



COMUNE DI PASSIGNANO SUL TRASIMENO

(Provincia di Perugia)

C.I.G. 6235049D31

CUP I84H15000160002

Ente Appaltante: COMUNE DI PASSIGNANO SUL TRASIMENO

Oggetto dei Lavori: Opere di riqualificazione ambientale e naturalistica dell'area ricompresa fra la scesa ex SAI e la Vigna

Impresa: BONDINI SRL
con sede in via S.Giuliana Z.I. Bacanella, 06063 Magione (PG)
Partita I.V.A. n° 01996190540, rappresentata dal sig. Bondini Marco,
nato a Perugia il 07/08/1969, Amministratore Unico e Direttore Tecnico.

Contratto di appalto: N. REPERTORIO 979/2019 stipulato in data 08/02/2019

Importo di contratto: € 303.040,83 - importo netto del contratto -
€ 337.403,32 per lavori soggetti a ribasso d'asta; € 23.569,66 per oneri per la sicurezza e costi
sicurezza non soggetti a ribasso. Ribasso d'asta 17,17 % = € 57.932,15.

Perizia: € 303.016,65 - importo netto -
€ 336.839,25 per lavori soggetti a ribasso d'asta; € 24.012,70 per oneri per la sicurezza e costi
sicurezza non soggetti a ribasso. Ribasso d'asta 17,17 % = € 57.835,30.

LIBRETTO DELLE MISURE

N.1 -Libretto delle misure n.1
di pagine N.5 – esclusa la presente –

IL DIRETTORE DEI LAVORI

CORBUCCI Geom. Matteo



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Gianluca Pierini

NR ORD.	TARIFFA data	DESIGNAZIONE LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità		Figure ed annotazioni
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso	positivi	negativi	
LAVORI A MISURA									
Recinzione									
1	2.4.180 27/02/2019	RIMOZIONE DI RECINZIONI da muro Sai fino a parte entro proprietà da parte entro proprietà fino scesa SOMMANO mq		252.00 124.00	2.25 2.25		567.00 279.00 846.00		
2	20.1.260.2 27/02/2019	RECINZIONE CON RETE METALLICA. con rete plastificata e zincata. Recinzione con area Ex SAI SOMMANO m		560.00			560.00 560.00		
Demolizioni									
3	2.3.20.2 27/02/2019	DEMOLIZIONE DI MURATURE Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. Demolizione muro di confine sai SOMMANO mc		2.00	0.50	3.00	3.00 3.00		
4	2.3.10.1 27/02/2019	DEMOLIZIONE TOTALE DI FABBRICATI. Per edifici isolati fuori dai centri urbani. Demolizione totale del locale pompe SOMMANO mc		7.30	7.30	4.00	213.16 213.16		
5	2.3.40.1 27/02/2019	DEMOLIZIONE DI CALCESTRUZZO ARMATO Con l'uso di mezzo meccanico. platea rampa cls cls da rimuovere su zona consolidamento sponde basamento trovato vicino casotto da demolire SOMMANO mc		20.00 90.00 7.00	6.00 2.00 2.00	0.30 0.80 0.80	36.00 144.00 11.20 191.20		
Percorso pedonale e ciclabile									
6	17.1.40 27/02/2019	Scavo per formazione di cassonetti stradali e/o fossi di guardia con Pista ciclabile e pedonale Cassonetto stradale da Pidocchietto a rampa cls Cassonetto stradale c/o rampa cls Cassonetto da dopo rampa cls a rinforzo scatolare fosso Cassonetto su rinforzo scatolare fosso Cassonetto da dopo rinforzo su scatolare fosso a casotto demolito Cassonetto parte zona scogliera dopo casotto demolito Cassonetto da fine tratto casotto demolito a varco Vigna Pista pedonale percorso dietro scogliera rampa cls Area di sosta fine percorso dietro scogliera rampa cls SOMMANO mc		62.00 20.00 13.00 4.00 118.00 40.00 323.00 61.00 170.00	4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 2.00 2.00	0.40 0.40 0.20 0.20 0.30 0.30	111.60 23.40 106.20 290.70 36.60 51.00 619.50		
7	2.1.70 27/02/2019	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI scavo su rilevato eseguito per formazione aiuola tra 2 percorsi SOMMANO mc		580.00	0.80	0.30	139.20 139.20		
8	2.2.10.1 27/02/2019	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. da voce scavo cassonetti da voce scavo piccoli mezzi SOMMANO mc		619.50 139.20			619.50 139.20 758.70		
9	19.2.31 27/02/2019	FONDAZIONE STRADALE REALIZZATA IN SITO MEDIANTE STABILIZZAZIONE A CALCE DI MATERIALI ARGILLOSI Cassonetto da dopo rinforzo su scatolare fosso a casotto demolito Cassonetto da fine tratto casotto demolito a varco Vigna SOMMANO mc		118.00 323.00	4.50 4.50	0.45 0.45	238.95 654.08 893.03		
10	19.2.10 27/02/2019	Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4 Pista ciclabile e pedonale Cassonetto stradale da Pidocchietto a rampa cls a sottrarre scavo per realizzazione aiuola Cassonetto stradale c/o rampa cls a sottrarre scavo per realizzazione aiuola Cassonetto da dopo rampa cls a rinforzo scatolare fosso a sottrarre scavo per realizzazione aiuola Cassonetto su rinforzo scatolare fosso Cassonetto da dopo rinforzo su scatolare fosso a casotto demolito Cassonetto parte zona scogliera dopo casotto demolito Cassonetto da fine tratto casotto demolito a varco Vigna Pista pedonale percorso dietro scogliera rampa cls Area di sosta fine percorso dietro scogliera rampa cls Sommano positivi e negativi mc SOMMANO mc		62.00 -1.00 20.00 -1.00 13.00 -1.00 4.00 118.00 40.00 323.00 61.00 170.00	4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 4.50 2.00 2.00	0.30 0.10 0.30 0.10 0.30 0.10 0.30 0.30 0.20 0.20	83.70 -27.90 27.00 -9.00 17.55 -5.85 12.00 24.40 -34.00 198.65 -42.75 155.90		

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
LIBRETTO DELLE MISURE N°1

BONDINI s.r.l.
L'UNICA IMPRESA Unico
(BONDINI SRL Bondini)

