



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

## Provincia di Arezzo Comune di Sansepolcro

pag. 1

# STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8/A. A TUTTO IL 30/01/2025

**OGGETTO:** Progetto dei lavori di manutenzione straordinaria di adeguamento sismico normativo ed efficientamento energetico dell'IPSIA "F. Buitoni di Sansepolcro (AR)  
CUP:I68B20000210002 CIG: 88791011F1

**COMMITTENTE:** Provincia di Arezzo

**IMPRESA:** EDIL RENTAL GROUP S.R.L.

Contratto in data 04/07/2022 rep. n. n. 06 registrato a in data \_\_/\_\_/\_\_ al n. di euro 0.00

Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	2 609 176.28
Data Consegna:	01/08/2022	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	01/08/2022	Importo per la Sicurezza:	108 242.09
Giorni Utili per Ultimazione:	538	Importo per la Manodopera:	0.00
Data Utile per Ultimazione:	__/__/__	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Giorni di Sospensione:	0	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	0	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Nuova Data Ultimazione:	__/__/__	Importo per la Manodopera (variante):	0.00
		Anticipazione:	445 908.70



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			68'510,71
13 03.03.0012.0 01	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSI DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq).	SOMMANO mc 3,69	187,00	690,03
14 03.03.0012.0 01	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA, PER ELEMENTI SOGGETTI A CORROSIONE DELLE ARMATURE PROMOSSI DALLA CARBONATAZIONE, CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2. Calcestruzzo ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le casseforme. C25/30 (Rck 30 N/mmq).	SOMMANO mc 12,89	181,20	2'335,67
15 03.03.0130.0 02	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... o del getto. Per strutture in elevazione quali pilastri, travi fino ad una luce di m. 10, pareti anche sottili e simili.	SOMMANO mc 1,04	187,00	194,48
16 03.03.0130.0 02	CASSEFORME. Fornitura e realizzazione di casseforme e delle relative armature di sostegno per strutture di fondazione, di elevazione e muri di contenimento, poste in opera fino ad ... o del getto. Per strutture in elevazione quali pilastri, travi fino ad una luce di m. 10, pareti anche sottili e simili.	SOMMANO mq 663,27	36,12	23'957,31
17 03.05.0020	BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sfr ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato.	SOMMANO mq 911,74	35,90	32'731,47
18 03.05.0020.C AM	BARRE IN ACCIAIO B450C. Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli, gli sfr ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è calcolato secondo l'effettivo sviluppo dei ferri progettato.	SOMMANO kg 668,01	2,30	1'536,42
19 03.05.0030	RETE IN ACCIAIO ELETTRORALDATA. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piega ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	SOMMANO kg 729,90	2,53	1'846,65
20 03.05.0030	RETE IN ACCIAIO ELETTRORALDATA. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piega ... e; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	SOMMANO kg 2'746,50	2,54	6'976,11
21 04.07.0020	ASPORTAZIONE IN PROFONDITÀ DEL CALCESTRUZZO AMMALORATO. Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato da eseguirsi nelle zone fortemente degradate mediante idroscarifica ... scarico a rifiuto dell'eventuale materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	SOMMANO kg 515,62	2,57	1'325,14
22 04.07.0030	PULIZIA SUPERFICIALE DEL CALCESTRUZZO. Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante s ... scarico a rifiuto dell'eventuale materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	SOMMANO mq 1'051,04	12,31	12'938,30
23 04.07.0030	PULIZIA SUPERFICIALE DEL CALCESTRUZZO. Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante s ... scarico a rifiuto dell'eventuale materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	SOMMANO mq 10,62	10,70	113,63
	A R I P O R T A R E			155'396,62

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			155'396,62
24 04.07.0040	TRATTAMENTO A MANO DEI FERRI DEL CEMENTO ARMATO PER INIBIZIONE DELLA CORROSIONE. Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di re ... altro occorre per dare l'opera finita. Per unità di superficie di struttura di cui si trattano le armature considerate.  SOMMANO mq	11,00	27,00	297,00
25 04.07.0050	RIPROFILATURA APPLICATA A MANO. Riprofilatura da eseguirsi con malta cementizia a ritiro controllato bicomponente direttamente a cazzuola o con fratazzo metallico, esercitando una ... E' compreso quanto occorre per dare la riprofilatura applicata a mano a regola d'arte. Per uno spessore medio di mm 30.  SOMMANO mq	11,00	147,00	1'617,00
26 04.07.0080	RASATURA. Applicazione con spatola metallica o con idonea pompa, di malta cementizia bicomponente a granulometria fine, allo scopo di creare una superficie liscia che serva da bas ... lo elastico a 28 gg 180.000 Kg/cmq. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a mm 3.  SOMMANO mq	11,00	45,10	496,10
27 05.01.0010.0 01	SOLAIO IN LATERO CEMENTO GETTATO IN OPERA. Solaio piano o inclinato, gettato in opera a struttura mista in calcestruzzo di cemento armato e laterizio, a nervature parallele, reali ... orre per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. Per luci nette fino a m 5,00.  SOMMANO mq	4,20	79,20	332,64
28 05.05.0011.0 04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO ANTICADUTA TIPO A IN ACCIAIO INOX Fornitura e posa in opera di Dispositivo Anticaduta Tipo A, puntuale con uno o più punti di ancoraggio no ... acciaio, calcestruzzo armato, legno, muratura. Lamiera e pannelli sandwich - Dispositivo per lamiere grecate o sandwich.  SOMMANO cad	9,00	248,40	2'235,60
29 05.05.0041.0 02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO ANTICADUTA TIPO C (FINO A N. 3 OPERATORI IN CONTEMPORANEA) IN ACCIAIO INOX - SUPPORTO DI FISSAGGIO MURATURA, CEMENTO ARMATO, ACCIAIO E LEGN ... itore per fune, doppia intestatura per fune. Per altezza dei pali fino a 40 cm. Fissaggio su lamiere e pannelli sandwich  SOMMANO cad	7,00	1'219,00	8'533,00
30 07.01.0012	MEMBRANA IMPERMEABILE TRASPIRANTE. Membrana impermeabile traspirante [UNI EN 13859-1/2:2010 - UNI 11470:2013], resistente al calpestio ed allo strappo, adatta per applicazione sot ... m]: SD < 0.1 Resistenza a trazione [N] ≥ 300 - 50 mm. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.  SOMMANO mq	689,22	11,99	8'263,75
31 07.01.0560	REALIZZAZIONE DI MANTO IMPERMEABILE PER OPERE CONTRO TERRA. TIPO 2. MONOSTRATO. Esecuzione di manto impermeabile per opere contro terra mediante la posa dei seguenti materiali: Re ... ratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita.  SOMMANO mq	172,54	11,44	1'973,86
32 07.01.0560	REALIZZAZIONE DI MANTO IMPERMEABILE PER OPERE CONTRO TERRA. TIPO 2. MONOSTRATO. Esecuzione di manto impermeabile per opere contro terra mediante la posa dei seguenti materiali: Re ... ratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita.  SOMMANO mq	43,14	11,30	487,48
33 07.02.0790	RIVESTIMENTO ISOLANTE TERMICO ESEGUITO ALL'ESTERNO DEL TIPO A CAPPOTTO [ETICS - External Thermal Insulation Composite System secondo specifiche ETAG 004 (linee guida europee per S ... iuto, a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.  SOMMANO mq	930,92	82,80	77'080,18
34 07.04.0080.0 01	LASTRA PREFABBRICATA IN GESSO CARTONATO RESISTENTE AL FUOCO. Lastra prefabbricata in gesso cartonato di spessore variabile, completa di certificato delle caratteristiche, per la re ... occorre per dare l'opera finita. Lastra prefabbricata in gesso cartonato resistente al fuoco dello spessore di 12,5 mm.  SOMMANO mq	10,78	13,80	148,76
	A R I P O R T A R E			256'861,99

