strutturali e additivo superfluidificante, esclusi la realizzazione ... livellato, posa di barriera vapore in polietilene e armatura integrativa, dei seguenti spessori: 20 cm, traffico pesante					
	SOMMANO mq	23,10	78,02	1'802,26	90,11	5,000
17 B55107b	Controsoffitto realizzato con pannelli di fibre minerali in lana di roccia con superficie a vista verniciata, reazione al fuoco classe A1, secondo EN 13501-1, resistenza all'umidità ... vista e bordi dritti, dello spessore di: 40 mm, 600 x 600 mm, assorbimento acustico alfab 1,00(H) secondo EN ISO 10848-2					
	SOMMANO mq	403,27	67,01	27'023,12	1'351,16	5,000
18 B65015c	Tinteggiatura con idropittura di superfici a due mani a coprire, applicata a pennello, a rullo o a spruzzo, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: vinilacrilica traspirante					
	SOMMANO mq	870,62	10,03	8'732,32	436,62	5,000
19 B65113	Fondo trasparente fixotropico fissativo e isolante, antigoccia, esente da solventi plastificanti e conservanti per la preparazione di superfici interne con assorbimento elevato o irregolare, applicato a rullo					
	SOMMANO mq	870,62	2,76	2'402,91	120,15	5,000
20 C35071	Cordolo murario di rialzo ad una testa, con funzione di appoggio giuntato per il posizionamento di radice o banchina, costituito da					
	A R I P O R T A R E			110'525,86	5'374,39	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			110'525,86	5'374,39	
	mattoni semipieni doppio UNI (12x12x25 cm), dist ... ll'altro 75 cm e riempimento a spessore della luce tra essi, successivo alla posa della trave, tramite malta fixotropica	SOMMANO m	4,20	12,11	50,86	2,54 5,000
21 C35072	Guaina bituminosa elastomerica da posarsi a caldo su cordolo in cemento armato o muratura a protezione dall'umidità residua e di risalita dei pannelli costituenti le pareti vertica ... uanto necessario a stabilire la perfetta orizzontalità della struttura e l'adeguato accoppiamento con la parete in legno	SOMMANO mq	1,68	16,28	27,35	1,37 5,000
22 C35073a	Nastro tagliamuro in EPDM accoppiato a due strisce in schiuma PUR, dotato di banda adesiva per l'avvolgimento esterno del bordo inferiore nell'attacco a terra della parete lignea a ... protezione dall'umidità di risalita, anche su superfici non perfettamente regolari: larghezza 250 mm per pareti esterne	SOMMANO m	4,20	5,93	24,91	1,25 5,000
23 C35075b	Banchina (radice) in legno lamellare di larice ancorata, tramite barre filettate passanti e resina chimica, alla sotto-struttura in cemento armato o mattoni, a costituzione di pian ... ria alla corretta messa in opera delle giunzioni metalliche la cui fornitura è da valutarsi a parte: sezione 80 x 100 mm	SOMMANO m	4,20	17,49	73,46	3,67 5,000
24 C35076e	Pannello di legno multistrato formato da lamelle giuntate di tavole di legno massello di abete rosso, incollate a strati incrociati ortogonali (X-LAM / CLT), successivamente pressa ... toccoli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.: pannello a tre strati: spessore totale del pannello pari a 100 mm	SOMMANO mq	12,60	100,27	1'263,40	63,17 5,000
25 C35094e	Pannello di legno multistrato formato da lamelle giuntate di tavole di legno massello di abete rosso, incollate a strati incrociati ortogonali (X-LAM / CLT), successivamente pressa ... toccoli di montaggio stabiliti nel C.S.A o dalla D.L.: pannello a tre strati: spessore totale del pannello pari a 100 mm	SOMMANO mq	6,70	95,00	636,50	31,83 5,000
26 C53010a	Frangisole in alluminio a lamelle orizzontali fisse, composte da telaio in lamiera di alluminio pressopiegata di altezza 1 ÷ 6,5 m: lamelle con larghezza da 30 cm e lunghezza telaio da: 1 ÷ 2 m	SOMMANO mq	125,00	201,10	25'137,50	1'256,88 5,000
27 D15004a	Demolizione di massicciate in materiale arido di qualsiasi natura, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km: per altezza fino a 25 cm	SOMMANO mq	431,66	1,24	535,26	26,76 5,000
28 D15011b	Disfacimento di pavimentazione in masselli di calcestruzzo vibrocompreso, con accatastamento degli eventuali masselli di recupero nei luoghi indicati dalle committenti ovvero trasp ... asporto del materiale di allettamento e pulizia del sottofondo: eseguita con mezzi meccanici senza recupero dei masselli	SOMMANO mq	219,70	4,33	951,30	47,57 5,000
29 D15049b	Cigli per marciapiedi in opera compreso lo scavo e la sottostante fondazione delle dimensioni di 30 x 30 cm in conglomerato di cemento tipo 32.5 R, misurato secondo l'asse del ciglio: in conglomerato cementizio vibrocompreso, sezione 10/12 x 25 cm: retti leggermente armati	SOMMANO m	42,15	51,41	2'166,93	108,35 5,000
30 E15002c	Stesa e modellazione di terra di coltivo: compresa la fornitura con stesa meccanica: oltre 12 mc					
	A R I P O R T A R E			141'393,33	6'917,78	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			141'393,33	6'917,78	
	SOMMANO mc	14,80	59,13	875,12	43,76	5,000
