Comune di Gavorrano
Provincia di Grosseto

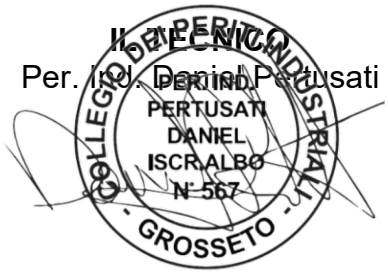
COMPUTO METRICO

OGGETTO: Sottoservizi impianti: Elettrico, Idrico antincendio, Speciali, Terra, acque bianche, acque nere, acqua potabile e gas.
Sono esclusi la realizzazione del mando stradale, la quota parte di dorsale di arrivo in MT da parte di Enel, i locali tecnici e la restante impiantistica.

COMMITTENTE: Il Pelagone S.r.l.

Follonica, 06/03/2026

Il TECNICO
Per. Ind. Daniel Pertusati



PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O				
	LAVORI A MISURA **PELAGONE 3 (SpCat 1)** **DISTRIBUZIONE IMPIANTO ELETTRICO (Cat 1)** **TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI (SbCat 3)**				
1 / 12 F23502007d 12/03/2026	**Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, incl ... terminali posato entro scavo predisposto, Ø esterno: 75 mm** Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, inclusi manicotti di giunzione e tappi terminali posato entro scavo predisposto, Ø esterno: 75 mm SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 1 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO ELETTRICO SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		840,00		
	SOMMANO...	m	840,00	4,15	3´486,00
2 / 13 04.F08.012.001 12/03/2026	**Oggetto: CONDOTTE / CAVIDOTTI Uso: sottoservizi Compreso: ... ai lati e sopra l'estradosso con sabbia spessore (cm) ≤ 10** Oggetto: CONDOTTE / CAVIDOTTI Uso: sottoservizi Compreso: - posa; - calo; - rinfianco; - formazione del piano di posa. Escluso: - scavo; - rinterro; - giunzioni a tubazioni esistenti. Conforme: - D.M. 12/12/1985; - D.M. 14/01/08 NTC 2008; - UNI EN 1401-1:2019 - UNI EN 13476-1:2008; - EN 61386-1-24; - CEI EN 61386-1. Oggetto: Tubazione Materiale: polietilene alta densità (PEAD) Caratteristiche: - rotoli; - giunzione con manicotto; - doppia parete; - corrugata esterna; - liscia interna; - colorata; - protettiva; - isolante; - flessibile; - non autoestinguente; - resistenza meccanica pari a 450 N. Diametro (mm): 125 Posizionamento: su 10 cm di letto di sabbia Compreso: rinfianco ai lati e sopra l'estradosso con sabbia spessore (cm) ≤ 10 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 1 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO ELETTRICO SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		4´650,00		
	SOMMANO...	m	4´650,00	9,52	44´268,00
3 / 14 12/03/2026	**Fornitura e posa in opera di Pozzetto in cemento con coperchio carrabile. dim.600x600 mm.** Fornitura e posa in opera di Pozzetto in cemento completo di coperchio carrabile in cls tipo carrabile, fornito e posto in opera completo degli oneri necessari all'alloggiamento, il rinfianco delle tubazioni con materiale arid. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni 600x600 mm. SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 1 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO ELETTRICO SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		112,00		
	A R I P O R T A R E		112,00		47´754,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O		112,00		47´754,00
	SOMMANO...	m	112,00	81,80	9´161,60
	A R I P O R T A R E				56´915,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O				56´915,60
	DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI TERRA (Cat 2) **CAVI ELETTRICI E CONDUTTORI (SbCat 1)**				