IL DIRETTORE DEI LAVORI
GEOM. CORBUCCI MATTEO

NR ORD.	TARIFFA data	DESIGNAZIONE LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità		Figure ed annotazioni
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso	positivi	negativi	
11	19.2.70 27/02/2019	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO Pista ciclabile e pedonale Cassonetto stradale da Pidocchietto a rampa cls Cassonetto stradale c/o rampa cls Cassonetto da dopo rampa cls a casotto demolito Cassonetto parte zona scogliera dopo casotto demolito Cassonetto da fine tratto casotto demolito a varco Vigna Pista pedonale percorso dietro scogliera rampa cls Area di sosta fine percorso dietro scogliera rampa cls SOMMANO mc		62.00 20.00 135.00 40.00 323.00 61.00 170.00	3.70 3.70 3.70 3.70 3.70 2.00	0.20 0.20 0.20 0.20 0.20 0.20 0.20	45.88 14.80 99.90 29.60 239.02 24.40 34.00		487.60
12	3.3.11.1 27/02/2019	CLS STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA C25/30 (Rck 30 N/mm ²). Rinforzo scatolare in corrispondenza attraversamento pista SOMMANO mc		6.00	4.00	0.35	8.40		8.40
13	3.5.20 27/02/2019	Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Rinforzo scatolare in corrispondenza attraversamento pista SOMMANO kg	20.00	2.00		2.98	119.36		119.36
14	3.5.30 27/02/2019	RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA. Rinforzo scatolare in corrispondenza attraversamento pista SOMMANO kg	12.00	2.25	4.00	2.29	247.75		247.75
15	17.2.130 27/02/2019	Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra Protezione pista tratto "ristretto" da casotto da demolire Protezione tratto iniziale dopo varco Vigna SOMMANO mc		50.00 15.00	4.50 1.50	3.00 2.50	675.00 56.25		731.25
Regimazione acque									
16	17.1.40 27/02/2019	Scavo per formazione di cassonetti stradali e/o fossi di guardia con mezzi meccanici. Formella a monte pista da dopo rampa cls a casotto demolito Formella a monte pista da fine tratto casotto demolito a varco Vigna Attraversamenti - posa tubi e sfogo al lago SOMMANO mc	10.00	135.00 323.00 40.00	0.60 0.60 1.00	0.60 0.60 1.00	48.60 116.28 400.00		564.88
17	2.2.10.1 27/02/2019	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. VIABILE. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere, da voce scavi SOMMANO mc		564.88			564.88		564.88
18	18.2.122.5 27/02/2019	TUBO IN PEAD CORRUGATO A DOPPIA PARETE PER FOGNATURE NON IN PRESSIONE Diametro esterno da mm 400 e diametro interno minimo mm 335. SOMMANO m	10.00	6.00			60.00		60.00
Scogliere laterali rampa cls									
19	2.1.50 27/02/2019	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza Consolidamento sponde a sottrarre cls demolito Sommano positivi e negativi mc SOMMANO mc	-1.00	90.00 90.00	2.00 2.00	2.50 0.80	450.00 -144.00		306.00
20	2.2.10.1 27/02/2019	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere, da voce scavi SOMMANO mc		306.00			306.00		306.00
21	NP SC_MURO 27/02/2019	Scogliera a muro con massi ciclopici... Consolidamento sponde SOMMANO mc		90.00	2.00	2.50	450.00		450.00
22	17.2.130 27/02/2019	Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra Sistemazione sponde SOMMANO mc		15.00	4.00	3.00	180.00		180.00
Varco Vigna									
23	2.1.10 27/02/2019	Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di preparazione posa tubazione e scogliera SOMMANO mc		11.00	6.00	0.60	39.60		39.60
24	17.2.130 27/02/2019	Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra Tratto scogliera a protezione ponte	2.00	10.00	1.50	2.50	75.00		

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
LIBRETTO DELLE MISURE N°1

BONDINI S.p.A.
L'UNICA IMPRESA Unico
(BONDINI SRL)

IL DIRETTORE DEI LAVORI
GEOM. CORBUCCI MATTEO

NR ORD.	TARIFFA data	DESIGNAZIONE LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità		Figure ed annotazioni
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso	positivi	negativi	
		SOMMANO mc					75.00		
25	2.2.10.1 27/02/2019	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. da voce scavi		39.60			39.60		
		SOMMANO mc					39.60		
26	18.2.20.7 27/02/2019	TUBO IN CEMENTO AUTOPORTANTE Diametro interno di mm 1200.		6.00			6.00		
		SOMMANO m					6.00		
27	19.2.10 27/02/2019	Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4		33.00	3.50	0.60	69.30		
		SOMMANO mc					69.30		
28	19.2.70 27/02/2019	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO		33.00	3.50	0.15	17.33		
		SOMMANO mc					17.33		
29	20.1.240 27/02/2019	FORMAZIONE DI BALAUSTRE a protezione zona varco	2.00	15.00			30.00		
		SOMMANO m					30.00		
Pubblica illuminazione									
30	15.8.540.1 27/02/2019	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA cm 40x60 IN AREE NON URBANE O INDUSTRIALI Per la sola apertura, senza taglio o fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso percorso pista ciclabile e pedonale percorso pista pedonale allaccio tofolamp	2.00	580.00 80.00 30.00			580.00 80.00 60.00		
		SOMMANO m					720.00		
31	15.8.560.1 27/02/2019	RINTERRO E RIPRISTINO DEL TERRENO PER SCAVO CM 40X60 Rinterro e ripristino con materiale di risulta. da voce scavi P.I.		720.00			720.00		
		SOMMANO mc					720.00		
32	3.3.11.1 27/02/2019	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE C25/30 (Rck 30 N/mmq). Protezione tubazione in corrispondenza attraversamento scatolare		6.00	0.30	0.30	0.54		
		SOMMANO mc					0.54		
33	15.4.21.4 27/02/2019	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC Linea elettrica illuminazione percorso pista pedonale allaccio tofolamp	1.25 1.25 1.25	580.00 95.00 30.00	2.00		725.00 118.75 75.00		
		SOMMANO m					918.75		
34	15.5.210.3 27/02/2019	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete... Diametro percorso pista ciclabile e pedonale percorso pista pedonale allaccio tofolamp	2.00	580.00 95.00 30.00			580.00 95.00 60.00		
		SOMMANO m					735.00		
35	15.6.10.5 27/02/2019	Interruttore automatico magnetotermico...Unipolare + N.A; da 10 a	2.00				2.00		
		SOMMANO cad					2.00		
36	15.5.260.3 27/02/2019	Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile in	2.00				2.00		
		SOMMANO cad					2.00		
37	15.6.90.2 27/02/2019	Contattore in corrente alternata a 220/380V... Tripolare fino a 7,5	1.00				1.00		
		SOMMANO cad					1.00		
38	15.6.53.1 27/02/2019	Interruttore magnetotermico differenziale compatto , caratteristica	1.00				1.00		
		SOMMANO cad					1.00		
39	15.6.170.37 27/02/2019	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco	1.00				1.00		
		SOMMANO cad					1.00		
40	15.6.200.2 27/02/2019	Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo	1.00				1.00		