31 E15004a	Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manua ... sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: per aiuole di superficie fino a 200 mq					
	SOMMANO mq	148,00	4,53	670,44	33,52	5,000
32 E15015a	Formazione del tappeto erboso su terreno agrario con preparazione meccanica (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica ... mina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione, primo taglio incluso: per superfici fino a 300 mq					
	SOMMANO mq	148,00	7,09	1'049,32	52,47	5,000
33 E15054b	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, reinterro, formazione di conca e fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato ... aesculus spp., betula spp., malus spp., corylus spp., gleditschia spp., koelreuteria spp., liriodendron spp., ulmus spp					
	SOMMANO cad	9,00	691,39	6'222,51	311,13	5,000
34 EL.001	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico QEG completo come da schema dei quadri. Carpenteria, interruttori ed accessori. Incluso cablaggio interno, prove di collaudo e certific ... Quadro completo di morsettiere distribuzione e partenza cavi, etichettatura, certificazione e targhetta identificativa.					
	SOMMANO a corpo	1,00	10'428,95	10'428,95	521,45	5,000
35 EL.002	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico AQ completo come da schema dei quadri. Carpenteria, interruttori ed accessori. Incluso cablaggio interno, prove di collaudo e certific ... Quadro completo di morsettiere distribuzione e partenza cavi, etichettatura, certificazione e targhetta identificativa.					
	SOMMANO	1,00	2'590,81	2'590,81	129,54	5,000
36 EL.003	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico AQR completo come da schema dei quadri. Carpenteria, interruttori ed accessori. Incluso cablaggio interno, prove di collaudo e certific ... Quadro completo di morsettiere distribuzione e partenza cavi, etichettatura, certificazione e targhetta identificativa.					
	SOMMANO	1,00	284,38	284,38	14,22	5,000
37 EL.004	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico QR completo come da schema dei quadri. Carpenteria, interruttori ed accessori. Incluso cablaggio interno, prove di collaudo e certific ... Quadro completo di morsettiere distribuzione e partenza cavi, etichettatura, certificazione e targhetta identificativa.					
	SOMMANO	1,00	4'188,09	4'188,09	209,40	5,000
38 EL.005	Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminazione tipo Lombardo Ross 3330 codice LL124015N con rivelatore presenza integrato o equivalente. Caratteristiche come da scheda tecnica					
	SOMMANO	6,00	202,81	1'216,86	60,84	5,000
39 EL.006	Fornitura e posa in opera di Panel led 60x60, 3800 lm tipo Tec-Mar Vera/IQ codice 1820IQ0426LD o equivalente. Caratteristiche tecniche come da scheda tecnica					
	SOMMANO	7,00	231,26	1'618,82	0,00	
40 EL.007	Fornitura e posa in opera di Panel led 60x60, 5300 lm tipo Tec-Mar Vera/IQ codice 1820IQ0437LD o equivalente. Caratteristiche tecniche come da scheda tecnica					
	SOMMANO	36,00	231,26	8'325,36	416,27	5,000
	A R I P O R T A R E			178'863,99	8'710,38	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			178'863,99	8'710,38	
41 EL.008	Fornitura e posa in opera di Apparecchio stagno per installazione a parete o soffitto tipo Tec-Mar EVA/LD codice 2100LD4029EL o equivalente. Caratteristiche tecniche come da scheda tecnica SOMMANO	4,00	133,86	535,44	26,77	5,000
42 IM.001.a	POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA Fornitura e posa in opera di unità a pompa di calore a aria/acqua reversibile da esterno in versione alta efficienza silenziosa, caratterizzata dalla cap ... ento elettrico di potenza Modello di riferimento per le caratteristiche ditta Aeremc mod. NRK0280°H°E°J°01 + accessori SOMMANO cadauno	0,00	44'577,49	0,00	0,00	5,000
43 IM.002.a	SISTEMA PER ADDOLCIMENTO Fornitura posa in opera di addolcitore d'acqua, rigenerazione a tempo; geometria: 1 colonna; funzione: trattamento acqua; portata oraria 4,5 [m³/h] = Inclu ... nali Modello di riferimento per le caratteristiche ditta Euroacque AF/7000/VT54 + LINDO/CN 1.1/4" + BY-PASS AF7VT 1' SOMMANO cadauno	1,00	4'001,56	4'001,56	200,08	5,000
44 IM.003.a	SCALDABAGNO A GAS Fornitura e posa in opera di scaldabagno a gas dalle seguenti caratteristiche: - capacità: 220 litri - portata termica: 22 kW - potenza utile: 20,2 kW - rendimen ... - valvola di sicurezza tarata 6,0 bar Modello di riferimento per le caratteristiche ditta Mariani mod. SX 220 + AKIT22 SOMMANO cadauno	1,00	4'172,08	4'172,08	208,60	5,000
45 IM.004.a	POMPA DI CIRCOLAZIONE Fornitura e posa in opera di pompa di circolazione elettronica, completa di controflange caratteristiche: - portata massima: 14,4 mc/h con prevalenza 2,0 m - ... ogetto: 12 mc/h con prevalenza 2,0 m Modello di riferimento per le caratteristiche ditta DAB mod. EVOPLUS B 60/220.40 M SOMMANO cadauno	1,00	1'517,58	1'517,58	75,88	5,000