4 / 15 06.I05.008.001 12/03/2026	**Oggetto: ELETTRICI Compreso: - fornitura dei materiali; - ... 50 Larghezza (mm): 50 Spessore (mm): 5 Lunghezza (m): 1,5** Oggetto: ELETTRICI Compreso: - fornitura dei materiali; - trasporto in cantiere; - montaggio e posa in opera; - appuntatura di tubazioni e scatole negli impianti incassati; - documentazione relativa ai piani di sicurezza e la documentazione associata alle dichiarazioni di conformità; - oneri per ponteggi mobili o provvisori con hmax 2 m. Escluso: - oneri relativi a opere murarie quali tracce, sfondi, basamenti, ripresa d'intonaci, ecc.; - oneri di progettazione. Conforme: - DM 37/08; - norma CEI 64-8; - regolamento Prodotti da Costruzione CPR (UE) n.305/11. Oggetto: Dispersore a picchetto. Materiale: acciaio zincato a fuoco CEI 7-6. Uso: posato entro pozzetto in cemento. Compreso: accessori vari impiantistici di montaggio e fissaggio. Tipo: a croce Altezza (mm): 50 Larghezza (mm): 50 Spessore (mm): 5 Lunghezza (m): 1,5 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 2 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI TERRA SbCat 1 - CAVI ELETTRICI E CONDUTTORI		14,00		
	SOMMANO...	cad	14,00	60,99	853,86
5 / 16 F07501003h 12/03/2026	**Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capic ... interrata entro scavo predisposto: sezione nominale 95 mmq** Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata: interrata entro scavo predisposto: sezione nominale 95 mmq SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 2 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI TERRA SbCat 1 - CAVI ELETTRICI E CONDUTTORI		1´760,00		
	SOMMANO...	m	1´760,00	17,15	30´184,00
	A R I P O R T A R E				87´953,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O				87´953,46
	DISTRIBUZIONE IMPIANTI SPECIALI (Cat 3) **TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI (SbCat 3)**				
6 / 9 F23502007b 12/03/2026	**Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, incl ... terminali posato entro scavo predisposto, Ø esterno: 50 mm** Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, inclusi manicotti di giunzione e tappi terminali posato entro scavo predisposto, Ø esterno: 50 mm SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 3 - DISTRIBUZIONE IMPIANTI SPECIALI SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		900,00		
	SOMMANO...	m	900,00	2,68	2´412,00
7 / 10 F23502007d 12/03/2026	**Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, incl ... terminali posato entro scavo predisposto, Ø esterno: 75 mm** Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, inclusi manicotti di giunzione e tappi terminali posato entro scavo predisposto, Ø esterno: 75 mm SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 3 - DISTRIBUZIONE IMPIANTI SPECIALI SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		5´600,00		
	SOMMANO...	m	5´600,00	4,15	23´240,00
8 / 11 12/03/2026	**Fornitura e posa in opera di Pozzetto in cemento con coperchio carrabile. dim.600x600 mm.** Fornitura e posa in opera di Pozzetto in cemento completo di coperchio carrabile in cls tipo carrabile, fornito e posto in opera completo degli oneri necessari all'alloggiamento, il rinfianco delle tubazioni con materiale arid. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni 600x600 mm. SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 3 - DISTRIBUZIONE IMPIANTI SPECIALI SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		103,00		
	SOMMANO...	m	103,00	81,80	8´425,40
	A R I P O R T A R E				122´030,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO				122´030,86
	DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO (Cat 4) **ACCESSORI PER IMPIANTI (SbCat 2)**				
