

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: Progetto per la realizzazione di locale termico piscina comunale

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

IMPRESA: Merglonghi Francesco

Libretto delle Misure n. 1 composto da n. 6 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 A01002.a 18/12/2019	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... 1 materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Locale principale *(lung.=9,60+1,00)*(larg.=5,15+0,70)*(H/peso=(3,40+2,00)/2) Tunnel di collegamento		10,60 3,00	5,850 3,000	2,700 3,400	167,43 30,60		
	SOMMANO mc					198,03		
2 A0201.004* 18/12/2019	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mezzo meccanico, di materie di quals ... oltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi dalla profondità di m 2,01 alla profondità di m 3,00.		2,00	2,300	2,300	10,58		
	SOMMANO m³					10,58		
3 A01028.d 18/12/2019	Taglio di superfici verticali con seghe elettriche, elettroidrauliche o con motore a scoppio per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre e demolizioni controllate: strutture in laterizio: profondità di taglio 200 ÷ 300 mm Apertura porta su vano adiacente vasca piscina *(lung.=1,00+2,00+2,00)		5,00			5,00		
	SOMMANO m					5,00		
4 A03016.a 18/12/2019	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo ... erfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc Sotto platea di fondazione *(larg.=5,15+0,30) Sotto platea di fondazione tunnel *(lung.=(4,50+5,30)/2)*(larg.=2,100+0,6)		9,75 4,90	5,450 2,700	0,100 0,100	5,31 1,32		
	SOMMANO mc					6,63		
5 A03017.a 18/12/2019	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (flu ... usi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4: C25/30 (Rck 30 N/mm²) Platea di fondazione Platea di fondazione tunnel *(lung.=(4,50+5,30)/2)		9,60 4,90	5,150 2,100	0,300 0,300	14,83 3,09		
	SOMMANO mc					17,92		
6 A03022.a 18/12/2019	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (flu ... usi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4: C25/30 (Rck 30 N/mm²) Muri perimetrali Muri perimetrali a detrarre Porte	2,00 2,00 -2,00	9,60 4,55 -1,85 1,00	2,850 2,850 2,850 2,100	0,300 0,300 0,300 0,300	16,42 7,78 1,58 1,26		
	A RIPIORTARE					21,36		

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

IMPRESA EDILE
MERLONCHI FRANCESCO
Via Peracchia 33 - Tel. 337 642304
63068, Montalto delle Marche (AP)
PIVA 0 100 344 0 441

ORDINE
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
CONSERVATORI
FERMO
Architetto
DIRETTORE DEI LAVORI
FRANCO ANTONINI

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO					3'090,19		
	Cordoli							
	Ø14 cordolo 7-6	3,00	2,00	10,300	1,208	74,65		
	Ø8 staffe cordolo 7-6	42,00		1,170	0,395	19,41		
	Ø8 staffe cordolo 6-5	20,00		1,170	0,395	9,24		
	Ø14 cordolo 6-5	3,00	2,00	5,850	1,208	42,40		
	Ø14 cordolo 7-1	3,00		5,800	1,208	21,02		
	Ø8 staffe cordolo 7-1	25,00		1,170	0,395	11,55		
	Ø8 staffe cordolo 4-3	24,00		1,170	0,395	11,09		
	Ø14 staffe cordolo 4-3	3,00	2,00	6,270	1,208	45,44		
	Ø14 cordolo 1-5	3,00		2,930	1,208	10,62		
	Ø14 cordolo 1-5	3,00		8,170	1,208	29,61		
	Ø14 cordolo 1-5			1,270	1,208	1,53		
	Ø14 cordolo 1-5	3,00		7,930	1,208	28,74		
	Ø14 cordolo 1-5	2,00		2,690	1,208	6,50		
	Ø8 cordolo 1-5	20,00		1,370	0,395	10,82		
	Ø8 cordolo 1-5	35,00		1,170	0,395	16,18		
	Ø14 Cordolo 2-3	3,00	2,00	2,710	1,208	19,64		
	Ø14 Cordolo 2-3			1,190	1,208	1,44		
	Ø8 staffe Cordolo 2-3	21,00		1,370	0,395	11,36		
	Ø14 Cordolo 1-2	3,00		5,360	1,208	19,42		
	Ø14 Cordolo 1-2	3,00		5,130	1,208	18,59		
	Ø8 staffe Cordolo 1-2	20,00		1,170	0,395	9,24		
	Rinforzi e sovrapposizioni				12,450	12,45		
	SOMMANO kg					3'521,13		
	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... rte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione							
	Platea *(lung.=9,60+5,15)	2,00	14,75		0,300	8,85		
	Platea *(lung.=4,02+2,10+5,32)		11,44		0,300	3,43		
	SOMMANO mq					12,28		
	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... ate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione							
	Muri perimetrali *(lung.=5,15+9,60+5,15+7,30)		27,20		2,850	77,52		
	Muri perimetrali *(lung.=4,82+5,32)	2,00	10,14		2,850	57,80		
	Muri perimetrali	2,00	0,30		2,850	1,71		
	Casseri interni *(lung.=9,00+4,55)	2,00	13,55		2,850	77,24		
	Porte *(lung.=1,00+2,10+2,10)	2,00	5,20		0,300	3,12		
	Finestre *(lung.=0,80+0,80+1,00+1,00)	2,00	3,60		0,300	2,16		
	SOMMANO mq					219,55		
	Muratura armata. Muratura eseguita con blocchi speciali per murature armate con armatura verticale disposta negli appositi fori riempiti di malta cementizia fluida e traliccio orizz ... ; i collegamenti; l'incassatura superiore; l'armatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
	Tunnel *(lung.=4,02+5,32)/2)*(larg.=2,70+2,10)/2)		4,67	2,400	0,300	3,36		
	SOMMANO m³					3,36		
	Drenaggio eseguito con ghiaia o pietrisco. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'assettamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera							
	A RIPIARTARE							