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
LIBRETTO DELLE MISURE N°1

BONDINI s.r.l.
L'UNICA IMPRESA Unico
(BONDINI SRL)

IL DIRETTORE DEI LAVORI
GEOM. CORBUCCI MATTEO

NR ORD.	TARIFFA data	DESIGNAZIONE LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità		Figure ed annotazioni
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso	positivi	negativi	
		SOMMANO cad					1.00		
41	15.8.250.4 27/02/2019	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo...Per	36.00				36.00		
		SOMMANO cad					36.00		
42	15.8.360.3 27/02/2019	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale	34.00				34.00		
		SOMMANO cad					34.00		
43	15.8.400.1 27/02/2019	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata... Modulo	1.00				1.00		
		SOMMANO cad					1.00		
44	15.8.410 27/02/2019	Zoccolo o basamento per armadi realizzati in vetroresina ... E'	1.00				1.00		
		SOMMANO cad					1.00		
45	15.8.431.1 27/02/2019	Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo...in	36.00				36.00		
		SOMMANO cad					36.00		
46	15.08.530 27/02/2019	Interruttore crepuscolare completo di fotorilevatore a sensibilità	1.00				1.00		
		SOMMANO cad					1.00		
47	15.8.392 27/02/2019	Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di	34.00				34.00		
		SOMMANO cad					34.00		
48	15.8.393 27/02/2019	Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di	2.00				2.00		
		SOMMANO cad					2.00		
49	NP5 27/02/2019	Testa pali led 41Watt/3000K ottica stradale atena P	34.00				34.00		
		SOMMANO cadauno					34.00		
50	NP6 27/02/2019	Tofolamp. Installazione di sistema per attrazione insetti chironomidi	2.00				2.00		
		SOMMANO cadauno					2.00		
Sistemazione verde									
51	20.2.10 27/02/2019	SCOTICAMENTO TERRENO VEGETALE intera superficie intervento	15,000.00			0.15	2,250.00		
		SOMMANO mc					2,250.00		
52	19.2.10 27/02/2019	Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4 fornitura e stesa e modellazione di terreno agrario	10,650.00			0.20	2,130.00		
		SOMMANO mc					2,130.00		
53	20.1.50.4 27/02/2019	Formazione di prato tipo "rustico", su terreno in piano o con lievi pendenze, tramite seminagione di graminacee , in miscuglio (Lolium Formazione di prato	10,650.00				10,650.00		
		SOMMANO mq					10,650.00		
54	20.1.240 27/02/2019	FORMAZIONE DI BALAUSTRE a protezione fosso a cielo aperto dopo scatola protezione lato lago c/o scogliere lungo rampa cls: lato Pidocchietto altro lato eventuali protezioni c/o attraversamenti scoline	2.00	102.00 63.00 81.00 10.00	3.00		102.00 63.00 81.00 60.00 306.00		
		SOMMANO m							
COSTI SICUREZZA									
55	27/02/2019	BAGNO CHIMICO PORTATILE per primo mese	1.00				1.00		
		SOMMANO mese					1.00		
		per ogni mese in più o frazione	6.00				6.00		
		SOMMANO mese					6.00		
56	27/02/2019	BOX LAMIERA per primo mese	1.00				1.00		
		SOMMANO mese					1.00		
		per ogni mese in più o frazione	6.00				6.00		
		SOMMANO mese					6.00		
57	27/02/2019	RECINZIONE PROVVISORIA CON RETE DI POLIETILENE. H non percorso entro ex SAI		400.00			400.00		

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
LIBRETTO DELLE MISURE N°1

BONDINI s.r.l.
L'IMPRESA
L'Amministratore Unico
BONDINI SRL
(Frag. Via. 1/1/2019)

IL DIRETTORE DEI LAVORI
GEOM. CORBUCCI MATTEO

NR ORD.	TARIFFA data	DESIGNAZIONE LAVORI	MISURAZIONI:				Quantità		Figure ed annotazioni
			Par.ug	Lung.	Larg.	H/peso	positivi	negativi	
58	27/02/2019	NASTRO SEGNALETICO	SOMMANO mq					400.00	
					200.00			200.00	
59	27/02/2019	Elmetto di protezione	SOMMANO m					200.00	
				1050.00				1,050.00	
60	27/02/2019	Mascherina	SOMMANO u/g					1,050.00	
				1050.00				1,050.00	
61	27/02/2019	Tuta H V	SOMMANO u/g					1,050.00	
				1050.00				1,050.00	
62	27/02/2019	Scarpe	SOMMANO u/g					1,050.00	
				1050.00				1,050.00	
63	27/02/2019	IMPIANTO DI TERRA	SOMMANO a corpo					1.00	
				1.00				1.00	
64	27/02/2019	SEGNALETICA DI CANTIERE	SOMMANO cad					10.00	
				10.00				10.00	
65	27/02/2019	ESTINTORE PORTATILE IN POLVERE per primo mese	SOMMANO mese					2.00	
				2.00				2.00	
		per ogni mese in più o frazione	SOMMANO mese					12.00	
				12.00				12.00	
66	27/02/2019	TROUSSE LEVA SCHEGGIE per primo mese	SOMMANO cad					1.00	
				1.00				1.00	
67	27/02/2019	KIT LAVAOCCHI per primo mese	SOMMANO cad					1.00	
				1.00				1.00	
68	27/02/2019	CARTELLI DI RICONOSCIMENTO per primo mese	SOMMANO mese					10.00	
				10.00				10.00	
		per ogni mese in più o frazione	SOMMANO mese					60.00	
				60.00				60.00	
69	27/02/2019	RIUNIONI DI COORDINAMENTO con il preposto	SOMMANO ora					6.00	
				6.00				6.00	
		con il lavoratore	SOMMANO ora					40.00	
				40.00				40.00	
		Data 27/02/2019							


L'Impresa
BONDINI S.R.L.
 L'Administratore Unico
 (Geom. M. Corbucci)
Il Direttore dei Lavori
CORBUCCI Geom.Matteo

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
 LIBRETTO DELLE MISURE N°1


 L'IMPRESA
 BONDINI S.R.L.