46 IM.006.a	SERBATOIO INERZIALE CON FUNZIONE DI DISGIUNTORE Fornitura e posa in opera di serbatoio inerziale con funzione di disgiuntore, dalle seguenti caratteristiche - rivestimento in ABS ... i - pressione massima di esercizio 6,0 bar Modello di riferimento per le caratteristiche ditta ACV mod. TST P H/C 300 SOMMANO cadauno	1,00	1'588,90	1'588,90	79,45	5,000
47 IM.007.a	VASO DI ESPANSIONE Fornitura e posa in opera di vaso di espansione per circuiti sanitari. - capacità 18 litri - press. max di esercizio: 10,0 bar - campo di temepertura: -10°C/70°C Modello di riferimento per le caratteristiche ditta CALEFFI art. 568018 SOMMANO cadauno	1,00	163,33	163,33	8,17	5,000
48	MISCELATORE TERMOSTATICO					
	A R I P O R T A R E			190'842,88	9'309,33	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			190'842,88	9'309,33	
IM.008.a	Fornitura e posa in opera di miscelatore termostatico regolabile, con cartuccia intercambiabile. Con valvole di ritegno agli ingressi Modello di riferimento per le caratteristiche ditta CALEFFI art. 523053 SOMMANO cadauno	1,00	771,93	771,93	38,60	5,000
49 IM.012.a	VALVOLA DI RITEGNO A DISCO Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a disco dia. 2"1/2 - otturatore in POM Modello di riferimento per le caratteristiche ditta RBM art. R60Y009 SOMMANO cadauno	2,00	182,05	364,10	18,21	5,000
50 IM.013.a	OPERE DI COMPLETAMENTO Esecuzione con fornitura e posa in opera di materiale di consumo delle seguenti opere: - rimozione trasporto alla discarica di scaldabagno a gas e scaldaba ... carico condensa per la termoventilante a servizio degli spogliatoi - realizzazione scarico per pompa di calore esterna SOMMANO a corpo	1,00	2'516,24	2'516,24	125,81	5,000
51 LOM251.OC. EEA.Pa02.I15 00.E0011.025 0.-	OPERA: Lastra di gomma elastomerica espansa a cellule chiuse; funzione: coibentazione; impiego: tubazione; spessore minimo lastra [mm] = 32 spessore minimo elastomero per il diam ... ità (μ) minimo [-] = 4000 SPECIFICHE TECNICHE: gomma elastomerica espansa a cellule chiuse senza alogeni né pvc LV Posa. SOMMANO 1 m	40,00	48,85	1'954,00	97,70	5,000
52 LOM251.OC. EEA.Pa02.I15 00.Sa000.00 10.-	OPERA: Lastra, di finitura di lega alluminio generico; geometria: lamierino; funzione: coibentazione; impiego: condotto; spessore [mm] = 0,8. LAVORO: Posa. OP Lastra, di finitura d ... lega alluminio generico; geometria: lamierino; funzione: coibentazione; impiego: condotto; spessore [mm] = 0,8 LV Posa. SOMMANO 1 m²	17,48	39,28	686,61	34,33	5,000
53 LOM251.OC. EEA.Pa02.I74 07.Sb038.02 80.-	OPERA: Tubazione di lega ferrosa acciaio nero; geometria: filettato serie leggera; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro nominale (Ø) [mm] = 65 spessore ... o: rete idrica; diametro nominale (Ø) [mm] = 65 spessore [mm] = 3,2 SPECIFICHE TECNICHE: tubo senza saldatura LV Posa. SOMMANO 1 m	40,00	36,26	1'450,40	72,52	5,000
54 LOM251.OC. EEA.Pa02.I97 62.Zb014.00 25.-	OPERA: Valvola, a comando manuale a leva di materiale mix ghisa-ottone; geometria: a passaggio totale a corpo piatto tipo wafer a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 65; pres ... erico, stelo di lega rame ottone, sfera di lega rame ottone, maniglia a leva di lega ferrosa acciaio generico LV Posa. SOMMANO 1 cad	13,00	112,16	1'458,08	72,90	5,000
55 LOM251.OC. EEA.Pa04.C0 910.Mb000.0 000.-	OPERA: Strato di sottofondo, in ghiaia grossa/ciottoloni di roccia naturale generico. LAVORO: Formazione. Incluso: sistemazione e costipazione materiale. OP Strato di sottofondo, i ... ocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) SOMMANO 1 m³	10,10	51,51	520,25	26,01	5,000
	A R I P O R T A R E			200'564,49	9'795,41	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			200'564,49	9'795,41	
56 LOM252.OC. EEA.Pa01.G8 206.Za001.0 505.-	OPERA: Pulsante, di chiamata campanello; tensione nominale [V] = 24. Incluso: catena di segnalazione. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico ... ncluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano.	SOMMANO 1 cad	1,00	163,08	163,08	8,15 5,000
57 LOM252.OC. EEA.Pa01.G8 210.Za001.0 590.-	OPERA: Corpo illuminante, led; funzione: illuminazione di emergenza; autonomia [h] = 1 / 2 flusso luminoso SE [lm] = 250 / 130 flusso luminoso SA [lm] = 110. Incluso: led multi ... stallabile a parete, a plafone, a bandiera e a incasso, predisposto per inserimento modulo aggiuntivo LV Installazione.	SOMMANO 1 cad	11,00	259,77	2'857,47	142,87 5,000
58 LOM252.OC. EEA.Pa01.G8 235.Za001.0 260.-	OPERA: Derivazione d'impianto presa, bipasso; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto; corrente nominale 1 [A] = 10 corrente nomi ... ncluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano.	SOMMANO 1 cad	13,00	49,40	642,20	32,11 5,000
59 LOM252.OC. EEA.Pa01.G8 237.Za001.0 255.-	OPERA: Derivazione d'impianto punto luce, comandato; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; ... ncluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano.	SOMMANO 1 cad	1,00	60,04	60,04	3,00 5,000