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

IMPRESA EDILE
MERUONI FRANCESCO
Via Peracco 23 - Tel. 337 642304
60028 Montalto delle Marche (AP)
P.IVA 0100 3440441

ORDINE
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
CONSERVATORI
FERMO

Architetto
DIRETTORE DEI LAVORI
FRANCO
ANTOLINI

Comune di Montedivovo n. 0004486 del 18/12/2019 n. 03037.a 18/12/2019 n. 03037.b 18/12/2019 n. 03.02.036* 18/12/2019 n. 03.01.007.00 2

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	R I P O R T O							
18/12/2019	finita. Con pietrisco di cava. Drenaggio retro muri Drenaggio retro muri		25,00 5,15	0,500 0,500	0,800 0,800	10,00 2,06		
	SOMMANO m ³					12,06		
14 AN2 02.02.001* .001	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.							
18/12/2019	(lung.=9,60+1,00)		10,60	2,500	0,800	21,20		
	(lung.=5,15+1,00)		6,15	2,500	0,800	12,30		
	Retro muri *(lung.=5,15+7,35)		12,50	2,500	0,800	25,00		
	SOMMANO m ³					58,50		
08004.b 18/12/2019	Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate di cls armato e blocchi di alleggerimento in polistirolo, a nervature parallele, per un sovraccarico accidentale di 200 kg/m ² ed un ... per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. per luci nette da m 5,01 a m 5,50. Vano principale Tunnel *(larg.=(4,02+5,32)/2)		4,55 1,50	9,000 4,670		40,95 7,01		
	SOMMANO mq					47,96		
08006 18/12/2019	Compenso per variazione in aumento dei sovraccarichi accidentali o dei carichi permanenti su solai. Per ogni 50 kg/m ² in più. Vedi voce n° 15 [mq 47.96] *(larg.=7*2)			14,000		671,44		
	SOMMANO mq					671,44		
01.028 18/12/2019	Realizzazione di manto impermeabile per opere controterra. Tipo 1. Monostrato antiradice. Esecuzione di manto impermeabile per opere controterra mediante la posa dei seguenti mater ... ratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Copertura Tunnel *(lung.=(4,02+5,32)/2) Pareti perimetrali *(lung.=5,15+5,15+9,60+7,35) Pareti perimetrali tunnel *(lung.=4,02+5,32)*(larg.=(2,70+2,10)/2)		9,60 4,67 27,25 9,34	5,150 2,100 2,850 2,400		49,44 9,81 77,66 22,42		
	SOMMANO m ²					159,33		
02076.a 18/12/2019	Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401-2 tipo SN 8 per traffico pesan ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nelle Avvertenze del presente capitolo: diametro esterno mm 160.					7,00		
	SOMMANO m					7,00		
19 F01038 21/12/2019	Costo di utilizzo per la sicurezza dei lavoratori di recinzione modulare per cantiere, realizzata in rete elettrosaldata a maglia rettangolare con tondini diametro 4 e 5 mm con cor ... gni pannello di lunghezza 3,50 m e altezza 2 m per la durata dei lavori o delle fasi lavorative per il quale è impiegato Recinzione				30,000	30,00		
	A R I P O R T A R E					30,00		