9 / 8 22/06/2024	**Saracinesca in ghisa sferoidale con cuneo gommato PN 25. DN100.** Saracinesca in ghisa sferoidale con cuneo gommato PN 25. Saracinesca in ghisa GGG 50 secondo UNI 10269 UNI ISO 1083/91 DIN 3230, a cuneo gommato a corpo piatto, con pressione nominale 25 (pressione di prova 1,5 PN a 70° C), frangiatura UNI a passaggio totale con chiusura del corpo mediante coperchio attuata con bulloni in acciaio inox A 2 protetti da corrosione mediante materiale sigillante, anello di gomma sintetica atossica idonea ad uso alimentare in EPDM, albero di manovra in acciaio inox al 13% Cr, verniciatura epossidica avente spessore minimo per le parti piane di 250 - 400 microns, per le parti convesse di 150 - 300 microns. Il cuneo sarà realizzato in un solo elemento di fusione GGG 50 completamente incapsulato con guarnizione in NBR e dotato di incavi per le guide laterali garantendone la chiusura uniforme e proteggendolo da eventuali colpi d'ariete. Azionamento manuale mediante volantino oppure mediante accessori per la manovra sottosuolo composti da: tubo di protezione, campana con attacco idoneo al fissaggio rigido sulla saracinesca, asta di manovra in acciaio zincato quadro per consentire il facile aggiustaggio in opera della stessa, cappellotto di connessione asta-saracinesca, cappellotto di manovra troncopiramidale. Le saracinesche devono essere marcate in fase di fusione indicando il materiale del corpo, numero di lotto individuale di produzione, PN diametro nominale, nome e logo del produttore, completa di chiusino con coperchio carrabile in ghisa. E' compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito. Dn 100 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 4 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO SbCat 2 - ACCESSORI PER IMPIANTI		8,00		
	SOMMANO...	cad	8,00	534,00	4´272,00
	TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI (SbCat 3)				
10 / 4 PR.P29.010.024 12/03/2026	**Oggetto: TUBAZIONI, ACCESSORI ED APPARECCHIATURE Uso: PE ... e. SDR 7,4 Pressione nominale (bar): 25 Diametro (mm): 125** Oggetto: TUBAZIONI, ACCESSORI ED APPARECCHIATURE Uso: PER IMPIANTI IDRICI ED ACQUEDOTTI Oggetto: Tubo Materiale: polietilene ad alta densità PE 100 Uso: condotte d'approvvigionamento idrico Conforme: - norma UNI EN 1220; - norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione. SDR 7,4 Pressione nominale (bar): 25 Diametro (mm): 125 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 4 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		1´256,00		
	SOMMANO...	m	1´256,00	28,43	35´708,08
11 / 5 PR.P29.010.021 12/03/2026	**Oggetto: TUBAZIONI, ACCESSORI ED APPARECCHIATURE Uso: PE ... ne. SDR 7,4 Pressione nominale (bar): 25 Diametro (mm): 75** Oggetto: TUBAZIONI, ACCESSORI ED APPARECCHIATURE Uso: PER IMPIANTI IDRICI ED ACQUEDOTTI Oggetto: Tubo Materiale: polietilene ad alta densità PE 100 Uso: condotte d'approvvigionamento idrico Conforme: - norma UNI EN 1220; - norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione. SDR 7,4 Pressione nominale (bar): 25 Diametro (mm): 75 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 4 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		440,00		
	SOMMANO...	m	440,00	10,70	4´708,00
12 / 6 PR.P29.010.0	**Oggetto: TUBAZIONI, ACCESSORI ED APPARECCHIATURE Uso: PE ... ne. SDR 7,4 Pressione nominale (bar): 25 Diametro (mm): 75**				
	A RIPORTARE				166´718,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO				166´718,94
21 12/03/2026	Oggetto: TUBAZIONI, ACCESSORI ED APPARECCHIATURE Uso: PER IMPIANTI IDRICI ED ACQUEDOTTI Oggetto: Tubo Materiale: polietilene ad alta densità PE 100 Uso: condotte d'approvvigionamento idrico Conforme: - norma UNI EN 1220; - norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione. SDR 7,4 Pressione nominale (bar): 25 Diametro (mm): 75 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 4 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		90,00		
	SOMMANO...	m	90,00	10,70	963,00