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			256'861,99
35 07.04.0100.0 01	REALIZZAZIONE DI VELETTE, RISEGHE, SPIGOLI E CASSETTONI DI RIVESTIMENTO. Realizzazione di velette, riseghe, spigoli, e cassettoni di rivestimento di scarichi, colonne montanti, can ... eso quanto altro occorre per dare l'opera finita . Realizzazione di velette, riseghe e spigoli su pareti e contropareti. SOMMANO m	12,58	29,10	366,08
36 08.03.0065.0 03	CONDOTTO DI ESALAZIONE COSTITUITO DA TUBO FLESSIBILE IN ACCIAIO INOX A DOPPIO STRATO CON PARETE INTERNA LISCIA. Condotto di esalazione costituito da tubo flessibile in acciaio ino ... per dare il condotto funzionante. Valutazione a metro del condotto posto in opera. Diametro interno del condotto mm 100. SOMMANO m	7,00	32,80	229,60
37 08.03.0065.0 05	CONDOTTO DI ESALAZIONE COSTITUITO DA TUBO FLESSIBILE IN ACCIAIO INOX A DOPPIO STRATO CON PARETE INTERNA LISCIA. Condotto di esalazione costituito da tubo flessibile in acciaio ino ... per dare il condotto funzionante. Valutazione a metro del condotto posto in opera. Diametro interno del condotto mm 125. SOMMANO m	9,00	43,90	395,10
38 09.06.0045	CONTROTELAI IN ACCIAIO PER PORTEFINESTRE E PORTE. Controtelai a semplice battuta in acciaio per portefinestre e porte, completi di catene di controvento e grappe di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mq	325,90	38,00	12'384,20
39 13.02.0010.0 01	SMANTELLAMENTO E SMALTIMENTO DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE. Smantellamento e smaltimento di apparecchiature tecnologiche costituite da parti meccaniche ed elettriche di impianti ... o smantellamento più una quota aggiuntiva in funzione del peso del materiale smantellato. Quota fissa per ciascun luogo. SOMMANO cad	1,00	393,60	393,60
40 13.02.0010.0 02	SMANTELLAMENTO E SMALTIMENTO DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE. Smantellamento e smaltimento di apparecchiature tecnologiche costituite da parti meccaniche ed elettriche di impianti ... antellamento più una quota aggiuntiva in funzione del peso del materiale smantellato. Quantità di materiale smantellato. SOMMANO kg	2'000,00	1,93	3'860,00
41 13.02.0030.0 02	SMANTELLAMENTO E SMALTIMENTO DI MANUFATTI CONTENENTI FIBRE D'AMIANTO. Smantellamento e smaltimento di manufatti contenenti fibre d'amianto quali canne fumarie o coperture ondulate ... in ogni sua parte. Materiale smantellato contenente fibre d'amianto. Superficie smantellata contenente fibre d'amianto. SOMMANO mq	698,22	17,16	11'981,46
42 13.03.0120.0 01	PANNELLO RADIANTE A PAVIMENTO PER EDILIZIA CIVILE, CON TUBO IN PLASTICA ED ISOLANTE IN POLISTIRENE. Pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con ac ... bo: I (cm). Sono esclusi: il collettore di distribuzione; la formazione del massetto e del pavimento. S = 2,7 - I = 10. SOMMANO mq	1'200,00	81,00	97'200,00
43 13.03.0120.0 04	PANNELLO RADIANTE A PAVIMENTO PER EDILIZIA CIVILE, CON TUBO IN PLASTICA ED ISOLANTE IN POLISTIRENE. Pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con ac ... bo: I (cm). Sono esclusi: il collettore di distribuzione; la formazione del massetto e del pavimento. S = 4,4 - I = 10. SOMMANO mq	240,00	85,00	20'400,00
44 13.15.0010.0 04	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO NERO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per lin ... ). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,20. SOMMANO m	70,00	21,60	1'512,00
45 13.15.0010.0 05	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO NERO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per lin ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 32 (1"1/4) - D x s = 42,4 x 2,90 - P = 2,82. SOMMANO m	80,00	27,70	2'216,00
46 13.15.0010.0	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO NERO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per lin			
	A R I P O R T A R E			407'800,03

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			407'800,03
06	... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 3,24. SOMMANO m	100,00	31,90	3'190,00
47 13.15.0010.0 07	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO NERO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per lin ... ). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 50 (2") - D x s = 60,3 x 3,20 - P = 4,49. SOMMANO m	30,00	39,43	1'182,90
48 13.15.0010.0 08	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO NERO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per lin ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 65 (2"1/2) - D x s = 76,1 x 3,20 - P = 5,73. SOMMANO m	40,00	49,40	1'976,00
49 13.15.0060.0 04	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO ZINCATO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, p ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN = 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,28. SOMMANO m	50,00	25,40	1'270,00
50 13.15.0060.0 05	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO ZINCATO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, p ... ametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN = 32 (1"1/4) - D x s = 42,4 x 2,90 - P = 2,92. SOMMANO m	15,00	31,74	476,10
51 13.15.0060.0 06	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO ZINCATO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, p ... ametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN = 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 3,35. SOMMANO m	30,00	37,20	1'116,00
52 13.15.0060.0 07	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO ZINCATO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, p ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN = 50 (2") - D x s = 60,3 x 3,20 - P = 4,63. SOMMANO m	103,00	46,60	4'799,80
53 13.15.0130.0 01	STAFFAGGI PER TUBAZIONI DA CONTEGGIARE A CHILOGRAMMO. Staffaggi di sostegno per tubazioni da realizzare in profilati di ferro vario, opportunamente sagomati, saldati e imbullonati, ... fissaggio, opere murarie, verniciatura con doppia mano di antiruggine o zincatura. Staffaggi in acciaio nero verniciato. SOMMANO kg	20,00	12,65	253,00
54 13.15.0130.0 02	STAFFAGGI PER TUBAZIONI DA CONTEGGIARE A CHILOGRAMMO. Staffaggi di sostegno per tubazioni da realizzare in profilati di ferro vario, opportunamente sagomati, saldati e imbullonati, ... iale di fissaggio, opere murarie, verniciatura con doppia mano di antiruggine o zincatura. Staffaggi in acciaio zincato. SOMMANO kg	80,00	14,38	1'150,40
55 13.15.0131.0 02	COLLARI DI SOSTEGNO PER TUBAZIONI REALIZZATI CON CRAVATTA IN ACCIAIO ZINCATO. Collari di sostegno per tubazioni realizzati con cravatta in acciaio zincato, completi di vite di chiu ... diametro della stessa e della distanza fra i collari. Per tubazioni dal DN 20 al DN 40 - Distanza di 2 m fra i collari. SOMMANO m	290,00	4,69	1'360,10
56 13.15.0131.0 03	COLLARI DI SOSTEGNO PER TUBAZIONI REALIZZATI CON CRAVATTA IN ACCIAIO ZINCATO. Collari di sostegno per tubazioni realizzati con cravatta in acciaio zincato, completi di vite di chiu ... diametro della stessa e della distanza fra i collari. Per tubazioni dal DN 50 al DN 100 - Distanza di 3 m fra i collari. SOMMANO m	85,00	5,20	442,00
57 13.15.0170.0 02	COPPIA DI TUBI IN RAME RIVESTITE CON GUAINA ISOLANTE IDONEE PER FLUIDI FRIGORIFERI. Tubazioni in rame per gas frigorifero fornite in rotoli, conteggiate a metro lineare e costituit ... iametro esterno fase liquida più diametro esterno fase gassosa: d + D = pollici (mm). d + D = 1/4" + 1/2"" (6,4 + 12,7).			
	A R I P O R T A R E			425'016,33

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			425'016,33
	SOMMANO m	20,00	48,30	966,00
58 13.15.0275.0 05	TUBAZIONI MULTISTRATO CONTEGGIATE A METRO LINEARE, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI LOCALI TECNICI E BAGNI. Tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessiv ... ntonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 26 x 2,5.			
	SOMMANO m	20,00	16,12	322,40
59 13.15.0275.0 06	TUBAZIONI MULTISTRATO CONTEGGIATE A METRO LINEARE, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI LOCALI TECNICI E BAGNI. Tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessiv ... ntonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 32 x 3,0.			
	SOMMANO m	20,00	20,58	411,60
60 13.15.0275.0 07	TUBAZIONI MULTISTRATO CONTEGGIATE A METRO LINEARE, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI LOCALI TECNICI E BAGNI. Tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessiv ... ntonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 40 x 4,0.			
	SOMMANO m	70,00	33,98	2'378,60
61 13.16.0050.0 04	ISOLANTE COSTITUITO DA GUAINA FLESSIBILE O LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE, SPESSORE MM 32. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guain ... superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 32 x 34 (1").			
	SOMMANO m	120,00	12,90	1'548,00
62 13.16.0050.0 05	ISOLANTE COSTITUITO DA GUAINA FLESSIBILE O LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE, SPESSORE MM 32. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guain ... perficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 32 x 42 (1"1/4).			
	SOMMANO m	295,00	15,80	4'661,00
63 13.16.0050.0 06	ISOLANTE COSTITUITO DA GUAINA FLESSIBILE O LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE, SPESSORE MM 32. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guain ... perficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 32 x 48 (1"1/2).			
	SOMMANO m	241,00	17,30	4'169,30
64 13.16.0050.0 07	ISOLANTE COSTITUITO DA GUAINA FLESSIBILE O LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE, SPESSORE MM 32. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guain ... superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 32 x 60 (2").			
	SOMMANO m	138,00	21,30	2'939,40
65 13.16.0050.0 08	ISOLANTE COSTITUITO DA GUAINA FLESSIBILE O LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE, SPESSORE MM 32. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guain ... perficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 32 x 76 (2"1/2).			
	SOMMANO m	40,00	25,60	1'024,00
66 13.17.0130.0 06	COLLETTORE DOPPIO DI DISTRIBUZIONE PER IMPIANTI A PAVIMENTO RADIANTE. Collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a pavimento radiante, composto da collettore ... er tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (3/4"). A = 1" D = 3/4" 7 + 7.			
	SOMMANO cad	1,00	480,00	480,00
67 13.17.0130.0 07	COLLETTORE DOPPIO DI DISTRIBUZIONE PER IMPIANTI A PAVIMENTO RADIANTE. Collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a pavimento radiante, composto da collettore ... er tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (3/4"). A = 1" D = 3/4" 8 + 8.			
	SOMMANO cad	3,00	529,20	1'587,60
68 13.17.0130.0 08	COLLETTORE DOPPIO DI DISTRIBUZIONE PER IMPIANTI A PAVIMENTO RADIANTE. Collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a pavimento radiante, composto da collettore ... er tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (3/4"). A = 1" D = 3/4" 9 + 9.			
	A R I P O R T A R E			445'504,23