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale
LIBRETTO DELLE MISURE N. 1

IMPRESA EDILE
MERLONDI FRANCESCO
Via Porcena, 33 - Tel. 337 642304
62068 Montalto delle Marche (AP)
P.IVA 0100 344 0441

ORDINE
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI
CONSERVATORI
FERMO
Architetto
IL DIRETTORE DEI LAVORI
ANTOLINI
n° 048 sez A

Num.Ord. TARIFFA DATA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				QUANTITA'		FIGURE ed Annotazioni
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso	Positivi	Negativi	
	RIPORTO					30,00		
	SOMMANO cad					30,00		
20 F01039 21/12/2019	Costo di utilizzo per la sicurezza dei lavoratori di pannello speciale per cancello pedonale per recinzione modulare per cantiere, realizzata in rete elettrosaldata a maglia rettan ... 'arte. Per ogni pannello per cancello pedonale per la durata dei lavori o delle fasi lavorative per il quale è impiegato		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00		
	<p>Data, 26/10/2020</p> <p>IMPRESA EDILE MERLONGHI FRANCESCO Via Peracchia, 33 - Tel. 337 642304 60068 Montalto delle Marche (AP) P.V. 0 330 3441</p> <p>Il Direttore dei Lavori</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> <p>ORDINE ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI CONSERVATORI FERMO</p> <p>Architetto <i>[Signature]</i> ERMANNO ANTOLINI n° 048 sez A</p> </div>							
	A RIPORTARE							

Comune di Montedinove Prot. n. 0004486 del 28-10-2020 arrivo Cat. 6 C.I. 5

Comune di Montedinove
Provincia di Ascoli Piceno

pag. 1

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: Progetto per la realizzazione di locale termico piscina comunale

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

IMPRESA: Merglonghi Francesco

Registro di Contabilità n. 1 composto da n. 4 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI		
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento	
RIPORTO									
LAVORI A MISURA									
1 A01002.a 26/10/2020	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore al materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)								
	SOMMANO mc	1	2	198,03		5,11	1'011,93		
2 AN1 02.01.004* 002 26/10/2020	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mezzo meccanico, di materie di qualsivoglia natura oltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi dalla profondità di m 2,01 alla profondità di m 3,00.								
	SOMMANO m³	1	2	10,58		220,75	2'335,54		
A01028.d 26/10/2020	Taglio di superfici verticali con seghe elettriche, elettroidrauliche o con motore a scoppio per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre e demolizioni controllate: strutture in laterizio: profondità di taglio 200 ÷ 300 mm								
	SOMMANO m	1	2	5,00		114,13	570,65		
A03016.a 26/10/2020	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc								
	SOMMANO mc	1	2	6,63		88,16	584,50		
A03017.a 26/10/2020	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (flu ... usi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4: C25/30 (Rck 30 N/mm²)								
	SOMMANO mc	1	2	17,92		136,94	2'453,96		
A03022.a 26/10/2020	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (flu ... usi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4: C25/30 (Rck 30 N/mm²)								
	SOMMANO mc	1	2	21,36		144,32	3'082,68		
A03034.a 26/10/2020	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc): quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 35 m								
	SOMMANO cad	1	3	3,00		345,91	1'037,73		
A03034.c 26/10/2020	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc): per ogni mc pompato								
	SOMMANO mc	1	3	39,28		12,21	479,61		
9 A03042 26/10/2020	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché ... attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP.								
	SOMMANO kg	1	3	3'521,13		1,28	4'507,05		
10 A03037.a 26/10/2020	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... rte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione								
	SOMMANO mq	1	4	12,28		23,46	288,09		
A RIPORTARE								16'351,74	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	RIPORTO						16'351,74	
11 A03037.b 26/10/2020	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... ate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione SOMMANO mq	1	4	219,55		22,42	4'922,31	
12 AN5 03.02.036* 26/10/2020	Muratura armata. Muratura eseguita con blocchi speciali per murature armate con armatura verticale disposta negli appositi fori riempiti di malta cementizia fluida e traliccio orizz ... ; i collegamenti; l'incassatura superiore; l'armatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m³	1	4	3,36		287,39	965,63	
13 AN4 03.01.007.00 26/10/2020	Drenaggio eseguito con ghiaia o pietrisco. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'assessamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con pietrisco di cava. SOMMANO m³	1	4	12,06		29,18	351,91	
14 AN2 02.02.001* 26/10/2020	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scervi da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. SOMMANO m³	1	5	58,50		4,24	248,04	
15 A08004.b 26/10/2020	Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate di cls armato e blocchi di alleggerimento in polistirolo, a nervature parallele, per un sovraccarico accidentale di 200 kg/m² ed un ... per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. per luci nette da m 5,01 a m 5,50. SOMMANO mq	1	5	47,96		62,00	2'973,52	
16 A08006 26/10/2020	Compenso per variazione in aumento dei sovraccarichi accidentali o dei carichi permanenti su solai. Per ogni 50 kg/m² in più. SOMMANO mq	1	5	671,44		1,01	678,15	
17 AN6 03.01.028 26/10/2020	Realizzazione di manto impermeabile per opere controterra. Tipo 1. Monostrato antiradice. Esecuzione di manto impermeabile per opere controterra mediante la posa dei seguenti mater ... ratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. SOMMANO m²	1	5	159,33		14,72	2'345,34	
18 C02076.a 26/10/2020	Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401-2 tipo SN 8 per traffico pesan ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nelle Avvertenze del presente capitolo: diametro esterno mm 160. SOMMANO m	1	5	7,00		11,40	79,80	
19 F01038 26/10/2020	Costo di utilizzo per la sicurezza dei lavoratori di recinzione modulare per cantiere, realizzata in rete elettrosaldata a maglia rettangolare con tondini diametro 4 e 5 mm con cor ... gni pannello di lunghezza 3,50 m e altezza 2 m per la durata dei lavori o delle fasi lavorative per il quale è impiegato SOMMANO cad	1	5	30,00		10,90	327,00	
20 F01039 26/10/2020	Costo di utilizzo per la sicurezza dei lavoratori di pannello speciale per cancello pedonale per recinzione modulare per cantiere, realizzata in rete elettrosaldata a maglia rettan ... 'arte. Per ogni pannello per cancello pedonale per la durata dei lavori o delle fasi lavorative per il quale è impiegato SOMMANO cad	1	6	1,00		21,90	21,90	
	A RIPORTARE						29'265,34	