 IL DIRETTORE DEI LAVORI
 GEOM. CORBUCCI MATTEO



COMUNE DI PASSIGNANO SUL TRASIMENO

(Provincia di Perugia)

C.I.G. 6235049D31

CUP I84H15000160002

Ente Appaltante: COMUNE DI PASSIGNANO SUL TRASIMENO

Oggetto dei Lavori: Opere di riqualificazione ambientale e naturalistica dell'area ricompresa fra la scesa ex SAI e la Vigna

Impresa: BONDINI SRL
con sede in via S.Giuliana Z.I. Bacanella, 06063 Magione (PG)
Partita I.V.A. n° 01996190540, rappresentata dal sig. Bondini Marco,
nato a Perugia il 07/08/1969, Amministratore Unico e Direttore Tecnico.

Contratto di appalto: N. REPERTORIO 979/2019 stipulato in data 08/02/2019

Importo di contratto: € 303.040,83 - importo netto del contratto -
€ 337.403,32 per lavori soggetti a ribasso d'asta; € 23.569,66 per oneri per la sicurezza e costi
sicurezza non soggetti a ribasso. Ribasso d'asta 17,17 % = € 57.932,15.

Perizia: € 303.016,65 - importo netto -
€ 336.839,25 per lavori soggetti a ribasso d'asta; € 24.012,70 per oneri per la sicurezza e costi
sicurezza non soggetti a ribasso. Ribasso d'asta 17,17 % = € 57.835,30.

REGISTRO DI CONTABILITA'

N.1 – Registro di contabilità n.1
di pagine N.5 – esclusa la presente –

IL DIRETTORE DEI LAVORI

CORBUCCI Geom. Matteo



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Gianluca Pierini

NR ORD.	TARIFFA data	DESIGNAZIONE LAVORI	Libretto		Quantità		prezzo unitario	IMPORTI	
			N°	Pagina	positivi	negativi		Debito	Pagamento
		Anticipazioni Euro							60,608.17
		LAVORI A MISURA							
		Recinzione							
1	2.4.180 27/02/2019	RIMOZIONE DI RECINZIONI SOMMANO mq	1	1	846.00		6.00	5,076.00	
2	20.1.260.2 27/02/2019	RECINZIONE CON RETE METALLICA. SOMMANO m	1	1	560.00		28.20	15,792.00	
		Parziale Recinzione Euro						20,868.00	
		Demolizioni							
3	2.3.20.2 27/02/2019	DEMOLIZIONE DI MURATURE Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. SOMMANO mc	1	1	3.00		163.00	489.00	
4	2.3.10.1 27/02/2019	DEMOLIZIONE TOTALE DI FABBRICATI. Per edifici isolati fuori dai centri urbani. SOMMANO mc	1	1	213.16		15.70	3,346.61	
5	2.3.40.1 27/02/2019	DEMOLIZIONE DI CALCESTRUZZO ARMATO Con l'uso di mezzo meccanico. SOMMANO mc	1	1	191.20		86.00	16,443.20	
		Parziale Demolizioni Euro						20,278.81	
		Percorso pedonale e ciclabile							
6	17.1.40 27/02/2019	Scavo per formazione di cassonetti stradali e/o fossi di guardia con SOMMANO mc	1	1	619.50		5.40	3,345.30	
7	27/02/2019	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI SOMMANO mc	1	1	139.20		65.00	9,048.00	
8	2.2.10.1 27/02/2019	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. SOMMANO mc	1	1	758.70		3.05	2,314.04	
9	19.2.31 27/02/2019	FONDAZIONE STRADALE REALIZZATA IN SITO MEDIANTE STABILIZZAZIONE A CALCE DI MATERIALI ARGILLOSI SOMMANO mc	1	1	893.03		24.60	21,968.54	
10	19.2.10 27/02/2019	Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4 e A2-5 provenienti da cave di prestito ubicate a qualsiasi distanza. ... SOMMANO mc	1	1	155.90		17.60	2,743.84	
11	19.2.70 27/02/2019	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE SOMMANO mc	1	2	487.60		29.80	14,530.48	
12	3.3.11.1 27/02/2019	CLS STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA C25/30 (Rck 30 N/mmq). SOMMANO mc	1	2	8.40		124.00	1,041.60	
13	3.5.20 27/02/2019	Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera. SOMMANO kg	1	2	119.36		1.40	167.10	
14	3.5.30 27/02/2019	RETE IN ACCIAIO ELETTRICALDATA. SOMMANO kg	1	2	247.75		1.54	381.54	
15	17.2.130 27/02/2019	Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra silicea, calcarea o di cava, di pezzatura adeguata del peso fino a q 10 per ogni masso... SOMMANO mc	1	2	731.25		62.00	45,337.50	
		Parziale Percorso pedonale e ciclabile Euro						100,877.94	
		Regimazione acque							
16	17.1.40 27/02/2019	Scavo per formazione di cassonetti stradali e/o fossi di guardia con mezzi meccanici. SOMMANO mc	1	2	564.88		5.40	3,050.35	

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
REGISTRO DI CONTABILITA' N° 1

BONDINI s.r.l.