60 LOM252.OC. EEA.Pa01.G8 237.Za001.0 755.-	OPERA: Derivazione d'impianto punto luce, in parallelo; impiego: derivazione d'impianto a vista a parete/a soffitto. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terr ... ncluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; assistenza per il trasporto dei materiali al piano.	SOMMANO 1 cad	76,00	30,50	2'318,00	115,90 5,000
61 LOM252.OC. EEA.Pa01.G8 238.Za001.0 000.-	OPERA: Derivazione d'impianto alimentazione, diretta; funzione: alimentazione di utilizzatore monofase; impiego: derivazione d'impianto a vista/parzialmente incassata; sezione nomi ... Incluso: fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci; assistenza per il trasporto dei materiali al piano.	SOMMANO 1 cad	6,00	101,99	611,94	30,60 5,000
62 LOM252.OC. EEA.Pa01.G8 238.Za001.0 005.-	OPERA: Derivazione d'impianto alimentazione, diretta; funzione: alimentazione di utilizzatore trifase; impiego: derivazione d'impianto a vista/parzialmente incassata; sezione nomin ... Incluso: fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci; assistenza per il trasporto dei materiali al piano.	SOMMANO 1 cad	2,00	127,37	254,74	12,74 5,000
63 LOM252.OC. EEA.Pa02.G0 900.Za001.2 000.-	OPERA: Alimentatore, scs bus; impiego: centralini da incasso centralini da parete; tensione d'ingresso [Vac] = 230 tensione d'uscita SELV [Vdc] = 27 corrente assorbita [mA] ≤ ... urarie per apertura di tracce per la posa di tubi, ripristino delle pareti, fornitura materiali per realizzazione opera.	SOMMANO 1 cad	1,00	286,33	286,33	14,32 5,000
64 LOM252.OC. EEA.Pa02.G7 415.D0017.0 000.a	OPERA: Passerella di plastica polivinilcloruro (PVC); geometria: sezione rettangolare aperta bordi ripiegati; funzione: portacavi; altezza [mm] = 60 larghezza [mm] = 100. Inclu ... ICHE: in PVC rigido autoestinguente a sezione rettangolare aperta con bordi rinforzati, fondo pieno o traforato LV Posa.	SOMMANO 1 m	6,00	16,59	99,54	4,98 5,000
	A R I P O R T A R E			207'857,83	10'160,08	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %	
			unitario	TOTALE			
	R I P O R T O			207'857,83	10'160,08		
65 LOM252.OC. EEA.Pa02.G7 415.Sb001.0 010.g	OPERA: Passerella di lega ferrosa acciaio generico; geometria: rete; altezza [mm] = 80 larghezza [mm] = 200. Incluso: accessori di montaggio, accessori di fissaggio. LAVORO: Posa ... i di fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: realizzato in tondini elettrosaldati con zincatura a caldo dopo lavorazione LV Posa.	SOMMANO 1 m	105,00	17,05	1'790,25	89,51	5,000
66 LOM252.OC. EEA.Pa02.G7 415.Sb003.0 010.a	OPERA: Passerella di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: lamiera asolata bordi ripiegati; funzione: portacavi; altezza [mm] = 80 larghezza [mm] = 100. Incluso: accessori ... e: portacavi; altezza [mm] = 80 larghezza [mm] = 100. Incluso: accessori di montaggio, accessori di fissaggio LV Posa.	SOMMANO 1 m	50,00	16,28	814,00	40,70	5,000
67 LOM252.OC. EEA.Pa02.G7 424.Sc009.0 805.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x1,5; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 ... one nominale [mm²] = 3x1,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. Componenti: isolante, guaina LV Posa.	SOMMANO 1 m	200,00	2,81	562,00	28,10	5,000
68 LOM252.OC. EEA.Pa02.G7 424.Sc009.0 810.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x2,5; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 ... one nominale [mm²] = 3x2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. Componenti: isolante, guaina LV Posa.	SOMMANO 1 m	130,00	3,32	431,60	21,58	5,000
69 LOM252.OC. EEA.Pa02.G7 424.Sc009.0 815.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x4; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 d ... zione nominale [mm²] = 3x4; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. Componenti: isolante, guaina LV Posa.	SOMMANO 1 m	100,00	4,54	454,00	22,70	5,000
70 LOM252.OC. EEA.Pa02.G7 424.Sc009.0 940.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x2,5; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 ... one nominale [mm²] = 5x2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. Componenti: isolante, guaina LV Posa.	SOMMANO 1 m	10,00	4,72	47,20	2,36	5,000
71 LOM252.OC. EEA.Pa02.G7 424.Sc009.0 945.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x4; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 d ... zione nominale [mm²] = 5x4; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. Componenti: isolante, guaina LV Posa.	SOMMANO 1 m	30,00	6,40	192,00	9,60	5,000
72 LOM252.OC. EEA.Pa02.G7 424.Sc009.0	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x6; tensione nominale [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 d ... zione nominale [mm²] =						
	A R I P O R T A R E			212'148,88	10'374,63		