SOMMARIO REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: Progetto per la realizzazione di locale termico piscina comunale

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

IMPRESA: Merglonghi Francesco

Sommario Registro di Contabilità al S.A.L. n. 1

IL DIRETTORE DEI LAVORI



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
LAVORI A MISURA						
1 A01002.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	1	1	198,03		1'011,93
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 mc			198,03	5,11	1'011,93
2 A01028.d	Taglio di superfici verticali con seghe elettriche, elettroidrauliche o con motore a scoppio per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre e demolizioni controllate: strutture in laterizio: profondità di taglio 200 ÷ 300 mm	1	3	5,00		570,65
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 m			5,00	114,13	570,65
3 A03016.a	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo ... erfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc	1	4	6,63		584,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 mc			6,63	88,16	584,50
4 A03017.a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (flu ... usi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4: C25/30 (Rck 30 N/mm ²)	1	5	17,92		2'453,96
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 mc			17,92	136,94	2'453,96
5 A03022.a	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (flu ... usi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4: C25/30 (Rck 30 N/mm ²)	1	6	21,36		3'082,68
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 mc			21,36	144,32	3'082,68
6 A03034.a	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc): quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 35 m	1	7	3,00		1'037,73
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 cad			3,00	345,91	1'037,73
7 A03034.c	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc): per ogni mc pompato	1	8	39,28		479,61
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 mc			39,28	12,21	479,61
8 A03037.a	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... rte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione	1	10	12,28		288,09
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 mq			12,28	23,46	288,09
9 A03037.b	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... ate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione	1	11	219,55		4'922,31
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 mq			219,55	22,42	4'922,31
10 A03042	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché ... attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP.	1	9	3'521,13		4'507,05
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 kg			3'521,13	1,28	4'507,05