Amministratore Unico

NR ORD.	TARIFFA data	DESIGNAZIONE LAVORI	Libretto		Quantità		prezzo unitario	IMPORTI	
			N°	Pagina	positivi	negativi		Debito	Pagamento
17	2.2.10.1 27/02/2019	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. SOMMANO mc	1	2	564.88		3.05	1,722.88	
18	18.2.122.5 27/02/2019	TUBO IN PEAD CORRUGATO A DOPPIA PARETE PER FOGNATURE NON IN PRESSIONE Diametro esterno da mm 400 e diametro interno minimo mm 335. SOMMANO m	1	2	60.00		54.00	3,240.00	
		Parziale Regimazione acque Euro						8,013.23	
		Scogliere laterali rampa cls							
19	2.1.50 27/02/2019	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza SOMMANO mc	1	2	306.00		76.00	23,256.00	
20	2.2.10.1 27/02/2019	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. SOMMANO mc	1	2	306.00		3.05	933.30	
21	NP SC_MURO 27/02/2019	Scogliera a muro con massi ciclopici... SOMMANO mc	1	2	450.00		80.00	36,000.00	
22	17.2.130 27/02/2019	Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra SOMMANO mc	1	2	180.00		62.00	11,160.00	
		Parziale Scogliere laterali rampa cls Euro						71,349.30	
		Varco Vigna							
23	2.1.10 27/02/2019	Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza, SOMMANO mc	1	2	39.60		4.87	192.85	
24	17.2.130 27/02/2019	Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra silicea... SOMMANO mc	1	2	75.00		62.00	4,650.00	
25	2.2.10.1 27/02/2019	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. SOMMANO mc	1	3	39.60		3.05	120.78	
26	18.2.20.7 27/02/2019	TUBO IN CEMENTO AUTOPORTANTE Diametro interno di mm 1200. SOMMANO m	1	3	6.00 6.00		197.00	1,182.00	
27	19.2.10 27/02/2019	Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4 e A2-5 provenienti da cave di prestito ubicate a qualsiasi distanza. ... SOMMANO mc	1	3	69.30		17.60	1,219.68	
28	19.2.70 27/02/2019	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE SOMMANO mc	1	3	17.33		29.80	516.43	
29	20.1.240 27/02/2019	FORMAZIONE DI BALAUSTRE SOMMANO m	1	3	30.00		20.70	621.00	
		Parziale Varco Vigna Euro						8,502.74	
		Pubblica illuminazione							
30	15.8.540.1 27/02/2019	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA cm 40x60 IN AREE NON URBANE O Per la sola apertura, senza taglio o fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso SOMMANO m	1	3	720.00		4.10	2,952.00	
31	15.8.560.1 27/02/2019	RINTERRO E RIPRISTINO DEL TERRENO PER SCAVO CM 40X60 Rinterro e ripristino con materiale di risulta. SOMMANO mc	1	3	720.00		3.50	2,520.00	
32	3.3.11.1 27/02/2019	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE SOMMANO mc	1	3	0.54		124.00	66.96	
33	15.4.21.4 27/02/2019	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC SOMMANO m	1	3	918.75		6.20	5,696.25	
34	15.5.210.3 27/02/2019	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete... Diametro SOMMANO m	1	3	735.00		5.20	3,822.00	



COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
REGISTRO DI CONTABILITA' N° 1

BONDINI
L'Amministrazione Unica
(Mag. Marco Bondini)

NR ORD.	TARIFFA data	DESIGNAZIONE LAVORI	Libretto		Quantità		prezzo unitario	IMPORTI	
			N°	Pagina	positivi	negativi		Debito	Pagamento
35	15.6.10.5	Interruttore automatico magnetotermico...Unipolare + N.A: da 10 a 32A.							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	3	2.00		38.00	76.00	
36	15.5.260.3	Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile in ghisa con resistenza di rottura minima di t 12,5... In cemento 300 x 300 mm.							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	3	2.00		70.00	140.00	
37	15.6.90.2	Contattore in corrente alternata a 220/380V... Tripolare fino a 7,5 kW (su profilato).							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	3	1.00		50.00	50.00	
38	15.6.53.1	Interruttore magnetotermico differenziale compatto , caratteristica C...Unipolare +N.A. 2 moduli fino a 32A, classe AC, Id: 30mA.							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	3	1.00		109.00	109.00	
39	15.6.170.37	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN...giornaliero (ris. Carica 24h) analogico.							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	3	1.00		67.00	67.00	
40	15.6.200.2	Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello...Dimensioni da 13 a 24 moduli							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	3	1.00		60.00	60.00	
41	15.8.250.4	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo...Per pali di altezza superiore a m 3,00 f.t. senza scatola di derivazione.							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	4	36.00		46.00	1,656.00	
42	15.8.360.3	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale diametro mm 60 ...Per altezza fuori terra mm 4000 - Hi = mm 500 - Db = mm 105 - Dt = mm 60.							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	4	34.00		155.00	5,270.00	
43	15.8.400.1	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata... Modulo (larghezza-profondità-altezza) assimilabili a mm 500x300x550 - 1 vano							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	4	1.00		237.00	237.00	
44	15.8.410	Zoccolo o basamento per armadi realizzati in vetroresina ... E' escluso l'eventuale pozzetto.							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	4	1.00		138.00	138.00	
45	15.8.431.1	Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo...in materiale isolante per pali fino a diam. 168mm							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	4	36.00		37.00	1,332.00	
46	15.08.530	Interruttore crepuscolare completo di fotorilevatore a sensibilità regolabile, relè alimentato a 220 V...							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	4	1.00		53.00	53.00	
47	15.8.392	Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di dimensioni 850x 900mm di altezza min pari a 800 mm, per diametro foro palo pari a 220 mm, completo di pozzetto di							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	4	34.00		183.00	6,222.00	
48	15.8.393	Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di dimensioni 1000x1050mm di altezza min pari a 900 mm, per diametro foro palo pari a 280 mm, completo di pozzetto di							
	27/02/2019	SOMMANO cad	1	4	2.00		231.00	462.00	
49	NP5	Testa pali led 41Watt/3000K ottica stradale atena P							
	27/02/2019	SOMMANO cadauno	1	4	34.00		350.00	11,900.00	
50	NP6	Tofolamp. Installazione di sistema per attrazione insetti chironomidi costituita da: Palo in acciaio zincato rastremato ml 550 completo di accessori per il fissaggio di n. 3 plafoniere 2x58 w in acciaio/vetro							
	27/02/2019	SOMMANO cadauno	1	4	2.00		1,200.00	2,400.00	
		Parziale Pubblica illuminazione Euro						45,229.21	
		Sistemazione verde							
51	20.2.10	SCOTICAMENTO TERRENO VEGETALE							

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
REGISTRO DI CONTABILITA' N° 1

BONDINI s.r.l.
Amministratore Unico
(Reg. Marco Bondini)