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			445'504,23
	SOMMANO cad	1,00	585,60	585,60
69 13.17.0130.0 10	COLLETTORE DOPPIO DI DISTRIBUZIONE PER IMPIANTI A PAVIMENTO RADIANTE. Collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a pavimento radiante, composto da collettore ... tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (3/4"). A = 1" D = 3/4" 11 + 11.			
	SOMMANO cad	6,00	681,60	4'089,60
70 13.17.0131.0 02	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE PER IMPIANTI IDRICOSANITARI. Collettore di distribuzione per impianti idricosanitari costituito da cassetta da installare a filo muro completa di coperc ... e su solette, muri in C.A. o in pietra. Attacchi principali: A (3/4"). Derivazioni laterali: D 1/2). A = 3/4" D = 5 + 4.			
	SOMMANO cad	10,00	296,40	2'964,00
71 13.17.0150.0 09	CASSETTA CON SPORTELLO PER ALLOGGIAMENTO COLLETTORE PER MONTAGGIO AD INCASSO NEL MURO. Cassetta di alloggiamento collettore in lamiera di acciaio, per montaggio ad incasso nel muro ... tte, muri in C.A. o in pietra. Dimensioni Altezza x Larghezza x Profondità: H x L x P (mm). H x L x P = 450 x 800 x 140.			
	SOMMANO cad	10,00	211,20	2'112,00
72 13.17.0150.0 11	CASSETTA CON SPORTELLO PER ALLOGGIAMENTO COLLETTORE PER MONTAGGIO AD INCASSO NEL MURO. Cassetta di alloggiamento collettore in lamiera di acciaio, per montaggio ad incasso nel muro ... te, muri in C.A. o in pietra. Dimensioni Altezza x Larghezza x Profondità: H x L x P (mm). H x L x P = 450 x 1200 x 140.			
	SOMMANO cad	11,00	319,20	3'511,20
73 13.24.0042.0 03	CANALIZZAZIONI PER DISTRIBUZIONE ARIA CON CONDOTTI CIRCOLARI SPIROIDALI IN ACCIAIO ZINCATO ISOLATI (A DOPPIA PELLE). Canalizzazioni per la distribuzione dell'aria realizzate con co ... terno = Si (mm); Diametro tubo esterno = De (mm); Spessore tubo esterno = Se (mm). Di = 160 Si = 0,5 De = 210 Se = 0,6.			
	SOMMANO m	18,00	42,90	772,20
74 13.24.0042.0 05	CANALIZZAZIONI PER DISTRIBUZIONE ARIA CON CONDOTTI CIRCOLARI SPIROIDALI IN ACCIAIO ZINCATO ISOLATI (A DOPPIA PELLE). Canalizzazioni per la distribuzione dell'aria realizzate con co ... terno = Si (mm); Diametro tubo esterno = De (mm); Spessore tubo esterno = Se (mm). Di = 250 Si = 0,6 De = 300 Se = 0,6.			
	SOMMANO m	1,50	69,00	103,50
75 13.31.0010	TRACCIA A METRO CUBO SU MURATURA DI QUALSIASI GENERE ESCLUSA QUELLA IN PIETRA O C.A. Traccia su muratura di qualsiasi genere esclusa quella in pietra o c.a. per la posa di tubazion ... onaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie.			
	SOMMANO mc	1,00	782,00	782,00
76 13.31.0011	TRACCIA A METRO CUBO SU MURATURA PIENA IN PIETRA O C.A. Traccia su muratura piena in pietra o c.a. per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canalizzazioni di ... zo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie. Tracce sui muri e solai pieni (cls. o pietra).			
	SOMMANO mc	0,50	2'595,00	1'297,50
77 13.31.0015	CHIUSURA DI TRACCIA CONTEGGIATA A METRO CUBO. Chiusura di traccia su muratura di qualsiasi genere in seguito alla posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e canalizzazioni di fumi, a ... a, escluso la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere di chiusura tracce.			
	SOMMANO mc	1,50	334,00	501,00
78 14.01.0020.0 01	ALLACCIO E MONTAGGIO DI APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a ... inimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione di adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2").			
	SOMMANO cad	22,40	275,00	6'160,00
79 14.01.0020.0 11	ALLACCIO E MONTAGGIO DI APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a ... inimo della tubazione di scarico mm 50 - diametro minimo della tubazione di adduzione acqua calda e fredda mm 20 (3/4").			
	SOMMANO cad	4,80	320,00	1'536,00
80 14.01.0020.0	ALLACCIO E MONTAGGIO DI APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a ... e dalla Stazione Appaltante.			
	A R I P O R T A R E			469'918,83

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo

STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			469'918,83
13	Allaccio e montaggio per vaso a cacciata. Diametro minimo della tubazione di scarico mm 90. SOMMANO cad	22,40	172,00	3'852,80
81 14.01.0020.0 15	ALLACCIO E MONTAGGIO DI APPARECCHI IGIENICO-SANITARI. Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a ... minimo della tubazione di scarico mm 40 - diametro minimo della tubazione d'adduzione acqua calda e fredda mm 15 (1/2"). SOMMANO cad	22,40	201,00	4'502,40
82 15.01.0006.0 03	CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE IN VISTA SU TUBAZIONE A SEZIONE CIRCOLARE. Canalizzazione per punto luce in vista fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non sup ... e l'opera finita. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. In tubazione in PVC IP 55 (Halogen Free EN 502167-2-2) SOMMANO cad	49,00	34,00	1'666,00
83 15.01.0006.0 04	CANALIZZAZIONE PER PUNTO LUCE IN VISTA SU TUBAZIONE A SEZIONE CIRCOLARE. Canalizzazione per punto luce in vista fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non sup ... anto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. In tubazione in acciaio IP55 SOMMANO cad	11,00	63,30	696,30
84 15.01.0007.0 03	CANALIZZAZIONE PER PUNTO DI COMANDO IN VISTA SU TUBAZIONE A SEZIONE CIRCOLARE. Canalizzazione per punto di comando in vista fornita in opera dalla scatola di derivazione del local ... re l'opera finita. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. In tubazione in PVC IP 55 (Halogen Free EN 502167-2-2) SOMMANO cad	7,00	19,95	139,65
85 15.01.0007.0 04	CANALIZZAZIONE PER PUNTO DI COMANDO IN VISTA SU TUBAZIONE A SEZIONE CIRCOLARE. Canalizzazione per punto di comando in vista fornita in opera dalla scatola di derivazione del local ... uanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: i conduttori e le opere murarie. In tubazione in acciaio IP55 SOMMANO cad	1,00	35,00	35,00
86 15.01.0013.0 01	PUNTO LUCE SEMPLICE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA CON CAVO IDONEO ALL'INSTALLAZIONE IN LUOGHI A LIVELLO DI RISCHIO MEDIO. Punto luce semplice con o senza conduttore di p ... ita. Sono escluse le canalizzazioni e le opere murarie compensate a parte. Per punto luce senza conduttore di protezione SOMMANO cad	52,00	29,70	1'544,40
87 15.01.0013.0 02	PUNTO LUCE SEMPLICE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA CON CAVO IDONEO ALL'INSTALLAZIONE IN LUOGHI A LIVELLO DI RISCHIO MEDIO. Punto luce semplice con o senza conduttore di p ... inita. Sono escluse le canalizzazioni e le opere murarie compensate a parte. Per punto luce con conduttore di protezione SOMMANO cad	34,00	43,00	1'462,00
88 15.01.0016.0 01	PUNTO DI COMANDO O COMPENSO PER PUNTO AGGIUNTIVO SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA GIÀ PREDISPOSTA CON CAVO IDONEO ALL'INSTALLAZIONE IN LUOGHI A LIVELLO DI RISCHIO MEDIO/ALTO ... orre per dare l'opera finita. Sono escluse le canalizzazioni e le opere murarie compensate a parte. Per punto di comando SOMMANO cad	34,00	21,70	737,80
89 15.01.0016.0 02	PUNTO DI COMANDO O COMPENSO PER PUNTO AGGIUNTIVO SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O IN VISTA GIÀ PREDISPOSTA CON CAVO IDONEO ALL'INSTALLAZIONE IN LUOGHI A LIVELLO DI RISCHIO MEDIO/ALTO ... no escluse le canalizzazioni e le opere murarie compensate a parte. Per punto di comando aggiuntivo sulla stessa scatola SOMMANO cad	25,00	14,20	355,00
90 15.01.0032.0 05	PUNTO LUCE SEMPLICE CON O SENZA CONDUTTORE DI PROTEZIONE POSATO IN VISTA CON CAVO MULTIPOLARE DERIVATO DA LINEA DORSALE DA CANALE O PASSERELLA. Punto luce semplice con o senza con ... te a parte. Punto luce senza conduttore di protezione con cavo idoneo alla posa per luoghi a livello di rischio medio SOMMANO cad	216,00	26,90	5'810,40
91 15.01.0032.0 06	PUNTO LUCE SEMPLICE CON O SENZA CONDUTTORE DI PROTEZIONE POSATO IN VISTA CON CAVO MULTIPOLARE DERIVATO DA LINEA DORSALE DA CANALE O PASSERELLA. Punto luce semplice con o senza con ... ensate a parte. Punto luce con conduttore di protezione con cavo idoneo alla posa per luoghi a livello di rischio medio			
	A R I P O R T A R E			490'720,58