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
11 A08004.b	Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate di cls armato e blocchi di alleggerimento in polistirolo, a nervature parallele, per un sovraccarico accidentale di 200 kg/m ² ed un ... per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. per luci nette da m 5,01 a m 5,50.	1	15	47,96		2'973,52
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 mq			47,96	62,00	2'973,52
12 A08006	Compenso per variazione in aumento dei sovraccarichi accidentali o dei carichi permanenti su solai. Per ogni 50 kg/m ² in più.	1	16	671,44		678,15
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 mq			671,44	1,01	678,15
13 AN1 02.01.004* 002	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mezzo meccanico, di materie di quals ... oltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi dalla profondità di m 2,01 alla profondità di m 3,00.	1	2	10,58		2'335,54
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 m ³			10,58	220,75	2'335,54
14 AN2 02.02.001* 001	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.	1	14	58,50		248,04
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 m ³			58,50	4,24	248,04
15 AN4 02.01.007.00	Drenaggio eseguito con ghiaia o pietrisco. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'assiestamento con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con pietrisco di cava.	1	13	12,06		351,91
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 m ³			12,06	29,18	351,91
16 AN5 02.02.036*	Muratura armata. Muratura eseguita con blocchi speciali per murature armate con armatura verticale disposta negli appositi fori riempiti di malta cementizia fluida e traliccio orizz ... ; i collegamenti; l'incassatura superiore; l'armatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	1	12	3,36		965,63
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 m ³			3,36	287,39	965,63
17 AN6 02.01.028	Realizzazione di manto impermeabile per opere controterra. Tipo 1. Monostrato antiradice. Esecuzione di manto impermeabile per opere controterra mediante la posa dei seguenti mater ... ratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita.	1	17	159,33		2'345,34
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 m ²			159,33	14,72	2'345,34
18 AN7 02.02.076.a	Tubo estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401-2 tipo SN 8 per traffico pesan ... rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nelle Avvertenze del presente capitolo: diametro esterno mm 160.	1	18	7,00		79,80
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 m			7,00	11,40	79,80
19 F01038	Costo di utilizzo per la sicurezza dei lavoratori di recinzione modulare per cantiere, realizzata in rete elettrosaldata a maglia rettangolare con tondini diametro 4 e 5 mm con cor ... gni pannello di lunghezza 3,50 m e altezza 2 m per la durata dei lavori o delle fasi lavorative per il quale è impiegato	1	19	30,00		327,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 cad			30,00	10,90	327,00
20 F01039	Costo di utilizzo per la sicurezza dei lavoratori di pannello speciale per cancello pedonale per recinzione modulare per cantiere, realizzata in rete elettrosaldata a maglia rettan ... 'arte. Per ogni pannello per cancello pedonale per la durata dei lavori o delle fasi lavorative per il quale è impiegato	1	20	1,00		21,90
	SOMMANO al S.A.L. n. 1 cad			1,00	21,90	21,90
	Parziale LAVORI A MISURA euro					29'265,34

Comune di Montedinove
Provincia di Ascoli Piceno

pag. 1

STATO AVANZAMENTO LAVORI
N. 1 A TUTTO IL 26/10/2020

OGGETTO: Progetto per la realizzazione di locale termico piscina comunale

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

IMPRESA: Merglonghi Francesco

Contratto in data __/__/__ rep. n. registrato a in data __/__/__ al n. di euro 0.00

Data Offerta:	__/__/__	IMPORTO DEL PROGETTO:	31 800.00
Data Consegna:	__/__/__	Somme a Disposizione:	10 200.00
Data Inizio Lavori:	__/__/__	Importo per la Sicurezza:	348.90
Giorni Utili per Ultimazione:	0	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:	0.00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	LAVORI A MISURA				
1 A01002.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non su ... l materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili)	SOMMANO mc	198,03	5,11	1'011,93
2 A01028.d	Taglio di superfici verticali con seghe elettriche, elettroidrauliche o con motore a scoppio per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre e demolizioni controllate: strutture in laterizio: profondità di taglio 200 ÷ 300 mm	SOMMANO m	5,00	114,13	570,65
3. A03016.a	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo ... erfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc	SOMMANO mc	6,63	88,16	584,50
A03017.a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (flu ... usi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4: C25/30 (Rck 30 N/mmq)	SOMMANO mc	17,92	136,94	2'453,96
A03022.a	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (flu ... usi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4: C25/30 (Rck 30 N/mmq)	SOMMANO mc	21,36	144,32	3'082,68
A03034.a	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc): quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 35 m	SOMMANO cad	3,00	345,91	1'037,73
A03034.c	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc): per ogni mc pompato	SOMMANO mc	39,28	12,21	479,61
A03037.a	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... rte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione	SOMMANO mq	12,28	23,46	288,09
A03037.b	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m da ... ate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per pareti rettilinee in elevazione	SOMMANO mq	219,55	22,42	4'922,31
A03042	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché ... attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP.	SOMMANO kg	3'521,13	1,28	4'507,05
08004.b	Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate di cls armato e blocchi di alleggerimento in polistirolo, a nervature parallele, per un sovraccarico accidentale di 200 kg/m ² ed un ... per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi. per luci nette da m 5,01 a m 5,50.	SOMMANO mq	47,96	62,00	2'973,52
12 A08006	Compenso per variazione in aumento dei sovraccarichi accidentali o dei carichi permanenti su solai. Per ogni 50 kg/m ² in più.	SOMMANO mq	671,44	1,01	678,15
13 AN1 02.01.004* .002	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano. Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, con l'uso di utensili, qualora non sia utilizzabile alcun mezzo meccanico, di materie di quals ... oltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi dalla profondità di m 2,01 alla profondità di m 3,00.	SOMMANO m ³	10,58	220,75	2'335,54
14 AN2 02.02.001* .001	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.	SOMMANO m ³	58,50	4,24	248,04
	A R I P O R T A R E				25'173,76