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			212'148,88	10'374,63	
950.-	5x6; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. Componenti: isolante, guaina LV Posa.					
	SOMMANO 1 m	100,00	8,44	844,00	42,20	5,000
73	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: LOM252.OC. flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x16; tensione nominale [kV] EEA.Pa02.G7 = 0,6/1; n° poli [-] = 5P.					
424.Sc009.0	LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 ... ione nominale [mm²] =					
960.-	5x16; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. Componenti: isolante, guaina LV Posa.					
	SOMMANO 1 m	30,00	18,23	546,90	27,35	5,000
74	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: LOM252.OC. flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x25; tensione nominale [kV] EEA.Pa02.G7 = 0,6/1; n° poli [-] = 5P.					
424.Sc009.0	LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 ... ione nominale [mm²] =					
965.-	5x25; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. Componenti: isolante, guaina LV Posa.					
	SOMMANO 1 m	40,00	27,07	1'082,80	54,14	5,000
75	OPERA: Cavo, BUS; geometria: twistato non schermato LOM252.OC. inguainato; funzione: collegamento dispositivi BUS SCS; EEA.Pa02.G7 dimensioni [mm] = 1x2x0,35; tensione d'isolamento [V] = 300/500.					
424.Za001.0	Esc ... di guarnizioni e di terminali.					
000.-	SPECIFICHE TECNICHE: posa a mano su tubazioni incassate, a vista, su canale e passerella.					
	SOMMANO 1 cad	150,00	2,51	376,50	18,83	5,000
76	OPERA: Presa; corrente nominale presa 1 [A] = 10 corrente LOM252.OC. nominale presa 2 [A] = 10/16; n° poli presa 1 [-] = 2P+T n° poli EEA.Pa02.G8 presa 2 [-] = 2P+T. Incluso: resina in materiale term ... plastico,					
231.Za001.1	placca in materiale termoplastico, installazione in scatole murate					
025.b	SPECIFICHE TECNICHE: presa bipasso LV Posa.					
	SOMMANO 1 cad	6,00	11,53	69,18	3,46	5,000
77	OPERA: Coperchio di lega ferrosa acciaio zincato; larghezza LOM252.OC. [mm] = 100.					
EEA.Pa02.G9	LAVORO: Posa. OP Coperchio di lega ferrosa acciaio zincato;					
746.Sb003.0	larghezza [mm] = 100.					
005.-	RM Coperchio di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: passerella portacavi; larghezza [mm] = 100 LV1					
	SOMMANO 1 m	50,00	6,64	332,00	16,60	5,000
78	OPERA: Attuatore, dimmer DALI; geometria: 8 uscite indipendenti; LOM252.OC. tensione nominale uscite [Vac] = 230. Incluso: connessione a EEA.Pa02.H0 morsetto, pulsante per la procedura Push&Learn, pulsant ...					
900.Za001.0	inuterie per collegamento. Escluso: scasso per apertura di tracce,					
500.-	opere murarie per posa di tubi, ripristino di pareti.					
	SOMMANO 1 cad	1,00	339,63	339,63	16,98	5,000
79	OPERA: Attuatore, dimmer SCS; geometria: 4 uscite indipendenti; LOM252.OC. impiego: lampade fluorescenti sorgenti a LED; tensione di EEA.Pa02.H0 alimentazione [Vac] = 100 ÷ 240 frequenza [Hz] = 50 ÷ ...					
900.Za001.0	inuterie per collegamento. Escluso: scasso per apertura di tracce,					
750.-	opere murarie per posa di tubi, ripristino di pareti.					
	SOMMANO 1 cad	1,00	409,78	409,78	20,49	5,000
80	OPERA: Rivelatore, a microonde; funzione: sensore; impiego: LOM252.OC. parete; portata [m] = 2 ÷ 13 frequenza [GHz] = 10,525.					
EEA.Pa02.H8	LAVORO: Posa.					
204.Za001.0	SPECIFICHE TECNICHE: per sistemi seriali. OP Riv ... sore; impiego:					
	A R I P O R T A R E			216'149,67	10'574,68	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			216'149,67	10'574,68	
005.b	parete; portata [m] = 2 ÷ 13 frequenza [GHz] = 10,525 SPECIFICHE TECNICHE: per sistemi seriali LV Posa.	SOMMANO 1 cad	9,00	256,32	2'306,88	115,34 5,000
81 LOM252.OC. EEA.Pa02.H8 298.Za001.0 005.-	OPERA: Punto di comando, carichi SCS; geometria: da incasso a due moduli ad incasso ribassato. Incluso: 3 pulsanti, 3 led bicolore, modulo di comando, copritasto doppio, supporto ... no delle pareti SPECIFICHE TECNICHE: posa del cavo specifico a 2 conduttori twistati per un totale di distanza [m] <= 10	SOMMANO 1 cad	2,00	127,95	255,90	12,80 5,000