NR ORD.	TARIFFA data	DESIGNAZIONE LAVORI	Libretto		Quantità		prezzo unitario	IMPORTI	
			N°	Pagina	positivi	negativi		Debito	Pagamento
COSTI SICUREZZA									
55	27/02/2019	BAGNO CHIMICO PORTATILE							
		SOMMANO mese	1	4	1.00		270.00	270.00	
		SOMMANO mese	1	4	6.00		75.00	450.00	
56	27/02/2019	BOX LAMIERA							
		SOMMANO mese	1	4	1.00		118.00	118.00	
		SOMMANO mese	1	4	6.00		50.00	300.00	
57	27/02/2019	RECINZIONE PROVVISORIA CON RETE DI POLIETILENE. H non inferiore m.1.5							
		SOMMANO mq	1	5	400.00		15.50	6,200.00	
58	27/02/2019	NASTRO SEGNALETICO							
		SOMMANO m	1	5	200.00		0.33	66.00	
59	27/02/2019	Elmetto di protezione							
		SOMMANO u/g	1	5	1,050.00		0.46	483.00	
60	27/02/2019	Mascherina							
		SOMMANO u/g	1	5	1,050.00		0.16	168.00	
61	27/02/2019	Tuta H V							
		SOMMANO u/g	1	5	1,050.00		0.46	483.00	
62	27/02/2019	Scarpe							
		SOMMANO u/g	1	5	1,050.00		0.24	252.00	
63	27/02/2019	IMPIANTO DI TERRA							
		SOMMANO a corpo	1	5	1.00		362.00	362.00	
64	27/02/2019	SEGNALETICA DI CANTIERE							
		SOMMANO cad	1	5	10.00		23.50	235.00	
65	27/02/2019	ESTINTORE PORTATILE IN POLVERE							
		SOMMANO mese	1	5	2.00		1.11	2.22	
		SOMMANO mese	1	5	12.00		0.40	4.80	
66	27/02/2019	TROUSSE LEVA SCHEGGIE							
		SOMMANO cad	1	5	1.00		24.00	24.00	
67	27/02/2019	KIT LAVAOCCHI							
		SOMMANO cad	1	5	1.00		170.00	170.00	
68	27/02/2019	CARTELLI DI RICONOSCIMENTO							
		SOMMANO mese	1	5	10.00		10.00	100.00	
		SOMMANO mese	1	5	60.00		3.00	180.00	
69	27/02/2019	RIUNIONI DI COORDINAMENTO							
		SOMMANO ora	1	5	6.00		25.00	150.00	
		SOMMANO ora	1	5	40.00		22.00	880.00	
T O T A L E euro COSTI SICUREZZA								10,898.02	
T O T A L E euro								360,851.95	60,608.17
Data 27/02/2019									
<p>L'Impresa BONDINI srl</p>  <p>Il Direttore dei Lavori CORBUCCI Geom. Matteo</p> 									

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
REGISTRO DI CONTABILITA' N° 1

15

15



COMUNE DI PASSIGNANO SUL TRASIMENO

(Provincia di Perugia)

C.I.G. 6235049D31

CUP I84H15000160002

Ente Appaltante: COMUNE DI PASSIGNANO SUL TRASIMENO

Oggetto dei Lavori: Opere di riqualificazione ambientale e naturalistica dell'area ricompresa fra la scesa ex SAI e la Vigna

Impresa: BONDINI SRL
con sede in via S.Giuliana Z.I. Bacanella, 06063 Magione (PG)
Partita I.V.A. n° 01996190540, rappresentata dal sig. Bondini Marco,
nato a Perugia il 07/08/1969, Amministratore Unico e Direttore Tecnico.

Contratto di appalto: N. REPERTORIO 979/2019 stipulato in data 08/02/2019

Importo di contratto: € 303.040,83 - importo netto del contratto -
€ 337.403,32 per lavori soggetti a ribasso d'asta; € 23.569,66 per oneri per la sicurezza e costi
sicurezza non soggetti a ribasso. Ribasso d'asta 17,17 % = € 57.932,15.

Perizia: € 303.016,65 - importo netto -
€ 336.839,25 per lavori soggetti a ribasso d'asta; € 24.012,70 per oneri per la sicurezza e costi
sicurezza non soggetti a ribasso. Ribasso d'asta 17,17 % = € 57.835,30.

SAL N°1

N.1 – SAL n.1

di pagine N.7 – esclusa la presente –

IL DIRETTORE DEI LAVORI

CORBUCCI Geom. Matteo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Gianluca Pierini

NR ORD.	TARIFFA	DESIGNAZIONE LAVORI	Quantità	prezzo unitario	IMPORTI	
LAVORI A MISURA						
Recinzione						
1	2.4.180	RIMOZIONE DI RECINZIONI	SOMMANO mq	846.00	6.00	5,076.00
2	20.1.260.2	RECINZIONE CON RETE METALLICA.	SOMMANO m	560.00	28.20	15,792.00
Parziale Recinzione Euro					20,868.00	
Demolizioni						
3	2.3.20.2	DEMOLIZIONE DI MURATURE Eseguito a mano o con altro mezzo manuale.	SOMMANO mc	3.00	163.00	489.00
4	2.3.10.1	DEMOLIZIONE TOTALE DI FABBRICATI. Per edifici isolati fuori dai centri urbani.	SOMMANO mc	213.16	15.70	3,346.61
5	2.3.40.1	DEMOLIZIONE DI CALCESTRUZZO ARMATO Con l'uso di mezzo meccanico.	SOMMANO mc	191.20	86.00	16,443.20
Parziale Demolizioni Euro					20,278.81	
Percorso pedonale e ciclabile						
6	17.1.40	Scavo per formazione di cassonetti stradali e/o fossi di guardia con mezzi meccanici.	SOMMANO mc	619.50	5.40	3,345.30
7	27/02/2019	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON USO DI PICCOLI MEZZI	SOMMANO mc	139.20	65.00	9,048.00
8	2.2.10.1	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.	SOMMANO mc	758.70	3.05	2,314.04
9	19.2.31	FONDAZIONE STRADALE REALIZZATA IN SITO MEDIANTE STABILIZZAZIONE A CALCE DI MATERIALI ARGILLOSI	SOMMANO mc	893.03	24.60	21,968.54
10	19.2.10	Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4 e A2-5 provenienti da cave di prestito ubicate a qualsiasi distanza. ...	SOMMANO mc	155.90	17.60	2,743.84
11	19.2.70	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE	SOMMANO mc	487.60	29.80	14,530.48
12	3.3.11.1	CLS STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA C25/30 (Rck 30 N/mmq).	SOMMANO mc	8.40	124.00	1,041.60
13	3.5.20	Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata B450C per strutture in C.A., fornite e poste in opera.	SOMMANO kg	119.36	1.40	167.10
14	3.5.30	RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA.	SOMMANO kg	247.75	1.54	381.54
15	17.2.130	Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra silicea, calcarea o di cava, di pezzatura adeguata del peso fino a q 10 per ogni masso...	SOMMANO mc	731.25	62.00	45,337.50