13 / 7 06.I04M.038. 009 12/03/2026	**Oggetto: VALVOLE DI REGOLAZIONE E CHIUSURA. Compreso: - f ... uarnizioni. Diametro nominale (mm): 125 Diametro (inch): 5** Oggetto: VALVOLE DI REGOLAZIONE E CHIUSURA. Compreso: - fornitura materiali; - trasporto; - montaggio; - posa; - documentazione conformità; - incidenza - raccordi; - incidenza - sfridi; - incidenza - pezzi speciali; - incidenza - staffaggio; - materiale di consumo; - ponti servizio; - trabattelli con altezza massima m 2,00. Escluso: opere murarie. Oggetto: Valvola di intercettazione a farfalla Materiale: ghisa Uso: inserimento tra controflange idonea per acqua fino a 120°C. Pressione nominale (bar): 16 Compreso: - anello di tenuta in EPDM; - albero in acciaio inox; - comando a leva fino al DN 250; - comando con riduttore per il DN 300; - installazione; - controflange; - bulloni; - guarnizioni. Diametro nominale (mm): 125 Diametro (inch): 5 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 4 - DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		2,00		
	SOMMANO...	cad	2,00	218,84	437,68
	A RIPORTARE				168´119,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO				168´119,62
	MOVIMENTO TERRA (Cat 5) **OPERE EDILI (SbCat 4)**				
14 / 1 01.A04.013.0 02 12/03/2026	**Oggetto: SCAVO Compreso: - rimozione di trovanti roccios ... i Profondità minima (m): 1,50 Profondità massima (m): 3,00** Oggetto: SCAVO Compreso: - rimozione di trovanti rocciosi / relitti di murature fino a 0,50 m³; - spianamento del fondo di scavo; - regolarizzazione delle pareti e dei cigli; - deflusso o aggotto dell'eventuale acqua presente fino ad un battente massimo di 20 cm; - estirpazione di ceppaie; - opere provvisionali Escluso: - costi di accesso per conferimento in discarica; - eventuali tributi. A SEZIONE - RISTRETTA - OBBLIGATA - CONTINUA Larghezza massima (m): 1,50 Uso: per rocce compatte. Eseguito: con mezzi meccanici, senza l'uso di mine Compreso: carico, trasporto e scarico dei rifiuti agli impianti autorizzati Profondità minima (m): 1,50 Profondità massima (m): 3,00 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 5 - MOVIMENTO TERRA SbCat 4 - OPERE EDILI		560,00		
	SOMMANO...	m³	560,00	37,73	21´128,80
15 / 2 01.A05.001.0 01 12/03/2026	**Oggetto: RINTERRI / RIEMPIMENTI / RILEVATI Specifiche: ma ... riale: proveniente da scavi. Eseguito: con mezzi meccanici** Oggetto: RINTERRI / RIEMPIMENTI / RILEVATI Specifiche: materiale privo di sostanze organiche Compreso: - spianamenti; - costipazione a strati di spessore massimo 30 (cm); - formazione di pendenze e profilature di scarpate; - bagnatura e ricarichi. Oggetto: RIEMPIMENTI Materiale: proveniente da scavi. Eseguito: con mezzi meccanici SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 5 - MOVIMENTO TERRA SbCat 4 - OPERE EDILI		530,00		
	SOMMANO...	m³	530,00	3,87	2´051,10
16 / 3 F19502028 12/03/2026	**Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 genn ... ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica** Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 settembre 2010, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 5 - MOVIMENTO TERRA SbCat 4 - OPERE EDILI		50,00		
	SOMMANO...	mc	50,00	60,41	3´020,50
	A RIPORTARE				194´320,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO				194´320,02
	DISTRIBUZIONE ACQUE NERE (Cat 6) **TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI (SbCat 3)**				