82 LOM252.OC. EEA.Pa02.H8 298.Za001.0 250.-	OPERA: Punto di comando, web server; funzione: associazione di dispositivi controllo attivazione locale e remota delle funzioni tramite applicativo per smartphone/tablet Androi ... no delle pareti SPECIFICHE TECNICHE: posa del cavo specifico a 2 conduttori twistati per un totale di distanza [m] <= 10	SOMMANO 1 cad	1,00	568,77	568,77	28,44 5,000
83 LOM252.OC. EEA.Pa04.G6 000.Za001.0 005.-	OPERA: Impianto fotovoltaico; poteza complessiva per singolo impianto [Kwp] = 7 ÷ 20. Incluso: oneri relativi a tutte le pratiche documentali e fiscali necessarie (permessi comunali ... ni As-Built allegati alle certificazioni e conformi alle richieste AEEG per l'ottenimento delle tariffe incentivanti LV1	SOMMANO 1 kwp	20,00	3'126,71	62'534,20	3'126,71 5,000
84 M01004b	Edile comune: prezzo comprensivo di spese generali ed utili d'impresa pari al 28,70%	SOMMANO ora	32,00	33,77	1'080,64	54,03 5,000
85 N04141b	Piattaforma aerea a compasso: altezza 15 m: a freddo con operatore	SOMMANO ora	480,00	58,83	28'238,40	0,00
86 N04152b	Autogrù da: 30.000 kg: a freddo con operatore	SOMMANO ora	120,00	72,23	8'667,60	433,38 5,000
87 NP.002.AQU APANEL	TAMPONAMENTO TIPO AQUAPANEL KNAUF Fornitura e posa in opera di controparete a singola orditura metallica, costituita da profili a C e guide a U laminati a freddo in acciaio MgZ, r ... tdoor, compreso nastro di armatura per il trattamento dei giunti esterni, stucco per giunti e rasante Aquapanel Outdoor	SOMMANO m²	17,08	109,88	1'876,75	93,84 5,000
88 NP.004.a	CALCESTRUZZO DRENANTE Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre- confezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di g ... pubblicata su piattaforma internazionale:- spessore cm. 10, con calcestruzzo preconfezionato fornito con autobetoniera	SOMMANO m²	372,00	44,92	16'710,24	835,51 5,000
89 NP.005.a	CONTROPARETE ISOLATA Controparete realizzata con doppia lastra in gesso rivestito a bordi assottigliati, spessore totale 25mm ed interposta armatura in profilati acciaio zincati da ... Lana di Roccia 40kg/mc, compresa la rasatura dei giunti, i piani di lavoro interni e l'assistenza muraria dell'impresa.	SOMMANO m²	467,35	58,83	27'494,20	1'374,71 5,000
90 NP.PREV.LAT	COPERTURA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA					
	A R I P O R T A R E			365'883,25	16'649,44	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			365'883,25	16'649,44	
T.06	Copertura ventilata costituita da lastre di alluminio preverniciato SPESSORE 0.7 mm in doppia aggraffatura, su tavo ... nata con pendenza minima del 5%. colore bianco RAL 9010 fornitura e posa di canali in acciaio inox svl 1250 spess. 6/10 SOMMANO ml	46,00	95,57	4'396,22	219,81	5,000
91 NP.PREV.LAT T.07	COPERTURA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Copertura ventilata costituita da lastre di alluminio preverniciato SPESSORE 0.7 mm in doppia aggraffatura, su tavo ... nima del 5% colore bianco RAL 9010 fornitura e posa di scossaline di raccordo tra canala e copertura in alluminio 10/10 SOMMANO ml	46,00	21,42	985,32	49,27	5,000
92 NP.PREV.LAT T.08	COPERTURA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Copertura ventilata costituita da lastre di alluminio preverniciato SPESSORE 0.7 mm in doppia aggraffatura, su tavo ... ra inclinata con pendenza minima del 5% colore bianco RAL 9010 Fornitura e posa di traforato svl 250 in alluminio 10/10 SOMMANO ml	46,00	25,73	1'183,58	59,18	5,000
93 NP.PREV.LAT T.09	COPERTURA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Copertura ventilata costituita da lastre di alluminio preverniciato SPESSORE 0.7 mm in doppia aggraffatura, su tavo ... minima del 5% colore bianco RAL 9010 Fornitura e posa di scossaline di partenza per nastri aggraffati in allumnio 10/10 SOMMANO ml	46,00	21,20	975,20	48,76	5,000