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			490'720,58
92	SOMMANO cad	147,00	33,10	4'865,70
15.01.0110	PUNTO DI COMANDO CON INTERRUTTORE A RAGGI INFRAROSSI PASSIVI. Punto di comando con interruttore a raggi infrarossi passivi con raggio d'azione min. pari a 8 m., da applicare su sc ... ne di durata e soglia di intervento, di accessori e cablaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.			
	SOMMANO cad	21,00	89,80	1'885,80
93	CANALIZZAZIONE PER PUNTO PRESA IN VISTA IN TUBAZIONE IN PVC O IN ACCIAIO Canalizzazione per punto presa in vista fornita in opera dal quadro di piano o di zona per distanze non su ... dare l'opera finita. Sono esclusi: i conduttori; le opere murarie. In tubazione in pvc IP55 (halogen free EN 502167-2-2)			
15.02.0005.0 03	SOMMANO cad	38,00	31,20	1'185,60
94	PUNTO ALLACCIO PER PRESA MONOFASE O TRIFASE SU CANALIZZAZIONE IN TRACCIA O SU TUBAZIONE IN VISTA CON CAVO IDONEO ALL'INSTALLAZIONE IN LUOGHI A LIVELLO DI RISCHIO MEDIO . Punto al ... escluse le canalizzazioni, gli apparati e le opere murarie compensate a parte. Per allaccio monofase con carico max 16A			
15.02.0022.0 01	SOMMANO cad	20,00	45,47	909,40
95	PUNTO ALLACCIO ELETTRICO PER PRESA MONOFASE O TRIFASE SU CANALIZZAZIONE IN VISTA IN PVC CON CAVO MULTIPOLARE DERIVATO DA LINEA DORSALE DA CANALE O PASSERELLA. Punto allaccio per p ... nsate a parte.. Per allaccio monofase con carico max 16A con cavo idoneo alla posa in luoghi a livello di rischio medio.			
15.02.0032.0 02	SOMMANO cad	145,00	25,70	3'726,50
96	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... ezione IP55. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Punto presa elettrica 2P+T 10/16A + UNEL.			
15.02.0041.0 03	SOMMANO cad	50,00	13,23	661,50
97	PUNTO PRESA ELETTRICA DA COLLEGARE ALLA LINEA DI ALIMENTAZIONE COMPENSATA A PARTE COME ALLACCIO ELETTRICO Punto presa elettrica posato su scatola portafrutto predisposta da colleg ... mpreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Presa elettrica aggiuntiva sulla stessa scatola 2P+T 10/16A + UNEL.			
15.02.0041.0 04	SOMMANO cad	70,00	11,90	833,00
98	PUNTO PRESA DI SERVIZIO REALIZZATO IN CANALIZZAZIONE O TUBAZIONE A VISTA. Punto presa di servizio realizzato in canalizzazione o tubazione a vista dal punto di smistamento di pian ... fissaggio; i collari, etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i conduttori.			
15.03.0030	SOMMANO cad	30,00	36,40	1'092,00
99	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isol ... occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 5x25 mm2			
15.04.0092.0 02	SOMMANO m	50,00	26,04	1'302,00
100	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isol ... occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 5x10 mm2			
15.04.0092.0 04	SOMMANO m	128,00	12,20	1'561,60
101	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isol ... o occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 5x6 mm2			
15.04.0092.0 05	SOMMANO m	195,00	8,30	1'618,50
102	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isol ... o occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 5x4 mm2			
15.04.0092.0 06	SOMMANO m	140,00	6,50	910,00
	A R I P O R T A R E			511'272,18

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo

STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			511'272,18
103 15.04.0092.0 24	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isol ... o occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x6 mm2 SOMMANO m	140,00	6,10	854,00
104 15.04.0092.0 25	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isol ... o occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x4 mm2 SOMMANO m	960,00	4,90	4'704,00
105 15.04.0092.0 26	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isol ... occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x2,5 mm2 SOMMANO m	1'020,00	3,80	3'876,00
106 15.04.0092.0 27	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isol ... occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 3x1,5 mm2 SOMMANO m	400,00	3,10	1'240,00
107 15.04.0092.0 33	LINEA ELETTRICA IN CAVO MULTIPOLARE ISOLATO IN HEPR SOTTO GUAINA DI PVC (Euroclassi Cca-s1b,d1,a1),SIGLA DI DESIGNAZIONE FG16OM16 0,6/1 kV Linea elettrica in cavo multipolare isol ... occorre per dare l'opera finita. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 2x1,5 mm2 SOMMANO m	400,00	2,60	1'040,00
108 15.04.0235	LINEA IN CAVO EIB PER COLLEGAMENTI BUS TIPO YCY11. Linea in cavo EIB per collegamenti bus tipo YCY11 a quattro conduttori (una o due coppie: 2 x 0,8 mm) schermati e ritorti Fornit ... to altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le canalizzazioni, le cassette di derivazione e le opere murarie. SOMMANO m	300,00	2,64	792,00
109 15.04.0240.0 01	LINEA TELEFONICA IN CAVO MULTICOPPIE. Linea telefonica in cavo multipolare schermato con coppie di conduttori twistati flessibili, isolati in PVC di qualità R2, sotto guaina in pv ... corre per dare l'opera finita. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. A 2 coppie. SOMMANO m	300,00	2,00	600,00
110 15.04.0250.0 07	LINEA IN CAVO PER TRASMISSIONE DATI. Linea in cavo per trasmissione dati a norme MIL C-17 con conduttori in rame stagnato isolato in polietilene, calza in treccia di rame stagnata ... re per dare l'opera finita. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. Tipo FTP cat.6 SOMMANO m	200,00	4,20	840,00
111 15.05.0040.0 04	GUAINA FLESSIBILE IN PVC CON RACCORDI AD ALTA RESISTENZA CHIMICA E MECCANICA. Guaina flessibile in PVC con raccordi ad alta resistenza chimica e meccanica. Conforme alle norme EN ... rotezione IP55; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro interno mm 25. SOMMANO m	100,00	7,37	737,00
112 15.05.0040.0 05	GUAINA FLESSIBILE IN PVC CON RACCORDI AD ALTA RESISTENZA CHIMICA E MECCANICA. Guaina flessibile in PVC con raccordi ad alta resistenza chimica e meccanica. Conforme alle norme EN ... rotezione IP55; gli accessori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Diametro interno mm 32. SOMMANO m	300,00	8,70	2'610,00
113 15.05.0090.0 03	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA IP55 IN PVC AUTOESTINGUENTE. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi p ... i ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misure assimilabili a mm150x110x70. SOMMANO cad	30,00	6,60	198,00
114 15.05.0150.0 01	CANALE METALLICO REALIZZATO IN LAMIERA VERNICIATA A SMALTO. Canale metallico realizzato in lamiera verniciata a smalto, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e p ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 100.			
	A R I P O R T A R E			528'763,18