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 1 A TUTTO IL 27/02/2019

NR ORD.	TARIFFA	DESIGNAZIONE LAVORI	Quantità	prezzo unitario	IMPORTI
Parziale Percorso pedonale e ciclabile Euro					100,877.94
Regimazione acque					
16	17.1.40	Scavo per formazione di cassonetti stradali e/o fossi di guardia con mezzi meccanici.			
		SOMMANO mc	564.88	5.40	3,050.35
17	2.2.10.1	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.			
		SOMMANO mc	564.88	3.05	1,722.88
18	18.2.122.5	TUBO IN PEAD CORRUGATO A DOPPIA PARETE PER FOGNATURE NON IN PRESSIONE Diametro esterno da mm 400 e diametro interno minimo mm 335.			
		SOMMANO m	60.00	54.00	3,240.00
Parziale Regimazione acque Euro					8,013.23
Scogliere laterali rampa cls					
19	2.1.50	Scavo a sezione obbligata in roccia di qualsiasi consistenza			
		SOMMANO mc	306.00	76.00	23,256.00
20	2.2.10.1	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.			
		SOMMANO mc	306.00	3.05	933.30
21	NP_SC_MURO	Scogliera a muro con massi ciclopici...			
		SOMMANO mc	450.00	80.00	36,000.00
22	17.2.130	Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra silicea, calcarea o di			
		SOMMANO mc	180.00	62.00	11,160.00
Parziale Scogliere laterali rampa cls Euro					71,349.30
Varco Vigna					
23	2.1.10	Scavo di sbancamento eseguito con uso di mezzi meccanici di materie di qualsiasi natura e consistenza,			
		SOMMANO mc	39.60	4.87	192.85
24	17.2.130	Formazione di scogliere con elementi di pietrame o massi in pietra silicea...			
		SOMMANO mc	75.00	62.00	4,650.00
25	2.2.10.1	RINTERRI CON USO DI MEZZI MECCANICI. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.			
		SOMMANO mc	39.60	3.05	120.78
26	18.2.20.7	TUBO IN CEMENTO AUTOPORTANTE Diametro interno di mm 1200.			
		SOMMANO m	6.00	197.00	1,182.00
27	19.2.10	Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4 e A2-5 provenienti da cave di prestito ubicate a qualsiasi distanza. ..			
		SOMMANO mc	69.30	17.60	1,219.68
28	19.2.70	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULOMETRICO FRANTUMATO MECCANICAMENTE			
		SOMMANO mc	17.33	29.80	516.43
29	20.1.240	FORMAZIONE DI BALAUSTRINE			
		SOMMANO m	30.00	20.70	621.00
Parziale Varco Vigna Euro					8,502.74
Pubblica illuminazione					

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 1 A TUTTO IL 27/02/2019

NR ORD.	TARIFFA	DESIGNAZIONE LAVORI	Quantità	prezzo unitario	IMPORTI
30	15.8.540.1	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA cm 40x60 IN AREE NON URBANE O INDUSTRIALI Per la sola apertura, senza taglio o fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso	SOMMANO m	4.10	2,952.00
			720.00		
31	15.8.560.1	RINTERRO E RIPRISTINO DEL TERRENO PER SCAVO CM 40X60 Rinterro e ripristino con materiale di risulta.	SOMMANO mc	3.50	2,520.00
			720.00		
32	3.3.11.1	CALCESTRUZZO STRUTTURALE DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA	SOMMANO mc	124.00	66.96
			0.54		
33	15.4.21.4	Linea elettrica in cavo multipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC	SOMMANO m	6.20	5,696.25
			918.75		
34	15.5.210.3	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete... Diametro esterno mm 75.	SOMMANO m	5.20	3,822.00
			735.00		
35	15.6.10.5	Interruttore automatico magnetotermico...Unipolare + N.A: da 10 a 32A.	SOMMANO cad	38.00	76.00
			2.00		
36	15.5.260.3	Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile in ghisa con resistenza di rottura minima di t 12,5... In cemento 300 x 300 mm.	SOMMANO cad	70.00	140.00
			2.00		
37	15.6.90.2	Contattore in corrente alternata a 220/380V... Tripolare fino a 7,5 kW (su profilato).	SOMMANO cad	50.00	50.00
			1.00		
			1.00		
38	15.6.53.1	Interruttore magnetotermico differenziale compatto , caratteristica C...Unipolare +N.A. 2 moduli fino a 32A, classe AC, Id: 30mA.	SOMMANO cad	109.00	109.00
			1.00		
			1.00		
39	15.6.170.37	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN...giornaliero (ris. Carica 24h) analogico.	SOMMANO cad	67.00	67.00
			1.00		
			1.00		
40	15.6.200.2	Centralino in resina da parete con grado di protezione IP55 completo di sportello...Dimensioni da 13 a 24 moduli	SOMMANO cad	60.00	60.00
			1.00		
			1.00		
41	15.8.250.4	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo...Per pali di altezza superiore a m 3,00 f.t. senza scatola di derivazione.	SOMMANO cad	46.00	1,656.00
			36.00		
42	15.8.360.3	Palo conico diritto in acciaio zincato avente sezione terminale diametro mm 60 ...Per altezza fuori terra mm 4000 - Hi = mm 500 - Db = mm 105 - Dt = mm 60.	SOMMANO cad	155.00	5,270.00
			34.00		
43	15.8.400.1	Armadio stradale realizzato in vetroresina stampata... Modulo (larghezza-profondità-altezza) assimilabili a mm 500x300x550 - 1 vano	SOMMANO cad	237.00	237.00
			1.00		
44	15.8.410	Zoccolo o basamento per armadi realizzati in vetroresina ... E' escluso l'eventuale pozzetto.	SOMMANO cad	138.00	138.00
			1.00		