94 NP.PREV.LAT T.10	COPERTURA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Copertura ventilata costituita da lastre di alluminio preverniciato SPESSORE 0.7 mm in doppia aggraffatura, su tavo ... ata con pendenza minima del 5% colore bianco RAL 9010 Fornitura e posa di copertura in doppia aggraffatura in alluminio SOMMANO m²	322,00	79,83	25'705,26	1'285,26	5,000
95 NP.PREV.LAT T.11	COPERTURA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Copertura ventilata costituita da lastre di alluminio preverniciato SPESSORE 0.7 mm in doppia aggraffatura, su tavo ... su copertura inclinata con pendenza minima del 5% colore bianco RAL 9010 Fornitura e posa di colmi ventilati manufatti SOMMANO ml	23,00	89,24	2'052,52	102,63	5,000
96 NP.PREV.LAT T.12	COPERTURA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Copertura ventilata costituita da lastre di alluminio preverniciato SPESSORE 0.7 mm in doppia aggraffatura, su tavo ... nima del 5% colore bianco RAL 9010 Fornitura e posa di scossaline di raccordo tra copertura e					
	A R I P O R T A R E			401'181,35	18'414,35	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			401'181,35	18'414,35	
	cappellotto in all. Prefa					
	SOMMANO ml	74,00	69,71	5'158,54	257,93	5,000
97 NP.PREV.LAT T.13	COPERTURA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Copertura ventilata costituita da lastre di alluminio preverniciato SPESORE 0.7 mm in doppia aggraffatura, su tavo ... , su copertura inclinata con pendenza minima del 5% colore bianco RAL 9010					
	Fornitura e posa di tavolato grezzo di abete					
	SOMMANO m²	322,00	15,46	4'978,12	248,91	5,000
98 NP.PREV.LAT T.14	COPERTURA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Copertura ventilata costituita da lastre di alluminio preverniciato SPESORE 0.7 mm in doppia aggraffatura, su tavo ... copertura inclinata con pendenza minima del 5% colore bianco RAL 9010					
	Fornitura e posa di listellatura di ventilazione					
	SOMMANO m²	322,00	10,90	3'509,80	175,49	5,000
99 NP.PREV.LAT T.15	FACCIATA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Facciata ventilata, con sistema di ancoraggio a scomparsa, su struttura composta da profili metallici in alluminio o ... di tutti i vuoti superiori a 1,01 m².					
	Formazione di struttura registrabile con staffe regolabili con sporgenza mm 240					
	SOMMANO m²	532,00	39,85	21'200,20	1'060,01	5,000
100 NP.PREV.LAT T.16	FACCIATA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Facciata ventilata, con sistema di ancoraggio a scomparsa, su struttura composta da profili metallici in alluminio o ... uperiori a 1,01 m².					
	Fornitura e posa di imbotti in alluminio spess. 12/10, colore "blu piccione" tipo PREFALZ RAL 5014					
	SOMMANO m²	109,99	95,98	10'556,84	527,84	5,000
101 NP.PREV.LAT T.18	FACCIATA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Facciata ventilata, con sistema di ancoraggio a scomparsa, su struttura composta da profili metallici in alluminio o ... lo sviluppo geometrico con deduzione di tutti i vuoti superiori a 1,01 m².					
	Fornitura e posa di tavolato grezzo di abete					
	SOMMANO m²	532,00	15,46	8'224,72	411,24	5,000
102 NP.PREV.LAT T.19.a	FACCIATA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Facciata ventilata, con sistema di ancoraggio a scomparsa, su struttura composta da profili metallici in alluminio o ... riori a 1,01 m².					
	Fornitura e posa di rivestimento in lastre di alluminio aggraffate tipo PREFA, colore bianco RAL 9010					
	SOMMANO m²	15,00	81,38	1'220,70	61,04	5,000
103 NP.PREV.LAT T.19.b	FACCIATA VENTILATA IN LASTRE DI ALLUMINIO AGGRAFFATE TIPO PREFA Facciata ventilata, con sistema di ancoraggio a scomparsa, su struttura composta da profili metallici in alluminio o ... nitura e					
	A R I P O R T A R E			456'030,27	21'156,81	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			456'030,27	21'156,81	