17 / 17 01.F06.011.004 12/03/2026	**Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento del ... sore non inferiore a cm 10. Lato (cm): 60 Altezza (cm): 60** Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento delle acque reflue. Compreso: - fornitura; - posa; - pezzi speciali ed i raccordi; - pezzi per lo staffaggio; - guarnizioni ed i collari; - eventuale sigillatura dei giunti; - formazione del piano di posa; - rinfianchi - ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; - getto Escluso: - scavi e rinterri; - tracce; - realizzazione di cavedi e chiusure. Oggetto: POZZETTO Uso: per traffico carrabile Materiale: calcestruzzo armato precompresso Specifiche: Dimensioni esterne Compreso: - chiusino (lapide) per traffico carrabile; - tappo in calcestruzzo; - sottofondo; - rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm 10. Lato (cm): 60 Altezza (cm): 60 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 6 - DISTRIBUZIONE ACQUE NERE SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		30,00		
	SOMMANO...	cad	30,00	175,91	5´277,30
18 / 18 01.F06.001.030 12/03/2026	**Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento del ... e collari. Diametro esterno (mm): 200 Spessore (mm): 3,90** Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento delle acque reflue. Compreso: - fornitura; - posa; - pezzi speciali ed i raccordi; - pezzi per lo staffaggio; - guarnizioni ed i collari; - eventuale sigillatura dei giunti; - formazione del piano di posa; - rinfianchi - ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; - getto Escluso: - scavi e rinterri; - tracce; - realizzazione di cavedi e chiusure. Oggetto: TUBI Materiale: PVC Caratteristiche: - giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici; - termoresistente fino a 95°; Uso: per scarichi discontinui. Conforme: indicazioni UNI e IIP Posa: esterno muratura Compreso: staffe e collari. Diametro esterno (mm): 200 Spessore (mm): 3,90 SpCat 1 - PELAGONE 3				
	A RIPORTARE				199´597,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O				199´597,32
	Cat 6 - DISTRIBUZIONE ACQUE NERE SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI				
			755,00		
	SOMMANO...	m	755,00	41,06	31´000,30
	A R I P O R T A R E				230´597,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO				230´597,62
	DISTRIBUZIONE ACQUE BIANCHE (Cat 7)				
19 / 19 01.F06.011.004 12/03/2026	**Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento del ... sore non inferiore a cm 10. Lato (cm): 60 Altezza (cm): 60** Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento delle acque reflue. Compreso: - fornitura; - posa; - pezzi speciali ed i raccordi; - pezzi per lo staffaggio; - guarnizioni ed i collari; - eventuale sigillatura dei giunti; - formazione del piano di posa; - rinfianchi - ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; - getto Escluso: - scavi e rinterri; - tracce; - realizzazione di cavedi e chiusure. Oggetto: POZZETTO Uso: per traffico carrabile Materiale: calcestruzzo armato precompresso Specifiche: Dimensioni esterne Compreso: - chiusino (lapide) per traffico carrabile; - tappo in calcestruzzo; - sottofondo; - rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm 10. Lato (cm): 60 Altezza (cm): 60 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 7 - DISTRIBUZIONE ACQUE BIANCHE SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		18,00		
	SOMMANO...	cad	18,00	175,91	3´166,38
20 / 20 01.F06.001.030 12/03/2026	**Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento del ... e collari. Diametro esterno (mm): 200 Spessore (mm): 3,90** Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento delle acque reflue. Compreso: - fornitura; - posa; - pezzi speciali ed i raccordi; - pezzi per lo staffaggio; - guarnizioni ed i collari; - eventuale sigillatura dei giunti; - formazione del piano di posa; - rinfianchi - ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; - getto Escluso: - scavi e rinterri; - tracce; - realizzazione di cavedi e chiusure. Oggetto: TUBI Materiale: PVC Caratteristiche: - giunti a bicchiere e idonee guarnizioni in anelli elastomerici; - termoresistente fino a 95°; Uso: per scarichi discontinui. Conforme: indicazioni UNI e IIP Posa: esterno muratura Compreso: staffe e collari. Diametro esterno (mm): 200 Spessore (mm): 3,90 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 7 - DISTRIBUZIONE ACQUE BIANCHE				