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 1 A TUTTO IL 27/02/2019

NR ORD.	TARIFFA	DESIGNAZIONE LAVORI	Quantità	prezzo unitario	IMPORTI
45	15.8.431.1	Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo...in materiale isolante per pali fino a diam. 168mm			
		SOMMANO cad	36.00	37.00	1,332.00
46	15.08.530	Interruttore crepuscolare completo di fotorilevatore a sensibilità regolabile, relè alimentato a 220 V...			
		SOMMANO cad	1.00	53.00	53.00
47	15.8.392	Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di dimensioni 850x 900mm di altezza min pari a 800 mm, per diametro foro palo pari a 220 mm, completo di pozzetto di dimensione interne pari a 400x400mm...			
		SOMMANO cad	34.00	183.00	6,222.00
48	15.8.393	Basamento di sostegno per palo di illuminazione pubblica di dimensioni 1000x1050mm di altezza min pari a 900 mm, per diametro foro palo pari a 280 mm, completo di pozzetto di dimensione interne pari a 400x400mm , realizzato in cls armato con resistenza >30,000...			
		SOMMANO cad	2.00	231.00	462.00
49	NP5	Testa pali led 41Watt/3000K ottica stradale atena P			
		SOMMANO cadauno	34.00	350.00	11,900.00
50	NP6	Tofolamp. Installazione di sistema per attrazione insetti chironomidi costituita da: Palo in acciaio zincato rastremato ml 550 completo di accessori per il fissaggio di n. 3 plafoniere 2x58 w in acciaio/vetro comprese e completo di lampade...			
		SOMMANO cadauno	2.00	1,200.00	2,400.00
Parziale Pubblica illuminazione Euro					45,229.21
Sistemazione verde					
51	20.2.10	SCOTICAMENTO TERRENO VEGETALE			
		SOMMANO mc	2,250.00	5.50	12,375.00
52	19.2.10	Formazione di rilevato con materiali appartenenti ai gruppi A1, A2-4 e A2-5 provenienti da cave di prestito ubicate a qualsiasi distanza. ..			
		SOMMANO mc	2,130.00	17.60	37,488.00
53	20.1.50.4	Formazione di prato tipo "rustico", su terreno in piano o con lievi pendenze, tramite seminagione di graminacee , in miscuglio (Lolium spp + Festuca spp), secondo formule ordinate dalla D.L. a seconda della natura e della esposizione del terreno. Sono compresi:			
		SOMMANO mq	10,650.00	1.75	18,637.50
54	20.1.240	FORMAZIONE DI BALAUSTRE			
		SOMMANO m	306.00	20.70	6,334.20
Parziale Sistemazione verde Euro					74,834.70
T O T A L E euro A MISURA					349,953.93
COSTI SICUREZZA					
55		BAGNO CHIMICO PORTATILE			
		SOMMANO mese	1.00	270.00	270.00
		SOMMANO mese	6.00	75.00	450.00
56		BOX LAMIERA			
		SOMMANO mese	1.00	118.00	118.00
		SOMMANO mese	6.00	50.00	300.00
57		RECINZIONE PROVVISORIA CON RETE DI POLIETILENE. H non inferiore m.1.5			
		SOMMANO mq	400.00	15.50	6,200.00
58		NASTRO SEGNALETICO			
		SOMMANO m	200.00	0.33	66.00
59		Elmetto di protezione			
		SOMMANO u/g	1,050.00	0.46	483.00
60		Mascherina			
		SOMMANO u/g	1,050.00	0.16	168.00

COMMITTENTE: COMUNE DI PASSIGNANO
STATO AVANZAMENTO LAVORI N. 1 A TUTTO IL 27/02/2019



COMUNE DI PASSIGNANO SUL TRASIMENO

(Provincia di Perugia)

C.I.G. 7660972217

CUP I87J18000390008

Opere di riqualificazione ambientale e naturalistica dell'area ricompresa fra la scesa ex SAI e la

Impresa: BONDINI SRL con sede in Magione (PG), via S.Giuliana ,
Codice Fiscale e Partita I.V.A. n° 01996190540

Contratto di appalto: N. REPERTORIO 979/2019 stipulato in data 08/02/2019

Importo di contratto: € 303.040,83 - importo netto del contratto -
€ 337.403,32 per lavori soggetti a ribasso d'asta; € 23.569,66 per oneri per la sicurezza e costi sicurezza non soggetti a ribasso. Ribasso d'asta 17,17 % = € 57.932,15.

Perizia: € 303.016,65 - importo netto -
€ 336.839,25 per lavori soggetti a ribasso d'asta; € 24.012,70 per oneri per la sicurezza e costi sicurezza non soggetti a ribasso. Ribasso d'asta 17,17 % = € 57.835,30.

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N° 1 PER IL PAGAMENTO DELLA PRIMA RATA DI EURO 240.893,40

CERTIFICATI PRECEDENTI		
N°	data	Importo
1		
2		
3		
4		
5		
6		
Totale		€ 0,00
anticipazione		€ 60.608,17

Per lavori e somministrazioni

€ 303.016,65

SOMMANO importi soggetti a ritenute

€ 303.016,65

IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE

SOMMANO importi non soggetti a ritenute

DETRAZIONI

Ritenuta per infortuni 0,5%
Recupero anticipazione

€ 1.515,08

Ammontare dei certificati precedenti

€ 0,00

Ammontare anticipazioni

€ 60.608,17

Totale deduzioni

€ 62.123,25

Risulta il credito arrotondata dell'Impresa

€ **240.893,40**

Per I.V.A. al 10%

€ 24.089,34

TOTALE GENERALE

€ **264.982,74**

ASSICURAZIONE OPERAI

Gli operai dell'impresa sono stati assicurati presso l'I.N.A.I.L. di Perugia con Polizza n°92413907/39 in data continuativa.

CERTIFICANO

Che si può pagare all'impresa predetta la 1^rata di acconto di € 240.893,40 – dicensi Euro duecentoquarantamilaottocentonovantatre/40 – oltre IVA come per Legge.

Passignano sul Trasimeno, li 27/02/2019

IL DIRETTORI DEI LAVORI
CORBUCCI Geom. Matteo



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Gianluca Pierini