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo

STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			528'763,18
	SOMMANO m	65,00	21,56	1'401,40
115 15.05.0150.0 03	CANALE METALLICO REALIZZATO IN LAMIERA VERNICIATA A SMALTO. Canale metallico realizzato in lamiera verniciata a smalto, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e p ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 200.			
	SOMMANO m	255,00	27,80	7'089,00
116 15.05.0150.0 04	CANALE METALLICO REALIZZATO IN LAMIERA VERNICIATA A SMALTO. Canale metallico realizzato in lamiera verniciata a smalto, provvisto di coperchio, atto alla posa di cavi. Fornito e p ... ' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Elemento rettilineo di larghezza assimilabile a mm 300.			
	SOMMANO m	15,00	33,70	505,50
117 15.05.0190.0 02	CANALE MULTIFUNZIONALE A SEZIONE RETTANGOLARE PORTA CAVI E PORTA APPARECCHI. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isol ... ro occorre per dare l'opera finita. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Elemento rettilineo mm 80x40.			
	SOMMANO m	380,00	8,90	3'382,00
118 15.05.0190.0 21	CANALE MULTIFUNZIONALE A SEZIONE RETTANGOLARE PORTA CAVI E PORTA APPARECCHI. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isol ... corre per dare l'opera finita. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Angolo interno o esterno mm 80x40.			
	SOMMANO cad	68,00	4,21	286,28
119 15.05.0190.0 49	CANALE MULTIFUNZIONALE A SEZIONE RETTANGOLARE PORTA CAVI E PORTA APPARECCHI. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isol ... ccorre per dare l'opera finita. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Scatola di derivazione h: mm 100.			
	SOMMANO cad	68,00	9,70	659,60
120 15.05.0190.0 51	CANALE MULTIFUNZIONALE A SEZIONE RETTANGOLARE PORTA CAVI E PORTA APPARECCHI. Canale multifunzionale a sezione rettangolare porta cavi e porta apparecchi in materiale plastico isol ... o quanto altro occorre per dare l'opera finita. Nelle misure di altezza per profondità assimilabile a: Separatore mm 40.			
	SOMMANO cad	760,00	1,67	1'269,20
121 15.05.0200.0 08	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO ANTIURTO E AUTOESTINGUENTE CON GRADO IP40. Minicanale in materiale plastico antiurto e autoestinguente con grado IP40, installabile sia a parete ... a per profondità). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. 60x17 mm con due setti separatori.			
	SOMMANO m	430,00	8,90	3'827,00
122 15.05.0200.0 09	MINICANALE IN MATERIALE PLASTICO ANTIURTO E AUTOESTINGUENTE CON GRADO IP40. Minicanale in materiale plastico antiurto e autoestinguente con grado IP40, installabile sia a parete ... fondità). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scatola di derivazione per profondità mm 10.			
	SOMMANO cad	55,00	2,77	152,36
123 16.01.0040.0 02	CASSETTA PER NASPO DA ESTERNO. Cassetta completa per esterno per naspo antincendio costituita da rotolo portatubo, tubo semirigido UNI 25, valvola d'intercettazione, lancia frazion ... tracce su solette, muri in c.a. o in pietra; il rifacimento dell'intonaco; la tinteggiatura. Cassetta con tubo da m 25.			
	SOMMANO cad	6,00	564,00	3'384,00
124 1Mm	Manodopera operaio specializzato settore metalmeccanico V° livello			
	SOMMANO h	544,00	23,57	12'822,08
125 251.1.3.2	POSA IN OPERA DI CONTROTELAIO, per infissi e serramenti in profilato scatolare o in alluminio anodizzato: su muratura in mattoni forati con spessore da cm 10 a cm 15			
	SOMMANO cadauno	52,00	30,60	1'591,20
126 307.10.2.4	ACCIAI lavorati in cantiere compreso: taglio, sagomatura, legatura, sfridi cali e/o sollevamenti. ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA per armatura di strutture in cls, in barre di lunghezza commerciale: Fe B 450 C controllato			
	SOMMANO kg	20'568,42	5,91	121'559,36
127 ENP-006	Fornitura e posa in opera di impianto fotovoltaico potenza prodotta 38.940 Wp, costituito da n.118 pannelli in silicio monocristallino 330 Wp, struttura di ancoraggio sulla falda d ... cato dagli elaborati di progetto, compreso ogni onere e magistero a fornire l'opera completa e a perfetta regola d'arte.			
	SOMMANO a corpo	0,60	73'496,16	44'097,70
	A R I P O R T A R E			730'789,86

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			730'789,86
128 NP15 V	Sovraprezzo per la demolizione in prossimità delle strutture esistenti palestra e corpo c SOMMANO a corpo	1,00	2'128,01	2'128,01
129 NP3 V	Smaltimento guaina bituminosa compreso analisi SOMMANO kg	1'628,78	1,85	3'013,24
130 NP4 V	Smaltimento vetro SOMMANO kg	92,80	6,50	603,20
131 NP6 V	Ripristino cornicione SOMMANO a corpo	1,00	6'965,93	6'965,93
132 NP7 V	Ripristino intonaco dell'intradosso del Solaio. Intervento fatto a mano solo nelle zone ammalorate e localizzate di piccole dimensioni, escluse le zone non presenti o rimossi dopo ... l'intervento. Tale ripristino viene eseguito su muratura e/o intonaco esistente dei solai nello stato in cui si trovano SOMMANO MQ	1'436,83	10,00	14'368,30
133 NP_01	Rinforzo strutturale FRCM del calcestruzzo con rete unidirezionale in fibra di PBO e matrice inorganica stabilizzata. ... SOMMANO mq	11,92	403,59	4'810,79
134 NP_01 2023	Rinforzo Strutturale FRCM SOMMANO mq	589,12	403,59	237'762,94
135 NP_08	Calcestruzzo predosato autocompattante (SCC) ad elevata resistenza per impiego strutturale (Rck 40 N/mm <sup>2</sup> ) Fornitura e posa in opera di calcestruzzo predosato autocompattante (SCC ... preparazione delle casseformi e il getto del calcestruzzo predosato. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. SOMMANO mc	17,29	1'545,20	26'716,51
136 NP_08 2023	Calcestruzzo predosato autocompattante (SCC) ad elevata resistenza SOMMANO mc	108,98	1'872,89	204'107,55
137 NP_08 2023	Calcestruzzo predosato autocompattante (SCC) ad elevata resistenza SOMMANO mc	5,26	1'872,89	9'851,40
138 NP_10	F.p.o. di Manicotti per giunzione di barre d'armatura da cemento armato. Fornitura e posa in opera di giunzione assiale per barre d'armatura da cemento armato, tipo GTS Tecnaria o ... a inseriti nei relativi fori per mezzo di speciali pinze idrauliche. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. SOMMANO cadauno	504,00	16,76	8'447,04
139 NP_10 2023	F.p.o di Manicotti per giunzione Barre d'Aramura SOMMANO cadauno	3'538,75	20,46	72'402,82
140 NP_10 2023	F.p.o di Manicotti per giunzione Barre d'Aramura SOMMANO cadauno	186,25	20,46	3'810,68
141 NP_11	F.p.o. di Piolo connettore a vite e rondella per riprese di getto in calcestruzzo per il ringrosso di elementi in calcestruzzo armato. Fornitura e posa in opera di piolo connettore ... o di spessore 3mm e diametro 30mm e testa con cava esagonale da 6mm. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. SOMMANO cadauno	480,00	5,43	2'606,40
142 NP_11 2023	F.p.o di Piolo conettore a vite e rondella SOMMANO cadauno	3'393,40	7,42	25'179,03
143 NP_11 2023	F.p.o di Piolo conettore a vite e rondella SOMMANO cadauno	178,60	7,42	1'325,21
144 NP_12	Nolo pinza idraulica per giunzione assiale per barre di armatura da c.a. tipo GTS Tecanaria o similari in acciaio C45 zincato elettronicamente, di sezione quadrata, con foro centra ... nza inseriti nei relativi fori per mezzo di speciali pinze idrauliche.E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita			
	A R I P O R T A R E			1'354'888,91

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'354'888,91
	SOMMANO a corpo	1,00	627,00	627,00
145 NP_13	ESECUZIONE DI FORI CON TRAPANO ELETTRICO E PUNTE DA MM 12 A MM 25. Esecuzione di fori in strutture di qualsiasi genere, forma e consistenza, a qualsiasi altezza e profondità, diam ... are l'opera finita. Per ogni centimetro di diametro, per ogni metro di lunghezza. Fori in conglomerati cementizi armati.			
	SOMMANO mxcm	1'457,71	39,95	58'235,51
146 NP_13	ESECUZIONE DI FORI CON TRAPANO ELETTRICO E PUNTE DA MM 12 A MM 25. Esecuzione di fori in strutture di qualsiasi genere, forma e consistenza, a qualsiasi altezza e profondità, diam ... are l'opera finita. Per ogni centimetro di diametro, per ogni metro di lunghezza. Fori in conglomerati cementizi armati.			
	SOMMANO mxcm	45,08	39,95	1'800,95
147 NP_14	Consolidamento di solai esistenti di piano in latero-cemento, mediante realizzazione di soletta collaborante in calcestruzzo leggero strutturale tipo Lecacsl1400 o similari, costit ... rispondenza delle travi in c.a. esistenti perimetrali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.			
	SOMMANO mq	1'280,78	212,34	271'960,83
148 NP_14	Consolidamento di solai esistenti di piano in latero-cemento, mediante realizzazione di soletta collaborante in calcestruzzo leggero strutturale tipo Lecacsl1400 o similari, costit ... rispondenza delle travi in c.a. esistenti perimetrali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.			
	SOMMANO mq	100,00	212,34	21'234,00
149 PA 01	Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio alleggerito spessore 30 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali min ... avori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - eseguita con malta bastarda (M5)			
	SOMMANO mq	710,23	70,23	49'879,45
150 PA 01	Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio alleggerito spessore 30 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali min ... avori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici - eseguita con malta bastarda (M5)			
	SOMMANO mq	62,99	70,23	4'423,79
151 PA 02.1	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autopерforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da ... idrofuga spessori 12,5 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008 per ambienti umidi spessore parete 125 mm tipo B			
	SOMMANO m²	27,96	103,32	2'888,82
152 PA 02.2	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autopерforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da ... 9 idrofuga spessori 12,5 mm classe H1 secondo la UNI EN ISO 10456:2008 per ambienti umidi spessore parete 100 mm tipo B			
	SOMMANO m²	170,88	103,40	17'669,00
153 PA 02.3	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autopерforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da ... o su aule/uffici la lastra in cartongesso UNI EN 520:2009 standard (tipo A) spess.12.5mm spessore parete 125 mm tipo G			
	SOMMANO m²	35,94	99,27	3'567,76
154 PA 03.1	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autopерforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da ... UNI EN 520:2009 ignifughe spessore 12.5mm euroclasse A1 secondo la UNI EN 3501-1:2009; spessore parete 125 mm tipo C- D			
	SOMMANO m²	253,10	135,62	34'325,42
155 PA 03.2	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autopерforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da ... 9 idrofuga spessori 12,5 mm classe H1 secondo UNI EN ISO 10456-2008 spessore parete 125 mm Tipo E			
	SOMMANO m²	140,05	119,48	16'733,17
156 PA 03.3	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autopерforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da ... aste in cartongesso UNI EN 520:2009 standard (tipo A) spess.12.5mm spessore parete 125 mm tipo F			
	SOMMANO m²	344,56	115,36	39'748,44
157	Placcatura di parete eseguita con lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissata mediante viti			
	A R I P O R T A R E			1'877'983,05