	A RIPORTARE				233´764,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O				233´764,00
	SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		450,00		
	SOMMANO...	m	450,00	41,06	18´477,00
	A R I P O R T A R E				252´241,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	RIPORTO				252´241,00
	DISTRIBUZIONE ACUA POTABILE (Cat 8)				
21 / 21 01.F06.011.003 12/03/2026	**Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento del ... ore non inferiore a cm 10. Lato (cm): 50 Altezza (cm): 50** Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento delle acque reflue. Compreso: - fornitura; - posa; - pezzi speciali ed i raccordi; - pezzi per lo staffaggio; - guarnizioni ed i collari; - eventuale sigillatura dei giunti; - formazione del piano di posa; - rinfianchi - ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; - getto Escluso: - scavi e rinterri; - tracce; - realizzazione di cavedi e chiusure. Oggetto: POZZETTO Uso: per traffico carrabile Materiale: calcestruzzo armato precompresso Specifiche: Dimensioni esterne Compreso: - chiusino (lapide) per traffico carrabile; - tappo in calcestruzzo; - sottofondo; - rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm 10. Lato (cm): 50 Altezza (cm): 50 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 8 - DISTRIBUZIONE ACUA POTABILE SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		40,00		
	SOMMANO...	cad	40,00	134,45	5´378,00
22 / 22 PR.P29.010.013 12/03/2026	**Oggetto: TUBAZIONI, ACCESSORI ED APPARECCHIATURE Uso: PE ... ne. SDR 11 Pressione nominale (bar): 16 Diametro (mm): 110** Oggetto: TUBAZIONI, ACCESSORI ED APPARECCHIATURE Uso: PER IMPIANTI IDRICI ED ACQUEDOTTI Oggetto: Tubo Materiale: polietilene ad alta densità PE 100 Uso: condotte d'approvvigionamento idrico Conforme: - norma UNI EN 1220; - norme igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi in pressione. SDR 11 Pressione nominale (bar): 16 Diametro (mm): 110 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 8 - DISTRIBUZIONE ACUA POTABILE SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		1´000,00		
	SOMMANO...	m	1´000,00	15,70	15´700,00
	A RIPORTARE				273´319,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O				273´319,00
	DISTRIBUZIONE GAS (Cat 9)				
23 / 23 01.F06.011.003 12/03/2026	**Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento del ... ore non inferiore a cm 10. Lato (cm): 50 Altezza (cm): 50** Oggetto: SCARICHI / FOGNATURE Uso: per lo smaltimento delle acque reflue. Compreso: - fornitura; - posa; - pezzi speciali ed i raccordi; - pezzi per lo staffaggio; - guarnizioni ed i collari; - eventuale sigillatura dei giunti; - formazione del piano di posa; - rinfianchi - ponti di servizio con altezza massima m 2,00 e/o trabattelli a norma, anche esterni, mobili o fissi e gli oneri per ogni eventuale mezzo necessario alla movimentazione dei prefabbricati; - getto Escluso: - scavi e rinterri; - tracce; - realizzazione di cavedi e chiusure. Oggetto: POZZETTO Uso: per traffico carrabile Materiale: calcestruzzo armato precompresso Specifiche: Dimensioni esterne Compreso: - chiusino (lapide) per traffico carrabile; - tappo in calcestruzzo; - sottofondo; - rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm 10. Lato (cm): 50 Altezza (cm): 50 SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 9 - DISTRIBUZIONE GAS SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		34,00		
	SOMMANO...	cad	34,00	134,45	4´571,30