SOMMANO m²	517,00	94,03	48'613,51	2'430,68	5,000
------------	--------	-------	-----------	----------	-------

SOMMANO ml	7,75	80,39	623,02	31,15	5,000
------------	------	-------	--------	-------	-------

SOMMANO ml	108,98	93,04	10'139,50	506,97	5,000
------------	--------	-------	-----------	--------	-------

Parziale LAVORI A MISURA euro

515'406,30	24'125,61	4,681
------------	-----------	-------

	A RIPORTARE			515'406,30	24'125,61	
--	-------------	--	--	------------	-----------	--

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			515'406,30	24'125,61	

COSTI SICUREZZA (SPECIALI)

106 SIC.SPCL	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo spe ... Speciali della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.
-----------------	--

SOMMANO %	100,00	9'456,28	9'456,28	9'456,28	100,000
-----------	--------	----------	----------	----------	---------

Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro

9'456,28 9'456,28 100,000

TOTALE euro

524'862,58 33'581,89 6,398

[illegible]

	A RIPORTARE					
--	-------------	--	--	--	--	--

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Sicurezza	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			

000	<nessuna>	9'456,28	9'456,28	100,000
001	OPERE DA IMPRESA EDILE	51'916,43	2'443,91	4,707
002	OPERE DA CARTONGESSISTA STUCCATORE	74'374,31	3'718,72	5,000
003	OPERE IN ALLUMINIO LATTONERIA E SCHERMATURE SOLARI	238'078,49	10'492,03	4,407
004	OPERE DA IMBIANCHINO	11'135,23	556,77	5,000
005	OPERE DA GIARDINIERE	8'817,39	440,88	5,000
006	OPERE DA IDRAULICO IMPIANTISTA	20'644,81	1'032,25	5,000
007	OPERE DA ELETTRICISTA	33'351,49	1'667,59	5,000
008	OPERE DA ELETTRICISTA - ILLUMINAZIONE	14'553,95	646,75	4,444
009	OPERE DA ELETTRICISTA - FOTOVOLTAICO	62'534,20	3'126,71	5,000

Totale CATEGORIE euro	524'862,58	33'581,89	6,398
------------------------------	------------	-----------	-------

[illegible]

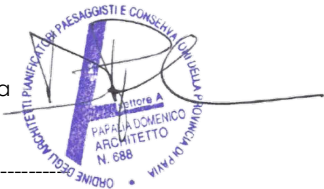
	A RIPORTARE			
--	-------------	--	--	--

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Sicurezza	incid. %
		TOTALE		
	RIPORTO			

M	LAVORI A MISURA euro	515'406,30	24'125,61	4,681
M:001	RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PALESTRA - coibentazione euro	329'517,09	15'063,98	4,572
M:001.001	OPERE DA IMPRESA EDILE euro	5'929,06	296,46	5,000
M:001.002	OPERE DA CARTONGESSISTA STUCCATORE euro	74'374,31	3'718,72	5,000
M:001.003	OPERE IN ALLUMINIO LATTONERIA E SCHERMATURE SOLARI euro	238'078,49	10'492,03	4,407
M:001.004	OPERE DA IMBIANCHINO euro	11'135,23	556,77	5,000
M:002	RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PALESTRA - impianti meccanici euro	20'644,81	1'032,25	5,000
M:002.006	OPERE DA IDRAULICO IMPIANTISTA euro	20'644,81	1'032,25	5,000
M:003	RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA PALESTRA - impianto elettrico euro	110'439,64	5'441,05	4,927
M:003.007	OPERE DA ELETTRICISTA euro	33'351,49	1'667,59	5,000
M:003.008	OPERE DA ELETTRICISTA - ILLUMINAZIONE euro	14'553,95	646,75	4,444
M:003.009	OPERE DA ELETTRICISTA - FOTOVOLTAICO euro	62'534,20	3'126,71	5,000
M:004	USO SOSTENIBILE DEL SUOLO euro	54'804,76	2'588,33	4,723
M:004.001	OPERE DA IMPRESA EDILE euro	45'987,37	2'147,45	4,670
M:004.005	OPERE DA GIARDINIERE euro	8'817,39	440,88	5,000
S	COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro	9'456,28	9'456,28	100,000
	TOTALE euro	524'862,58	33'581,89	6,398

Data, 29/06/2026

Il Tecnico
Arch. Domenico Antonio Papalia

[illegible]

	A RIPORTARE			
--	-------------	--	--	--