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'877'983,05
PA 04	autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio ... di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti. Con doppia lastra di cartongesso di cui una per ambienti umidi SOMMANO m²	20,54	73,26	1'504,76
158 PA 05.01 20 23	Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) conforme alla norma Uni13163, spessore mm 100, ad alta resistenza meccanica, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E). Densità 30 Kg/mc SOMMANO m²	575,77	29,36	16'904,61
159 PA 05.02 20 23	Fornitura e posa di isolamento termico costituito da feltro in lana minerale trattato con resine termo indurenti posato direttamente sul solaio di copertura tra gli appoggi precedentemente installati. Spessore 50 mm. Densità 12 Kg/mc. Euroclasse A1 SOMMANO m²	602,00	10,43	6'278,86
160 PA 05.03 20 23	Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) conforme alla norma Uni13163, spessore mm 160, ad alta resistenza meccanica, per estradosso e intradosso coperture piane e inclinate, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E). Densità 30 Kg/mc SOMMANO m²	148,00	42,90	6'349,20
161 PA 05.04 20 23	Fornitura e posa in opera di pannelli in polistirene espanso sinterizzato (EPS) conforme alla norma Uni13163, spessore mm 120, ad alta resistenza meccanica, per estradosso e intrad ... inate, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E). conduttività termica <0.031W/mK Densità 30 Kg/mc SOMMANO m²	760,32	34,07	25'904,10
162 PA 06	Fornitura e posa in opera di pannelli RIGIDO IN LANA DI ROCCIA non rivestito densità 40-60 kg/m3 per isolamento termico e acustico alla norma Uni13163, spessore mm 70, per intercapedini, Classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.. - Densità 60 Kg/mc SOMMANO m²	1'076,60	17,83	19'195,78
163 PA 06 V	Fornitura e posa in opera di pannelli RIGIDO IN LANA DI ROCCIA non rivestito densità 40-60 kg/m3 per isolamento termico e acustico alla norma Uni13163, spessore mm 70, per intercapedini, Classe A1 di reazione al fuoco secondo UNI EN 13501-1:2009.. - Densità 60 Kg/mc SOMMANO m²	19,05	17,83	339,66
164 PA 07	Fornitura e posa in opera di pannello isolante idrorepellente IN LANA DI ROCCIA biosolubile con densità nominale 100 kg/mc trattata con resine termoindurenti, marcato CE conformem ... Euroclasse A1. Conduttività termica: 0,033 W/mK Per isolamento termico e acustico , spessore mm 70, per intercapedini. SOMMANO m²	73,76	25,03	1'846,21
165 PA 08.1	COPERTURA METALLICA Manto esterno di copertura del tipo Elysium® 574 Fornitura e posa in opera di sistema di copertura metallico del tipo Elysium® 574 ideale per tetti inclinati ... erniciato (colori standard) lega 5754 H18-28 Spessore nominale 0,8 mm reazione al fuoco Euro classe A1 - non infiammabil SOMMANO mq	539,89	94,47	51'003,41
166 PA 08.1	COPERTURA METALLICA Manto esterno di copertura del tipo Elysium® 574 Fornitura e posa in opera di sistema di copertura metallico del tipo Elysium® 574 ideale per tetti inclinati ... erniciato (colori standard) lega 5754 H18-28 Spessore nominale 0,8 mm reazione al fuoco Euro classe A1 - non infiammabil SOMMANO mq	59,99	94,47	5'667,26
167 PA 08.2	COPERTURA METALLICA Manto esterno di copertura del tipo Elysium® 574 Plus Fornitura e posa in opera di sistema di copertura metallico del tipo Elysium® 574 Plus ideale per tetti ... ato (colori standard) lega 5754 H18-28 Spessore nominale 0,8 mm reazione al fuoco Euro classe A1 - non infiammabilemq125 SOMMANO mq	143,00	94,56	13'522,08
168 PA 09.1	Semicolmo fissato su elemento sagomato alla lastra di copertura e dotato di staffe predisposte per consentire i movimenti per dilatazione termica, completo di scossalina superiore ... ssistenze murarie e accessori di fissaggio. Alluminio preverniciato (colore RAL a scelta D.L.) sp. 1,0mm sv. max 625 mm SOMMANO mq	96,96	156,47	15'171,33
169	Colmo fissato su elemento sagomato alla lastra di copertura e dotato di staffe predisposte per consentire i			
	A R I P O R T A R E			2'041'670,31

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'041'670,31
PA 09.2	movimenti per dilatazione termica, completo di scossalina superiore. T ... ssistenze murarie e accessori di fissaggio. Alluminio preverniciato (colore RAL a scelta D.L.) sp. 1,0mm sv. max 625 mm SOMMANO m	15,90	167,96	2'670,56
170 PA 09.3	Scossalina/bordatura di chiusura laterale alla copertura. Fissata alle staffe opportunamente predisposte ai bordi della copertura per consentire i movimenti per dilatazione termica ... le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Alluminio preverniciato (colore RAL a scelta D.L.) sp. 1,0mm Sv.625 mm SOMMANO m2	78,07	168,02	13'117,32
171 PA 09.4	Scossalina di coprimuro perimetrale alla copertura. Fissato alle staffe opportunamente predisposte alla copertura per consentire i movimenti per dilatazione termica. Tutto lavorato ... e le assistenze murarie e accessori di fissaggio. Alluminio preverniciato (colore RAL a scelta D.L.) sp. 1,0mm Sv 500 mm SOMMANO m2	83,48	202,06	16'867,97
172 PA 09.5	Canali di gronda completi di accessori, imbocchi pluviali, giunti di dilatazione. Compresa la posa in opera degli stessi a regola d'arte. Tutti lavorati con sagome e sviluppi stan ... e assistenze murarie e accessori di fissaggio. Alluminio preverniciato (colore RAL a scelta D.L.) sp. 1,0mm Sv.1000 mm SOMMANO m2	124,98	171,05	21'377,83
173 PA 11.1	Intonaco protettivo antincendio per interni con malta premiscelata a base di gesso e perlite espansa con aggiunta di additivi minerali o similari provvisto di marcatura CE secondo la norma 13501-1 classe di fumo F0 secondo NF 16-101 eseguito a macchina spessore fino a 2 cm SOMMANO m²	834,50	29,50	24'617,75
174 PA 11.2	Intonaco protettivo antincendio per interni con malta premiscelata a base di gesso e perlite espansa con aggiunta di additivi minerali o similari provvisto di marcatura CE secondo la norma 13501-1 classe di fumo F0 secondo NF 16-101 eseguito a macchina spessore fino a 3 cm SOMMANO m²	689,00	36,87	25'403,43
175 PA 11.2	Intonaco protettivo antincendio per interni con malta premiscelata a base di gesso e perlite espansa con aggiunta di additivi minerali o similari provvisto di marcatura CE secondo la norma 13501-1 classe di fumo F0 secondo NF 16-101 eseguito a macchina spessore fino a 3 cm SOMMANO m²	77,35	27,34	2'114,75
176 PA 12.01	Fornitura di pannelli in polistirene espanso sintetizzato EPS con grafite conforme alla norma Uni13163, con densità standard, , per estradosso e intradosso coperture piane e incli ... ermi, per intercapedini, classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E) conduttività termica <0.031 W/mK l- spessore mm 140 SOMMANO m²	407,64	44,81	18'266,35
177 PA 12.02	Fornitura di pannelli in polistirene espanso sintetizzato EPS con grafite conforme alla norma Uni13164, con densità standard, , per estradosso e intradosso coperture piane e incli ... per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E) - con conduttività termica < 0.031 W/mK spessore mm 180 SOMMANO m2	499,21	57,62	28'764,48
178 PA 12.03	Fornitura di pannelli in polistirene espanso sintetizzato EPS con grafite conforme alla norma Uni13164, con densità standard, , per estradosso e intradosso coperture piane e incli ... i, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E) con conduttività termica: 0.025 W/mK - spessore mm 120 SOMMANO m2	185,37	38,41	7'120,06
179 PA 12.04	Fornitura di pannelli in polistirene espanso sintetizzato EPS con grafite conforme alla norma Uni13164, con densità standard, , per estradosso e intradosso coperture piane e incli ... ate, per cappotti interni ed esterni, per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E) - spessore mm 200 SOMMANO m2	230,68	64,02	14'768,14
180 PA 12.05	Fornitura di pannelli in polistirene espanso sintetizzato EPS con grafite conforme alla norma Uni13164, con densità standard, , per estradosso e intradosso coperture piane e incli ... , per intercapedini, Classe 5 di reazione al fuoco (Euroclasse E) - con conduttività termica < 0.031 W/mK spessore mm 50 SOMMANO m2	14,10	16,00	225,60
181 PA 15	Arcarecci in legno di abete sez.50x40 mm posati con interasse 1,20 m ca. e fissati alle staffe sottostanti mediante viti A utofilettanti. Gli arcarecci saranno trattati con sali di ... te contro qualsiasi attacco da parte di funghi, insetti, muffe e - in generale - di tutti i nemici biologici del legno. SOMMANO m2	602,44	10,02	6'036,45
	A R I P O R T A R E			2'223'021,00

