

		<i>Lu</i>	<i>Bee</i>	<i>Baragoni</i>	
A	28/01/22	Corradini	Bolognesi	Brygnoni	Emissione per autorizzazione
REVISIONE	DATA	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE
COMMITTENTE  <small>juwi development 09 s.r.l.</small>					IMPIANTO PUNTO DI RACCOLTA CASCINA BARAGGIA
INGEGNERIA & COSTRUZIONI 					TITOLO COMPUTO METRICO DELLE OPERE
SCALA	FORMATO	FOGLIO / DI		N. DOCUMENTO	
-	A4	1 / 3		3 5 3 1 1 A	

ID	PUNTO DI RACCOLTA CASCINA BARAGGIA	UM	QTA'
IMPIANTO DI CANTIERE OPERE PROVVISORIALI			
1.1	Oneri per la gestione della sicurezza come da Piano della Sicurezza e Coordinamento	Lot	1,0
1.2	Impianto di cantiere	Lot	1,0
SCAVO E RIPORTO			
2.1	Scavo a cielo aperto	mc	3.087,4
2.2	Scavo a sezione obbligata	mc	519,5
2.3	Reinterro	mc	2.705,2
2.4	Conferimento a discarica di materiale di risulta dagli scavi non riutilizzabile	mc	901,7
PIAZZALI E DRENAGGI			
3.1	Fornitura e posa inerte granulometria 0-50 mm spaccato, compresa compattazione del materiale	mc	1.418,1
3.2	Fornitura e posa geotessili	m ²	895,0
3.3	Tubi in PVC per drenaggi, compreso letto e rinfianco	m	450,0
3.4	Tubi in PVC per fognature, compreso letto e rinfianco	m	300,0
3.5	Pozzetto prefabbricato con chiusino in ghisa carrabile, 0,5x0,5x0,6 m, compreso letto e rinfianco	n	30,0
3.6	Disoleatore prefabbricato	n	1,0
3.7	Vasca di prima pioggia prefabbricata	n	0,0
3.8	Pozzetto di prima pioggia prefabbricato	n	0,0
3.9	Bacino di laminazione prefabbricato	n	0,0
3.10	Imhof 10 abitanti equivalenti	n	1,0
3.11	Serbatoio interrato acqua 5000 l	n	1,0
3.12	Tubi in PVC diametro 200 mm per cassetteria, compreso letto e rinfianco	m	546,0
3.13	Terreno vegetale	mc	170,9
CONGLOMERATO CEMENTIZIO			
4.1	Fornitura e posa di conglomerato cementizio a resistenza caratteristica C12/15	mc	199,8
4.2	Fornitura e posa di conglomerato cementizio a resistenza caratteristica C20/25	mc	87,3
4.2	Fornitura e posa di conglomerato cementizio a resistenza caratteristica C25/30	mc	138,1
4.3	Fornitura e posa di conglomerato cementizio a resistenza caratteristica C30/37	mc	0,0
4.4	Fornitura e posa di conglomerato cementizio a resistenza caratteristica C35/45	mc	280,5
4.5	Fornitura e posa di conglomerato cementizio a resistenza caratteristica C45/55	mc	0,0
4.6	Fornitura e posa di ferro sagomato di armatura ad aderenza migliorata tipo B450C da 6 a 50 mm diametro	kg	32.617,1
4.7	Pannelli recinzione perimetrale	m	383,7
VIABILITA'			
5.1	Fornitura e posa di strato bituminoso a caldo tipo binder di spessore 7 cm	m ²	895,0
5.2	Fornitura e posa di strato bituminoso a caldo per strato di usura tappetino spessore 3 cm	m ²	895,0
5.3	Fornitura e posa di cordolo stradale pieno in calcestruzzo dimensione 12/15	m	222,4
MAGLIA DI TERRA			
6.1	Fornitura e posa di corda di rame ricotto Cu-ETP sezione 70/120 mm ² , compreso quanto necessario per dare il lavoro finito	m	1.898,8

OPERE METALLICHE				
7.1	Fornitura e posa carpenteria tralicciata		kg	0,0
7.2	Fornitura e posa in opera carpenteria tubolare		kg	11.444,4
FABBRICATI				
8.1	Fabbricato comando stallo trasformatore		n	1,0
8.2	Fabbricato comando stallo linea AT utente		n	1,0
8.3	Fabbricato comando stallo linea AT comune		n	1,0
COMPONENTISTICA ELETTROMECCANICA AT/MT ESTERNA				
9.1	Fornitura e posa in opera di morse e tubi in lega di alluminio		Lot	1,0
9.2	Fornitura e posa in opera di interruttori AT		n	3,0
9.3	Fornitura e posa in opera di sezionatori AT		n	5,0
9.4	Fornitura e posa in opera di TV		n	12,0
9.5	Fornitura e posa in opera di TA		n	9,0
9.6	Fornitura e posa in opera di trasformatori AT/MT		n	1,0
9.7	Fornitura e posa in opera di scaricatori AT		n	3,0
Valore complessivo delle opere:			EUR	3.225.475
Costi per la demolizione e lo smaltimento a fine vita delle opere, al lordo del ricavato per il recupero dei materiali riutilizzabili:			EUR	622.424
ID	CAVIDOTTO AT COMUNE		UM	QTA'
10.1	Scavo a sezione obbligata per cavidotto		mc	815,6
10.2	Fornitura e posa inerte granulometria 0-70 mm spaccato, compresa compattazione del materiale		mc	565,1
10.3	Fornitura e posa sabbia fine, compresa compattazione del materiale		mc	202,1
10.4	Fornitura e posa di conglomerato cementizio a resistenza caratteristica C12/15		mc	48,4
10.5	Fornitura e posa di strato bituminoso a caldo tipo binder di spessore 7 cm		m ²	0,0
10.6	Fornitura e posa di strato bituminoso a caldo per strato di usura tappetino spessore 3 cm		m ²	0,0
10.7	Fornitura e posa conduttori unipolari AT 1600 mmq		m	2.300,1
10.8	Conferimento a discarica di materiale di risulta dagli scavi non riutilizzabile		mc	815,6
10.9	Fornitura e posa in opera di giunti cavo AT unipolari		n	0,0
10.10	Fornitura e posa in opera di terminali cavo AT		n	6,0
10.11	Fornitura e posa in opera di carpenteria tralicciata terminali cavo AT		kg	1.006,4
10.12	Fornitura e posa in opera di scaricatori cavo AT		n	6,0
10.13	Fornitura e posa in opera di carpenteria tubolare scaricatori cavo AT		kg	993,0
Valore complessivo delle opere:			EUR	527.279
Costi per la demolizione e lo smaltimento a fine vita delle opere, al lordo del ricavato per il recupero dei materiali riutilizzabili:			EUR	158.184