24 / 24 12/03/2026	**Fornitura di tubazione in polietilene alta densità PE100 per distribuzione gas combustibili. PE100. DN110.** Fornitura di tubazione in polietilene alta densità PE100 per distribuzione gas combustibili, conforme alla norma UNI EN 1555, colore nero con strisce identificative gialle, diametro esterno DN 110 mm, classe SDR 11 - PN 16, idonea per reti di distribuzione gas metano interrate. La tubazione dovrà essere: • realizzata in PE100 ad alta densità • marcata secondo UNI EN 1555-2 • dotata di marchio di conformità e marcatura permanente con indicazione di: • produttore • materiale PE100 • diametro e SDR • lotto di produzione • riferimento normativo. Incluso nella fornitura: • tubo in barre o rotoli secondo disponibilità del produttore • certificazione di conformità del materiale. Esclusi: posa in opera, scavi, sabbia di allettamento, rinterri, giunzioni elettrofusione o testa a testa, pezzi speciali e raccordi. SpCat 1 - PELAGONE 3 Cat 9 - DISTRIBUZIONE GAS SbCat 3 - TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI		850,00		
	SOMMANO...	m	850,00	24,95	21´207,50
	Parziale LAVORI A MISURA euro				299´097,80
	A R I P O R T A R E				299´097,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				299´097,80
	T O T A L E euro				299´097,80
	A R I P O R T A R E				

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo CATEGORIE	
001	DISTRIBUZIONE IMPIANTO ELETTRICO	56´915,60
002	DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI TERRA	31´037,86
003	DISTRIBUZIONE IMPIANTI SPECIALI	34´077,40
004	DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO	46´088,76
005	MOVIMENTO TERRA	26´200,40
006	DISTRIBUZIONE ACQUE NERE	36´277,60
007	DISTRIBUZIONE ACQUE BIANCHE	21´643,38
008	DISTRIBUZIONE ACUA POTABILE	21´078,00
009	DISTRIBUZIONE GAS	25´778,80
	Totale CATEGORIE euro	299´097,80
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo SUB CATEGORIE	
001	CAVI ELETTRICI E CONDUTTORI	31´037,86
002	ACCESSORI PER IMPIANTI	4´272,00
003	TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI	237´587,54
004	OPERE EDILI	26´200,40
	Totale SUB CATEGORIE euro	299´097,80
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI TOTALE
	R I P O R T O	
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE	
M	**LAVORI A MISURA euro**	299´097,80
M:001	PELAGONE 3 euro	299´097,80
M:001.001	DISTRIBUZIONE IMPIANTO ELETTRICO euro	56´915,60
M:001.001.003	TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI euro	56´915,60
M:001.002	DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI TERRA euro	31´037,86
M:001.002.001	CAVI ELETTRICI E CONDUTTORI euro	31´037,86
M:001.003	DISTRIBUZIONE IMPIANTI SPECIALI euro	34´077,40
M:001.003.003	TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI euro	34´077,40
M:001.004	DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO euro	46´088,76
M:001.004.002	ACCESSORI PER IMPIANTI euro	4´272,00
M:001.004.003	TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI euro	41´816,76
M:001.005	MOVIMENTO TERRA euro	26´200,40
M:001.005.004	OPERE EDILI euro	26´200,40
M:001.006	DISTRIBUZIONE ACQUE NERE euro	36´277,60
M:001.006.003	TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI euro	36´277,60
M:001.007	DISTRIBUZIONE ACQUE BIANCHE euro	21´643,38
M:001.007.003	TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI euro	21´643,38
M:001.008	DISTRIBUZIONE ACUA POTABILE euro	21´078,00
M:001.008.003	TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI euro	21´078,00
M:001.009	DISTRIBUZIONE GAS euro	25´778,80
M:001.009.003	TUBAZIONI, SCATOLE, POZZETTI euro	25´778,80
	TOTALE euro	299´097,80

Follonica, 06/03/2026

Il Tecnico
Per. Ind. Daniel Pertusati

COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI - GROSSETO -
PER. IND. PERTUSATI DANIEL ISCR.ALBO N° 567

	A R I P O R T A R E