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'223'021,00
182 PA 16.1	Posa in opera di rivestimento in lastre di marmo, travertino o granito murate con malta cementizia, compreso eventuali fori e zanche di ancoraggio, stilatura e sigillatura dei giunti e pulizia finale. SOMMANO m²	112,78	67,22	7'581,07
183 PA 16.2	Davanzali e gradini con gocciolatoio in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature e grappe: marmo trani SOMMANO mq	110,59	246,00	27'205,14
184 PA 17.1	Piedini telescopici regolabili in acciaio zincato e barra filettata (per l'elevazione ed il supporto della struttura di sostegno della copertura) fissati al solaio mediante tasselli ... l'opera. Altezza dei piedini regolabili secondo indicazioni di progetto. Interasse massimo di posa tra i supporti 1,2 m SOMMANO m2	143,00	29,22	4'178,46
185 PA 17.2	Sottostruttura ad arcarecci metallici ad "omega" realizzata con profili prodotti da profilo zincato a nastro dello spessore 15/10 di mm, fissata ai piedini precedentemente installati tramite viti zincate. Altezza omega 80 mm Interasse di posa massimo 1,2 m SOMMANO m2	143,00	36,92	5'279,56
186 PA 19	Fornitura cassetta di risciacquo alta in porcellana vetrificata bianca con comando a pulsante e dotata di sifone batteria di scarico tipo CATIS SOMMANO cadauno	25,00	156,95	3'923,75
187 PA 20	Fornitura di miscelatore per doccia e soffione da parete SOMMANO cadauno	6,00	86,13	516,78
188 PA 24	Controsoffitto, realizzato con pannelli componibili di dimensione 600x600 mm. in fibra minerale rigida (AMF) colore bianco superficie finemente sabbiata spessore 19 mm Caratterist ... raria tramite pendinatura regolabile; inclusi profili intermedi e perimetrali. - Con pannelli di fibre minerali 600x600 SOMMANO m²	430,00	85,00	36'550,00
189 PA 25	Esecuzione di massetto di finitura leggero per impianto di riscaldamento a pavimento e adatto per la posa diretta di pavimenti incollati a base di argilla espansa, leganti specifici ... orme UNI EN 13813. Fornito a sacchi, impastato con acqua, steso battuto, spianato e liscio, nello spessore di cm 3,5 SOMMANO m²	1'264,31	64,51	81'560,64
190 PA 28	Ripresa di solai parzialmente demoliti del tipo solaio "gettato in opera" a struttura mista in laterocemento costituito da nervature in c.a. e blocchi collaboranti/non collaboranti ... o per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa, con R.E.S. Ø6/10x10. SOMMANO m²	85,11	141,47	12'040,51
191 PA 28	Ripresa di solai parzialmente demoliti del tipo solaio "gettato in opera" a struttura mista in laterocemento costituito da nervature in c.a. e blocchi collaboranti/non collaboranti ... o per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa, con R.E.S. Ø6/10x10. SOMMANO m²	69,64	141,47	9'851,97
192 TOS20_01C AM.B07.042 .001	Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante (zona 4), percentuale di foratura compresa tra 45% e 55%, eseguita con malta di cemento, rispondente ai CAM, paragrafo ... i di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici spessore cm 25 SOMMANO m²	10,70	63,75	682,13
193 TOS22/1_01. A05.001.001	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. SOMMANO m³	45,00	3,53	158,85
194 TOS22/1_01 CAM.C01.00 9.002	Muratura in elevazione di pareti con blocchi in laterizio normale spessore 25 cm rispondente ai CAM, paragrafo 2.4.2.3 di cui al decreto MATTM 11-10-2017 Criteri ambientali minimi ... e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici eseguita con malta bastarda (M5) SOMMANO m²	13,90	70,95	986,21
	A R I P O R T A R E			2'413'536,07

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'413'536,07
195 TOS22/1_02. A03.001.002	Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della mur ... piano di campagna in pietra, mattoni pieni o mista, con malta idraulica, spessore minimo due teste, situata fuori terra SOMMANO m³	30,93	160,79	4'973,23
196 TOS22/1_02. A03.001.004	Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna in mattoni forati con malta idraulica, a due o più teste, situata fuori terra SOMMANO m³	203,88	112,60	22'956,89
197 TOS22/1_02. A03.002.002	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovament ... atura al di sotto del piano di campagna conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata fuori terra SOMMANO m³	15,37	380,01	5'840,75
198 TOS22/1_02. A03.002.004	SOMMANO m³	2,42	438,82	1'061,94
199 TOS22/1_02. A03.003.001	Demolizione di pareti verticali in cartongesso eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici. in pannelli singoli o accoppiati, posati a secco con struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio di qualsiasi tipo e spessore. SOMMANO m²	36,87	13,77	507,70
200 TOS22/1_02. A03.009.002	Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisorie di pavimento e sottostante malta di allettamento di qualsiasi dimensione e fino ad uno spessore di cm 5 SOMMANO m²	1'736,39	16,55	28'737,25
201 TOS22/1_02. A03.010.001	Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco : in piastrelle posate con malta o collante fino all'altezza di m 1,50 SOMMANO m²	55,90	9,54	533,29
202 TOS22/1_02. A03.032.001	Smontaggio di docce, raccordi, pluviali, converse e simili, compreso disancoraggio dai sostegni; misurazione sviluppo per lunghezza: per qualsiasi dimensione SOMMANO m²	367,00	13,90	5'101,30
203 TOS22/1_02. A03.033.001	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ... rficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per infissi in legno SOMMANO m²	518,68	20,67	10'721,12
204 TOS22/1_02. A03.033.002	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ... icie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per infissi in metallo SOMMANO m²	98,32	31,47	3'094,13
205 TOS22/1_02. A03.033.003	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ... ntuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per ringhiere, cancellate ed inferriate in ferro a disegno semplice SOMMANO m²	79,66	31,54	2'512,48
206 TOS22/1_02. A03.035.001	Rimozioni di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un rag ... ; escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari lavabo SOMMANO cad	25,00	22,69	567,25
207 TOS22/1_02. A03.035.004	Rimozioni di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un rag ... elle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari vaso con cassetta scaricatrice esterna, bidet SOMMANO cad	9,00	30,70	276,30
208	Rimozioni di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e			
	A R I P O R T A R E			2'500'419,70

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo

STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'500'419,70
TOS22/1_02. A03.035.005	raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un rag ... accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari vaso alla turca SOMMANO cad	18,00	35,37	636,66
209 TOS22/1_02. A03.035.006	Rimozione di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un rag ... so accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari piatto doccia SOMMANO cad	6,00	32,03	192,18
210 TOS22/1_02. A03.035.007	Rimozione di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un rag ... scluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari orinatoio SOMMANO cad	6,00	30,70	184,20
211 TOS22/1_02. A07.001.003	Carico, trasporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50 SOMMANO m³	518,19	31,11	16'120,89
212 TOS22/1_02. B10.021.002	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro D 10-12 profondità' 30 cm SOMMANO cad	1'286,40	14,59	18'768,58
213 TOS22/1_R U.M10.001.0 02	Operaio edile Specializzato SOMMANO ora	74,00	36,35	2'689,90
214 TOS22/1_R U.M10.001.0 03	Operaio edile Qualificato SOMMANO ora	74,00	33,69	2'493,06
215 TOS22/1_R U.M10.001.0 04	Operaio edile Comune SOMMANO ora	18,00	30,38	546,84
216 TOS23/1_01. B07.043.001	Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento spessore cm 30 SOMMANO m²	21,04	123,72	2'603,07
217 TOS23/1_01. F05.005.002	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali, diametro 10 cm., aggraffati, completi di braccioli per colonne normali : in rame spess. 8/10 mm. SOMMANO m	110,50	61,41	6'785,81
218 TOS23/1_02. A07.001.001	Carico, trasporto e scarico a mano su autocarro portata mc 3,50 SOMMANO m³	36,18	63,66	2'303,22
219 TOS23_01C AM.B07.043 .001	Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3), percentuale di foratura inferiore al 45%, eseguita con malta di cemento, compreso acciaio ... i per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi.) spessore cm 30 SOMMANO m²	53,22	116,96	6'224,61
220 TOS23_02.A 03.002.002	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovament ... atura al di sotto del piano di campagna conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata fuori terra SOMMANO m³	17,89	379,56	6'790,33
	A R I P O R T A R E			2'566'759,05