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	<u>RIEPILOGO FINALE</u>			
	<p><i>Tipologia Appalto: a Misura</i> <i>Tipologia Offerta: Unico Ribasso</i> <i>Importo dei Lavori per la Sicurezza su cui NON applicare il Ribasso euro 348,90</i> <i>Incidenza Sicurezza - IS = 348,90 / 31'800,00 = 0,0109716981132075</i></p> <p>LAVORI A MISURA euro</p> <p>RIBASSO del 5% da applicare su euro 29'265,34 = (SAL * (1 - IS) * R) = (29'265,34 * (1 - 0,0109716981132075) * -0,05) = euro</p> <p style="text-align: right;">PER LAVORI A MISURA euro</p> <p style="text-align: right;">TOTALE euro</p>		29'265,34 -1'447,21 27'818,13 27'818,13	
	<p>Data, 26/10/2020</p> <p style="text-align: center;"> IMPRESA EDILE MERLONGHI FRANCESCO Via Peracchia, 307 - Tel. 337 612304 63068 Montedivole Marche (AP) P.V.A. 100 344 0 441 </p> <p style="text-align: center;">Il Direttore dei Lavori</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p style="text-align: center;"> ORDINE ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI CONSERVATORI FERMO </p> <p style="text-align: center;">Architetto</p> <p style="text-align: center;">  ERMANNIO ANTOLINI </p> <p style="text-align: center;">n° 048 sez A</p> </div>			
	A RIPORTARE			

Comune di Montedivole Prot. n. 0004486 del 28-10-2020 arrivo Cat. 6 Cl. 5

Comune di Montedinove

Provincia di Ascoli Piceno

OGGETTO: Progetto per la realizzazione di locale termico piscina comunale

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

IMPRESA: Merglonghi Francesco

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 1 PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 1 DI euro 27'600,00

Comune di Montedinove Prot. n. 0004486 del 28-10-2020 arrivo Cat. 6 Cl. 5

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
TOTALE		0,00
anticipazione		0.00

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: La Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 224 del 14.09.2020 con la quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori;
RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è quello in seguito riportato:

Lavori e somministrazioni	27'818,13
SOMMAMO importi soggetti a ritenute euro	27'818,13
IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	
SOMMAMO importi NON soggetti a ritenute euro	0,00
DETRAZIONI	
Ritenuta per infortuni 0,5%	139,09
Recupero anticipazione	
Ammontare dei certificati precedenti euro	0,00
SOMMAMO LE DETRAZIONI euro	139,09
CREDITO Impresa arrotondato a 100 euro	27'600,00
per I.V.A. al 0%	
TOTALE GENERALE euro	27'600,00

CERTIFICA

CHE ai termini dell'articolo ____ del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'impresa la rata di euro 27'600,00 oltre IVA, se dovuta, come per legge.
Diconsi: (euro ventisettemilaseicento/00).

Data, 26/10/2020

Il Responsabile del
Procedimento

ASSICURAZIONE OPERAI

L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di

Il Direttore dei Lavori

ORDINE
ARCHITETTI
PIANIFICATORI
PAESAGGISTI-
CONSERVATORI
FERMO

Architetto
FRANCO
ANTOLINI

n° 048 sez A