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'566'759,05
221 TOS23_02.A 03.007.005	Demolizione completa di solai , piani o inclinati, a qualsiasi piano, compreso la demolizione della soletta collaborante, del sottostante intonaco ed il taglio dei ferri a filo dei ... doli; misurazione per tutto lo spessore demolito incluso l'intonaco per solaio in C.A. con soletta piena e travi a vista SOMMANO mc	10,55	576,54	6'082,50
222 TOS23_02.A 03.031.001	Rimozione di manto impermeabilizzante posto su coperture piane o inclinate, compreso il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale per manti rigidi o semirigidi SOMMANO m2	127,01	6,48	823,02
223 TOS23_02.A 03.037.001	Rimozione di radiatori compreso smontaggio attacchi e raccordi, il disancoraggio delle staffe, il calo o sollevamento con mezzi meccanici e l'accatastamento entro un raggio di m 50 ... l'accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione di qualsiasi tipo e materiale, escluso a piastra, ad element SOMMANO ml	2,00	5,01	10,02
224 TOS23_02.A 03.060.002	Puntellamenti eseguiti in legname e/o puntelli tubolari metallici compreso carico e scarico, montaggio e smontaggio, e pulitura finale; escluso il nolo dei materiali per solai latero-cementizi gettati in opera, di altezza complessiva cm 20 SOMMANO m2	63,50	32,89	2'088,52
225 TOS23_02.A 07.001.003	Carico, trasporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50 SOMMANO m³	97,16	31,67	3'077,06
226 TOS23_02.A 07.011.001	Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cant ... on superiori a m 50,00. da demolizioni di qualsiasi genere SOMMANO mc	36,18	45,41	1'642,93
227 TOS23_02.B 10.021.002	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro D 10-12 profondità' 30 cm SOMMANO cad	1'608,00	14,26	22'930,08
228 TOS24_01.A 05.001.001	Riempimento di scavi o buche eseguito con mezzi meccanici con materiale proveniente da scavi. SOMMANO m³	13,00	3,76	48,88
229 TOS24_01.B 04.003.006	getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali classe di resistenza caratteristica C16/20 - consistenza S4 SOMMANO m³	36,10	160,80	5'804,88
230 TOS24_01.B 04.306.002	getto in opera di calcestruzzo per pavimenti industriali a finitura superficiale programmata, classe di esposizione ambientale XC3, esposto a corrosione da carbonatazione, per ambiente con umidità moderata in periodo estivo, classe di resistenza caratteristica C28/35 – consistenza S4 SOMMANO m³	64,25	188,56	12'114,98
231 TOS24_01.B 07.004.003	Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm (a due teste) o superiore eseguita con malta di cemento SOMMANO m³	2,00	651,85	1'303,70
232 TOS24_01.B 07.043.001	Muratura in blocchi di laterizio alleggerito in pasta portante in zona sismica (zona 1-2-3) eseguita con malta di cemento spessore cm 30 SOMMANO m²	13,50	124,93	1'686,56
233 TOS24_01.B 08.001.002	Solaio “gettato in opera” a struttura mista in laterocemento costituito da nervature in c.a. e blocchi collaboranti/non collaboranti in laterizio. altezza totale 16/20 cm (12/16 laterizio + 4 soletta) SOMMANO m²	2,77	104,18	288,58
234 TOS24_01.B	Solaio in acciaio e calcestruzzo costituito da profilati in acciaio (da computare a parte) e lamiera grecata compreso fissaggio della lamiera ai profilati; spessore minimo soletta 5 cm. con lamiera sp. da 6/10 a 12/10 ed altezza greche			
	A R I P O R T A R E			2'624'660,76

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'624'660,76
08.037.004	da mm 55			
	SOMMANO m²	4,00	60,06	240,24
235 TOS24_01.C 01.013.002	Muratura in elevazione di tramezzi con blocchi in laterizio normale (foratelle), spessore 8 cm eseguita con malta bastarda (M5)			
	SOMMANO m²	58,81	39,39	2'316,53
236 TOS24_01.C 02.001.001	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autopерforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da ... rofilati a U 100 mm. e spessore totale 125 mm.- (descrizione e analisi aggiornata nella pubblicazione del Prezzario 2024)			
	SOMMANO m²	36,88	59,76	2'203,94
237 TOS24_01.C 02.001.002	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm., fissate mediante viti autopерforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da ... ti di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti. Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete			
	SOMMANO m²	186,60	85,82	16'014,01
238 TOS24_01.D 05.001.002	Fornitura e posa in opera di membrana impermeabilizzante elastoplastomerica ad alta concentrazione di bitume e polimeri, armata con t.n.t. a filo continuo poliestere, posta a fiamma flessibilità a freddo -15°C, spessore mm 4, in strato semplice			
	SOMMANO m²	475,47	14,60	6'941,86
239 TOS24_01.E 01.006.002	Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo con malta bastarda			
	SOMMANO m²	27,80	29,08	808,42
240 TOS24_01.E 01.006.002	Intonaco civile per esterni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo con malta bastarda			
	SOMMANO m²	6,60	29,08	191,93
241 TOS24_01.E 01.011.002	Intonaco civile per interni, eseguito a macchina, con malta bastarda compreso velo			
	SOMMANO m²	1'031,55	15,02	15'493,88
242 TOS24_01.E 03.014.008	Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale piastrelle fino a 30x30 cm tinta unita			
	SOMMANO m²	435,32	22,22	9'672,81
243 TOS24_01.F 04.002.001	Preparazione di fondo da tinteggiare Mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco			
	SOMMANO m²	1'736,83	6,58	11'428,34
244 TOS24_01.F 04.004.003	Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura a tempera murale fine			
	SOMMANO m²	4'395,62	4,18	18'373,69
245 TOS24_01.F 04.004.004	Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura lavabile previa mano di fissativo			
	SOMMANO m²	1'711,67	7,82	13'385,26
246 TOS24_01.F 06.001.004	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... discontinui. Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 63 mm spess. 3 mm			
	SOMMANO m	72,00	14,58	1'049,76
247 TOS24_01.F 06.001.005	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... discontinui. Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 80 mm spess. 3 mm			
	SOMMANO m	30,00	18,38	551,40
	A R I P O R T A R E			2'723'332,83

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'723'332,83
248 TOS24_01.F 06.001.006	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... discontinui. Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 100 mm spess. 3 mm SOMMANO m	25,50	16,37	417,44
249 TOS24_01.F 06.001.007	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. con spessori e caratteristiche rispondenti alle indicazioni UNI e IIP, con giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elasto ... scontinui. Poste in opera dentro traccia o cavedio, compreso staffe e collari: tubazioni diam. est. 125 mm spess. 3,2 mm SOMMANO m	102,13	23,51	2'401,08
250 TOS24_02.A 03.002.004	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovament ... piano di campagna conglomerato cementizio armato, qualsiasi tipo e sezione compreso taglio dei ferri situata fuori terra SOMMANO m³	6,47	487,69	3'155,35
251 TOS24_02.A 03.009.002	Demolizione o rimozione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali pavimento e sottostante malta di allettamento di qualsiasi dimensione e fino ad uno spessore di cm 5 SOMMANO m²	10,00	17,10	171,00
252 TOS24_02.A 03.032.001	Smontaggio di docce, raccordi, pluviali, converse e simili, compreso disancoraggio dai sostegni; misurazione sviluppo per lunghezza: per qualsiasi dimensione SOMMANO m²	6,29	14,83	93,28
253 TOS24_02.A 03.033.002	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ... icie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26 per infissi in metallo SOMMANO m²	25,76	33,58	865,02
254 TOS24_02.A 03.050.003	Esecuzione di tracce e fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su conglomerato cementizio, eseguita a mano o con l' ... sa del manufatto avvenuta; escluso il taglio dei ferri e la posa del manufatto stesso per una sezione da 50,01 a 100 cmq SOMMANO m	1,25	72,86	91,08
255 TOS24_02.A 03.051.002	Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o c ... urature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso per una sezione da 25,01 a 50 cmq SOMMANO m	20,00	38,02	760,40
256 TOS24_02.A 03.053.003	Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di laterizi forati, eseguita a mano o co ... rature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta; escluso la posa del manufatto stesso per una sezione da 50,01 a 100 cmq SOMMANO m	5,00	24,20	121,00
257 TOS24_02.A 07.001.003	Carico, trasporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50 SOMMANO m³	32,39	32,77	1'061,42
258 TOS24_02.B 10.021.002	Inghisaggio per ancoraggio o fissaggio di barra metallica, questa esclusa, con resine epossidiche bicomponenti, compresa foratura e predisposizione su struttura portante: con foro D 10-12 profondità' 30 cm SOMMANO cad	321,60	16,30	5'242,08
259 TOS24_02.E 06.006.003	Ripresa di intonaco eseguita previa pulizia del supporto murario sottostante e successiva sbruffatura per una superficie inferiore a m² 1,00 : per intonaco civile di malta cementizia tirato a frattazzo con velo fine, su pareti interne SOMMANO m²	20,00	33,87	677,40
260 TOS24_PR.P 22.043.005	Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 14411:2016: Gres porcellanato smaltato, cm 30x30 e 33 x33 SOMMANO m²	476,42	31,24	14'883,36
261	Apparecchio sanitario: il materiale deve essere di ottima qualità, privo di difetti, slabbrature, ammaccature o altre			
	A R I P O R T A R E			2'753'272,74

COMMITTENTE: Provincia di Arezzo  
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 8 A TUTTO IL 30/01/2025



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU

